

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 17702/2017-1.0**

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:	1766/2016-70

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	502717
Referência do cliente:	OCMG - 433 - BAHAMAS BENFICA - SAÍDA CX. SEPARADORA
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	22/03/2017 15:15:00	Data de Recebimento:	23/03/2017
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	5,0	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: 23/03/2017				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Deliberação Normativa Conjuntiva COPAM/CERH - Efluente
Óleos Minerais	mg/L	< 10	10	20
Óleos Vegetais e Gorduras Animais	mg/L	< 10	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: Hamilton Barbosa

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 06 de abril de 2017



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 17702/2017-1.0

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 23/03/2017	
Código: 502717	Identificação da Amostra: OCMG - 433 - BAHAMAS BENFICA - SAÍDA CX. SEPARADORA

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 Pesquisa Especializada Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37, Tijuca
CEP: 20130-000 Fone: Janeiro, RJ

Cadeia de Custódia

G: 3877/2017

CLIENTE: LABORATORIO DE PESQUISAS E ANALISES CLINICAS CAVALERI LTDA
CONTRATO: LUIZ ANTONIO CAVALERI / CHRISTIANE GARCIA
CNPJ: 05.950.138/0001-75
TELEFONE: (32) 3215-5724 8956 2220
ENDEREÇO: R. BATISTA DE OLIVEIRA, 680/2º andar - CENTRO - JUIZ DE FORA - MG - 36573-130
EMAIL RELATÓRIOS: diretorio@laboratoriocavaleri.com.br; analisesclnicas@laboratoriocavaleri.com.br
EMAIL FATURAMENTO: diretorio@laboratoriocavaleri.com.br; analisesclnicas@laboratoriocavaleri.com.br
RESPONSÁVEL PELA COLETA: () OCIMG (X) CLIENTE

PC 1766-2016

Data	HORA	Identificação do Amostra	Nº OCIMG	matriz comparativo	Numero de Frações	Parâmetros Para Análise	Observações
22/3/2017	15:15	BAHANNAS BENFICA-A-SALIDA CX SEPARADORA	433	CCPAM 01/2008	1	ÓLEOS VEGETAIS E GORDURAS ANIMAIS, ÓLEOS MINERAIS	
						50247 - 17102	

30

Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por:

OCIMG

Data:

23/3/17

Hora:

12:00

Recebido por:

Data:

Hora:

Observações:

Transporte: () Cliente (X) Outros

Temperatura no recebimento

°C

Assinatura Cliente

