



## Relatório de Ensaios LAB Nº 42815/15

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>                | 23/10/15       |
| <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            |

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>



| Ensaio =>                |                              | <i>Escherichia coli</i>           | Temperatura Ambiente | Temperatura Amostra |              |
|--------------------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------|--------------|
| Unidade =>               |                              | ---                               | °C                   | °C                  |              |
| Limite aceitável (L1) => |                              | Ausência em 100 mL <sup>(1)</sup> | ---                  | ---                 |              |
| Método =>                |                              | SMWW 9223 B                       | SMWW 2550 B          | SMWW 2550 B         |              |
| LQ =>                    |                              | ---                               | 1 - 120              | 1 - 120             |              |
| Data do ensaio =>        |                              | 23/10/15                          | 23/10/15             | 23/10/15            |              |
| Código da amostra        | Nome da amostra              | Data de coleta                    | Resultado            | Resultado           | Resultado    |
| 42815/15-01              | Jardins das Acácia- Gr03     | 23/10/15                          | <b>Ausência</b>      | <b>25,00</b>        | <b>26,00</b> |
| 42815/15-02              | Novo Alvorecer               | 23/10/15                          | <b>Ausência</b>      | <b>22,00</b>        | <b>26,00</b> |
| 42815/15-03              | UBS João XX                  | 23/10/15                          | <b>Ausência</b>      | <b>23,00</b>        | <b>30,00</b> |
| 42815/15-04              | Parque do Sabiá              | 23/10/15                          | <b>Ausência</b>      | <b>23,00</b>        | <b>28,00</b> |
| 42815/15-05              | E.E. Coronel José de Almeida | 23/10/15                          | <b>Ausência</b>      | <b>23,00</b>        | <b>31,00</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

Todos 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.

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: 1/2

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 42815/15

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>                | 23/10/15       |
| <b>Amostra(s)</b>        | Água   | <b>Tipo de Amostragem</b>      | Simple         |
| <b>Condição do tempo</b> | Bom  | <b>Chuvas nas últimas 24 h</b> | Não            |

### Informações de Coleta

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

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

Araxá - MG, 29 de Outubro 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.araxambiental.net> usando o código LPZLW CMF 549.**

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: 2/2**

**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