

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 68012/2016-1.0**

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:	1766/2016-35

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	476794
Referência do cliente:	OCMG - 182 - CONTEK ENGENHARIA - ENTRADA - FOSSA
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	06/12/2016 15:30:00	Data de Recebimento:	06/12/2016
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: 06/12/2016				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
DBO - 5 dias	mg/L	122,73	1,00	---

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

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



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

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: Mariana Ribeiro

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 20 de dezembro de 2016



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 68012/2016-1.0

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 06/12/2016	
Código: 476794	Identificação da Amostra: OCMG - 182 - CONTEK ENGENHARIA - ENTRADA - FOSSA

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 e Engenharia Oceanus
Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca
CEP: 20.500-040 - Rio de Janeiro - RJ

Cadeira de Custódia

CLIENTE: LABORATORIO DE PESQUISAS E ANALISES CLINICAS CAVALIERI LTDA
CONTATO: LUIZ ANTONIO CAVALIERI / CRISTIANE GARCIA

CNPJ: 05.950.138/0001-75

TELEFONE: (121) 3215-5724 8856 2220

ENDEREÇO: R BASTISTA DE OLIVEIRA, 980/2º andar - CENTRO - KILZ DE FORA - MG - 36073-130

EMAIL RELATÓRIOS: direcao@laboratoriocevalei.com.br, analisesdeguas@laboratoriocevalei.com.br

EMAIL FATURAMENTO: direcao@laboratoriocevalei.com.br, analisesdeguas@laboratoriocevalei.com.br

RESPONSÁVEL PELA COLETA: () OCMG (X) CLIENTE

PC 1766-2016

Comprova 22/16

Data	HORA	Identificação do Amostrador	Nº OCMG	análise comparativa	Numero de Flocos	Parâmetros Para Análise	Observações
03/12/16	15:30	Genêrk Engenharia FUNDOA-FOSSA	182	OCM 01/2008	01	DBD 6902	112 426194
03/12/16	16:15	Genêrk Engenharia FUNDOA-FOSSA	183	OCM 01/2008	01	DBD 67013	111 426193

* Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: _____ OCMG

Recebido por: _____

Observações: _____

Transporte: () Cliente (X) Outros

Temperatura no recebimento: _____ °C

Data: 03/12/16 Hora: 18:00

Data: _____ Hora: _____

Assinatura Cliente: *[Handwritten Signature]*

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
F. LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7000

Recebido dia: 06/12/16
[Handwritten Signature]