580,000 585,000 590,000 595,000 600,000 605,000

7,795,000 7,790,000 7,785,000 7,780,000 7,775,000 7,770,000 7,765,000 7,760,000 7,755,000

N S W E

Contagem
Betim
Belo Horizonte
Ibirité
Nova Lima
Sarzedo
Mário Campos
São Joaquim de Bicas
Brumadinho
Itabirito
Bonfim
Moeda
Belo Vale

Córrego Ponte Alva
Córrego Imbiruçu
Córrego Sarandi
Rio Betim
MG-050
BR-262/BR-381
BR-040/BR-262/BR-381
Córrego Barreiro
BR-040
262BMG0850
BR-262
Córrego Pintado
Córrego Lava-Pé
391BMG0490
900AMG0155
BR-381
Ribeirão Ibirité
Ribeirão Sarzedo
15SEMG0010
Córrego Mutuca
Rio Paraopeba
Córrego Fafofas
MG-040
Córrego Canto da Serra
BR-040
Lagoa Azul
Ribeirão da Catarina
Córrego Grande
Rio Manso
Córrego Fundo
Córrego da Areia
Ribeirão Casa Branca
BR-356
Córrego Cajiu
Ribeirão Piedade
Córrego dos Vieiras
Córrego Lava-Pratos
Rio dos Morrinhos
Ribeirão de Aranha
BR-040
Ribeirão Três Barras
Ribeirão dos Martins
Ribeirão São Caetano
Córrego Jordão
Ribeirão Águas Claras
Córrego Canoa
Rio Macaúbas
Rio Paraopeba
Ribeirão Contendas
Córrego Pedra Negra
MG-835

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Captações, ETA, ETE, Uso Insignificante
1: Código - 1253531 - 1306503/2021
2: Código - 1332560 - 1307094/2022
3: ETA Brumadinho
4: Captação Águas Claras
5: ETA Catarina 2
6: ETA Rio Manso
7: Captação Rio Manso
8: Antiga captação Rio Paraopeba
9: Captação Catarina 1
10: Captação Catarina 2
11: Captação Catarina 3
12: Nova captação Rio Paraopeba
13: ETE Mirante
14: ETE Ecológica

LEGENDA

- Barragem Lagoa Azul
- ETA
- ETE

Superficial
- Destinadas à Abastecimento público
- Destinadas à Demais finalidades

Subterrânea
- Destinadas à Consumo humano

- Rede hidrográfica
- Rodovia
- Área urbana
- Mancha de inundação - Barragem Lagoa Azul
- Município afetado
- Limite municipal

DADOS CARTOGRÁFICOS

FONTES:
-BGE, 2017;
-ESRI, 2020;
-ANA, ADAPTADO, 2022;
-VALE S/A, 2023.

ESCALA GRÁFICA
0 1 2 km
Sistema de Coordenada Geográfica - SIRGAS 2000 - 23S

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
MT BA GO DF MG ES SP RJ Oceano Atlântico
1:28.000.000

CLIENTE:	VALE / ARCADIS
RELATÓRIO:	DIAGNÓSTICO E SOLUÇÕES ALTERNATIVAS PARA OS SISTEMAS PÚBLICOS DE ABASTECIMENTO E CONSUMIDORES PRIVADOS DE ÁGUA DOS MUNICÍPIOS IMPACTADOS PELA MANCHA DE INUNDAÇÃO DAS BARRAGENS DO CORREDOR SUL
TÍTULO:	CAPTAÇÕES E ETAS AFETADAS PELA MANCHA - BARRAGEM LAGOA AZUL

RESP. TÉCNICO:	ELABORAÇÃO:	VERSÃO:	FORMATO/ORIENTAÇÃO:
L. F. R.	J. T. S.	00	A1 / VERTICAL
CÓDIGO PROJETO:	ESCALA:	FOLHA:	DATA:
54.249	1:55.000	1/1	JUL /2023

C:\Users\juliana.souza\OneDrive - ARCADIS\VALE\54249_CorredorSul_Infra\03_Projetos\LAGOA_AZUL\1.02.01.54249.DA.CP.0018.Rev.01_Capt_ETA_LAGOA_AZUL_A1.mxd Alterado por:juliana.souza Em:28/07/2023