

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 20431/2018-1.1**

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda
Endereço:	Rua Batista de Oliveira, 680
Bairro:	Centro
Cidade:	Juiz de Fora
UF:	Minas Gerais
CEP:	36.101-121
Nome do Solicitante:	Christiane Garcia
Dados para contato:	21 3215-5724 coletasmg@oceanus.bio.br
Processo Comercial:	1623/2017-27

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	682422
Referência do cliente:	OCMG - 1798 - BAHAMAS GRAMA - SAÍDA CSO
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	21/02/2018 15:20:00	Data de Recebimento:	22/02/2018
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	5,0	Tipo de Amostra	Efluente
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	---
pH de Campo	---		

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA
Legislação ou Norma: Deliberação Normativa Conjuntiva COPAM/CERH N°1, de 05 de maio de 2008 - Efluente

FÍSICO-QUÍMICO				
Início dos Ensaio: 22/02/2018				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Deliberação Normativa Conjuntiva COPAM/CERH - Efluente
Óleos Minerais	mg/L	< 10	10	20
Óleos Vegetais e Gorduras Animais	mg/L	50	10	50

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Óleos e Graxas Minerais: SMEWW 5520 F - Hydrocarbons

Óleos Vegetais e Gorduras Animais: SMEWW 5520 D - Soxhlet Extraction Method; SMEWW 5520 F - Hydrocarbons



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.

RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Shirley Bello

Relatório revisado por: Roberta Soares

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 07 de março de 2018



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 20431/2018-1.1

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 22/02/2018	
Código: 682422	Identificação da Amostra: OCMG - 1798 - BAHAMAS GRAMA - SAÍDA CSO

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-007
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: Carlos Eduardo da Silva



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

Centro de Biotecnologia Experimental Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37, Tijuca
CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ

Cadela de Custódia

Grupo: 4289/18

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel: 3293-7400
Recebido dia: 22/02/18
Carlos Eduardo

1603-2017

Data	Horas	Identificação da Amostra	Id. OCMIS	teste complementar	Número de Frascos	Parâmetros para Análise	Observações
21/2/2018	15:30	BAGUNHAS GRAMA, SMDA C30	1798	COFAM 01/2008	1	ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS ANIMAIS E ÓLEOS MINERAIS	

*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: OCMIS
Recebido por:
Observações:

Transporte: Cliente Outros
Temperatura no recebimento: °C

Aceleração Cliente

Data: 22/02/18
Hora: 08:20h

Data:
Hora:

(38)