Relatório de Ensaio: 54309/2026.0.A

Control Laboratório, rua T, quadra 100, nº09 bairro Santa Cruz II CNPJ: 14.936.584/0001-16 Cep:78077-035 (65)3625-6315

Ensaios ABNT NBR ISO/IEC 17025 CRL 1190

Data de Publicação: 04/11/2026

Identificação Conta	
Conta: Servico Autonomo de Aguas e Esgotos - Saae	**CPF/CNPJ:** 01.933.030/0001-13
Endereço: Av Major Amarante, 2788, - Centro - Vilhena - Rondônia - CEP: 78995-000	**Proposta Comercial:** 103/2026.1
Conta Relacionada: Anderson Saae Vilhena	**Telefone:** (69) 3322-5480

Amostra Id: 617720 - Água Subterrânea - Físico químicas - Bacteriológicas - Setor 55 - vilhena	
Matriz: Água	
Data Coleta: 19/10/2026	**Data Recebimento:** 20/10/2026
Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora: 4,40	**Responsável pela amostragem (Control/Cliente):** Cliente
Chuva nas últimas 24 horas : Não	**Técnico de Amostragem:** Camila Vacari

Legislação: Resolução CONAMA nº 396 de 7 de abril de 2008 - Consumo Humano

Control Analises - Control - CRL 1190

Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
1,2-Diclorobenzeno	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 1	29/10/2026
1,4-Diclorobenzeno	mg/L	0,0003	< 0,0003	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,3	29/10/2026
Acrilamida	µg/L	0,30	< 0,30	EPA 8321B: 2007	≤ 0,5	26/10/2026
Alumínio Total	mgAl/L	0,015	0,027	SMWW 3120B	≤ 0,2	21/10/2026
Amônia	mg N-NH3/L	0,010	< 0,010	SMWW 4500-NH_3 F	-	22/10/2026
Antimônio Total	mg/L	0,005	< 0,005	SMWW 3120B	≤ 0,005	21/10/2026
Arsênio Total	mg/L	0,003	< 0,003	SMWW 3120B	≤ 0,01	21/10/2026
Bário	mg/L	0,014	< 0,014	SMWW 3120B	≤ 0,7	21/10/2026
Cádmio	mg/L	0,001	< 0,001	SMWW 3120B	≤ 0,005	21/10/2026
Chumbo	mg/L	0,005	< 0,005	SMWW 3120B	≤ 0,01	21/10/2026
Cloreto	mg Cl-/L	2,97	< 2,97	SMWW 4500-Cl B	≤ 250	22/10/2026
Cloreto de Vinila	µg/L	0,5	< 0,5	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,5	29/10/2026
Cobre Total	mgCu/L	0,008	< 0,008	SMWW 3120B	≤ 2	21/10/2026
Coliformes totais (100 mL)	-	-	Ausentes	SMWW 9221D	-	20/10/2026
Cor Aparente	U.C.	0,91	< 0,91	SMWW 2120E	-	20/10/2026
Cromo Total	mg Cr/L	0,014	< 0,014	SMWW 3120B	≤ 0,05	21/10/2026

Gian Pietro Benevento
CRQ 16300433
Gerente da Qualidade
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos
CRQ 16300183
Gerente Técnico
Assinatura digital

Control Analises - Control - CRL 1190						
Parâmetros	**Unidade**	**LQ/Faixa**	**Resultado**	**Método Referência**	**Legislação**	**Data de Realização**
Dureza Total	mg CaCO3/L	5,42	48,00	SMWW 2340-C	-	26/10/2026
Escherichia coli (100 mL)	-	-	Ausentes	SMWW 9221D	-	20/10/2026
Ferro Total	mgFe/L	0,061	< 0,061	SMWW 3120B	≤ 0,3	21/10/2026
Fluoreto	mgF-/L	0,06	< 0,06	SMWW 4500-F D	≤ 1,5	26/10/2026
Manganês	mg Mn/L	0,014	< 0,014	SMWW 3120B	≤ 0,1	21/10/2026
Mercúrio	mg/L	0,0002	< 0,0002	SMWW 3120B	≤ 0,001	22/10/2026
Monoclorobenzeno	mg/L	0,005	< 0,005	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	-	29/10/2026
Níquel	mg/L	0,007	< 0,007	SMWW 3120B	≤ 0,02	21/10/2026
Nitrato (como N)	mg NO3-N/L	0,08	0,47	IT-LAB-46	≤ 10	21/10/2026
Nitrito (como N)	mgNO2- -N/L	0,008	< 0,008	SMWW 4500-NO2 B	-	21/10/2026
Selênio	mg/L	0,008	< 0,008	SMWW 3120B	≤ 0,01	21/10/2026
Sódio	mgNa/L	0,145	< 0,145	SMWW 3120B	≤ 200	21/10/2026
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	30,7	< 30,7	SMWW 2540-C	≤ 1000	21/10/2026
Sulfeto de Hidrogênio	mg/L	0,006	< 0,006	SMWW 4500 S -2 H	-	20/10/2026
Turbidez	NTU	0,42	< 0,42	SMWW 2130B	-	20/10/2026
Urânio Total	mg/L	0,015	< 0,015	SMWW 3120B	≤ 0,015	04/11/2026
Zinco Total	mgZn/L	0,050	< 0,050	SMWW 3120B	≤ 5	21/10/2026

Declaração de conformidade

Os resultados dos parâmetros analisados na amostra atendem aos padrões especificados na Resolução do CONAMA Nº 396, de 7 de abril de 2008 para água de consumo humano.

Notas

- **LEGENDA: LQ:** Limite de quantificação. NA: Não se aplica. NO: Não objetável.
- **Plano de amostragem:** Responsabilidade Cliente.
- Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra analisada.
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento.
- **Referências metodológicas:** Referências metodológicas: As análises foram realizadas conforme a última versão do Standard Methods for the Examination of Water e Wastewater 24th 2022 (SMWW), EPA, AOAC, ISO e ABNT (quando aplicável).
- (*) Serviço subcontratado.
- A incerteza da medição pode ser solicitada como informação extra ao laboratório. Na regra de decisão não é considerado a incerteza da medição.

Chave de Validação: 8f23c2bf4ac245a6b10e2eeb4d8e69f4

Gian Pietro Benevento
CRQ 16300433
Gerente da Qualidade
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos
CRQ 16300183
Gerente Técnico
Assinatura digital

Gian Pietro Benevento
CRQ 16300433
Gerente da Qualidade
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos
CRQ 16300183
Gerente Técnico
Assinatura digital

Relatório de Ensaio: 54309/2026.0

Control Laboratório, rua T, quadra 100, nº09 bairro Santa Cruz II
CNPJ: 14.936.584/0001-16 Cep:78077-035 (65)3625-6315

Data de Publicação: 04/11/2026

Identificação Conta	
Conta: Servico Autonomo de Aguas e Esgotos - Saae	**CPF/CNPJ:** 01.933.030/0001-13
Endereço: Av Major Amarante, 2788, - Centro - Vilhena - Rondônia - CEP: 78995-000	**Proposta Comercial:** 103/2026.1
Conta Relacionada: Anderson Saae Vilhena	**Telefone:** (69) 3322-5480

Amostra Id: 617720 - Água Subterrânea - Físico químicas - Bacteriológicas - Setor 55 - vilhena	
Matriz: Água	
Data Coleta: 19/10/2026	**Data Recebimento:** 20/10/2026
Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora: 4,40	**Responsável pela amostragem (Control/Cliente):** Cliente
Chuva nas últimas 24 horas : Não	**Técnico de Amostragem:** Camila Vacari

Legislação: Resolução CONAMA nº 396 de 7 de abril de 2008 - Consumo Humano

Control Analises

Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Epicloridrina	µg/L	0,4	< 0,4	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	-	29/10/2026
Gosto	-	-	Não Objetável	SMWW 2160-B	-	20/10/2026
Odor	-	-	Não Objetável	SMWW 2170-B	-	20/10/2026
pH	-	2-12	6,28	SMWW 4500-H+ B	-	20/10/2026

Declaração de conformidade

Os resultados dos parâmetros analisados na amostra atendem aos padrões especificados na Resolução do CONAMA Nº 396, de 7 de abril de 2008 para água de consumo humano.

Notas

- **LEGENDA: LQ:** Limite de quantificação. NA: Não se aplica. NO: Não objetável.
- **Plano de amostragem:** Responsabilidade Cliente.
- Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra analisada.
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento.
- **Referências metodológicas:** Referências metodológicas: As análises foram realizadas conforme a última versão do Standard Methods for the Examination of Water e Wastewater 24th 2022 (SMWW), EPA, AOAC, ISO e ABNT (quando aplicável).
- (*) Serviço subcontratado.
- A incerteza da medição pode ser solicitada como informação extra ao laboratório. Na regra de decisão não é considerado a incerteza da medição.

Chave de Validação: 8f23c2bf4ac245a6b10e2eeb4d8e69f4

A validação deste documento pode ser realizada em: controlanalises.mylimsportal.cloud.

Gian Pietro Benevento
CRQ 16300433
Gerente da Qualidade
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos
CRQ 16300183
Gerente Técnico
Assinatura digital