# Relatório de Ensaio: 11931/2026.0.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:** 30/03/2026

| 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:** 4379/2025.1 |
| **Conta Relacionada:** Daiane Santos | **Telefone:** 31 9209-0726 |

| Amostra Id: 550749 - Água Potável - Item 3 - Igreja Universal | |
|---|---|
| **Matriz:** Água | |
| **Data Coleta:** 17/03/2026 | **Data Recebimento:** 19/03/2026 |
| **Cloro Residual Livre:** 1,48mgCl2/L | **Localização GPS:** 10°10'32"S 59°27'4"W |
| **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:** 13,10 | **Desvios das Condições Especificadas:** Temperatura de recebimento acima dos padrões e Prazo excedido de analises |

**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 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Coliformes totais (100 mL) | - | - | Ausentes | SMWW 9221D | Ausentes | 19/03/2026 |
| Cor Aparente | U.C. | 0,91 | 24,80 | SMWW 2120E | ≤ 15 | 19/03/2026 |
| Escherichia coli (100 mL) | - | - | Ausentes | SMWW 9221D | Ausentes | 19/03/2026 |
| Turbidez | NTU | 0,42 | 8,83 | SMWW 2130B | ≤ 5 | 19/03/2026 |

**Declaração de conformidade**

Os resultados dos parâmetros analisados na amostra não 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.

Ensaio(s) não conforme(s): Turbidez; Cor Aparente

**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.



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

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

| Desvio das Condições Especificadas |
|---|
| • No recebimento da amostra constatou-se temperatura inadequada de pelo menos um ensaio. O não atendimento à conservação térmica pode ou não impactar nos resultados dos ensaios realizados. Os ensaios que envolvem microbiologia e matéria orgânica são os mais sensíveis à variação de temperatura. A continuação do processo de realização dos ensaios foi autorizada pelo cliente. |

| 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.<br>• Coliformes Totais (100 mL)<br>• Escherichia coli (100 mL) |

**Chave de Validação: 26ba37fde4004904915894748669bda8**

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

# Relatório de Ensaio: 11931/2026.0

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:** 30/03/2026

| 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:** 4379/2025.1 |
| **Conta Relacionada:** Daiane Santos | **Telefone:** 31 9209-0726 |

| Amostra Id: 550749 - Água Potável - Item 3 - Igreja Universal | |
|---|---|
| **Matriz:** Água | |
| **Data Coleta:** 17/03/2026 | **Data Recebimento:** 19/03/2026 |
| **Cloro Residual Livre:** 1,48mgCl2/L | **Localização GPS:** 10°10'32"S 59°27'4"W |
| **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:** 13,10 | **Desvios das Condições Especificadas:** Temperatura de recebimento acima dos padrões e Prazo excedido de analises |

**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 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| pH | - | 2-12 | 5,31 | SMWW 4500-H+ B | - | 19/03/2026 |

**Declaração de conformidade**

Os resultados dos parâmetros analisados na amostra não 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.

Ensaio(s) não conforme(s): Turbidez; Cor Aparente

**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**



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

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

- No recebimento da amostra constatou-se temperatura inadequada de pelo menos um ensaio. O não atendimento à conservação térmica pode ou não impactar nos resultados dos ensaios realizados. Os ensaios que envolvem microbiologia e matéria orgânica são os mais sensíveis à variação de temperatura. A continuação do processo de realização dos ensaios foi autorizada pelo cliente.

**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.
- Coliformes Totais (100 mL)
- Escherichia coli (100 mL)

**Chave de Validação: 26ba37fde4004904915894748669bda8**

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