

**FICHA DE CONTROLE DE DESCARTE DE CASCALHO E FLUIDOS DE PERFURAÇÃO**

Bloco / Block:		BM-ES-39				Unidade de Perf.: Drilling Unit:	Ocean Star				
Poço / Well:		1 PERN 3 ESS (Caju 1)									
Data / Date (dd/mm/yy)	Profundidade* Depth* (m)	Fase (pol.) Drilling Phase (in)	Horas perfurando Hours Drilling	Fluido de Perfuração/Fluidos de completção					Cascalho		Comentários/ Comments
				Nome do fluido Fluid name	Vazão Flow Rate (m3/h)	Perdido para Formação Lost to Formation	Descartado ao mar Discharged overboard	Descartado ao mar aderido ao cascalho Discharged overboard adhered to cuttings	Vazão Flow Rate (m3/h)	Volume (m3)	
24/03/2013		36"		MI-FBA023 (Gel Sweeps)							
25/03/2013		36"		MI-FBA023 (Gel Sweeps)							
26/03/2013		36"		MI-FBA023 (Gel Sweeps)							
27/03/2013	1450	36"		MI-FBA023 (Gel Sweeps)							
28/03/2013	1520	36"	2	MI-FBA023 (Gel Sweeps)			17,49				
29/03/2013	1453	36"		MI-FBA023 (Gel Sweeps)							
30/03/2013	1453	36"		MI-FBA023 (Gel Sweeps)							
31/03/2013	1514	36"	4	MI-FBA023 (Gel Sweeps)	272,54		63,59		6,77	39,74	
31/03/2013	1690	26"	8	MI-FBA023 (Gel Sweeps)	272,54		31,01		6,77	41,44	
01/04/2013	2161	26"	20	MI-FBA023 (Gel Sweeps)	272,54		352,95		6,72	161,34	
02/04/2013	2161	26"	24	MI-FBA023 (Gel Sweeps)	272,54		141,82		3,48	33,91	
03/04/2013	2440	26"	4,5	MI-FBA022 (Pad Mud)			48,49		2,66	11,99	
04/04/2013	2440	26"		MI-FBA022 (Pad Mud)			6,36				
05/04/2013	2440	26"		MI-FBA022 (Pad Mud)			350,41				
06/04/2013	2440	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)							
07/04/2013	2440	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)							
08/04/2013	2440	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)							
09/04/2013	2440	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)							
10/04/2013	2440	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	182,83		15,26				
11/04/2013	2469	17,5"	7,5	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	238,47	2,38	10,97		0,6	4,5	
12/04/2013	2469	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)							
13/04/2013	2715	17,5"	19	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	272,54	6,84	11,61		2,01	38,17	
14/04/2013	3010	17,5"	21,5	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	250,51	13,99	374,73		2,13	45,78	
15/04/2013	3282	17,5"	24	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	250,51	14,63	350,88		1,76	42,21	
16/04/2013	3503	17,5"	24	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	250,51	6,2	207,00		1,43	34,3	
17/04/2013	3672	17,5"	21,5	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	250,51		87,28		1,22	26,22	
18/04/2013	3840	17,5"	24	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)	250,51		52,78		1,09	26,07	
19/04/2013	3945	17,5"	13	MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)			215,43		1,5	19,55	
20/04/2013	3945	17,5"		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)							

Piloto

Bloco / Block:				BM-ES-39				Unidade de Perf.: Drilling Unit:	Ocean Star			
Poço / Well:				1 PERN 3 ESS (Caju 1)								
Data / Date (dd/mm/yy)	Profundidade* Depth* (m)	Fase (pol.) Drilling Phase (in)	Horas perfurando Hours Drilling	Fluido de Perfuração/Fluidos de completação					Cascalho		Comentários/ Comments	
				Nome do fluido Fluid name	Vazão Flow Rate (m3/h)	Perdido para Formação Lost to Formation	Descartado ao mar Discharged overboard	Descartado ao mar aderido ao cascalho Discharged overboard adhered to cuttings	Vazão Flow Rate (m3/h)	Volume (m3)		
21/04/2013	3945	17,5		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)								
22/04/2013	3945	17,5		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)			66,14					
23/04/2013	3945	17,5		MI-FBA001 (Argilosos para fases iniciais-0509)		10,65	870,77					
24/04/2013	3945	12,25		MI-FBNA048								
25/04/2013	3945	12,25		MI-FBNA048	136,04							
26/04/2013	4038	12,25	16	MI-FBNA048	206,22			1,43	0,49	7,78		
27/04/2013	4167	12,25	17	MI-FBNA048	206,22			2,07	0,66	11,28		
28/04/2013	4330	12,25	17	MI-FBNA048				2,38	0,95	14,25		
29/04/2013	4331	12,25		MI-FBNA048								
30/04/2013	4331	14,75	7	MI-FBNA048	204,41							
01/05/2013	4331	14,75	24	MI-FBNA048	204,41							
02/05/2013	4331	14,75	14	MI-FBNA048				0,95				
03/05/2013	4331	14,75		MI-FBNA048				4,61				
04/05/2013	4331	10.625		MI-FCBA003		44,36	30,21					
05/05/2013	4331	10.625		MI-FBNA048								
06/05/2013	4458	12,25	18	MI-FBNA048	202,59			0,48	0,54	9,66		
07/05/2013	4697	12,25	21	MI-FBNA048				4,93	0,87	18,17		
08/05/2013	4697	12,25		MI-FBNA048								
09/05/2013	4697	12,25		MI-FBNA048								
10/05/2013	4697	12,25		MI-FBNA048	179,65							
11/05/2013	4697	12,25		MI-FBNA048		41,02		3,97				
12/05/2013	4697	12,25		MI-FBNA048	66,55			3,5				
13/05/2013	4697	12,25		MI-FBNA048	47,47			3,82				
14/05/2013	4697	8,5		MI-FBNA048				6,84				
15/05/2013	4697	8,5		MI-FBNA048	95,16			10,97				
16/05/2013	4776	8,5	15	MI-FBNA048	120,83			5,72	0,19	2,89		
17/05/2013	4824	8,5	4	MI-FBNA048				0,79	0,43	1,76		
18/05/2013	4824	8,5		MI-FBNA048								
19/05/2013	4824	8,5		MI-FBNA048								
20/05/2013	4892	8,5	14	MI-FBNA048	104,47			0,16	0,18	2,49		
21/05/2013	4933	8,5	16	MI-FBNA048	107,43			2,54	0,09	1,50		
22/05/2013	5051	8,5	24	MI-FBNA048	107,43	3,5		11,13	0,18	4,32		
23/05/2013	5150	8,5	24	MI-FBNA048	123,55	4,61		8,59	0,15	3,62		
24/05/2013	5315	8,5	24	MI-FBNA048	123,55	3,02		12,40	0,25	6,04		
25/05/2013	5547	8,5	24	MI-FBNA048	124,46	1,43		7,79	0,35	8,49		
26/05/2013	5571	8,5	24	MI-FBNA048	124,46	2,86		1,11	0,34	8,20		
27/05/2013	5918	8,5	14,5	MI-FBNA048	124,46			0,48	0,37	5,38		
28/05/2013	5930	8,5	2	MI-FBNA048	118,78				0,22	0,44		
29/05/2013	5937	8,5	2	MI-FBNA048	99,93			0,95	0,13	0,26		
30/05/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	84,71			2,86				
31/05/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	45,65							
01/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
02/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	45,65							
03/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	45,65							
04/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	59,6							
05/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
06/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	57,01							
07/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
08/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
09/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
10/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
11/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	57,01			2,23				
12/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				5,25				
13/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	28,62			7,63				
14/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				13,99				
15/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				9,86				
16/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				7,95				
17/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				12,08				
18/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								
19/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	57,01							
20/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	57,01			6,2				
21/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048	57,01			28,46				
22/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				6,04				
23/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				8,27				
24/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				29,09				
25/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				13,04				
26/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048				15,26				
27/06/2013	5937	8,5		MI-FBNA048								