

## Identificação do Contratante

<b>Nome:</b> Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG	<b>CNPJ/CPF:</b> 24334872000154
<b>Telefone:</b> (34) 3351-1422	<b>Email:</b> laboratorio@saaesac.mg.gov.br
<b>Endereço:</b> Praça Cônego Hermógenes - 95	<b>Bairro:</b> Sede
<b>Cidade/UF:</b> Sacramento/MG	<b>CEP:</b> 38190-000
<b>Unidade:</b> Não consta	

## Nº Ordem de Serviço: OS00081/2023 - Nº Amostra: AM00000324/2023

<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta	<b>Local da Amostragem:</b> Montante
<b>Data Coleta:</b> 20/01/2023	<b>Data Entrada Laboratório:</b> 20/01/2023
<b>Responsabilidade da Coleta:</b> Coleta efetuada pelo Laboratório	<b>Condições climáticas das últimas 24 horas:</b> Ensolarado
<b>Coletor Responsável:</b> Euto Vieira	<b>Tipo de Amostragem:</b> Simples

## Resultados Analíticos

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade	Data Análise
DBO	SMWW 23ª Edição, Método 5210 B	2,0	5,0	< 2,0	NA	mg/L	23/01/2023
DQO	SMWW 23ª Edição, Método 5220 D	50,0	NA	< 50,0	NA	mg/L	30/01/2023
Escherichia coli	SMWW 23ª Edição, Método 9223	P/A	NA	Presente	NA	-	23/01/2023
Oxigênio dissolvido	SMWW 23ª Edição, Método 4500 OG	0,1	> 5,0	9,53	NA	mg/L	28/01/2023
pH (in loco)	SMWW 23ª Edição, Método 4500 H+B	2,0 a 12,0	6,0 a 9,0	6,19	NA	-	20/01/2023
Turbidez	SMWW, 23ª Edição, Método 2130 B	0,15	100,0	207,0	NA	NTU	23/01/2023

## Valor de Referência

Deliberação Normativa Conjunta COPAM Nº 8 de 21 de novembro de 2022.

## Notas

### Legenda

**LQ:** Limite de Quantificação  
**UFC:** Unidade Formadora de Colônias  
**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewaters, 23ª edição  
**PE:** Provedor Externo  
**I M E:** Incerteza de medição expandida  
**V M P:** Valor máximo permitido  
**N A:** 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 - 417/22 / Registro no Conselho Regional Farmácia/MG 31299
- Certificado válido somente com Assinatura de forma digital ICP-Brasil.

Patos de Minas, 13 de Fevereiro de 2023



EUTO VIEIRA DA SILVA  
CRF 27005

**Identificação do Contratante**

<b>Nome:</b> Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sacramento MG	<b>CNPJ/CPF:</b> 24334872000154
<b>Telefone:</b> (34) 3351-1422	<b>Email:</b> laboratorio@saaesac.mg.gov.br
<b>Endereço:</b> Praça Cônego Hermógenes - 95	<b>Bairro:</b> Sede
<b>Cidade/UF:</b> Sacramento/MG	<b>CEP:</b> 38190-000
<b>Unidade:</b> Não consta	

**Nº Ordem de Serviço: OS00081/2023 - Nº Amostra: AM00000324/2023**

<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta	<b>Local da Amostragem:</b> Montante
<b>Data Coleta:</b> 20/01/2023	<b>Data Entrada Laboratório:</b> 20/01/2023
<b>Responsabilidade da Coleta:</b> Coleta efetuada pelo Laboratório	<b>Condições climáticas das últimas 24 horas:</b> Ensolarado
<b>Coletor Responsável:</b> Euto Vieira	<b>Tipo de Amostragem:</b> Simples

**Resultados Analíticos**

Descrição	Método	LQ	VMP	Resultado	I M E	Unidade	Data Análise
Condutividade Elétrica	SMWW 23ª Edição, Método 2510 B	2,0	NA	19,7	NA	µS/cm	23/01/2023

**Valor de Referência**

Não se aplica.

**Notas**

**Legenda**

**LQ:** Limite de Quantificação  
**UFC:** Unidade Formadora de Colônias  
**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewaters, 23ª edição  
**PE:** Provedor Externo  
**I M E:** Incerteza de medição expandida  
**V M P:** Valor máximo permitido  
**N A:** 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 - 417/22 / Registro no Conselho Regional Farmácia/MG 31299
- Certificado válido somente com Assinatura de forma digital ICP-Brasil.

**Patos de Minas, 13 de Fevereiro de 2023**



EUTO VIEIRA DA SILVA  
CRF 27005