



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

Nº252013000030

Nº Vigilância: 06 | Nº Processo: 05/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SANTA CRUZ DA CONCEICAO (CNES: 8002274)

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 SAO LUCAS 102 (CASA)

Endereço: RUA SAO LUCAS 102 (CASA)

Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC

Área: JARDIM ENSEADA (BAIRRO)

Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 45.388.470-2 **Telefone:** (19)99347-7278

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO

Data da Coleta: 21/05/2025 **Hora da Coleta:** 07h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **Temperatura:** 19,6 °C **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/05/2025 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** JOSE AP - RG 15648798-6 **Recebido por:** SIMONE IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min

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, 24ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 23/05/2025 14:05:16.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min

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, 24ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº252013000030

Nº Vigilância: 06 | Nº Processo: 05/2025

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:15.

MICROSCÓPICA

Análise não realizada: Cadastro incorreto da amostra

Conferido e descartado por **SIMONE BEATRIZ BACCAN()**, em 21/05/2025 11:50:39.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 40min

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, 24ª Ed. 2120 B

Resultado: 5 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:05:34.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 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, 24ª Ed. 2130 B

Resultado: 0,32 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:05:35.

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.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:17:14.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
3 - NA: Não se Aplica;
4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
7 - 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.;
8 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
9 - 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>.



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

Nº252013000029

Nº Vigilância: 05 | Nº Processo: 05/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SANTA CRUZ DA CONCEICAO (CNES: 8002274)
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 (CASA)
Endereço: RUA VEREADOR AFONSO ALMEIDA FILHO 150 (CASA)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Área: ALTO DAS ÁGUAS (BAIRRO)
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 45.388.470-2 **Telefone:** (19)99347-7278

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/05/2025 **Hora da Coleta:** 06h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **Temperatura:** 20,1 °C **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/05/2025 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** JOSE AP - RG 15648798-6 **Recebido por:** SIMONE IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:15.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº252013000029

Nº Vigilância: 05 | Nº Processo: 05/2025

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:14.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 40min
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, 24ª Ed. 2120 B
Resultado: 5 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:07.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 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, 24ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,20 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:05:32.

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.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:17:07.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
3 - NA: Não se Aplica;
4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
7 - 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.;
8 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
9 - 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>.



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

Nº252013000028

Nº Vigilância: 04 | Nº Processo: 05/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SANTA CRUZ DA CONCEICAO (CNES: 8002274)
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: CENTRO DE LAZER DO TRABALHADOR (CLUBE)
Endereço: CENTRO DE LAZER DO TRABALHADOR (CLUBE)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Área: JARDIM SAO JOAO (BAIRRO)
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 45.388.470-2 **Telefone:** (19)99347-7278

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/05/2025 **Hora da Coleta:** 06h 35min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **Temperatura:** 21 °C **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/05/2025 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** JOSE AP - RG 15648798-6 **Recebido por:** SIMONE IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:14.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº252013000028

Nº Vigilância: 04 | Nº Processo: 05/2025

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:13.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 40min
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, 24ª Ed. 2120 B
Resultado: 5 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:06.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 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, 24ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,26 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:06.

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.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:17:00.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
3 - NA: Não se Aplica;
4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
7 - 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.;
8 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
9 - 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>.



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 Nº252013000027

Nº Vigilância: 03 | Nº Processo: 05/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SANTA CRUZ DA CONCEICAO (CNES: 8002274)
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 UM 115 (ESTABELECIMENTO COMERCIAL)
Endereço: RUA UM 115 (ESTABELECIMENTO COMERCIAL)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Área: DISTRITO INDUSTRIAL (ÁREA URBANA ISOLADA)
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 45.388.470-2 **Telefone:** (19)99347-7278

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/05/2025 **Hora da Coleta:** 06h 30min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **Temperatura:** 19,6 °C **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/05/2025 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** JOSE AP - RG 15648798-6 **Recebido por:** SIMONE IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:12.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº252013000027

Nº Vigilância: 03 | Nº Processo: 05/2025

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:12.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 40min
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, 24ª Ed. 2120 B
Resultado: 5 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:05.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 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, 24ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,23 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:05.

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.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:16:53.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
3 - NA: Não se Aplica;
4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
7 - 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.;
8 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
9 - 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 Nº252013000026

Nº Vigilância: 02 | Nº Processo: 05/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SANTA CRUZ DA CONCEICAO (CNES: 8002274)
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 KM 1 DA RODOV GUMERCINDO BRUL (GRUPO DE CASAS)
Endereço: CHACARA JATOBA KM 1 DA RODOV GUMERCINDO BRUL (GRUPO DE CASAS)
Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC
Área: CHACARA JATOBA (POVOADO/LUGAREJO)
Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 45.388.470-2 **Telefone:** (19)99347-7278

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/05/2025 **Hora da Coleta:** 06h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/05/2025 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** JOSE AP - RG 15648798-6 **Recebido por:** SIMONE IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:11.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório



RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº252013000026

Nº Vigilância: 02 | Nº Processo: 05/2025

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:05:11.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 40min
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, 24ª Ed. 2120 B
Resultado: 5 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:04.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 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, 24ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,30 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:04.

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.

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 23/05/2025 14:16:48.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
3 - NA: Não se Aplica;
4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
7 - 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.;
8 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
9 - 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

Nº252013000025

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 05/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE SANTA CRUZ DA CONCEICAO (CNES: 8002274)

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: POSTO SANTA CRUZ DA CONCEICAO LTDA (POSTO DE COMBUSTÍVEL)

Endereço: POSTO SANTA CRUZ DA CONCEICAO LTDA (POSTO DE COMBUSTÍVEL)POSTO SANTA CRUZ DA CONCEICAO LTDA (POSTO DE COMBUSTÍVEL)

Município: SANTA CRUZ DA CONCEICAO / SP

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Forma de Abastecimento: SAA - S354620000001 - SAESCC

Área: CENTRO (BAIRRO)

Responsável: GUILHERME NAUANN ZAGHETTI ANDRADE **Documento:** RG 45.388.470-2 **Telefone:** (19)99347-7278

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 120 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO

Data da Coleta: 21/05/2025 **Hora da Coleta:** 06h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,0 mg/L **Temperatura:** 19,7 °C **pH:** 6,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/05/2025 **Hora:** 10h 03min **Entregue por:** JOSE AP - RG 15648798-6 **Recebido por:** SIMONE IAL RC

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 22/05/2025 09h 30min

Referência: RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO **Valor Ref.:** Entre: 0,6 a 0,8 mg/L

Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV

Resultado: 1,3 mg/L **LQ:** 0,1 mg/L

Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por **ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911)**, em 22/05/2025 11:06:02.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº252013000025

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 05/2025

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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 23/05/2025 14:05:10.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 23/05/2025 11h 35min
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, 24ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 23/05/2025 14:05:10.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 40min
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, 24ª Ed. 2120 B
Resultado: 5 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 22/05/2025 11:06:03.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 21/05/2025 10h 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, 24ª Ed. 2130 B
Resultado: 0,33 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 22/05/2025 11:06:03.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com a Resolução SS-250, de 15 de agosto de 1995, por apresentar teor de fluoreto acima da faixa estabelecida.

Conferido e liberado por ISRAEL TADEU DE JESUS ZANELLA(CFQ 143.911), em 23/05/2025 14:16:41.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
2 - LQ: Limite de Quantificação | LD: Limite de Detecção;
3 - NA: Não se Aplica;
4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
5 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
6 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
7 - 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;
8 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
9 - 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>.