



## Divisão Controle Sanitário - RMOC

Rua Adolfo Pardini nº 555 - CEP: 18610-250 - Jardim Paraíso - Botucatu

**RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 12919/22-0276-A C-61638**

Ensaio  
NBR ISO/IEC  
17025



CRL 0276

### Dados Referentes a Amostra:

**Número da amostra:** 12919/22  
**Cliente:** Águas de São Pedro - Sabesp - Cia de San. Básico do Estado de São Paulo - Luciano  
**Endereço:** AV Antonio J. M. Andrade, 1039 - Aguas De Sao Pedro - Aguas De Sao Pedro  
**Tipo de Amostra:** Rio Araquá - Montante do Lançamento **Id. Pto:** 102-EFL-003  
**Procedência:** 102-EFL-003 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Rio Araquá montante do lançamento - ETE Águas de São Pedro  
**Data/horário de coleta:** 18/05/2022 - 11:34 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Fabio de Andrades

### Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Coliformes Totais	64880,0	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 B - SMEWW - 21 - 2005	20/05/22	RM-MICRO
Demanda Bioquímica de Oxigênio	< 5	mg/L	Respirométrico - 5210 D - SMEWW - 23 - 2017	25/05/22	RM-EFL
Demanda Química de Oxigênio Total	< 50	mg/L	Colorimétrico Refluxo fechado - 5220 D - SMEWW - 23 - 2017	19/05/22	RM-EFL
Escherichia coli	8840,0	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 B - SMEWW - 21 - 2005	20/05/22	RM-MICRO
pH	6,9	pH	Eletrométrico - 4500-H+ B - SMEWW - 23 - 2017	18/05/22	RM-CAMP
Temperatura da Amostra	17,3	°C	Termométrico - 2550 B - SMEWW - 23 - 2017	18/05/22	RM-CAMP

### Observações:

Este Relatório só deve ser reproduzido completo.  
 Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.  
 Os resultados apresentados neste relatório aplicam-se somente a amostra entregue no laboratório.  
 Os valores da estimativa de incerteza de medição estão disponíveis no Laboratório e serão fornecidos ao cliente sempre que solicitado.  
 O plano e o procedimento de amostragem realizado de acordo com o PI-RMOC-016 rev.06 e IT-RMOC-000 rev.10, respectivamente.

### Endereço dos Laboratórios

Botucatu - Jardim Paraíso - Rua Adolfo Pardini nº 555 CEP: 18610-250

RM-CAMPO - Laboratório CAMPO  
 RM-EFL - Laboratório Efluentes  
 RM-FQ - Laboratório Físico / Químico  
 RM-MICRO - Laboratório Microbiologia

### Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Lillian Cristina Trevisan Felipe  
 Químico  
 Matr. 1118459

Técnico Químico Bruno Montelro Nardin  
 CRQ 04472827  
 Gerente de Divisão  
 Matr. 1123932

**Autenticação: A2F1E3C0FBEE4DE3AD9C286D9E25CE4E438BB149**

**Data 15/06/2022**



sabesp

## Divisão Controle Sanitário - RMOC

Rua Adolfo Pardini nº 555 - CEP: 18610-250 - Jardim Paraíso - Botucatu

### RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 12919/22-91 C-61638

#### Dados Referentes a Amostra:

**Número da amostra:** 12919/22  
**Cliente:** Águas de São Pedro - Sabesp - Cia de San. Básico do Estado de São Paulo - Luciano  
**Endereço:** AV Antonio J. M. Andrade, 1039 - Aguas De Sao Pedro - Aguas De Sao Pedro  
**Tipo de Amostra:** Rio Araquá - Montante do Lançamento **Id. Pto:** 102-EFL-003  
**Procedência:** 102-EFL-003 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Rio Araquá montante do lançamento - ETE Águas de São Pedro  
**Data/horário de coleta:** 18/05/2022 - 11:34 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Fabio de Andrades

#### Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Nitrogênio Amoniacal	0,45	mg N/L	Colorimétrico - 4500 NH3 F - SMEWW 22ª Edição - 22 - 2012	14/06/22	RM-EFL
Oxigênio Dissolvido	5	mg/L	Eletrométrico - 4500-O G - SMEWW - 23 - 2017	18/05/22	RM-CAMP O
Sólidos Dissolvidos Totais	47	mg/L	Condutimétrico - 2510 B - SMEWW - 23 - 2017	19/05/22	RM-FQ

#### Observações:

Este Relatório só deve ser reproduzido completo.  
 Reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório.  
 Os resultados apresentados neste relatório aplicam-se somente a amostra entregue no laboratório.  
 Os valores da estimativa de incerteza de medição estão disponíveis no Laboratório e serão fornecidos ao cliente sempre que solicitado.  
 O plano e o procedimento de amostragem realizado de acordo com o PI-RMOC-016 rev.06 e IT-RMOC-000 rev.10, respectivamente.

#### Endereço dos Laboratórios

Botucatu - Jardim Paraíso - Rua Adolfo Pardini nº 555 CEP: 18610-250

RM-CAMPO - Laboratório CAMPO

RM-EFL - Laboratório Efluentes

RM-FQ - Laboratório Físico / Químico

RM-MICRO - Laboratório Microbiologia

#### Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Lilian Cristina Trevisan Felipe

Químico  
 Matr. 1118459

Técnico Químico Bruno Monteiro Nardin  
 CRQ 04472827  
 Gerente de Divisão  
 Matr. 1123932

Autenticação: A2F1E3C0FBEE4DE3AD9C286D9E25CE4E438BB149

Data 15/06/2022