



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000006

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 06

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: CENTRO SAUDE III DR JOSE TADEU MOURAO (CNES: 2748355)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Telefone: (19) 3567-1286 / **E-mail:** sccsanitaria@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RUA VEREADOR AFONSO ALMEIDA FILHO 150, ALTO DAS ÁGUAS
Endereço: RUA VEREADOR AFONSO ALMEIDA FILHO 150, ALTO DAS ÁGUAS
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 453884702 **Telefone:** (19) 982638344

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 17/01/2022 **Hora da Coleta:** 08h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/01/2022 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** GUILHERME - RG 45388470-2 **Recebido por:** REGINA IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:44.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:44.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000006

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 06

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 5,0 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:43.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
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: 0,60 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:43.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Água de acordo com a Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, quanto aos exames realizados no laboratório IAL - Rio Claro.

Obs.: Água de acordo com a legislação, quanto aos ensaios realizados. A presença de coliformes totais na amostra analisada deve ser avaliada conforme o disposto na Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021. Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado o valor de Temperatura, por não ter sido fornecido pelo coletor da amostra.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 21/01/2022 15:30:29.

- 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;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000005

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 02

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: CENTRO SAUDE III DR JOSE TADEU MOURAO (CNES: 2748355)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Telefone: (19) 3567-1286 / **E-mail:** sccsanitaria@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RUA JOSE ALBERTO CAVERZAN38, PARQUE SANTA JULIETA
Endereço: RUA JOSE ALBERTO CAVERZAN38, PARQUE SANTA JULIETA
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 453884702 **Telefone:** (19) 982638344

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 17/01/2022 **Hora da Coleta:** 07h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/01/2022 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** GUILHERME - RG 45388470-2 **Recebido por:** REGINA IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:45.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:08.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000005

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 02

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 10,0 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:07.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
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: 1,09 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:07.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Água de acordo com a Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, quanto aos exames realizados no laboratório IAL - Rio Claro.

Obs.: Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado o valor de Temperatura, por não ter sido fornecido pelo coletor da amostra.

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 21/01/2022 15:30:22.

- 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;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000004

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 04

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: CENTRO SAUDE III DR JOSE TADEU MOURAO (CNES: 2748355)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Telefone: (19) 3567-1286 / **E-mail:** sccsanitaria@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: CHACARA JATOBA KM01 ROD GUMERCINDO BRULL
Endereço: CHACARA JATOBA KM01 ROD GUMERCINDO BRULL
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 453884702 **Telefone:** (19) 982638344

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 17/01/2022 **Hora da Coleta:** 07h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/01/2022 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** GUILHERME - RG 45388470-2 **Recebido por:** REGINA IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:09.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:10.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000004

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 04

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 5,0 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:09.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
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: 0,47 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:11.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Água de acordo com a Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, quanto aos exames realizados no laboratório IAL - Rio Claro.

Obs.: Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado o valor de Temperatura, por não ter sido fornecido pelo coletor da amostra.

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 21/01/2022 15:30:15.

- 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;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000002

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 02

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: CENTRO SAUDE III DR JOSE TADEU MOURAO (CNES: 2748355)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Telefone: (19) 3567-1286 / **E-mail:** sccsanitaria@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RUA VEREADOR JOSE ZANICHELLI 44, SÃO JOÃO
Endereço: RUA VEREADOR JOSE ZANICHELLI 44, SÃO JOÃO
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 453884702 **Telefone:** (19) 982638344

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 17/01/2022 **Hora da Coleta:** 06h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/01/2022 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** GUILHERME - RG 45388470-2 **Recebido por:** REGINA IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:14.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:14.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000002

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 02

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 5,0 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:15.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
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: 0,43 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:13.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Água de acordo com a Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, quanto aos exames realizados no laboratório IAL - Rio Claro.

Obs.: Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado o valor de Temperatura, por não ter sido fornecido pelo coletor da amostra.

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 21/01/2022 15:29:59.

- 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;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000003

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 03

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: CENTRO SAUDE III DR JOSE TADEU MOURAO (CNES: 2748355)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Telefone: (19) 3567-1286 / **E-mail:** sccsanitaria@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RUA JUVENAL LEME MOURÃO 770, CENTRO
Endereço: RUA JUVENAL LEME MOURÃO 770, CENTRO
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 453884702 **Telefone:** (19) 982638344

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 17/01/2022 **Hora da Coleta:** 06h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/01/2022 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** GUILHERME - RG 45388470-2 **Recebido por:** REGINA IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:11.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:13.



**Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Rio Claro**

Rua Dez, 152 Consolação
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (19)3524-3070



**RELATÓRIO DE ENSAIOS
Nº222013000003**

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 03

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 5,0 uH
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:13.*

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
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: 0,56 uT
Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:12.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Água de acordo com a Portaria GM/MS nº 888, de 04/05/2021, quanto aos exames realizados no laboratório IAL - Rio Claro.

Obs.: Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado o valor de Temperatura, por não ter sido fornecido pelo coletor da amostra.

*Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 21/01/2022 15:30:07.*

- 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;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº222013000001

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 01

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: CENTRO SAUDE III DR JOSE TADEU MOURAO (CNES: 2748355)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Telefone: (19) 3567-1286 / **E-mail:** sccsanitaria@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RUA SÃO LUCAS 102, JARDIM ENSEADA
Endereço: RUA SÃO LUCAS 102, JARDIM ENSEADA
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 453884702 **Telefone:** (19) 982638344

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 17/01/2022 **Hora da Coleta:** 06h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 17/01/2022 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** GUILHERME - RG 45388470-2 **Recebido por:** REGINA IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 20/01/2022 11h 00min
Referência: RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO **Valor Ref.:** entre 0,6 mg/L e 0,8 mg/L
Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C
Resultado: 0,5 mg/L **LQM:** 0,1 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 20/01/2022 14:42:15.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº222013000001

Nº Vigilância: 01/2022 | Nº Processo: 01

Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:17.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 19/01/2022 12h 25min
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

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:17.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 5,0 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:16.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/01/2022 09h 00min
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: 0,60 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 20/01/2022 14:42:16.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com a Resolução SS-250, de 16 de agosto de 1995, por apresentar teor de fluoreto abaixo da faixa estabelecida.

Obs.: Para efeito de conclusão do laudo não foi considerado o valor de Temperatura, por não ter sido fornecido pelo coletor da amostra.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 21/01/2022 15:29:52.

- 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;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfil/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.