



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Plataforma para o futuro sustentável da economia do mar de Niterói.

29 de março de 2023



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

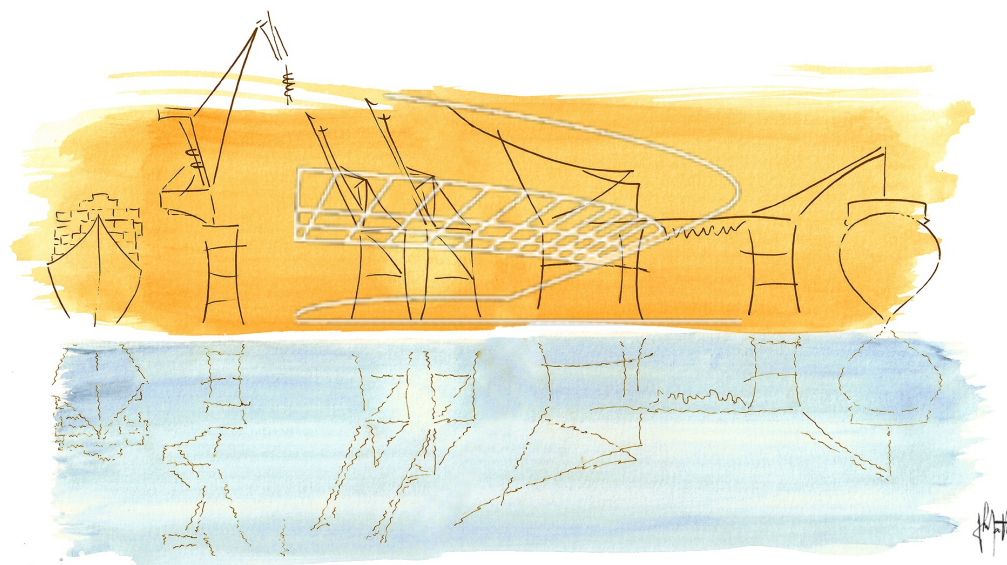
450
Anos



Do Porto a Indústria

Sumário:

1. Marcos da infraestrutura.
2. Economia Azul.
3. Petróleo & Gás.
4. Niterói e suas frentes de mar.
5. Estaleiro Mauá- Plataforma Portuária Industrial





Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Marcos da infraestrutura:

- 1573 – Fundação da **cidade de Niterói**, no dia 22 de novembro.
- 1583 – Construção da **1ª armação para a pesca de baleias** – em 1815 o fim dessas atividades que duraram por 232 anos.
- 1835 – Barca a vapor – Cantareira e Viação Fluminense;
- 1837 – Iluminação pública a óleo de baleia;
- 1846 – Aquisição do Estabelecimento de Fundição e **Estaleiros da Ponta da Areia**, pelo Irineu Evangelista de Souza – **Barão de Mauá**
- 1911 – Prefeito João Pereira Ferraz propôs a construção do **Porto de Niterói**, desde o Cais da Ponta D`Areia até Porto do Méier, obra finalizada, em 1927 pelo Prefeito Feliciano Pires de Abreu Sodré.



Fonte: A construção do Porto de Niterói - publicado em 21/12/1927



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Economia Azul:

“A economia azul foca-se no desenvolvimento sustentável e regenerativo das atividades em meios marinhos e aquáticos (oceano, mares, rios e lagos). Inclui atividades económicas **tradicionais e emergentes**, como o transporte marítimo e fluvial; os portos e logística; o turismo costeiro; a náutica de recreio; a indústria marítima; a energia do oceano; a biotecnologia azul; entre muitas outras.

Cada uma destas atividades enfrenta desafios associados à descarbonização, digitalização e circularidade, oferecendo simultaneamente vastas oportunidades para inovação, empreendedorismo, investimento e desenvolvimento de carreiras profissionais.”

Ávaro Máximo Sardinha - Coordenador e Formador do Programa de Especialização e Liderança em Economia Azul PLEA - <https://www.economiaazul.pt>





Plataforma Portuária Industrial



Do Porto a Indústria

Petróleo & Gás

- O Est. Rio de Janeiro responde por 80% da produção, mais de 80% das reservas do país e possui o Pré-sal;
- O Pré-Sal produz mais de 2 Milhões de BPD,
- Em 2022 o estado recebeu 24 bilhões de Reais em Royalties e Participações Especiais;
- Perspectiva para os próximos 10 anos o setor P&G responderá pela geração de mais de 400.000 empregos;
- Investimentos na casa dos 120 bilhões de USD;
- Indústria do Descomissionamento 59 bilhões de USD.

Fonte: Evento DESENVOLVE RJ - março/23 – palestrante: Fernanda Delgado – IBP.



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Petróleo & Gás

Os poços do pré-sal são 150 vezes mais produtivos que poços do pós-sal.



Fonte: Petrobras <https://petrobras.com.br/pt/nossas-atividades/areas-de-atuacao/exploracao-e-producao-de-petroleo-e-gas/pre-sal/>



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Niterói e suas frentes de mar

A orla da cidade de Niterói é fortemente impactada pela Economia do Mar, possui 11 praias, sendo 5 oceânicas que contemplam mais de 7 km de linha de mar e 5 clubes náuticos.

A contribuição mais efetiva para a economia do mar provem dos aproximadamente 35 berços de atracação (públicos e privados) homologados pelo Governo Federal, somando mais de 3.300 metros lineares de cais acostáveis, com profundidades variando entre -4:00m e -9:00m. (estaleiros de construção e reparos navais e offshore, porto público, terminais de uso privado, indústria de linhas flexíveis, bases de apoio logístico às operações offshore, bases marítima para construção, movimentação e armazenagem de equipamentos submarinos, tubos ,ROV's - testes de pressão e Plantas para produção de fluídos.



Plataforma Portuária Industrial



Do Porto a Indústria

Estaleiro Mauá:

Sobre o Estaleiro Mauá

Localização

Instalações operacionais

Plataforma Portuária Industrial





Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Estaleiro Mauá:



Primeiro estaleiro privado do país;

Responsável pela construção do primeiro navio no Brasil;

primeira plataforma (P1) construída no Brasil;

Recordista nacional em construção de módulos, 54 unidades;

Mais de 1.300 reparos navais desde 2002;

Certificações ISO 9.001 e 14.001.



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

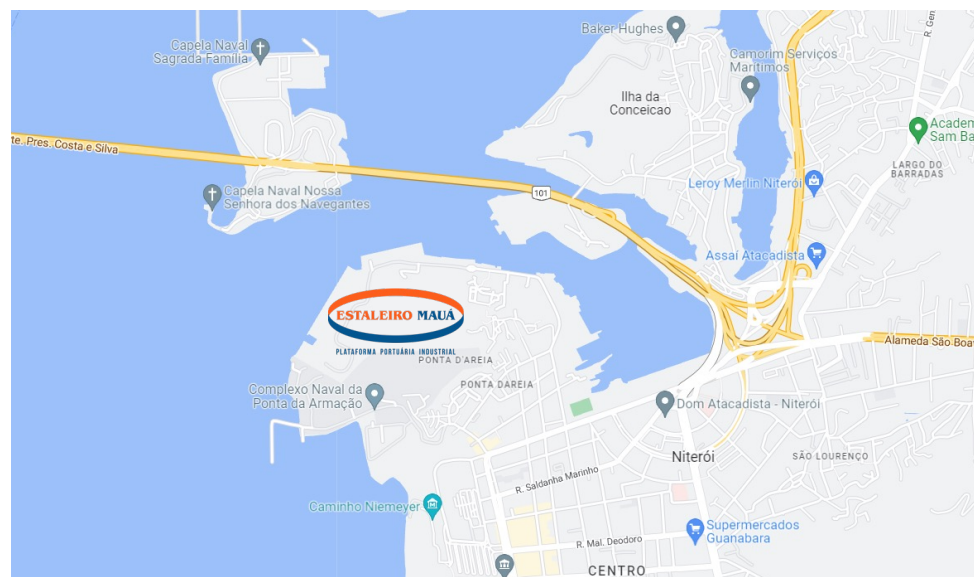
450
Anos



Do Porto a Indústria

Estaleiro Mauá:

Uma área total de 180.000m² localizado na costa leste da Baía de Guanabara, com acesso marítimo antes da ponte Rio Niterói, nas proximidades da Enseada de São Lourenço, no bairro de Ponta D'Areia, Niterói.





Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Do Porto a Indústria

Estaleiro Mauá:

ITEM	DESCRIÇÃO	AREA (m ²)
1	ALMOXARIFADO	12.907
2	ESTACIONAMENTO	4.500
3	OFICINA DE PROCESSAMENTO	6.400
4	VESTIÁRIO GERAL	4.715
5	CAIS II	306 m
6	DIQUE SECO larg 22.5m + prof. 07m	167 m
7	CAIS I	386 m
8	COXIAS	14.000
9	CARREIRA larg. 40,5m	240m





Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

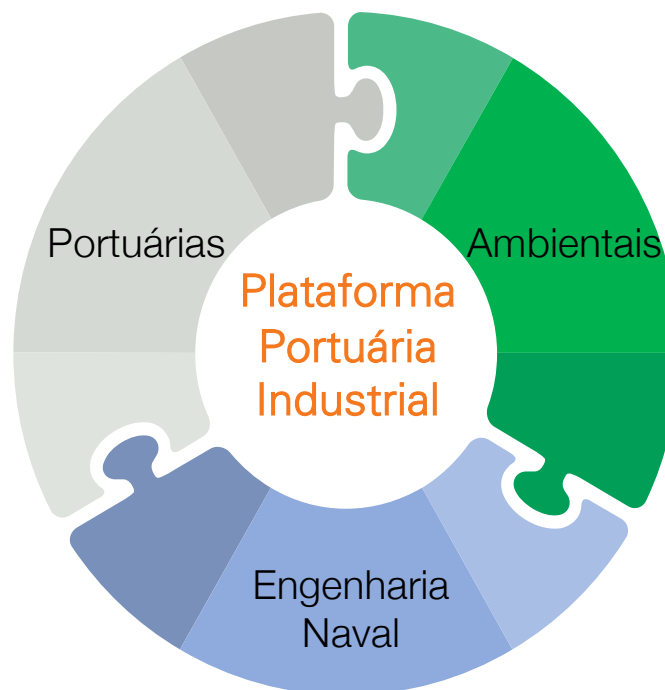
450
Anos



Do Porto a Indústria

Estaleiro Mauá:

Interação de serviços e facilidades, na construção, reparos navais e offshore com as atividades portuárias e de meio ambiente, otimiza resultados potencializa ganhos de qualidade, baixos custos e prazos, promove satisfação dos clients, parceiros e toda a equipe de trabalho.



Engenharia Naval

Reparos navais
Modernização de embarcações
Construção e reparos *offshore*

Portuárias

port call
movimentação de cargas
armazenagem de cargas

Ambientais

gerenciamento de resíduos de embarcações
retirada e armazenagem temp. de resíduos
transporte de resíduos para o destinação final
respostas a acidentes ambientais
barreiras de contenção para óleo no mar.



Plataforma Portuária Industrial



NITERÓI
SEMPRE À FRENTE

450
Anos



Obrigado pela atenção.

Heitor Ciuffo

Assessor Institucional

heitor.ciuffo@estaleiromaua.ind.br

29 de março de 2023
