

Data de Publicação: 30/06/2025

Identificação Conta	
Conta: Prefeitura Municipal de Aripuanã	CPF/CNPJ: 03.507.498/0001-71
Endereço: Av. São Francisco de Assis,128 - Centro - Aripuanã - Mato Grosso - CEP: 78325-000	Proposta Comercial: 2361/2024.1
Conta Relacionada: Daiane Santos	Telefone: 31 9209-0726
Amostra Id: 495069 - Água Potável - Monitoramento Semestral - Saída ETA Centro	
Matriz: Água	
Data Coleta: 10/06/2025	Data Recebimento: 12/06/2025
Cloro Residual Livre: 2,38mgCl ₂ /L	Localização GPS: At: -10°10'30"/Long:-58°26'41"
Tipo de Amostragem (Simples/Composta): Simples	Técnico de Amostragem: Daiane dos Santos
Responsável pelo Acompanhamento: Luciano dos Santos	Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado): Ensolarado
Chuva nas últimas 24 horas : Não	Responsável pela amostragem (Control/Cliente): Cliente
Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora: 9,30	Desvios das Condições Especificadas: Temperatura de recebimento acima dos padrões.

Legislação: Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de maio de 2021 e pela Portaria GM/MS Nº 2472, de 28 de setembro de 2021_ Água p/ Consumo Humano.

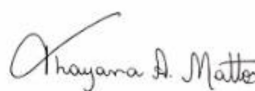
Control Analises - Control - CRL 1190						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Antimônio Total	mg/L	0,005	< 0,005	SMWW 3120B	≤ 0,006	20/06/2025
Arsênio Total	mg/L	0,003	< 0,003	SMWW 3120B	≤ 0,01	20/06/2025
Bário	mg/L	0,014	0,023	SMWW 3120B	≤ 0,7	20/06/2025
Bromato	mg/L	0,010	< 0,010	SMWW 4110B	≤ 0,01	12/06/2025
Cádmio	mg/L	0,0009	< 0,0009	SMWW 3120B	≤ 0,003	20/06/2025
Chumbo	mg/L	0,005	< 0,005	SMWW 3120B	≤ 0,01	20/06/2025
Cloraminas Totais	mg/L	0,08	0,50	SMWW 4500-Cl G	≤ 4	12/06/2025
Clorato	mg/L	0,100	< 0,100	SMWW 4110B	≤ 0,7	12/06/2025
Cloritos	mg/L	0,100	< 0,100	SMWW 4110B	≤ 0,7	12/06/2025
Cobre Total	mgCu/L	0,008	< 0,008	SMWW 3120B	≤ 2	20/06/2025
Cromo Total	mg Cr/L	0,014	< 0,014	SMWW 3120B	≤ 0,05	20/06/2025
Fluoreto	mgF-/L	0,050	< 0,050	SMWW 4110B	≤ 1,5	12/06/2025
Mercúrio Total	mg/L	0,0002	< 0,0002	SMWW 3120B	≤ 0,001	20/06/2025
Níquel	mg/L	0,007	< 0,007	SMWW 3120B	≤ 0,07	20/06/2025
Nitrato (como N)	mg NO ₃ -N/L	0,011	0,162	SMWW 4110B	≤ 10	12/06/2025
Nitrito (como N)	mgNO ₂ - -N/L	0,015	< 0,015	SMWW 4110B	≤ 1	12/06/2025
Selênio	mg/L	0,008	< 0,008	SMWW 3120B	≤ 0,04	20/06/2025
Urânio Total	mg/L	0,015	< 0,015	SMWW 3120B	≤ 0,03	20/06/2025

Emissão 01 jan/2016 Rev 05
fev/2017

Mod.0004
Pag.1/2



Gian Pietro Benevento
CRQ 16300433
Gerente da Qualidade
Assinatura digital



Thayana Alves Mattos
CRQ 16300183
Gerente Técnico
Assinatura digital

Declaração de conformidade

Os resultados dos parâmetros analisados na amostra atendem aos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de maio de 2021 e pela Portaria GM/MS Nº 2472, de 28 de setembro de 2021, para água potável 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.

Desvio das Condições Especificadas

- No recebimento da amostra constatou-se que pelo menos um ensaio estava com prazo para início da realização da análise excedido. Esse desvio pode ou não impactar no(s) resultado(s) do(s) ensaio(s). A continuação do processo de realização dos ensaios foi autorizada pelo cliente.
- Nitrato (como N)
- Nitrito (como N)

Motivo da Revisão

Resultado de ensaio.

Chave de Validação: 0adefaf7cdb7426a9636e83f32616341

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

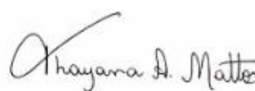
Data de Publicação: 30/06/2025

Identificação Conta	
Conta: Prefeitura Municipal de Aripuanã	CPF/CNPJ: 03.507.498/0001-71
Endereço: Av. São Francisco de Assis,128 - Centro - Aripuanã - Mato Grosso - CEP: 78325-000	Proposta Comercial: 2361/2024.1
Conta Relacionada: Daiane Santos	Telefone: 31 9209-0726
Amostra Id: 495069 - Água Potável - Monitoramento Semestral - Saída ETA Centro	
Matriz: Água	
Data Coleta: 10/06/2025	Data Recebimento: 12/06/2025
Cloro Residual Livre: 2,38mgCl2/L	Localização GPS: At: -10°10'30"/Long:-58°26'41"
Tipo de Amostragem (Simples/Composta): Simples	Técnico de Amostragem: Daiane dos Santos
Responsável pelo Acompanhamento: Luciano dos Santos	Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado): Ensolarado
Chuva nas últimas 24 horas : Não	Responsável pela amostragem (Control/Cliente): Cliente
Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora: 9,30	Desvios das Condições Especificadas: Temperatura de recebimento acima dos padrões.

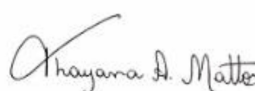
Legislação: Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de maio de 2021 e pela Portaria GM/MS Nº 2472, de 28 de setembro de 2021_ Água p/ Consumo Humano.

Control Analises						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
1,2-Dicloroetano	µg/L	2,0	< 2,0	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 5	28/06/2025
2,4,6-Triclorofenol	mg/L	0,00005	< 0,00005	EPA 3510 C: 1996; EPA 8270 E: 2018	≤ 0,2	20/06/2025
2,4-D	µg/L	1,0	< 1,0	EPA 8321B: 2007	≤ 30	16/06/2025
2,4-Diclorofenol	mg/L	0,00005	< 0,00005	EPA 3510 C: 1996; EPA 8270 E: 2018	≤ 0,2	20/06/2025
Ácidos Haloacéticos Totais	mg/L	0,05	< 0,05	IT-LAB-364	≤ 0,08	17/06/2025
Acrilamida	µg/L	0,30	< 0,30	EPA 8321B: 2007	≤ 0,5	16/06/2025
Alacloro	µg/L	0,5	< 0,5	EPA 3510 C: 1996; EPA 8270 E: 2018	≤ 20	20/06/2025

Control Analises						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Aldicarb+Aldicarbessulfona+Aldicarbessulfóxido	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8321B: 2007	≤ 10	16/06/2025
Aldrin+Dieldrin	µg/L	0,005	< 0,005	EPA 8270 E	≤ 0,03	20/06/2025
Ametrina	µg/L	50,0	< 50,0	EPA 8321B: 2007	≤ 60	16/06/2025
Atrazina + S-Clorotriazinas	µg/L	1	< 1	EPA 8321B: 2007	≤ 2	16/06/2025
Benzeno	mg/L	0,002	< 0,002	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,005	28/06/2025
Benzo (a) pireno	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 0,4	20/06/2025
Carbendazim	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8321B: 2007	≤ 120	16/06/2025
Carbofurano	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8270 E	≤ 7	20/06/2025
Ciproconazol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 30	16/06/2025
Clordano	µg/L	0,005	< 0,005	EPA 8270 E	≤ 0,2	20/06/2025
Cloreto de Vinila	µg/L	0,5	< 0,5	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,5	28/06/2025
Cloro Residual Livre	mgCl ₂ /L	0,10	2,40	SMWW 4500-Cl G	0,2 a 5	12/06/2025
Clorotalonil	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 45	20/06/2025
Clorpirifós + clorpirifós-oxon	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 30	20/06/2025
DDT+DDD+DDE	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 1	20/06/2025
Di(2-etilhexil) ftalato	µg/L	4,0	< 4,0	EPA 8270 E	≤ 8	20/06/2025
Diclorometano	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 20	28/06/2025
Difenoconazol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 20	16/06/2025
Dimetoato + Ometoato	µg/L	1	< 1	EPA 8321B: 2007	≤ 1,2	16/06/2025
Dioxano	µg/L	2,0	< 2,0	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 48	28/06/2025
Diuron	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8321 B	≤ 20	20/06/2025

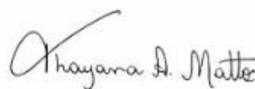
Control Analises						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Epicloridrina	µg/L	0,4	< 0,4	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,4	28/06/2025
Epoxiconazol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 60	16/06/2025
Etilbenzeno	mg/L	0,005	< 0,005	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,3	28/06/2025
Fipronil	µg/L	1,0	< 1,0	EPA 8321B: 2007	≤ 1,2	16/06/2025
Flutriafol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 30	16/06/2025
Glifosato + AMPA	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 500	26/06/2025
Hidroxi-Atrazina	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 120	16/06/2025
Lindano (HCH Gama)	µg/L	0,005	< 0,005	EPA 8270 E	≤ 2	20/06/2025
Malationa	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 60	20/06/2025
Mancozebe + ETU	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 8	16/06/2025
Metamidofós + Acefato	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 7	16/06/2025
Metolacoloro	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 10	20/06/2025
Metribuzim	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 25	16/06/2025
Molinato	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 6	20/06/2025
N-nitrosodimetilamina	mg/L	0,0001	< 0,0001	EPA 8270 E	≤ 0,0001	20/06/2025
Paraquate	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 13	16/06/2025
Pentaclorofenol	mg/L	0,00005	< 0,00005	EPA 8270 E	≤ 0,009	20/06/2025
Picloram	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 60	16/06/2025
Profenofós	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 0,3	20/06/2025
Propargito	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 30	16/06/2025
Protioconazol + ProticonazolDestio	µg/L	1	< 1	EPA 8321B: 2007	≤ 3	16/06/2025
Simazina	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 2	20/06/2025
Tebuconazol	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 180	20/06/2025

Control Analises						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Terbufós	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 1,2	20/06/2025
Tetracloreto de Carbono	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,004	28/06/2025
Tetracloroeteno	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 40	28/06/2025
Tiametoxam	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 36	16/06/2025
Tiodicarbe	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 90	16/06/2025
Tiram	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 6	16/06/2025
Tolueno	mg/L	0,002	< 0,002	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,03	28/06/2025
Tricloroeteno	mg/L	0,002	< 0,002	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,004	28/06/2025
Trifluralina	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 20	20/06/2025
Trihalometanos Totais	mg/L	0,008	< 0,008	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,1	28/06/2025
Xileno	mg/L	0,004	< 0,004	EPA 5021A: 2014; EPA 8260D: 2018	≤ 0,5	28/06/2025

Declaração de conformidade

Os resultados dos parâmetros analisados na amostra atendem aos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de maio de 2021 e pela Portaria GM/MS Nº 2472, de 28 de setembro de 2021, para água potável 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.

Desvio das Condições Especificadas

- No recebimento da amostra constatou-se que pelo menos um ensaio estava com prazo para início da realização da análise excedido. Esse desvio pode ou não impactar no(s) resultado(s) do(s) ensaio(s). A continuação do processo de realização dos ensaios foi autorizada pelo cliente.
- Nitrato (como N)
- Nitrito (como N)

Motivo da Revisão

Resultado de ensaio.

Chave de Validação: 0adefaf7cdb7426a9636e83f32616341

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