

MAPA DA ÁREA DE INFLUÊNCIA



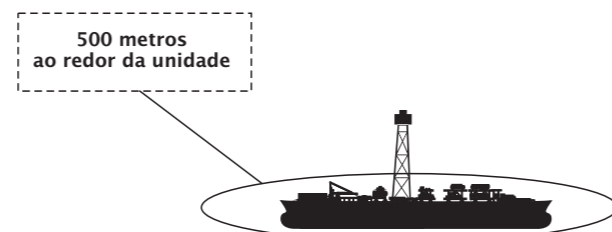
Legenda:

- Capitais_Sudeste
- Sede
- Bases de Apoio
- Poços
- Batimetria
- Limite Estadual
- Campo de Xerelete
- Municípios que podem utilizar a área do empreendimento para a Pesca
- Rota de Navios

ZONA DE SEGURANÇA

A zona de segurança é uma área delimitada por um raio de 500 metros ao redor das unidades de perfuração marítimas. Respeitar os limites dessa zona permite que embarcações que levam suprimentos e coletam os resíduos gerados pela atividade (lixo em geral) transitem sem riscos de acidente com embarcações pesqueiras ou petrechos de pesca, além de permitir livre trânsito em caso de emergência.

Durante todo o período de operação no Campo de Xerelete, por questões de risco à vida humana, não será permitida a permanência de embarcações de pesca no entorno do navio-sonda de acordo com a Norma da Marinha (NORMAM) 08/2003.



MAIS INFORMAÇÕES

Entre em contato com o número de telefone xxxxxxxx ou pelo endereço eletrônico: xxxxxxxx.

Coordenação Geral de Petróleo e Gás (CGPEG): (21) 3077-4270
Linha Verde IBAMA: 0800-618080



Atividade de Perfuração Marítima no Campo de Xerelete, Bacia de Campos



A ATIVIDADE

A Total é uma multinacional francesa, reconhecida internacionalmente por sua experiência em perfuração e produção de petróleo em águas ultraprofundas. Em 2012, a empresa tornou-se operadora do Campo de Xerelete, na Bacia de Campos, detendo 41,2% da concessão do campo. Os parceiros da empresa no campo são a Petrobras (41,2%) e a BP (17,6%).

No segundo semestre de 2013, a Total iniciará a atividade de perfuração marítima no Campo de Xerelete, localizado a 78 milhas náuticas de Arraial do Cabo, em profundidades variando entre 2.400 e 2.500 metros.

A perfuração marítima tem por objetivo confirmar e avaliar a existência de petróleo e gás no Campo de Xerelete. Para a realização desta atividade, será utilizado o navio-sonda **Deepwater Discovery**. Serão perfurados quatro poços, conforme cronograma abaixo:

Poço	2013				2014				2015				
	1º T	2º T	3º T	4º T	1º T	2º T	3º T	4º T	1º T	2º T	3º T	3º T	
Poço 1			x	x	x								
Poço 2						x	x						
Poço 3								x					
Poço 4									x	x			



fonte: <http://www.oilrig-photos.com/picture/number566.asp>

INFRAESTRUTURA DE APOIO À ATIVIDADE DE PERFURAÇÃO MARÍTIMA

Serão utilizadas três embarcações de apoio à atividade, cuja função é levar suprimentos (equipamentos, materiais diversos, alimentos etc.) para a unidade de perfuração e retirar os resíduos (lixo em geral) gerados para adequada destinação em terra (reciclagem, aterros, incineração, etc.).

O porto de apoio à atividade está localizado na Baía de Guanabara, no município de Niterói, Estado do Rio de Janeiro.

ATENÇÃO!
A capacidade de manobra dessas embarcações é restrita quando realizam operação de carga e descarga nas plataformas.

IMPACTOS AMBIENTAIS

A atividade de perfuração marítima no Campo de Xerelete, em situação de operação normal, não causará impactos ambientais negativos no litoral.

No entanto, o empreendimento poderá interferir na atividade pesqueira artesanal de frotas dos portos de Cabo Frio, Macaé, São João da Barra e São Francisco de Itabapoana no Estado do Rio de Janeiro e Itapemirim no Espírito Santo.

PROJETOS AMBIENTAIS

Para o licenciamento ambiental da atividade, o IBAMA exige que a Total E&P do Brasil implemente Projetos Socioambientais para conhecer e reduzir os possíveis impactos negativos da atividade e potencializar os positivos.



PROJETO DE MONITORAMENTO AMBIENTAL:

Verifica as possíveis alterações ambientais geradas durante as atividades da Total E&P do Brasil na Bacia de Campos. São realizadas pesquisas ao redor da área da atividade, antes e depois das mesmas.

PROJETO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DOS TRABALHADORES:

Desenvolve atividades com os trabalhadores que atuam na atividade com o objetivo de proporcionar a todos a compreensão e os meios necessários para que tenham uma atitude responsável com o meio ambiente.



PROJETO DE CONTROLE DA POLUIÇÃO:

Segue as diretrizes do IBAMA para o controle da poluição gerada durante a atividade (lixo, efluentes, gases), desde sua geração até o destino final, de modo a minimizar o impacto da atividade no ambiente local.

PROJETO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL:

Responsável por informar à população sobre as características das atividades no Campo de Xerelete, especialmente aqueles relacionados aos impactos e as medidas a serem adotadas pela Total E&P do Brasil para minimizar e controlar os impactos.



PROJETOS AMBIENTAIS E IMPACTOS MINIMIZADOS POR ELES:

Impactos \ Projetos	PCS	PMA	PEAT	PCP
Poluição das águas do mar		X	X	X
Poluição do ar			X	X
Soterramento e contaminação dos organismos marinhos		X	X	
Interferência de ruídos, vibrações e luz gerados pela atividade no comportamento dos animais		X	X	
Interferência das embarcações de apoio no comportamento dos animais		X	X	
Exclusão da área de pesca	X		X	
Colisões de embarcações de apoio com animais e barcos pesqueiro	X		X	

PLANO DE EMERGÊNCIA INDIVIDUAL – PEI

Além dos quatro projetos de controle e monitoramento, foi desenvolvido um Plano de Emergência Individual específico para as atividades no Campo de Xerelete, em conformidade com a Resolução CONAMA 398/08. Esse plano define as atribuições e responsabilidades dos componentes da Estrutura Organizacional de Resposta à Emergência (GRE), e os procedimentos para controle e combate a derramamentos de óleo no mar.