

Data de Publicação: 22/01/2019 11:39

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> Serviço Autônomo de Água e Esgoto	<b>CNPJ/CPF:</b> 24.334.872/0001-54
<b>Contato:</b> Honorina Rosa	<b>Telefone:</b> (34) 3351-2007 / (34) 3351-1422
<b>Endereço:</b> Praça Cônego Hermógenes, nº 95 - Centro	<b>E-mail:</b> saaesac@saaesac.com.br
<b>Cidade:</b> Sacramento	<b>CEP:</b> 38190-000

Nº Amostra: 1977-1/2019.0 - Item 02 - (Código 3112) - Densidade de cianobactérias - Mina da Loca	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta	
<b>Data Coleta:</b> 11/01/2019 13:00	<b>Data Recebimento:</b> 11/01/2019 15:08
<b>Tipo de Amostragem:</b> Simples	<b>Condição do Tempo:</b> Bom
<b>Chuvas nas últimas 24h:</b> Não	<b>Natureza da Amostra:</b> Bruta
<b>Procedência da Amostra:</b> Mina	<b>Temperatura Ambiente (in situ):</b> 27°C

**Resultados Analíticos**

Demais Ensaios					
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Temperatura Amostra (in situ)	23,00 °C	1 - 120	-	SMWW 2550 B	11/01/2019

**Legenda:****LQ:** Limite de Quantificação.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

**Especificações:****Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX:****Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, SMWW 2550 B.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

**Nayara Michelen Borges Bazilio**  
Responsável pela Publicação da Amostra  
**Aires Martins**  
Responsável Técnico da Amostra  
CRQ 02404593

Revisado por: Janaina da Silva Reis.

Chave de Validação: 2fd14ac5a6454c2fa4f41e51f4317a84

Data de Publicação: 22/01/2019 11:39

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> Serviço Autônomo de Água e Esgoto	<b>CNPJ/CPF:</b> 24.334.872/0001-54
<b>Contato:</b> Honorina Rosa	<b>Telefone:</b> (34) 3351-2007 / (34) 3351-1422
<b>Endereço:</b> Praça Cônego Hermógenes, nº 95 - Centro	<b>E-mail:</b> saaesac@saaesac.com.br
<b>Cidade:</b> Sacramento	<b>CEP:</b> 38190-000

**Os Resultados relatados abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório**

Nº Amostra: 1977-1/2019.0 - Item 02 - (Código 3112) - Densidade de cianobactérias - Mina da Loca	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta	
<b>Data Coleta:</b> 11/01/2019 13:00	<b>Data Recebimento:</b> 11/01/2019 15:08
<b>Tipo de Amostragem:</b> Simples	<b>Condição do Tempo:</b> Bom
<b>Chuvas nas últimas 24h:</b> Não	<b>Natureza da Amostra:</b> Bruta
<b>Procedência da Amostra:</b> Mina	<b>Temperatura Ambiente (in situ):</b> 27°C

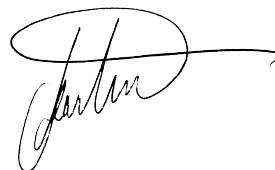
**Resultados Analíticos****Demais Ensaios**

Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Densidade de Cianobactérias	< 1,00 Cél/mL	1,00	-	SMWW 10200 F	21/01/2019

**Legenda:****LQ:** Limite de Quantificação.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.**Cél/mL:** Células por mL**Especificações:****Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX:****Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, SMWW 10200 F.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

**Nayara Michelen Borges Bazilio**  
Responsável pela Publicação da Amostra**Aires Martins**  
Responsável Técnico da Amostra  
CRQ 02404593

Revisado por: Janaina da Silva Reis.

Chave de Validação: 2fd14ac5a6454c2fa4f41e51f4317a84

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.  
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.

## Anexos

## RELATÓRIO DE ANÁLISE HIDROBIOLÓGICA

<b>Ciente:</b> Serviço Autônomo de Água e Esgoto - Sacramento				
<b>Nº Amostra/Identificação:</b> 1977-1/2019.0 - Item 02 - (Código 3112) - Densidade de cianobactérias - Mina da Loca				
<b>Tipo de Amostra</b>	Água Bruta	<b>ID</b>	186586	<b>Data da coleta</b> 11/01/19 13:00
<b>Análise</b>	Densidade de Cianobactérias			

**RESULTADOS:**

Data da Análise: 21/01/19

Densidade de Cianobactérias	
Organismo	Cél/mL
ND	---
<b>TOTAL</b>	<b>0,00</b>

Obs.: Resultados válidos para a amostra analisada.

**Legenda**

P: Organismo presente apenas na análise Qualitativa.

ND: Não detectado.

**RESULTADOS:**

Análise	Resultado	Unidade	LQ	Método
Densidade de Cianobactérias	<1	Cél/mL	1	SMEWW 10200 F

Obs.: Resultados válidos para a amostra analisada.

**Legenda**

LQ: Limite de Quantificação.

SMEWW: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, 22<sup>a</sup> ed., 2012.**Modificações introduzidas e/ou eventuais ocorrências:** Não se aplica a amostra analisada.**ANÁLISE DOS DADOS:**

Não foi identificada a presença de Cianobactérias na amostra analisada.