



# BIOÉTICA

AMBIENTAL

Ajudando a preservar a qualidade de vida

## Relatório de Ensaios LAB Nº 49668/16

Revisão 00

<b>Cliente</b>	Serviço Autônomo de Água e Esgoto de 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>	20/05/16
<b>Amostra(s)</b>	Água	<b>Tipo de Amostragem</b>	Simplex
<b>Condição do tempo</b>	Bom	<b>Chuvas nas últimas 24 h</b>	Não
<b>Temperatura Ambiente</b>	28,00°C		

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>



<b>Ensaio =&gt;</b>	<i>Escherichia coli</i>	Temperatura Amostra		
<b>Unidade =&gt;</b>	---	°C		
<b>Limite aceitável (L1) =&gt;</b>	Ausência em 100 mL <sup>(1)</sup>	---		
<b>Método =&gt;</b>	SMWW 9223 B	SMWW 2550 B		
<b>LQ =&gt;</b>	---	1 - 120		
<b>Data do ensaio =&gt;</b>	21/05/16	20/05/16		
<b>Código da amostra</b>	<b>Nome da amostra</b>	<b>Data de coleta</b>	<b>Resultado</b>	<b>Resultado</b>
49668/16-01	Arquivo Público Municipal	20/05/16	<b>Ausência</b>	<b>23,00</b>
49668/16-02	Cartório Av.Benedito Valadares	20/05/16	<b>Ausência</b>	<b>25,50</b>
49668/16-03	UBS Cajuru	20/05/16	<b>Ausência</b>	<b>24,00</b>
49668/16-04	Supermercado Renata	20/05/16	<b>Ausência</b>	<b>25,00</b>
49668/16-05	Mercearia Toscana	20/05/16	<b>Ausência</b>	<b>22,00</b>

### 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.

### Nota

(1) O parâmetro *Escherichia coli* é um indicador de contaminação fecal.

### Parecer Técnico

Os parâmetros analisados apresentaram resultados dentro dos padrões preconizados pela Portaria 2.914 do Ministério da Saúde.

Os pareceres, interpretações e opiniões expressos não fazem parte do escopo do sistema de qualidade deste laboratório com base na norma NBR ISO/IEC 17025.

### Informações de Coleta

Amostras coletadas pela Boética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22<sup>a</sup> ed., 2012 Methods 1060, 9060.

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

Araxá - MG, 01 de Junho de 2016.

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 LQJNZ UMA 456.

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