

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 20667/2017-1.0**

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:	1766/2016-72

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	504734
Referência do cliente:	OCMG - 504 - EFLUENTE SAÍDA CAIXA S.A.O. BAHAMAS MARECHAL
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	04/04/2017 08:30:00	Data de Recebimento:	05/04/2017
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	4,2	Tipo de Amostra	Efluente
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	As análises foram realizadas no laboratório Hidroquímica
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: 05/04/2017				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Deliberação Normativa Conjuntiva COPAM/CERH - Efluente
Óleos Minerais	mg/L	< 10	10	20
Óleos Vegetais e Gorduras Animais	mg/L	45	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.

INTERPRETAÇÃO DE RESULTADOS

De acordo com a Deliberação Normativa Conjuntiva COPAM/CERH N°1, de 05 de maio de 2008.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

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, 18 de abril de 2017



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 20667/2017-1.0

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 05/04/2017	
Código: 504734	Identificação da Amostra: OCMG - 504 - EFLUENTE SAÍDA CAIXA S.A.O. BAHAMAS MARECHAL

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: Lucas Ferreira
--

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

Hidroquímica Oceanus, nº 37 - Tijuca
CEP 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ

Cadeia de Custódia

CLIENTE: LABORATÓRIO DE PESQUISAS E ANÁLISES CLÍNICAS CAVALIERI LTDA
CONTA TO: LUIZ ANTONIO CAVALIERI / CHRISTIANE GARCIA
CNPJ: 05.950.118/0001-75
TELEFONE: (121) 3215-5724 8856.2220
ENGENHEIRO: R. BATISTA DE OLIVEIRA, 6801/2ª andar - CENTRO - JIJIZ DE FORA - MG - 35073-130
EMAIL RELATÓRIOS: diretoria@laboratorioocavalieri.com.br; analises@laboratorioocavalieri.com.br
EMAIL FATURAMENTO: diretoria@laboratorioocavalieri.com.br; analises@laboratorioocavalieri.com.br
RESPONSÁVEL PELA COLETA: () OCMG (X) CLIENTE

DATA	HORA	Identificação de Amostra	Nº OCMG	matriz (compatível)	Número de Frascos	Parâmetros Para Análise	Observações
05/11/17	08:30	EFLUENTE SAÍDA CAIXA S A O BAHAMAS MARECHAL 504-154-2066	504	COMUM MG 01-2008	01	DETOX VEGETAIS; DETOX MINERAIS; GORDURAS ANIMAIS	efluente

pe 1466 2016

Campo: 4515/11

430

Uso exclusivo do Laboratório Oceanus
Enviado por: _____ OCMG
Recebido por: _____ Data: 05/11/17 Hora: _____
Observações: _____
Transporte: () Cliente (X) Outros
Temperatura no recebimento: "C" _____
Assinatura cliente: _____

HIDROQUÍMICA SUCREMIANES
LABORATÓRIO LTDA
CNPJ: 42.114.716/0001-80
Tel: 3293-7000
Recebido dia: 05/11/17
Luca Carina

Página 1 de 1