

RESUMO DOS RESULTADOS DA AMOSTRA N° 292923/2013-0
Processo Comercial N° 30211/2012-12

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Bram Offshore Transportes Marítimos LTDA
Endereço:	Avenida Washingtons Luis, 79 - Parte - Centro - Niterói - RJ - CEP: 24.030-250 .
Nome do Solicitante:	Lisney Passos

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	Entrada da ETE - Campos Contender		
Amostra Rotulada como:	Efluente		
Coletor:	Interessado	Data da coleta:	08/12/2013 17:30:00
Data da entrada no laboratório:	09/12/2013 13:00:00	Data de Elaboração do RRA:	16/12/2013

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	Unidade	LQ	Resultados analíticos
DBO	mg/L	147	249
DQO	mg/L	100	684

Notas

LQ = Limite de Quantificação.

Abrangência

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s).

Este Resumo de Resultados só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

Dados de Origem

Resumo dos resultados da amostra n° 292923/2013-0 preparado com os dados dos relatórios de ensaio: 292923/2013-0 - Rio de Janeiro anexados a este documento.

Chave de Validação: 1287932b7f6362e01318d15f801bd55b



Juliana Bombasaro
Controladora de Qualidade
CRQ 04469985 - 4ª Região

RELATÓRIO DE ENSAIO N° 292923/2013-0 - Rio de Janeiro
 Processo Comercial N° 30211/2012-12

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Bram Offshore Trasnportes Maritimos LTDA
Endereço:	Avenida Washingtons Luis, 79 - Parte - Centro - Niterói - RJ - CEP: 24.030-250 .
Nome do Solicitante:	Lisney Passos

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	Entrada da ETE - Campos Contender		
Amostra Rotulada como:	Efluente		
Coletor:	Interessado	Data da coleta:	08/12/2013 17:30:00
Data da entrada no laboratório:	09/12/2013 13:00:00	Data de Elaboração do RE:	16/12/2013

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ	Resultados analíticos	Data do Ensaio
DBO	---	mg/L	147	249	10/12/2013 11:00
DQO	---	mg/L	100	684	10/12/2013 07:40

Notas

LQ = Limite de Quantificação.

Abrangência

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s).

Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

Plano de Amostragem

Plano de amostragem de responsabilidade do interessado.

Responsabilidade Técnica

Os ensaios foram realizados na unidade da Bioagri Ambiental. - Filial Rio de Janeiro: Avenida Dom Helder Camara, 4849 - Rio de Janeiro - RJ, responsabilidade técnica da profissional Sandra Rangel, CRQ n° 03411324, 3ª Região.

Declaração da Incerteza de Medição

Nos arquivos da Unidade da Garantia da Qualidade constam a incerteza expandida (U), que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% (k=2), que será disponibilizada sempre que solicitado pelo cliente.

Referências Metodológicas

Análises foram realizadas conforme a última versão do Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater 22nd 2012(SMWW), EPA e ABNT (quando aplicável).

DBO: SMW W 5210 B

DQO: POP PA 002 Rev.07 / SMEWW 5220 D

Revisores

Sandra Rangel

Chave de Validação: 1287932b7f6362e01318d15f801bd55b

Sandra J.C. de Rangel

Sandra Rangel
 Coordenadora do Laboratório