

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10  
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 64015/2016-1.0**

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 comercialmg@oceanus.bio.br
Processo Comercial:	1766/2016-29

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	472615
Referência do cliente:	AMOSTRA - 82 - AG. PLAST - ENTRADA
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	22/11/2016 15:35:00	Data de Recebimento:	23/11/2016
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: Sem Comparativo

FÍSICO-QUÍMICO				
Início dos Ensaio: 23/11/2016				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
DBO - 5 dias	mg/L	125,87	1,00	---

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS
---------------------------

DBO: SMEWW 5210-B. - 5-Day BOD Test



### 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:

Dr Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 06 de dezembro de 2016



### LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 64015/2016-1.0

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 23/11/2016	
Código: 472615	Identificação da Amostra: AMOSTRA - 82 - AG. PLAST - ENTRADA

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



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

Cadeia de Custódia

Guarap. 15970116

CLIENTE: LABORATORIO DE PESQUISAS E ANALISES QUIMICAS CAVALERI LTDA  
CONTATO: LUIZ ANTONIO CAVALERI / CRISTIANE GARCIA  
CNPJ: 05.950.138/0001-75  
TELEFONE: (121) 3215-5724 8856 2220  
ENDERECO: R. BAPTISTA DE OLIVEIRA, 680/2º andar - CENTRO - JIJZ DE HOIA - MG - 36073-130  
EMAIL RELATORIA: diretor@laboratorioquimicas.com.br; analises@laboratorioquimicas.com.br  
EMAIL FATURAMENTO: diretor@laboratorioquimicas.com.br; analises@laboratorioquimicas.com.br  
RESPONSÁVEL PELA COLETA: ( ) OCMG (x) CUEMIE

PC 1766-16

Data	HORA	Identificação do Amostra	RE OCMG	Índice comparativo	Número de Frascos	Quantidade Fora Análise	Observações
23/11/16	15:35	Ag. PAUF - LAMPROSA	82	OCRAM 01/2008	01	DBO 4120156015	---
23/11/16	15:45	Ag. PAUF - SÁBIDA	83	OCRAM 01/2008	01	DBO 41201564017	---
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/

\*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: \_\_\_\_\_ OCMG

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

Observações: \_\_\_\_\_

Transporte: ( ) Cliente (x) Outros

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

Data: 23/11/16 Hora: 12:00

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

OCEANUS  
RUA ALMIRANTE COCHRANE, 37  
TIJUCA - RJ  
CEP: 20550-040  
TEL: 2567-0819

Recebido dia 23/11/16  
Luziane