

ECONOMIA DO MAR



Manufatura e equipamentos

Cabos submarinos, equipamentos de navegação e busca, produtos e serviços marinhos de alta tecnologia, equipamentos, máquinas e peças para embarcações e pesca.



Literacia do mar

P&D Marinho, educação e treino marinho, biotecnologia, pesquisa científica, inovação, estudos e ensinamentos sobre o mar, seus recursos e como preservá-los.



Construção, manutenção e reparos navais

Transporte marítimo no alto-mar, fabricação de plataformas e sondas, construção e manutenção de embarcações e de estruturas flutuantes, fabricação de plataformas e sondas, desmontagem de navios.



Obras e infraestruturas marítimas

Serviços de engenharia e obras portuárias e fluviais.



Portos, transportes e logística

Transporte marinho de cabotagem e longo curso, navegação de apoio e de travessia, gestão de portos e terminais.



Administração do mar

Regulação e fiscalização, administração aduaneira, inspeção naval, capitania dos portos, tráfego marítimo e defesa marinha.



Recursos vivos

Aquicultura, atacado e varejo do mercado de pesca; mercado de frutos do mar, processamento de frutos do mar, pesca, aquicultura, preservação, transformação pescado e comercialização de carnes e pescados.



Óleo e gás (offshore)

Energia eólica e energias renováveis oceânicas, extração de petróleo e gás natural, perfuração e desmantelamento de torres, sondagem, prospecção, extração e refinamento de petróleo.



Turismo, esporte, cultura e lazer

Hotéis e alojamentos, agências e operadoras de serviços turísticos costeiro e marinho, negócios do setor de alimentação.



Recursos não vivos

Extração e refino de sal marinho e sal-gema e extração de minerais, pedras preciosas e semipreciosas; Extração mineral oceânica.

Fonte: Elaborado por Regazzi 2021 (adaptado do estudo do Prof. Alexandre Freitas - UFRRJ)
Caracterização setorial - IBGE