

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10  
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 41366/2018-1.1**

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
Processo Comercial:	1623/2017-50

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	748267
Referência do cliente:	OCMG - 2604 - BAHAMAS CD - ENTRADA ETE
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	02/05/2018 15:40:00	Data de Recebimento:	02/05/2018
Chuva nas últimas 24h?	Não	pH de Campo	---
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Composta
Temperatura de recebimento (°C)	5,0	Tipo de Amostra	Efluente
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	---

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA
Legislação ou Norma: Sem Comparativo

FÍSICO-QUÍMICO				
Início dos Ensaio: 02/05/2018				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
Óleos Minerais	mg/L	< 10	10	---
Óleos Vegetais e Gorduras Animais	mg/L	86	10	---

**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 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.

### RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Shirley Bello

Relatório revisado por: Roberta Soares

Responsável técnico:

Robson Vieira de Figueiredo, M.Sc.  
Gerente Técnico  
CRQ n°03314742 – 3ª Região  
CREA RJ200668502-3

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 18 de maio de 2018



### LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 41366/2018-1.1

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 02/05/2018	
Código: 748267	Identificação da Amostra: OCMG - 2604 - BAHAMAS CD - ENTRADA ETE

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-005
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

Re 1625/2017

Cadeia de Custódia

Grupo: 8444/18

Recebido dia: 02/05/18  
Carla Eduarda

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA  
LABORATÓRIO LTDA  
CNPJ: 42.114.756/0001-20  
Tel: 3283-7080

Centro de Biotecnologia Experimental Oceanus  
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca  
CEP: 20560-040 - Rio de Janeiro - RJ

CLIENTE: LABORATÓRIO DE PESQUISAS E ANÁLISES CLÍNICAS CAVALIERI LTDA  
CONTATO: LUIZ ANTONIO CAVALIERI / CRISTIANE GARCIA  
CNPJ: 05.056.138/0001-75  
TELEFONE: (11) 3215-5724 8856 2220  
ENDEREÇO: R. BATISTA DE OLIVEIRA, 680/2º andar - CENTRO - LUIZ DE FÓRZA - MG - 36073-130  
EMAIL RELACIONADO: analisesdeguas@laboratorioanalisec.com.br  
EMAIL RELACIONADO: direcao@laboratorioanalisec.com.br analisesdeguas@laboratorioanalisec.com.br  
RESPONSÁVEL PELA COLETA: ( ) OCMG (X) CLIENTE  
TRANSPORTADO POR: ( ) OCMG (X) CLIENTE  
CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS: ( ) SIM (X) NÃO

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº OCMG	MATRIZ	COMPLIATIVO	Numero de Frascos	Parâmetros Para Análise	Observações
02/05/18	15:40	Ridomys C3 envio de plástico - 41366	0604	HUIBITE	COMPLIATIVO 100%	01	Chamadas e pedras amarelas	Completado
02/05/18	15:30	Ridomys C3 envio de plástico - 41367	0605	HUIBITE	COMPLIATIVO 100%	01	Chamadas e pedras amarelas	Completado

\*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: OCMG  Cliente  Outros

Recebido por: \_\_\_\_\_

Observações: \_\_\_\_\_

Transporte: ( ) Cliente (X) Outros

Temperatura no recebimento: \_\_\_\_\_ °C

Data: 02/05/18 Hora: 16:50

Data: \_\_\_\_\_ Hora: \_\_\_\_\_

Assinatura Cliente: \_\_\_\_\_