

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-AG 06135/2022**

Rev: 00

**Cliente:** Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG  
**Endereço:** Praça Cônego Hermógenes, 95 – Centro – Sacramento – MG

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

**Material Analisado:** Água Bruta

**Lote:** \*\*\*

**Fabricação:** \*\*\*

**Validade:** \*\*\*

**Informações Sobre a Coleta:** Coleta efetuada pelo laboratório

**Cadastro da Amostra :** 5957

**Tipo de Análise:** Microbiológica e Físico-Química

**Local da Amostragem:** Ponto de Lançamento

**Data da Coleta:** 18/08/2022

**Temperatura da Amostra:** 22,1°C

**Data da entrada no Laboratório:** 18/08/2022

**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	---	19/08/2022

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.	133,3	N.a.	uS/cm	19/08/2022
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW 23° - 5210B	2,0	5,0	10,29	N.a.	mg/L	19/08/2022
Demanda Química de Oxigênio	SMWW 23° - 5220D	50,0	N.a.	< 50,0	N.a.	mg/L	24/08/2022
Oxigênio Dissolvido	SMWW 23° - 4500 OG	0,1	> 5,0	5,74	N.a.	mg/L	19/08/2022
pH	SMWW 23° - 4500 H+E	2,0 a 12,0	6,0 a 9,0	7,42	N.a.	-----	18/08/2022
Turbidez	SMWW 23° - 2130 B	0,15	100,0	14,2	N.a.	NTU	19/08/2022

OBS: Parâmetros realizados em campo: pH.



EUTO VIEIRA DA SILVA

CRF 27005

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

Patos de Minas, segunda-feira, 5 de setembro de 2022

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