

**Matriz:** Efluente Industrial

**Serviço Solicitado:** Análises Físico – Químicas

**Ordem de Serviço nº:** 4066/2016

**DADOS DO CLIENTE**

**Razão Social:** TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA.

**Empresa:** SBM

**Endereço:** Rua José de Aguiar Franco, 327 / Sala 08 – Costa do Sol – Macaé/RJ.

**DADOS REFERENTES À COLETA**

**Endereço da Coleta se diferente do citado acima:** \*\*\*\*

**Base/Embarcação/Sonda:** FPSO CIDADE PARATY

**Ponto de Coleta:** Água Produzida Outlet Flotation

**Responsável pela coleta:** Cliente

**Data da coleta:** Ver Tabela

**Hora:** Ver Tabela

**Responsável pelo transporte das amostras:** Tesalab

**Data de entrada no laboratório:** 07/10/2016

**Hora:** 08:00

**DADOS REFERENTES À AMOSTRA**

**Frascos da coleta:** Frascos Tesalab

**Condição de transporte:** Refrigeração

**Condições de Campo - Intempéries:** \*\*\*

**Limpeza Local:** \*\*\*

**Aspecto da Amostra - Cor:** \*\*\*

**Cheiro:** \*\*\*\*      **Resíduo:** \*\*\*\*

**Embalagens e Frascos - Violação:** Não

**Rótulos:** Legíveis

**RESULTADOS ANALÍTICOS**

PARÂMETRO	VMP	IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS (UNIFICADAS)				UNIDADE	MÉTODO	OBS
		29/09/2016	30/09/2016	01/10/2016	02/10/2016			
		02:00, 08:00, 14:00 e 20:00hs.	02:00, 08:00, 14:00 e 14:00hs.	14:00, 14:00, 14:00 e 14:00hs.	02:00, 08:00, 14:00 e 20:00hs.			
<b>TOG</b>	42,0 (diário)	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	mg/L	SM 5520 F	7

PARÂMETRO	VMP	IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS (UNIFICADAS)				UNIDADE	MÉTODO	OBS
		03/10/2016	04/10/2016	05/10/2016	-			
		02:00, 08:00, 14:00 e 20:00hs.	08:00, 08:00, 14:00 e 20:00hs.	02:00, 08:00, 14:00 e 20:00hs.	-			
TOG	42,0 (diário)	<5,0	<5,0	<5,0	-	mg/L	SM 5520 F	7


**OBSERVAÇÕES:**

- Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.
- Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.
- A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001 – Amostragem, coleta e preservação de amostras, e condições descritas na proposta comercial.
- Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 22ª. Edition.
- Limite de Detecção do Método: 1,4 mg/l
- Limite de Quantificação: 5,0 mg/l
- ATENDE** aos valores máximos permitidos (VMP) segundo CONAMA 393 de 08/08/2007, que dispõe sobre o descarte contínuo de água de processo ou de produção em plataformas marítimas de petróleo e gás natural.
- NÃO ATENDE** aos valores máximos permitidos (VMP) segundo CONAMA 393 de 08/08/2007, que dispõe sobre o descarte contínuo de água de processo ou de produção em plataformas marítimas de petróleo e gás natural.


CRQ - III Região: Registro – Nº. 5147

Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) – Nº. 8381.

CCL Nº IN033505 – INEA



Clarisse R. de Faria Noronha  
Técnico Responsável  
CRQ III Região nº 03418722



Elque Vantil Miranda  
Engenheira Química  
CREA nº 2004101949