

## BOLETIM DE RESULTADOS ANALÍTICOS

NÚMERO DOCUMENTO: 5391/13

DATA DE EMISSÃO: 31/07/2013

### BP ENERGY DO BRASIL - LTDA

**ENDEREÇO:** Av. Atlântica, 1.130, 14th floor, Back Side - CEP: 22021-000 - Copacabana - Rio de Janeiro

**CONTATO:** Susanna Frankel

**TELEFONE:** (21) 2127-2562

**E-MAIL:** susanna.frankel@bp.com

### INFORMAÇÕES GERAIS

**Metodologia:** Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater – 21ª Edition, 2005: 5520 G.

**Responsável pela coleta:** Cliente

**Data de Recebimento das amostras:** 24/07 e 25/07/2013

**Estado de Preservação das amostras:** Acidificadas (pH <2) e Refrigeradas

**Unidade:** FPSO POLVO

**Período de Coleta:** 15/07/2013 à 22/07/2013

**Data de Finalização das Análises:** 27/07/2013

### FPSO POLVO

ID F.B.	PONTO DE AMOSTRAGEM	Nº.: AMOSTRA	DATA DA COLETA	HORA DA COLETA	RESULTADO (TOG)
473/13	Saída do Hidrociclone	2706 *	15/07/2013	20:00	<5 mg/L
474/13		2707 *	16/07/2013	02:00	<5 mg/L
475/13		2708 *	16/07/2013	19:10	<5 mg/L
476/13		2709 *	16/07/2013	20:00	<5 mg/L
477/13		2710	17/07/2013	02:00	8,75 mg/L
478/13		2711	17/07/2013	05:40	13,97 mg/L
479/13		2712 *	17/07/2013	17:35	<5 mg/L
480/13		2713 *	17/07/2013	20:00	<5 mg/L
481/13		2714 *	18/07/2013	05:10	9,16 mg/L
482/13		2715 *	18/07/2013	06:30	<5 mg/L
483/13		2716	18/07/2013	08:00	7,15 mg/L
484/13		2717	18/07/2013	20:10	<5 mg/L
485/13		2718	19/07/2013	02:00	5,53 mg/L
486/13		2719	19/07/2013	16:10	8,78 mg/L
487/13		2720	19/07/2013	20:00	<5 mg/L
488/13		2721	20/07/2013	17:40	195,73 mg/L
489/13		2722	20/07/2013	20:00	15,31 mg/L
490/13		2723	21/07/2013	04:50	<5 mg/L
491/13		2724	21/07/2013	08:00	7,79 mg/L
492/13		2725	21/07/2013	20:10	<5 mg/L
493/13		2726	22/07/2013	02:00	6,63 mg/L
494/13		2727	22/07/2013	05:15	4,55 mg/L
495/13		2728	22/07/2013	08:00	5,34 mg/L

\* Amostras recebidas na base FB em 24/07/2013.

**L.A. FALCÃO BAUER LTDA**

Centro Tecnológico de Controle de Qualidade

*Raphael José Motta Marcelino*

**RAPHAEL JOSÉ MOTTA MARCELINO**

Técnico Químico - CRQ N.º 034.275.51 - 3ª região

**L.A. FALCÃO BAUER LTDA**

Centro Tecnológico de Controle de Qualidade

*José Torres Ribeiro*

**JOSÉ TORRES RIBEIRO**

Químico - CRQ N.º 032.120.41 - 3ª região

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente à amostra ensaiada. A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e, a sua utilização, para fins promocionais, depende de aprovação prévia.