



## Relatório de Ensaios LAB Nº 41498/15-1

Revisão 00

<b>Cliente</b>	Serviço Autônomo de Água e Esgoto – Sacramento.	<b>Telefone</b>	(34) 3351-2007
<b>Endereço</b>	Praça Cônego Hermógenes, 95.	<b>Contato(s)</b>	Honorina Rosa
<b>Município</b>	Sacramento - MG	<b>Recepção</b>	11/09/15
<b>Amostra(s)</b>	Água	<b>Tipo de Amostragem</b>	Simple
<b>Condição do tempo</b>	Chuvoso	<b>Chuvas nas últimas 24 h</b>	Fortes

Laboratório de ensaios acreditado pela norma ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005

O escopo da acreditação pode ser visto em:

<http://www.inmetro.gov.br/laboratorios/rble/docs/CRL0354.pdf>



Amostra	Córrego dos Pintos			Código	41498/15-01	Coleta em	11/09/15 09:45
Ensaio	Resultado	Unidade	Limite aceitável (L1)	LQ	Método	Data do Ensaio	
Temperatura Ambiente	21,00	°C	---	1 - 120	SMWW 2550 B	11/09/15	
Temperatura Amostra	20,00	°C	---	1 - 120	SMWW 2550 B	11/09/15	

### Legenda

(L1): Portaria 2.914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

LQ: Limite de Quantificação.

SMWW: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22<sup>th</sup> Edition 2012.

Amostra	Mina da Loca			Código	41498/15-02	Coleta em	11/09/15 09:15
Ensaio	Resultado	Unidade	Limite aceitável (L1)	LQ	Método	Data do Ensaio	
Temperatura Ambiente	21,00	°C	---	1 - 120	SMWW 2550 B	11/09/15	
Temperatura Amostra	24,00	°C	---	1 - 120	SMWW 2550 B	11/09/15	

### Legenda

(L1): Portaria 2.914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

LQ: Limite de Quantificação.

SMWW: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22<sup>th</sup> Edition 2012.

### Informações de Coleta

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22<sup>a</sup> ed., 2012 Methods 1060.

PRD UDI e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

Araxá - MG, 28 de setembro de 2015.

Aires Martins  
Responsável Técnico  
CRQ 02404593

**Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos**

**A verificação da autenticidade deste documento pode ser feita baixando o documento original em <http://www.araxaambiental.net> usando o código LPBGZ UMW 406.**

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.

RF-LBW-004, Rev. 00

Página: 1/1

Araxá - MG (CRL 0354)

Av. Dr. Pedro de Paula Lemos, nº 95  
Domingos Zema - CEP: 38.181-179  
Telefones: (34) 3669-6600 / (34) 3661-3644

Uberlândia- MG (CRL 0552)

Rua Cheyenne, nº 46  
Novo Mundo - CEP: 38.407-704  
Telefones: (34) 3211-3644 / (34) 3212-6844



## Relatório de Ensaios LAB Nº 41498/15-2

Revisão 00

<b>Cliente</b>	Serviço Autônomo de Água e Esgoto – Sacramento.	<b>Telefone</b>	(34) 3351-2007
<b>Endereço</b>	Praça Cônego Hermógenes, 95.	<b>Contato(s)</b>	Honorina Rosa
<b>Município</b>	Sacramento - MG	<b>Recepção</b>	11/09/15
<b>Amostra(s)</b>	Água	<b>Tipo de Amostragem</b>	Simple
<b>Condição do tempo</b>	Chuvoso	<b>Chuvas nas últimas 24 h</b>	Fortes

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

### RESULTADOS HIDROBIOLÓGICOS DENSIDADE DE CIANOBACTÉRIAS

<b>Amostra</b>	Córrego dos Pintos	<b>Código</b>	41498/15-01	<b>Coleta em</b>	11/09/15 09:45
<b>Amostra</b>	Mina da Loca	<b>Código</b>	41498/15-02	<b>Coleta em</b>	11/09/15 09:15

ORGANISMO	Estações Amostrais	
	41498/15-01	41498/15-02
<i>Phormidium sp.</i>	cel/ml	cel/ml
<b>DENSIDADE TOTAL (cel/ml)</b>	<b>104,50</b>	<b>0,00</b>

#### Observações

- (1) Contagens realizadas de acordo com as diretrizes da Portaria 2914/11 do MS.
- (2) N.C.: Nenhuma cianobactéria encontrada na amostra.

#### Informações de 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.

PRD UDI e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

Araxá - MG, 28 de setembro de 2015.

Aires Martins  
Responsável Técnico  
CRQ 02404593

#### Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

A verificação da autenticidade deste documento pode ser feita baixando o documento original em <http://www.araxaambiental.net> usando o código LPBGZ UMW 406.

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.

RF-LBW-004, Rev. 00

Página: 1/1

Araxá - MG (CRL 0354)

Av. Dr. Pedro de Paula Lemos, nº 95  
Domingos Zema - CEP: 38.181-179  
Telefones: (34) 3669-6600 / (34) 3661-3644

Uberlândia- MG (CRL 0552)

Rua Cheyenne, nº 46  
Novo Mundo - CEP: 38.407-704  
Telefones: (34) 3211-3644 / (34) 3212-6844