

RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº220412000074

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000074

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-32553-4369 / E-mail: vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE MARIA C DE PAULA MURUCI (ESTABELECIMENTO DE ENSINO)
Endereço: HORTO FLORESTAL
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: HORTO FLORESTAL (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA Documento: RG 061727350 Telefone: 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 Hora da Coleta: 07h 33min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,2 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 Hora: 13h 12min Entregue por: CARLOS BELARMINO Recebido por: ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 30min Valor
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,71
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:58:15.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento:

RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº220412000074

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000074

13/07/2022 14h 30min
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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:15.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** **Valor**
13/07/2022 14h 30min

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

Ref.: Ausência em 100 mL

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

Resultado: Ausência **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:15.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 30min **Valor**
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,86 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 14:10:03.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:33:24.

- 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

Nº220412000075

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000075

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / E-mail: vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE MARIA C DE PAULA MURUCI (ESTABELECIMENTO DE ENSINO)
Endereço: HORTO FLORESTAL
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: HORTO FLORESTAL (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA Documento: RG 061727350 Telefone: 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 Hora da Coleta: 07h 38min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,1 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 Hora: 13h 13min Entregue por: CARLOS BELARMINO Recebido por: ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 32min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 Valor
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,50
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:58:14.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento:

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 220412000075

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000075

13/07/2022 14h 32min
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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:15.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI
13/07/2022 14h 32min
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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:14.

ORGANOLEPTICA

Ensaio: TURBIDEZ
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,73 uT
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 14:10:03.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA
Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:34:26.

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

Nº220412000076

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000076

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE BALANCA (ESTABELECIMENTO DE ENSINO)
Endereço: BALANÇA
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: BALANCA (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 07h 50min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,1 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 13min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 34min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,26
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 15/07/2022 09:36:14.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº220412000076

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000076

13/07/2022 14h 34min
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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:58:08.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**
13/07/2022 14h 34min **Valor**
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021
Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:58:08.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 34min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 1,40 uT
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 14:10:03.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 15/07/2022 09:38:44.

- 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

Nº 220412000077

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000077

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / E-mail: vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE BALANCA (ESTABELECIMENTO DE ENSINO)
Endereço: BALANCA
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: BALANCA (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA Documento: RG 061727350 Telefone: 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 Hora da Coleta: 07h 55min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,1 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 Hora: 13h 13min Entregue por: CARLOS BELARMINO Recebido por: ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 36min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 Valor
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,22
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:58:08.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento:

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000077

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000077

13/07/2022 14h 36min **Valor**
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021
Ref.: Não se aplica
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 14h 36min **Valor**
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021
Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 36min **Valor**
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021
Ref.: VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,65 uT
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 14:10:03.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:39:11.

- 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 Nº220412000078

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000078

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE DO CAIC (CRECHE)
Endereço: RUA DO NORTE
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: RUA DO NORTE (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 08h 21min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,5 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 14min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 38min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,26
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000078

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000078

13/07/2022 14h 38min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI
13/07/2022 14h 38min

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento:

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 38min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,34 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 14:10:03.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:39:34.

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

Nº220412000079

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000079

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / E-mail: vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE DO CAIC (CRECHE)
Endereço: RUA DO NORTE
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: RUA DO NORTE (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA Documento: RG 061727350 Telefone: 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 Hora da Coleta: 08h 26min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,2 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 Hora: 13h 14min Entregue por: CARLOS BELARMINO Recebido por: ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 40min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 Valor
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,30
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento:

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000079

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000079

13/07/2022 14h 40min

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

Quantidade: < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacutico)**, em 14/07/2022 13:58:08

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento:

13/07/2022 14h 40min

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

Quantidade: < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacutico)**, em 14/07/2022 13:58:08

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 40min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,68 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacutico)**, em 14/07/2022 14:10:03

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacutico)**, em 15/07/2022 09:40:00.

- 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

Nº 220412000080

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000080

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE MARIA MARGARIDA RODOLFO SILVA (CRECHE)
Endereço: QUINCAS MACHADO
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: QUINCAS MACHADO (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 08h 50min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,8 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 14min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 42min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,34
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000080

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000080

13/07/2022 14h 42min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:08.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento:

13/07/2022 14h 42min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:07.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 42min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 1,93 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 14:10:03.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:40:24.

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

Nº220412000081

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000081

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE MARIA MARGARIDA RODOLFO SILVA (CRECHE)
Endereço: QUINCAS MACHADO
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: QUINCAS MACHADO (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 09h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,1 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 14min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 44min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,35
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:07.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000081

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000081

13/07/2022 14h 44min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:07.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento:

13/07/2022 14h 44min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:07.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 44min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,78 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 08:14:28.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:40:47.

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

Nº220412000082

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000082

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / E-mail: vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA Origem: VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE VILMA DE PAULA (CRECHE)
Endereço: MANOEL M ONTEIRO TORRES
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: MANOEL MONTEIRO TORRES (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA Documento: RG 061727350 Telefone: 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 Hora da Coleta: 09h 38min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 Hora: 13h 15min Entregue por: CARLOS BELARMINO Recebido por: ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 46min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 Valor
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,33
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:58:07.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 12/07/2022 Data Final Processamento:

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 220412000082

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000082

13/07/2022 14h 46min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:57:59.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento:

13/07/2022 14h 46min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:58:07.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 46min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,83 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 08:14:28.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:41:07.

- 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

Nº220412000083

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000083

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: CRECHE VILMA DE PAULA (CRECHE)
Endereço: MANOEL MONTEIRO TORRES
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: MANOEL MONTEIRO TORRES (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 09h 43min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,3 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 15min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 48min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,36
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:57:59.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 220412000083

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000083

13/07/2022 14h 48min
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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmaceutico)**, em 14/07/2022 13:57:59.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**
13/07/2022 14h 48min **Valor**
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021
Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmaceutico)**, em 14/07/2022 13:57:59.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 48min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,71 uT
Conclusão: Satisfatório
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmaceutico)**, em 15/07/2022 08:14:28.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas
Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmaceutico)**, em 15/07/2022 09:41:30.

- 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 | SAL: 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

Nº220412000084

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000084

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGLANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTIN A
Local: IGREJA DA MATRIZ SAO MIGUEL ARCANJO (TEMPLO RELIGIOSO)
Endereço: PRAÇA DA MATRIZ
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: CENTRO (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 10h 05min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,3 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 15min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 50min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,35
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:57:59.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000084

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000084

13/07/2022 14h 50min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:57:59.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 12/07/2022 **Data Final Processamento:**

13/07/2022 14h 50min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 14/07/2022 13:57:59.

ORGANOLEPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 50min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 2,30 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 08:14:28.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por **ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico)**, em 15/07/2022 09:41:59.

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

Nº 220412000085

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000085

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: VIGILANCIA EM SAUDE (CNES: 7456689)
Município: GUACUI / ES
Telefone: 28-3553-4369 / **E-mail:** vigiagua.guacui1@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGILANCIA AMBIENTAL

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Descrição do Motivo: ROTINA
Local: IGREJA DA MATRIZ SAO MIGUEL ARCANJO (TEMPLO RELIGIOSO)
Endereço: PRAÇA DA MATRIZ
Município: GUACUI / ES
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: INTRA-DOMICILIAR/INTRA-PREDIAL
Ponto da Coleta: TORNEIRA APÓS A RESERVAÇÃO
Forma de Abastecimento: SAA - S320230000002 - ETA MORRO DO CRISTO
Área: CENTRO (BAIRRO)
Responsável: CARLOS BELARMINO DE LIMA **Documento:** RG 061727350 **Telefone:** 28-3553-4369

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 12/07/2022 **Hora da Coleta:** 10h 11min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,1 mg/L

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 12/07/2022 **Hora:** 13h 16min **Entregue por:** CARLOS BELARMINO **Recebido por:** ROGERIO CASTRO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: PH **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:** 12/07/2022 13h 52min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Faixa: 6,0 a 9,5 (recomendado)
Metodologia: Método Eletrométrico SMEWW, 23ª Ed. 4500-H+ B
Resultado: 6,43
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:57:59.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 12/07/2022 **Data Final Processamento:**



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº220412000085

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 220412000085

13/07/2022 14h 52min

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 **Quantidade:** 3,1 NMP/100 mL

Conclusão: Não Se Aplica

Observação: A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada pela Vigilância Ambiental no contexto amostral (mês) por se tratar de um parâmetro indicador de integridade do sistema de distribuição (reservatórios e rede).

Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:57:59.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento:

13/07/2022 14h 52min

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 **Quantidade:** < 1,0 NMP/100 mL

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 14/07/2022 13:57:59.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ

Data Inicial Processamento: 12/07/2022

Data Final Processamento: 12/07/2022 13h 52min

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

Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,97 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 15/07/2022 08:14:20.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Trata-se de água de acordo com os padrões de potabilidade (Portaria de Consolidação nº 5/2017-MS, alterada pela Portaria GM/MS nº 888/2021), no que se refere às análises efetuadas

Conferido e liberado por ROGERIO JOSE MARTINS DE CASTRO - SRSCI(Farmacêutico), em 15/07/2022 09:37:09.

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.