

RELATÓRIO DE ENSAIO: 74008/2017-1.0

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:	1371/2017-76

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	579730
Referência do cliente:	AMOSTRA - 9069/17-01
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	21/11/2017 14:04:00	Data de Recebimento:	23/11/2017
Temperatura de recebimento (°C)	4,0	Tipo de Amostra	Chorume
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	---
Tipo de Coleta	Simples	Observações	---

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA
Legislação ou Norma: Sem Comparativo

FÍSICO-QUÍMICO				
Início dos Ensaio: 23/11/2017				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
Carbono Orgânico Total	mg/L	1182,0	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, 07 de dezembro de 2017



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 74008/2017-1.0

Cliente: Sumatex Produtos Químicos Ltda.	
Data de recebimento: 23/11/2017	
Código: 579730	Identificação da Amostra: AMOSTRA - 9069/17-01

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
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-004
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

P-1834/12 I.05
Grupo: 16958117

FORM-SG-032
Rev.1
Página 1 de 1

Cadeia de Custódia para Subcontratação de Ensaios

SUMATEX Ambiental
Rua Sargento Silveiro Holtenbeck, 355
Barros Filho, Rio de Janeiro-RJ CEP: 21.430-200
CNPJ: 30.927.990/0005-00
Fone de Amostras: (21) 3818-1818 / (21) 3818-1620
Comercial: (21) 3818-1612 / (21) 3818-1814

Identificação da Amostra - Sumatex	Data	Horas	Matriz	Proposta Comercial do Subcontratado	Item / Grupo	Descrição do Ensaio
9065/17-01	21/11/2017	14:04	CHORUME	539330 - 44008		COT
9071/17-01	21/11/2017	14:39	CHORUME	539331 - 34004		COT

Envio para: **OCEANUS**
Data e Hora: 20/11/17 15:46
Temperatura:
Acondicionamento contêiner: SIM () NÃO ()
Obs.: EP Analítica

USO EXCLUSIVO DO LABORATÓRIO SUBCONTRATADO

Recebido por: *Carla B. L.*
Assinatura: *[Assinatura]*

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

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

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

HIDROQUÍMICA SENSENSAIA
LABORATÓRIO EISA
CNPJ: 42.114.736/0001-30
Tel.: 3293-7006

Recbido dia: 22/11/17
Carla B. L.