

Data de Publicação: 18/05/2022 08:30

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: 26978-1/2022.0 - Córrego Mumbuca (Jusante)	
Tipo de Amostra: Água Bruta	
Data Coleta: 29/04/2022 10:52	Data Recebimento: 29/04/2022 18:00
Tipo de Amostragem: Simples	Observações de Coleta: Não
Condição do Tempo: Bom	Chuvvas nas últimas 24h: Não
Natureza da Amostra: Bruta	Procedência da Amostra: Corrego mumbuca
Temperatura Ambiente (in situ): 28°C	Coletor Responsável: Heli França da Costa
Coordenadas: -18.7087928, -47.4967097	

Resultados Analíticos

Demais Ensaio						
Análise	Resultado	LQ	LD	Incerteza	Referência	Data Análise
Condutividade Elétrica	74,50 µS/cm	Faixa 0,3 µS/cm a 20 mS/cm	-	-	SMWW 2510 B	11/05/2022
DBO	< 2,00 mg/L	2,00	-	0,02	SMWW 5210 B	06/05/2022
DQO	< 20,00 mg/L	20,00	-	-	SMWW 5220 D	03/05/2022
Clorofila a	< 1,000 µg/L	1,000	0,600	0,009	SMWW 10200 H	06/05/2022
Cobre Dissolvido	0,012 mg/L	0,008	-	-	SMWW 3120 B	13/05/2022
Escherichia coli	1,44 x 10 ⁺³ NMP/100mL	1	1	-	SMWW 9223 B	30/04/2022
Oxigênio Dissolvido	4,60 mg/L	0,10	-	-	SMWW 4500 C	30/04/2022
Turbidez	8,53 NTU	0,20	0,11	0,03	SMWW 2130 B	30/04/2022

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

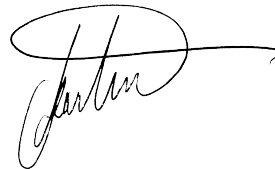
Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

“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 2510 B, SMWW 5210 B, SMWW 5220 D, SMWW 10200 H, SMWW 3120 B, SMWW 9223 B, SMWW 4500 C, SMWW 2130 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 02404593

Revisado por: Amanda Borges Silva.

Chave de Validação: 046d4348a7304eb991184fc64c7d8c11