

abr/18

NALCO Champion

An Ecolab Company

Energy Services Laboratory - OFC Division

### Relatório Técnico de Serviços Analíticos

Cliente: FPSO Espírito Santo (Shell)

Solicitante: Nédio Araújo

Cargo: Account Manager

Empresa: Ecolab Química Ltda

Metodologia: 1) STANDARD METHODS (5520 B e 5520 F)

Endereço: Avenida das Américas, 3434, bloco 7, Sl. 701 a 704, Barra da Tijuca, RJ, Brasil, 22631-003

HIDROCARBONETOS (mg/L)		
DATA	Flotadora	Slop Tank
01/04/2018	13,4	Não descartado
02/04/2018	4,0	Não descartado
03/04/2018	4,0	Não descartado
04/04/2018	4,8	Não descartado
05/04/2018	4,0	Não descartado
06/04/2018	4,0	4,0
07/04/2018	4,0	Não descartado
08/04/2018	4,0	Não descartado
09/04/2018	4,0	Não descartado
10/04/2018	4,0	Não descartado
11/04/2018	4,0	16,4
12/04/2018	4,0	Não descartado
13/04/2018	10,5	10,9
14/04/2018	4,5	Não descartado
15/04/2018	4,0	Não descartado
16/04/2018	4,0	13,2
17/04/2018	4,8	Não descartado
18/04/2018	9,8	Não descartado
19/04/2018	4,7	Não descartado
20/04/2018	9,7	Não descartado
21/04/2018	4,1	Não descartado
22/04/2018	21,9	12,5
23/04/2018	5,5	Não descartado
24/04/2018	4,0	Não descartado
25/04/2018	9,0	20,0
26/04/2018	4,0	Não descartado
27/04/2018	4,0	4,4
28/04/2018	4,0	Não descartado
29/04/2018	4,0	Não descartado
30/04/2018	4,0	4,0

Legenda:

- **Não Descartado:** Não houve descarte de água no dia.
- Resultados obtidos referem-se às amostras recebidas, isentando-se o Laboratório de quaisquer desvios na coleta

Ensaios realizados por:

Falcão Bauer - Centro tecnológico de Controle de Qualidade Ltda  
Rua Marlene Brasileiro Martins, nº 315 - Vale Encantado, Macaé/RJ

Mauriceia de Oliveira  
Téc. Química  
CRQ nº 03424989 - 3ª Reg.  
L.A. Falcão Bauer

Thaís Peixoto da Silva  
Téc. Química  
CRQ nº 03420554 - 3ª Região  
L.A. Falcão Bauer