

RELATÓRIO DE ENSAIO: 77276/2017-1.0

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Sumatex Produtos Químicos Ltda.
Endereço:	Rua Sargento Silvio Holleback, 355
Bairro:	Barros Filho
Cidade:	Rio de Janeiro
UF:	Rio de Janeiro
CEP:	21.530-000
Nome do Solicitante:	Elita Freitas
Dados para contato:	21 3818-1617 laudos@sumatexambiental.com.br
Processo Comercial:	1371/2017-81

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	583856
Referência do cliente:	AMOSTRA - 9683/17-01
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	05/12/2017 11:00:00	Data de Recebimento:	06/12/2017
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Amostra	Água Residual
Temperatura de recebimento (°C)	5,0	Informações Relevantes	---
Coletor	Cliente	Cloro livre de campo	---
pH de Campo	---	Observações	---
Tipo de Coleta	Simplex		

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA
Legislação ou Norma: Sem Comparativo

FÍSICO-QUÍMICO				
Início dos Ensaio: 06/12/2017				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
Carbono Orgânico Total	mg/L	95,6	0,5	---

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Carbono Orgânico Total: SMEWW 5310 B - High-Temperature Combustion Method.



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

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

NR 15 – Norma Regulamentadora nº 15 segundo Portaria 3214 MT B

TWA - Time Weighted Average

NHO – Norma de Higiene Ocupacional Fundacentro

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

OSHA - Occupational Safety and Health Administration

ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária

RE - Resolução

Os dados da amostra fornecidos são de responsabilidade do solicitante.

RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Rosane Pinheiro

Relatório revisado por: Roberta Soares

Responsável técnico:



Dr Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 22 de dezembro de 2017



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 77276/2017-1.0

Cliente: Sumatex Produtos Químicos Ltda.	
Data de recebimento: 06/12/2017	
Código: 583856	Identificação da Amostra: AMOSTRA - 9683/17-01

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-004
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: Márcia Silveira

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

FORM-SG-032
Rev.1
Página 1 de 1

Cadeia de Custódia para Subcontratação de Ensaios

Enviar relatório a confirmação de recepção para:
 financeiro@sumatexambiental.com.br
 gerencia@sumatexambiental.com.br

Enviar relatório a confirmação de recepção para:
 leudo@sumatexambiental.com.br
 auxili@sumatexambiental.com.br
 gerencia@sumatexambiental.com.br

Grupo: 17738/17
Faturar para:
financeiro@sumatexambiental.com.br
gerencia@sumatexambiental.com.br

Identificação da Amostra - Sumatex	Dados da Coleta		Matriz	Proposta Comercial do Subcontratado	Item / Grupo	Descrição de Ensaios
	Data	Hora				
9083/17-01	5/dez	11:00:00	ÁGUA RESIDUAL	5835% - 17,376		COT
USO EXCLUSIVO DA SUMATEX AMBIENTAL						
Enviado por: <i>Lidiane Sodré</i> Assinatura: _____ Entregue por: <i>Carolina Lima</i> Assinatura: _____ Data e Hora: _____ Temperatura: _____ Acondicionamento enviado? SIM () NÃO () Obs: _____						
Colada Sumatex () Colada Cliente () BIOAGRI OCEANUS						
USO EXCLUSIVO DO LABORATÓRIO SUBCONTRATADO						
Recebido por: _____ Assinatura: _____ Data e Hora: _____ Temperatura: _____ Acondicionamento enviado? SIM () NÃO () Obs: _____						

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA
LABORATÓRIO LTDA.
CNPJ: 42.114.736/0001-36
Tel: 3293-7000

Recebido em 06/12/17
Carlos Eduardo

Elaboração: Lidiane Sodré
Técnica
Data: 28/06/16

Revisão: Lidiane Sodré
Técnica
Data: 28/06/16

Aprovação: Sarah Moyses
Qualidade
Data: 28/06/16