

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº250803000266

Nº Vigilância: 266/2025

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: DHPS (CNES: 4048334)
Município: GUARULHOS / SP
Telefone: 1124725084 / **E-mail:** vighidrica.grs@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** PROAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: CRECHE IRMA ELEONORA
Endereço: RUA SOLDADO FRANCISCO DE ALMEIDA 69
Município: GUARULHOS / SP
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S355030000001 - SISTEMA CANTAREIRA
Área: TORRES TIBAGY (BAIRRO)
Responsável: RAFAELA **Documento:** MAT 73863 **Telefone:** 1124725084

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 500 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 07/04/2025 **Hora da Coleta:** 14h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Não informado pelo responsável da coleta.

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 07/04/2025 **Hora:** 14h 39min

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: CLORO RESIDUAL LIVRE **Data Final Processamento:** 07/04/2025 16h 00min
Referência: ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**
Ref.: Entre 0,2 mg/L e 5 mg/L
Metodologia: Método Colorimétrico DPD SMEWW, 23ª Ed. 4500-Cl G
Resultado: 1,48 mg/L
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:28.

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 07/04/2025 16h 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: 0,69 mg/L
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:27.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº250803000266

Nº Vigilância: 266/2025

Ensaio: PH **Data Final Processamento:** 07/04/2025 16h 00min

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: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:28.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TERMOTOLERANTES **Data Final Processamento:** 08/04/2025 16h 00min

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

Ref.: Não se aplica

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:29.

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 08/04/2025 16h 00min

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

Ref.: Não se aplica

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

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:27.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 07/04/2025 16h 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: 1 uH

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:27.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 07/04/2025 16h 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, 24ª Ed. 2130 B

Resultado: 1 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **LUCIANO MARQUES(chefe de seção CRF 52122)**, em 11/04/2025 09:56:29.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Conferido e liberado por **CLAUDIO CAMPOS DO PORTO(CRBM 14905)**, em 14/04/2025 22:32:03.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº250803000266

Nº Vigilância: 266/2025

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..