

II.13 - GLOSSÁRIO

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

ANP: Agência Nacional do Petróleo, órgão regulador do setor de petróleo e gás natural no Brasil.

Antrópico: Relativo a ação do homem sobre a natureza.

APA: Área de Proteção Ambiental. Unidade de conservação de uso sustentável, estabelecida pela Lei Federal n.º 6902/81. É uma área em geral extensa, constituída por terras públicas ou privadas, processo de ocupação e assegurar a sustentabilidade do uso.

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

Avifauna: 1) O conjunto das aves de uma região. (2) Conjunto das espécies de aves encontradas em uma determinada área.

Baritina: Mineral, sulfato de bário

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

Biodetritivo: Animais que se alimentam de detritos orgânicos.

Biodiversidade: Termo que se refere à variedade de genótipos, espécies, populações, comunidades, ecossistemas e processos ecológicos existentes em uma determinada região.

Biogênico: Relativo a origem biológica.

Biomassa: Material de origem vegetal usado como fonte de energia.

Biota: Conjunto dos seres animais e vegetais de uma região.

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

Blowout: Descontrole do poço.

Calcítica: Relativo a carbonato de cálcio

Cascalho: Depósitos de fragmentos arredondados de minerais ou rochas com diâmetros superiores a 2 mm.

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

Cetáceos: Mamíferos marinhos, como golfinhos e baleias.

CIRM: Comissão Interministerial para os Recursos do Mar.

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.

CONAMA: Conselho Nacional de Meio Ambiente.

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.

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).

Ecossistema: Conjunto dos relacionamentos entre determinado meio ambiente e a flora, fauna e microorganismos que nele habitam.

ELPN / IBAMA: Escritório de Licenciamento das Atividades de Petróleo e Energia Nuclear. É o escritório dentro do IBAMA responsável pelo licenciamento ambiental de atividades de petróleo.

Embasamento: Base, que sustenta, formação basal.

Endêmicos: Peculiar à determinada população ou região.

Espécies neríticas: Espécies encontradas na coluna d'água sobre a plataforma continental.

Espécies pelágicas: Espécies que habitam as águas oceânicas abertas.

Espinhel: Petrecho composto por uma linha principal (linha madre) disposta horizontalmente, a qual estão ligadas linhas curtas com anzóis.

Estanqueidade (Teste de...): Avaliação realizada para garantir que os dutos ou linhas utilizados durante a atividade não possuem vazamentos.

Estuário: Área ou zona onde a água do rio se mistura com a água do mar.

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

Exploração: É a retirada do recurso mineral com equipamentos adequados.

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

Fitobentos: Plantas que vivem no fundo oceânico.

Fitoplâncton: É o termo utilizado para se referir às plantas aquáticas muito pequenas, geralmente microscópicas, que flutuam livremente nas diversas camadas de água.

Flare: Equipamento utilizado para a queima de gases residuais. É utilizado na operação normal da unidade industrial e é dimensionado para queimar todo o gás gerado na pior situação de emergência.

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 classifica as partículas de uma amostra pelos respectivos tamanhos e mede 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.

Hidrocarboneto: Qualquer composto químico que contém apenas carbono e hidrogênio; é o grupo de químicos orgânicos que inclui a maior parte dos derivados de petróleo.

IBAMA: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, órgão executor da Política de Meio Ambiente em nível nacional. Foi criado em 1989

Ictiofauna: Totalidade das espécies de peixes de uma dada região ou de determinado meio (lago, rio, etc).

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.

LPper: Licença Prévia de Perfuração. Concedida na fase preliminar do planejamento da atividade, aprovando sua localização e concepção, atestando a viabilidade ambiental e estabelecido os requisitos básicos e condicionantes a serem atendidos nas próximas fases de sua implementação.

Macrofauna bentônica: Fauna e flora encontrada no fundo de mares, rios e lagos visíveis a olho nu.

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.

Nécton / Nectônico: Conjunto de organismos aquáticos que flutuam apenas graças aos próprios movimentos: peixes, moluscos, cetáceos (LEMAIRE & LEMAIER, 1975).

Oligotrófica: Pobre em nutrientes.

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

Plâncton / planctônica: (1) Conjunto de pequenos seres vivos (vegetais e animais), de proporções microscópicas, que flutuam passivamente na superfície de lagos ou oceanos. As espécies vegetais são chamadas de **fitoplâncton** e as animais recebem o nome de **zooplâncton**. O plâncton constitui a base das cadeias alimentares dos oceanos.

Plataforma de perfuração: Plataforma utilizada para realizar perfurações.

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

Poitamento: Ato de fundear pequenas embarcações.

Poliquetas: Anelídeos do mar.

Pterópodos: importante fonte de alimento para peixes pelágicos.

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.

Quelônios: Tartarugas.

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.

Riser: Porção vertical de uma linha de escoamento para transporte do óleo ou gás natural do poço até a plataforma.

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 várias 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: Parede de 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.

Unidade de Conservação: Espaço territorial delimitado e seus componentes, incluindo as águas jurisdicionais, com características naturais relevantes, legalmente instituído pelo Poder Público para a proteção da natureza.

Vórtice: Redemoinho.

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