

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-EFL 05023/2021**

**Rev: 00**

**Cliente:** Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG  
**Endereço:** Praça Cônego Hermógenes, 95 – Centro – Sacramento – MG  
**Material Analisado:** Efluente  
**Lote:** \*\*\* **Fabricação:** \*\*\* **Validade:** \*\*\*  
**Informações Sobre a Coleta:** Coleta efetuada pelo laboratório  
**Cadastro da Amostra :** 5335  
**Tipo de Análise:** Microbiológica e Físico-Química  
**Local da Amostragem:** Estação de Tratamento de Efluentes - Entrada  
**Data da Coleta:** 03/09/2021 **Temperatura da Amostra:** 26,0°C  
**Data da entrada no Laboratório:** 03/09/2021 **Condições ambientais:** Ensolarado

**Telefone:** Coordenadas S: 19° 52' 54"  
geográficas w: 47° 27' 25"

**TABELA 1**

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	ata início a análise
Escherichia coli	SMWW 9223	P/A	N.a.	Ausente	N.a.	---	03/09/2021

**TABELA 2**

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade de Medida	ata início a análise
Condutividade Elétrica	SMWW - 2510 B	2,0	N.a.	855,0	N.a.	uS/cm	03/09/2021
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW - 5210B	2,0	N.a.	258,70	N.a.	mg/L	03/09/2021
Demanda Química de Oxigênio	SMWW - 5220D	50,0	N.a.	414,67	N.a.	mg/L	03/09/2021
pH	SMWW - 4500 H+B	1,0 a 14,0	N.a.	7,78	N.a.	-----	03/09/2021
Sólidos Sedimentáveis	SMWW - 2540 F	0,5	N.a.	6,0	N.a.	mL/L	03/09/2021

OBS: \*\*\*



EUTO VIEIRA DA SILVA CRF 27005

**Patos de Minas, quarta-feira, 29 de setembro de 2021**

Legenda: **SMWW - Standard Methods** UFC: Unidade Formadora de Colônias  
 Valor de referência baseado na **Não se aplica**

\* 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 - **247/20** 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

Página 1 de 1