

## Dados da Amostra

SOT: 0000858494 Certificado Amostra: 4986924

Amostra: 14774326 Data da Amostragem: 05/08/2018 14:30:00

Amostrador: WALESKA SALES FREIRE DE LIRA Data da Emissão: 29/08/2018 15:48:49

Autorizador: ROGER CORREA DA SILVA CRQ: 03428704 - 3º Região

Recebimento no LF: 13/08/2018 14:23:42 Gerência Solicitante: UO-BS/ATP-N/OP-P66/GEPLAT

Origem da Amostra: P-66 / 7-LL-102D-RJS Topo: 5290.000 Base: 5336.000

Pressão (kPa): 1.750,00 Temperatura (°C): 45.0 Origem da Sot: P-66

Ponto de Amostragem: Saída do Separador de Teste - 01 BSW(%v/v): 0.04

Cilindro: CILPVT0823 (PCH-2) Instrumento: CILPVT0823

Natureza: Petróleo Pressurizado

Objetivo: Determinar RGO e FE em petróleo nas condições de processo

Comentário da Amostra: 7-LL-102D-RJS

## Resultados

Componente	Procedimento	Resultado	Unidade	Incerteza Expandida	TEx
TEOR DE ÁGUA NA AMOSTRA TRATADA	ASTM D 4928-12	0,086	%v/v	0,032	1
MASSA ESPECÍFICA A 20°C	ASTM D 5002-16	877,9	kg/m3	1,3	1
FATOR DE ENCOLHIMENTO	PE-5ED-00135 /PE-5ED-00143	0,954	-	0,012	1
RGO/RS	PE-2LMS-00255	15,36	m3 STD/m3 STD	1,27	1

A incerteza expandida U relatada é baseada em uma incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência  $k = 2$ , para um nível de confiança de aproximadamente 95,45 %.

## Técnico(s) Executante(s)

Tex	Nome	Empresa	CRQ
1	ROGER CORREA DA SILVA	INTERTEK	03428704 - 3º Região

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

## Elaborador(es) do Boletim

Nome	Empresa
ROGER CORREA DA SILVA	INTERTEK

## Responsável(eis) Técnico(s)

**LABORATÓRIO CENTRAL**

Nome	Empresa	CRQ
JESSICA TEIXEIRA DE LYRA	INTERTEK	032053707 - 3ª Região

---

FINAL DE BOLETIM