

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: 26981-1/2022.0 - Estação de Tratamento de Esgoto – ETE - (Saída)	
Tipo de Amostra: Efluente	
Data Coleta: 29/04/2022 11:35	Data Recebimento: 29/04/2022 18:00
Tipo de Amostragem: Simples	Observações de Coleta: Não
Condição do Tempo: Bom	Chuvas nas últimas 24h: Não
Natureza da Amostra: Tratada	Procedência da Amostra: Saída ete
Temperatura Ambiente (in situ): 27°C	Coletor Responsável: Heli França da Costa
Coordenadas: -18.7087928, -47.4967097	

Resultados Analíticos

Demais Ensaiois					
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Condutividade Elétrica	156,60 µS/cm	Faixa 0,3 µS/cm a 20 mS/cm	-	SMWW 2510 B	11/05/2022
DBO	44,37 mg/L	2,00	0,02	SMWW 5210 B	06/05/2022
DQO	91,59 mg/L	20,00	-	SMWW 5220 D	03/05/2022
Escherichia coli	6,01 x 10 ⁺³ NMP/100mL	1	-	SMWW 9223 B	30/04/2022
pH de campo	8,20	Faixa 1 a 13	0,04	SMWW 4500 H+ B	29/04/2022
Sólidos Sedimentáveis	< 0,30 mL/L	0,30	-	SMWW 2540 F	03/05/2022

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

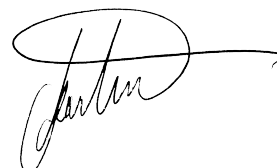
NMP/100mL: Número mais provável

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

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, 5000, 9000.

PIG UDIA 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.

Chave de Validação: b6e09d16bc8445759076fedd00405f77

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.

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

Os Resultados relatados abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório

Nº Amostra: 26981-1/2022.0 - Estação de Tratamento de Esgoto – ETE - (Saída)	
Tipo de Amostra: Efluente	
Data Coleta: 29/04/2022 11:35	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: Tratada	Procedência da Amostra: Saída etc
Temperatura Ambiente (in situ): 27°C	Coletor Responsável: Heli França da Costa
Coordenadas: -18.7087928, -47.4967097	

Resultados Analíticos

Demais Ensaios					
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Vazão - L/s	0,00 L/s	-	-	POP UDI ARX 209	29/04/2022

Legenda:

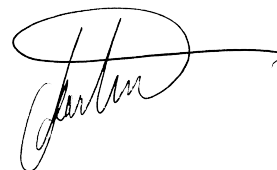
LQ: Limite de Quantificação do laboratório para o parâmetro.

POP: Procedimento Operacional Padrão.

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.

PIG UDIA 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: b6e09d16bc8445759076fedd00405f77