

Ofício nº 095/2020 CM

Votorantim, 16 de Março de 2020.

Senhor Presidente,

Em atendimento ao Ofício nº 097/20, datado em 03 de março de 2020, através do qual nos encaminha o Requerimento nº 040/20, de autoria da nobre vereadora Fabíola Alves da Silva Pedrico, apresentado durante a 5ª Sessão Ordinária, da 4ª Sessão Legislativa, da 13ª Legislatura, realizada em 03 de março de 2020, em atenção a solicitação encaminhamos a nobre Edil o último laudo de análise da água da Bica do Icatu (24/02/2020), o qual conclui que a água analisada se encontra satisfatória para o consumo humano em todos os testes efetuados pelo Instituto Adolfo Lutz.



FERNANDO DE OLIVEIRA SOUZA

Prefeito Municipal

Excelentíssimo Senhor
ALISON ANDREI PEREIRA DE CAMARGO
DD. Presidente da Câmara Municipal de Votorantim/SP



Prefeitura Municipal de Votorantim
"Capital do Cimento"
Estado de São Paulo
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
R. Pedro Fontes, 550 - Rio Acima - Votorantim SP - CEP 18111-375
Fones(15) 33538600 - e-mail: secsaude@votorantim.sp.gov.br - gabinetesesa@votorantim.sp.gov.br

Ofício 020/2020 - VISA

Votorantim, 10 de março de 2020.

De: Departamento de Vigilância em Saúde/Vigilância Sanitária
Para: Secretaria de Meio Ambiente
A/C: Antonio Wilson Prestes Miramontes
Ref. Ref.: Laudo Potabilidade - Bica do Mendes - Instituto Adolfo Lutz

Encaminhamos a Vossa Senhoria para conhecimento e providências,
Laudo N° 203122000024 - Bica do Mendes, quanto aos ensaios realizados,
emitido pelo Instituto Adolfo Lutz em 02/03/2020.

Aproveito o ensejo e elevo meus protestos de estima e consideração.

Kátia Regina de Oliveira
Chefe de Serviço de Vigilância Sanitária



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Sorocaba
Rua Julio Hanser, 49 Jd. Faculdade
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.luz@gmail.com
Telefone: (15)3232-8684



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº203122000024

Nº Vigilância: GVS 31 | Nº Processo: 003/2020

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA DE SAÚDE DE VOTORANTIM (CNES: 6427715)
Município: VOTORANTIM / SP
Telefone: (15)3353-8611 / E-mail: visa@votorantim.sp.gov.br
Natureza: PÚBLICA Origem: SECRETARIA DE SAÚDE

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: BICA DO MENDES
Endereço: RUA HUMBERTO DELAPASSI S/N, JARDIM ICATU
Município: VOTORANTIM / SP
Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA
Ponto da Coleta: SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO
Forma de Abastecimento: SAC - C355700000022 - BICA DO MENDES
Responsável: GENIVALDO/LAURA Documento: MAT 12388 Telefone: (15)3353-8611

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 100 mL Acondicionamento: GELO RECICLADO
Data da Coleta: 03/02/2020 Hora da Coleta: 10h 10min Chuva nas últimas 48hs: SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,11 mg/L Temperatura: 21,0 °C pH: 7,40

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 03/02/2020 Hora: 12h 30min Entregue por: GENIVALDO Recebido por: MARIA DE LOURDES

Temperatura: 8,6 °C

OBSERVAÇÃO

NITRATO E NITRITO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: NITRATO (COMO N) Data Inicial Processamento: 07/02/2020 Data Final Processamento: 24/02/2020
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 10 mg/L
Metodologia: Método Espectrofotométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 195/IV
Resultado: 9,6 mg/L LQM: 0,11 mg/L
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARIA DE LOURDES BURINI ARINE (CRQ 04206540), em 02/03/2020 08:53:23.



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Sorocaba
Rua Julio Hanser, 49 Jd. Faculdade
CNPJ: 16.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dr. Paulo Rossi Menezes
E-mail: gal.sp.lal@gmail.com
Telefone: (15)3232-8684

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº203122000024

Nº Vigilância: GVS 31 | Nº Processo: 003/2020

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Final Processamento:** 05/02/2020 14h 00min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por MARIA DE LOURDES BURINI ARINE(CRQ 04206540), em 10/02/2020 09:04:13.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Final Processamento:** 05/02/2020 14h 00min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARIA DE LOURDES BURINI ARINE(CRQ 04206540), em 10/02/2020 09:04:12.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 03/02/2020 16h 00min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 5 uH LQM: 5 uH
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARIA DE LOURDES BURINI ARINE(CRQ 04206540), em 10/02/2020 09:04:14.

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 03/02/2020 16h 00min
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 205/IV
Resultado: 0,10 uT LQM: 0,1 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por MARIA DE LOURDES BURINI ARINE(CRQ 04206540), em 10/02/2020 09:04:14.

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

Água de acordo com a legislação em vigor, quanto aos ensaios realizados.

Conferido e liberado por MARIA DE LOURDES BURINI ARINE(CRQ 04206540), em 02/03/2020 08:54:13.

- 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/nomepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>.