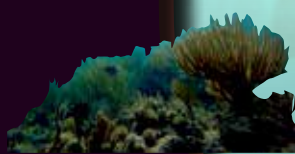




no fundo do mar

A MENOS DE 10 METROS DE PROFUNDIDADE

ATÉ 50 METROS DE PROFUNDIDADE



ALGAS

Precisam da luz do sol para realizar um processo chamado fotossíntese. Graças a ele, as algas produzem o próprio alimento e liberam grande parte do oxigênio que seres vivos de todo o planeta, inclusive humanos, usam para respirar.

RECIFES

Abrigam grande quantidade de espécies, como peixes, esponjas, lagostas e corais. Ao contrário do que muitos pensam, os recifes não são formados por rochas e, sim, por um tipo de esqueleto produzido por corais. Quando um coral morre, novos seres começam a se desenvolver em cima dessa estrutura.

ATÉ 300 METROS DE PROFUNDIDADE



GOLFINHO-COMUM-DE-BICO-CURTO

É a espécie mais popular de golfinho. Está presente em todos os oceanos e costuma viver em grupos de cem indivíduos. Pode ficar até oito minutos embaixo d'água.

332 METROS DE PROFUNDIDADE



PINGUIM-IMPERADOR

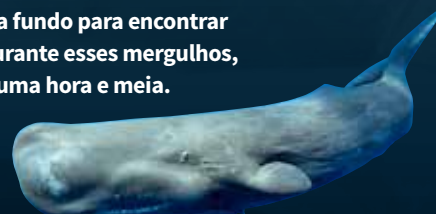
É a maior espécie de pinguim, chegando a atingir 1,22 metro de altura. Passa parte da vida no gelo da Antártida e a outra, nos mares — em que pode chegar a 500 metros de profundidade — em busca de alimento.

ATÉ 500 METROS DE PROFUNDIDADE

ATÉ 2.000 METROS DE PROFUNDIDADE

BALEIA CACHALOTE

Essa espécie de baleia mergulha fundo para encontrar seu alimento favorito, a lula. Durante esses mergulhos, ela pode ficar sem respirar por uma hora e meia.



FOSSA DAS MARIANAS



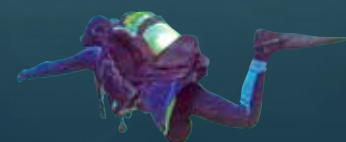
PEIXES ABISSAIS

Vivem em regiões extremamente profundas e escuras. Como há pouca comida nessas áreas, esses peixes possuem dentes grandes, que facilitam a caça. Além disso, algumas espécies produzem luz própria, o que, no meio da escuridão, ajuda a atrair presas e distrair predadores.

Mergulhe nas diferentes formas de vida da superfície às profundezas do oceano

RECORDE DE MERGULHO

Em 2014, o egípcio Ahmed Gabr bateu o recorde de mergulho mais profundo com equipamentos para a atividade. Gabr atingiu a marca no Mar Vermelho. Isso é considerado um feito incrível, já que a pressão do corpo humano aumenta quanto mais fundo a pessoa desce.



INCIDÊNCIA DE LUZ
Quanto maior a profundidade, menor é a incidência de luz. A partir dos 1.000 metros, a luz começa a desaparecer e o mar vai se tornando bem escuro.

11.034 METROS