

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-AG 02569/2022**

**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 :** 2460  
**Tipo de Análise:** Microbiológica e Físico-Química  
**Local da Amostragem:** Ponto de Lançamento  
**Data da Coleta:** 24/03/2022  
**Data da entrada no Laboratório:** 24/03/2022

**Telefone:** Coordenadas S: 19° 52' 46"  
geográficas w: 47° 27' 31"

**Temperatura da Amostra:** 22,7°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.	116,0	N.a.	uS/cm	25/03/2022
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW 23° - 5210B	2,0	5,0	5,11	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	6,21	N.a.	mg/L	25/03/2022
pH	SMWW 23° - 4500 H+E	2,0 a 12,0	6,0 a 9,0	7,74	N.a.	-----	24/03/2022
Turbidez	SMWW 23° - 2130 B	0,15	100,0	5,37	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**