



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA**  
**ESTADO DE MATO GROSSO**

**DEMAE Departamento municipal de Água e Esgoto**  
**(66) 3468-2304**

**Ofício nº 057/2022**

**Ao Presidente da Câmara Municipal de Água Boa**  
**Vereador: Luís Cesar de Lara Pinto Filho**

O **DEMAE** (Departamento Municipal de Água e Esgoto) vem por meio deste, informar que, referente ao ofício GP.CM.AB-MT Nº 149/2022, solicitando informações sobre a qualidade da água do distrito Santa Maria em específico o poço da escola Professora Simone Freitas.

Aproveitando o ensejo, estamos enviando também a análise do poço comunitário. Gostaríamos de salientar que são feitas análises periodicamente nos poços do Município. Como essa casa solicitou em especial e exclusivo daquela localidade, segue em anexo os resultados.

Sempre faremos o possível para que nosso atendimento seja satisfatório.

Caso haja alguma dúvida, estamos a inteira disposição.

Sem mais

Desde já agradecemos com apreço e estima.

**Água Boa-MT 09/08/2022**

Câmara Municipal de Água Boa - MT

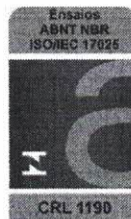


**PROTOCOLO GERAL 664/2022**  
Data: 12/08/2022 - Horário: 15:28  
Administrativo

  
Washington Gomes Pinto  
Gerente do DEMAÉ

Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 19606/2022.0.A

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



Data de Publicação: 11/08/2022

Identificação Conta	
Conta: Prefeitura Municipal de Água Boa	CPF/CNPJ: 15.023.898/0001-90
Endereço: Av. Planalto, nº 410 - Centro - Água Boa - Mato Grosso - CEP: 78635-000	Proposta Comercial: 5505/2021.1
Conta Relacionada: Departamento de Água e Esgoto - DEMAÉ	Telefone: (66) 3468-6400

**Amostra Id: 363161 - Análise Bacteriológica de Água para Consumo - Rede PA Santa Maria , Zona Rural Água Boa (MT)**

Matriz: Água

Data Coleta: 20/07/2022	Data Recebimento: 21/07/2022
Técnico de Amostragem: Washington Gomes Pinto	Responsável pelo Acompanhamento: Rodrigo Rebelatto
Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado): Ensolarado	Chuva nas últimas 24 horas : Não
Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora: 4,00°C	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
Coliformes Termotolerantes	UFC/100mL	1,00	< 1,00	SMEWW 9222 D	Ausentes	21/07/2022
Coliformes Totais	UFC/100mL	1,00	< 1,00	SMEWW 9222 B	Ausentes	21/07/2022

### 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.

### 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 23rd 2017 (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

Alteração dos Dados de Coleta

Gian Pietro Benevento  
CRQ 16300433  
Gerente da Qualidade  
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos  
CRQ 16300183  
Gerente Técnico  
Assinatura digital

Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 19606/2022.0.A

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



**Chave de Validação: 28315f7ed2e844f18b8592c7204ca77e**

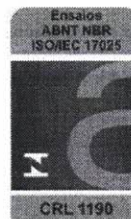
A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](http://portal.mylimsweb.com).

**Gian Pietro Benevento**  
CRQ 16300433  
Gerente da Qualidade  
Assinatura digital

**Thayana Alves Mattos**  
CRQ 16300183  
Gerente Técnico  
Assinatura digital

Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 19609/2022.0.A

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



Data de Publicação: 11/08/2022

Identificação Conta	
Conta: Prefeitura Municipal de Água Boa	CPF/CNPJ: 15.023.898/0001-90
Endereço: Av. Planalto, nº 410 - Centro - Água Boa - Mato Grosso - CEP: 78635-000	Proposta Comercial: 5505/2021.1
Conta Relacionada: Departamento de Água e Esgoto - DEMAÉ	Telefone: (66) 3468-6400

**Amostra Id: 363164 - Análise Físico Química de Água para Consumo - Escola PA Santa Maria , Zona Rural Água Boa (MT)**

Matriz: Água

Data Coleta: 20/07/2022	Data Recebimento: 21/07/2022
Técnico de Amostragem: Washington Gomes Pinto	Responsável pelo Acompanhamento: Rodrigo Rebelatto
Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado): Ensolarado	Chuva nas últimas 24 horas : Não
Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora: 4,00°C	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
Alcalinidade Bicarbonatos	mg CaCO3/L	3,56	133,00	SMWW 2320-B	-	01/08/2022
Alcalinidade Carbonatos	mg CaCO3/L	3,56	< 3,56	SMWW 2320-B	-	01/08/2022
Alcalinidade Hidróxidos	mg CaCO3/L	3,56	< 3,56	SMWW 2320-B	-	01/08/2022
Cálcio	mg CaCO3/L	1,04	53,20	SMWW 3500-Ca B	-	22/07/2022
Cloreto	mg Cl-/L	2,97	< 2,97	SMWW-CI B	≤ 250	01/08/2022
Condutividade Eletrica	µS/cm	0,90	228,00	SMWW 2510B	-	26/07/2022
Cor Aparente	U.C.	0,91	< 0,91	SMWW 2120-E	≤ 15	21/07/2022
Dureza Permanente	mg CaCO3/L	5,42	< 5,42	SMWW 2340-A	-	01/08/2022
Dureza Temporária	mg CaCO3/L	5,42	133,00	SMWW 2340-A	-	01/08/2022
Ferro Total	mgFe/L	0,06	< 0,06	IT-LAB-23	≤ 0,3	29/07/2022
Turbidez	NTU	0,42	0,63	SMWW 2130-B	≤ 5	21/07/2022

### 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.

Gian Pietro Benevento  
CRQ 16300433  
Gerente da Qualidade  
Assinatura digital

Thayana Alves Mattos  
CRQ 16300183  
Gerente Técnico  
Assinatura digital

Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 19609/2022.0.A

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

### 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 23nd 2017 (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

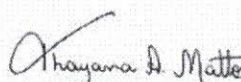
Alteração dos Dados de Coleta

Chave de Validação: eaf7cf92bc0745b0b015ab1b0b159d0c

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](http://portal.mylimsweb.com).



Gian Pietro Benevento  
CRQ 16300433  
Gerente da Qualidade  
Assinatura digital



Thayana Alves Mattos  
CRQ 16300183  
Gerente Técnico  
Assinatura digital

Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 19609/2022.0

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: 11/08/2022

Identificação Conta	
Conta: Prefeitura Municipal de Água Boa	CPF/CNPJ: 15.023.898/0001-90
Endereço: Av. Planalto, nº 410 - Centro - Água Boa - Mato Grosso - CEP: 78635-000	Proposta Comercial: 5505/2021.1
Conta Relacionada: Departamento de Água e Esgoto - DEMAÉ	Telefone: (66) 3468-6400

Amostra Id: 363164 - Análise Físico Química de Água para Consumo - Escola PA Santa Maria , Zona Rural Água Boa (MT)

Matriz: Água

Data Coleta: 20/07/2022

Data Recebimento: 21/07/2022

Técnico de Amostragem: Washington Gomes Pinto

Responsável pelo Acompanhamento: Rodrigo Rebelatto

Condições Climáticas (Chuva/Ensolarado/Nublado):  
Ensolarado

Chuva nas últimas 24 horas : Não

Temperatura de Recebimento da Amostra (°C)/Hora:  
4,00°C

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

Parâmetros	Unidade	LQ/Faixa	Resultado	Método Referência	Legislação	Data de Realização
pH	-	2-12	6,50	SMEWW 4500-H+ B	-	21/07/2022

#### 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.

#### 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 23rd 2017 (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

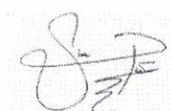
Alteração dos Dados de Coleta

Chave de Validação: eaf7cf92bc0745b0b015ab1b0b159d0c

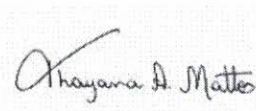
Este relatório de ensaio cancela e substitui o relatório 19609/2022.0

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

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](http://portal.mylimsweb.com).



**Gian Pietro Benevento**  
CRQ 16300433  
Gerente da Qualidade  
Assinatura digital



**Thayana Alves Mattos**  
CRQ 16300183  
Gerente Técnico  
Assinatura digital