

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000893

Nº Vigilância: 018

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** UBS VEREADOR JOSE CAMILO NOGUEIRA (CNES: 2202344)  
**Município:** LAMIM / MG  
**Telefone:** 3137541332 / **E-mail:** vigsaudelamim20@gamil.com  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILÂNCIA AMBIENTAL

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** UNIDADE BASICA DE SAUDE (ESTABELECIMENTO DE SAÚDE)  
**Endereço:** RUA CORONEL SEVERIANO NOGUEIRA  
**Município:** LAMIM / MG  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL  
**Ponto da Coleta:** TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S313790000004 - ETA LAMIM MG  
**Área:** CENTRO (BAIRRO)  
**Responsável:** EDUARDO BARBOSA PEREIRA **Documento:** RG 21270502 **Telefone:** 3137541332

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 100 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO  
**Data da Coleta:** 27/05/2024 **Hora da Coleta:** 16h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

Não informado pelo responsável da coleta.

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 28/05/2024 **Hora:** 08h 00min **Entregue por:** EDUARDOR **Recebido por:** JÉSUS

**Temperatura:** 2.2 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor Ref.:** Não se aplica  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Não Se Aplica **Complemento:** "Inexiste Valor de Referência para amostra individual, coletada no sistema de distribuição e nos pontos de consumo".  
**Observação:** A presença de Coliformes totais deve ser avaliada no contexto amostral/mês, por se tratar de um parâmetro indicador da integridade do sistema de distribuição, "da condição de operação e manutenção do sistema de distribuição de SAA e pontos de consumo e reservatório de SAC em que a qualidade da água produzida pelos processos de tratamento seja preservada" (Port. GM/MS nº 888/2021, anexo 1, nota 4).

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000893

Nº Vigilância: 018

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:29.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO N° 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS N° 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório  
**Observação:**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:29.

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:56:52.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante.

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000891

Nº Vigilância: 017

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** UBS VEREADOR JOSE CAMILO NOGUEIRA (CNES: 2202344)  
**Município:** LAMIM / MG  
**Telefone:** 3137541332 / **E-mail:** vigsaudelamim20@gmail.com  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILÂNCIA AMBIENTAL

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** HOSPITAL MUNICIPAL DIVINO ESPIRITO SANTO (ESTABELECIMENTO DE SAÚDE)  
**Endereço:** RUA CORONEL SEVERIANO NOGUEIRA  
**Município:** LAMIM / MG  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL  
**Ponto da Coleta:** TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S313790000004 - ETA LAMIM MG  
**Área:** CENTRO (BAIRRO)  
**Responsável:** EDUARDO BARBOSA PEREIRA **Documento:** RG 21270502 **Telefone:** 3137541332

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 100 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO  
**Data da Coleta:** 27/05/2024 **Hora da Coleta:** 15h 45min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

Não informado pelo responsável da coleta.

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 28/05/2024 **Hora:** 08h 00min **Entregue por:** EDUARDO **Recebido por:** JÉSUS

**Temperatura:** 2.2 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**  
**Ref.:** Não se aplica  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Presença  
**Conclusão:** Não Se Aplica **Complemento:** "Inexiste Valor de Referência para amostra individual, coletada no sistema de distribuição e nos pontos de consumo".  
**Observação:** A presença de Coliformes totais deve ser avaliada no contexto amostral/mês, por se tratar de um parâmetro indicador da integridade do sistema de distribuição, "da condição de operação e manutenção do sistema de distribuição de SAA e pontos de consumo e reservatório de SAC em que a qualidade da água produzida pelos processos de tratamento seja preservada" (Port. GM/MS nº 888/2021, anexo 1, nota 4).

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000891

Nº Vigilância: 017

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:30.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Presença  
**Conclusão:** Insatisfatório  
**Observação:**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:29.

### CONCLUSÃO FINAL

#### **INSATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:56:56.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante.

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000894

Nº Vigilância: 19

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** UBS VEREADOR JOSE CAMILO NOGUEIRA (CNES: 2202344)  
**Município:** LAMIM / MG  
**Telefone:** 3137541332 / **E-mail:** vigsaudelamim20@gamil.com  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** POCO ETA 2 (OUTRO)  
**Endereço:** RUA CORONEL SEVERIANO NOGUEIRA  
**Município:** LAMIM / MG  
**Zona:** URBANA  
**Procedência da Coleta:** INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL  
**Ponto da Coleta:** TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO  
**Forma de Abastecimento:** SAA - S313790000004 - ETA LAMIM MG  
**Área:** CENTRO (BAIRRO)  
**Responsável:** EDUARDO BARBOSA PEREIRA **Documento:** RG 21270502 **Telefone:** 3137541332

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 100 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO  
**Data da Coleta:** 27/05/2024 **Hora da Coleta:** 16h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

Não informado pelo responsável da coleta.

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 28/05/2024 **Hora:** 08h 00min **Entregue por:** EDUARDO **Recebido por:** JESUS

**Temperatura:** 2.2 °C

## RESULTADO DAS ANÁLISES

### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor Ref.:** Não se aplica  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Não Se Aplica **Complemento:** "Inexiste Valor de Referência para amostra individual, coletada no sistema de distribuição e nos pontos de consumo".  
**Observação:** A presença de Coliformes totais deve ser avaliada no contexto amostral/mês, por se tratar de um parâmetro indicador da integridade do sistema de distribuição, "da condição de operação e manutenção do sistema de distribuição de SAA e pontos de consumo e reservatório de SAC em que a qualidade da água produzida pelos processos de tratamento seja preservada" (Port. GM/MS nº 888/2021, anexo 1, nota 4).

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000894

Nº Vigilância: 19

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:29.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI      **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021      **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório  
**Observação:**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:29.

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:56:47.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante.

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000895

Nº Vigilância: 20

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** UBS VEREADOR JOSE CAMILO NOGUEIRA (CNES: 2202344)

**Município:** LAMIM / MG

**Telefone:** 3137541332 / **E-mail:** vigsaudelamim20@gmail.com

**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** VIGILÂNCIA AMBIENTAL

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL

**Motivo:** POTABILIDADE

**Local:** ETA

**Endereço:** RUA CORONEL SEVERIANO NOGUEIRA

**Município:** LAMIM / MG

**Zona:** URBANA

**Procedência da Coleta:** INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL

**Ponto da Coleta:** TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO

**Forma de Abastecimento:** SAA - S313790000004 - ETA LAMIM MG

**Área:** CENTRO (BAIRRO)

**Responsável:** EDUARDO BARBOSA PEREIRA **Documento:** RG 21270502 **Telefone:** 3137541332

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 100 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO

**Data da Coleta:** 27/05/2024 **Hora da Coleta:** 16h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

### ANÁLISE DE CAMPO

Não informado pelo responsável da coleta.

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 28/05/2024 **Hora:** 08h 00min **Entregue por:** EDUARDO **Recebido por:** JÉSUS

**Temperatura:** 2.2 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** Não se aplica

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Não Se Aplica **Complemento:** "Inexiste Valor de Referência para amostra individual, coletada no sistema de distribuição e nos pontos de consumo".

**Observação:** A presença de Coliformes totais deve ser avaliada no contexto amostral/mês, por se tratar de um parâmetro indicador da integridade do sistema de distribuição, "da condição de operação e manutenção do sistema de distribuição de SAA e pontos de consumo e reservatório de SAC em que a qualidade da água produzida pelos processos de tratamento seja preservada" (Port. GM/MS nº 888/2021, anexo 1, nota 4).

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:28.

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº240304000895

Nº Vigilância: 20

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 31/05/2024 08h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Satisfatório  
**Observação:**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:55:28.

### CONCLUSÃO FINAL

#### **SATISFATÓRIA**

Conferido e liberado por **ELISIANE RODRIGUES DOS SANTOS(Biomédico)**, em 14/06/2024 11:56:43.

**Notas:** 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;  
2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;  
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;  
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;  
5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;  
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante.