

Fragata “Tamandaré” inicia os testes de mar em Itajaí-SC

Nesta terça-feira, 12 de agosto, foram iniciados os testes de aceitação no mar da fragata “Tamandaré” - F200, a primeira das embarcações previstas no Programa Fragatas Classe Tamandaré (PFCT).



A F200 desatracou da TKMS Estaleiro Brasil Sul, em Itajaí, por volta das 14h30, com cerca de 130 militares e civis a bordo. Nesta primeira etapa dos testes, está previsto que a embarcação navegue pela costa de Santa Catarina, com o objetivo de verificar o desempenho e a integração dos sistemas de propulsão, de geração de energia, de automação e auxiliares, além de avaliar a performance e a navegabilidade do navio em mar aberto.

Serão testados, ainda, os quadros elétricos, os sistemas de alarme e segurança, sob condições específicas de carga, mar e vento, a fim de comprovar os requisitos de desempenho da embarcação. Ao término dos testes, o navio vai retornar ao estaleiro, onde será feita a continuidade da capacitação técnica e operativa dos 112 militares da Marinha do Brasil designados para compor a tripulação da Fragata “Tamandaré”, de forma

que estejam aptos a operar o navio a partir da entrega da Fragata à Marinha, prevista para dezembro de 2025.

Sobre o Programa Fragatas Classe Tamandaré (PFCT)



O PFCT é um Programa de obtenção, por construção, de Fragatas Classe Tamandaré, desenvolvido pela Marinha do Brasil, em parceria com a Sociedade de Propósito Específico Águas Azuis, formada pelas empresas: TKMS, Embraer e Atech, e é gerenciado pela Empresa Gerencial de Projetos Navais (Emgepron). A assinatura do contrato foi realizada em março de 2020. O PFCT está incluído no Novo Programa de Aceleração do Crescimento (Novo PAC), do Governo Federal, no eixo de inovação para a indústria de Defesa, e na Missão nº 6: “Tecnologias de Interesse para a Soberania e Defesa Nacional” da “Nova Indústria Brasil” (NIB).

O Programa resulta da necessidade de modernização da Esquadra Brasileira. As FCT são embarcações de alta complexidade tecnológica, com considerável capacidade de combate, capazes de operar em todos os ambientes de guerra: superfície, aéreo e submarino. Com a missão de fortalecer a capacidade de defesa brasileira, com o monitoramento e proteção dos 5,7 milhões de Km² da Amazônia Azul, as Fragatas Classe Tamandaré serão indispensáveis para o controle da área marítima, para a defesa das

nossas ilhas oceânicas, para a proteção das infraestruturas críticas marítimas e das linhas de comunicações marítimas.

O Programa envolve a mobilização de 2.000 profissionais diretamente nas obras, com um reflexo de cerca de 6.000 postos de trabalho indiretos e cerca de 15.000 empregos induzidos, totalizando 23.000 empregos gerados.



Informações técnicas da Fragata Tamandaré

Comprimento: 107,2 m

Boca: 15,95 m

Calado: 5,3 m

Pontal (altura): 20,2 m; Deslocamento: 3.455 toneladas

Velocidade máxima: 25 nós (47 km/h)

Velocidade Econômica: 14 nós (26 km/h)

Autonomia: 28 dias