

Relatório de Ensaio – Outubro N° 1827-1 – Revisão 00

Laboratório de Controle da Qualidade da Água - CISAB Zona da Mata			
Endereço: Rua José dos Santos, 275		Bairro: Centro	
Cidade: Viçosa	UF: MG	CEP: 36570-135	
Telefone: (31) 3891-5636 e (31) 98634-4864			
CNPJ: 10.331.797/0001-63			

Dados do Cliente	
Cliente: Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE)	
Endereço: Rua Marechal Deodoro, 222	Bairro: Centro
Cidade: Ipanema	UF: MG
CEP: 36950-000	Telefone: (33) 3314-2534
Contato: Paulo César	

Dados da Amostra	
Identificação da amostra: 5133/25	
Ponto de coleta: Saída do Tratamento - Sede	
Coletor: Paulo e Elder	
Data da Coleta: 21/10/2025 Hora: 07h 20min	
Tipo de amostra:	☐ Bruta superficial ☐ Bruta subterrânea
	☒ Tratada - superficial ☒ Clorada ☒ Fluoretada
	☐ Tratada - subterrânea ☐ Clorada ☐ Fluoretada
	☐ Outro
Chuvas Últimas 24 horas: ☐ Sim ☒ Não	

Dados do Recebimento da Amostra	
Temperatura da amostra: 19 °C	Temperatura ambiente: 20 °C
pH: 7,1	Turbidez: 0,41 NTU
Cloro Residual Livre: 0,8 mg/L	Fluoreto: 0,59 mg/L
Cor: 0,9 uH	
Data da entrada no laboratório: 22/10/2025	
Hora da entrada no laboratório: 00h 25min	

Gosto e Odor						
Ensaio	Resultado	LoQ ⁽²⁾	Unidade	VMP ⁽¹⁾	Método de Referência	Data do Laudo
Gosto	2	2	Intensidade	6	SMWW 24ª ed. 2160 B e 2170 B	31/10/2025
Odor	< 2	2	Intensidade	6		

Interpretação: A amostra analisada apresentou características de gosto e odor que **ATENDEM** aos padrões de potabilidade exigidos pela Portaria GM/MS nº 888 de 04 de maio de 2021.

(1) Valor Máximo Permitido de acordo com a Portaria nº 888/2021.

(2) LoQ = Limite de quantificação.

Referências Metodológicas

SMWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater – 23ª/24ª Edition.

USEPA = United States Environmental Protection Agency.

Informações de Coleta

A coleta é efetuada pelo cliente.

A descrição do material ensaiado e dos parâmetros mensurados em campo é de inteira responsabilidade do cliente.

Informações de Gerais

Os resultados deste relatório restringem-se meramente às amostras ensaiadas recebidas no CISAB Lab. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade, sob penalização sua reprodução parcial.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

O prazo de contestação dos resultados é de 7 (sete) dias corridos.

Viçosa, 07 de novembro de 2025.



Documento assinado digitalmente
THAMYLLS THUANY MAYRINK LIMA
Data: 07/11/2025 16:24:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Thamylles Thuany Mayrink Lima
Responsável Técnica - CISAB
Bióloga - Mestre e Doutora
CRBIO 134598/04-D