

- [Home](#)
- [Editorial](#)
- [Quem Somos](#)
- [Responsabilidade Ambiental](#)
- [Anuncie aqui](#)
- [Glossário](#)
- [Contato](#)



[Petronotícias](#) Seu canal de notícias de Oleo & Gás

- [Entrevistas](#)
- [Óleo & Gás](#)
- [Energia](#)
- [Nuclear](#)
- [Renováveis](#)
- [Hidrogênio](#)
- [Bioenergia](#)
- [Tecnologias](#)

Palavras-chaves...



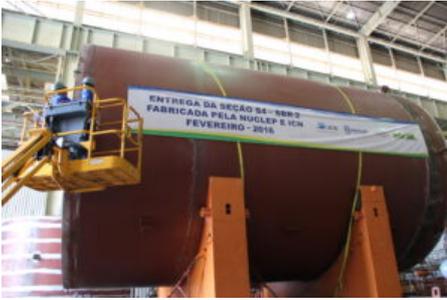
A MARINHA BRASILEIRA RECEBERÁ AMANHÃ O SUBMARINO HUMAITÁ, O SEGUNDO PROJETO DESENVOLVIDO PELO BRASIL INICIADO NA NUCLEP

publicada em 11 de janeiro de 2024 às 13:00 [0 Comentários](#)



A Marinha vai entregar amanhã (12) o segundo submarino construído pelo Programa de Desenvolvimento de Submarinos (Prosub). O presidente **Lula** deverá ir ao Rio, na base naval de Itaguaí, para participar da cerimônia do lançamento do **Humaitá**, um submarino de projeto francês da Classe Scorpène, de propulsão diesel-elétrica, mas com um grande poder de fogo, com mísseis e torpedos. Desenvolvido para a construção das embarcações da Marinha de Guerra, o Prosub utiliza da transferência de tecnologia entre os países para o desenvolvimento de quatro submarinos convencionais e a fabricação do primeiro submarino brasileiro de propulsão nuclear, com conclusão

prevista para 2029 e lançamento para 2033. O projeto está sendo colocado em prática no Complexo Naval de Itaguaí e pela Nuclep, que participa de todos os projetos desde o início.



O Humaitá tem 72 metros de comprimento e capacidade de deslocamento de 1,8 mil toneladas. A embarcação é a segunda das quatro unidades. O primeiro da classe entregue foi o submarino Riachuelo, em 2022. Todos iniciaram a construção pela Nuclep. **Carlos Seixas**, presidente da empresa, fala sobre essa conquista e sobre a importância de termos no Brasil empresas estratégicas: **“A mostra de armamentos do submarino Humaitá caracteriza, mais uma vez, a demonstração da importância de termos indústrias estratégicas de defesa no Brasil. A Nuclep, construindo os nossos submarinos, mostra, mais uma vez, a capacidade da nossa indústria nacional, com capacitação técnica dos seus funcionários. E a Nuclep faz parte desse rol, como uma indústria estratégica para o país.”**



A parceria com a França para construir os quatro submarinos convencionais e o futuro submarino com propulsão nuclear faz parte do programa de defesa da soberania nacional, como foi com os caças Gripen. A Suécia passando todos os segredos para a engenharia brasileira e a França fazendo a transferência da tecnologia dos submarinos.



A Marinha prevê a construção do submarino à propulsão nuclear, que será batizado de **Almirante Álvaro Alberto**, pioneiro na pesquisa nuclear do país. Hoje, o Prosub é um indutor da ciência e da tecnologia nacionais, com transferência de tecnologia. Representa a interação de três projetos interrelacionados: a construção da infraestrutura industrial e operacional; a construção e operação de quatro Submarinos Convencionais e a construção e operação do primeiro Submarino Convencionalmente Armado com Propulsão Nuclear (SCPN) – objeto principal de todo o Programa.



A tecnologia escolhida pela Marinha é francesa, dos submarinos Scorpène, que usam motores diesel-elétricos. O processo de transferência de conhecimento é amplo. No navio atômico, último do pacote binacional contratado, a participação da engenharia do Naval Group está limitada às partes não nucleares. O projeto original dos quatro modelos convencionais sofreu alterações em benefício do conforto dos 31 tripulantes regulares e da capacidade de alcance, cerca de 10 metros mais longa que a da especificação de catálogo. Uma escolha técnica dos oficiais da Marinha brasileira.

Compartilhar:

WhatsApp



0

[Defesa](#), [Indústria Naval](#), [Mercado](#)

[ENGIE, TAG E JIRAU ENERGIA ABREM OPORTUNIDADES DE TRABALHO, COM VAGAS TRINEE EXTERNAS SÓ PARA MULHERES](#)

[A SIEMENS E A AWS SE UNIRAM EM UM PROJETO PARA O USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM EMPRESAS DE TODOS OS TAMANHOS](#)

Deixe seu comentário

 Iniciar a discussão...

Subscribe ▾

Redes Sociais



Publicidade



**TECNOLOGIA DE PONTA
SOLUÇÕES CUSTOMIZADAS**

Nosso profundo conhecimento do cliente e parcerias estratégicas impulsionam o desenvolvimento de soluções locais integradas.



OIL STATES

O ASSIM SAÚDE
tem amplo portfólio para atender
empresas dos setores de
óleo e gás e energia.



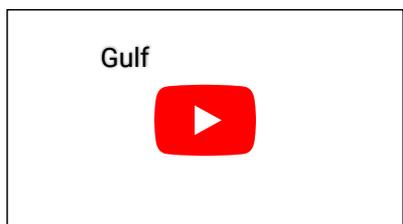
**SAÚDE
ASSIM**

ANS - nº 309222





Vídeo em Destaque



Apoio



FeedBurner – em manutenção

[Receba Notícias de PetroNotícias por Email](#)

Entrevistas

- [LUBRIZOL VIVE EXPECTATIVA POSITIVA DE NEGÓCIOS PARA FORNECER ADITIVOS PARA AGRICULTURA E VEÍCULOS HÍBRIDOS NO BRASIL](#)
- [ALDO REBELO DIZ QUE LULA É FIGURA DECORATIVA NO CASO DA MARGEM EQUATORIAL E DEFENDE REDUÇÃO DO PODER DO IBAMA EM PAUTAS ESTRATÉGICAS](#)
- [MOSSORÓ OIL & GAS ENERGY COMEÇA AMANHÃ COM AMPLIAÇÃO DA FEIRA E RECORDE DE EMPRESAS PARTICIPANTES](#)
- [MULTIPLICA ENTRA NO MERCADO LIVRE DE ENERGIA COM FOCO EM NOVAS PARCERIAS E BOAS PERSPECTIVAS DE NEGÓCIOS](#)
- [ELETRONUCLEAR PLANEJA ASSINAR EM 2025 O CONTRATO PARA RETOMAR ANGRA 3 E ESTÁ PERTO DE CONSEGUIR EXTENSÃO DE ANGRA 1](#)

Calendário

novembro 2024

S T Q Q S S D

1 2 3

4 5 6 7 8 9 10

11 12 13 14 15 16 17

18 19 20 21 22 23 24

25 26 27 28 29 30

[« out](#)

Opção

[Administração](#)

© 2024 Petronotícias. Todos os direitos reservados. Montagem e manutenção ECCE.COM.

O portal PetroNotícias utiliza ferramentas e serviços de terceiros que utilizam cookies. Essas ferramentas nos ajudam a oferecer uma melhor experiência de navegação no site. Ao clicar no botão “Aceitar” ou continuar a visualizar nosso site, você concorda com o uso de cookies em nosso site.

Aceitar