

Data de Publicação: 17/01/2025

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

Amostra Id: 466860 - Água Potável - Monitoramento Semestral - Saída ETA - Planalto	
Matriz: Água	
Data Coleta: 04/12/2024	Data Recebimento: 06/12/2024
Cloro Residual Livre: 1,83mgCl ₂ /L	Localização GPS: 10°11'2" 59°25'55"
Tipo de Amostragem (Simples/Composta): Simples	Técnico de Amostragem: Daiane dos Santos
Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado): Ensolarado	Chuva nas últimas 24 horas : Não
Responsável pela amostragem (Control/Cliente): Cliente	

Legislação: Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS N° 888, de 4 de maio de 2021 e pela Portaria GM/MS N° 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	11/12/2024
Bário	mg/L	0,014	0,052	SMWW 3120B	≤ 0,7	11/12/2024
Bromato	mg/L	0,010	< 0,010	SMWW 4110B	≤ 0,01	06/12/2024
Cádmio	mg/L	0,0009	< 0,0009	SMWW 3120B	≤ 0,003	11/12/2024
Chumbo	mg/L	0,005	< 0,005	SMWW 3120B	≤ 0,01	11/12/2024
Cloraminas Totais	mg/L	0,08	< 0,08	SMWW 4500-CI G	≤ 4	06/12/2024
Clorato	mg/L	0,100	< 0,100	SMWW 4110B	≤ 0,7	06/12/2024
Cloritos	mg/L	0,100	< 0,100	SMWW 4110B	≤ 0,7	06/12/2024
Cobre Total	mgCu/L	0,008	< 0,008	SMWW 3120B	≤ 2	11/12/2024
Cromo Total	mg Cr/L	0,014	< 0,014	SMWW 3120B	≤ 0,05	11/12/2024
Fluoreto	mgF-/L	0,050	< 0,050	SMWW 4110B	≤ 1,5	06/12/2024
Mercúrio Total	mg/L	0,0002	< 0,0002	SMWW 3120B	≤ 0,001	12/12/2024
Níquel	mg/L	0,007	< 0,007	SMWW 3120B	≤ 0,07	11/12/2024
Nitrato (como N)	mg NO ₃ -N/L	0,011	0,200	SMWW 4110B	≤ 10	06/12/2024
Nitrito (como N)	mgNO ₂ - -N/L	0,015	< 0,015	SMWW 4110B	≤ 1	06/12/2024
Selênio	mg/L	0,008	< 0,008	SMWW 3120B	≤ 0,04	11/12/2024
Urânio Total	mg/L	0,015	< 0,015	SMWW 3120B	≤ 0,03	11/12/2024

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 N° 888, de 4 de maio de 2021 e pela Portaria GM/MS N° 2472, de 28 de setembro de 2021, para água potável de consumo humano.

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

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.

Motivo da Revisão

Exclusão de Ensaio.

Motivo da Revisão

Resultado de ensaio.

Chave de Validação: 18384a391dde44969c032319ed38a74a

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.

Data de Publicação: 17/01/2025

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
Amostra Id: 466860 - Água Potável - Monitoramento Semestral - Saída ETA - Planalto	
Matriz: Água	
Data Coleta: 04/12/2024	Data Recebimento: 06/12/2024
Cloro Residual Livre: 1,83mgCl ₂ /L	Localização GPS: 10°11'2" 59°25'55"
Tipo de Amostragem (Simples/Composta): Simples	Técnico de Amostragem: Daiane dos Santos
Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado): Ensolarado	Chuva nas últimas 24 horas : Não
Responsável pela amostragem (Control/Cliente): Cliente	

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	1,0	< 1,0	EPA 8260 D	≤ 5	28/12/2024
2,4,6-Triclorofenol	mg/L	0,00005	< 0,00005	EPA 8270 E	≤ 0,2	18/12/2024
2,4-D	µg/L	1,0	< 1,0	EPA 8321 B	≤ 30	18/12/2024
2,4-Diclorofenol	mg/L	0,00005	< 0,00005	EPA 8270 E	≤ 0,2	18/12/2024
Ácidos Haloacéticos Totais	mg/L	0,050	< 0,050	EPA 8321B: 2007	≤ 0,08	18/12/2024
Acrilamida	µg/L	0,30	< 0,30	EPA 8321B: 2007	≤ 0,5	18/12/2024
Alacloro	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 20	18/12/2024
Aldicarb+Aldicarbessulfona+Aldicarbessulfóxido	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8321B: 2007	≤ 10	18/12/2024
Aldrin+Dieldrin	µg/L	0,005	< 0,005	EPA 8270 E	≤ 0,03	18/12/2024
Ametrina	µg/L	50,0	< 50,0	EPA 8321B: 2007	≤ 60	18/12/2024
Arsênio	mg/L	0,005	< 0,005	SMWW 3120B	≤ 0,01	11/12/2024
Atrazina + S-Clorotriazinas	µg/L	1	< 1	EPA 8321B: 2007	≤ 2	18/12/2024
Benzeno	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,005	28/12/2024
Benzo (a) pireno	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 0,4	18/12/2024
Carbendazim	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8321B: 2007	≤ 120	18/12/2024
Carbofurano	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8270 E	≤ 7	18/12/2024

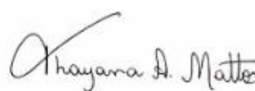
Emissão 01 jan/2016 Rev 05
fev/2017

Mod.0004
Pag.1/4

Gian Pietro Benevento
CRQ 16300433
Gerente da Qualidade
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos
CRQ 16300183
Gerente Técnico
Assinatura digital

Control Analises						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Ciproconazol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 30	18/12/2024
Clordano	µg/L	0,005	< 0,005	EPA 8270 E	≤ 0,2	18/12/2024
Cloreto de Vinila	µg/L	0,5	< 0,5	EPA 8260 D	≤ 0,5	28/12/2024
Clorotalonil	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 45	18/12/2024
Clorpirifós + clorpirifós-oxon	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 30	18/12/2024
DDT+DDD+DDE	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 1	18/12/2024
Di(2-etilhexil) ftalato	µg/L	4,0	< 4,0	EPA 8270 E	≤ 8	18/12/2024
Diclorometano	µg/L	1,0	< 1,0	EPA 8260 D	≤ 20	28/12/2024
Difenoconazol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 20	18/12/2024
Dimetoato + Ometoato	µg/L	1	< 1	EPA 8321B: 2007	≤ 1,2	18/12/2024
Dioxano	µg/L	2,0	< 2,0	EPA 8260 D	≤ 48	28/12/2024
Diuron	µg/L	5,0	< 5,0	EPA 8321 B	≤ 20	18/12/2024
Epicloridrina	µg/L	0,4	< 0,4	EPA 8260 D	≤ 0,4	18/12/2024
Epoxiconazol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 60	18/12/2024
Etilbenzeno	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,3	28/12/2024
Fipronil	µg/L	1,0	< 1,0	EPA 8321B: 2007	≤ 1,2	18/12/2024
Flutriafol	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 30	18/12/2024
Glifosato + AMPA	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 500	18/12/2024
Hidroxi-Atrazina	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 120	18/12/2024
Lindano (gama HCH)	µg/L	0,005	< 0,005	EPA 8270 E	≤ 2	18/12/2024
Malationa	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 60	18/12/2024
Mancozebe + ETU	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 8	18/12/2024
Metamidofós + Acefato	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 7	18/12/2024
Metolacoloro	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 10	18/12/2024
Metribuzim	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 25	18/12/2024
Molinato	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 6	18/12/2024
N-nitrosodimetilamina	mg/L	0,0001	< 0,0001	EPA 8270 E	≤ 0,0001	18/12/2024
Paraquate	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 13	18/12/2024

Control Analises						
Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
Pentaclorofenol	mg/L	0,00005	< 0,00005	EPA 8270 E	≤ 0,009	18/12/2024
Picloram	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 60	18/12/2024
Profenofós	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 0,3	18/12/2024
Propargito	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 30	18/12/2024
Protioconazol + ProticonazolDestio	µg/L	1	< 1	EPA 8321B: 2007	≤ 3	18/12/2024
Simazina	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 2	18/12/2024
Tebuconazol	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 180	18/12/2024
Terbufós	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 1,2	18/12/2024
Tetracloreto de Carbono	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,004	28/12/2024
Tetracloroeteno	µg/L	1,0	< 1,0	EPA 8260 D	≤ 40	28/12/2024
Tiametoxam	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 36	18/12/2024
Tiodicarbe	µg/L	50	< 50	EPA 8321B: 2007	≤ 90	18/12/2024
Tiram	µg/L	5	< 5	EPA 8321B: 2007	≤ 6	18/12/2024
Tolueno	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,03	28/12/2024
Tricloroeteno	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,004	28/12/2024
Trifluralina	µg/L	0,05	< 0,05	EPA 8270 E	≤ 20	18/12/2024
Trihalometanos Totais	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,1	28/12/2024
Xileno	mg/L	0,001	< 0,001	EPA 8260 D	≤ 0,5	28/12/2024

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.

Este relatório de ensaio cancela e substitui o
relatório 22941/2024.1
Control Laboratório, rua T, quadra 100, nº09 bairro Santa Cruz II
CNPJ: 14.936.584/0001-16 Cep:78077-035 (65)3625-6315

Motivo da Revisão

Exclusão de Ensaio.

Motivo da Revisão

Resultado de ensaio.

Chave de Validação: 18384a391dde44969c032319ed38a74a

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.

