



## Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

**RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 5941/19-0276-A C-32673**

Ensaio  
NBR ISO/IEC  
17025



CRL 0276

### Dados Referentes a Amostra:

**Número da amostra:** 5941/19  
**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:** 27/02/2019 - 08:20 **Chuvas:** Médias **Temp. Ambiente:** - **Coletor:**

### Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Coliformes Totais	173290	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 A e B - SMEWW - 23 - 2017	01/03/19	RM-EFL
Demanda Bioquímica de Oxigênio	7	mg/L	Respirométrico - 5210 D - SMEWW - 23 - 2017	06/03/19	RM-EFL
Demanda Química de Oxigênio Total	54	mg/L	Colorimétrico Refluxo fechado - 5220 D - SMEWW - 23 - 2017	28/02/19	RM-EFL
Escherichia coli	10760	NMP/100 mL	Substrato Enzimático - 9223 A e B - SMEWW - 23 - 2017	01/03/19	RM-EFL

### 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.  
 Amostragem realizada pelo cliente.

### 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

### Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Técnico Químico Bruno Monteiro Nardin  
 CRQ 04472827  
 Técnico Sist. Saneamento  
 Matr. 1123932

DRA Engenheiro Químico Ana Lucia Silva  
 CRQ 04331941  
 Gerente de Divisão  
 Matr. 320998

**Autenticação: 765EEFFBA56690593E5EAB5723BF03D059CA0185**

**Data 02/04/2019**



## Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

### RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 5941/19-91 C-32673

#### Dados Referentes a Amostra:

**Número da amostra:** 5941/19  
**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:** 27/02/2019 - 08:20 **Chuvas:** Médias **Temp. Ambiente:** - **Coletor:**

#### Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Nitrogênio Amoniacal	0,24	mg N/L	Eletrométrico - 4500-NH3 D - SMEWW - 23 - 2017	11/03/19	RM-EFL
pH	6,90	pH	Eletrométrico - 4500-H+ A e B - SMEWW 22ª Edição - 22 - 2012	28/02/19	RM-EFL
Sólidos Dissolvidos Totais	26	mg/L	Condutivímetro - 2510 B - SMEWW - 23 - 2017	01/03/19	RM-FQ
Temperatura da Amostra	23,2	°C	Leitura Direta	28/02/19	RM-EFL

#### 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.  
 Amostragem realizada pelo cliente.

#### 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

#### Legendas e Informações

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

Técnico Químico Bruno Monteiro Nardin  
 CRQ 04472827  
 Técnico Sist. Saneamento  
 Matr. 1123932

DRA Engenheiro Químico Ana Lucia Silva  
 CRQ 04331941  
 Gerente de Divisão  
 Matr. 320998

Autenticação: 765EEFFBA56690593E5EAB5723BF03D059CA0185

Data 02/04/2019