



RELATÓRIO DE ENSAIO: 11500/2015-1.0

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:	500/2014-23

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	296031
Referência do cliente:	Água Mineral - Bebedouros - Ponto 1
Dados Adicionais:	AFQ: 008/14

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	11/03/2015 11:10:00	Data de Recebimento:	12/03/2015
Temperatura de recebimento (°C)	17	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: 12/03/2015				
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 22nd 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 – 22nd 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: Richard Secioso

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 02 de abril de 2015



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 11500/2015-1.0

Cliente: Caf Química Ltda	
Data de recebimento: 12/03/2015	
Código: 296031	Identificação da Amostra: Água Mineral - Bebedouros - Ponto 1

Termômetro utilizado	---
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
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? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Mauricio Ferreira



Hidroquímica

Empresa do Grupo Oceanus



LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br

05/03/2015

Cadeia de Custódia

F. 18

Centro de Biologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ
Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

AFQ 008/14

Ref. Proposta:

Telefone: (21) 2444-2929

E-mail:

CAF Química

CAF Química

CAF Química

Ciente Laboratório Oceanus:
Gerente do Projeto:
Responsável pela Coleta:
Identificação do Projeto:

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Parâmetros Para Análise			Observações
						Inteiro	Pseudom		
11/03/2015	10:30	AGUA MINERAL/ BEBEDOUROS - PONTO 1	11500	AGUA	1	X	X	C-296033	
11/03/2015	10:45	AGUA MINERAL/ BEBEDOUROS - PONTO 2	11501	AGUA	1	X	X	C-296032	
11/03/2015	11:00	AGUA MINERAL/ BEBEDOUROS - PONTO 3	11502	AGUA	1	X	X	C-296033	
11/03/2015	11:45	AGUA MINERAL/ BEBEDOUROS - PONTO 4	11503	AGUA	1	X	X	C-296034	

Envio exclusivo do Laboratório Oceanus
Enviado por: ANDRÉIA BALBINO
Recebido por:
Observações:
Transporte: () Cliente () Outros
Temperatura no recebimento: °C

Hidroquímica Engenharia e
Laboratórios LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000
Recebido em: 14/03/15
TEMP. 17°C
ASS. CAF. QUÍMICA