

Data de Publicação: 25/02/2022 08:14

| Identificação Conta | |
|--|-------------------------------------|
| Cliente: Departamento Municipal de Água e Esgoto | CNPJ/CPF: 22.604.896/0001-50 |
| Contato: Jonathan Marques | Telefone: (34) 3842-2595 |
| Endereço: Avenida Olegário Maciel, 480 - Batuque | E-mail: dmaeengenharia@yahoo.com.br |
| Cidade: Monte Carmelo | CEP: 38500-000 |

| Nº Amostra: 10744-1/2022.0 - Aterro Sanitário - Chorume Bruto | |
|---|--------------------------------------|
| Tipo de Amostra: Efluente | |
| Data Coleta: 17/02/2022 13:55 | Data Recebimento: 17/02/2022 18:00 |
| Tipo de Amostragem: Simples | Condição do Tempo: Nublado |
| Chuvas nas últimas 24h: Sim | Natureza da Amostra: Bruta |
| Procedência da Amostra: Entrada chorume | Temperatura Ambiente (in situ): 24°C |

Resultados Analíticos

| Demais Ensaios | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----|-----------|----------------|--------------|
| Análise | Resultado | LQ | LD | Incerteza | Referência | Data Análise |
| DBO | 727,14 mg/L | 2,00 | - | 0,02 | SMWW 5210 B | 24/02/2022 |
| DQO | 1.718,13 mg/L | 20,00 | - | - | SMWW 5220 D | 22/02/2022 |
| Sólidos Sedimentáveis | < 0,30 mL/L | 0,30 | - | - | SMWW 2540 F | 23/02/2022 |
| pH de campo | 6,43 | Faixa 1 a 13 | - | 0,04 | SMWW 4500 H+ B | 17/02/2022 |
| Condutividade Elétrica | 6.280,00 µS/cm | Faixa 0,3 µS/cm a 20 mS/cm | - | - | SMWW 2510 B | 24/02/2022 |
| Escherichia coli | 4,42 x 10 ⁺⁵ NMP/100mL | 1 | 1 | - | SMWW 9223 B | 18/02/2022 |

Legenda:**LQ:** Limite de Quantificação do laboratório para o parâmetro.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 23ª Edition 2017.**µS/cm:** microsiemens por centímetro**NMP/100mL:** Número mais provável

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

“As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório”.**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª ed 2017 Methods 1060, SMWW 5210 B, SMWW 5220 D, SMWW 2540 F, SMWW 4500 H+ B, SMWW 2510 B, SMWW 9223 B.

PIG UDI e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

Maria Luísa Cardoso Campos
Responsável pela Publicação da Amostra
Aires Martins
Responsável Técnico da Amostra
CRQ 02404593Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.



Revisado por: Amanda Borges Silva, Scarlet Dalva Ferreira.

Chave de Validação: 614435c0fcb74631b75e45bd457a21fd

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.