

RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-AG 02567/2022

Rev: 00

Cliente: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG
Endereço: Praça Cônego Hermógenes, 95 – Centro – Sacramento – MG
Material Analisado: Água Bruta
Lote: *** **Fabricação:** *** **Validade:** ***
Informações Sobre a Coleta: Coleta efetuada pelo laboratório
Cadastro da Amostra : 2458
Tipo de Análise: Microbiológica e Físico-Química
Local da Amostragem: Montante
Data da Coleta: 24/03/2022
Data da entrada no Laboratório: 24/03/2022

Telefone: Coordenadas S: 19° 51' 46"
geográficas w: 47° 25' 42"

Temperatura da Amostra: 22,6°C

Condições ambientais: Ensolarado

TABELA 1

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	Data início da análise
Escherichia coli	SMWW 23° - 9223	P/A	N.a.	Presente	N.a.	---	25/03/2022

TABELA 2

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	Data início da análise
Condutividade Elétrica	SMWW 23° - 2510 B	2,0	N.a.	44,6	N.a.	uS/cm	25/03/2022
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW 23° - 5210B	2,0	5,0	3,43	N.a.	mg/L	25/03/2022
Demanda Química de Oxigênio	SMWW 23° - 5220D	50,0	N.a.	< 50,0	N.a.	mg/L	25/03/2022
Oxigênio Dissolvido	SMWW 23° - 4500 OG	0,1	> 5,0	6,73	N.a.	mg/L	25/03/2022
pH	SMWW 23° - 4500 H+E	2,0 a 12,0	6,0 a 9,0	7,53	N.a.	-----	24/03/2022
Turbidez	SMWW 23° - 2130 B	0,15	100,0	21,0	N.a.	NTU	25/03/2022

OBS: Parâmetros realizados em campo: pH.



EUTO VIEIRA DA SILVA

CRF 27005

Legenda: **SMWW - Standard Methods** UFC: Unidade Formadora de Colônias

Valor de referencia baseado na [Deliberação Normativa Conjunta COPAM/CERH-MG n°1 d e maio de 2008](#).

* Este relatório de ensaio somente poderá ser reproduzido na sua totalidade. É proibida a reprodução parcial deste laudo salvo com autorização do laboratório.

* A retenção da amostra para contraprova é de cinco dias após a emissão do relatório ou de acordo com a validade para análise.

* Os resultados expressos neste documento aplicam-se apenas a amostra analisada, não podendo se estender a outras amostras.

Alvará Sanitário - **368/21** Registro no Conselho Regional Farmácia/MG **31299**

* PV - Provedor externo. * Este se limita as instalações do laboratório e ao escopo de amostragem.

* LQ - Limite de quantificação * I M E - Incerteza de medição expandida

* V M P - Valor máximo permitido * N A - Não se aplica

Patos de Minas, quarta-feira, 27 de abril de 2022