

13 GLOSSÁRIO

µg/L	Microgramas por litro.
mg/L	Miligrama por litro.
µg/Kg	Micrograma por quilograma.
µg/g	Micrograma por grama.
Abiótico	Componente não vivo do meio ambiente. Inclui as condições físicas e químicas do meio.
ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas.
Afluente	Qualquer curso d'água cujo volume ou descarga contribui para aumentar o volume ou descarga de outro curso d'água no qual desemboca.
AID	Área de Influência Direta: é aquela que recebe os impactos diretos da implantação e operação do empreendimento proposto
AII	Área de Influência Indireta: é definida como sendo a área onde são esperados efeitos indiretos oriundos das atividades do empreendimento
Algas calcárias	Plantas que secretam um esqueleto de carbonato de cálcio, mais comumente encontradas entre as algas vermelhas (Rodofíceas) e verdes (Clorofíceas).
Altimetria	Medição de altitudes, com representação desses resultados em plantas topográficas.
Aluviais	Inundações de terras provocadas por grandes volumes de água corrente ou pluviais, terrenos ou solos com grande quantidade de detritos depositados pela ação da água.

ANA	Agência Nacional de Águas
Anfidrômico	Ponto ao redor do qual a onda de maré gira, e onde a altura da maré é nula.
Antrópico	Relativo às modificações provocadas pelo homem no meio ambiente.
APA	Área de Proteção Ambiental
Atracação	Termo náutico que designa ação ou efeito de atracar uma embarcação.
Aqüicultura	Tratamento de ambientes aquáticos para criação de peixes e crustáceos.
Bacia sedimentar	a) área deprimida da crosta terrestre, de origem tectônica, na qual acumularam-se sedimentos; b) área na qual acumularam-se sedimentos em espessura consideravelmente maior que nas regiões adjacentes; c) entidade geológica que se refere ao conjunto de rochas sedimentares que guardam relação geométrica e/ou histórica mútua, cuja superfície hoje não necessariamente se comporta como uma bacia de sedimentação.
Baixa-mar de quadratura (MBQ)	Média das marés baixas em período de quadratura que ocorrem nas fases de quarto-crescente e quarto minguante da Lua.
Baixa-mar de sizígia (MBS)	Média das marés baixas em tempo de sizígia que ocorrem nas fases de Lua cheia e Lua nova.
Barlamar	Sentido contrário ao transporte preferencial de sedimentos clásticos litorâneos, movimentados através de correntes longitudinais
Batimetria	Mensuramento da profundidade das massas

	d'água (oceanos, mares, lagos e etc) para determinação da topografia do seu relevo.
Bentônico	Animais e vegetais que vivem no fundo de qualquer corpo d'água.
Bioclastos	Sedimentos formados pelo acúmulo de fragmentos de conchas e carapaças geralmente carbonáticas de organismos marinhos após a sua morte (ex. conchas de moluscos, fragmentos de algas calcárias)
Biodetríticos	Sedimentos formados por fragmentação de origem biogênica.
Biodiversidade	Representa o conjunto de espécies animais e vegetais viventes.
Bioindicadores	Organismos que podem ser usados para representar processos biológicos que estejam ocorrendo no ecossistema como um todo.
Biogênico	Modificação produzida pela ação de organismos vivos.
Biota	Conjunto de seres vivos que habitam um determinado ambiente ecológico, em estreita correspondência com as características físicas, químicas e biológicas deste ambiente.
Biótico	Componente vivo do meio ambiente. Inclui a fauna, flora, vírus, bactérias, etc.
Biótipo	Grupo de indivíduos geneticamente iguais.
Bioturbação	Perturbação de sedimentos por organismos, que perfuram e constroem tubos ou revolvem os detritos, causando a destruição parcial ou total das estruturas sedimentares primárias como, por exemplo, a estratificação.
BNDO	Banco Nacional de Dados Oceanográficos.
Calado (de uma embarcação)	Distância em metros da linha d'água à parte

	mais inferior de uma embarcação. Indica a profundidade mínima que uma embarcação pode navegar.
Cascalhos	Depósitos de fragmentos arredondados de minerais ou rochas com diâmetros superiores a 2mm.
CDA	Centro de Defesa Ambiental.
CEPRAM	Conselho Estadual de Meio Ambiente
Clástico	Sedimento formado de rochas pré-existentes.
CONAMA	Conselho Nacional de Meio Ambiente.
Constantes Harmônicas	Parâmetros usados para cálculos das componentes de marés.
Corrente de Turbidez	Corrente de água contendo grande quantidade de material clástico em suspensão, que pode formar-se em declives submarinos, podendo tanto ter efeito erosivo como transportador devido à sua maior densidade e viscosidade.
Draga	Máquina, geralmente montada numa barçaça, munida de uma esteira sem-fim de baldes ou caçambas, ou de um tubo de sucção, ou de uma só caçamba na extremidade de um braço, para limpar o fundo das águas de areia, lama ou depósitos.
Dolomitização	Processo de conversão total ou parcial do calcário como resultante da substituição do carbonato de cálcio original por carbonato de magnésio, devido à circulação de águas com sais magnesianos em dissolução.
Ecótono	Comunidade mista ou área de transição entre duas comunidades vizinhas.
Efluentes	Resíduos líquidos originados por uma atividade

	ou processo industrial.
Embasamento	Conjunto de rochas, em geral ígneas e metamórficas, apresentando estruturas complexas que se acham sobrepostas em discordância angular a um pacote de rochas sedimentares.
EPA	Environmental Protection Agency. Agencia de Protecao Ambiental dos Estados Unidos.
Espécies endêmicas	Espécies cuja distribuição se restringe à determinada área.
Estratigrafia	Ramo da geologia que se ocupa do estudo da seqüência das camadas. Procura investigar as condições da sua formação e visa correlacionar os diferentes estratos, principalmente por meio do seu conteúdo fossilífero. Não ocorrendo fósseis adequados, usam-se métodos petrográficos – litoestratigrafia.
Estuários	Corpos de água costeiros semi-fechados onde ocorre a mistura entre as águas provenientes da drenagem continental com as águas marinhas.
Eutrofização	Crescimento excessivo das plantas aquáticas, tanto planctônicas quanto aderidas, a níveis tais que sejam considerados como causadores de interferências com os usos desejáveis do corpo d'água.
Fisiografia	Ramo da Geologia que se ocupa do estudo e interpretação das formas de relevo. Designação utilizada no mesmo sentido de Geomorfologia.
Fitobentos	Comunidades de algas que recobrem o substrato.
Haloclina	Profundidade onde ocorre o gradiente mais forte de salinidade na coluna d'água.

Halófito	Vegetal que vive ou tolera solos alcalinos, ricos em sais de cálcio e sódio, geralmente são vegetais que vivem na faixa litorânea.
Hemipelágicos	Setores do mar cercados pelo continente, com alta influência continental.
Hidrocorais	Celenterados marinhos coloniais com exoesqueletos de carbonato de cálcio menos comuns que os corais na estrutura dos recifes.
HPAs	Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos.
IBAMA	Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
IEMA	Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Espírito Santo.
IMO	<i>International Maritime Organization</i> . Organização Marítima Internacional que define regras internacionais para a segurança da navegação.
Isóbata	Linha que une pontos de igual profundidade, geralmente medidas em metros abaixo da superfície do nível médio do mar.
Isotermas	Linha sobre a qual a temperatura se mantém constante.
Lixiviação	Termo geral utilizado para a remoção pela água de materiais solúveis contidos no solo.
Litologia	Descrição das rochas, com base em características tais como a cor, composição mineralógica e tamanho de grãos.
Mariscagem	Extração de Mariscos.
MARPOL	<i>Marine Pollution</i> . Convenção Internacional Contra Poluição Causada por Navios.

NBR	Norma Técnica Brasileira. Normas técnicas publicadas pela Associação Brasileira de Normas técnicas (ABNT)
Normais Climatológicas	Médias baseadas em séries históricas de 30 ou mais anos de dados meteorológicos.
Pelágico	Relativos a organismos que vivem em mar aberto, sem dependência do substrato marinho, nadam ou flutuam na coluna d'água.
Plataforma continental	Zona marginal dos continentes caracterizada por suave declividade (menos de 1:1000) que se estende da praia até a profundidade máxima de 200m.
Preamar de quadratura (MPQ)	Média das alturas das preamares mais altas em período de quadratura que ocorrem nas fases de quarto-crescente e quarto minguante da Lua.
Preamar de sizígia (MPS)	Média das alturas das preamares mais altas em tempo de sizígia que ocorrem nas fases de Lua cheia e Lua nova.
ppm	Partes por milhão.
Regressões	Paulatino recuo do mar expondo áreas anteriormente submersas.
Rodolitos	Nódulos calcários formados por algas rodófitas.
Sedimentos Lacustres	Sedimentos presentes em ambientes lagunares.
SEI	Superintendência de Estudos Econômicos e Sociais da Bahia.
SENAI	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Siltes	Fragmento de rochas ou partículas detríticas menores que um grão de areia, que entra na formação do solo ou de uma rocha sedimentar.

Talude	Parte da margem continental com gradiente superior a 1:40.
Talvegue	<ul style="list-style-type: none">a) Linha que passa pela parte mais profunda de um vale, seja sob a água ou não;b) b)Linha de interseção dos planos de duas encostas;c) c) - Eixo do canal principal do álveo do rio, ou linha mediana e divisória do seu curso.
Termoclina	Profundidade onde ocorre o gradiente mais forte de temperatura na coluna d'água.
Termohalinas	Estrutura identificada por seus índices de temperatura e salinidade.
Toxinas	Proteína sintetizada por um organismo e que é tóxica para seres vivos de outras espécies.
Transgressões	Fenômeno de avanço progressivo do mar sobre áreas continentais levando a submersão.
Ventos alísios	Ventos constantes da região intertropical, associados ao posicionamento quase permanente de uma célula de alta pressão atmosférica próxima aos paralelos 30° S e N.
Zona nerítica	Faixa do oceano situada acima da plataforma continental, entre a linha de maré alta e a profundidade média de 200 metros. É a região mais próxima da costa, a zona com maior quantidade e variedade de vida. É habitada pela maioria dos peixes mais importantes para a pesca comercial e esportiva.