

## RELATÓRIO DE ENSAIOS NÃO ACREDITADOS

**INTERESSADO:** PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS - SANTOS  
Rua Marquês de Herval, 90 - Valongo  
CEP: 11.010-310 - Santos/SP

**LABORATÓRIO CONTRATADO:** Analytical Technology Serviços  
Analíticos e Ambientais Ltda.

**PROJETO:** PLATAFORMA DE MERLUZA  
**IDENTIFICAÇÃO AT:** LOG nº 12379/2018

### Dados referentes ao Projeto

#### 1. Identificação das amostras

ID AT	IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO
74841/2018-1.0	AMOSTRA: ÁGUA PRODUZIDA - SAÍDA S.A.O - HORÁRIOS DE COLETA: 03:00 / 09:00 / 15:00 / 21:00 H / DATA: 02/06/2018 /HORA:NÃO INFORMADO / MATRIZ: EFLUENTE / PROJETO: PLATAFORMA DE MERLUZA

#### 2. Custódia das amostras

**Data de recebimento de amostra:** 25/06/2018

**Data de emissão do relatório eletrônico:** 27/06/2018

**Período de retenção das amostras:** até 10 dias após a emissão do relatório (até essa data as amostras estarão disponíveis para devolução e/ou checagem)

### 3. Resultados de análises

<b>PROJETO: PLATAFORMA DE MERLUZA</b>
---------------------------------------

<b>MATRIZ: EFLUENTE</b>	<b>DATA: 02/06/2018</b>	<b>HORA: NÃO INFORMADO</b>
-------------------------	-------------------------	----------------------------

<b>LOGIN: 74841/2018-1.0</b>	<b>PONTO: ÁGUA PRODUZIDA - SAÍDA S.A.O - HORÁRIOS DE COLETA: 03:00 / 09:00 / 15:00 / 21:00 H</b>
------------------------------	--

FÍSICO-QUÍMICO							
----------------	--	--	--	--	--	--	--

Parâmetro	CAS	Diluição	Unidade	Resultados	L.Q	CONAMA 393 Art.5º	Ref.
Óleos e Graxas - SM 5520 B	-	-	mg/L	< 10,0	10,0	-	1001

**Métodos e Datas dos ensaios**

<b>Ref.</b>	<b>Referência Externa</b>	<b>Referência Interna</b>	<b>Data do Preparo</b>	<b>Data da Análise</b>	<b>QA/QC</b>
1001	SMEWW - 22nd Ed. 2012 - 5520 B e F	POPLOR046	25/06/2018	26/06/2018	0/0

**Observações:**

L.Q: Limite de Quantificação

CONAMA 393 Art.5º - Resolução CONAMA Nº 393, de 8 de agosto de 2007

#### 4. Responsabilidade técnica

<b>Rodrigo Sylvain Ribeiro</b>	<b>CRQ 4ª Região nº 03212653</b>
--------------------------------	----------------------------------

#### 5. Informações Adicionais

- Procedimento e plano de amostragem foram definidos pelo cliente de acordo com o Projeto: PLATAFORMA DE MERLUZA
- Os resultados aqui apresentados referem-se exclusivamente às amostras enviadas pelo interessado, sendo que a amostragem não é de responsabilidade deste laboratório.
- O relatório de ensaio só deve ser reproduzido por completo. A reprodução parcial requer aprovação por escrita deste laboratório.
- As referências internas foram baseadas e validadas a partir das referências externas.

#### 6. Anexos

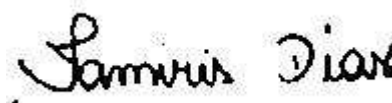
- ✓ Cadeia de Custódia e Check List.

#### 7. Aprovação do relatório

Relatório aprovado segundo especificações comerciais e com base nos documentos do Sistema da Qualidade Analytical Technology.

A validade jurídica dessa assinatura está embasada na medida provisória 2.200-2, de 24 de Agosto de 2001, a qual estabelece a autenticidade e a integridade do documento eletrônico com o uso do Certificado Digital.

Para verificar autenticidade deste documento acesse <http://relatorio.anatech.com.br/mylimsportal>, selecione a opção "Validar Documento", digite o seguinte número de amostra **74841/2018** e os últimos seis dígitos da chave de autenticação: **2fee03fb9e833a5e54b0bd8e9110b934**



---

**Tamiris da Silva Dias**  
CRQ 4ª Região nº 04491767  
Analista Químico(a)  
Responsável pela análise crítica e emissão  
do relatório.