

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° LC-AG 06397/2022**

Rev: 00

**Cliente:** Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Piumhi MG

**Telefone:**

**Endereço:** Praça Zeca Soares, 211 - Centro - Piumhi - MG

**Material Analisado:** Água Bruta

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

**Fabricação:** \*\*\*

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

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

**Cadastro da Amostra:** 6961

**Tipo de Análise:** Físico-Química

**Local da Amostragem:** Ponto de Lançamento de Esgoto Jusante

**Data da Coleta:** 15/09/2022

**Temperatura da Amostra:** 21,9°C

**Data da entrada no Laboratório:** 15/09/2022

**Condições ambientais:** Ensolarado

TABELA 1

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.	46,1	N.a.	uS/cm	16/09/2022
Demanda Bioquímica de Oxigênio	SMWW 23°-5210B	2,0	5,0	2,49	N.a.	mg/L	16/09/2022
Demanda Química de Oxigênio	SMWW 23°-5220D	50,0	N.a.	< 50,0	N.a.	mg/L	19/09/2022
Oxigênio Dissolvido	SMWW 23°-4500 OG	0,1	> 5,0	6,55	N.a.	mg/L	16/09/2022
pH	SMWW 23°-4500 H+B	2,0 a 12,0	6,0 a 9,0	6,66	N.a.	-----	15/09/2022
Turbidez	SMWW 23°-2130 B	0,15	100,0	12,2	N.a.	NTU	16/09/2022

OBS: Parâmetros realizados em campo: Temperatura do ar: 25,8°C / Umidade do ar: 43,0% / pH.



EUTO VIEIRA DA SILVA

CRF 27005

Legenda: **SMWW - Standard Methods** UFC: Unidade Formadora de Colônias **Patos de Minas, quarta-feira, 28 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