

## Planilha de Composição dos Fluidos Complementares (Colchões)

Componente	Função	Fluidos Complementares	
		Classe: Cochão aquoso	
		Colchão indicador de retorno	
		Cochão xadrez	
		Código: FCC-OGX-01	
		Concentração Kg/m3	
Água do mar	fluido base		1000
Preto Xadrez	Traçador		6,28
<b>Propriedades Físico-químicas</b>			
Peso específico (Kg/m3)			1031
Salinidade			34
pH			8,12
<b>Toxicidade aguda</b>			
CL50			180.908,65
Código do laudo			2557-A MJA
Data do laudo			20/7/2006
<b>Toxicidade crônica</b>			
CENO ppm			125.000
CEO ppm			250.000
VC ppm			176.777
Código do laudo			2557LVC
Data do laudo			20/7/2006

Componente	Função	Fluidos Complementares	
		Classe: Cochão aquoso	
		Colchão espaçador desemgraxante	
		MUDPUSH II #2	
		Código: FCC-OGX-02	
		Concentração Kg/m3	
Água doce	fluido base		732,5
D020 - Bentonita	Extendedor		17,11
D182 - Polímero orgânico sulfonado	Viscosificante		28,5
D175 - Polidimetilsiloxano	Anti-espumante		2,35
D031 - Sulfato de bário	Adensante		861,5
D607 - Alcanolamine	Surfactante		35,3
<b>Propriedades Físico-químicas</b>			
Peso específico (Kg/m3)			1680
Salinidade			2,9
pH			10,87
<b>Toxicidade aguda</b>			
CL50			11841,19
Código do laudo			5018MJA - Rev 00
Data do laudo			21/01/2009
<b>Toxicidade crônica</b>			
CENO ppm			7.812
CEO ppm			15.625
VC ppm			11.048
Código do laudo			5018LVC - rev 00
Data do laudo			21/01/2009