SGS GEOSOL

Ensaios NBR ISO/IEC 17025 CRL 0386

SGS GEOSOL LABORATÓRIOS S.A.

CERTIFICADO DE ENSAIOS
MA2654013 - A

INFORMAÇÕES DO CLIENTE

NOME
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS - CODEMGE

CONTATO
Filipe Lopes Chaves

PROJETO
Caxambu

ENDEREÇO
RODOVIA PAPA JOAO PAULO II 4001 EDIF GERAIS ANDAR 6 SETOR LADO IMPAR - SERRA VERDE - BELO HORIZONTE

CEP
31630901

UF
MG - Brazil

COTAÇÃO
QT-030791/1

DATAS

INICIADO
02/10/2026 07:56

COMPLETADO
02/10/2026 11:28

RECEBIDO
02/10/2026 07:56

EMITIDO
02/10/2026 12:21

AMOSTRAGEM

PLANO
PLA-2609176

MATRIZ
Água

QTE. AMOSTRA
1

RESPONSÁVEL
SGS Geosol Laboratórios Ltda.

PERIODICIDADE
Diária

TIPO AMOSTRAGEM
Simples

LEGENDA: SIGLAS

BLK = Branco	**O** = Objetável	**V.A** = Virtualmente Ausente	**VMP** = Valor Máximo Permitido
DUP = Duplicata	**N.A** = Não Aplicável	**V.P** = Virtualmente Presente	**INF** = Não reportado devido a interferentes
LNR = Listada não Recebida	**N.D** = Não Detectado	**-** = Não analisada	**LQ** = Limite de Quantificação
I.S = Amostra Insuficiente	**N.O** = Não Objetável	**[ ]** = Notas e observações	**IE** = Incerteza (U)Expandida

LEGENDA : REFERÊNCIA NORMATIVA (VMP)

RN0139: ANVISA nºRDC 717 (2022) - Água Envasada e Gelo

LEGENDA : REFERÊNCIA ANALÍTICA

[ST] Standard Methods for The Examination of Water and Wastewater, 24th (2022)

REFERÊNCIA DE AMOSTRAGEM

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23RD (2017) - 1060 - 6010 B - 7010 B - 9060 - 10200 B - 10300 B - 10500 B - 10600 C e Guia Nacional de coletas e preservação de amostras (águas; sedimento; comunidades aquáticas e efluentes líquidos) - ANA (2011)

NOTAS

A incerteza Expandida (U), refere-se a medição, é estimada para um nível de confiança de 95% com fator de Abrangência (K) = 2. A incerteza global, incluindo a da amostragem pode ser solicitada.
Quando todo processo analítico (coleta e análise) é responsabilidade da SGS Geosol Laboratórios, garante-se que as análises são executadas dentro do prazo analítico de cada parâmetro, seguindo o método referenciado. Quando a coleta é de responsabilidade do cliente, caso haja algum desvio, o cliente é previamente consultado para continuação das análises.
A SGS Geosol Laboratórios fornece certificado de controle de qualidade, carta de controle, cromatogramas e resumo da metodologia a pedido do cliente.

MA2654013.0001

PONTO
Bica _Beleza

LOCAL
Caxambu

COORDENADA
LAT: -21.9807183 LON: -44.936348

AMOSTRADO
Não

Data
02/10/26 07:56

NOTAS E OBSERVAÇÕES
Bica seca
Não Amostrado: Ponto seco.

---------- Fim da Tabela de Resultados ----------

Marcos Filipe Gonçalves Silva
CRQ II 02202046 - Responsável Técnico

Marinelusa Alves Ferreira
CRQ II 02406066 - Signatário Autorizado

Revisor: Nikolas Aguiar

FINAL DO CERTIFICADO

Telefone +55 31 3045-0200 Fax +55 31 3045-0223 www.sgsgeosol.com.br MG-010 Km 24,5 S/N Angicos, Vespasiano/MG.
Os resultados expressos neste Certificado se referem somente ao material recebido. Proibida a reprodução parcial deste documento.