



## Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

### RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 21378/19-0276-A C-36072

Ensaio  
NBR ISO/IEC  
17025



CRL 0276

#### Dados Referentes a Amostra:

**Número da amostra:** 21378/19  
**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:** ETE Águas de São Pedro - Efluente **Id. Pto:** 102-EFL-002  
**Procedência:** 102-EFL-002 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Efluente ETE Águas de São Pedro-Jd. Porangaba-Aguas De S

**Data/horário de coleta:** 15/08/2019 - 10:00 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Eduardo Andre Fregona

#### Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Demanda Bioquímica de Oxigênio	26	mg/L	Respirométrico - 5210 D - SMEWW - 23 - 2017	22/08/19	RM-EFL
Demanda Química de Oxigênio Total	132	mg/L	Colorimétrico Refluxo fechado - 5220 D - SMEWW - 23 - 2017	16/08/19	RM-EFL
pH	6,8	pH	Eletrométrico - 4500-H+ B - SMEWW - 23 - 2017	15/08/19	RM-CAMP O
Temperatura da Amostra	20,1	°C	Termométrico - 2550 B - SMEWW - 23 - 2017	15/08/19	RM-CAMP O

#### 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

#### 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: 328305997F1D36C62BDFC6E76F62D2F3A17A29E6

Data 22/11/2019



## Divisão Controle Sanitário - RMOC

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

### RELATÓRIO DE ENSAIO Nº RMOC 21378/19-91 C-36072

#### Dados Referentes a Amostra:

**Número da amostra:** 21378/19  
**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:** ETE Águas de São Pedro - Efluente **Id. Pto:** 102-EFL-002  
**Procedência:** 102-EFL-002 R Albano Bispo dos Santos nº s/nº Efluente ETE Águas de São Pedro-Jd. Porangaba-Aguas De S

**Data/horário de coleta:** 15/08/2019 - 10:00 **Chuvas:** Não **Temp. Ambiente:** - **Coletor:** Eduardo Andre Fregona

#### Dados Referentes aos Ensaios

Ensaio	Resultado	Unidade de Medida	Método	Data	Sala
Materiais Sedimentáveis	< 0,1	mL/L	Cone Imhoff - 2540 F - SMEWW - 23 - 2017	16/08/19	RM-EFL
Óleos e Graxas	< 1,0	mg/L	Extração Soxhlet - 5520 D - SMEWW - 23 - 2017	19/08/19	RM-EFL
Oxigênio Dissolvido	3	mg/L	Eletrométrico - 4500-O G - SMEWW - 23 - 2017	15/08/19	RM-CAMP O

#### 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

#### 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: 328305997F1D36C62BDFC6E76F62D2F3A17A29E6

Data 22/11/2019