

1 - Embarcações para dispersão mecânica

Para esta finalidade, são utilizadas as embarcações de *stand by*, disponíveis na Bacia de Campos. Cada uma dessas embarcações atende normalmente a um determinado grupo de unidades marítimas. Fazem parte do grupo da P-52 as unidades FPBR, SS-49 e P-23.

1.1 - Demonstrativo do tempo máximo de mobilização da embarcação:

Na pior hipótese, a embarcação que atende ao grupo de unidades do qual faz parte a P-52 estará ao lado da unidade mais distante do grupo.

Considerando a periferia do campo como limite de atuação das unidades, o ponto mais distante corresponde às coordenadas lat. 21° 56' 19" S e long. 39° 49' 03" W, localizada a Leste e a 4,9 milhas náuticas de distância da P-52.

- Tempo para acionamento e desatracação	01:00 h
- Tempo de navegação até a P-52 @ 10 nós	00:50 min
- Tempo total até o local da emergência	01:50 h

2 - Contenção e recolhimento de óleo no mar e lançamento de dispersante

Para toda a Bacia de Campos estão disponíveis três embarcações *oil recovery* equipadas com barreiras e acessórios para contenção e recolhimento de óleo no mar, utilizadas normalmente nas atividades de manutenção de terminais oceânicos e manuseio de âncoras, e três embarcações equipadas com aspersores e equipamentos para aplicação de dispersante, utilizadas normalmente no manuseio de espias e em pequenos transportes entre Macaé e as unidades marítimas da Bacia de Campos.

2.1 - Demonstrativo do tempo de mobilização da embarcação mais distante:

Na pior hipótese, considerando que a embarcação mais distante estará com o convés ocupado, operando com a plataforma de Carapeba - PCP-1 (lat. 22° 14' 35,87" S e long. 40° 26' 49,86" W), localizada a 44,3 milhas náuticas de distância da P-52.

2.1.1- Contenção e recolhimento de óleo no mar

- Tempo para acionamento e liberação do convés	04:00 h
- Tempo de navegação até a P-52 @ 15 nós	03:30 h
- Tempo total até o local da emergência	07:30 h

2.1.2- Lançamento de dispersante

- Tempo para acionamento e liberação do convés	03:00 h
- Tempo de navegação até a P-52 @ 10 nós	04:40 h
- Tempo total até o local da emergência	07:40 h