

Data de Publicação: 27/04/2023 10:12

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: 28161-1/2023.0 - Chorume Tratado- (Bimestral)	
Tipo de Amostra: Efluente	
Data Coleta: 17/04/2023 13:55	Data Recebimento: 18/04/2023 08:00
Tipo de Amostragem: Simples	Condição do Tempo: Bom
Chuvas nas últimas 24h: Sim	Natureza da Amostra: Tratada
Procedência da Amostra: Lagoa	Temperatura Ambiente (in situ): 28°C

## Resultados Analíticos

Demais Ensaios						
Análise	Resultado	LQ	LD	Incerteza	Referência	Data Análise
DBO	377,31 mg/L	2,00	-	0,02	SMWW 5210 B	18/04/2023
DQO	827,68 mg/L	20,00	-	-	SMWW 5220 D	18/04/2023
Condutividade Elétrica	4,76 µS/cm	Faixa 0,3 µS/cm a 20 mS/cm	-	-	SMWW 2510 B	24/04/2023
Escherichia coli	520 NMP/100mL	1	1	-	SMWW 9223 B	19/04/2023
pH de campo	8,81	Faixa 1 a 13	-	0,04	SMWW 4500 H+ B	17/04/2023
Sólidos Sedimentáveis	< 0,30 mL/L	0,30	-	-	SMWW 2540 F	19/04/2023

## 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

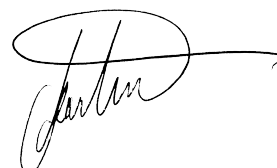
Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

“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 2510 B, SMWW 9223 B, SMWW 4500 H+ B, SMWW 2540 F.

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

**Laura Magalhães Patrício**  
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.

Chave de Validação: 190685c71ccf40c5946432477ff6cd86

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.