

**RELATÓRIO DE ENSAIO: 39723/2014-1.0**

| DADOS REFERENTES AO CLIENTE |  |
|-----------------------------|--|
| Empresa Solicitante:        | Caf Química Ltda                           |
| Endereço:                   | Estrada Mal Miguel Salazar M de Moraes, 38 |
| Bairro:                     | 22.770-331                                 |
| Cidade:                     | Rio de Janeiro                             |
| UF:                         | Rio de Janeiro                             |
| CEP:                        | 22.770-331                                 |
| Nome do Solicitante:        | Eric Gama                                  |
| Dados para contato:         | 21 3342-8048 ericgama@cafquimica.com.br    |
| Processo Comercial:         | 500/2014-21                                |

| IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Referência Hidroquímica: | 269157                              |
| Referência do cliente:   | Água Mineral / Bebedouros - Ponto 4 |
| Dados Adicionais:        | AFQ 008/14                          |

| DADOS REFERENTES À AMOSTRA      |                     |                      |  |
|---------------------------------|---------------------|----------------------|--|
| Data de Coleta:                 | 10/11/2014 14:20:00 | Data de Recebimento: | 11/11/2014   |
| Temperatura de recebimento (°C) | 9,8                 | Tipo de Coleta       | Simplex  |
| Coletor                         | Cliente             | Tipo de Amostra      | Água   |
| Informações Relevantes          | ---                 | Observações          | As análises foram realizadas no laboratório Hidroquímica |

| RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA                           |
|--|
| Legislação ou Norma: RDC N°275, de 22 de setembro de 2005. |

| BACTERIOLÓGICO                |            |            |    |                        |
|-------------------------------|------------|------------|----|------------------------|
| Início dos Ensaio: 11/11/2014 |            |            |    |                        |
| Parâmetros                    | Unidade    | Resultados | LQ | RDC N°275/05 da ANVISA |
| Enterococcus                  | NMP/100 mL | <1         | 1  | <1,0                   |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | UFC/100 mL | <1         | 1  | <1,0                   |

| REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS |
|---------------------------|
|---------------------------|

*Enterococcus faecalis*: Tubos Múltiplos: SMWW 9230 B

*Pseudomonas aeruginosa*: SMEWW 9213 E



### OBSERVAÇÕES GERAIS

- Os resultados referem-se somente à amostra analisada.
- Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração e com a aprovação por escrito da Oceanus - Hidroquímica.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 22<sup>nd</sup> e USEPA.
- \* Serviço Terceirizado no Laboratório Oceanus.
- Abreviações:

Ausência = Menor Que o Limite de Quantificação

USEPA = United States Environment Protection Agency

ID = Identificação

LCS = Laboratory Control Sample

LD = Limite de Detecção

LQ = Limite de Quantificação

NA = Não Aplicável

ND = Não Detectável

NMP = Número Mais Provável

NO = Não Objetável

PCB = Polychlorinated Biphenyls

SMEWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater – 22<sup>nd</sup> Edition - 2012

TPH = Total Petroleum Hydrocarbons.

UFC = Unidades Formadoras de Colônia

VMP = Valor Máximo Permitido

Os dados da amostra fornecidos são de responsabilidade do solicitante.

### INTERPRETAÇÃO DE RESULTADOS

De acordo com a RDC N.º 275, de 22 de setembro de 2005, que estabelece limites para água mineral natural e água natural.:  
O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

### RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Simony Dias

Relatório revisado por: Hamilton Barbosa

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 24 de novembro de 2014



### LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 39723/2014-1.0

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Cliente: Caf Química Ltda       |   |
| Data de recebimento: 11/11/2014 |   |
| Código: 269157                  | Identificação da Amostra: Água Mineral / Bebedouros - Ponto 4 |

|  |        |
|--|--------|
| Amostra acondicionada adequadamente?   | Sim    |
| Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação? | Sim    |
| Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?        | Sim    |
| Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?                         | Sim    |
| A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?                          | Sim    |
| Termômetro utilizado   | TI-004 |
| Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?                        | Sim    |
| Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?                      | Sim    |
| Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?                              | Sim    |

|   |
|---|
| As irregularidades de recebimento foram notificadas?<br>Notificação enviada para: _____ Data: _____ |
|---|

|              |
|--------------|
| Comentários: |
|--------------|

|  |
|--|
| Responsável pelo recebimento: Jorge Luis |
|--|