



II.12 GLOSSÁRIO

Algas Clorofíceas: Grupo de organismos unicelulares ou de células congregadas em talo, classicamente conhecido como algas verdes.

Antrópico: Relativo a ação do homem sobre a natureza.

Apendiculárias: Ordem de animais cordados, tunicados, composta de larvas minúsculas, permanentes, isoladas, de vida livre. Larvaceas.

Bentônicos: Seres marinhos que durante a vida apresentam alguma dependência ecológica do fundo do mar.

Biodetritivo: Animais que se alimentam de detritos orgânicos.

Biogênico: Relativo a origem biológica.

Biótopo: Área física na qual os biótipos adaptados a ela e às condições ambientais se apresentam praticamente uniformes.

Calcítica: Relativo a carbonato de cálcio

Cenozóico: Era geológica que se estendeu de 23,5 a 1,75 milhões de anos atrás.

Climatológico: Ramo da geografia física que trata dos climas da terra, analisando-os quer do ponto de vista estático, quer através de suas principais manifestações.

Copépodos: Subclasse de animais metazoários, artrópodes, crustáceos, na maioria microscópicos ou muito pequenos.

Covo: Petrecho fixo no fundo, composto por uma câmara com uma ou mais aberturas. Permite a entrada das espécies mas não a sua saída.

Cretáceo: Período geológico que durou de 135 a 65 milhões de anos.

Cristas de praia: Formação arenosa semelhante a uma “onda” ou “meia lua”. É característica em regiões de dunas, praias e restingas.

Currico: Petrecho onde se utiliza linha, anzol e isca artificial (geralmente brilhantes) que são lançadas no mar, atraindo os peixes.

Deltáico: Relativo a formações de delta em foz de rios.

Demersais: Organismos que vivem no fundo ou próximo ao fundo do mar, mas que possuem capacidade de natação.

Detríticos: Relativo a detritos.

Diatomáceas: Microorganismos autotróficos providos de uma rígida parede celular silicosa.

Dinoflagelados: Divisão do reino vegetal que compreende organismos unicelulares, flagelados e assimétricos (normalmente organismos planctônicos).



Embasamento: Base, que sustenta, formação basal.

Endêmicos: Peculiar à determinada população ou região.

Espinhel: Petrecho composto por uma linha principal (linha madre) disposta horizontalmente, a qual estão ligadas linhas curtas com anzóis. Estes rolos são interligados entre si.

Estuário: Área ou zona, onde a água do rio se mistura com a água do mar (diferentes salinidades).

Eurialinas: Animais aquáticos, que podem viver em águas com salinidades diferentes.

Fisiograficamente: Relativo a Geografia Física: área espacial com mesma “fisionomia”.

Fitobentos: Plantas que vivem no fundo oceânico.

Foraminíferos: Ordem dos Protozoários. São, na maioria, marinhos, bentônicos, alguns pelágicos e importantes indicadores de petróleo.

Formações Recifais Areníticas: Relativas a recifes constituídos predominantemente por grãos de areais consolidados.

Geostróficas: Corrente marinha provocada a partir do campo de pressão estabelecido pelas diferenças de densidade na água do mar.

Graminóide: Família de plantas Monocotiledôneas, que engloba vegetais vulgarmente conhecidos como capins e bambus.

Granulometria: Método de análise que visa a classificar as partículas de uma amostra pelos respectivos tamanhos e a medir as frações correspondentes a cada tamanho.

Halófila: Vegetação resistente com elevada concentração de sal.

Hemipelágico: Referente a profundidades intermediárias no oceano.

Holoceno: Época geológica de 10 mil anos atrás até o presente.

Ictioplâncton: Componente do ambiente planctônico composto pelos primeiros estágios de vida de peixes. Geralmente são os ovos e larvas de peixes teleósteos. São mais comuns no ambiente marinho.

Linha Pargueira: Petrecho idêntico ao espinhel utilizado na pesca do pargo.

Linheiros: Embarcações que utilizam como principal petrecho de pesca, as linhas de fundo e as linhas com iscas vivas.

Lístricas: Relativo à Falha Geológica, cujo mergulho diminui gradativamente com a profundidade.

Mar local: É o mar caracterizado por ondas que estão sendo geradas pelo vento local.

Mar quase local: É aquele mar gerado entre a área de geração principal e a área de interesse.



Marulho: onda que não está mais sob a influência do vento que as gerou, ou seja, está fora da sua área de geração.

Mesozóico: Era geológica que durou de 248,2 a 65 milhões de anos.

Mutagênicos: Agentes químicos capazes de provocar mutações.

Oligotrófica: Pobre em nutrientes.

Pedogênese: Processo natural de formação do solo, que inclui interação de material, tempo, atividade biológica, clima etc.

Pelágicos: Seres vivos natantes, não apresentam dependência com o fundo marinho.

Permoporosas: Rochas que podem ser ultrapassadas através de um volume cilíndrico, por um fluido em um meio poroso.

Poitamento: Ato de fundear pequenas embarcações.

Pterópodos: importante fonte de alimento para peixes pelágicos.

Plataforma Continental: Semelhante a um extenso terraço que circunda todos os continentes tem um declive que varia de 1/500 a 1/1000 e largura variável, termina em um corte relativamente súbito. Profundidade média de 200m.

Pré-Cambriano: Período Geológico no qual surgem os primeiros sinais de vidas rudimentares.

Progradação: Ato ou efeito de avançar.

Psamófila: Vegetação adaptada às condições severas dos seguintes tipos de ambiente: com escassez de água; intensa insolação e solos pobres com temperaturas elevadas; ação dos ventos; e mobilidade do solo.

Rede de cerco: Rede utilizada na pesca de peixes pelágicos. Possui forma retangular e é mantida na vertical, através de flutuadores e pesos.

Ressurgência: Fenômeno em que a água do mar fria fértil em plâncton, situada em grandes profundidades, sobe a superfície.

Retrogradação: Ato ou efeito de recuar, retroceder.

Sand Waves: Formações semelhantes a ondulações que aparecem no assoalho marinho.

Sifonóforos: Animais do Filo Coelenterata com corpos translúcidos e gelatinosos, que exercem importante papel na cadeia alimentar do oceano. Habitam águas marinhas profundas.

Sinótico: Relativo a tamanho de sistemas migratórios de alta ou baixa pressão na mais baixa troposfera levando em consideração uma área horizontal de varias centenas de quilômetros.

Swell: o mesmo que marulho.



Taliáceos: Organismos planctônicos. Classe de Animais cordados, tunicados. proliferaram nos litorais dos Estados do Rio de Janeiro e São Paulo.

Talude: A paredede declividade acentuada, que mergulha da extremidade da plataforma para os abismos oceânicos

Termoclina: Curva que representa a variação da temperatura em relação à profundidade remota a divisão do meio marinho em relação à temperatura.

Termohalina: Relacionado a temperatura e salinidade da água.

Transientes: Passageiro ou transitório.

Trófico: Referente à nutrição de espécies.

Turbidítico: Relativo à rocha sedimentar, de origem marinha, depositada por corrente de turbidez, caracterizada por apresentar acamamento gradacional.

Vaga: onda que ainda está sofrendo influência do vento que a gerou, em outras palavras, ainda está em sua área de geração.

Vórtice: Redemoinho.

Zooplâncton: Comunidades de pequenos animais que vivem em suspensão em águas doces, salobras e marinhas.