

preserve **n**terra



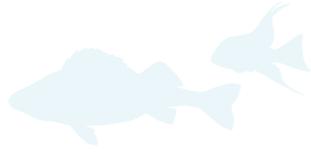
Anzalone

preserve a terra

conservação da vida marinha 2015

As áreas marinhas protegidas são refúgios

de peixes,



baleias,



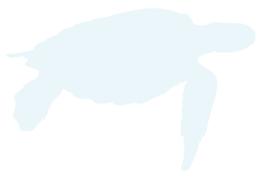
golfinhos,



corais,



tartarugas e milhares de outras plantas



e animais preciosos no mar.



Elas também são laboratórios vivos para pesquisa científica. Novos remédios para o tratamento de doenças são descobertos no ambiente marinho. O sangue azulado do caranguejo-ferradura, criatura marinha que surgiu há 500 milhões de anos, é usado em testes para identificar toxinas que provocam choque séptico mortal.

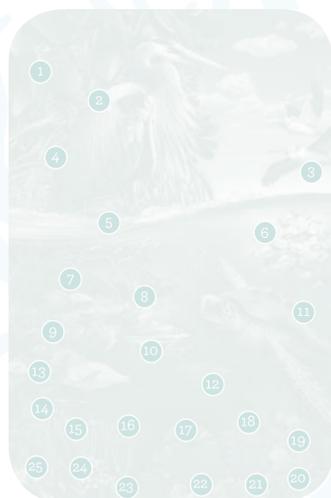
A gorgônia do Caribe, uma espécie de coral mole, produz substâncias anti-inflamatórias. Materiais de corais e moluscos prometem fortalecer enxertos ósseos e implantes ortopédicos. Nutrientes vitais são derivados de algas e microalgas. O adequado abastecimento alimentar global depende, em parte, da

manutenção da pesca saudável e sustentável. Muitas áreas marinhas protegidas (AMPs) conservam populações de peixes. A beleza natural de tartarugas marinhas, pelicanos, garças e outras espécies de aves, peixes brilhantes, estrelas-do-mar e esponjas atrai turistas, promovendo as economias locais. Mas apenas 3% do

oceano pertencem a AMPs. Menos de 1% está em reservas marinhas que protegem integralmente todas as espécies e os habitats. Os Estados Unidos são um líder em AMPs, com cerca de 55% de suas águas protegidas em algum tipo de AMP, incluindo 3,2% em reservas totalmente protegidas. Dependemos do oceano

para obter comida, oxigênio e medicamentos. Ele regula o tempo e o clima. Parcerias dos EUA com outros países e organizações regionais estão ajudando a conservar e proteger os recursos não renováveis do oceano ao estabelecer áreas marinhas protegidas e geridas eficazmente em mais regiões ao redor do mundo.

- 1 Manguezais
- 2 Garça-azul
- 3 Pelicano-branco
- 4 Sapo de árvore
- 5 Cladium
- 6 Xaréu-olhão
- 7 Vieiras
- 8 Estrela do mar vermelha com erva marinha
- 9 Caranguejo vermelho
- 10 Atum-amarelo
- 11 Tartaruga-verde
- 12 Grande tubarão branco



- 13 Mero vermelho
- 14 Alga
- 15 Esponja de dedo vermelha
- 16 Coral de águas profundas
- 17 Cirurgião-patela
- 18 Gorgônia
- 19 Peixe-borboleta
- 20 Coral-cérebro
- 21 Lesma-do-mar
- 22 Náutilo
- 23 Corais ramificados
- 24 Peixe-porco-palhaço
- 25 Estrela-do-mar azul