

## Dados da Solicitação

SOT: 0002342195

Solicitante: SARA ON LOCATELLI SCHMITZ

Origem da SOT: P-51

Gerência solicitante: UN-BC/ATP-MLS/OP-P51/GEPLAT

Data da emissão: 01/07/2021 15:26

Natureza: Água produzida descartada

Objetivo: Monitoramento do Teor de Óleo e Graxa em Água Produzida por Laboratório acreditado

## Dados da Amostra

Amostra: 17913284

Certificado da amostra: 7393179

Data da amostragem: 07/06/2021 04:56

Recebimento no LF: 17/06/2021 21:22

Data da extração: 28/06/2021 00:00

Data da análise: 28/06/2021 00:00

Data da autorização: 01/07/2021 15:26

Autorizador: LARISSA DE SOUZA GASQUES

CRQ: 129025 - 21ª Região

Origem da amostra: P-51

Ponto de amostragem: Saída do Flotador B

pH da amostra (medido anterior à análise): &lt;2

Comentário da amostra: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

## Parâmetros de Monitoramento

Data da amostragem	Amostrador	pH da amostra	Comentário
07/06/2021 02:00	DIEGO COSTA MACHADO GOMES	<2	-
07/06/2021 08:00	ADRIANA DO NASCIMENTO SOUSA DE MELO	<2	-
07/06/2021 14:00	ADRIANA DO NASCIMENTO SOUSA DE MELO	<2	-
07/06/2021 20:00	DIEGO COSTA MACHADO GOMES	<2	-

## Resultados

Componente	Procedimento	Método	Resultado	Unidade	Tex
ID LAUDO ANALÍTICO	-	-	RELATÓRIO DE ENSAIO N° 207264/2021-0	-	1
LAUDO ORIGINAL	-	-	Ver imagem em anexo	-	1
TEOR DE ÓLEO E GRAXA	-	SMEWW 5520B 23ªEd	25	mg/l	2

Tex: Técnico executante

## Executantes

Tex	Nome	CRQ	Empresa
1	LARISSA DE SOUZA GASQUES	129025 - 21ª Região	BIOAGRI
2	KARLA KAROLINE SANTOS	213000499 - 21ª Região	BIOAGRI

## Elaborador(es) do Boletim



Nome	Empresa
LARISSA DE SOUZA GASQUES	BIOAGRI

**Responsável(eis) Técnico(s)**

Nome	CRQ	Empresa
LARISSA DE SOUZA GASQUES	129025 - 21ª Região	BIOAGRI

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

---

FINAL DE BOLETIM



**RELATÓRIO DE ENSAIO N° 207264/2021-0 - Vitória**  
**Processo Comercial N° 6286/2021-7**

**DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

<b>Empresa solicitante:</b>	PETROLEO BRASILEIRO S A PETROBRAS
<b>Endereço:</b>	Avenida REPUBLICA DO CHILE, 65 - CENTRO - Rio de Janeiro - RJ - CEP: 20031170
<b>Nome do Solicitante:</b>	Filipe Velasco

**DADOS REFERENTES A AMOSTRA**

Identificação do item de ensaio:		10894678	
Identificação do Cliente:		SOT: 2342195 - ID: 17913284 - PONTO DE COLETA: Saída do Flotador B	
Amostra Rotulada como:		Água Salina (Água Produzida)	
Coletor:		Petrobras	
Data da Amostragem :		07/06/2021 02:00:00	Temperatura da Amostra: 3,6 °C
Data da entrada no laboratório:		23/06/2021 02:05	Data de Elaboração do RE: 28/06/2021
Desvios e observações			
Data e Hora das coletas - Coletores			
07/06/2021 02:00		DIEGO COSTA MACHADO GOMES	
07/06/2021 08:00		ADRIANA DO NASCIMENTO SOUSA DE MELO	
07/06/2021 14:00		ADRIANA DO NASCIMENTO SOUSA DE MELO	
07/06/2021 20:00		DIEGO COSTA MACHADO GOMES	

**RESULTADOS PARA A AMOSTRA**

Parâmetros	CAS	Unidade	LD	LQ/ Faixa	Resultados analíticos	Data da extração	Data Final do Ensaio	F1	F2
Óleos e Graxas Totais	---	mg/L	1,7	5	25	28/06/2021 17:01	28/06/2021 20:30:00	---	---
pH da amostra	---	---	---	---	<2	28/06/2021 17:01	28/06/2021 20:30:00	---	---

Flag 1 (F1): Análises marcadas com "X" na coluna Flag 1 indicam análise realizada fora do holding time do parâmetro, podendo possuir desvios que podem comprometer os resultados, devendo ser avaliados com estas ressalvas.

Flag 2 (F2): Análises marcadas com "X" na coluna Flag 2 indicam análise realizada com a amostra sendo recebida de forma inapropriada, tanto em conteúdo, frasco ou temperatura, tendo sido autorizada pelo interessado. Desta forma os resultados podem possuir desvios que podem comprometer os resultados, devendo ser avaliados com esta ressalva.

**Notas**

"Mérieux NutriSciences" é nome fantasia, a razão social permanece Bioagri Ambiental Ltda.

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

LQ/Faixa = Limite de Q uantificação ou Faixa de Trabalho, quando aplicável.

n.a. = Não Aplicável.

Os resultados se aplicam somente a amostra conforme recebida.

**Plano de Amostragem**

Plano de Amostragem de responsabilidade do interessado.

**Responsabilidade Técnica**

Os ensaios foram realizados na unidade da Bioagri Ambiental Ltda. - Filial, situada na Rua Maria Delunardo Trancoso, 158 Serra/ES - Cep: 29160-790, registrada no CRQ 21ª Região sob nº 053/2012 e responsabilidade técnica da profissional Sabrina Firme Rosalém, CRQ nº 21100120, 21ª Região.

**Referências Metodológicas**

5489 Óleos e Graxas: SMWW, 23ª Edição, 2017 - Método 5520 B

Chave de Validação: 0e1072b8a6db61c4736d8a4d9d367322

  
Sabrina Firme Rosalém  
Coordenadora do Laboratório