



## RELATÓRIO DE VALIDAÇÃO DE ANÁLISES

Gerência	UO-BS/ATP-LULA/OP-P66
Avaliador (nome e chave)	Hellen Cristiane Nunes Domingues (ASMT)
Aprovador (nome e chave)	Daniel Hartmann (BH1N)
Identificação do relatório	2018-08-24 - RV - P66 - PVT - 7-LL-069 - CA 4970938
Data do relatório	24/08/2018
Número do BRA	4970938
Data de emissão do BRA	23/08/2018
Código da amostra	14774323
Tipo de fluido	Óleo
Ponto de amostragem	Óleo do Separador de Teste FQI-1223058A/B
Observações	(Intencionalmente em branco)
Metodologia de avaliação	Validação das análises de fator de encolhimento e razão de solubilidade do petróleo pressurizado, por avaliação estatística.
Ato de aprovação pela ANP	Ofício ANP nº466/2014/NFP
Data da avaliação	24/08/2018
Conclusão da análise	<b>VÁLIDA</b>

### Justificativa:

A variação do fator de encolhimento foi inferior a 2,5% e a variação da razão de solubilidade foi inferior a 5 m<sup>3</sup>/m<sup>3</sup>, quando comparado com as últimas PVTs válidas. A planta de processo permaneceu em condições estáveis no período entre a amostragem e a emissão do laudo.