

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10  
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 32956/2018-1.0**

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:	1623/2017-45

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	737694
Referência do cliente:	OCMG - 2269 - UNIMED JUIZ DE FORA COOP. TRABALHO MÉDICO - POÇO
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	02/04/2018 15:15:00	Data de Recebimento:	03/04/2018
Chuva nas últimas 24h?	Sim	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Amostra	Água
Temperatura de recebimento (°C)	5,0	Informações Relevantes	---
Coletor	Cliente	Cloro livre de campo	---
pH de Campo	---	Observações	---

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA
Legislação ou Norma: Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 – Cia de Águas

FÍSICO-QUÍMICO				
Início dos Ensaios: 03/04/2018				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de Setembro de 2017 – Cia de Águas
Oxigênio Consumido	mg/L	<1	1	---

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

Oxigênio Consumido: CETESB - L5.143 - Método do Permanganato de Potássio



### 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, 14 de abril de 2018



### LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 32956/2018-1.0

Cliente: Laboratório de Pesquisa e Análises Clínicas Cavalieri Ltda	
Data de recebimento: 03/04/2018	
Código: 737694	Identificação da Amostra: OCMG - 2269 - UNIMED JUIZ DE FORA COOP. TRABALHO MÉDICO - POÇO

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
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-007
Amostra está dentro da validade dos parâmetros a serem analisados?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim
Transparência em campo	---

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

LABORATÓRIO DE PESQUISAS E ANÁLISES CLÍNICAS CAVALIERI LTDA  
ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO CAVALIERI / CRISTIANE GARCIA  
Nº: 05-950139/0001-75  
TELEFONE: (32) 3215-5724 8855 2220

RESPONSÁVEL PELA COLETA: [ ] OCEMG [ X ] CLIENTE  
TRANSPORTADO POR: [ ] OCEMG [ X ] NÃO  
CHUVA NAS ÚLTIMAS 24 HORAS: [ X ] SIM [ ] NÃO  
E-MAIL: direcao@laboceanus.com.br analises@laboceanus.com.br  
E-MAIL: direcao@laboceanus.com.br analises@laboceanus.com.br

Cadeia de Custódia

Grupo: 6295/18

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA  
LABORATÓRIO LTDA.  
CNPJ: 02.514.735/0001-09  
TEL: 3293-7000  
Recebido em: 03/04/18  
Carlos Eduardo

Data	Hora	Identificação da Amostra	Nº OCEMG	matriz computacional	Número de Frascos	Parâmetros Para Análise	Observações
25/03/2018	13:16:04	32956	0269	FRASCOS DE CONSERVAÇÃO 120 ml 5-2017			

\*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviada por: OCEMG

Recebida por: *[assinatura]*

Observações:

Transportes: [ ] Cliente [ X ] Outros

Temperatura no recebimento: °C

Data: 03/04/18

Hora: 16:30h

Assinatura Cliente: *[assinatura]*

Assinatura Laboratório: *[assinatura]*