



## RELATÓRIO DE ENSAIO: 11028/2012-1.0

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Ami3 Soluções Ambientais e Transporte de Resíduos
Endereço:	Rua Jurece, 187
Bairro:	Colégio
Cidade:	Rio de Janeiro
UF:	Rio de Janeiro
CEP:	21.545-170
Nome do Solicitante:	Tiago Fernandes
Dados para contato:	21 3352-1847 tiago@ami3solucoesambientais.com.br
Processo Comercial:	294/2012-2

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Oceanus	168882
Referência do cliente:	Efluente - SAO
Dados Adicionais:	POSTO METANO - VOLTA REDONDA

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	11/10/2012	Data de Recebimento:	16/10/2012
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	2,9	Tipo de Amostra	Efluente
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	---
pH de Campo	---		

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA					
Legislação ou Norma: NT-202 e DZ-215					
<b>INORGÂNICOS</b>					
Início dos Ensaios: 16/10/2012					
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	LD	NT-202 e DZ-215
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	0,1	0,1	0,1	1

### REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Sólidos: SMEWW 2540 - Solids



## 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.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 21<sup>st</sup> e USEPA.
- \* Serviço Terceirizado
- 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 - 21<sup>st</sup> Edition - 2005

TPH = Total Petroleum Hydrocarbons.

UFC = Unidades Formadoras de Colônia

VMP = Valor Máximo Permitido

## RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Vania Pimentel

Relatório revisado por: Ana Margareth Gurgel

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 24 de outubro de 2012



## LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 11028/2012-1.0

Cliente: Ami3 Soluções Ambientais e Transporte de Resíduos	
Data de recebimento: 16/10/2012	
Código: 168882	Identificação da Amostra: Efluente - SAO - POSTO METANO - VOLTA REDONDA

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: Mauricio
--



Centro de Biologia Experimental Oceanus  
 Rua Almirante Cochrane, nº 37 - Tijuca  
 CEP: 20.550-040 - Rio de Janeiro - RJ  
 Telefone: (21) 2567-0819 - Fax: (21) 2567-3871

**Cadeia de Custódia**

Grupo 8054  
 PC 294/2012  
 ITEM 6

**Cliente Laboratório Oceanus:** ARIS SOLUCOES AMBIENTAIS  
**Gerente do Projeto:** TACIO REZENDES  
**Responsável pela Coleta:** ARIS SOLUCOES AMBIENTAIS  
**Identificação do Projeto:** PROJ. REFINAR - ÁGUA REUSADA  
**Telefone:** 119-2218  
**E-mail:** TACIO@ARIS.SOLUCOESAMBIENTAIS.COM.BR  
**Ref. Proposta:** Nº  
**Parâmetros Para Análise:**

Data	Horz	Identificação da Amostra	Nº do Cliente*	Matriz	Número de Frascos	Obs	Discrepâncias
10/1/12		ELUATE 50 Cód: 16882 Nº 11028		ÁGUA	03	X	

\*Uso exclusivo do Laboratório Oceanus

Enviado por: ARIS SOLUCOES AMBIENTAIS      Data: 10/01/12  
 Recebido por: \_\_\_\_\_      Data: \_\_\_\_\_  
 Observações: \_\_\_\_\_      Hora: \_\_\_\_\_  
 Temperatura no recebimento: 19 Outros 30 °C

Transporte: (X) Cliente      ( ) Outros  
 Temperatura no recebimento: 19 °C

Hidroquímica Engenharia e Laboratórios LTDA.  
 CNPJ: 42.114.736/0001-30  
 Tel.: 3293-7000  
 Recebido dia: 10/1/12  
Catarina Pereira  
 T. R. 2012