



Diagnóstico das Nascentes Urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça Relatório Final Tomo II – Formulários de Caracterização de Nascentes

Elaboração de Diagnóstico de
Nascentes Urbanas na Bacia
Hidrográfica do **Ribeirão Onça**
em Belo Horizonte / MG



**ATO CONVOCATÓRIO
Nº 008/2016**

**CONTRATO DE GESTÃO IGAM
Nº 003/2017**

**CONTRATO
Nº 004/2017**

DEZEMBRO/2018



**ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO DE NASCENTES URBANAS NA BACIA
HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO ONÇA EM BELO HORIZONTE/MG**

**DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES
URBANAS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO
RIBEIRÃO ONÇA – RELATÓRIO FINAL
TOMO II – FORMULÁRIOS DE
CARACTERIZAÇÃO DE NASCENTES**

ATO CONVOCATÓRIO Nº 008/2016

CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 003/2017

CONTRATO Nº 004/2017

DEZEMBRO/2018

Execução



Apoio Técnico



Realização



EQUIPE NMC PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.		
NOME	FUNÇÃO NO PROJETO	FORMAÇÃO
Mariana Medeiros Pereira Leite Pedrosa Nahas	Diretora de Inovação	Economista
Jacqueline Ivone Rosas	Diretora Técnica	Arquiteta
Ricardo de Oliveira Filho	Coordenador	Engenheiro Ambiental
Guilherme Vieira Cerqueira	Coordenador	Engenheiro Ambiental ⁽¹⁾
Thais Oliveira Vicente Alves	Mobilizadora Socioambiental	Geógrafa
Robert Alves Claret	Mobilizador Socioambiental	Gestor Ambiental e Saneamento ⁽²⁾
Helena Valadares Lopes Rocha Maciel	Mobilizador Socioambiental	Psicólogo ⁽³⁾
Guilherme Gandra Franco	Especialista Ambiental	Geógrafo ⁽⁴⁾
Samuel de Oliveira Carvalho	Especialista Ambiental	Geógrafo ⁽⁵⁾
Ricardo Scott Varella Malta	Especialista Ambiental	Geógrafo ⁽⁶⁾
Brenner Henrique Maia Rodrigues	Especialista Ambiental	Geógrafo
Cecília Siman Gomes	Especialista Ambiental	Geógrafa
Moisés Malta Rodrigues	Comunicação Social	Letras
Grazielle Moreira Dias	Agente Educador Socioambiental	Técnica Agrônoma ⁽⁷⁾
Pollyana Oliveira do Carmo	Agente Educador Socioambiental	Ensino Médio ⁽⁸⁾
Wellington Gomes dos Santos	Agente Educador Socioambiental	Ensino Médio ⁽⁹⁾
Camila Mayara Ferreira Brito	Agente Educador Socioambiental	Bióloga ⁽¹⁰⁾
Marcos Paulo Vieira Torres	Agente de Apoio ao Cadastramento	Ensino Médio
Giovani Rodrigues Pinto Junior	Agente de Apoio ao Cadastramento	Geógrafo
Katiuce Lourdes Alves Dias	Agente de Apoio ao Cadastramento	Ensino Médio

Notas: ⁽¹⁾Profissional substituído pelo Eng. Ricardo de Oliveira Filho em maio de 2018. ⁽²⁾Profissional se desligou em 15 de outubro de 2017. ⁽³⁾Profissional substituído pela Geógrafa Thais Oliveira Vicente Alves em novembro de 2017. ⁽⁴⁾Profissional substituído pela Geógrafa Cecília Siman Gomes em novembro de 2017 e voltou a compor a equipe em abril de 2018. ⁽⁵⁾Profissional se desligou em 1º de agosto de 2017 e foi substituído pelo Geógrafo Brenner Henrique Maia Rodrigues. ⁽⁶⁾Profissional se desligou em 30 de novembro de 2017. ⁽⁷⁾Profissional desligada em 31 de dezembro de 2017. ⁽⁸⁾Profissional desligada em 31 de dezembro de 2017. ⁽⁹⁾Profissional desligado em 18 de setembro de 2017. ⁽¹⁰⁾Profissional se desligou em 1º de novembro de 2017.

Execução



Apoio Técnico



Realização



03	06/12/2018	Minuta de Entrega	BHMR E CSG	ROF	MMPLPN
02	20/11/2018	Minuta de Entrega	BHMR E CSG	ROF	MMPLPN
01	30/10/2018	Minuta de Entrega	BHMR E CSG	ROF	MMPLPN
00	25/06/2018	Minuta de Entrega	BHMR E CSG	ROF	MMPLPN
Revisão	Data	Descrição Breve	Ass. do Autor	Ass. do Superv.	Ass. de Aprov.

**ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO DE NASCENTES URBANAS NA
BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO ONÇA, EM BELO HORIZONTE/MG**

**PRODUTO 2B
DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES URBANAS NA BACIA HIDROGRÁFICA
DO RIBEIRÃO ONÇA – RELATÓRIO FINAL
TOMO II – FORMULÁRIOS DE CARACTERIZAÇÃO DE NASCENTES**

Elaborado por: Ricardo de Oliveira Filho	Supervisionado por: Ricardo de Oliveira Filho		
Aprovado por: Mariana Medeiros P. L. Pedrosa Nahas	Revisão	Finalidade	Data
	03	3	Dezembro/2018
Legenda Finalidade: [1] Para Informação [2] Para Comentário [3] Para Aprovação			



NMC PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.
R. Marquês de Maricá, 72
Bairro Santo Antônio, Belo Horizonte/MG
Telefone: (31) 3267-3100
www.nmcprojetoseconsultoria.com.br

Execução



Apoio Técnico



Realização



DADOS GERAIS DA CONTRATAÇÃO

Contratante: Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo – Agência Peixe Vivo

Contrato N°.: 004/2017

Assinatura do Contrato: 11 de maio de 2017

Assinatura da Ordem de Serviço: 18 de maio de 2017

Escopo: Elaboração de Diagnóstico de Nascentes Urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça, em Belo Horizonte/MG

Prazo de Execução: 18 meses a partir da data da emissão da Ordem de Serviço

Valor Global do contrato: R\$ 962.934,00 (novecentos e sessenta e dois mil, novecentos e trinta e quatro reais)

Documentos de Referência:

- Ato Convocatório N°. 008/2016;
- Proposta Comercial da NMC Projetos e Consultoria Ltda.;
- Termo de Referência;
- Plano de Trabalho;
- Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (PDRH Rio das Velhas).

Execução



Apoio Técnico



Realização



V

APRESENTAÇÃO

O cadastro e a proteção de nascentes são temas amplamente discutidos no âmbito do Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça (SCBH Ribeirão Onça). Estes temas foram potencializados, a partir de 2012, quando teve início a primeira etapa do Projeto de Valorização das Nascentes Urbanas. Dentre as diversas atividades previstas nessa etapa do projeto, foram cadastradas 162 (cento e sessenta e duas) nascentes na bacia do Ribeirão Onça (LUME, 2012a, 2012b).

Em 2016 teve início a segunda etapa do projeto, cujo objetivo era a implementação de intervenções que visavam à conservação e proteção de nascentes pré-selecionadas na fase anterior. Nessa etapa foram realizadas intervenções para conservação e proteção de 09 (nove) nascentes na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça (GOS FLORESTAL, 2017).

Dando continuidade a essas ações, o SCBH Ribeirão Onça propôs um novo projeto, iniciado em 2017, através do processo licitatório do Ato Convocatório nº 008/2016 da Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo (Agência Peixe Vivo), em execução pela NMC Projetos e Consultoria Ltda. A proposição desse projeto ocorreu a partir do processo de chamamento público de demandas espontâneas do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas), quando instituições ambientais, subcomitês e prefeituras de municípios que fazem parte da Bacia do Rio das Velhas são convidadas a apresentar propostas de projetos hidroambientais. O projeto selecionado para a Unidade Territorial Estratégica (UTE) do Ribeirão Onça foi o que deu origem ao processo licitatório mencionado.

No âmbito desse projeto, cujo objetivo é a elaboração de um diagnóstico e de um plano de manejo comunitário de nascentes urbanas na bacia hidrográfica do Ribeirão Onça (nas sub-bacias de contribuição direta do Ribeirão Onça, do Ribeirão Isidoro e do Córrego Vilarinho), integrando ações conservacionistas, de recuperação e participativas, além de atividades de mobilização social, educação ambiental e capacitação, a NMC Projetos e Consultoria Ltda. apresenta o **Relatório Final de Diagnóstico de Nascentes** do Projeto de Valorização de Nascentes Urbanas – 3ª Etapa – Elaboração de Diagnóstico de Nascentes Urbanas na Bacia Hidrográfica do

Execução



Apoio Técnico



Realização



Ribeirão Onça, em Belo Horizonte/MG (TOMO II). O referido relatório é um dos produtos previstos no contrato celebrado juntamente à Agência Peixe Vivo, referente ao processo licitatório mencionado.

Este relatório encontra-se dividido em 3 (três) Tomos. O Tomo I apresenta os dados referentes ao cadastro de nascentes, bem como os aspectos metodológicos referentes a essa etapa do projeto. Nesse documento também são apresentados os resultados do cadastro no que se refere à caracterização das nascentes, bem como à qualidade das mesmas determinada a partir do Índice de Impacto Ambiental Macroscópico (IIAM).

O Tomo II corresponde aos Formulários de Caracterização de Nascentes, elaborados a partir dos Anexos B e D do Termo de Referência do Projeto.

O Tomo III corresponde às Fichas Individuais de Nascentes, elaboradas a partir do Anexo E do Termo de Referência do Projeto.

Execução



Apoio Técnico



Realização



LISTA DE NOMENCLATURAS E SIGLAS

AGÊNCIA PEIXE VIVO – Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo

CBH RIO DAS VELHAS – Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas

COMUPRA – Conselho Comunitário Unidos pelo Ribeiro de Abreu

DN – Deliberação Normativa

IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas

IIAM – Índice de Impacto Ambiental Macroscópico

PBH – Prefeitura Municipal de Belo Horizonte/MG

PDRH – Plano Diretor de Recursos Hídricos

PMSBH – Plano Municipal de Saneamento de Belo Horizonte/MG

PNRH – Política Nacional de Recursos Hídricos

PPA – Plano Plurianual de Aplicação

SCBH RIBEIRÃO ARRUDAS – Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Arrudas

SCBH RIBEIRÃO ONÇA – Subcomitê da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça

TDR – Termo de Referência

UMEI – Unidade Municipal de Educação Infantil

UTE – Unidade Territorial Estratégica

Execução



Apoio Técnico



Realização



SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO.....	1
2	NASCENTES DA REGIÃO DA SUB-BACIA DO CÓRREGO VILARINHO	7
2.1	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS001	7
2.2	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS002	8
2.3	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS003	9
2.4	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS004	10
2.5	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS005	11
2.6	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS006	12
2.7	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS007	13
2.8	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS009	14
2.9	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS010	15
2.10	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS011	16
2.11	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS012.....	17
2.12	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS013.....	18
2.13	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS014.....	19
2.14	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS015.....	20
2.15	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS016.....	21
2.16	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS017.....	22
2.17	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS020.....	23
2.18	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS021.....	24
2.19	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS022.....	25
2.20	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS023.....	26
2.21	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS024.....	27
2.22	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS025.....	28
2.23	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS026.....	29
2.24	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS028.....	30
2.25	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS029.....	31
2.26	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS031	32
2.27	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS032.....	33
2.28	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS033.....	34

2.29	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS034.....	35
2.30	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS037.....	36
2.31	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS038.....	37
2.32	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS039.....	38
2.33	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS040.....	39
2.34	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS041.....	40
2.35	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS042.....	41
2.36	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS043.....	42
2.37	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS044.....	43
2.38	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS045.....	44
2.39	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS046.....	45
2.40	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS047.....	46
2.41	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS048.....	47
2.42	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS049.....	48
2.43	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS050.....	49
2.44	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS051.....	50
2.45	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS052.....	51
2.46	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS053.....	52
2.47	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS054.....	53
2.48	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS055.....	54
2.49	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS056.....	55
2.50	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS057.....	56
2.51	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS058.....	57
2.52	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS059.....	58
2.53	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS060.....	59
2.54	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS061.....	60
2.55	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS062.....	61
2.56	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS063.....	62
2.57	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS064.....	63
2.58	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS065.....	64
2.59	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS066.....	65
2.60	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS067.....	66
2.61	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS068.....	67

x

Execução



Apoio Técnico



Realização



2.62	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS069.....	68
2.63	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS070.....	69
2.64	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS071.....	70
2.65	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS072.....	71
2.66	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS073.....	72
2.67	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS074.....	73
2.68	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS075.....	74
2.69	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS076.....	75
2.70	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS077.....	76
2.71	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS078.....	77
2.72	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS079.....	78
2.73	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS080.....	79
2.74	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS081.....	80
2.75	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS082.....	81
2.76	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS083.....	82
2.77	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS084.....	83
2.78	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS085.....	84
2.79	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS086.....	85
2.80	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS087.....	86
2.81	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS088.....	87
2.82	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS089.....	88
2.83	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS090.....	89
2.84	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS091.....	90
2.85	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS092.....	91
2.86	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS093.....	92
2.87	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS094.....	93
2.88	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS113.....	94
2.89	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS114.....	95
2.90	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS115.....	96
2.91	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS116.....	97
2.92	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS117.....	98
2.93	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS118.....	99
2.94	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS119....	100

2.95	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS120....	101
2.96	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS121....	102
2.97	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS122....	103
2.98	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS123....	104
2.99	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS124....	105
2.100	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS125....	106
2.101	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS126....	107
2.102	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS128....	108
2.103	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS129....	109
2.104	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS130....	110
2.105	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS134....	111
2.106	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS136....	112
2.107	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS137....	113
2.108	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS138....	114
2.109	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS141....	115
2.110	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS142....	116
2.111	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS143....	117
2.112	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS144....	118
2.113	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS145....	119
2.114	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS146....	120
2.115	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS147....	121
2.116	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS148....	122
2.117	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS149....	123
2.118	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS150....	124
2.119	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS234....	125
2.120	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS235....	126
2.121	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS236....	127
2.122	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS237....	128
2.123	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS239....	129
2.124	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS330....	130
2.125	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS331....	131
2.126	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS332....	132
2.127	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS338....	133

2.128	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS339....	134
2.129	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS340....	135
2.130	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS341....	136
2.131	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS342....	137
2.132	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS343....	138
2.133	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS344....	139
2.134	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS345....	140
2.135	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS359....	141
2.136	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS513....	142
2.137	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS514....	143
2.138	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS515....	144
2.139	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS516....	145
2.140	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS517....	146
2.141	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS518....	147
2.142	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS519....	148
2.143	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS520....	149
2.144	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS521....	150
2.145	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS522....	151
2.146	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS523....	152
2.147	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS524....	153
2.148	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS525....	154
2.149	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS526....	155
2.150	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS527....	156
2.151	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS528....	157
2.152	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS529....	158
2.153	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS530....	159
2.154	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS531....	160
2.155	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS532....	161
2.156	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS533....	162
2.157	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS534....	163
2.158	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS535....	164
2.159	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS536....	165
2.160	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS537....	166

2.161	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS538....	167
2.162	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS539....	168
2.163	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS541....	169
2.164	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS545....	170
2.165	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS547....	171
2.166	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS548....	172
2.167	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS549....	173
2.168	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS550....	174
2.169	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS551....	175
2.170	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS552....	176
2.171	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS553....	177
2.172	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS554....	178
2.173	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS557....	179
2.174	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS558....	180
2.175	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS635....	181
2.176	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS636....	182
2.177	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS640....	183
2.178	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS641....	184
2.179	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS642....	185
2.180	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS643....	186
2.181	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS644....	187
2.182	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS645....	188
2.183	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS646....	189
2.184	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS647....	190
2.185	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS651....	191
2.186	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS652....	192
2.187	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS653....	193
2.188	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS654....	194
2.189	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS655....	195
2.190	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS656....	196
2.191	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS657....	197
2.192	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS658....	198
2.193	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS659....	199

2.194	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS664....	200
2.195	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS677....	201
2.196	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS678....	202
2.197	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS679....	203
2.198	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS680....	204
2.199	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS681....	205
2.200	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS682....	206
2.201	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS683....	207
2.202	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS684....	208
2.203	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS685....	209
2.204	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS686....	210
2.205	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS687....	211
2.206	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS688....	212
2.207	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS689....	213
2.208	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS690....	214
2.209	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS691....	215
2.210	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS692....	216
2.211	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS693....	217
2.212	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS694....	218
2.213	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS695....	219
2.214	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS696....	220
2.215	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS697....	221
2.216	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS698....	222
2.217	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS699....	223
2.218	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS718....	224
2.219	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS719....	225
2.220	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS728....	226
2.221	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS729....	227
2.222	Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS730....	228
3	NASCENTES DA REGIÃO DA SUB-BACIA DO RIBEIRÃO ISIDORO	229
3.1	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS151	229
3.2	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS152	230
3.3	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS153	231

3.4	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS154	232
3.5	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS155	233
3.6	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS156	234
3.7	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS157	235
3.8	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS158	236
3.9	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS159	237
3.10	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS160.....	238
3.11	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS161.....	239
3.12	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS162.....	240
3.13	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS164.....	241
3.14	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS165.....	242
3.15	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS168.....	243
3.16	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS169.....	244
3.17	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS171.....	245
3.18	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS172.....	246
3.19	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS173.....	247
3.20	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS175.....	248
3.21	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS176.....	249
3.22	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS177.....	250
3.23	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS178.....	251
3.24	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS179.....	252
3.25	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS180.....	253
3.26	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS181.....	254
3.27	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS182.....	255
3.28	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS183.....	256
3.29	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS184.....	257
3.30	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS185.....	258
3.31	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS186.....	259
3.32	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS187.....	260
3.33	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS188.....	261
3.34	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS189.....	262
3.35	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS190.....	263
3.36	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS191.....	264

3.37	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS192.....	265
3.38	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS193.....	266
3.39	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS194.....	267
3.40	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS195.....	268
3.41	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS196.....	269
3.42	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS210.....	270
3.43	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS211.....	271
3.44	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS212.....	272
3.45	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS213.....	273
3.46	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS214.....	274
3.47	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS262.....	275
3.48	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS263.....	276
3.49	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS264.....	277
3.50	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS265.....	278
3.51	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS266.....	279
3.52	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS268.....	280
3.53	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS269.....	281
3.54	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS270.....	282
3.55	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS271.....	283
3.56	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS272.....	284
3.57	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS273.....	285
3.58	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS274.....	286
3.59	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS275.....	287
3.60	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS280.....	288
3.61	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS281.....	289
3.62	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS282.....	290
3.63	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS283.....	291
3.64	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS284.....	292
3.65	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS286.....	293
3.66	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS299.....	294
3.67	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS304.....	295
3.68	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS309.....	296
3.69	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS311.....	297

3.70	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS312.....	298
3.71	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS313.....	299
3.72	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS314.....	300
3.73	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS315.....	301
3.74	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS317.....	302
3.75	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS318.....	303
3.76	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS319.....	304
3.77	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS320.....	305
3.78	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS321.....	306
3.79	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS322.....	307
3.80	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS323.....	308
3.81	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS324.....	309
3.82	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS325.....	310
3.83	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS326.....	311
3.84	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS411.....	312
3.85	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS412.....	313
3.86	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS413.....	314
3.87	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS414.....	315
3.88	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS415.....	316
3.89	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS425.....	317
3.90	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS426.....	318
3.91	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS427.....	319
3.92	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS428.....	320
3.93	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS429.....	321
3.94	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS472.....	322
3.95	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS473.....	323
3.96	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS474.....	324
3.97	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS475.....	325
3.98	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS476.....	326
3.99	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS477.....	327
3.100	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS478.....	328
3.101	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS479.....	329
3.102	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS480.....	330

3.103	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS481.....	331
3.104	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS483.....	332
3.105	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS484.....	333
3.106	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS485.....	334
3.107	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS486.....	335
3.108	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS505.....	336
3.109	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS601.....	337
3.110	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS602.....	338
3.111	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS603.....	339
3.112	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS604.....	340
3.113	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS605.....	341
3.114	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS607.....	342
3.115	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS608.....	343
3.116	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS616.....	344
3.117	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS650.....	345
3.118	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS661.....	346
3.119	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS662.....	347
3.120	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS663.....	348
3.121	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS665.....	349
3.122	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS666.....	350
3.123	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS667.....	351
3.124	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS668.....	352
3.125	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS669.....	353
3.126	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS670.....	354
3.127	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS671.....	355
3.128	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS672.....	356
3.129	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS673.....	357
3.130	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS674.....	358
3.131	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS675.....	359
3.132	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS676.....	360
3.133	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS700.....	361
3.134	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS704.....	362
3.135	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS706.....	363

3.136	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS707.....	364
3.137	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS708.....	365
3.138	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS710.....	366
3.139	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS711.....	367
3.140	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS712.....	368
3.141	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS713.....	369
3.142	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS714.....	370
3.143	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS715.....	371
3.144	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS716.....	372
3.145	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS717.....	373
3.146	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS720.....	374
3.147	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS721.....	375
3.148	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS722.....	376
3.149	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS723.....	377
3.150	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS725.....	378
3.151	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS726.....	379
3.152	Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS727.....	380
4	NASCENTES DA REGIÃO DA SUB-BACIA DO BAIXO ONÇA	381
4.1	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS095.....	381
4.2	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS096.....	382
4.3	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS097.....	383
4.4	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS098.....	384
4.5	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS099.....	385
4.6	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS100.....	386
4.7	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS101.....	387
4.8	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS102.....	388
4.9	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS104.....	389
4.10	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS105	390
4.11	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS106	391
4.12	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS107	392
4.13	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS108	393
4.14	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS109	394
4.15	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS111	395

XX

4.16	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS131	396
4.17	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS132	397
4.18	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS133	398
4.19	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS139	399
4.20	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS140	400
4.21	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS197	401
4.22	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS198	402
4.23	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS199	403
4.24	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS200	404
4.25	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS201	405
4.26	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS202	406
4.27	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS203	407
4.28	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS204	408
4.29	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS205	409
4.30	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS206	410
4.31	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS207	411
4.32	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS208	412
4.33	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS209	413
4.34	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS215	414
4.35	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS216	415
4.36	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS218	416
4.37	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS220	417
4.38	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS221	418
4.39	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS223	419
4.40	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS224	420
4.41	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS225	421
4.42	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS226	422
4.43	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS227	423
4.44	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS232	424
4.45	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS233	425
4.46	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS240	426
4.47	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS241	427
4.48	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS242	428

4.49	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS243	429
4.50	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS246	430
4.51	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS247	431
4.52	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS248	432
4.53	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS249	433
4.54	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS250	434
4.55	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS276	435
4.56	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS277	436
4.57	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS278	437
4.58	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS279	438
4.59	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS285	439
4.60	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS287	440
4.61	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS288	441
4.62	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS289	442
4.63	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS290	443
4.64	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS291	444
4.65	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS292	445
4.66	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS293	446
4.67	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS295	447
4.68	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS296	448
4.69	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS297	449
4.70	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS298	450
4.71	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS300	451
4.72	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS301	452
4.73	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS302	453
4.74	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS305	454
4.75	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS306	455
4.76	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS307	456
4.77	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS308	457
4.78	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS310	458
4.79	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS327	459
4.80	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS328	460
4.81	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS357	461

4.82	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS358	462
4.83	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS366	463
4.84	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS370	464
4.85	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS372	465
4.86	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS373	466
4.87	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS374	467
4.88	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS375	468
4.89	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS376	469
4.90	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS378	470
4.91	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS382	471
4.92	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS383	472
4.93	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS384	473
4.94	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS390	474
4.95	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS392	475
4.96	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS393	476
4.97	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS394	477
4.98	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS395	478
4.99	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS399	479
4.100	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS400	480
4.101	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS402	481
4.102	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS404	482
4.103	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS405	483
4.104	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS408	484
4.105	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS409	485
4.106	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS410	486
4.107	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS416	487
4.108	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS417	488
4.109	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS418	489
4.110	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS419	490
4.111	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS420	491
4.112	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS421	492
4.113	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS422	493
4.114	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS423	494

4.115	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS424	495
4.116	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS430	496
4.117	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS431	497
4.118	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS432	498
4.119	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS433	499
4.120	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS434	500
4.121	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS435	501
4.122	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS436	502
4.123	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS437	503
4.124	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS441	504
4.125	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS443	505
4.126	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS446	506
4.127	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS448	507
4.128	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS452	508
4.129	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS453	509
4.130	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS454	510
4.131	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS455	511
4.132	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS456	512
4.133	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS457	513
4.134	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS458	514
4.135	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS459	515
4.136	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS460	516
4.137	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS462	517
4.138	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS463	518
4.139	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS464	519
4.140	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS465	520
4.141	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS466	521
4.142	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS467	522
4.143	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS468	523
4.144	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS469	524
4.145	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS470	525
4.146	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS471	526
4.147	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS487	527

4.148	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS488	528
4.149	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS489	529
4.150	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS490	530
4.151	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS491	531
4.152	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS492	532
4.153	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS493	533
4.154	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS494	534
4.155	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS495	535
4.156	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS496	536
4.157	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS498	537
4.158	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS499	538
4.159	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS500	539
4.160	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS501	540
4.161	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS502	541
4.162	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS503	542
4.163	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS506	543
4.164	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS507	544
4.165	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS508	545
4.166	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS511	546
4.167	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS512	547
4.168	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS540	548
4.169	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS542	549
4.170	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS543	550
4.171	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS544	551
4.172	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS546	552
4.173	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS555	553
4.174	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS556	554
4.175	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS559	555
4.176	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS560	556
4.177	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS561	557
4.178	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS562	558
4.179	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS563	559
4.180	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS564	560

4.181	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS565	561
4.182	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS567	562
4.183	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS568	563
4.184	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS569	564
4.185	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS570	565
4.186	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS571	566
4.187	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS572	567
4.188	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS573	568
4.189	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS574	569
4.190	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS575	570
4.191	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS576	571
4.192	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS577	572
4.193	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS578	573
4.194	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS579	574
4.195	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS580	575
4.196	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS581	576
4.197	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS582	577
4.198	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS583	578
4.199	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS584	579
4.200	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS585	580
4.201	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS586	581
4.202	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS587	582
4.203	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS588	583
4.204	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS589	584
4.205	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS590	585
4.206	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS591	586
4.207	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS592	587
4.208	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS593	588
4.209	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS594	589
4.210	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS595	590
4.211	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS596	591
4.212	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS597	592
4.213	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS598	593

4.214	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS599	594
4.215	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS600	595
4.216	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS609	596
4.217	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS610	597
4.218	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS611	598
4.219	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS612	599
4.220	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS613	600
4.221	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS614	601
4.222	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS615	602
4.223	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS617	603
4.224	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS618	604
4.225	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS621	605
4.226	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS622	606
4.227	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS637	607
4.228	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS638	608
4.229	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS639	609
4.230	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS660	610
4.231	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS702	611
4.232	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS705	612
4.233	Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS709	613
5	REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	614

1 INTRODUÇÃO

O projeto hidroambiental “Valorização de Nascentes Urbanas”, implementado pelo Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas (CBH Rio das Velhas) na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça, foi iniciado em 2012, em atendimento à demanda dos Subcomitês das Bacias Hidrográficas (SCBH) dos Ribeirões Arrudas e Onça, por meio do Ato Convocatório nº. 020/2011, vinculado ao Contrato de Gestão com o Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM) nº. 003/2009, gerenciado pela Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo (Agência Peixe Vivo).

O trabalho mencionado mapeou e elaborou o diagnóstico de 345 (trezentas e quarenta e cinco) nascentes nas Bacias Hidrográficas dos Ribeirões Arrudas e Onça, com o registro das suas principais características. Realizou-se, nessa fase, o cadastramento de cuidadores de nascentes, atividades de educação ambiental, comunicação social e de sensibilização junto à comunidade envolvida no projeto. Por fim, apresentaram-se os procedimentos relativos aos estudos realizados e as ações necessárias por meio de um Plano de Ação contemplando 60 (sessenta) nascentes, 30 (trinta) na bacia do Ribeirão Arrudas e 30 (trinta) na bacia do Ribeirão Onça.

Como desdobramento das ações iniciais, foram realizadas outras 02 (duas) contratações - por meio dos Atos Convocatórios nº. 004/2015 (Ribeirão Arrudas) e nº. 005/2016 (Ribeirão Onça) - tendo como foco a execução de intervenções para conservação e proteção das 60 (sessenta) nascentes já citadas. Ressalta-se que, nessa fase, foram executadas intervenções em 16 (dezesesseis) nascentes, sendo 07 (sete) na bacia do Ribeirão Arrudas e 09 (nove) na bacia do Ribeirão Onça.

Diante da necessidade de ampliação e aperfeiçoamento das estratégias de sensibilização e mobilização social sobre a gestão de nascentes urbanas e em consonância com a demanda apresentada pelo SCBH Ribeirão Onça ao CBH Rio das Velhas e Agência Peixe Vivo, foi lançado o Ato Convocatório nº. 008/2016. A NMC Projetos e Consultoria Ltda. venceu o referido Ato e deu início ao desenvolvimento do projeto hidroambiental ora denominado: “Elaboração de Diagnóstico de Nascentes Urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça, em Belo Horizonte/MG”.

Execução



Apoio Técnico



Realização



Ressalta-se que os projetos realizados pelo CBH Rio das Velhas e seus subcomitês têm recursos advindos da cobrança pelo uso da água, que é um instrumento de gestão das águas previsto na Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH), Lei nº 9.433/1997 (BRASIL, 1997). A forma de aplicação desses recursos está prevista no Plano Plurianual de Aplicação (PPA) do CBH Rio das Velhas por meio da Deliberação Normativa (DN) nº. 010, de 15 de dezembro de 2014, do CBH Rio das Velhas. Nesse contexto, por meio da DN nº. 01, de 11 de fevereiro de 2015, houve seleção de demandas espontâneas de estudos, projetos e obras que seriam beneficiados pelos recursos arrecadados com a cobrança pelo uso da água. Esse processo garante a promoção da racionalização do uso e a melhoria dos recursos hídricos no tocante à quantidade e qualidade, em consonância também com o Plano Diretor de Recursos Hídricos (PDRH) da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas, aprovado em 2015 (CONSÓRCIO ECOPLAN/SKILL, 2015).

Foi dessa forma que o presente projeto hidroambiental da bacia do Ribeirão Onça foi selecionado. De acordo com o Termo de Referência (TDR), este projeto é uma complementação do levantamento realizado pelo Projeto de Valorização de Nascentes Urbanas, elaborado em 2012. No entanto, diferencia-se do anterior, principalmente, no tocante à metodologia de participação social, cujo propósito é promover o protagonismo da comunidade local.

Dessa maneira, procura-se fomentar a participação ativa das lideranças comunitárias e estimular o envolvimento dos moradores em todo o processo. Entende-se que a discussão sobre preservação das nascentes é também sobre a requalificação da bacia hidrográfica e melhoria da qualidade de vida dos que ali habitam. Logo, todas as ações do projeto buscam estimular a troca de experiências, além de potencializar o engajamento e autonomia de toda a comunidade, com a finalidade de promover a corresponsabilização e o empoderamento para os cuidados cotidianos com as nascentes da região.

A área de abrangência do projeto compreende 03 (três) regiões, inicialmente denominadas de Sub-bacia de contribuição direta do Ribeirão Onça; Sub-bacia do Ribeirão Isidoro e Sub-bacia do Córrego Vilarinho, delimitadas conforme apresentado na Figura 1. Objetiva-se, assim, integrar em áreas distintas as ações

Execução



Apoio Técnico



Realização



conservacionistas, de recuperação e participativas, além das atividades de mobilização social, educação ambiental e capacitação.

Esse projeto foi idealizado com o intuito de cadastrar o montante de 600 (seiscentas) nascentes localizadas nas 03 (três) regiões apresentadas na Figura 1. Devido ao elevado número de nascentes, a existência de outras áreas na bacia com baixa quantidade de nascentes cadastradas e a relação que os participantes das atividades de mobilização possuem com o território da bacia, que em muitas das vezes extrapolam os limites inicialmente propostos, a NMC Projetos e Consultoria Ltda., em conjunto com a gerenciadora/fiscalizadora do projeto, COBRAPE - Companhia Brasileira de Projetos e Empreendimentos, a Agência Peixe Vivo e o Subcomitê Ribeirão Onça, estabeleceu uma nova delimitação das regiões, ampliando a área de abrangência das mesmas. Conseqüentemente, para refletir a totalidade das regiões agora abrangidas pelo projeto, foram alteradas as suas denominações, conforme apresentado no Quadro 1 e Figura 2.

Quadro 1 – Nomes correspondentes usados para referenciar as áreas de estudo

	Nome no Termo de Referência	Nome Utilizado no Presente Projeto
1	Sub-bacia de contribuição direta do Ribeirão Onça	Região da Sub-bacia do Baixo Onça
2	Sub-bacia do Ribeirão Isidoro	Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro
3	Sub-bacia do Córrego Vilarinho	Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho

Fonte: NMC Projetos e Consultoria Ltda. (2017)

Execução



Apoio Técnico



Realização



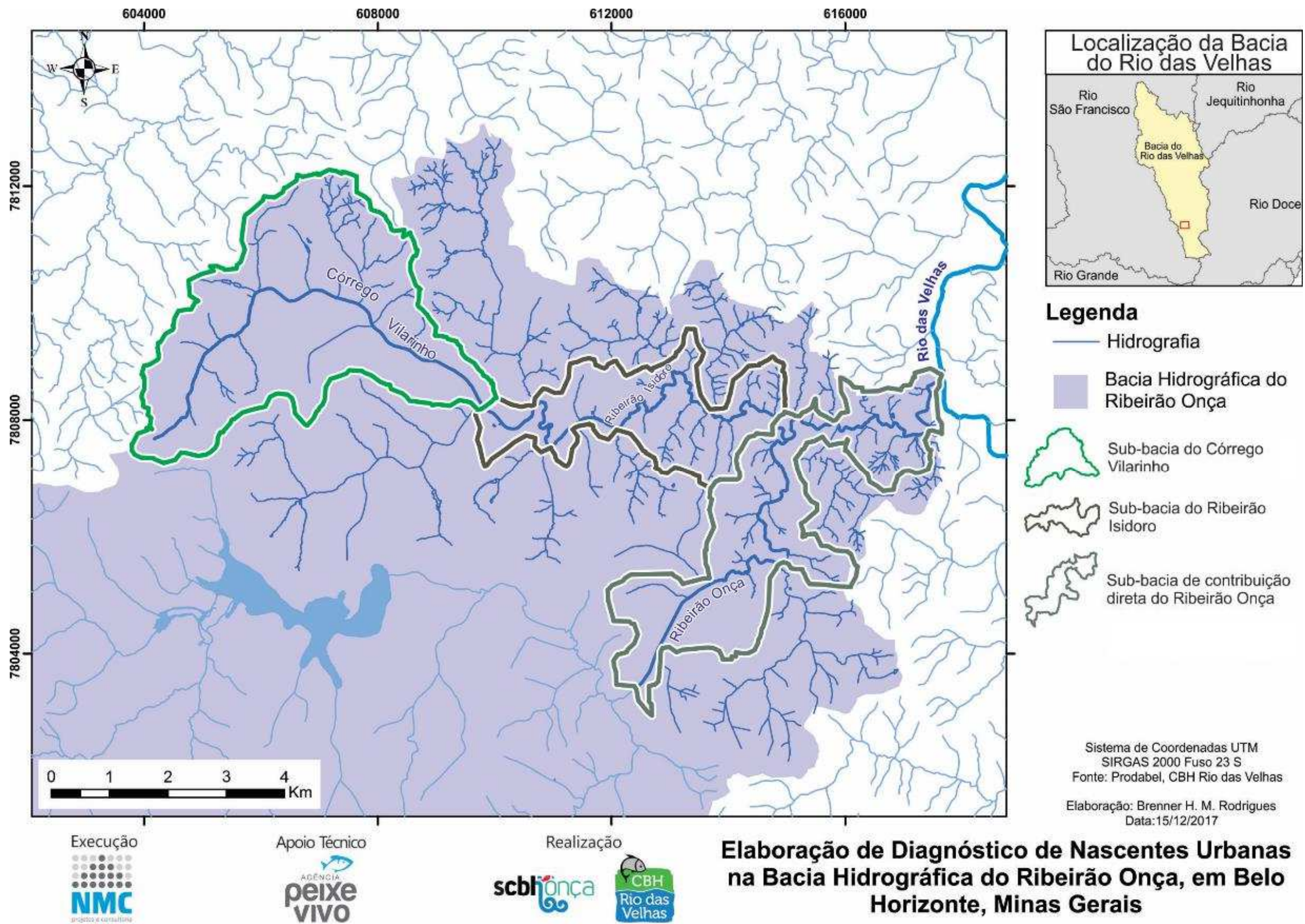


Figura 1 – Mapa geral das áreas de intervenção na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça, em Belo Horizonte/MG

Fonte: Adaptado de Agência Peixe Vivo (2016)

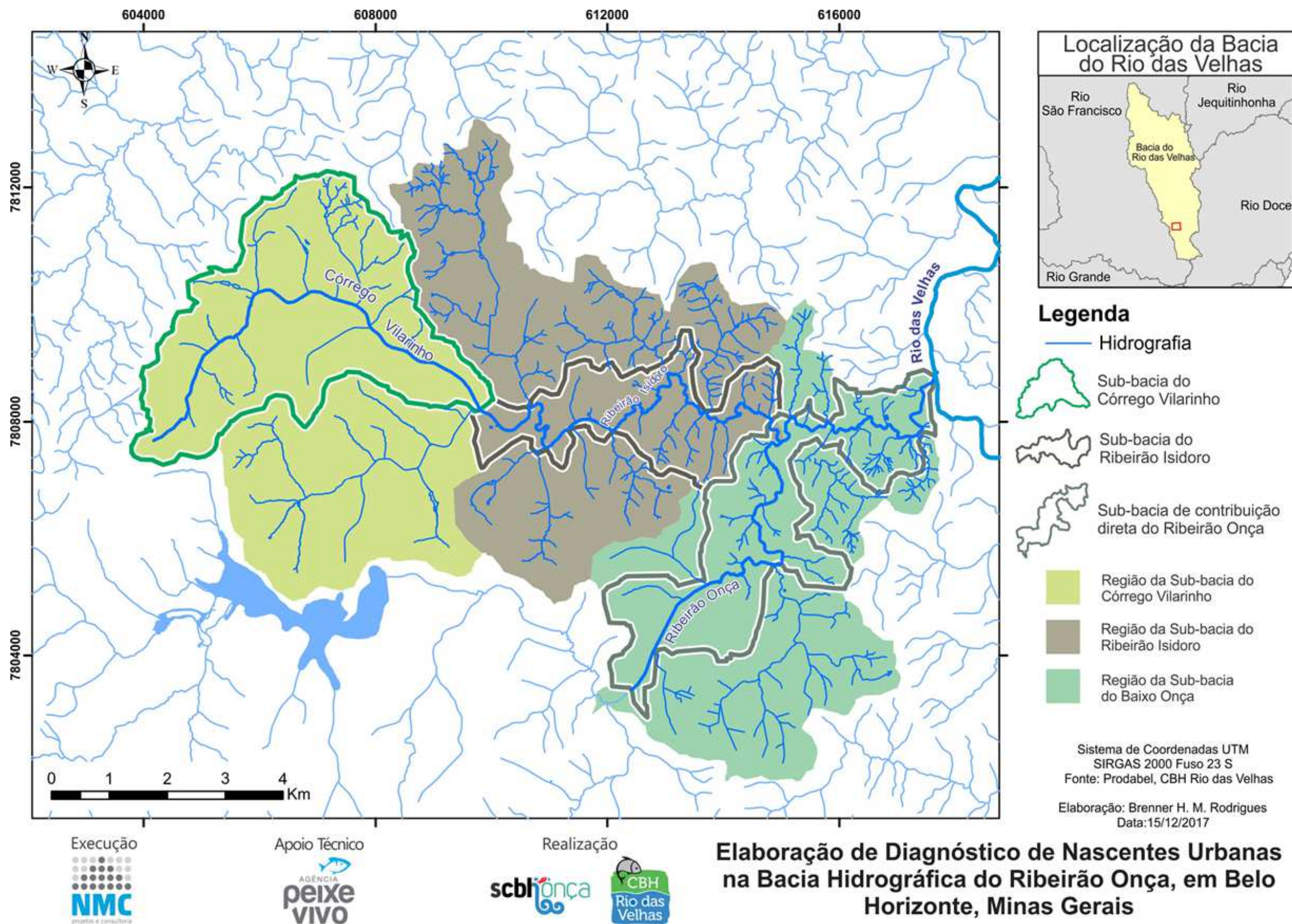


Figura 2 – Novas delimitações e denominações das regiões do projeto

Fonte: NMC Projetos e Consultoria Ltda. (2017)

Importante ressaltar que a denominação proposta inicialmente no Termo de Referência do Projeto foi criada a partir do agrupamento de sub-bacias que estão inseridas num mesmo contexto hidrográfico, tal como proposto no Plano Municipal de Saneamento de Belo Horizonte/MG (PMSBH) (PBH, 2016), que hierarquiza e subdivide seu território em 98 (noventa e oito) bacias elementares e 256 (duzentas e cinquenta e seis) sub-bacias, conforme preconiza a Lei Federal nº. 11.445/2007 (BRASIL, 2007). Exemplificando, a Sub-bacia do Ribeirão Isidoro, tal como proposto no TDR, é um conjunto de bacias elementares propostas no PMSBH (PBH, 2016). Dessa forma, pode-se concluir que a ampliação das áreas e a alteração da sua denominação, acima explanadas, não comprometem os conceitos utilizados no TDR.

Vale destacar que existem dúvidas sobre a grafia do nome que identifica a bacia: Isidoro ou Izidora. Nos mapas de Belo Horizonte/MG, até 1937, o ribeirão que deu nome a essa área está grafado como Ribeirão da Izidora, facilmente constatável nos mapas. Assim como o Ribeirão da Onça, ambos foram masculinizados nos mapas seguintes. No Quilombo Mangueiras, localizado na mesma região, existe a informação de que Izidora teria sido uma escrava alforriada que ali constituiu sua descendência. Teríamos, então, uma questão de gênero e de classe. Alessandro Borsagli, no site curraldelrei.com, escreve o seguinte: "em relação ao Isidoro eu sei da existência de uma Izidora da Costa, que possuía 7 alqueires de terras no ribeirão da Onça quando sancionaram a Lei de Terras de 1850. É possível que o nome venha dela - Izidora da Costa" (BORSAGLI, 2014). Entretanto, neste Diagnóstico das Nascentes Urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça foi mantido o nome que aparece nos documentos oficiais da Prefeitura: Ribeirão Isidoro.

2 NASCENTES DA REGIÃO DA SUB-BACIA DO CÓRREGO VILARINHO

2.1 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS001

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-025 (NAS001)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	32771801	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Navarra, s.n.. B.: Jardim Comerciaríos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.218,00 Y – 7.811.356,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas			Gramíneas		
Observação					
Drenagem Antropogênica			Não		
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização			Alto		
Uso do solo			Urbano / Residencial		
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.2 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS002

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140108-001 (NAS002)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	32771801	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/09/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Navarra, s.n.. B.: Jardim Europa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.619,34 Y – 7.809.966,49			
CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	A confirmar	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Cascalhenta		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Presença de uma quadra de futebol no local da nascente			
ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.3 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS003

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140108-003 (NAS003)		
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/09/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Á vila, próximo ao nº139. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.567,41 Y – 7.810.262,21			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Praça			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.4 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS004

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140108-002 (NAS004)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Próximo à Rua Ávila, 120. B.: Jardim Europa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.610,17 Y – 7.810.231,84		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Arbóreas frutíferas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Apresenta feições erosivas próximas ao olho d'água				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Praça				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.5 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS005

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140108-006 (NAS005)	
Nome do proprietário da área	Parque José Lopes do Reis (Baleares)		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Albânia, 17. B.: Jardim Europa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.429,70 Y – 7.810.080,32		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.6 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS006

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140108-007 (NAS006)	
Nome do proprietário da área	Parque José Lopes do Reis (Baleares)		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Albânia, 17. B.: Jardim Europa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.437,80 Y – 7.810.089,90		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.7 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS007

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140108-005 (NAS007)	
Nome do proprietário da área	Parque José Lopes do Reis (Baleares)		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Albânia, 17. B.: Jardim Europa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.433,68 Y – 7.810.080,63		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.8 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS009

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-008 (NAS009)	
Nome do proprietário da área		Juvenil Gomes			
Telefone para Contato	34474107	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	13/09/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	R. Nova Esperança, 40. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.370,00 Y – 7.807.866,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A água aflora no limite do lote, mesmo este estando impermeabilizado				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.9 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS010

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-003 (NAS010)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	13/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	R. Nova Esperança, 88. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.324,00 Y – 7.807.847,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.10 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS011

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-001 (NAS011)	
Nome do proprietário da área		Zuleide Marques			
Telefone para Contato	987686341	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	13/09/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Waldo Martins, 65. B.: Céu azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.014,83 Y – 7.807.673,62			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada Confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Frutíferas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.11 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS012

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-014 (NAS012)	
Nome do proprietário da área	Deusdet José de Souza		
Telefone para Contato	34565469	E-mail	meunice47@gmail.com
Data da Avaliação	13/09/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Paulo Bandeira da Silva, 126. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.519,24 Y – 7.809.252,19		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A água foi drenada pra rua				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.12 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS013

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-016 (NAS013)	
Nome do proprietário da área		Gabriela Ferreira Campos			
Telefone para Contato	34564697	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	13/09/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua José Custódio Santos, 283. B.: Lagoa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.759,00 Y – 7.809.486,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.13 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS014

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-002 (NAS014)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Padre Paulo Regoli, 53 A. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.118,00 Y – 7.807.642,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.14 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS015

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-010 (NAS015)	
Nome do proprietário da área		Maria da Penha			
Telefone para Contato	34473803	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Radialista Nadir Lima, 37. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.399,00 Y – 7.807.906,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.15 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS016

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-009 (NAS016)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Radialista Nadir Lima, 49. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.816,38 Y – 7.808.469,59			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.16 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS017

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-006 (NAS017)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua dos Navegantes, 122. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.297,00 Y – 7.807.693,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.17 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS020

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-025 (NAS020)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Rad. Canarinho, s.n.. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.756,17 Y – 7.808.489,68		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.18 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS021

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-023 (NAS021)	
Nome do proprietário da área	Lucimar Correia Ipholito		
Telefone para Contato	25203978	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cel. Joaquim do Santos, 595. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.771,16 Y – 7.808.297,46		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.19 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS022

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-024 (NAS022)	
Nome do proprietário da área	Congregação Seis Irmãs de Jesus		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cel. Joaquim do Santos, 605. B.: Céu azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.765,57 Y – 7.808.289,30		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Igreja				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.20 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS023

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-021 (NAS023)	
Nome do proprietário da área	Congregação Seis Irmãs de Jesus		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cel. Joaquim do Santos, 605. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.812,13 Y – 7.808.176,36		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Grande	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.21 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS024

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-022 (NAS024)	
Nome do proprietário da área	Congregação Seis Irmãs de Jesus		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cel. Joaquim do Santos, 605. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.810,53 Y – 7.808.171,39		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.22 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS025

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-031 (NAS025)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Próximo à Rua Farmacêutico Antônio Cruz, 42. B.: Lagoa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.909,19 Y – 7.809.036,28			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.23 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS026

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-041 (NAS026)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Nelson José de Almeida, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.046,44 Y – 7.809.182,78		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.24 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS028

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-005 (NAS028)	
Nome do proprietário da área		Vicente das Graças			
Telefone para Contato	34552516	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Radialista Waldir Gonçalves, 129. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.373,94 Y – 7.808.359,46			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Frutíferas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.25 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS029

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-007 (NAS029)	
Nome do proprietário da área		Vicente das Graças			
Telefone para Contato	34552516	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Radialista Waldir Gonçalves, 129. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.379,82 Y – 7.808.362,42			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Frutíferas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.26 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS031

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-012 (NAS031)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Radialista Murilo Lana, 56. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.224,09 Y – 7.808.478,16			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Outro (lavar carro)
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A nascente foi drenada para o bueiro				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.27 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS032

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-011 (NAS032)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Radialista Murilo Lana, 56. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.226,77 Y – 7.808.470,07		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.28 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS033

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-015 (NAS033)	
Nome do proprietário da área	Maria José Pena		
Telefone para Contato	980216862	E-mail	jessicanayarabh602@hotmail.com
Data da Avaliação	03/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Paulo Bandeira da Silva, 116. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.519,18 Y – 7.809.258,17		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada confinada	Vazão	Pouca	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.29 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS034

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-013 (NAS034)	
Nome do proprietário da área		Adriana Maria dos Santos			
Telefone para Contato	988713476	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Paulo Bandeira da Silva, 106. B.: Lagoa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.516,27 Y – 7.809.262,39			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.30 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS037

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-032 (NAS037)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Eng. Teófilo Ribeiro, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.012,10 Y – 7.809.079,50			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.31 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS038

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-018 (NAS038)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Próximo à Rua Victor Sanches Dumont, 230. B.: Céu Azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.224,97 Y – 7.808.519,66			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação	Eucaliptos				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.32 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS039

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-020 (NAS039)	
Nome do proprietário da área		Dona Geralda - Ficha de mobilização			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vilma, s.n.. B.: Céu azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.287,60 Y – 7.808.537,55			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A água está direcionada para a rede fluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.33 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS040

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-027 (NAS040)	
Nome do proprietário da área		Renê Santana			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Victor Sanches Dumont, 476. B.: Céu azul. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.777,36 Y – 7.808.618,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.34 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS041

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-026 (NAS041)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Radialista José Baluarte, em frente ao nº950. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.741,21 Y – 7.808.615,83		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.35 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS042

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140103-001 (NAS042)	
Nome do proprietário da área	Clube Topazio		
Telefone para Contato	34562356	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, 1900. B.: Paraúna. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.190,97 Y – 7.810.360,94		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbóreas com presença de alguns indivíduos arbustivo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Clube			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.36 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS043

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-002 (NAS043)	
Nome do proprietário da área		Clube Topazio			
Telefone para Contato	34562356	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, 1900. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.189,80 Y – 7.810.358,18			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Clube				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.37 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS044

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-003 (NAS044)	
Nome do proprietário da área		Clube Topazio			
Telefone para Contato	34562356	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, 1900. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.421,39 Y – 7.810.213,81			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Grande	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Clube				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.38 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS045

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-008 (NAS045)	
Nome do proprietário da área		Durvalina Gonçalves de Oliveira			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 305. B.: Jardim Comerciarírios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.350,74 Y – 7.810.871,59			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Cascalhenta		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.39 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS046

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-009 (NAS046)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 305. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.347,58 Y – 7.810.869,50		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.40 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS047

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-014 (NAS047)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 305. B.: Jardim Comerciarírios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.300,66 Y – 7.810.803,16			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Pouca	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.41 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS048

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-015 (NAS048)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 305. B.: Jardim Comerciarírios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.305,00 Y – 7.810.774,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.42 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS049

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-018 (NAS049)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 306. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.275,00 Y – 7.810.740,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.43 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS050

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-023 (NAS050)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 314. B.: Jardim Comerciarírios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.245,00 Y – 7.810.720,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.44 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS051

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-004 (NAS051)	
Nome do proprietário da área		Clube Topazio			
Telefone para Contato	34562356	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, 1900. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.449,84 Y – 7.810.276,61			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Clube				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.45 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS052

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-009 (NAS052)	
Nome do proprietário da área		Clube Topazio			
Telefone para Contato	34562356	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, 1900. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.496,07 Y – 7.810.264,83			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bambuzal				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Clube				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.46 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS053

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-006 (NAS053)	
Nome do proprietário da área		Clube Topazio			
Telefone para Contato	34562356	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, 1900. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.494,06 Y – 7.810.279,56			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Clube				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.47 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS054

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-014 (NAS054)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Avenida Vilarinho, s.n.. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.697,85 Y – 7.810.176,98			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.48 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS055

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-012 (NAS055)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Avenida Vilarinho, s.n.. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.738,72 Y – 7.810.184,14			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.49 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS056

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140103-010 (NAS056)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Próximo à Rua das Chácaras, 75. B.: Paraúna. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.711,13 Y – 7.810.212,41		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.50 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS057

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-008 (NAS057)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Avenida Vilarinho, 75. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.858,31 Y – 7.810.205,60			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Taiobas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.51 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS058

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-007 (NAS058)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Avenida Vilarinho, 75. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.857,15 Y – 7.810.263,05			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.52 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS059

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-013 (NAS059)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Avenida Vilarinho, 75. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.840,53 Y – 7.810.151,73			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.53 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS060

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-011 (NAS060)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Avenida Vilarinho, 75. B.: Paraúna. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.710,25 Y – 7.810.171,47			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.54 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS061

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-035 (NAS061)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Próximo à Rua Farmacêutico Antônio Cruz, 2. B.: Lagoa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.954,30 Y – 7.809.136,51			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	cavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.55 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS062

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-027 (NAS062)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Coronel Manoel Porto, em frente ao nº23. B.: Vila Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.202,17 Y – 7.809.248,26		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.56 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS063

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-028 (NAS063)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Coronel Manoel Porto, em frente ao nº12. B.: Vila Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.224,50 Y – 7.809.269,48		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.57 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS064

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-031 (NAS064)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Coronel Manoel Porto, em frente ao nº28. B.: Vila Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.256,70 Y – 7.809.293,75		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.58 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS065

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-032 (NAS065)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Coronel Manoel Porto, em frente ao nº28. B.: Vila Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.266,99 Y – 7.809.298,34		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.59 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS066

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-029 (NAS066)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Antônio Augusto, 22. B.: Vila Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.205,63 Y – 7.809.266,94		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.60 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS067

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-033 (NAS067)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, 802. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.621,33 Y – 7.809.242,22			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.61 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS068

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-034 (NAS068)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, 802. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.619,77 Y – 7.809.244,11			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.62 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS069

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-022 (NAS069)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.712,75 Y – 7.809.151,03			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação herbácea com presença de alguns indivíduos arbustivos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.63 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS070

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-026 (NAS070)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.696,22 Y – 7.809.135,97			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.64 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS071

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-023 (NAS071)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.727,08 Y – 7.809.112,32			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.65 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS072

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-017 (NAS072)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.751,71 Y – 7.809.114,16			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.66 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS073

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-024 (NAS073)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.699,42 Y – 7.809.094,34			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.67 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS074

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-025 (NAS074)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Rica, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.687,43 Y – 7.809.103,70			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.68 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS075

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-020 (NAS075)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Antônio Higno Cláudio, 50. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.864,79 Y – 7.808.897,34			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.69 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS076

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-019 (NAS076)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Próximo à Rua Laura, 25. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.846,16 Y – 7.808.847,10			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.70 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS077

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-014 (NAS077)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Brilhante, 1168. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.831,00 Y – 7.809.008,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.71 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS078

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-015 (NAS078)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Brilhante, 1168. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.841,00 Y – 7.808.987,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Praça			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.72 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS079

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-016 (NAS079)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Pedra Brilhante, 1168. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.852,00 Y – 7.808.972,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.73 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS080

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-018 (NAS080)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Pedra Brilhante, 1168. B.: Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.856,00 Y – 7.808.956,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.74 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS081

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-003 (NAS081)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Á gua Comprida, em frente ao nº72. B.: Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.851,88 Y – 7.808.402,48		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.75 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS082

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-011 (NAS082)	
Nome do proprietário da área	Alexandre Pieira da Costa		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Elisa, 21. B.: Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.867,76 Y – 7.808.500,66		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.76 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS083

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-013 (NAS083)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Laura, 18. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.870,53 Y – 7.808.614,31			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.77 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS084

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-036 (NAS084)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Gávea, em frente ao nº1040. B.: Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.724,10 Y – 7.809.806,60		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.78 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS085

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-035 (NAS085)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, em frente ao nº1150. B.: Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.720,60 Y – 7.809.798,76			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.79 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS086

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-040 (NAS086)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/10/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Gávea, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.751,41 Y – 7.809.661,57		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.80 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS087

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-004 (NAS087)	
Nome do proprietário da área		Jules Ênio Sabino			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Itapetinga, 292. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.762,29 Y – 7.809.682,94			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.81 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS088

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-005 (NAS088)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.749,59 Y – 7.809.697,23			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.82 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS089

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-038 (NAS089)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.762,51 Y – 7.809.747,83			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.83 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS090

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-039 (NAS090)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, s.n.. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.770,27 Y – 7.809.838,09			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.84 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS091

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-006 (NAS091)	
Nome do proprietário da área		Maria Luiza			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, 53. B.: Piratininga. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.807,27 Y – 7.809.873,44			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.85 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS092

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-007 (NAS092)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, em frente ao nº151. B.: Flamengo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.774,46 Y – 7.809.884,55			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.86 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS093

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140102-008 (NAS093)		
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, em frente ao nº1165. B.: Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.795,10 Y – 7.809.894,08			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.87 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS094

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-009 (NAS094)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Gávea, 98. B.: Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.762,82 Y – 7.809.797,77			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.88 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS113

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-021 (NAS113)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.933,01 Y – 7.810.275,25		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais		Área também é utilizada como pastagem			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.89 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS114

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-015 (NAS114)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.932,36 Y – 7.810.195,07			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais		Área também é utilizada como pastagem			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.90 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS115

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-022 (NAS115)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.925,60 Y – 7.810.222,33			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.91 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS116

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140103-016 (NAS116)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.813,33 Y – 7.810.107,78			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.92 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS117

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-023 (NAS117)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.922,96 Y – 7.810.303,82			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.93 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS118

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-037 (NAS118)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.907,00 Y – 7.810.203,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.94 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS119

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140105-003 (NAS119)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.804,00 Y – 7.810.153,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.95 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS120

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-024 (NAS120)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Flamengo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.907,08 Y – 7.810.205,40			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.96 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS121

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140107-001 (NAS121)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cristiano Muniz, s.n.. B.: Rio Branco. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.801,63 Y – 7.808.551,06		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Praça			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.97 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS122

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140107-006 (NAS122)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cristiano Muniz, em frente ao nº23. B.: Rio Branco. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.783,30 Y – 7.808.654,09		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.98 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS123

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140107-002 (NAS123)	
Nome do proprietário da área		Eulina Maria Peixoto			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Praça José Nogueira de Sá, 29. B.: Rio Branco. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.720,64 Y – 7.808.564,05			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.99 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS124

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140107-003 (NAS124)	
Nome do proprietário da área		Telma Maria Fonseca Gomes			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Célio Dinis, 226. B.: Rio Branco. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.722,51 Y – 7.808.561,60			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.100 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS125

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140107-005 (NAS125)	
Nome do proprietário da área		Telma Maria Fonseca Gomes			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Célio Dinis, 226. B.: Rio Branco. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.727,68 Y – 7.808.566,77			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.101 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS126

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140107-007 (NAS126)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Cristiano Muniz, em frente ao nº241. B.: Rio Branco. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.773,59 Y – 7.808.885,91		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.102 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS128

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-012 (NAS128)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Herci Euclides Ferreira, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.546,00 Y – 7.810.028,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Barragem de contenção				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.103 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS129

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-020 (NAS129)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.922,33 Y – 7.810.235,78		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais		Região da barragem vem sofrendo constantes Invasões			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.104 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS130

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-009 (NAS130)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.897,80 Y – 7.810.633,19		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.105 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS134

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-013 (NAS134)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Maria de Lourdes da Cruz, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.894,01 Y – 7.810.911,89		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.106 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS136

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-010 (NAS136)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Maria de Lourdes da Cruz, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.899,93 Y – 7.810.919,49		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.107 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS137

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-007 (NAS137)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Batestina de Andrade, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.899,05 Y – 7.810.808,27		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação	Mamonas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.108 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS138

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-011 (NAS138)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	08/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.888,86 Y – 7.810.715,03			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.109 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS141

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140107-004 (NAS141)	
Nome do proprietário da área	Telma Maria Fonseca Gomes		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Célio Dinis, 226. B.: Rio Branco. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.724,72 Y – 7.808.563,47		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.110 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS142

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-018 (NAS142)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.962,49 Y – 7.810.292,48		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.111 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS143

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-019 (NAS143)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua dos Sitiantes, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.914,35 Y – 7.810.441,07		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.112 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS144

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-003 (NAS144)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.963,48 Y – 7.810.511,50		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.113 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS145

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-008 (NAS145)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.891,13 Y – 7.810.692,11		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.114 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS146

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-005 (NAS146)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.905,56 Y – 7.810.687,48		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.115 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS147

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-014 (NAS147)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.886,28 Y – 7.810.687,16		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.116 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS148

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-012 (NAS148)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	08/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.886,36 Y – 7.810.683,62			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.117 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS149

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-015 (NAS149)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.883,06 Y – 7.810.709,09		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Região da barragem vem sofrendo constantes Invasões			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.118 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS150

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-016 (NAS150)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	08/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.862,74 Y – 7.810.569,10		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Herbácea		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.119 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS234

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-017 (NAS234)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.947,43 Y – 7.810.332,30			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação	Lobeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Barragem de contenção.				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.120 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS235

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-004 (NAS235)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	14/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.926,79 Y – 7.810.630,14		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais		Área também é utilizada como pastagem			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.121 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS236

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140104-002 (NAS236)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Ajair de Almeida Costa, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.984,83 Y – 7.810.648,61			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.122 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS237

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-006 (NAS237)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	14/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Retiro das Chácaras, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.894,28 Y – 7.810.711,68		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.123 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS239

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140103-005 (NAS239)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	14/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua João Ferreira da Silva, s.n.. B.: Maria Helena. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.683,07 Y – 7.810.127,25		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Barragem de contenção			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.124 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS330

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140104-001 (NAS330)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Leonel Marques, 360. B.: Mantiqueira. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.388,46 Y – 7.811.487,10		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.125 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS331

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140202-002 (NAS331)	
Nome do proprietário da área		Mirian da Silva Sousa			
Telefone para Contato	985895706	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Av. Central, 1431. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.994,47 Y – 7.807.604,32			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.126 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS332

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140202-003 (NAS332)		
Nome do proprietário da área		Reinaldo Rodrigo dos Santos			
Telefone para Contato	987643550	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Ladainha, 90. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.070,36 Y – 7.807.614,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Goiaba				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.127 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS338

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-010 (NAS338)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Oito, em frente ao nº4. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.150,56 Y – 7.812.088,34		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.128 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS339

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-016 (NAS339)	
Nome do proprietário da área	Maria Aparecida do Nascimento Santos		
Telefone para Contato	986531808	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua João Nepomuceno da Silva, 7. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.115,40 Y – 7.811.973,89		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.129 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS340

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-013 (NAS340)	
Nome do proprietário da área	Maria Aparecida do Nascimento Santos		
Telefone para Contato	986531808	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua João Nepomuceno da Silva, 7. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.101,72 Y – 7.811.998,88		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Alta				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Sim				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)	Não há		Espuma	Não há	
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.130 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS341

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-003 (NAS341)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Sebastião do Maranhão, em frente ao nº204. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.744,95 Y – 7.807.738,07		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.131 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS342

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-001 (NAS342)	
Nome do proprietário da área		Maria Luciana			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua São Gonçalo do Pará, 175. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.696,15 Y – 7.808.230,09			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.132 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS343

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140102-002 (NAS343)	
Nome do proprietário da área		Maria Luciana			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua São Gonçalo do Pará, 175. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.696,15 Y – 7.808.230,09			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.133 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS344

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140105-002 (NAS344)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Maria Marcelina Alves, 263. B.: Mantiqueira. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.592,06 Y – 7.811.182,07		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.134 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS345

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140105-001 (NAS345)	
Nome do proprietário da área	Ruth Soares dos Santos		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Maria Marcelina Alves, 176. B.: Mantiqueira. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.454,36 Y – 7.811.278,85		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.135 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS359

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-012 (NAS359)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Filomena Reis Oliveira, em frente ao nº546. B.: Mantiqueira. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.879,66 Y – 7.811.951,96		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangueiras				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.136 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS513

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-002 (NAS513)	
Nome do proprietário da área		Geralda Lopes			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Antônio Luzia Estarlino, 134. B.: Jardim Comerciaríos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.043,99 Y – 7.811.315,49			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.137 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS514

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-005 (NAS514)	
Nome do proprietário da área	Nilma Aparecida Ferreira		
Telefone para Contato	34517699	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Altamir Correia de Faria, 241. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.954,30 Y – 7.811.450,96		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Foi construída a casa e a nascentes foi protegida. Ela encontra-se no meio da cozinha			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.138 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS515

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-001 (NAS515)	
Nome do proprietário da área	Luiz Soares Oliveira		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Altamir Correia de Faria, s.n.. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.951,02 Y – 7.811.495,91		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Alta				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.139 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS516

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-006 (NAS516)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Maria Ferreira Mendes, s.n.. B.: Jardim Comerciaríos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.381,00 Y – 7.810.920,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

2.140 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS517

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-004 (NAS517)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Edivaldo Jardim, em frente ao nº 309. B.: Jardim Comercíários. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.427,83 Y – 7.810.802,16		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Alta				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.141 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS518

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-017 (NAS518)	
Nome do proprietário da área		Joarez Gonçalves Veiga			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 325. B.: Jardim Comerciarírios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.284,00 Y – 7.810.788,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.142 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS519

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-022 (NAS519)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua 55, em frente ao nº 22. B.: Jardim Comerciairos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.240,00 Y – 7.810.762,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.143 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS520

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-021 (NAS520)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	R. Vinte e Cinco, em frente ao nº 25. B.: Jardim Comerciaríos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.244,00 Y – 7.810.762,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.144 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS521

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-020 (NAS521)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua 55, em frente ao nº 25. B.: Jardim Comerciairos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.247,00 Y – 7.810.763,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.145 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS522

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-019 (NAS522)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua 55, em frente ao nº 25. B.: Jardim Comerciairos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.252,00 Y – 7.810.763,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.146 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS523

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-033 (NAS523)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte oito, em frente ao nº 90. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.003,00 Y – 7.810.675,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.147 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS524

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-034 (NAS524)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, em frente ao nº 90. B.: Jardim Comerciairos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.000,00 Y – 7.810.671,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		A população foi construindo desordenadamente, em torno do córrego			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.148 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS525

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-036 (NAS525)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, próximo ao nº 90. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.994,00 Y – 7.810.672,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.149 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS526

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-037 (NAS526)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, s.n.. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.980,00 Y – 7.810.671,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.150 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS527

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-032 (NAS527)	
Nome do proprietário da área		Vilma Aparecida Bernadis			
Telefone para Contato	34536783	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, 90. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.015,00 Y – 7.810.664,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.151 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS528

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-035 (NAS528)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua José Márcio Felício, s.n.. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.005,00 Y – 7.810.664,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.152 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS529

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-031 (NAS529)	
Nome do proprietário da área		Vilma Aparecida Bernadis			
Telefone para Contato	34536783	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, 90. B.: Jardim Comercíários. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.025,00 Y – 7.810.673,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		A moradora construiu no terreno drenando a nascente			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.153 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS530

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-030 (NAS530)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, s.n.. B.: Jardim Comercários. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.043,74 Y – 7.810.672,69			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.154 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS531

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-029 (NAS531)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, s.n.. B.: Jardim Comercários. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.045,00 Y – 7.810.682,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.155 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS532

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-028 (NAS532)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, s.n.. B.: Jardim Comerciairos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.043,00 Y – 7.810.685,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.156 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS533

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-026 (NAS533)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, próximo ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.049,00 Y – 7.810.685,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.157 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS534

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-013 (NAS534)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.203,25 Y – 7.807.802,62			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.158 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS535

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-015 (NAS535)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 214. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.165,00 Y – 7.807.873,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.159 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS536

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140202-004 (NAS536)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 204. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.177,80 Y – 7.807.663,87		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.160 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS537

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-018 (NAS537)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.174,09 Y – 7.807.830,68			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.161 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS538

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-019 (NAS538)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.196,73 Y – 7.807.797,79		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.162 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS539

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-017 (NAS539)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.199,96 Y – 7.807.794,89		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.163 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS541

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-020 (NAS541)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.189,12 Y – 7.807.815,65			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.164 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS545

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-038 (NAS545)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Berlim, s.n.. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 607.912,81 Y – 7.810.675,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.165 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS547

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-039 (NAS547)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Berlim, s.n.. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 607.914,89 Y – 7.810.672,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.166 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS548

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-001 (NAS548)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 195. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.338,20 Y – 7.807.559,08		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.167 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS549

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-002 (NAS549)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Sebastião do Maranhão, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.263,58 Y – 7.807.706,71		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbustiva		
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.168 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS550

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-006 (NAS550)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Augusto dos Anjos, s.n.. B.: Santa Mônica. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.243,00 Y – 7.808.088,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.169 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS551

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-021 (NAS551)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Antônio Eugênio Claudio, próximo ao nº 243. B.: Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.852,00 Y – 7.808.911,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.170 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS552

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-029 (NAS552)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.919,00 Y – 7.809.068,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbórea		
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.171 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS553

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-030 (NAS553)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Quatro, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.914,00 Y – 7.809.057,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.172 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS554

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-039 (NAS554)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Quatro, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.947,86 Y – 7.809.074,13		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.173 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS557

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-021 (NAS557)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.195,26 Y – 7.807.798,24		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.174 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS558

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-007 (NAS558)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, próximo ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.229,60 Y – 7.807.830,57			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.175 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS635

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-027 (NAS635)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, s.n.. B.: Jardim Comerciairos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.047,00 Y – 7.810.686,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.176 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS636

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-022 (NAS636)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, próximo ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.195,72 Y – 7.807.752,75			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A região onde foi criada a rua era uma região de Córregos com muitas nascentes.				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.177 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS640

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-023 (NAS640)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.195,00 Y – 7.807.754,52			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.178 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS641

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-011 (NAS641)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 204. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.117,00 Y – 7.807.916,14		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A região do córrego várzea da palma foi alterada pra construção da avenida.				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.179 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS642

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-016 (NAS642)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 204. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.167,00 Y – 7.807.862,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.180 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS643

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-014 (NAS643)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, próximo ao nº 202. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.161,00 Y – 7.807.881,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	As nascentes brotaram dentro da canaleta				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.181 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS644

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-012 (NAS644)	
Nome do proprietário da área		Dalva Ferreira Cassimira			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Doutor David Jardim, 191. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.201,00 Y – 7.807.896,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.182 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS645

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-038 (NAS645)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Cinco, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.960,00 Y – 7.809.063,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.183 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS646

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-040 (NAS646)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Seis, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.944,00 Y – 7.809.022,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.184 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS647

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-037 (NAS647)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Cinco, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.938,33 Y – 7.809.038,99		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.185 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS651

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-033 (NAS651)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Seis, próximo ao nº 121. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.919,00 Y – 7.809.057,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.186 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS652

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-036 (NAS652)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Seis, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.931,00 Y – 7.808.954,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.187 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS653

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-034 (NAS653)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Cinco, s.n.. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.923,00 Y – 7.808.935,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.188 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS654

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-005 (NAS654)	
Nome do proprietário da área		Vera Lúcia Machado			
Telefone para Contato	999471851	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Á gua Doce de Mantena, 360. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.794,00 Y – 7.807.856,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.189 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS655

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-004 (NAS655)	
Nome do proprietário da área		Vera Lúcia Machado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Á gua Doce de Mantena, 360. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 605.790,00 Y – 7.807.852,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.190 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS656

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140203-001 (NAS656)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, em frente ao nº 195. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.339,00 Y – 7.807.606,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.191 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS657

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-010 (NAS657)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.214,00 Y – 7.807.786,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.192 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS658

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140201-008 (NAS658)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, próximo ao nº 12. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.230,27 Y – 7.807.767,48		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbustiva		
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)	Não há		Espuma	Não há	
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.193 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS659

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140201-009 (NAS659)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Várzea da Palma, s.n.. B.: Jardim Leblon. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.221,00 Y – 7.807.771,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.194 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS664

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140108-004 (NAS664)	
Nome do proprietário da área	Denis Duarte da Costa		
Telefone para Contato	987493850	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua São Geraldo, 213. B.: Cenáculo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.728,86 Y – 7.809.634,13		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.195 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS677

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-011 (NAS677)	
Nome do proprietário da área	José Valdir de Paula		
Telefone para Contato	34581476	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	15/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Rosa Nejme Bitar, 160. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.663,00 Y – 7.811.344,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	O proprietário desviou a água pluvial da nascente para manter a água limpa.				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.196 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS678

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-040 (NAS678)	
Nome do proprietário da área	Não identificado				
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	15/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Av. da República, s.n.. B.: Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 607.343,00 Y – 7.810.929,00				

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Grande	Uso	Irrigação
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água da da Nascente foi drenada e bombeada para uma horta que fica alguns metros acima.				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.197 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS679

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-024 (NAS679)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	15/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Crisólito, s.n.. B.: Jardim Comercíarios. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 607.450,93 Y – 7.811.329,28			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.198 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS680

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-019 (NAS680)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	16/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Juventude, 247. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.776,00 Y – 7.807.998,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	aconfirmar
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Direcionada para dentro do bueiro				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.199 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS681

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140210-014 (NAS681)		
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.865,00 Y – 7.806.762,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.200 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS682

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-008 (NAS682)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.040,00 Y – 7.806.669,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.201 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS683

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140210-006 (NAS683)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.077,00 Y – 7.806.581,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.202 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS684

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-013 (NAS684)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.011,00 Y – 7.806.039,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.203 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS685

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-009 (NAS685)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.133,00 Y – 7.805.849,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.204 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS686

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-011 (NAS686)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.082,00 Y – 7.805.900,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.205 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS687

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-012 (NAS687)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.932,00 Y – 7.805.953,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.206 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS688

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-007 (NAS688)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.840,00 Y – 7.805.912,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.207 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS689

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-004 (NAS689)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.182,00 Y – 7.805.743,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.208 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS690

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-003 (NAS690)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.268,00 Y – 7.805.730,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.209 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS691

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-005 (NAS691)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Min. Hermenegildo de Barros, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.261,00 Y – 7.805.787,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		A região da nascente comporta uma mini barragem de contenção			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.210 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS692

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140210-001 (NAS692)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Doutor Mário Magalhães, em frente ao nº 392. B.: Planalto. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.197,00 Y – 7.805.699,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.211 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS693

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140210-010 (NAS693)	
Nome do proprietário da área		Parque Lagoa Do Nado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Des. Lincoln Prates, 904. B.: Itapoã. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.068,00 Y – 7.806.224,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.212 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS694

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140210-002 (NAS694)		
Nome do proprietário da área		Parque Lagoa Do Nado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Des. Lincoln Prates, 904. B.: Itapoã. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.893,80 Y – 7.806.224,51			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.213 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS695

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-030 (NAS695)	
Nome do proprietário da área	Wesley Alvarenga Almeida		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Anhembi, 15. B.: Piratininga. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.653,00 Y – 7.809.165,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.214 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS696

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-028 (NAS696)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Seiscentos e Vinte e Quatro, em frente ao nº 15. B.: Lagoa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.904,00 Y – 7.809.044,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.215 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS697

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140101-004 (NAS697)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Nova Esperança, 88. B.: Céu Azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 604.325,00 Y – 7.807.849,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

2.216 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS698

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140106-007 (NAS698)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	34590459	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Sérgio Felício da Silva, 305. B.: Jardim Europa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.377,68 Y – 7.810.909,49		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.217 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS699

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140102-010 (NAS699)	
Nome do proprietário da área	Romero Pedro Da Silva		
Telefone para Contato	987448579	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho
Endereço/Referência	Rua Dona Geni, 265. B.: Vila Santa Branca. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.044,00 Y – 7.809.746,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		A nascente e muito bem cuidada			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.218 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS718

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140202-001 (NAS718)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/04/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Vitória da Conquista, em frente ao nº 165. B.: Vila Polônia. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 605.640,00 Y – 7.807.459,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Ausente

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.219 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS719

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140101-017 (NAS719)	
Nome do proprietário da área		Igreja Católica			
Telefone para Contato	34561365	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Nelson Martins Santana, 15. B.: Lagoa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 604.556,00 Y – 7.809.321,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

2.220 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS728

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140106-003 (NAS728)	
Nome do proprietário da área		Divan			
Telefone para Contato	991216686	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Vilarinho		
Endereço/Referência	Rua Benedito Aniceto de Oliveira, 308. B.: Jardim Comerciaríos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.431,00 Y – 7.810.811,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A nascente encontra-se debaixo de um bar ela foi drenada e confinada				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

2.221 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS729

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140204-002 (NAS729)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado		
Endereço/Referência	Rua Camões, em frente ao nº 961. B.: Copacabana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 606.259,00 Y – 7.806.606,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A nascente que se encontravam no terreno onde foram construídos apartamentos foi drenada para o Córrego da Avenida Camões				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

2.222 Nascente da Região da Sub-bacia do Córrego Vilarinho – NAS730

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140204-001 (NAS730)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/04/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Córrego Vilarinho	Microbacia	Córrego do Nado
Endereço/Referência	Rua Camões, em frente ao nº 775. B.: Copacabana. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 606.214,79 Y – 7.806.602,94		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3 NASCENTES DA REGIÃO DA SUB-BACIA DO RIBEIRÃO ISIDORO

3.1 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS151

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-033 (NAS151)	
Nome do proprietário da área		Toninho			
Telefone para Contato	999511739	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Av. Fazenda Velha, s.n.. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.021,69 Y – 7.807.605,50			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Tomate melancia pé de mamona bambuzinho e a outras espécies a confirmar				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Presença de sulco erosivo			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.2 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS152

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140004-002 (NAS152)	
Nome do proprietário da área		Zilda			
Telefone para Contato	34347256	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua 52 (Bairro Granja Werneck)		
Endereço/Referência	Rua Dois, 22. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.852,95 Y – 7.807.763,82			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	é um pé de goiaba pé de cana e a planta de origem comigo ninguém pode				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	A drenagem foi feita com cano direcionado para a rua				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.3 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS153

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-034 (NAS153)	
Nome do proprietário da área		Cleusa			
Telefone para Contato	34356212	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Antônio Adão Batista, 178. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.059,56 Y – 7.807.723,77			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A água está direcionada para a rede fluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.4 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS154

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-025 (NAS154)	
Nome do proprietário da área	Welbert Marlon		
Telefone para Contato	989161552	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Av Fazenda Velha, 260. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.556,81 Y – 7.806.991,36		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Vários pés de tomate				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	A nascente está toda aterrada debaixo de uma obra				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.5 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS155

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140700-011 (NAS155)		
Nome do proprietário da área		Lucas Nunes			
Telefone para Contato	987959705	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Dimas Lourenço Lucindo, 303. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.744,85 Y – 7.806.996,47			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.6 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS156

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140700-022 (NAS156)		
Nome do proprietário da área		Victor William			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Av. Fazenda Velha, 1126. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.679,26 Y – 7.806.960,15			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação	Mamonas e capim colonhão				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Muito		Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.7 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS157

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-024 (NAS157)	
Nome do proprietário da área		Elsirlan Nobre			
Telefone para Contato	985628060	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Márcio Lafaiete de Coelho, 12. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.356,97 Y – 7.806.774,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Capim colonhão, mamonas				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.8 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS158

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140700-032 (NAS158)		
Nome do proprietário da área		Jurandi da Cruzado			
Telefone para Contato	999513657	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Av. Fazenda Velha, 1088. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.023,72 Y – 7.807.535,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Pouca	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Taioba couve alho poró Cebolinha salsinha e alface				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.9 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS159

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-026 (NAS159)	
Nome do proprietário da área	Renato da Silva		
Telefone para Contato	985419133	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Av. Fazenda Velha, 1088. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.139,02 Y – 7.807.617,79		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Acerola Castanheira Pitanga				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.10 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS160

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140500-002 (NAS160)	
Nome do proprietário da área	Cristiano Oliveira		
Telefone para Contato	987982897	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua Luiz C. Alves
Endereço/Referência	Rua Luiz Cláudio alves, 300. B.: Xodó Marize. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.277,60 Y – 7.808.277,45		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Outro (lavar carro)
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Área impermeabilizada (Dentro de um bueiro)				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.11 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS161

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140500-001 (NAS161)	
Nome do proprietário da área		Edmar			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua Luiz C. Alves		
Endereço/Referência	Rua Maria Conceição de Freitas, s.n.. B.: Madri. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.363,59 Y – 7.808.459,63			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Aterraram o local da nascente				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.12 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS162

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140004-003 (NAS162)	
Nome do proprietário da área		Markisom Esio			
Telefone para Contato	987151060	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua 52 (Bairro Granja Werneck)		
Endereço/Referência	Rua Dois, s.n.. B.: Jardim felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.956,68 Y – 7.807.818,94			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Cana melancia mandioca e couve				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais	Algumas casas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.13 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS164

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-001 (NAS164)		
Nome do proprietário da área		Wiler Silva Américo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Nebagil de Carvalho, 72. B.: Juliana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.188,30 Y – 7.809.134,64			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Mínima	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Goiaba cavalinha Coqueiros				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.14 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS165

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-021 (NAS165)	
Nome do proprietário da área		Braz			
Telefone para Contato	985837374	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Botão de Rosa, 355. B.: Juliana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.874,18 Y – 7.809.219,11			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Panaceia Mamonas alecrim do Campo				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	Aterraram o local da nascente				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.15 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS168

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140402-006 (NAS168)		
Nome do proprietário da área		Juraci Ferreira			
Telefone para Contato	985578584	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Lobo Leite, 150. B.: Heliópolis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.947,11 Y – 7.806.136,15			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.16 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS169

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140600-006 (NAS169)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	32777370	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, s.n.. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.589,88 Y – 7.807.056,38		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação	Entulhos				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.17 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS171

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140600-005 (NAS171)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	32777885	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, s.n.. B.: Floramar. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.573,66 Y – 7.807.041,42		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada Confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores pequenas ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.18 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS172

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140500-003 (NAS172)	
Nome do proprietário da área		Alexandra			
Telefone para Contato	996477395	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua Luiz C. Alves		
Endereço/Referência	Rua Pedro Carvalho, 32. B.: Xodó Marize. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.301,54 Y – 7.808.203,36			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeira colonhao				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.19 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS173

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140802-006 (NAS173)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha
Endereço/Referência	Rua Atanázia Jardim, s.n.. B.: Jaqueline. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.449,06 Y – 7.810.060,58		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação	Mamona capim meloso				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.20 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS175

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140004-001 (NAS175)	
Nome do proprietário da área		Frankin			
Telefone para Contato	987691955	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua 52 (Bairro Granja Werneck)		
Endereço/Referência	Rua Joaquim Clemente, s.n.. B.: Xodó Marize. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.532,34 Y – 7.808.195,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras pé de goiaba de bambuzal				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.21 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS176

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140600-003 (NAS176)	
Nome do proprietário da área		Evaldo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta		
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, 933. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.649,62 Y – 7.806.679,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.22 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS177

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-020 (NAS177)	
Nome do proprietário da área		Lourdes			
Telefone para Contato	34348175	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Tamboril, 65. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.921,86 Y – 7.806.751,41			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Abacateiro				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.23 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS178

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140700-021 (NAS178)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Tamboril, s.n.. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.914,01 Y – 7.806.751,90			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.24 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS179

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140700-003 (NAS179)		
Nome do proprietário da área		Matheus			
Telefone para Contato	985960319	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Áurea Rocha Madeira, 51 A. B.: Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.323,89 Y – 7.806.891,94			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	A confirmar	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.25 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS180

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-011 (NAS180)	
Nome do proprietário da área		Valdirene			
Telefone para Contato	987568170	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Antônio Ulhoa, 245. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.403,92 Y – 7.809.592,60			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.26 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS181

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-008 (NAS181)	
Nome do proprietário da área		Valdirene			
Telefone para Contato	987568170	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Antônio Ulhoa, 245 A. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.407,87 Y – 7.809.603,42			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.27 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS182

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-014 (NAS182)		
Nome do proprietário da área		Luiz			
Telefone para Contato	983050349	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Antônio Ulhoa, 150. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.380,30 Y – 7.809.567,84			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.28 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS183

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-010 (NAS183)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Luiz Azevedo, 652. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.345,31 Y – 7.809.583,45			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.29 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS184

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140304-005 (NAS184)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua José da Costa Viana, 100. B.: Jaqueline. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.659,49 Y – 7.809.899,41		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Praça			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.30 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS185

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140304-006 (NAS185)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua José da Costa Viana, 45. B.: Jaqueline 2. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.620,88 Y – 7.809.821,63			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.31 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS186

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140301-013 (NAS186)	
Nome do proprietário da área		José Mendes			
Telefone para Contato	989741734	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua Pascol de Abreu, 337. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.164,69 Y – 7.810.192,69			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Outro (lavar carro)
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Pé de manga				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.32 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS187

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140301-012 (NAS187)	
Nome do proprietário da área		Luzia			
Telefone para Contato	986372894	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua Pascol de abreu, 337 A. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.154,00 Y – 7.810.193,20			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada confinada	Vazão	Mínima	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Horta				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.33 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS188

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140301-014 (NAS188)	
Nome do proprietário da área		Irani			
Telefone para Contato	34549084	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua Pascol de abreu, 367. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.174,37 Y – 7.810.183,44			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.34 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS189

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140304-002 (NAS189)	
Nome do proprietário da área		Mirian			
Telefone para Contato	999261476	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua Joaquim Antônio, 342. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.921,25 Y – 7.810.114,92			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Horta				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.35 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS190

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140304-003 (NAS190)	
Nome do proprietário da área	Joaquim		
Telefone para Contato	34599420	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Av. José da costa viana, 161. B.: Jaqueline. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.700,13 Y – 7.810.015,26		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Horta				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.36 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS191

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140304-004 (NAS191)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua José da Costa Viana, 1378. B.: Jaqueline 2. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.670,22 Y – 7.809.907,09		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.37 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS192

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-027 (NAS192)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Quinze, 109. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.111,25 Y – 7.807.268,78			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Goiaba banana manga				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.38 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS193

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140700-001 (NAS193)		
Nome do proprietário da área		João Pedro			
Telefone para Contato	973121038	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Áurea Rocha Madeira, 156. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.375,80 Y – 7.806.918,51			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.39 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS194

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140304-007 (NAS194)	
Nome do proprietário da área	Cemitério Bosque da Esperança		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Aldemiro Fernandes Torres, s.n.. B.: Jaqueline. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.545,50 Y – 7.809.242,37		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Pé de palmeiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Cemitério			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.40 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS195

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140402-004 (NAS195)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Av. Dep. Último de Carvalho, 809. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.546,16 Y – 7.806.295,71			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira horta				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.41 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS196

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140402-003 (NAS196)	
Nome do proprietário da área		Washington Coelho			
Telefone para Contato	991079959	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Dr José Welinton, 147. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.543,00 Y – 7.806.454,56			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Grande	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Muita banana prata				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.42 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS210

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-014 (NAS210)	
Nome do proprietário da área	Parque Vila Clóris		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua dos Sabiás, 184. B.: Campo alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.105,90 Y – 7.807.278,22		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.43 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS211

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-012 (NAS211)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua Martin Pescador, s.n.. B.: Vila Clóris. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.082,42 Y – 7.807.306,87		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.44 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS212

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-013 (NAS212)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Martin Pescador, s.n.. B.: Vila Clóris. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.101,93 Y – 7.807.284,45			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.45 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS213

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-015 (NAS213)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua Martin Pescador, s.n.. B.: Vila Clóris. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.204,53 Y – 7.807.299,74		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto	Estrato vegetacional		Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.46 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS214

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140402-002 (NAS214)	
Nome do proprietário da área		Eli Alves			
Telefone para Contato	996982205	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Coronel Joaquim Diburcio, 740. B.: Heliópolis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.918,87 Y – 7.805.691,41			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Muito cascalho				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.47 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS262

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-005 (NAS262)	
Nome do proprietário da área		Magali Ferraz			
Telefone para Contato	996716409	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua São José do Jacuri, 100. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.688,19 Y – 7.806.344,78			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.48 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS263

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-008 (NAS263)	
Nome do proprietário da área		Gilson Brandão			
Telefone para Contato	988882010	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua São José do Jacuri, 100. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.664,56 Y – 7.806.614,35			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Pé de ameixa				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.49 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS264

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-011 (NAS264)	
Nome do proprietário da área		Antônio Matoso			
Telefone para Contato	992660023	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua São José do Jacuri, 100. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.625,76 Y – 7.806.614,62			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.50 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS265

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-006 (NAS265)	
Nome do proprietário da área		Magali Ferraz			
Telefone para Contato	996716409	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua São José do Jacuri, 100. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.693,00 Y – 7.806.501,92			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.51 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS266

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-010 (NAS266)	
Nome do proprietário da área		Magali Ferraz			
Telefone para Contato	996716409	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua São José do Jacuri, 100. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.917,09 Y – 7.806.692,37			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.52 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS268

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140900-005 (NAS268)	
Nome do proprietário da área	Fabiano Soares Carneiro		
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.205,60 Y – 7.809.527,93		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Grande	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira cana				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.53 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS269

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140900-006 (NAS269)	
Nome do proprietário da área	Fabiano Soares Carneiro		
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.197,84 Y – 7.809.526,43		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Outra	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.54 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS270

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140900-007 (NAS270)	
Nome do proprietário da área		Fabiano Soares Carneiro			
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos		
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.178,01 Y – 7.809.538,63			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira cana arroz				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.55 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS271

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140900-004 (NAS271)	
Nome do proprietário da área	Fabiano Soares Carneiro		
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.213,22 Y – 7.809.523,68		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira milho arroz				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.56 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS272

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140900-002 (NAS272)	
Nome do proprietário da área		Fabiano Soares Carneiro			
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos		
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.245,84 Y – 7.809.514,39			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.57 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS273

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140900-003 (NAS273)	
Nome do proprietário da área		Fabiano Soares Carneiro			
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos		
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.235,02 Y – 7.809.510,37			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.58 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS274

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140900-008 (NAS274)	
Nome do proprietário da área	Fabiano Soares Carneiro		
Telefone para Contato	988737157	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos
Endereço/Referência	Curva do S, s.n.. B.: Ocupação Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.179,18 Y – 7.809.540,50		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.59 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS275

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-015 (NAS275)	
Nome do proprietário da área		Altair Alpim			
Telefone para Contato	988249150	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Sanatorio, s.n.. B.: Solimões. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.632,11 Y – 7.806.758,90			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.60 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS280

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-001 (NAS280)	
Nome do proprietário da área		Frei João Marcos			
Telefone para Contato	34941623	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Iracema de Souza Pinto, s.n.. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.883,41 Y – 7.806.333,32			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.61 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS281

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-009 (NAS281)	
Nome do proprietário da área		Frei João Marcos			
Telefone para Contato	34941623	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Iracema de Souza Pinto, 695. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.582,91 Y – 7.806.525,72			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.62 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS282

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-003 (NAS282)	
Nome do proprietário da área	Frei João Marcos		
Telefone para Contato	34941623	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua Iracema de Souza Pinto, 695. B.: Planalto. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.912,74 Y – 7.806.228,17		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.63 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS283

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-007 (NAS283)	
Nome do proprietário da área		Frei João Marcos			
Telefone para Contato	34941623	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Iracema de Souza Pinto, 695. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.585,37 Y – 7.806.517,07			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Mata do Planalto				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.64 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS284

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-004 (NAS284)	
Nome do proprietário da área		Mata do Planalto			
Telefone para Contato	34941623	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Iracema de Souza Pinto, 695. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.975,44 Y – 7.806.272,49			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.65 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS286

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-002 (NAS286)	
Nome do proprietário da área		Frei João Marcos			
Telefone para Contato	34941623	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Iracema de Souza Pinto, 695. B.: Planalto. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.893,01 Y – 7.806.373,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.66 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS299

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-001 (NAS299)	
Nome do proprietário da área	Parque Estadual Serra Verde		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua João Batista Fernandes, 85. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.023,35 Y – 7.811.477,91		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

3.67 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS304

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-017 (NAS304)	
Nome do proprietário da área		Márcio Ronaldo			
Telefone para Contato	34362478	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Francisco Varnagem, 315. B.: Santa Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.029,72 Y – 7.806.715,75			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.68 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS309

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-031 (NAS309)	
Nome do proprietário da área		Wagner Ricardo			
Telefone para Contato	986435249	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Av. Fazenda Velha, 1118. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.045,98 Y – 7.807.493,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.69 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS311

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-012 (NAS311)	
Nome do proprietário da área	Carmen Lucia		
Telefone para Contato	999736143	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua Carlos Milan, 12. B.: Tupi. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.089,67 Y – 7.806.492,30		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenagem para dentro da Residência				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.70 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS312

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-019 (NAS312)	
Nome do proprietário da área		Madson Ferreira			
Telefone para Contato	975338476	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Izabel Raso, 169. B.: Juliana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.621,43 Y – 7.809.350,17			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Área impermeabilizada				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação	Local impermeabilizado sem vegetação				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.71 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS313

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-018 (NAS313)	
Nome do proprietário da área		Madson Ferreira			
Telefone para Contato	973338476	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Izabel Raso, s.n.. B.: Juliana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.673,89 Y – 7.809.347,41			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.72 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS314

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-020 (NAS314)	
Nome do proprietário da área		Geraldo Alves			
Telefone para Contato	987112737	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Cheflera, 142. B.: Etelvina Carneiro. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.617,46 Y – 7.809.319,43			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.73 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS315

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140802-007 (NAS315)	
Nome do proprietário da área		José Roberto			
Telefone para Contato	992855537	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Aracium, 200. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.378,84 Y – 7.810.025,54			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.74 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS317

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-005 (NAS317)	
Nome do proprietário da área		Osvaldino de Souza			
Telefone para Contato	34548255	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Lindolfo de Pádua lima, 120. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.255,65 Y – 7.809.635,59			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Aterraram o local da nascente				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.75 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS318

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-016 (NAS318)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Izabel Raso, 72. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.421,70 Y – 7.809.455,47			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetal		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.76 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS319

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140801-013 (NAS319)	
Nome do proprietário da área	Condomínio Residencial Las Palmas		
Telefone para Contato	992821605	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha
Endereço/Referência	Rua José Luiz Azevedo, 186. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.400,26 Y – 7.809.427,38		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.77 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS320

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-009 (NAS320)		
Nome do proprietário da área		Condomínio Residencial Las Palmas			
Telefone para Contato	992821605	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Luiz Azevedo, 186. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.368,66 Y – 7.809.482,14			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.78 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS321

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140801-012 (NAS321)	
Nome do proprietário da área	Condomínio Residencial Las Palmas		
Telefone para Contato	992821605	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	24/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha
Endereço/Referência	Rua José Luiz Azevedo, 186. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.380,86 Y – 7.809.473,65		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.79 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS322

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-015 (NAS322)	
Nome do proprietário da área		Condomínio Residencial Las Palmas			
Telefone para Contato	992821605	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Luiz Azevedo, 186. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.423,65 Y – 7.809.448,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.80 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS323

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-017 (NAS323)	
Nome do proprietário da área		Condomínio Residencial Las Palmas			
Telefone para Contato	992821605	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua José Luiz Azevedo, 186. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.442,24 Y – 7.809.472,72			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Inhame venenoso				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.81 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS324

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-003 (NAS324)	
Nome do proprietário da área		Osvaldino de Souza			
Telefone para Contato	34548255	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Lindolfo de Pádua lima, 120. B.: Frei Leopoldo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.271,65 Y – 7.809.647,77			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.82 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS325

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140802-001 (NAS325)	
Nome do proprietário da área		Giselda Matos			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Agenor de Paula Estrela, 1553. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.622,56 Y – 7.810.577,13			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.83 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS326

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140802-002 (NAS326)	
Nome do proprietário da área		Antônio Domingos			
Telefone para Contato	34558184	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Nelci José de Lima, 27. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.619,55 Y – 7.810.564,42			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.84 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS411

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-030 (NAS411)	
Nome do proprietário da área	Luiz Antônio Barbosa		
Telefone para Contato	985033438	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua Juvenil Barbosa silva, 164. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.384,83 Y – 7.807.138,55		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.85 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS412

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-028 (NAS412)	
Nome do proprietário da área		Realismo Batista			
Telefone para Contato	34377027	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Av. Fazenda Velha, 280. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.449,05 Y – 7.807.075,28			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Inhame venenoso				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Presença de solo exposto nas margens do córrego, o que favorece o surgimento de feições erosivas			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.86 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS413

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140007-001 (NAS413)	
Nome do proprietário da área		Débora Pinto Neres			
Telefone para Contato	994019814	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Sumidouro		
Endereço/Referência	Rua Flor do Espigão, 53. B.: Tupi Mirante. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.723,91 Y – 7.807.434,58			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.87 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS414

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-002 (NAS414)	
Nome do proprietário da área		Marcos Danilo			
Telefone para Contato	988428184	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Áurea Rocha Madeira, 88. B.: Tupi Mirante. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.361,16 Y – 7.806.953,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.88 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS415

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-004 (NAS415)	
Nome do proprietário da área	Welton Matozinhos		
Telefone para Contato	999276191	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua Áurea Rocha Madeira, 23. B.: Tupi Mirante. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.333,15 Y – 7.806.996,14		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Mínima	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Inhame				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.89 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS425

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140402-001 (NAS425)	
Nome do proprietário da área		Jorge Ribeiro			
Telefone para Contato	985168065	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua Nossa Senhora da Eucaristia, 3. B.: São Bernardo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.585,18 Y – 7.805.569,65			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.90 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS426

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-024 (NAS426)	
Nome do proprietário da área	Maria Lúcia		
Telefone para Contato	988905802	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua dos Bacuraus, 540/ 121. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.228,88 Y – 7.807.061,70		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.91 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS427

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-025 (NAS427)	
Nome do proprietário da área	Patrícia Juliana		
Telefone para Contato	987355864	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua dos Bacuraus, 89. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.228,37 Y – 7.807.063,91		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.92 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS428

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140401-022 (NAS428)	
Nome do proprietário da área		Maria Lúcia			
Telefone para Contato	988905802	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Rua dos Bacuraus, 321. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.132,82 Y – 7.806.990,69			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.93 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS429

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140001-002 (NAS429)	
Nome do proprietário da área		Escola Municipal Francisco Magalhães Gomes			
Telefone para Contato	32775492	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Av. Vilarinho c/ Crist.Machado		
Endereço/Referência	Rua Mamoeros, 98. B.: Vila Clóris. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.949,63 Y – 7.807.865,51			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Grande	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	A escola tem um Pomar com vários tipos de frutas				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.94 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS472

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-017 (NAS472)	
Nome do proprietário da área	Nilton (Escola Municipal Milervina Augusta)		
Telefone para Contato	32777349	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	15/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua David Canabarro, 18. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.246,51 Y – 7.807.000,27		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Herbácea		
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Escola			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.95 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS473

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-020 (NAS473)	
Nome do proprietário da área	Nilton (Escola Municipal Milervina Augusta)		
Telefone para Contato	32777340	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	16/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua David Canabarro, 18. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.222,72 Y – 7.806.996,55		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Irrigação
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Escola			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.96 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS474

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-018 (NAS474)	
Nome do proprietário da área	Nilton (Escola Municipal Milervina Augusta)		
Telefone para Contato	32777340	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua David Canabarro, 18. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.245,62 Y – 7.807.007,36		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Escola			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.97 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS475

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-019 (NAS475)	
Nome do proprietário da área	Nilton (Escola Municipal Milervina Augusta)		
Telefone para Contato	32777340	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua David Canabarro, 18. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.236,91 Y – 7.807.003,44		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Escola			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.98 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS476

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-021 (NAS476)	
Nome do proprietário da área	Nelson Assunção		
Telefone para Contato	996734497	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	19/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua Adolfo Bezerra de Menezes, 300. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.200,85 Y – 7.806.982,85		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.99 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS477

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-023 (NAS477)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	32779203	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua Adolfo Bezerra de Menezes, 215. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.167,30 Y – 7.806.994,68		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A prefeitura de belo horizonte fez uma unidade recebimento de pequenos volumes em cima do nascente				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.100 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS478

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140401-016 (NAS478)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	21/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Av. dos Bacuraus, s.n.. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.047,86 Y – 7.806.920,83		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.101 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS479

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140402-007 (NAS479)	
Nome do proprietário da área		Raufe			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira		
Endereço/Referência	Av. Cristiano Machado, em frente ao nº 10850. B.: Campo Alegre. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.721,48 Y – 7.807.074,26			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Ao lado da av Cristiano Machado			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.102 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS480

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140802-004 (NAS480)	
Nome do proprietário da área	Claudionor Pinheiro		
Telefone para Contato	982429551	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha
Endereço/Referência	Rua C, 310. B.: Jaqueline. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.069,65 Y – 7.810.128,37		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.103 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS481

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140802-005 (NAS481)	
Nome do proprietário da área		Claudionor Pinheiro			
Telefone para Contato	982429551	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua C, 310. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.133,15 Y – 7.810.115,67			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.104 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS483

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140802-003 (NAS483)	
Nome do proprietário da área		Claudionor Pinheiro			
Telefone para Contato	982429551	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	25/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Vereda Tropical, 220. B.: Jaqueline. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.760,86 Y – 7.810.364,64			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.105 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS484

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-002 (NAS484)		
Nome do proprietário da área		José Cícero da Silva			
Telefone para Contato	983031820	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	26/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Cheflera, 558. B.: Juliana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.222,07 Y – 7.809.142,40			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.106 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS485

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140303-001 (NAS485)	
Nome do proprietário da área	José Cícero da Silva		
Telefone para Contato	983031820	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Nebagil de Carvalho, em frente ao nº 85. B.: Juliana. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.039,04 Y – 7.809.055,39		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.107 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS486

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-018 (NAS486)	
Nome do proprietário da área	Ivanilde fernandes (Escola Municipal Rui da Costa Val)		
Telefone para Contato	989017124	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	28/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua vinte e oito, 30. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.183,80 Y – 7.807.033,47		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.108 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS505

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140007-002 (NAS505)
Nome do proprietário da área	Aristides		
Telefone para Contato	986944763	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	19/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Sumidouro
Endereço/Referência	Rua Efigênia Bartolomeu Veloso, em frente ao nº 251. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.854,44 Y – 7.808.351,32		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbórea		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local é uma praça				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Praça				
Observações gerais	Casas e asfalto				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.109 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS601

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140002-001 (NAS601)		
Nome do proprietário da área		Adalto			
Telefone para Contato	986028340	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Rua Cascalheiro (Bairro Marize)		
Endereço/Referência	Rua Deputado Raimundo Albergaria, s.n.. B.: Xodó Marize. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 610.786,28 Y – 7.807.947,50			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.110 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS602

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140305-001 (NAS602)	
Nome do proprietário da área	José Carlos		
Telefone para Contato	995937742	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua 10, 41. B.: Vila Mariquinha. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.702,33 Y – 7.808.842,74		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.111 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS603

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-011 (NAS603)	
Nome do proprietário da área	Walmir Henrique		
Telefone para Contato	991987868	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Estrada velha de Lagoa Santa, 77. B.: Canaã. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.112,63 Y – 7.809.789,93		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Herbácea		
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.112 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS604

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-016 (NAS604)	
Nome do proprietário da área	Walmir Henrique		
Telefone para Contato	991987868	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Estrada velha de Lagoa Santa, 77 A. B.: Canaã. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.086,49 Y – 7.809.797,18		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.113 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS605

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-015 (NAS605)	
Nome do proprietário da área	Walmir Henrique		
Telefone para Contato	991987868	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Estrada velha de Lagoa Santa, 77. B.: Canaã. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.093,16 Y – 7.809.791,60		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.114 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS607

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140801-007 (NAS607)	
Nome do proprietário da área		Antônio Cosme			
Telefone para Contato	984509207	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha		
Endereço/Referência	Rua Cheflera, 398. B.: Juliana. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.333,36 Y – 7.809.185,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.115 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS608

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140600-007 (NAS608)	
Nome do proprietário da área		Pastor Rodrigo			
Telefone para Contato	35683073	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta		
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, 533. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.531,69 Y – 7.807.261,71			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetal		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.116 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS616

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140801-004 (NAS616)
Nome do proprietário da área	Gerson		
Telefone para Contato	989585278	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego da Terra Vermelha
Endereço/Referência	Rua Cheflera, 662. B.: Juliana. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.255,64 Y – 7.809.115,96		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.117 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS650

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-009 (NAS650)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	10/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Guido Leão, 2. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 608.844,91 Y – 7.811.653,70		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbustiva		
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local muito brejoso				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Local próximo a trilha, recebeu até uma ponte para passar				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.118 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS661

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-008 (NAS661)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua D, 351. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.138,38 Y – 7.810.646,95		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

3.119 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS662

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-006 (NAS662)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua D, 351. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.082,90 Y – 7.810.635,56		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

3.120 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS663

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-007 (NAS663)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua D, 351. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.086,98 Y – 7.810.634,87		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

3.121 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS665

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140302-001 (NAS665)	
Nome do proprietário da área		Helevelton Nascido da Silva			
Telefone para Contato	986156368	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua Julita Nunes Lima, 582. B.: Minas Caixa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.376,08 Y – 7.809.935,61			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Manilha				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.122 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS666

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140302-005 (NAS666)	
Nome do proprietário da área	Sérgio Luiz Santa Barbara		
Telefone para Contato	34551779	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Coronel Manuel Assunção, s.n.. B.: Minas Caixa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.605,34 Y – 7.809.724,68		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Drenada				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.123 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS667

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140302-003 (NAS667)	
Nome do proprietário da área	Sérgio Luiz Santa Barbara		
Telefone para Contato	34551779	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Coronel Manuel Assunção, s.n.. B.: Minas Caixa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.616,93 Y – 7.809.667,61		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.124 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS668

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140302-004 (NAS668)	
Nome do proprietário da área		Sérgio Luiz Santa Barbara			
Telefone para Contato	34551779	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua Coronel Manuel Assunção, próximo ao nº 32. B.: Minas Caixa. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.623,49 Y – 7.809.712,61			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.125 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS669

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140402-005 (NAS669)	
Nome do proprietário da área	Alcivando Paulo		
Telefone para Contato	34944769	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Embira
Endereço/Referência	Rua Dom Carloto Távora, 36. B.: Planalto. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.660,04 Y – 7.805.918,15		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Manilha				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.126 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS670

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140302-002 (NAS670)	
Nome do proprietário da área	Sérgio Luiz Santa Barbara		
Telefone para Contato	34551779	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Augusto Ferreira dos Santos, em frente ao nº 71. B.: Minas Caixa. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.665,04 Y – 7.809.775,33		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com presença de alguns indivíduos arbustiva			
Observação					
Drenagem Antropogênica			Não		
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização			Baixo		
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.127 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS671

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140001-001 (NAS671)	
Nome do proprietário da área	Residencial Búzios		
Telefone para Contato	994234971	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Av. Vilarinho c/ Crist.Machado
Endereço/Referência	Rua Melão, 132. B.: Vila Clóris. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.949,90 Y – 7.807.858,75		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.128 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS672

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-010 (NAS672)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Guido Leão, 2. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.566,66 Y – 7.810.805,23		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local muito brejoso				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Local próximo a trilha, recebeu até uma ponte para passar				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.129 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS673

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-005 (NAS673)	
Nome do proprietário da área	Parque Estadual Serra verde		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	15/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua da Cavaliça, s.n.. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.174,00 Y – 7.811.618,03		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argiloso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica					
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.130 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS674

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140301-003 (NAS674)	
Nome do proprietário da área		Parque Estadual Serra verde			
Telefone para Contato	34555266	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	15/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua da Cavaliça, 99. B.: Serra Verde. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 609.069,15 Y – 7.811.605,23			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.131 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS675

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140301-004 (NAS675)	
Nome do proprietário da área	Parque Estadual Serra verde		
Telefone para Contato	34555266	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	15/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua da Cavalaria, 99. B.: Serra Verde. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 609.402,19 Y – 7.811.630,80		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.132 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS676

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140301-002 (NAS676)	
Nome do proprietário da área		Parque Estadual Serra verde			
Telefone para Contato	34555266	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	15/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta		
Endereço/Referência	Rua da Cavalaria, s.n.. B.: Serra Verde. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 608.894,78 Y – 7.811.542,49			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.133 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS700

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140900-001 (NAS700)	
Nome do proprietário da área	Elias		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	22/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego dos Macacos
Endereço/Referência	Av. Bernardo Guimarães, s.n.. B.: Londrina. Santa Luzia		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.487,30 Y – 7.810.243,77		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação	Área brejosa. A jusante forma uma lagoa.				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A jusante abriu um dreno para escoar a água				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

3.134 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS704

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4140005-001 (NAS704)		
Nome do proprietário da área		Paulo Sérgio			
Telefone para Contato	996301792	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Estrada da Pedreira		
Endereço/Referência	Rua Pau Ferro, 353. B.: Solimões. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.557,30 Y – 7.807.824,87			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Mínima	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A nascente exfiltra em vários pontos da cavidade e logo a jusante antes de desaguar no corpo do água o proprietário a represou				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Á rea residencial			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.135 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS706

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-019 (NAS706)	
Nome do proprietário da área		Martinha da Silva			
Telefone para Contato	987270757	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Aníbal Machado, 190. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.268,98 Y – 7.806.460,83			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.136 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS707

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-016 (NAS707)	
Nome do proprietário da área		Paulo Henrique			
Telefone para Contato	989137339	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Beco São José, 65. B.: Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.215,87 Y – 7.806.343,30			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.137 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS708

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140005-002 (NAS708)	
Nome do proprietário da área		Ronaldo			
Telefone para Contato	986625182	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/03/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Estrada da Pedreira		
Endereço/Referência	Rua Caviuna, 405. B.: Solimões. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.497,11 Y – 7.808.208,75			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

3.138 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS710

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-023 (NAS710)	
Nome do proprietário da área	Naiara Lima		
Telefone para Contato	987718696	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua 65, 120. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.335,49 Y – 7.806.856,86		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação	Área com grande quantidade de entulhos				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação	A SLU o faz a limpeza das margens, removendo todo o capim e movimentando o solo, criando diversas feições erosivas.				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área com ocorrência de processos de erosão acelerada, principalmente nas do córrego, o que favorece a ocorrência de processos erosivos				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.139 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS711

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-010 (NAS711)	
Nome do proprietário da área	Welhenton Vander		
Telefone para Contato	988861979	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua José de Paula Cota, 93. B.: Tupi A. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.326,22 Y – 7.806.138,95		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada para uma canaleta				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.140 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS712

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-007 (NAS712)	
Nome do proprietário da área	Geraldo Rodrigues Soares		
Telefone para Contato	986045243	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua Benjamim Gonçalves Couto, 144 A. B.: Tupi A. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.260,40 Y – 7.806.131,73		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.141 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS713

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-006 (NAS713)	
Nome do proprietário da área	Geraldo Rodrigues Soares		
Telefone para Contato	986045243	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua Benjamim Gonçalves Couto, 144. B.: Tupi A. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.258,20 Y – 7.806.131,75		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada para uma canaleta				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.142 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS714

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-008 (NAS714)	
Nome do proprietário da área		Geraldo Rodrigues Soares			
Telefone para Contato	986045243	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/03/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Benjamim Gonçalves Couto, 144 A. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.268,66 Y – 7.806.129,14			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A nascente está drenada. O terreno, brejoso, apresenta várias nascentes que foram drenadas para a construção de uma residência.				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Á rea residencial			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.143 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS715

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140700-029 (NAS715)	
Nome do proprietário da área	Lair Oliveira		
Telefone para Contato	986671272	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha
Endereço/Referência	Rua Joaquim Alves Pereira, 284. B.: Jardim Felicidade. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.450,78 Y – 7.807.050,25		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação adaptada a hidromorfismo			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A nascente escoar até um ralo que está ligado ao córrego Catulo Cearense da Paixão				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.144 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS716

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140304-001 (NAS716)	
Nome do proprietário da área	Isabel Cristina		
Telefone para Contato	34570650	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Floresta
Endereço/Referência	Rua Ana Moreira Santos, 122. B.: Jaqueline. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 610.930,23 Y – 7.810.175,96		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.145 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS717

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140600-008 (NAS717)	
Nome do proprietário da área	Cleunice Pereira		
Telefone para Contato	987283463	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	27/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, 575. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.551,45 Y – 7.807.239,56		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada para a rede de esgoto				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Forte	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.146 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS720

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-009 (NAS720)	
Nome do proprietário da área		Hundson Júnior			
Telefone para Contato	987964114	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	19/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua José de Paula Cota, 73. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.312,63 Y – 7.806.126,97			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Á rea residencial			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.147 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS721

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-005 (NAS721)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	34362051	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	19/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Rua Pedro Garcia, 43. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.400,40 Y – 7.806.110,48			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação	Talude desbarranco por causa da nascente (principalmente) e água pluvial.				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Aterrada, drenada e depois parte é retida em um poço.				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

3.148 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS722

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-013 (NAS722)	
Nome do proprietário da área		Pedro de Sousa			
Telefone para Contato	989161927	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	19/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Beco São José, 40. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.198,25 Y – 7.806.323,27			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.149 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS723

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140700-014 (NAS723)	
Nome do proprietário da área		Pedro de Sousa			
Telefone para Contato	989161927	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	19/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego Fazenda Velha		
Endereço/Referência	Beco São José, 40. B.: Tupi A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.204,72 Y – 7.806.319,02			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.150 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS725

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140600-002 (NAS725)	
Nome do proprietário da área	Marina Santos Marques		
Telefone para Contato	34348844	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	19/04/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, 945 e 244. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.707,61 Y – 7.806.658,41		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	A água esta drenada na moradia, segue depois para rua e para rede pluvial.				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

3.151 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS726

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4140600-004 (NAS726)	
Nome do proprietário da área		Antonio Santos - (pastor da Igreja Batista Hesmon)			
Telefone para Contato	985971840	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	19/04/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta		
Endereço/Referência	Rua Professor Rubens Guelli, 620. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 611.589,92 Y – 7.807.011,21			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação	Drenada de baixo da igreja. Área impermeabilizada				
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada para a rua e mais a frente se conecta a uma boca de lobo.				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

3.152 Nascente da Região da Sub-bacia do Ribeirão Isidoro – NAS727

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4140600-001 (NAS727)	
Nome do proprietário da área	Henis		
Telefone para Contato	988134879	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/04/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Ribeirão Isidoro	Microbacia	Córrego do Caixeta
Endereço/Referência	Rua Benjamin Teixeira Machado, 12. B.: Jardim Guanabara. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 611.793,94 Y – 7.806.580,17		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Ausente	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Foi identificado o ponto onde ela sai drenada para a rua, que depois segue em direção a uma boca de lobo.				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4 NASCENTES DA REGIÃO DA SUB-BACIA DO BAIXO ONÇA

4.1 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS095

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-005 (NAS095)	
Nome do proprietário da área		Itamar			
Telefone para Contato	999280947	E-mail	itamar.comupra@gmail.com		
Data da Avaliação	27/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Lírio da Cruz, 195. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.768,05 Y – 7.806.127,14			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	A vegetação é papiro arará samambaia e goiaba				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.2 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS096

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-017 (NAS096)		
Nome do proprietário da área		Jose Eleuterio			
Telefone para Contato	34373058	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Virgem, 237. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.322,79 Y – 7.807.183,17			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Inhame muito mato e algumas mamonas e bananeira				
Drenagem Antropogênica			Não		
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização			Alto		
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.3 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS097

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-014 (NAS097)		
Nome do proprietário da área		João Vicente			
Telefone para Contato	34370647	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Virgem, 237. B.: Ribeiro de abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.643,83 Y – 7.806.173,77			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras e inhames				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Muito		Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.4 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS098

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-016 (NAS098)		
Nome do proprietário da área		Luciano			
Telefone para Contato	34341698	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Aquarius, 215. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.512,01 Y – 7.806.905,46			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Não a área	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.5 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS099

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-013 (NAS099)		
Nome do proprietário da área		Sra.cida			
Telefone para Contato	34342481	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Aquarius, 205. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.499,65 Y – 7.806.889,16			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Saião, bananeiras, imbaúba				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Muito		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.6 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS100

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-010 (NAS100)		
Nome do proprietário da área		Lúcio			
Telefone para Contato	971549380	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Aquarius, 185. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.494,36 Y – 7.806.879,90			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras e capim				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização			Médio		
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	13	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.7 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS101

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-012 (NAS101)		
Nome do proprietário da área		Lúcio			
Telefone para Contato	971549380	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Aquarius, 205. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.497,17 Y – 7.806.878,22			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Outro (descarte de lixo)
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muita presença de entulho e ausência de vegetação				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Há um buraco onde tem a nascente e os moradores fizeram uma ponte por cima			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.8 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS102

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-001 (NAS102)		
Nome do proprietário da área		Geraldo Soares			
Telefone para Contato	991041732	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	31/10/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Santos Anjos, 265. B.: São Gabriel. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.693,49 Y – 7.803.911,45			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito mato em volta e pequenas árvores				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A água está direcionada para a rede fluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Construção de uma faculdade próxima a nascente			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.9 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS104

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-014 (NAS104)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Circular, s.n.. B.: São Gabriel. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.857,99 Y – 7.804.299,64			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	A confirmar	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.10 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS105

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-014 (NAS105)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Ver. Camil Caram, s.n.. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.605,39 Y – 7.806.161,31			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras, mangueiras, capim manonas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Presença de sulco erosivo		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.11 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS106

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-023 (NAS106)	
Nome do proprietário da área		Conceição			
Telefone para Contato	988289887	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Signo, 313. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.742,00 Y – 7.806.510,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Solo muito úmido formando um brejo em época de chuva				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangas ,graminha,manonas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Presença de sulco erosivo				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.12 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS107

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-018 (NAS107)	
Nome do proprietário da área		Cláudio			
Telefone para Contato	999406877	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Signos, 112 A. B.: Ribeiro de Abreu A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.773,00 Y – 7.806.494,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Solo muito argiloso				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação	Local impermeabilizado sem vegetação				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.13 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS108

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-022 (NAS108)		
Nome do proprietário da área		Caseiro Marcos			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Ver. Camil Caram, 140. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.657,00 Y – 7.806.522,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Goiabeiras, bananeiras, mangueira, capim				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.14 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS109

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-007 (NAS109)		
Nome do proprietário da área		Sr.miguel			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Marilândia, 190. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.470,48 Y – 7.806.142,93			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras, capim, abacate				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.15 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS111

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131603-009 (NAS111)		
Nome do proprietário da área		Parque Belmonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Dom Silveiro, s.n.. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.012,21 Y – 7.805.006,04			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Coqueiros, pinhos, mangueira e capim				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.16 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS131

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-016 (NAS131)		
Nome do proprietário da área		Nildete			
Telefone para Contato	988411804	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Maurício Meira Brandão, 134. B.: Acaiaca. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.732,98 Y – 7.805.252,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.17 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS132

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130002-014 (NAS132)	
Nome do proprietário da área	Escola Estadual Zilda Arns Neumann		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	06/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Rua Heráclito, s.n., atrás da Escola Estadual Zilda Arns Neumann. B.: Acaiaca. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.945,72 Y – 7.805.258,87		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetal		Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica			Não		
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização			Baixo		
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.18 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS133

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-005 (NAS133)		
Nome do proprietário da área		Emccamp			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	06/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Antônio Mariano de Abreu, Praça do Bairro Mariano de abreu. B.: Mariano de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.128,00 Y – 7.805.910,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Cupinzeiro em volta da nascente				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.19 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS139

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130005-010 (NAS139)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	08/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Rua Doze, . B.: Maria Tereza. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.824,90 Y – 7.808.286,63			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muitas espécies arbustivas				
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.20 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS140

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130005-016 (NAS140)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	08/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Rua Um, s.n.. B.: Maria Tereza. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.698,82 Y – 7.808.308,27			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação	Área com muitas rochas				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.21 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS197

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-001 (NAS197)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.544,00 Y – 7.805.136,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.22 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS198

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-003 (NAS198)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.606,00 Y – 7.805.094,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangá amora Juruena				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.23 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS199

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-012 (NAS199)		
Nome do proprietário da área		Parque Nossa Senhora da Piedade			
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.334,00 Y – 7.805.059,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.24 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS200

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-011 (NAS200)		
Nome do proprietário da área		Parque Nossa Senhora da Piedade			
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.319,54 Y – 7.805.022,59			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Inhame venenoso				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.25 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS201

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-009 (NAS201)		
Nome do proprietário da área		Parque Nossa Senhora da Piedade			
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.275,00 Y – 7.805.027,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.26 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS202

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-006 (NAS202)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.203,00 Y – 7.805.019,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.27 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS203

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-010 (NAS203)		
Nome do proprietário da área		Parque Nossa Senhora da Piedade			
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.231,29 Y – 7.804.962,28			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.28 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS204

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-003 (NAS204)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.208,37 Y – 7.804.881,41		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.29 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS205

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-005 (NAS205)		
Nome do proprietário da área		Parque Nossa Senhora da Piedade			
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.079,00 Y – 7.804.958,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.30 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS206

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-007 (NAS206)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.250,56 Y – 7.804.929,40		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.31 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS207

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130001-002 (NAS207)	
Nome do proprietário da área		Parque Nossa Senhora da Piedade			
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.078,00 Y – 7.805.013,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.32 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS208

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-004 (NAS208)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.077,00 Y – 7.804.977,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.33 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS209

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-008 (NAS209)	
Nome do proprietário da área	Parque Nossa Senhora da Piedade		
Telefone para Contato	32778912	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	09/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Rubens de Souza Pimentel, 750. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.273,17 Y – 7.804.943,31		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.34 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS215

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-015 (NAS215)		
Nome do proprietário da área		Maria Lourdes de Jesus Santana			
Telefone para Contato	34341572	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	10/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Antônio Ribeiro de Abreu, 120. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.243,00 Y – 7.805.675,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Horta feita pela moradora				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		A responsável pelo lote mantém o espaço bem limpinho e utiliza a água da Nascente para regar seu jardim			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.35 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS216

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-017 (NAS216)		
Nome do proprietário da área		Cristiana			
Telefone para Contato	998835819	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	10/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Dom Cabral, 250. B.: Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.210,14 Y – 7.805.615,26			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Ipês, mangueira, horta, taiobas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais		Espaço bem preservado			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.36 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS218

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-011 (NAS218)		
Nome do proprietário da área		Mariinha			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	10/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Amaranto Verde, 322. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.815,34 Y – 7.806.427,67			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Chuchu, tomate, abóbora e inhames				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A água aflora e corre no lote e sai acompanhando o esgoto				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.37 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS220

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-009 (NAS220)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	10/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Amaranto Verde, 292. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.817,64 Y – 7.806.425,66			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	A água foi drenada para próxima a rede de esgoto que está a céu aberto.				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Bananeiras, mangueira, capim, flores que não identificamos				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.38 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS221

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-006 (NAS221)		
Nome do proprietário da área		Emccamp			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	10/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua São Teófilo, próximo ao nº 42. B.: Paulo IV. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.130,93 Y – 7.806.032,91			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Algumas bananeiras				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Área de preservação da Emmcamp				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.39 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS223

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-003 (NAS223)	
Nome do proprietário da área		Luiz e Nicole (filha)			
Telefone para Contato	34458974	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	13/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Soraia Monteiro Mateuz, 30 A. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.727,65 Y – 7.806.656,38			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Concavidade		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Manonas, bananeiras, mangueira e capim				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.40 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS224

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-004 (NAS224)	
Nome do proprietário da área		Luiz e Nicole (filha)			
Telefone para Contato	34458974	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	13/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Soraia Monteiro Mateuz, 30. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.696,79 Y – 7.806.651,09			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Coqueiros, couves , mamão				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Construção de casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.41 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS225

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-002 (NAS225)	
Nome do proprietário da área		Jandira			
Telefone para Contato	992927306	E-mail	jandiravelane@gmail.com		
Data da Avaliação	13/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Soraia Monteiro Mateuz, 40. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.674,57 Y – 7.806.711,22			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso no local da nascente		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Acerola, limão bem siriguela				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Muito
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.42 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS226

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-001 (NAS226)		
Nome do proprietário da área		Delma Amorim			
Telefone para Contato	34459312	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	13/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua X, 12. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.648,62 Y – 7.806.795,29			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local era brejoso				
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Lírio, hortelã, pimenta poucoinho, goiabada, rosas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.43 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS227

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4132000-001 (NAS227)		
Nome do proprietário da área		Se. Geraldo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cebola		
Endereço/Referência	Rua Bem-Me-Quer, 5. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.866,47 Y – 7.806.810,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Irrigação
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Couve salsinha cebolinha funchos e várias ervas de chás				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.44 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS232

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130004-001 (NAS232)	
Nome do proprietário da área		Tomás			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Areia Branca (Sta.Luzia)		
Endereço/Referência	Rua Serra dos órgãos, s.n.. B.: Casas Populares. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.403,19 Y – 7.807.762,87			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	32	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.45 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS233

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130004-019 (NAS233)	
Nome do proprietário da área		Tomás Sra. Valquíria			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Areia Branca (Sta.Luzia)		
Endereço/Referência	Rua Serra dos órgãos, s.n.. B.: Casas Populares. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.186,43 Y – 7.807.731,41			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Identificou-se presença de processos erosivos		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.46 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS240

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130002-018 (NAS240)	
Nome do proprietário da área	Rogério Arcanjo Pinto		
Telefone para Contato	993040990	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	16/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Rua Saloar, 220. B.: São Gabriel. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.308,51 Y – 7.804.462,75		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Outro (uso na construção de casas)
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Coqueiros e acerolas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	A água está direcionada para a rede fluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.47 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS241

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-017 (NAS241)	
Nome do proprietário da área		João Francelino			
Telefone para Contato	34936845	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	16/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Av. Conceição do Canindé, 339. B.: São Gabriel. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.310,65 Y – 7.804.534,13			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Área impermeabilizada				
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.48 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS242

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-003 (NAS242)	
Nome do proprietário da área		Wanderson			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	16/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Santa Maria Madalena, 71. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.169,31 Y – 7.805.156,50			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Abóboras, capim				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Área iniciando construção				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.49 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS243

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-002 (NAS243)
Nome do proprietário da área	Wanderson		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	16/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Rua Santa Maria Madalena, 72. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.182,40 Y – 7.805.155,20		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Feijão capim				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.50 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS246

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-008 (NAS246)	
Nome do proprietário da área		Parque Belmonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	16/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Jornalista Abrahão Sadi, 380. B.: Parque Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.036,50 Y – 7.805.133,27			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Em torno dela não tem lixo mas dentro dela eles jogaram pedra e alguns Galhos e alguns plásticos				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.51 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS247

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-010 (NAS247)	
Nome do proprietário da área		Parque Belmonte			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	16/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Jornalista Abrahão Sadi, 380. B.: Parque Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.949,03 Y – 7.805.016,75			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito mato e plantas no entorno				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação	Mamonas e algumas plantas que foram plantadas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Algumas plantas no local			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.52 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS248

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-011 (NAS248)	
Nome do proprietário da área		Nilene Fernandes			
Telefone para Contato	989241828	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	16/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Santa Maria Madalena, 150. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.151,21 Y – 7.805.061,99			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras e flores que a moradora plantou				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.53 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS249

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130002-004 (NAS249)	
Nome do proprietário da área	Divino de Medeiros Silva		
Telefone para Contato	994820354	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	17/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Rua Antônio Ribeiro de Abreu, 2020. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.983,00 Y – 7.805.730,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras e inhames falsos, taiobas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Aterraram o local da nascente				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.54 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS250

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-017 (NAS250)	
Nome do proprietário da área		Maria José Dias			
Telefone para Contato	34340627	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Antônio Ribeiro de Abreu, 1020. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.776,00 Y – 7.806.519,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.55 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS276

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131700-002 (NAS276)	
Nome do proprietário da área		Jaqueline Hortência Mota			
Telefone para Contato	971038643	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu		
Endereço/Referência	Rua Monte Sion, 198. B.: Casas Populares. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.307,94 Y – 7.807.761,54			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.56 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS277

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131700-003 (NAS277)	
Nome do proprietário da área		Jaqueline Hortência Mota			
Telefone para Contato	971038643	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu		
Endereço/Referência	Rua Monte Sion, 198. B.: Casas Populares. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.253,03 Y – 7.807.847,53			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais		Fundo da ocupação			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.57 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS278

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131700-001 (NAS278)	
Nome do proprietário da área		Jaqueline Hortência Mota			
Telefone para Contato	971038643	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu		
Endereço/Referência	Rua Monte Sion, 198. B.: Casas Populares. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.288,75 Y – 7.807.793,29			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.58 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS279

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131700-005 (NAS279)		
Nome do proprietário da área		Jaqueline Hortência Mota			
Telefone para Contato	971038643	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu		
Endereço/Referência	Rua Monte Moriá, 385. B.: Casas Populares. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.087,01 Y – 7.808.148,05			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.59 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS285

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131800-001 (NAS285)	
Nome do proprietário da área	Sebastião Martins Pereira		
Telefone para Contato	3465739	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	18/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Monjolo
Endereço/Referência	Rua Professor Carlos de Almeida, 176. B.: Monte azul. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.730,48 Y – 7.808.423,54		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Outra	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.60 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS287

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-007 (NAS287)	
Nome do proprietário da área		Luiz Eduardo das Mercês			
Telefone para Contato	984327851	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Estrela Dalva, 57. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.804,98 Y – 7.805.991,43			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Abacate, jaca				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Aterraram o local da nascente				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.61 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS288

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-001 (NAS288)		
Nome do proprietário da área	Júlia Marcela dos Santos				
Telefone para Contato	999690209	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Rogério Aparecido da Silvia, 115. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.855,44 Y – 7.806.085,07				

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Mangueira, bananeiras, mandioca, imbaúba				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.62 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS289

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-021 (NAS289)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Paulo Mendes Campos, aos Fundos da Escola Professor Paulo Freire. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.883,52 Y – 7.807.258,64			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.63 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS290

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-024 (NAS290)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Atrás da escola Paulo Freire, s.n.. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.853,63 Y – 7.807.059,72			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Algumas nativas , manonas e exóticas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Construção de casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.64 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS291

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-007 (NAS291)	
Nome do proprietário da área		Ailton Vieira da Cruz			
Telefone para Contato	999873866	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Sócrates, 1110. B.: Nazaré. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.224,37 Y – 7.804.859,78			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.65 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS292

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-001 (NAS292)	
Nome do proprietário da área		Geraldo Januário			
Telefone para Contato	985158360	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Onze, 294. B.: Vista do Sol. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.068,94 Y – 7.804.853,92			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A água está direcionada para a rede fluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.66 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS293

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131603-005 (NAS293)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Seis, próximo ao nº 85. B.: Vista do Sol. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.734,25 Y – 7.804.983,40			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras, capim e árvores nativas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Presença de sulco erosivo		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.67 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS295

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131603-006 (NAS295)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua Vinte Quatro, s.n.. B.: Vista do sol. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.670,83 Y – 7.804.973,63		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeiras, inhame, manonas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.68 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS296

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-004 (NAS296)	
Nome do proprietário da área		Antônio			
Telefone para Contato	997743113	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Vinte e Oito, s.n.. B.: Vista do Sol. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.751,94 Y – 7.804.950,63			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Início de processo erosivo a montante				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.69 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS297

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-002 (NAS297)	
Nome do proprietário da área		Cleonice			
Telefone para Contato	34373982	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Dezoito, 21. B.: Vista do Sol. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.132,36 Y – 7.804.657,38			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação	Local impermeabilizado sem vegetação				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Construção de casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.70 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS298

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131603-003 (NAS298)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua Dezoito, 12. B.: Vista do Sol. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.106,13 Y – 7.804.680,46			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Construção de casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.71 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS300

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130004-002 (NAS300)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	23/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Areia Branca (Sta.Luzia)
Endereço/Referência	Rua Serra do Navio, próximo ao nº 20. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.869,11 Y – 7.807.275,57		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.72 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS301

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131900-008 (NAS301)		
Nome do proprietário da área		Angelina			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	R. Aquarius, próximo ao nº 175. B.: Ribeiro de Abreu A. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.489,67 Y – 7.806.836,43			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	A montante há escoamento de água pluvial que esta acelerando a erosão dentro do canal de drenagem.				
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Falsa inhame , mamona, fumo e oropronobis, tomatinho				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Parcialmente a água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.			

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Área de risco			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.73 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS302

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-015 (NAS302)	
Nome do proprietário da área		Filipe			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Coronel Eli Correio, 19. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.559,29 Y – 7.806.286,68			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Arenosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.74 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS305

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-019 (NAS305)	
Nome do proprietário da área		Wanderson da Costa Lima			
Telefone para Contato	988160828	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Santa Maria Madalena, 71. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.156,54 Y – 7.805.157,36			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Pouca	Uso	Aquicultura
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Terreno brejoso				
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.75 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS306

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-013 (NAS306)	
Nome do proprietário da área		Wanderson da Costa Lima			
Telefone para Contato	986169828	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Santa Maria Madalena, 71. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.174,04 Y – 7.805.126,70			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.76 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS307

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-016 (NAS307)	
Nome do proprietário da área		Wanderson da Costa Lima			
Telefone para Contato	9861699828	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Santa Maria Madalena, 71. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.159,39 Y – 7.805.143,72			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.77 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS308

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-001 (NAS308)	
Nome do proprietário da área		Wanderson da Costa Lima			
Telefone para Contato	988169828	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Sta Maria Madalena, 71. B.: Ouro Minas. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.158,00 Y – 7.805.157,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Loteamento residencial.			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.78 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS310

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131500-001 (NAS310)	
Nome do proprietário da área		Eixo Lana			
Telefone para Contato	34362838	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	24/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Açudinho (Av. Saramenha)		
Endereço/Referência	Avenida Saramenha, 470. B.: Guarani. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.134,33 Y – 7.805.673,67			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Área em processo de obras está sendo cimentada				
Espécies de vegetação encontradas	Sem vegetação				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.79 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS327

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-005 (NAS327)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Novo Rumo, s.n.. B.: Montes Claros. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.919,73 Y – 7.807.648,86			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Ibisco, vegetação nativa com invasão de espécie herbascia				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Presença de sulco erosivo		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Construção de uma casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.80 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS328

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-009 (NAS328)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Novo Rumo, próximo ao lote 89. B.: Montes Claros. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.115,94 Y – 7.807.386,28			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.81 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS357

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-004 (NAS357)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	991885485	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Rua Aroeiras, loteamento. B.: Montes Claros. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.502,92 Y – 7.807.190,15			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Arenosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Não tem				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Loteamento realizado pelo pela associação do bairro só que não vale a onde fica as nascentes na cabeceira foi invasão desordenada			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.82 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS358

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130005-008 (NAS358)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	27/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Rua Aroeiras, s.n.. B.: Montes Claros. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.561,36 Y – 7.807.189,44			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Arenosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.83 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS366

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-007 (NAS366)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Montes Claros, lote 95. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.232,91 Y – 7.807.461,65			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Outro (uso na construção de casas)
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Loteamento para construção de casas			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.84 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS370

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131900-025 (NAS370)	
Nome do proprietário da área	Emccamp		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	28/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha
Endereço/Referência	Rua Serra dos Órgãos, 385. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.574,00 Y – 7.807.531,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Cascalhenta	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.85 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS372

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-006 (NAS372)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Bairro Novo Rumo, lote 116. B.: Novo rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.720,75 Y – 7.808.542,47			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Outro (uso na construção de casas)
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	O lote está em uma área muito brejosa				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.86 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS373

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130005-012 (NAS373)		
Nome do proprietário da área		Loteamento Novo Rumo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Novo Rumo, s.n.. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.435,73 Y – 7.808.090,35			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Construção de casas			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.87 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS374

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-013 (NAS374)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Novo Rumo, s.n.. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.444,99 Y – 7.808.156,50			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.88 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS375

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-014 (NAS375)	
Nome do proprietário da área		Loteamento Novo Rumo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Novo Rumo, s.n.. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.378,85 Y – 7.808.040,08			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local está no final do loteamento novo rumo				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Loteamento para construção de casas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.89 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS376

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-015 (NAS376)	
Nome do proprietário da área		Loteamento Novo Rumo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Final do Novo Rumo, s.n.. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.501,88 Y – 7.808.038,76			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Loteamento para construção de casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.90 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS378

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-017 (NAS378)	
Nome do proprietário da área		Loteamento Novo Rumo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Final do Novo Rumo, s.n.. B.: Novo Rumo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 617.060,85 Y – 7.807.569,20			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Presença de sulco erosivo		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Loteamento para construção de casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.91 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS382

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-013 (NAS382)	
Nome do proprietário da área		Guilherme			
Telefone para Contato	991929025	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Pisces, 66. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.184,83 Y – 7.806.794,70			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.92 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS383

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131900-019 (NAS383)	
Nome do proprietário da área		Guilherme			
Telefone para Contato	992916078	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha		
Endereço/Referência	Rua Serra do Navio, 639. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.272,13 Y – 7.807.253,56			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Mangueira, taioba, inhames				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Agrícola / Chacreamento				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.93 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS384

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131900-020 (NAS384)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	28/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Aglomerado Beira Linha
Endereço/Referência	Rua Paulo Campos Mendes, em frente ao nº 140A. B.: Montes Claros. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.517,86 Y – 7.807.094,79		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	Outro (descarte de lixo)
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Alta				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Manonas, capim eucaliptos e árvores nativas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	A nascente foi drenada para a construção de uma casa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.94 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS390

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130002-006 (NAS390)	
Nome do proprietário da área	Welson Jean		
Telefone para Contato	34412697	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	29/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Rua Antônio Mariano de Abreu, entre o nº 10 e lote vagos. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.450,51 Y – 7.805.426,53		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso no local da nascente		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Manonias, e algumas árvores frutíferas plantadas pelo dr.				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Sim				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Construção de casas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.95 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS392

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-005 (NAS392)	
Nome do proprietário da área		Carlos Junio Cruz Fonseca			
Telefone para Contato	986195746	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Dom Aquino, próximo ao nº 113. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.461,63 Y – 7.805.413,07			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.96 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS393

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-007 (NAS393)		
Nome do proprietário da área		Elson Jean			
Telefone para Contato	34412697	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Antônio Mariano de Abreu, 10. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.449,19 Y – 7.805.432,40			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.97 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS394

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-002 (NAS394)	
Nome do proprietário da área		Carlos Junio Cruz Fonseca			
Telefone para Contato	986195746	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Dom Aquino, 113. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.436,02 Y – 7.805.447,57			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Goiaba acerola, coqueiros, mangueira e uma árvore nativa				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Construção de casas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.98 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS395

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-003 (NAS395)	
Nome do proprietário da área		Carlos Junio Cruz Fonseca			
Telefone para Contato	986195746	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Dom Aquino, próximo ao nº 113. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.469,09 Y – 7.805.390,03			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação	Manonias, goiaba, árvores nativas				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Construção de casas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.99 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS399

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-010 (NAS399)	
Nome do proprietário da área		Paulo Roberto			
Telefone para Contato	985596411	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Dr Beatris, 3. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.402,15 Y – 7.805.557,78			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.100 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS400

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-015 (NAS400)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Maurício Meira Brandão, atrás da escola. B.: Acaiaca. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.926,78 Y – 7.805.169,55			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação	O local é uma pedra				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.101 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS402

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-010 (NAS402)		
Nome do proprietário da área		Fundo da Escola Estadual Zilda Arns Neumann			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Heráclito, s.n.. B.: Acaiaca. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.944,85 Y – 7.805.241,18			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso no local da nascente		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.102 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS404

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-011 (NAS404)	
Nome do proprietário da área	Parque Cultural Ecológico Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	30/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua Magenta, s.n.. B.: Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.126,34 Y – 7.803.677,47		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.103 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS405

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-010 (NAS405)	
Nome do proprietário da área	Parque Cultural Ecológico Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	30/11/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Av. Magenta, s.n.. B.: Jardim Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.181,24 Y – 7.803.523,26		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.104 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS408

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-013 (NAS408)	
Nome do proprietário da área		Escola Estadual Zilda Arns Neumann			
Telefone para Contato	34935343	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Heráclito, s.n.. B.: Acaiaca. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.952,98 Y – 7.805.285,64			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso no local da nascente		
Observação	O local é uma pedra				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.105 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS409

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131602-012 (NAS409)		
Nome do proprietário da área		Parque Cultural Ecológico Vitória			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Av. Magenta, s.n.. B.: Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.183,00 Y – 7.803.687,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação	A nascente fica em um canal cheio de pedras				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.106 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS410

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-009 (NAS410)	
Nome do proprietário da área		Escola Estadual Zilda Arns Neumann			
Telefone para Contato	34935343	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	30/11/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Heráclito, s.n.. B.: Acaiaca. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.991,04 Y – 7.805.260,23			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso no local da nascente		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.107 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS416

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131500-002 (NAS416)	
Nome do proprietário da área		Vandil da Silva			
Telefone para Contato	986140911	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Açudinho (Av. Saramenha)		
Endereço/Referência	Rua Basílio da Gama, 434. B.: Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.385,00 Y – 7.806.122,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Depressão		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.108 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS417

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-012 (NAS417)	
Nome do proprietário da área		Prefeitura de Belo Horizonte			
Telefone para Contato	32771877	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, 7. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.834,28 Y – 7.806.454,37			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A água está direcionada para a rede fluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.109 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS418

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-007 (NAS418)	
Nome do proprietário da área	Sebastião Otaviano Soares		
Telefone para Contato	985988137	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, 298. B.: Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.992,00 Y – 7.806.792,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Abacateiro bananeira goiaba				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	Água canalizada para a rede pluvial				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.110 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS419

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-015 (NAS419)	
Nome do proprietário da área		Felipe Cardoso			
Telefone para Contato	985249710	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Rodolfo Amoedo, 54. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.889,63 Y – 7.806.283,79			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.111 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS420

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-016 (NAS420)	
Nome do proprietário da área		Felipe Cardoso			
Telefone para Contato	985249710	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Rodolfo Amoedo, 54. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.838,47 Y – 7.806.390,15			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.112 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS421

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-014 (NAS421)		
Nome do proprietário da área		Felipe Cardoso			
Telefone para Contato	985249710	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Rodolfo Amoedo, 54. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.879,54 Y – 7.806.294,59			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Inhame venenoso				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.113 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS422

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-017 (NAS422)	
Nome do proprietário da área		Devanir Gomes			
Telefone para Contato	34370013	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Rodolfo Bernadete, 130. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.963,95 Y – 7.806.130,79			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.114 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS423

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-015 (NAS423)		
Nome do proprietário da área		Antônio Calisto			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Escritor Marquês Rabelo, 68. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.150,00 Y – 7.806.483,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Bananeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.115 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS424

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-017 (NAS424)	
Nome do proprietário da área		Antônio Calisto			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	01/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Escritor Marquês Rabelo, 68. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.209,93 Y – 7.806.416,63			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.116 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS430

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-008 (NAS430)	
Nome do proprietário da área		Valdivia Gonçalves da Cruz			
Telefone para Contato	988179858	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	04/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Dr. Beatris, 110. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.459,56 Y – 7.805.544,67			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.117 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS431

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-019 (NAS431)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	04/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Antônio Telles Pereira, em frente ao nº113. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.481,78 Y – 7.805.403,75			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.118 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS432

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-001 (NAS432)	
Nome do proprietário da área		Elson Jean			
Telefone para Contato	34412697	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	04/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Antônio Mariano de Abreu, 10. B.: Jardim Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.464,30 Y – 7.805.405,74			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.119 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS433

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-003 (NAS433)	
Nome do proprietário da área	Parque Cultural Ecológico Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	04/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Av. magenta, s.n.. B.: Fazenda Santo Antônio. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.883,00 Y – 7.803.675,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.120 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS434

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-001 (NAS434)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	04/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua Branca, próximo ao nº 103. B.: Fazenda Santo Antônio. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.880,00 Y – 7.803.485,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Alta				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso no local da nascente		
Observação	Há muito entulho no local				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	O local está sem cuidados				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Construção de uma Unidade Municipal de Educação Infantil (UMEI) ao lado e acima, casas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.121 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS435

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-004 (NAS435)	
Nome do proprietário da área	Parque Cultural Ecológico Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	04/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua Amarelo, próximo ao nº 140. B.: Fazenda Santo Antônio. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.786,44 Y – 7.803.639,58		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.122 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS436

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-005 (NAS436)	
Nome do proprietário da área	Parque Cultural Ecológico Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	04/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua Amarelo, próximo ao nº 110. B.: Fazenda Santo Antônio. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.733,00 Y – 7.803.666,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.123 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS437

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-002 (NAS437)	
Nome do proprietário da área	Parque Cultural Ecológico Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	04/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Av. magenta, s.n.. B.: Pousada Santo Antônio. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.884,00 Y – 7.803.732,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local que seria um parque está virando bota fora e mantendo as cabeceiras das nascentes				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.124 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS441

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-011 (NAS441)		
Nome do proprietário da área		Fundo da Escola Estadual Zilda Arns Neumann			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	04/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Heráclito, s.n.. B.: Acaiaca. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.969,67 Y – 7.805.237,41			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação	Local é uma pedreira usada a muito tempo para extração				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.125 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS443

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130002-012 (NAS443)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	04/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Rua Heráclito, s.n.. B.: Acaiaca. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.991,26 Y – 7.805.298,41		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso no local da nascente	
Observação	Local era uma pedreira de extração				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Hoje o local é usado como bota fora da comunidade				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Construção de casas no entorno é uma escola abaixo			
ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.126 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS446

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4120300-001 (NAS446)		
Nome do proprietário da área		Emtel Logística			
Telefone para Contato	994010148	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	São José		
Endereço/Referência	Rua Santo André, próximo ao nº 100. B.: Paulo VI. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.494,00 Y – 7.806.280,05			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Empresa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.127 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS448

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-004 (NAS448)		
Nome do proprietário da área		Elson Jean			
Telefone para Contato	34412697	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Antônio Mariano de Abreu, 10. B.: Belmonte. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.455,20 Y – 7.805.448,23			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.128 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS452

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131602-008 (NAS452)	
Nome do proprietário da área		Parque Ecológico e Cultural Vitória			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Av. Magenta, próximo ao nº 690. B.: Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.704,48 Y – 7.803.582,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		O espaço não está sendo cuidado			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.129 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS453

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4120100-001 (NAS453)	
Nome do proprietário da área		Carlos			
Telefone para Contato	985496778	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	11/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Espia		
Endereço/Referência	Rua Paulo José da Silva, 605. B.: Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 617.031,00 Y – 7.803.860,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	O dono do lote plantou algumas árvores no local para preservar a margem				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	O morador está preservando a nascente mas o vizinho não				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.130 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS454

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131602-009 (NAS454)	
Nome do proprietário da área	Parque Ecológico e Cultural Vitória		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	12/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Av. Magenta, próximo ao nº 2061. B.: Vitória. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 616.698,78 Y – 7.803.575,08		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)	Pouco		Espuma	Não há	
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.131 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS455

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-016 (NAS455)		
Nome do proprietário da área		Parque Ecológico e Cultural Vitória			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	12/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Magenta, próximo ao nº 2063. B.: Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.249,29 Y – 7.805.701,29			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.132 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS456

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131602-007 (NAS456)		
Nome do proprietário da área		Parque Ecológico e Cultural Vitória			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	12/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Av. Magenta, próximo ao nº 2061. B.: Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.723,21 Y – 7.803.595,06			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação	Capim e manonas				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Presença de sulco erosivo			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.133 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS457

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-009 (NAS457)		
Nome do proprietário da área		José Dalva			
Telefone para Contato	999391624	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	12/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Beco B, s.n.. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.944,77 Y – 7.805.316,33			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.134 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS458

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-005 (NAS458)	
Nome do proprietário da área		José Dalva			
Telefone para Contato	999391624	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	12/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Beco B, s.n.. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.296,60 Y – 7.805.227,51			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Arenoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação	Local próximo a cachoeira				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.135 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS459

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131602-006 (NAS459)		
Nome do proprietário da área		Parque Ecológico e Cultural Vitória			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	12/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Av. Magenta, próximo ao nº 2061. B.: Vitória. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.725,84 Y – 7.803.596,70			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	As árvores foram plantadas pela associação				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.136 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS460

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130002-018 (NAS460)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	12/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim
Endereço/Referência	Beco Y, s.n.. B.: Aarão Reis. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.039,57 Y – 7.805.385,44		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação	Local de desocupação				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Ainda não há casas próximas			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.137 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS462

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130002-014 (NAS462)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua 48, próximo ao nº 121. B.: Novo Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.146,77 Y – 7.805.574,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Presença de sulco erosivo		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Invasão			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.138 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS463

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130002-012 (NAS463)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	15/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Estrela de Belim		
Endereço/Referência	Rua Cinquenta B, próximo ao nº 10. B.: Novo Aarão Reis. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.078,69 Y – 7.805.605,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Invasão			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.139 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS464

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-019 (NAS464)	
Nome do proprietário da área		Carmelita			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	16/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Tupi B. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.940,00 Y – 7.806.311,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.140 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS465

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-015 (NAS465)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	34353420/98896295 7	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	17/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, 46. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.134,03 Y – 7.806.373,74			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Pouca	Uso	a confirmar
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casas e asfalto				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.141 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS466

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-003 (NAS466)	
Nome do proprietário da área		Carmelita			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.017,38 Y – 7.806.297,13			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.142 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS467

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-004 (NAS467)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	19/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.033,52 Y – 7.806.297,58			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica					
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.143 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS468

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-017 (NAS468)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.017,70 Y – 7.806.321,12			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local há árvores nascendo dentro do rio				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.144 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS469

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-011 (NAS469)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.981,61 Y – 7.806.319,72			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.145 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS470

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-012 (NAS470)	
Nome do proprietário da área		Invasão Novo Lagedo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	14/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.979,15 Y – 7.806.312,10			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Ausente	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local está invadido				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação	Local de invasão				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Presença de sulco erosivo			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.146 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS471

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-018 (NAS471)	
Nome do proprietário da área	Invasão Novo Lagedo		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	15/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Av Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.008,86 Y – 7.806.303,17		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional		Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso		
Observação	Local de invasão				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação	Local de invasão				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Sim				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.147 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS487

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-004 (NAS487)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.994,58 Y – 7.806.326,56			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Praça			
Observações gerais		Invasão			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.148 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS488

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-019 (NAS488)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.968,27 Y – 7.806.309,19			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local se tornou um bota fora				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.149 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS489

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-002 (NAS489)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.972,50 Y – 7.806.320,33			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local também recebe lixo				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.150 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS490

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-001 (NAS490)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.935,38 Y – 7.806.314,19			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local está recebendo lixo				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.151 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS491

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-014 (NAS491)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.981,33 Y – 7.806.309,43			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local foi invadido				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local sofreu uma invasão desordenada				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.152 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS492

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-002 (NAS492)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.021,33 Y – 7.806.311,86			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local está sendo usado para uso de drogas e como bota fora				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.153 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS493

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-005 (NAS493)		
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.945,98 Y – 7.806.309,19			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.154 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS494

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-003 (NAS494)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.959,29 Y – 7.806.301,82			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Ainda não há casas próximas			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.155 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS495

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-006 (NAS495)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.947,33 Y – 7.806.301,19			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Ainda não há casas próximas				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.156 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS496

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-007 (NAS496)		
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Odilon Araújo Silvia, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.958,95 Y – 7.806.307,57			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Feito pelos moradores do local uma escadaria para acessar o asfalto				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Muito
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.157 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS498

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-008 (NAS498)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.959,41 Y – 7.806.313,97			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.158 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS499

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-004 (NAS499)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Humberto Moura, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.180,00 Y – 7.806.468,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local de difícil acesso				
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.159 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS500

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-003 (NAS500)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Praça Raquel de Queiroz, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.875,04 Y – 7.806.335,85			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.160 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS501

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-009 (NAS501)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Praça Raquel de Queiroz, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.894,70 Y – 7.806.304,16			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local onde deveria ser uma praça				
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Praça				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.161 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS502

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-013 (NAS502)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Praça Raquel de Queiroz, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.883,04 Y – 7.806.300,87			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbórea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.162 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS503

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-010 (NAS503)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	18/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Humberto Moura, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.924,54 Y – 7.806.305,70			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.163 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS506

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131700-007 (NAS506)
Nome do proprietário da área	Santinha		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu
Endereço/Referência	Rua Monte Moriá, próximo ao nº 385. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.075,00 Y – 7.808.124,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local está às margens da rodoviária				
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.164 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS507

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131700-006 (NAS507)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu		
Endereço/Referência	Rua Monte Moriá, próximo ao nº 345. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.101,54 Y – 7.808.143,42			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Local está as margens da rodovia				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.165 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS508

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131700-004 (NAS508)	
Nome do proprietário da área		Maria Elisa			
Telefone para Contato	34342154	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu		
Endereço/Referência	Rua Monte Moriá, 397. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 615.078,30 Y – 7.808.144,67			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Afloramento rochoso		
Observação	Em seu entorno foi observado uma pequena mata que sofreu uma capina				
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização	Médio				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casas e asfalto				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.166 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS511

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-018 (NAS511)	
Nome do proprietário da área		Ingrid			
Telefone para Contato	992408095	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Serra do Mar, 10. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.554,21 Y – 7.807.397,57			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local foi invadido, quando perceberam a nascente deixaram o local				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local está ao lado do quilombo mangueiras				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Alto				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	22	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.167 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS512

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-016 (NAS512)	
Nome do proprietário da área		Ingrid			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 10. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.552,31 Y – 7.807.390,29			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Ausente

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local foi invadido, quando perceberam a nascente deixaram o local				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local de invasão				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.168 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS540

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-015 (NAS540)		
Nome do proprietário da área		Elzi Silva			
Telefone para Contato	34330372	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Desterro de Melo, 250. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.768,18 Y – 7.804.743,37			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.169 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS542

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130001-013 (NAS542)		
Nome do proprietário da área		Elzi Silva			
Telefone para Contato	34330372	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Desterro de Melo, 250. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.774,77 Y – 7.804.776,20			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Pouca	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Duto		Estrato vegetacional		Ausente

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.170 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS543

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-017 (NAS543)	
Nome do proprietário da área	Daniedson Barreto		
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Alameda Irmão Costa, 264. B.: Providência. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.769,14 Y – 7.804.680,61		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Herbácea		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Sim				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.171 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS544

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130001-019 (NAS544)	
Nome do proprietário da área		Daniedson Barreto			
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Alameda Irmão Costa, 264. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.850,12 Y – 7.804.641,26			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.172 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS546

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130001-008 (NAS546)	
Nome do proprietário da área		Daniedson Barreto			
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	20/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Alameda Irmão Costa, 264. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.850,06 Y – 7.804.691,83			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Canal		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.173 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS555

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131700-008 (NAS555)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu
Endereço/Referência	Rua Monte Moriá, próximo ao nº 385. B.: Ribeiro de Abreu. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.106,57 Y – 7.808.126,56		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.174 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS556

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-009 (NAS556)	
Nome do proprietário da área	Maurício Moreira Santos		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	20/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Rua Pintor Cavalcante, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.202,00 Y – 7.807.258,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.175 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS559

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-010 (NAS559)	
Nome do proprietário da área		Ingrid			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Dona Sinvalina Neves, 10. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.547,22 Y – 7.807.398,65			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Ausente	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local está muito próximo do Quilombo Magueiras				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local de invasão				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Escura	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Muito		Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.176 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS560

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-008 (NAS560)	
Nome do proprietário da área		Ingrid			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 10. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.555,16 Y – 7.807.383,98			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local de invasões				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local na entrada da invasão				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.177 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS561

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-009 (NAS561)		
Nome do proprietário da área		Sérgio			
Telefone para Contato	989404933	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 25. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.570,05 Y – 7.807.330,29			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação	Local foi cercado com pneu, mas não ficou bem colocado e está desmoronando				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casas e asfalto				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.178 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS562

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-010 (NAS562)	
Nome do proprietário da área		Sérgio			
Telefone para Contato	989404933	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 25. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.584,34 Y – 7.807.320,37			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes		Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.179 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS563

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-011 (NAS563)	
Nome do proprietário da área	Sérgio		
Telefone para Contato	989404933	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	21/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 25. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.582,75 Y – 7.807.292,19		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Arbustiva		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Abastece o lago				
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.180 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS564

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-012 (NAS564)	
Nome do proprietário da área		Sérgio			
Telefone para Contato	989404933	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 25. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.602,59 Y – 7.807.305,29			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argiloso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.181 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS565

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-007 (NAS565)		
Nome do proprietário da área		Sérgio			
Telefone para Contato	989404933	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 25. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.569,73 Y – 7.807.297,41			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.182 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS567

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-013 (NAS567)	
Nome do proprietário da área	Mauro Rodrigues Soares (Baiano)		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	21/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Próximo à MG-020, km 13,5. próximo ao nº 25. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.606,56 Y – 7.807.292,19		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Área alterada com ocorrência solo exposto que favorece a ocorrência de processo erosivo.				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)	Não há		Espuma	Não há	
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.183 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS568

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-011 (NAS568)		
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	985529562 (Cláudia)	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.420,45 Y – 7.807.227,35			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Agrícola / Chacreamento			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.184 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS569

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-015 (NAS569)	
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	985529562	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.534,41 Y – 7.806.323,12			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.185 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS570

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131700-009 (NAS570)	
Nome do proprietário da área	Não identificado		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	21/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Córrego do Angu
Endereço/Referência	Rua Progresso, próximo ao nº 197. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 615.101,09 Y – 7.808.106,12		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argiloso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.186 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS571

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-014 (NAS571)	
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	985529562 (Cláudia)	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.350,01 Y – 7.806.960,16			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local está ao lado da nascente principal que o senhor está tentando preservar				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.187 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS572

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-019 (NAS572)	
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	985529562	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.399,10 Y – 7.806.931,90			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.188 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS573

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-008 (NAS573)	
Nome do proprietário da área	Gláucia Torres Soares		
Telefone para Contato	986124337	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	21/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Rua Progresso, 190. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.316,17 Y – 7.806.602,55		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.189 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS574

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-009 (NAS574)	
Nome do proprietário da área	Gláucia Torres Soares		
Telefone para Contato	986124337	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	21/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Rua Progresso, 190. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.305,06 Y – 7.806.609,70		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Sim				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais	Estão fazendo do lugar um bota fora				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	20	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.190 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS575

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-006 (NAS575)	
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	985529562	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	21/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.968,87 Y – 7.806.246,92			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	21	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.191 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS576

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-019 (NAS576)		
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Lídia, s.n.. B.: Eymard. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.905,00 Y – 7.803.328,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas				
Observação	Local está bem abandonado, próximo a um campo de futebol				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		O espaço não está sendo cuidado			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Pouco		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.192 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS577

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-018 (NAS577)		
Nome do proprietário da área		Eduardo			
Telefone para Contato	999731192	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Lídia, 330. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.939,00 Y – 7.803.225,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Dessedentação animal
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local muito cheio de entulho e coisas para vendas parece um ferro velho				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	18	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.193 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS578

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-017 (NAS578)	
Nome do proprietário da área		Eduardo			
Telefone para Contato	999731192	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Lídia, 350. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.022,24 Y – 7.803.206,20			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.194 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS579

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-018 (NAS579)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Rodolfo Bernadete, em frente ao nº 35. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.970,22 Y – 7.806.145,36			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	23	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.195 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS580

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-013 (NAS580)	
Nome do proprietário da área		UMEI Lagedo			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Lúcio Cardoso, em frente ao nº 285. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.852,73 Y – 7.806.441,52			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenagem feita para a construção de uma escola				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Escola			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.196 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS581

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-011 (NAS581)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Júlio Ribeiro, próximo ao nº 284. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.858,82 Y – 7.806.475,35			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Baixa			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Foi drenada para a construção de uma praça				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Praça			
Observações gerais		Praça			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.197 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS582

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-006 (NAS582)	
Nome do proprietário da área	Sebastião Otávio Soares		
Telefone para Contato	985988137	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	28/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, próximo ao nº 211. B.: Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.008,30 Y – 7.806.788,60		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A obra que a prefeitura fez a leva até a cachoeira do novo Lagedo				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Forte	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Muito
Óleos	Muito	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	15	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.198 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS583

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-008 (NAS583)		
Nome do proprietário da área		Sebastião Otávio Soares			
Telefone para Contato	985988137	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Av. Desembargador Cândido Martins, próximo ao nº 215. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.981,36 Y – 7.806.735,98			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Intermitente
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Alta			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação	A prefeitura drenou a nascente principal, mas essa ainda não sofreu intervenção				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.199 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS584

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-016 (NAS584)	
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	988962957	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	28/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Praça Raquel de Queiroz, s.n.. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.910,48 Y – 7.806.301,92			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local onde seria uma praça, mas foi invadido e as pessoas estão fazendo de bota-fora				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	19	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.200 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS585

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-018 (NAS585)		
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Lúcio Cardoso, s.n.. B.: Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.850,97 Y – 7.806.378,45			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Local deveria ser uma praça				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local está sendo usado como bota fora				
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	16	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.201 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS586

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-005 (NAS586)		
Nome do proprietário da área		Moisés Gonçalves Figueiredo (Líder comunitário)			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Praça Raquel de Queiroz, s.n.. B.: Novo Lagedo. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.875,01 Y – 7.806.356,04			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Não	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Afastamento do esgoto
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Segundo o Sr. Moisés que visita sempre o local para limpar e difícil mantê-lo limpo				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Sim					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Pouco	Esgoto	Visível	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	17	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

4.202 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS587

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131400-009 (NAS587)	
Nome do proprietário da área	Parque Municipal Professor Guilherme Lage		
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	29/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)
Endereço/Referência	Rua Angola, 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.014,64 Y – 7.802.919,26		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local está dentro do parque mas não está cuidado				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Abastece a lagoa que está no meio do Parque				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.203 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS588

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-003 (NAS588)	
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.976,01 Y – 7.802.904,57			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.204 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS589

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-006 (NAS589)		
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.993,21 Y – 7.802.957,58			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Herbácea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	A nascente principal do Lago				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Feito uma barragem criando o lago				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Muito		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.205 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS590

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131400-007 (NAS590)	
Nome do proprietário da área	Parque Municipal Professor Guilherme Lage		
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	29/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.993,32 Y – 7.802.958,47		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbustiva		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local está muito sujo				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Drenada para o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.206 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS591

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-013 (NAS591)	
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.010,03 Y – 7.802.967,43			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local é bem brejoso				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local está bem abandonado pelo parque				
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Há um canal que leva a água até o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.207 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS592

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131400-004 (NAS592)	
Nome do proprietário da área	Parque Municipal Professor Guilherme Lage		
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	29/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.983,23 Y – 7.802.935,29		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local do parque que está bem descuidado				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.208 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS593

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-014 (NAS593)	
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.017,16 Y – 7.802.984,55			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação	Local está com muito lixo				
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Canal feito para abastecer o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Com odor	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	24	Classe	D	Grau de Proteção	Ruim

4.209 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS594

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-016 (NAS594)	
Nome do proprietário da área		Parque Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.014,32 Y – 7.802.984,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Foi drenada para abastecer o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.210 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS595

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-008 (NAS595)	
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.992,95 Y – 7.802.965,00			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Canal feito para abastecer o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Casas e asfalto			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Não há	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.211 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS596

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-012 (NAS596)		
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.006,22 Y – 7.802.977,31			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Arenosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Canal feito para abastecer o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Parque				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.212 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS597

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-011 (NAS597)		
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.997,96 Y – 7.802.980,13			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação	Local está muito sujo com roupas dentro da nascente				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Nascente alimenta a lagoa abaixo				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.213 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS598

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-010 (NAS598)		
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.986,06 Y – 7.802.984,74			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Poluída	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Pouco	Espuma	Pouco
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.214 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS599

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-005 (NAS599)		
Nome do proprietário da área		Parque Municipal Professor Guilherme Lage			
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	29/12/2017				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.955,58 Y – 7.803.000,32			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbustiva

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Canal feito para abastecer o Lago				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Parque			
Observações gerais		Parque			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.215 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS600

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131400-015 (NAS600)	
Nome do proprietário da área	Parque Municipal Professor Guilherme Lage		
Telefone para Contato	32778557	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	30/12/2017		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)
Endereço/Referência	Rua Angola, próximo ao nº 662. B.: Pirajá. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.008,49 Y – 7.802.988,36		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água	Estrato vegetacional	Arbustiva		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Média				
Cor do solo	Acinzentada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Área brejosa				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Sim				
Observação	Água drenada para a Lagoa				
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Sim				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Parque				
Observações gerais	Parque				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Esporádico	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.216 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS609

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-007 (NAS609)	
Nome do proprietário da área	Daniedson Barreto		
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.826,32 Y – 7.804.655,57		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Herbácea		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação adaptada a hidromorfismo				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.217 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS610

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130001-004 (NAS610)	
Nome do proprietário da área		Daniedson Barreto			
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.834,71 Y – 7.804.714,67			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.218 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS611

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-002 (NAS611)	
Nome do proprietário da área	Daniedson Barreto		
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.821,03 Y – 7.804.704,96		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.219 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS612

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130001-018 (NAS612)	
Nome do proprietário da área		Daniedson Barreto			
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.841,73 Y – 7.804.732,39			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.220 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS613

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-016 (NAS613)	
Nome do proprietário da área	Daniedson Barreto		
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.808,09 Y – 7.804.762,60		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento	Estrato vegetacional	Herbácea		

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno	Baixa				
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas	Vegetação adaptada a hidromorfismo				
Observação					
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes	Não identificado				

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)	Não				
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)	Não				
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Lote vago				
Observações gerais	Casa				

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.221 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS614

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130001-005 (NAS614)	
Nome do proprietário da área		Daniedson Barreto			
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade		
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 612.809,50 Y – 7.804.736,17			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	27	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.222 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS615

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130001-006 (NAS615)	
Nome do proprietário da área	Daniedson Barreto		
Telefone para Contato	985029945	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av.Nossa Sra. da Piedade
Endereço/Referência	Rua Júlio Dias, 32. B.: Providência. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 612.824,54 Y – 7.804.734,61		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Natural antropizada	Vazão	Mínima	Uso	Recreação de contato primário
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetal	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Lote vago			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.223 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS617

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131601-003 (NAS617)	
Nome do proprietário da área	Celita Magalhães		
Telefone para Contato	9989299196	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	02/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua Santa Aliança, 186. B.: São Marcos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 614.041,78 Y – 7.802.387,71		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	28	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.224 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS618

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131601-002 (NAS618)		
Nome do proprietário da área		Maximiliana			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	02/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)		
Endereço/Referência	Rua São Benedito, próximo ao nº 20. B.: São Marcos. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.030,17 Y – 7.802.195,42			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Aterrada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Alta		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Afloramento rochoso	
Observação	Seu entorno está todo cimentado				
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas com árvores ao redor			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Escadaria e casas			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Provável	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	26	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.225 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS621

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4131400-002 (NAS621)		
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Maria Auxiliadora, 585. B.: Eymard. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.437,67 Y – 7.803.195,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Mínima	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Ausente

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante		Sem solo	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	A água sai na rua indo direto ao bueiros				
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.226 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS622

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4131400-001 (NAS622)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	03/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Rua Democrata (Vila Sao Paulo)		
Endereço/Referência	Rua Maria Auxiliadora, 585. B.: Eymard. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 613.438,72 Y – 7.803.195,56			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.227 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS637

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-012 (NAS637)	
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	985529562	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.449,55 Y – 7.807.225,58			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional	Arbustiva	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Vegetação arbustiva com presença de alguns indivíduos arbóreos			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Área de invasão			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	29	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.228 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS638

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-001 (NAS638)		
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.406,24 Y – 7.806.960,47			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Sim	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Represada	Vazão	Significativa	Uso	Harmonia paisagística
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	31	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.229 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS639

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS			4130003-002 (NAS639)		
Nome do proprietário da área		Virgílio Pires			
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	09/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rua Progresso, 150. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.376,08 Y – 7.806.958,88			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES

Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Olhos d'água		Estrato vegetacional		Arbórea

Observações sobre características físicas

Declividade aproximada do terreno		Média			
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Presença de espécies frutíferas e/ou comestíveis			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes		Não identificado			

Observações sobre características da ocupação humana

Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Baixo			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES

Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)		Não há		Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Sem acesso	Equip. urbanos	Sem acesso
Somatório	33	Classe	A	Grau de Proteção	Ótimo

4.230 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS660

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4131601-001 (NAS660)	
Nome do proprietário da área	Prefeitura de Belo Horizonte		
Telefone para Contato	Não Informado	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	11/01/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Gorduras (Av. Belmonte)
Endereço/Referência	Rua São Benedito, próximo ao nº 20. B.: São Marcos. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.946,00 Y – 7.802.155,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Intermitente
Forma	Pontual	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Natural antropizada	Vazão	Pouca	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Afloramento		Estrato vegetacional		Ausente
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Amarelada	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Não			
Observação					
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Pouco
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Bom estado
Usos	Não há	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	30	Classe	B	Grau de Proteção	Bom

4.231 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS702

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130003-019 (NAS702)	
Nome do proprietário da área		Luiz Sérgio			
Telefone para Contato	988626116	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	22/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira		
Endereço/Referência	Rotatória da Rua Serra da Mantiqueira, s.n.. B.: Novo Tupi. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 614.574,61 Y – 7.807.364,01			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Difusa	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Sim
Condição	Drenada confinada	Vazão	Significativa	Uso	Uso doméstico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetacional		Herbácea
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante		Argilosa	
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Gramíneas			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Foi observado que, no terreno, a nascente exfiltra de forma difusa , porém ao lado, o proprietário confinou a água da Nascente em um poço				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Não					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Médio			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		A nascente esta dentro de um terreno residencial.			
ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Clara	Odor	Não há	Lixo ao redor	Não há
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Esporádico	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.232 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS705

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS				4130005-011 (NAS705)	
Nome do proprietário da área		Não identificado			
Telefone para Contato	991885485	E-mail	Não Informado		
Data da Avaliação	23/01/2018				
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Cór. J. Correia c/ Tamandua		
Endereço/Referência	Rua Aroeiras, s.n.. B.: Santa Cruz. Belo Horizonte				
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)		X – 616.643,12 Y – 7.807.263,05			

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Múltipla	Aspecto	Limpa	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Grande	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Cavidade		Estrato vegetacional	Herbácea	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Média		
Cor do solo	Avermelhado	Granulometria Predominante	Argilosa		
Observação	Local está sendo invadido				
Espécies de vegetação encontradas	Gramíneas com árvores ao redor				
Observação	Local sendo invadido e destruição total das árvores				
Drenagem Antropogênica	Não				
Observação	Drenada para uma caixa de água				
Descrição dos processos erosivos presentes	Área com ocorrência de processos de erosão acelerada.				
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização	Baixo				
Uso do solo	Urbano / Residencial				
Observações gerais					

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Transparente	Odor	Não há	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Não há	Espuma	Não há
Óleos	Não há	Esgoto	Não há	Vegetação	Alterada
Usos	Constante	Acesso	Difícil	Equip. urbanos	Difícil
Somatório	25	Classe	C	Grau de Proteção	Razoável

4.233 Nascente da Região da Sub-bacia do Baixo Onça – NAS709

DIAGNÓSTICO DAS NASCENTES IDENTIFICADAS		4130003-010 (NAS709)	
Nome do proprietário da área	Andreia Peres da Silva		
Telefone para Contato	985537962	E-mail	Não Informado
Data da Avaliação	01/03/2018		
Sub-bacia hidrográfica	Baixo Onça	Microbacia	Av. Cândido M.A. de Oliveira
Endereço/Referência	Rua Abílio Barreto, 4. B.: Lagedo. Belo Horizonte		
Coordenadas Geográficas (UTM-SIRGAS2000)	X – 613.840,00 Y – 7.806.522,00		

CARACTERIZAÇÃO DAS NASCENTES					
Confirmada	Sim	Proteção	Não	Temporalidade	Perene
Forma	Pontual	Aspecto	Com entulho	Migração de ferro e óxidos	Não
Condição	Drenada	Vazão	Significativa	Uso	Manutenção do corpo hídrico
Geomorfologia	Indefinida		Estrato vegetal	Ausente	
Observações sobre características físicas					
Declividade aproximada do terreno			Baixa		
Cor do solo	Sem solo	Granulometria Predominante	Sem solo		
Observação					
Espécies de vegetação encontradas		Sem vegetação			
Observação					
Drenagem Antropogênica		Sim			
Observação	Drenada				
Descrição dos processos erosivos presentes			Não identificado		
Observações sobre características da ocupação humana					
Presença de lixo (detalhar os materiais presentes, quantidade, origem e frequência de despejo)					
Sim					
Lançamento de esgoto/efluentes (onde são lançados, quais características)					
Não					
Grau de impermeabilização		Alto			
Uso do solo		Urbano / Residencial			
Observações gerais		Casa			

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL MACROSCÓPIO PARA NASCENTES					
Cor da água	Escura	Odor	Forte	Lixo ao redor	Muito
Materiais Flutuantes (lixo na água)			Muito	Espuma	Pouco
Óleos	Muito	Esgoto	Não há	Vegetação	Degradada ou ausente
Usos	Constante	Acesso	Fácil	Equip. urbanos	Fácil
Somatório	14	Classe	E	Grau de Proteção	Péssimo

5 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AGÊNCIA DE BACIA HIDROGRÁFICA PEIXE VIVO (AGÊNCIA PEIXE VIVO). **Ato Convocatório nº. 020/2011. Contrato de Gestão IGAM nº. 003/2009.** Contratação de consultoria especializada para execução dos trabalhos de levantamento de áreas de nascentes hídricas e cadastramento dos respectivos proprietários, em área urbanas nas bacias Arrudas e Onça – Bacia do rio das Velhas. Disponível em <http://www.igam.mg.gov.br/images/stories/agencia_de_bacias/2011/ato-020-2011-arrudas-onca-cbh-velhas-versao-final.pdf>. Acesso em: 14 de fevereiro de 2018.

_____. **Ato Convocatório nº. 004/2015. Contrato de Gestão IGAM nº. 002/2012.** Contratação de empresa especializada para revitalização de nascentes urbanas na bacia hidrográfica do ribeirão Arrudas e divulgação de práticas ambientais para proteção e conservação das nascentes. Disponível em <http://agenciapeixevivo.org.br/images/2015/cg02igam/atosconvocatorios/ATO_004_2015_CG_IGAM_NASCENTES_ARRUDAS_ONCA_09_12_2015.pdf>. Acesso em: 14 de fevereiro de 2018.

_____. **Ato Convocatório nº. 005/2016. Contrato de Gestão IGAM nº. 002/2012.** Contratação de empresa especializada para revitalização de nascentes urbanas na bacia hidrográfica do ribeirão Onça e divulgação de práticas ambientais para proteção e conservação das nascentes. Disponível em <http://www.agenciapeixevivo.org.br/images/2016/cg02igam/atosconvocatorios/ATO_005_2016_CG_IGAM_NASCENTES_ONCA_17_03_2016.pdf>. Acesso em: 14 de fevereiro de 2018.

_____. **Ato Convocatório nº. 008/2016. Contrato de Gestão IGAM nº. 002/2012.** Contratação de pessoa jurídica especializada para elaboração de diagnóstico de nascentes urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça, em Belo Horizonte, Minas Gerais. Disponível em <http://agenciapeixevivo.org.br/images/2016/cg02igam/atosconvocatorios/TDR_UTE_Ribeirao_Onca_ATO_008_2016_CG_IGAM.pdf>. Acesso em :18 de agosto de 2017.

BORSAGLI, Alessandro. **Curral Del Rey.** 2014. Disponível em: <<http://curraldelrey.com/>>. Acesso em: 18 de agosto de 2017.

BRASIL. **Lei nº. 9.433, de 8 de janeiro de 1997.** Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, cria o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, regulamenta o inciso XIX do art. 21 da Constituição Federal, e altera o art. 1º da Lei nº 8.001, de 13 de março de 1990, que modificou a Lei nº 7.990, de 28 de dezembro de 1989. *Diário Oficial da União*, 9 de janeiro de 1997.

_____. **Lei nº. 11.445, de 5 de janeiro de 2007.** Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis nos 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.036, de 11 de maio de 1990, 8.666, de 21 de junho de 1993, 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei no 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. *Diário Oficial da União*, 8 de janeiro de 2007.

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA O RIO DAS VELHAS (CBH RIO DAS VELHAS).

Deliberação CBHVELHAS nº. 10, de 15 de dezembro de 2014. Aprova o Plano Plurianual de Aplicação dos recursos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na bacia hidrográfica do Rio das Velhas, referente aos exercícios 2015 a 2017 e dá outras providências.

Disponível

em:

<http://cbhvelhas.org.br/images/CBHVELHAS/deliberacoes/DN_010_2014_Aprova%20PPA%20_2015_2017_CBH_Rio_das_Velhas.pdf>. Acessado em: 18 de agosto de 2017.

_____. **Deliberação CBHVELHAS nº. 01, de 11 de fevereiro de 2015.** Dispõe sobre os mecanismos para a seleção de demandas espontâneas de estudos, projetos e obras que poderão ser beneficiados com os recursos da cobrança pelo uso dos recursos hídricos, no âmbito do CBH Rio das Velhas, detalhados no Plano Plurianual de Aplicação, para execução em 2015 a 2017. Fevereiro, 2015a. Disponível em: <http://cbhvelhas.org.br/images/CBHVELHAS/deliberacoes/DN_01_2015_Dispoe_sobre_mecanismos_para_selecao_de_demandas_espontaneas_de_estudos_projetos_e_obras.pdf>. Acessado em: 18 de agosto de 2017.

CONSÓRCIO ECOPLAN ENGENHARIA E SKILL ENGENHARIA (CONSÓRCIO ECOPLAN/SKILL). **Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas: Resumo Executivo.** Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas. Belo Horizonte, 2015. 233 p.

Execução



Apoio Técnico



Realização



GOS FLORESTAL SOLUÇÕES AMBIENTAIS (GOS FLORESTAL). **Execução das obras e serviços para revitalização de nascentes urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça e divulgação de práticas ambientais para proteção e conservação das nascentes. Produto 8: Relatório de Monitoramento da Qualidade da Água.** Agosto de 2017. 160 p. Disponível em: <http://cbhvelhas.org.br/wp-content/uploads/2017/09/ON%C3%87A_PRODUTO-08_relatorio-qualidade-da-agua_v05_30-08-17-Rev-1.pdf>. Acesso em: 20 de setembro de 2017.

LUME ESTRATÉGIA AMBIENTAL (LUME). **Catálogo do Projeto de Valorização de Nascentes Urbanas dos Ribeirões Arrudas e Onça.** Belo Horizonte, 2012a, 25 p. Disponível em: <<http://www.agbpeixevivo.org.br/images/AAGB/comites/cbhsf5/Catalogo%20Projeto%20Valorizacao%20de%20Nascentes%20Urbanas.pdf>>. Acesso em: 13 de agosto de 2017.

_____. **Relatório Final do Projeto de Valorização de Nascentes Urbanas do Ribeirão Onça.** Belo Horizonte, 2012b, 247 p. Disponível em: <<http://cbhvelhas.org.br/projetos-subcomites-arrudas-e-onca/>>. Acesso em: 13 de agosto de 2017.

NMC PROJETOS E CONSULTORIA LTDA. **Elaboração de Diagnóstico de Nascentes Urbanas na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Onça, em Belo Horizonte MG. Plano de Trabalho.** Julho/2017. 115 p.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE (PBH). **Plano Municipal de Saneamento de Belo Horizonte 2016/2019.** Volume I/II. Novembro, 2016.