
aptel
snt
XXII 2026

Capitão de Fragata (RM1) Alcaraz
Marinha do Brasil
Diretoria de Portos e Costas
Divisão de Helideques

Estação de Telecomunicações Exclusivas Marítima (ETEX-M) remotas: vantagens operacionais e adequação da legislação



Sumário:

- O que faz a ETEX-M?

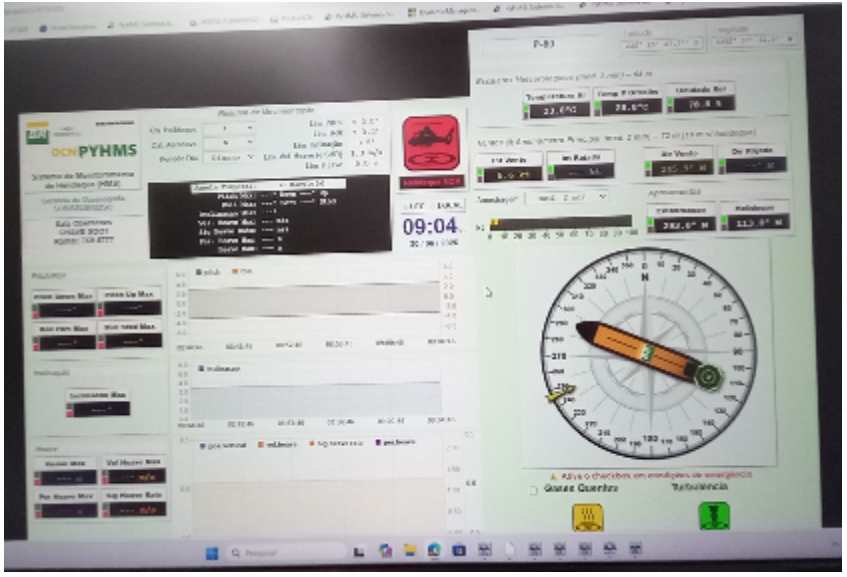
- Atribuições do RPM.

- Operação Remota da ETEX-M.



O que faz a ETEX-M?

A ETEX-M opera frequências do Serviço Móvel Aeronáutico (SMA) para apoiar as operações de pouso e decolagem em plataformas Marítimas.
É utilizada pelo Radioperador de Plataforma Marítima (RPM).



Atribuições do Radioperadior de Plataforma Marítima - RPM



O RPM deverá atender aos requisitos estabelecidos pelo Comando da Aeronáutica.

Além disso, o RPM deverá cumprir os procedimentos operacionais previstos pela Marinha (NORMAM-223 item 6.3).

Ou seja:
O *RPM é um operador de telecomunicações aeronáuticas e um marinheiro*.

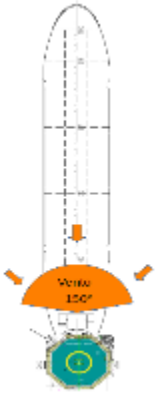
Atribuições do Radioperadior de Plataforma Marítima – RPM

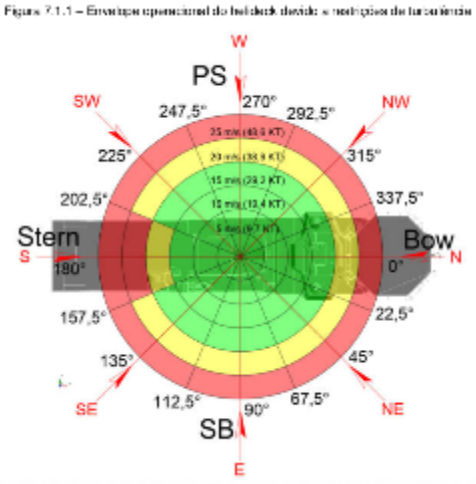
Capítulo 6 NORMAM-223

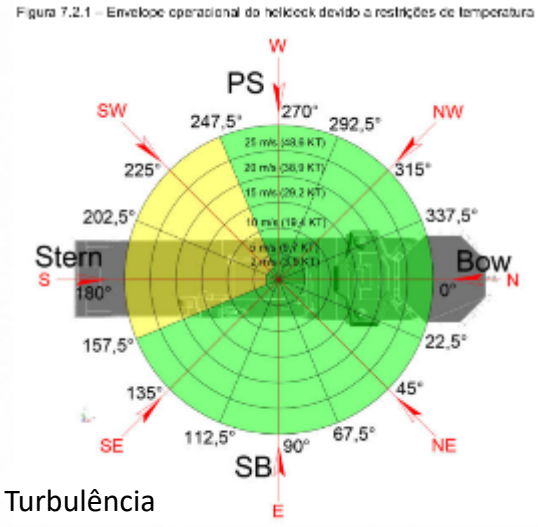


Guarnecimento da Embarcação

Vento operação noturna







Condições Turbulência

Operação remota da ETEX-M

- Vantagens:

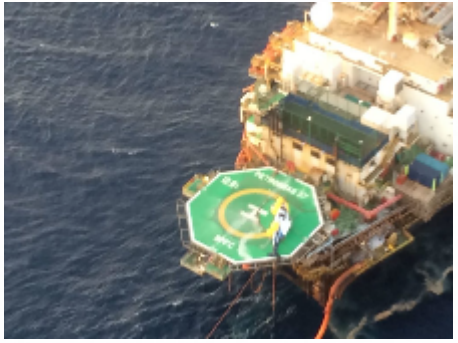
- Reduz o pessoal embarcado (POB).
- Facilidade de apoio de manutenção em terra.

Desafios:

- Sistema de telecomunicações em tempo real confiáveis.
- Necessidade de monitoramento das situação operacional da embarcação.

Adequação às normas:

- Exequível.





Estação de Telecomunicações Exclusivas Marítima (ETEX-M) remotas: vantagens operacionais e adequação da legislação



Capitão de Fragata (RM1) Alcaraz
Marinha do Brasil
Diretoria de Portos e Costas
Divisão de Helideques
Tel 21 2103 7054
dpc.helideques@marinha.mil.br