

## Relatório Anual de Teor de óleos e graxas - TOG (mg/L) pelo método SM5520B - Ano base 2018

Dia	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
1	DF	9	DF	5	5	5	5	5	DF	5	5	5
2	DF	5	DF	DF	DF	5	DF	5	PP	DF	5	5
3	DF	5	DF	5	5	5	DF	DF	PP	5	5	5
4	DF	5	DF	5	5	5	DF	5	PP	5	DF	5
5	DF	5	DF	5	5	DF	DF	5	PP	5	5	DF
6	DF	5	DF	5	5	DF	5	5	PP	5	5	5
7	DF	5	DF	5	5	5	5	DF	PP	DF	5	5
8	DF	5	DF	5	5	5	5	5	PP	5	5	DF
9	DF	5	DF	5	DF	DF	DF	5	PP	5	DF	5
10	DF	5	DF	6	DF	5	DF	DF	PP	DF	5	5
11	DF	5	DF	5	DF	5	DF	DF	PP	DF	5	PP
12	DF	5	DF	5	DF	DF	DF	5	PP	DF	DF	PP
13	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF	5	PP	DF	DF	PP
14	DF	5	DF	5	DF	5	DF	DF	PP	DF	DF	PP
15	DF	9	DF	5	DF	5	DF	5	PP	DF	DF	PP
16	DF	5	DF	5	5	DF	5	DF	DF	5	DF	PP
17	DF	12	DF	5	7	DF	5	5	5	5	DF	PP
18	DF	5	5	5	12	DF	5	5	5	DF	5	PP
19	DF	5	5	5	5	DF	5	DF	5	DF	5	PP
20	DF	DF	5	5	5	DF	5	5	DF	5	5	DF
21	DF	DF	DF	5	DF	DF	5	5	5	5	5	5
22	DF	DF	DF	DF	DF	5	DF	5	5	DF	5	5
23	DF	DF	DF	DF	5	DF	DF	DF	5	DF	5	5
24	DF	DF	DF	DF	5	DF	5	5	5	DF	5	5
25	DF	5	DF	DF	5	DF	5	5	DF	DF	DF	5
26	DF	5	DF	5	5	DF	5	DF	DF	5	5	5
27	DF	5	DF	5	DF	DF	5	10	5	5	5	5
28	DF	DF	DF	5	DF	5	DF	5	5	5	5	DF
29	DF	DF	DF	5	DF	5	5	5	DF	5	5	DF
30	5	DF	DF	5	5	5	5	DF	5	DF	5	DF
31	5	DF	DF	5	5	DF	DF	DF	DF	DF	DF	DF
Média	5	6	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5

PP - Parada de Produção

DF - Descarte fechado

Observações:

O método utilizado para análise gravimétrica em todo ano de 2018 foi o método SM 5520 B.

Carimbo e assinatura do Responsável Técnico pelos resultados dos ensaios de TOG do laboratório TESALAB:

Inscrição do Conselho de Classe nº: *Paulo V. L. Machado*  
**Paulo V. L. Machado**  
 Eng.º Químico  
 CRQ: 03313856 - III Região

Responsável pela operação MV 20 - FPSO CIDADE DE SANTOS - MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL:

Carimbo: *Felipe Luna Schott*  
**MODEC**  
 Serviços de Petróleo do Brasil Ltda  
 Felipe Luna Schott  
 Operations Manager