

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 11539/2014-1.1**

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Caf Quimica 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:	500/2014-1

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	234875
Referência do cliente:	AFQ 058/14 - MONTANTE
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	08/04/2014 13:25:00	Data de Recebimento:	09/04/2014
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	4,0	Tipo de Amostra	Água de rio
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	---
pH de Campo	---	Observações	As análises foram realizadas no laboratório Hidroquímica

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA	
Legislação ou Norma:	Sem Comparativo

BACTERIOLÓGICO

Início dos Ensaios: 09/04/2014

Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	LD	Sem Comparativo
Coliformes Fecais	NMP/100 mL	1700000	1,8	1,8	---

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Coliformes fecais: SMEWW 9221 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.

Este Relatório de Ensaio substitui o N° 11539-2014 1.0

RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Sigedalva Pereira

Relatório revisado por: Hamilton Barbosa

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 29 de abril de 2014



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 11539/2014-1.1

Cliente: Caf Quimica Ltda	
Data de recebimento: 09/04/2014	
Código: 234875	Identificação da Amostra: AFQ 058/14 - MONTANTE

Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	---
Transparência em campo	---

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____

Comentários:

Responsável pelo recebimento: Deise de Oliveira

PC m-500/2014

Cadeia de Custódia

Grupo: 2258/14

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

Ref. Proposta: Nº AFQ 058/14

CAF Química

Telefone: (21) 2444-2929

E-mail:

CAF Química

CAF Química

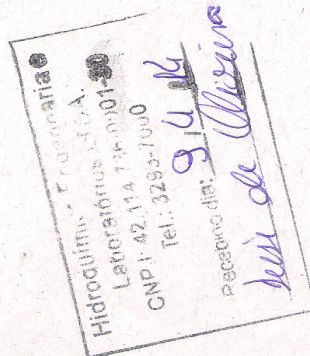
Cliente Laboratório Oce

Gerente do Projeto:

Responsável pela Colet

Identificação do Projeto

Identificação do Projeto		CAF Química		Número de Frascos			C. Fezal		Parâmetros Para Análise			Observações
Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº do Cliente	Matriz	Nº	Nº	Nº	Nº	Nº	Nº	Nº	
08/04/2014	13:25	AFQ 058/14 - Montante		rio	1			x			ecc: 234875 - 11539	
08/04/2014	13:39	AFQ 058/14 - JUSANTE		rio	1			x			ecc: 234876 - 11540	



Data: _____ Hora: _____

Data: _____

ADRIANO PESSOA

() Cliente () Outros

Temperatura no recebimento 4,0 °C

* Uso exclusivo do Laboratório Oceanus