

set/16

NALCO Champion

An Ecolab Company

Energy Services Laboratory - OFC Division

Relatório Técnico de Serviços Analíticos

Cliente: FPSO Espírito Santo (Shell)

Solicitante: Allen Coburn

Cargo: Account Manager

Empresa: Ecolab Química Ltda

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

| TOG GRAVIMÉTRICO (mg/L) | | |
|-------------------------|-----------|----------------|
| DATA | Flotation | Slop Tank |
| 01/09/2016 | 5,0 | 8,4 |
| 02/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 03/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 04/09/2016 | 5,2 | Não descartado |
| 05/09/2016 | 5,0 | 19,4 |
| 06/09/2016 | 5,0 | 18,9 |
| 07/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 08/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 09/09/2016 | 5,1 | 30,4 |
| 10/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 11/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 12/09/2016 | 5,9 | Não descartado |
| 13/09/2016 | 5,0 | 5,0 |
| 14/09/2016 | 6,0 | Não descartado |
| 15/09/2016 | 5,0 | 18,1 |
| 16/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 17/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 18/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 19/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 20/09/2016 | 5,0 | 6,2 |
| 21/09/2016 | 5,0 | 5,0 |
| 22/09/2016 | 5,0 | 5,1 |
| 23/09/2016 | 5,0 | 5,0 |
| 24/09/2016 | 5,0 | 5,8 |
| 25/09/2016 | 5,0 | 5,0 |
| 26/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 27/09/2016 | 8,3 | 5,0 |
| 28/09/2016 | 5,0 | Não descartado |
| 29/09/2016 | 5,0 | 6,6 |
| 30/09/2016 | 5,0 | Não descartado |

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

Ensaio realizado por:

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

Roberta Oliveira
Roberta Oliveira
Supervisora Técnica
CREA: 2013131641
Champion Technologies do Brasil