

II.16. GLOSSÁRIO

II.16.1. Glossário de Termos

- **Atividade de Perfuração**

Água oleosa	Água do mar com óleo.
Bloco	Área de exploração leiloada pela ANP.
BOP - Blow Out Preventer	Conjunto de preventores de erupção de tipo gaveta e anular instalado numa gaveta de poço que permite fechá-lo imediatamente em caso de urgência e manter a pressão confinada.
BPP - Bridge Plug Permanente	Ferramenta expansível para isolar zonas de produção. Serve para tamponamento provisório durante a remoção ou instalação de equipamentos da cabeça do poço ou em operações de fraturamento ou acidificação, e também para isolar uma seção do poço a ser preenchida com cimento. É formada por um par de cunhas de ancoragem e tantos packers quantos forem necessários para isolar a zona contra as pressões da formação.
Broca	Dispositivo que corta e tritura as rochas a perfurar.
Cabeça de poço	Conjunto de equipamentos colocados no fundo do mar e que servem para sustentar o revestimento.
Calado (de uma embarcação)	Distância em metros da linha d'água à parte mais inferior de uma embarcação.
Canhoneio	Operação que tem por finalidade colocar a formação produtora em contato com o interior do poço revestido, através de perfurações, com potentes cargas explosivas.
Cascalhos	Produtos da trituração das rochas.
Choke Manifold	Conjunto de válvulas que permite direcionar o fluxo do poço através de passagens com diferentes diâmetros.
Cimentação	Operação de preenchimento, com cimento, do espaço entre a parede externa do revestimento e a parede do poço.
Cimento	Material que une os grãos de uma rocha sedimentar consolidada. Forma-se por precipitação química de soluções intersticiais. Entre as substâncias cimentantes mais frequentes estão a sílica, o carbonato de cálcio e os óxidos de ferro.

Circulação (sistema de)	Operação de injeção de fluido de perfuração, sob pressão, por dentro da coluna de perfuração até atingir a broca, fazendo-o retornar pelo espaço anular até a superfície, carreando os cascalhos.
Coluna de perfuração	Conjunto de tubos de aço, sem costuras, com uniões cônicas soldadas em suas extremidades.
Coluna de produção	Consiste basicamente por tubulação metálica removível onde fica conectada uma série de componentes, sendo descida pela interior do revestimento de produção.
Completação	Consiste na instalação, no poço, dos equipamentos necessários para a produção de petróleo.
Embarcações de apoio	Embarcação dedicada ao transporte de suprimentos, combustível e resíduos e auxílio em situações de emergência na unidade.
Espaço anular	Espaço compreendido entre a coluna de perfuração e a parede do poço ainda não revestido, ou espaço entre a coluna de perfuração e o revestimento.
Ferramentas de perfilagem	Ferramentas descidas no poço através de um cabo de aço.
Fluido de amortecimento	Fluido de perfuração ou de completação com peso suficiente para gerar uma pressão no interior do poço equivalente à pressão dos fluidos de formação.
Fluido de base aquosa	Componentes químicos homogeneizados sobre uma base de água doce e/ou marinha.
Fluido de base não aquosa	Componentes químicos homogeneizados sobre uma base não aquosa, geralmente composta de hidrocarbonetos líquidos.
Fluido de perfuração	Suspensão de produtos químicos destinados a resfriar e lubrificar a broca e a coluna de perfuração, promover pressão hidrostática para prevenir a ruína das paredes do poço e a penetração de fluidos em seu interior e remover os cascalhos.
Fluidos das formações	Fluidos presentes no espaço poroso dos reservatórios.
Grau API	Classificação do petróleo quanto à sua densidade podendo ser: Leve (API > 30), Mediano (22 < API < 30), Pesado (10 < API < 22) e Extrapesado (API < 10).
Gravel Pack	Operação que visa equipar o poço com tubos telados e posicionar um pacote de material (cerâmica ou areia) com granulometria definida ao redor destas telas. Desta forma, constitui-se um "filtro" para a areia da formação, evitando-se a produção da mesma nos poços de produção.

Heliponto	Área da unidade destinada ao trânsito de aeronaves (helicópteros).
Jateamento	Fase inicial da perfuração sem o tubo de revestimento.
Kick	Intrusão de fluidos da formação no poço, devido a um desequilíbrio a menor da pressão da coluna hidrostática contra a pressão da formação.
Lâmina d'água	Profundidade local.
Liner	Coluna auxiliar de revestimento cujo topo, em vez de ficar suspenso na cabeça do poço como as demais colunas de revestimento, é instalado com um suspensor e obturadores por dentro de outra coluna de revestimento em algum ponto abaixo da superfície, para (a) corrigir uma zona danificada do revestimento, ou (b) isolar uma zona de água ou gás da formação para que a perfuração possa continuar, ou (c) vedar uma zona responsável por perda de circulação, ou (d) servir de revestimento de produção quando se acha desnecessário prolongar esse revestimento até a superfície.
Linha de Choke	Dispositivos de controle de vazão de escoamento e/ou alívio de pressões.
Linha de Kill	Linha de alta pressão por onde são introduzidos fluidos de perfuração muito pesados, a fim de equilibrar a pressão hidrostática dos fluidos da formação.
Logging While Drilling	Método de obtenção de dados sobre as formações sem requerer a parada da perfuração do poço.
Mesa rotativa	Sistema que transmite o movimento recebido dos motores para a coluna de perfuração.
Manifold	Câmara tubular com diversas aberturas de entrada e saída, equipadas com válvulas que permitem receptor escoamentos de diversas procedências e direcioná-los para diversos destinos.
Navio-sonda	Unidade de perfuração marítima do tipo flutuante, com BOP no fundo do mar, projetada para a atividade de perfuração.
Offshore	Área marinha afastada da costa (oceânica).
Onshore	Em terra.
Perfilagem	Consiste na coleta de informações por meio de instrumentos e ferramentas especiais para medição de parâmetros relacionados às propriedades das rochas, gerando o perfil do poço.
Queimador	Qualquer dispositivo próprio para a queima de óleo ou gás.
Reservatório	Denominação para a formação rochosa capaz de conter óleo, gás e água em seus poros, fraturas e fissuras.

Coluna de revestimento	Tubulação de aço com diâmetro pouco menor que o do poço, conectada por rosqueamento, solidarizada à parede do poço por pasta de cimento, que tem a função de prevenir o desmoronamento das paredes do poço.
Revestimento	Ato de descer uma tubulação de aço no poço, preenchendo o espaço entre as paredes e os tubos com cimento, para isolar o poço dos sedimentos.
Riser	Coluna de tubos de aço que vai da plataforma até a cabeça do poço, formando um circuito fechado.
ROV - Remote Operated Vehicle	Veículo submarino operado por controle remoto.
Stand alone	Operação de contenção de areia onde um sistema semelhante a um filtro é instalado dentro do poço. Na operação stand alone, utiliza-se apenas o tubo filtro em frente à formação.
Tampão	Cilindro de argamassa de cimento colocado em intervalos do poço, de forma a isolar distintos trechos.
Tampões	Pequenos volumes de lama com características especiais injetados no poço para finalidades específicas, como limpeza, lubrificação, etc.
Teste de formação	Teste de formação, mais conhecido pela sua abreviação - DST. Teste de avaliação da produtividade de um horizonte do poço, que consiste em isolar a zona produtiva com “packers” e por meio de equipamentos conduzidos até o fundo pela haste de perfuração (válvulas e medidor de pressão), expor controladamente a formação à pressão atmosférica e permitir por um momento uma surgência para avaliação do potencial daquela zona.
Top drive	Consiste em um motor conectado no topa da coluna de perfuração, que gira a coluna com a broca conectada na sua base.
Tubo condutor	Coluna de revestimento de grande diâmetro e pequeno alcance de profundidade, que se instala logo após o revestimento de consolidação (“drive pipe”), ou que pode ser o próprio revestimento de consolidação. Suas principais funções são: impedir o desmoronamento das paredes do poço nos estágios iniciais da perfuração em solo macio, impedir a invasão do poço por fluidos da formação que eventualmente possam ocorrer pequenas profundidades e prover um meio para instalar o sistema de circulação de lama e BOP.
Válvula gaveta	Válvula convencional de abre e fecha.

- **Meio Físico**

Altura Significativa (Hs)	Parâmetro que mede a altura da onda, em metros. Representa a média de 1/3 das maiores ondas do registro.
Anticiclone (ou centro de altas pressões)	É uma região em que o ar se afunda vindo de cima (e aquece e fica muito estável) e suprime os movimentos ascendentes necessários à formação de nuvens e precipitação.
Arenito	Rocha sedimentar proveniente da consolidação de areia por um cimento.
ASAS (Alta Subtropical do Atlântico Sul)	Sistema sinótico anticiclônico dominante na região do Atlântico Sul, Característico centro de alta pressão na região.
Bacia Sedimentar	Área deprimida da crosta terrestre, de origem tectônica, na qual se acumularam sedimentos, que guardam relação geométrica e/ou histórica mútua, cuja superfície hoje não necessariamente se comporta como uma bacia de sedimentação. Sua origem está ligada à cinemática da tectônica de placas. A maioria das bacias é formada em regime extensional ou compressional.
Baixamar	Menor nível de altura atingido pela maré, em metros.
Batimetria	Designação comum da geometria do fundo do mar, lago ou curso de água, expressa pelas isobatimétricas de uma carta e pela sequência de cores que representam as classes de sonda reduzida entre elas. Em geral, utiliza-se o branco, o verde e várias tonalidades de azul, de forma variável com o tipo de carta.
Blowout	Fluxo descontrolado do poço, muitas vezes seguido de vazamento de óleo/gás sob pressão.
Cânion	Vale longo, de bordas abruptas, que ocorre em regiões de platôs, de montanhas ou encravado na borda de plataformas submarinas, em geral com um curso d'água em seu interior (cânion subaéreo) ou apenas servindo de duto para fluxos sedimentares subaquosos (cânion submarino).
Clástico	Sedimento formado de rochas pré-existentes.
Clasto	Fragmento de rocha que foi transportado por processos vulcânicos ou sedimentares.
Clima	Conjunto de fatores físicos (temperatura, pressão, insolação, nebulosidade, radiação solar, umidade, etc.) que caracterizam o estado global da atmosfera.
Constantes Harmônicas	Parâmetros usados para cálculos das componentes de marés.

Correntes	Movimento das águas marinhas em um único sentido, constituindo a circulação oceânica global.
Depocentro	Área mais deprimida e, conseqüentemente, com maior espessura sedimentar em uma bacia.
Diagrama T-S	Gráfico cartesiano de temperatura por salinidade utilizado para análises de massas d'água.
Dobra	Curvatura ou flexão produzida nas rochas por causas diversas como intrusão magmática, deslizamento, e principalmente tectônicas. É caracterizada por: eixo, plano axial e flanco e recebe diversas denominações de acordo com sua geometria, dobra aberta, dobra assimétrica, dobra de arrasto, dobra deitada, dobra isoclinal, etc.
Embasamento	Complexo indiferenciado de quaisquer tipos de rochas que compõem o substrato de um determinado pacote rochoso de interesse em uma área. Termo empregado para designar rochas mais antigas.
Estratigrafia	Ciência que estuda a sucessão 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.
Fácies	Conjunto de caracteres de ordem litológica que permite conhecer as condições em que se realizaram os depósitos.
Falha	Ruptura ou cisão de um bloco de rochas ou faixas estreitas da superfície que é responsável pelo deslocamento de suas partes.
Falha de Transferência	Falha transcorrente que possui uma orientação perpendicular à orientação dos riftes, cinturões, de dobramentos ou falha de empurrão.
Fase drift	Representa o estágio de estiramento e afastamento da crosta continental pela atuação de forças tectônicas, resultando numa abertura mais ampla da bacia oceânica.
Formação	Conjunto de rochas e de minerais que possuem caracteres mais ou menos semelhantes, quer de origem ou composição ou idade. A sua individualização é, geralmente, determinada por modificações litológicas, quebras na continuidade de sedimentação, ou outras evidências.
Frente fria	É uma frente em que o ar mais frio substitui o ar menos frio. Quando ocorre o inverso denomina-se frente quente.
Halita	Depósitos de cloreto de sódio.
Instabilidade Tropical	Caso o ar seja convectivamente instável pode causar chuvas.
Inversão Térmica	Camada de ar em que a temperatura incrementa com a altitude.
Isolinha	Linha de mesmo valor de uma grandeza qualquer.
Linha de Charneira	Linha de articulação estrutural entre regiões de subsidência ou soerguimento diferenciado, que se configura sob forma de flexura ou de falhamento.

Maré	Subida e descida periódica do nível do mar, causadas principalmente pela atração gravitacional do Sol e da Lua.
Maré Diurna	Maré com uma baixamar e uma preamar em um ciclo de maré (24h 50 min).
Maré Semidiurna	Maré com duas baixamars e duas preamars em um ciclo de maré, com periodicidade de 12,42 h.
Marga	Rocha sedimentar constituída por argila e carbonato de cálcio ou magnésio em proporções variadas.
Massa d'água	Corpo de água homogêneo, com origem em uma região específica do oceano, caracterizado pela temperatura, salinidade e densidade.
Membro	Subdivisão de uma formação geológica sedimentar.
Normais Climatológicas	Médias baseadas em séries 30 ou mais anos de dados meteorológicos.
Onda	Perturbação da superfície livre do mar gerada por vento fora da área de observação.
Pelito	Sedimento ou rocha sedimentar formada de partículas finas (silte e argila), ou seja, de granulometria abaixo de 0,06 mm.
Plataforma Continental	Extensão do continente sob o oceano, usualmente limitada na profundidade de 200 m.
Quebra da plataforma	Linha na extremidade da plataforma continental, a partir da qual há um brusco aumento da inclinação do fundo, marcando o início do talude continental.
Rosa dos Ventos	Diagrama que mostra a direção dos ventos predominantes em um determinado local sob um dado período. A forma mais comum consiste de um ciclo de oito ou dezesseis linhas e a largura de cada linha é proporcional à frequência do vento daquela direção.
Talude Continental	Região que representa a declividade diferenciada entre a plataforma continental e a bacia oceânica.
Termoclina	Camada de água na qual há um rápido decréscimo da temperatura com o aumento da profundidade.
Turbidez	Medida de transparência de uma amostra ou corpo d'água, em termos de redução de penetração da luz, devido à presença de matéria em suspensão ou substâncias coloidais.
Vórtices Ciclônicos de Altos Níveis (VCAN's)	Vórtices Ciclônicos de Altos Níveis
Zona de Convergência Intertropical (ZCIT)	Zona de convergência em baixos níveis (divergência em altos níveis) na região de fronteira entre os hemisférios Norte e Sul, consistindo em um dos principais sistemas meteorológicos que provocam chuvas sobre o norte das Regiões Norte e Nordeste.

• **Meio Biótico**

Abiótico	Fator ambiental não relacionado diretamente aos seres vivos (como temperatura, luminosidade, salinidade, etc.).
Abundância	Número total de ocorrência de uma mesma espécie, ou grupo de espécies, em determinada área, geralmente apresentada como número de indivíduos por unidade de amostragem.
Abundância Relativa	Usualmente expressa em porcentagem (%), representa a participação dos indivíduos de determinada espécie, ou grupos de espécies, na amostra total.
Afloramento	Qualquer exposição de rochas ou solos na superfície da Terra. Podem ser naturais - escarpas, lajeados – ou artificiais – escavações.
Agente tóxico	Agente que pode produzir efeitos adversos em sistemas biológicos.
Água de lastro	Água do mar captada no porto de origem por uma embarcação e armazenada em tanques com o objetivo de balancear o peso de acordo com a carga transportada.
Ambiente recifal	Formações recifais (ver Recife) e áreas adjacentes, consideradas estruturalmente complexas para os seres vivos que as utilizam.
Anaeróbico/ Anaeróbio	Ambiente no qual não existe oxigênio livre. Organismo capaz de viver em um ambiente sem oxigênio livre.
Angiosperma	Grupo de plantas cujas sementes são protegidas por uma estrutura denominada fruto, que é resultante do desenvolvimento do ovário floral.
Anteduna	Duna de dimensões reduzidas, situada logo atrás da praia.
Antepraia	Porção submersa do prisma praial, que se estende da linha de maré baixa até a mudança de declividade, que dará fim à Plataforma Continental.
Antiincrustante	Propriedade da substância ou técnica que quando aplicada a uma superfície minimiza ou impede a bioincrustação.
Antrópico	Relativo a atividades humanas.
Antropogênico	Resultante de atividades humanas
Arbórea	Vegetação composta predominantemente por árvores.
Arrasto (hidrodinâmica)	Força que faz resistência ao movimento de um objeto sólido através de um fluido.
Arrasto (pesca)	Tipo de pesca realizado com uma rede que é arrastada em determinado estrato da coluna d'água.

Assembleia biológica	Conjunto de seres vivos que co-habita um determinado ambiente, independentemente das relações ecológicas entre eles.
Autotrófico	Referente aos organismos capazes de sintetizar seus próprios recursos energéticos através de compostos inorgânicos; também conhecidos como produtores primários.
Avifauna	Grupo biológico das aves.
Bacterioplâncton	Bactérias planctônicas.
Baixamar	Menor nível de altura atingido pela maré.
Banco de rodolitos	Conjunto de rodolitos e a comunidade formada por outros organismos associados (ver Rodolito).
Barreiras (Grupo/ Formação)	Unidade litoestratigráfica de sedimentação continental pliocênica, composta de argilas e lentes arenosas, que se distribui pelas costas norte e leste do Brasil.
Batimetria	Designação comum da geometria do fundo do mar, lago ou curso de água, expressa pelas isóbatas (ou isobatimétricas) de uma carta e pela sequência de cores que representam as classes de sonda reduzida entre elas. Em geral, utiliza-se o branco, o verde e várias tonalidades de azul, de forma variável com o tipo de carta.
Batidemersal	Organismo que vive sobre ou próximo ao fundo do mar em profundidades elevadas, abaixo de 200 m.
Batipelágico	Organismo que ocorre em áreas oceânicas abaixo de 200 m de profundidade e restrito aos estratos mais superiores da coluna d'água, não ocorrendo próximo ao fundo marinho.
Bento-pelágico	Organismo que vive sobre ou próximo ao fundo, assim como na coluna d'água.
Bentos	Seres vivos que habitam substratos consolidados ou inconsolidados de corpos d'água. Podem ocorrer imediatamente sobre ele, logo acima ou enterrado no substrato.
Berçário natural	Ambiente utilizado por diversas espécies para reprodução e desenvolvimento de fases juvenis.
Bioacumulação	Processo pelo qual uma substância se acumula nos tecidos de um organismo vivo.
Biodiversidade	Diversidade biológica. Variabilidade entre os organismos vivos, os sistemas ecológicos nos quais se encontram e as maneiras pelas quais interagem entre si.
Biogênico	Constituído pela ação de organismos vivos.
Bioincrustação	Acúmulo de organismos aquáticos incrustantes em um substrato duro.

Bioinvasão	Processo pelo qual uma espécie não originária de uma determinada área geográfica se instala e prolifera rápida e intensamente no novo ambiente ocupado (espécie invasora).
Bioma	Ampla conjunto de ecossistemas caracterizados por tipos fisionômicos semelhantes de vegetação, com diferentes tipos climáticos.
Biomassa	Número de organismos (em uma dada área, volume ou região) multiplicado pelo peso médio do total de indivíduos.
Biota	Conjunto dos seres vivos de um dado ambiente.
Biótico	Referente aos seres vivos.
Bloco	Área de exploração leiloada pela ANP.
Cadeia trófica	Sequência biológica onde cada organismo serve de alimento para o subsequente.
Calado	Altura de uma embarcação que fica abaixo da linha d'água, durante a operação ou em trânsito.
Cânion	Vale longo, de bordas abruptas, que ocorre em regiões de platôs, de montanhas ou encravado na borda de plataformas submarinas, em geral com um curso d'água em seu interior (cânion subaéreo) ou apenas servindo de duto para fluxos sedimentares subaquosos (cânion submarino).
Cardume monoespecífico	Grupo de peixes formado por uma única espécie.
Cartas SAO	Cartas de Sensibilidade Ambiental ao Óleo
Cefalópodes	Classe de moluscos marinhos que inclui os polvos, lulas e chocos ou sépias.
Cetáceos	Grupo de mamíferos aquáticos que inclui as baleias, golfinhos e gotos. Ordem Cetacea.
CE50	Concentração que causa efeito a 50% dos organismos-teste.
CL50	Concentração do agente tóxico que causa efeito agudo (letalidade) a 50% dos organismos-teste.
CL5096h	Concentração do agente tóxico que causa efeito agudo (letalidade) a 50% dos organismos-teste, após um período de exposição de 96 horas.
Comunidade biológica	Grupo de organismos que vivem intimamente associados.
Corrente marítima	Movimento das águas marinhas em um único sentido em um determinado local, constituindo parte da circulação oceânica global.
Costeiro	Relativo à costa ou litoral, litorâneo. Relativo à zona de interface entre o ambiente marinho e o ambiente terrestre e/ou de água doce.

Criptógama	Denominação dada ao conjunto de grupos de plantas que não produzem sementes, flores ou frutos, se reproduzindo através de esporos.
Demersal	Zona da coluna d'água próxima ao fundo marinho ou relativo às espécies que vivem nela.
Detritívoro	Animal que se alimenta de detritos ou restos orgânicos.
Dispersante	Produto químico que acelera a dispersão natural através da redução da tensão interfacial óleo-água, redistribuindo o óleo na coluna d'água.
Distribuição Sazonal	Distribuição ao longo das estações do ano.
Distribuição Vertical	Distribuição em profundidade ou altitude.
Diversidade biológica	Biodiversidade. Variabilidade entre os organismos vivos, os sistemas ecológicos nos quais se encontram e as maneiras pelas quais interagem entre si.
Dulcícola	Referente aos ambientes de água doce.
Ecossistema	Conjunto dos seres vivos e do seu meio ambiente físico, incluindo suas relações entre si. Envolve os relacionamentos mútuos entre determinado meio ambiente e a flora, a fauna e os microorganismos que nele habitam, mantendo um equilíbrio biológico.
Ecotoxicidade	O mesmo que toxicidade. Capacidade inerente a uma substância de causar um efeito deletério em organismos vivos.
Efeito letal	Efeito que causa a morte dos organismos.
Efeito subletal	Efeito negativo que não causa diretamente a morte dos organismos, mas compromete processos de crescimento, reprodução, locomoção, etc.
Efluente	Resíduo líquido originado por uma atividade ou processo industrial, doméstico ou agrícola.
Elasmobrânquios	Grupo de peixes que possuem esqueleto cartilaginoso. Superclasse Elasmobranchii; tubarões, raias e quimeras.
El Niño	<i>El Niño-Southern Oscillation</i> (ENSO) – Fenômeno climático com duração supra-anual de aumento na temperatura superficial no Pacífico Leste, que acarreta em alterações em outros parâmetros climáticos em diversas regiões do planeta.
Embasamento cristalino	Conjunto de rochas ígneas ou metamórficas que compõem a porção externa da crosta continental.
Endofauna	O mesmo que infauna. Fauna bentônica constituída pelos animais que vivem no interior do sedimento do fundo de um corpo de água.
Entremarés	Porção de um ecossistema costeiro limitado pelas linhas de maré alta e baixa. O mesmo que mesolitoral.

Epibentônico	Fauna bentônica constituída pelos animais que vivem na superfície de um substrato do fundo de um corpo de água.
Epifauna (epipsamon ou epipsamose)	Fauna bentônica constituída pelos animais que vivem na superfície de um substrato do fundo de um corpo de água.
Epipelágico	Relacionado à zona epipelágica - camada superior da coluna d'água, da superfície até 200-300m de profundidade.
Escudo cristalino	Área que apresenta uma exposição de rochas do embasamento cristalino em regiões cratônicas, geralmente com superfície convexa.
Espécie alóctone	Espécie presente em uma determinada área geográfica da qual não é originária. Termo utilizado geralmente para designar espécies originárias de outro ambiente do mesmo país, enquanto que "exótico" é mais utilizado para designar espécies originárias de outro país.
Espécie cosmopolita	Espécies encontradas em vários locais ou regiões do mundo.
Espécie endêmica	Espécie cuja distribuição se restringe a determinada área.
Espécie estenotérmica	Espécie que não suporta variações de temperatura do ambiente.
Espécie euritérmica	Espécie capaz de suportar grandes variações de temperatura do ambiente.
Espécie exótica	Espécie presente em uma determinada área geográfica da qual não é originária. Termo utilizado geralmente para designar espécies originárias de outro país, enquanto que o termo "alóctone" é mais utilizado para designar espécies originárias de outro ambiente do mesmo país. Entretanto, o termo "exótico" pode ser usado em ambos os casos.
Espécie introduzida	Espécie que não faz parte da biota de uma determinada região, e que foi trazida de outra região pelo ser humano ou por alguma atividade antrópica.
Espécie invasora	Espécie não originária de uma determinada área geográfica e que se instala e prolifera rápida e intensamente no novo ambiente ocupado.
Espécie nativa	Espécie que, suposta ou comprovadamente, é originária da área geográfica em que atualmente ocorre.
Espécie oportunista	Espécie que aumenta de número em determinada área quando há alguma forma de perturbação.
Espécie rara	Espécie que não é comumente encontrada em determinada área ou ocorre em baixa abundância.
Espécime	Indivíduo de uma determinada espécie.

Espinhel	Aparato de pesca que consiste em uma linha principal de nylon torcido da qual partem linhas secundárias com anzol em suas extremidades. A linha principal distende-se horizontalmente sobre a lâmina d'água e as secundárias verticalmente. Também conhecido como grosseira.
Estuário	Corpo d'água costeiro de circulação mais ou menos restrita, que recebe influência de água doce e salina.
Eutrófico	Contém material nutriente em abundância.
Fanerógama	Planta que tem órgãos sexuais aparentes; grande grupo do reino vegetal que inclui todas as plantas que produzem flores: Angiospermas e Gimnospermas.
Fauna	O conjunto das espécies de animais de uma determinada região.
Filtrador (organismo)	Organismo aquático que se alimenta de partículas orgânicas ou microorganismos em suspensão.
Fitobentos	Plantas bentônicas.
Fitoplâncton	Organismos fotossintetizantes planctônicos.
Flora	O conjunto das espécies de vegetais de uma determinada região.
Florescimento do plâncton	Reprodução explosiva de determinados organismos planctônicos.
Floresta Ombrófila	Formação vegetal que se desenvolve em ambientes de alta pluviosidade e sem período marcadamente seco.
Fluido de base aquosa	Componentes químicos homogeneizados sobre uma base de água doce e/ou marinha.
Fluido de base não-aquosa	Componentes químicos homogeneizados sobre uma base não-aquosa.
Fluidos das formações	Fluidos presentes no espaço poroso dos reservatórios.
Fluido de perfuração	Suspensão de produtos químicos (seja água, óleo, ar, gás, espuma ou lama) destinados a resfriar e lubrificar a broca e a coluna de perfuração, promover pressão hidrostática para prevenir a ruína das paredes do poço e a penetração de fluidos em seu interior e remover os cascalhos.
Formação (geologia)	Unidade litogenética fundamental na classificação local das rochas. A sua individualização é geralmente determinada por modificações litológicas, quebras na continuidade de sedimentação, ou outras evidências. A formação é uma unidade genética, que representa um intervalo de tempo e pode ser composta de materiais de fontes diversas e incluir interrupções pequenas na sequência.

Foto-identificação	Técnica que utiliza registros fotográficos de animais para realizar a identificação de indivíduos.
Fotossíntese	Processo no qual as plantas sintetizam compostos orgânicos a partir de dióxido de carbono e água, na presença de luz solar.
Fototaxia	Movimentos de deslocamento apresentados por determinados organismos quando estimulados pela luz; pode ser positiva quando o organismo se aproxima da luz, ou negativa quando se afasta.
Frente oceânica	Superfície que caracteriza um acentuado gradiente de densidade horizontal.
Gradiente	Taxa de variação de uma grandeza escalar por unidade de distância.
Granulometria	Dimensão das partículas de um determinado solo ou sedimento.
Halófita	Planta adaptada a viver em ambiente de alta salinidade.
Herbácea	Vegetação composta predominantemente por indivíduos vegetais de pequeno porte, não-lenhosos.
Herbívoro	Animal que se alimenta de plantas.
Heterotrófico	Organismos que requerem material orgânico (externo) para se alimentar.
Hidrodinamismo	Energia do movimento das águas, relacionada a ondas, marés e correntes.
Hipotermia	Diminuição da temperatura normal do corpo.
Holoplâncton	Organismos que passam todo seu ciclo de vida na coluna d'água.
Ictiofauna	Grupo biológico dos peixes.
Ictioplâncton	Ovos e larvas planctônicos de peixes.
Incrustante	Organismo aquático que vive aderido a um substrato duro, tendo a capacidade de se instalar em substratos artificiais.
Indicadores biológicos	Organismos que toleram limites estreitos de variação de fatores ambientais (temperatura, salinidade, concentração de compostos tóxicos, etc) e que, devido a isso, sua presença pode indicar a existência de determinadas características ambientais.
Infauna (endopsamon ou endopsamose)	O mesmo que endofauna. Fauna bentônica constituída pelos animais que vivem no interior do sedimento do fundo de um corpo de água.
Infralitoral	Zona abaixo da linha da maré baixa, permanecendo, portanto, submersa durante todo o ciclo das marés. O mesmo que sublitoral.
Intersticial	Fauna bentônica que vive e se locomovem entre os grãos de areia do sedimento do fundo de um corpo de água.
Isóbata	O mesmo que isobatimétrica. Linha de mesma profundidade.

Isobatimétrica	O mesmo que isóbata. Linha de mesma profundidade.
Juvenil	Organismo jovem, ainda em estágio inicial de desenvolvimento.
Lâmina d'água	Profundidade em um determinado ponto, calculada como a distância entre a superfície da água e o fundo do corpo d'água.
Lastro	Peso morto que balanceia o casco de uma embarcação.
Litorâneo	Relativo à costa ou litoral, costeiro. Relativo à zona de interface entre o ambiente marinho e o ambiente terrestre e/ou de água doce.
Macroalga	Algas multicelulares.
Macrobentos	Animais que vivem no substrato de ecossistemas aquáticos e que possuem tamanho maior ou igual a 0,5 mm, sendo geralmente visíveis a olho nu.
Macrofauna bentônica	Animais que vivem no substrato de ecossistemas aquáticos e que possuem tamanho maior ou igual a 0,5 mm, sendo geralmente visíveis a olho nu.
Maré	Subida e descida periódica do nível do mar, causadas principalmente pela atração gravitacional do Sol e da Lua.
Maricultura	Cultivo de organismos marinhos.
MARPOL	Convenção Internacional Contra Poluição Causada por Navios.
Massa d'água	Corpo de água homogêneo, com origem em uma região específica do oceano, caracterizado pela temperatura, salinidade e densidade.
Meiobentos	O mesmo que meiofauna bentônica. Animais que vivem no substrato e ecossistemas aquáticos, com tamanho geralmente considerado entre 0,1 mm a 0,5 mm.
Meiofauna bentônica	O mesmo que meiobentos. Animais que vivem no substrato e ecossistemas aquáticos, com tamanho geralmente considerado entre 0,1 mm a 0,5 mm.
Meroplâncton	Organismos que passam parte de seu ciclo de vida na coluna d'água e parte no sedimento (ex. larvas planctônicas de organismos bentônicos).
Mesofótico	Localizado na zona mesofótica (ver Zona mesofótica).
Mesolitoral	O mesmo que entre-marés. Faixa entre a linha da maré alta e a linha da maré baixa e, portanto, permanece uma parte do ciclo das marés emersa e uma parte submersa.
Mesopelágico	Relativo à camada da zona pelágica que se estende dos 200 aos 1.000 metros de profundidade abaixo da superfície do oceano.
Mesotrófico	Referente a regiões com concentrações moderadas de nutrientes e moderada produção biológica.
Microalga	Alga unicelular.

Microcrustáceo	Pequeno organismo da classe Crustacea.
Microbentos	O mesmo que microfauna bentônica. Animais que vivem no substrato de ecossistemas aquáticos, com tamanho geralmente considerado como menor que 0,1 mm.
Microfauna bentônica	O mesmo que microbentos. Animais que vivem no substrato de ecossistemas aquáticos, com tamanho geralmente considerado como menor que 0,1 mm.
Microfitoplâncton	Organismos do fitoplâncton cujo comprimento varia entre 20 e 200 µm.
Misticetos	Grupo de cetáceos que inclui as baleias de barbatanas. Subordem Mysticeti.
Nanoplâncton	Organismos do plâncton com dimensões máximas entre 2 e 63 µm.
Náuplio	Estágio larvar livre-natante de crustáceos.
Nécton	Seres do bioma aquático que nadam ativamente, sobrepondo-se às correntes.
Nerítico	Referente à região oceânica costeira, sobre a plataforma continental, geralmente considerada com menos de 200 m de profundidade.
Nível trófico	A posição nutricional ocupada por um organismo na cadeia alimentar; ex. produtores primários (plantas), consumidores primários (herbívoros), consumidores secundários (carnívoros), etc.
Odontocetos	Grupo de cetáceos que inclui os golfinhos, botos e baleias com dentes. Subordem Odontoceti.
Offshore	Área marinha afastada da costa (oceânica).
Oligotrófico	Ambiente caracterizado pela carência de nutrientes.
Onívoro	Organismo que se alimenta tanto de plantas quanto de animais.
Organismo-teste	Organismo utilizado em testes de toxicidade.
Pargueira	Aparato de pesca que consiste em uma linha principal estendida verticalmente (com o auxílio de um peso na extremidade), de onde partem linhas secundárias com anzóis nas pontas.
Pellets fecais	Fezes constituídas por partícula de dimensões reduzidas, entre 0,03 a 0,15 mm.
Peixes ósseos	Peixes que possuem um esqueleto formado por ossos, pertencentes à Superclasse Osteichthyes, Classes Actinopterygii (teleósteos, peixes de nadadeiras raiadas) e Sarcopterygii (peixes de nadadeiras lobadas).
Peixes pelágicos	Espécie de peixe que desenvolve seu ciclo vital à meia água.
Pelágico	Referente à coluna d'água oceânica e aos organismos que nela ou sobre ela vivem.

Picoplâncton	Menores organismos do plâncton, com dimensões menores que 2 µm, como bactérias.
Plâncton	Organismos que vivem na coluna d'água, mas não têm capacidade de locomoção contra as correntes marinhas.
Planctófago	Que se alimenta de organismos planctônicos.
Plataforma continental	Extensão do continente sob o oceano; usualmente limitada na profundidade de 200 m.
Plataforma externa	Porção mais oceânica da plataforma continental.
Plataforma interna	Porção costeira da plataforma continental.
Plataforma média	Porção intermediária da plataforma continental.
Pós-praia	Região da praia que se localiza acima da linha de maré alta, estando coberta pela água apenas durante as tempestades.
Praia dissipativa	Praia caracterizada por possuir menor declividade, com uma extensa região de quebramento de ondas, onde a energia das mesmas é dissipada, de forma que as ondas chegam à praia com pouca energia.
Praia refletiva	Praia caracterizada por possuir grande declividade e não há zona de quebramento de ondas, de forma que as ondas incidem diretamente na face da praia.
Preamar	Altura máxima atingida durante cada subida da maré.
Predador	Animal que se alimenta de outros animais.
Produtividade primária	Quantidade de matéria orgânica sintetizada pelos organismos, a partir de substâncias inorgânicas, por unidade de volume de água ou unidade de área e por unidade de tempo.
Produtor primário	Organismo capaz de sintetizar seus próprios recursos energéticos através de compostos inorgânicos; também conhecido como organismo autotrófico.
Província nerítica	Região oceânica costeira, sobre a plataforma continental, geralmente considerada com menos de 200 m de profundidade.
Província oceânica	Referente à região oceânica propriamente dita, com águas mais profundas que 200 m, geralmente considerada a coluna d'água a partir da quebra de talude. Também conhecida como mar-aberto ou alto-mar.
Psamófila-halófila	Vegetação herbácea característica de dunas e praias, adaptada a ambientes com substrato arenoso e salino.
Psamosere	Sucessão ecológica que ocorre em substratos costeiros arenosos.
Quebra da Plataforma continental	Linha na extremidade da plataforma continental, a partir da qual há um brusco aumento da inclinação do fundo, marcando o início do talude.

Quelônios	Grupo de répteis caracterizado por possuir uma carapaça rígida; inclui as tartarugas, cágados, jabutis e afins. Ordem Testudines.
Recife	Formação rochosa biogênica ou não-biogênica, geralmente localizada próximo à costa marítima, atingindo a superfície, ou ficando pouco abaixo desta.
Recife biogênico	Estrutura maciça que se projeta em direção à superfície, eventualmente emersa, e formada por atividade biológica. Os mais conhecidos e referidos são os recifes de corais.
Recife de coral	O mesmo que recife biogênico. Construção biogênica marinha formada pelo acúmulo de esqueletos calcários de organismos sésseis.
Recife franjante	Recife de coral adjacente à costa com formato alongado.
Recrutamento	Denominação dada ao momento no qual o organismo em estágio larval sobrevive e passa a pertencer ao grupo dos juvenis ou dos adultos.
Rede de espera	O mesmo que rede de emalhe. Aparato de pesca constituído por uma rede que é posicionada e deixada imóvel por um determinado tempo, capturando os peixes que por ela passam e ficam emalhados.
Região Nerítica	Região marinha que recebe forte influência continental. O mesmo que Província Nerítica.
Resíduos sólidos	Rejeitos nos estados sólidos e semi-sólidos gerados por atividades industriais, domésticas ou agrícolas.
Ressurgência	Processo pelo qual as águas oceânicas em profundidade afloram na superfície.
Riqueza	Número total de espécies em um ambiente.
Riser	Coluna de tubos de aço que vai da plataforma até a cabeça do poço, formando um circuito fechado.
Rodolito	Estruturas biogênica constituídas por crostas de algas calcárias incrustantes (algas vermelhas, Filo Rhodophyta) concrecidas com outros organismos, que formam nódulos (esféricos, discóides ou elipsóides) ou são formados inteiramente por apenas uma ou mais espécies de algas calcárias. Essas estruturas se desenvolvem como unidades desprendidas de um substrato duro, geralmente sobre um substrato inconsolidado.
Semi-infauna	Fauna bentônica constituída pelos animais que vivem parcialmente enterrados no sedimento do fundo de um corpo de água.
Séssil	Organismo que vive permanentemente fixo à superfície de um substrato ou de outro organismo.

Setentrional	Relativo ao ponto cardeal norte, aquilo que se encontra a norte de um referencial ou, mais especificamente, ao Hemisfério Norte.
Subletal	Efeito negativo decorrente de um estímulo químico ou físico que está abaixo do nível que causa a morte de um indivíduo diretamente.
Sublitoral	Porção da zona bentônica que se estende desde o nível da maré baixa até a profundidade de cerca de 100 m. O mesmo que infralitoral.
Supralitoral	Zona acima da linha da maré alta, ficando permanentemente emersa, com exceção de eventos de ressaca, quando pode ser invadida pelas ondas.
Talude continental	Região que representa a declividade diferenciada entre a plataforma continental e a bacia oceânica.
Táxon	Conjunto de organismos pertencente a um mesmo grupo dentro de um sistema de classificação biológica (taxonomia). Designação dada a qualquer categoria ou unidade taxonômica, como um gênero, espécie, etc.
Taxonomia	Ciência que estuda a classificação dos organismos.
Teia trófica	Rede formada pelas interações alimentares entre organismos, na qual cada espécie serve de alimento para uma ou mais espécies e/ou se alimenta de uma ou mais espécies.
Termoclina	Alteração brusca de temperatura entre duas camadas d'água.
Termófilo	Organismo adaptado a ambientes quentes.
Teste de toxicidade	O mesmo que teste ecotoxicológico. Teste utilizado para avaliar o efeito de agentes químicos sobre os organismos vivos, sob condições padronizadas.
Teste ecotoxicológico	O mesmo que testes de toxicidade. Teste utilizado para avaliar o efeito de agentes químicos sobre os organismos vivos, sob condições padronizadas.
Toxicidade	O mesmo que ecotoxicidade. Capacidade inerente a uma substância de causar um efeito deletério em organismos vivos.
Toxicidade aguda	Toxicidade em que os efeitos são observados quando os organismos-teste são expostos durante um curto período de tempo a concentrações elevadas de um agente tóxico, sendo o efeito mortalidade o mais observado.
Toxicidade crônica	Toxicidade em que os efeitos são observados quando os organismos-teste são expostos durante longos períodos de tempo a baixas concentrações de um agente tóxico, sendo o desenvolvimento embrionário, maturação sexual, crescimento, sobrevivência de larvas os efeitos mais observados.

Toxicologia	Ciência que estuda os efeitos adversos de agentes tóxicos sobre organismos vivos.
Turbidez	Característica física da água, decorrente da presença de substâncias em suspensão, ou seja, de sólidos suspensos finamente divididos ou em estado coloidal, e de organismos microscópicos. Medida de redução da transparência.
Unidade de Conservação	Espaço territorial e seus recursos ambientais, definido pelo Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), incluindo as águas jurisdicionais, com características naturais relevantes, legalmente instituído pelo Poder Público, com objetivos de conservação e limites definidos, sob regime especial de administração ao qual se aplicam garantias adequadas de proteção.
Unidade de Conservação de Proteção Integral	Unidade de Conservação cujo objetivo básico é preservar a natureza, sendo admitido apenas o uso indireto dos seus recursos naturais, ou seja, atividades educacionais, científicas e recreativas. Esse grupo divide-se nas seguintes categorias de Unidade de Conservação: estação ecológica; reserva biológica; parque nacional, estadual e natural municipal; monumento natural; refúgio de vida silvestre.
Unidade de Conservação de Uso Sustentável	Unidade de Conservação cujo objetivo básico é compatibilizar a conservação da natureza com o uso sustentável de parcela dos seus recursos naturais. Esse grupo é composto pelas seguintes categorias de Unidades de Conservação: área de proteção ambiental APA; área de relevante interesse ecológico - ARIE; floresta nacional, estadual e municipal; reserva extrativista; reserva de fauna; reserva de desenvolvimento sustentável; reserva particular de patrimônio natural.
Unidade Fisiográfica	Região caracterizada por relativa uniformidade de elementos da estrutura, natureza e idade das rochas, rede hidrográfica, clima e topografia.
Zona afótica	Parte de um corpo d'água situada em uma profundidade não alcançada pela luz solar (abaixo da zona fótica), na qual a escuridão é permanente.
Zona batial	Divisão de região bentônica compreendida entre as profundidades de 180 e 2.000 m, com a temperatura da água alcançando 4º C.
Zona de amortecimento	O entorno de uma Unidade de Conservação, onde as atividades humanas estão sujeitas a normas e restrições específicas, com o propósito de minimizar os impactos negativos sobre a Unidade.

Zona epipelágica	Camada superior da coluna d'água, da superfície até 200-300m de profundidade.
Zona eufótica	O mesmo que zona fótica. Camada de água ou do fundo do oceano com incidência luminosa suficiente para que ocorra fotossíntese.
Zona fótica	O mesmo que zona eufótica. Camada de água ou do fundo do oceano com incidência luminosa suficiente para que ocorra fotossíntese.
Zona mesofótica	Camada de água ou do fundo do oceano onde ocorre baixa incidência luminosa, possibilitando que apenas alguns organismos (adaptados a essa condição de baixa luminosidade) realizem a fotossíntese.
Zona mesopelágica	A coluna d'água entre o limite inferior da zona epipelágica (200-300m) até 1000m de profundidade.
Zonação	Distribuição dos organismos em áreas, camadas ou zonas subsequentes distintas.
Zona de surfe	Zona da praia onde ocorre o quebramento das ondas.
Zoobentos	Animais que vivem no bentos.
Zooplâncton	Animais planctônicos.
Zooplactófago	Que se alimenta de organismos zooplactônicos.

- **Meio Socioeconômico**

Produto Interno Bruto (PIB)	Soma de todos os produtos finais produzidos em determinado local (país, região, município) num certo período de tempo, incluindo a totalidade dos serviços e bens consumidos pelas pessoas, empresas e governo. O PIB é composto pela somatória dos valores referentes a quatro setores: primário (agricultura, pecuária, extrativismo vegetal silvicultura, caça, dentre outros); secundário (indústria); terciário (serviços); e impostos sobre produtos líquidos de subsídios.
Arranjos Produtivos Locais (APL)	Aglomerado significativo de empreendimentos em determinado território e indivíduos que atuam em torno de uma atividade produtiva predominante, compartilhando formas percebidas de cooperação e algum mecanismo de governança, podendo incluir empresas de pequeno, médio e grande porte.
Lavoura permanente	Culturas de longa duração, que após a colheita não necessitam de novo plantio, produzindo por vários anos sucessivos.
Lavoura temporária	Culturas de curta duração (via de regra, menor que um ano) e que necessitam, geralmente, de novo plantio após cada colheita.

Comunidade pesqueira	População que compartilha determinado território e cujos indivíduos têm na pesca a principal fonte de renda e de subsistência.
Pesca artesanal	Pesca exercida por trabalhadores autônomos, em regime de economia familiar ou individual, tanto para subsistência quanto para fins comerciais, sendo praticada nas proximidades da costa, lagos e rios. Utiliza instrumentos e artes desenvolvidas pelos próprios pescadores, que detêm pequenas embarcações (como jangadas e canoas).
Arte de pesca	Conjunto de técnicas e instrumentos/ferramentas utilizados para a pesca.
Comunidade tradicional	Grupos culturalmente diferenciados e que se reconhecem como tais, que possuem formas próprias de organização social, que ocupam e usam territórios e recursos naturais como condição para sua reprodução cultural, social, religiosa, ancestral e econômica, utilizando conhecimentos, inovações e práticas gerados e transmitidos pela tradição.

II.13.2. Glossário de Siglas

ABEMA	Associação Brasileira de Entidades Estaduais do Meio Ambiente
ABIH	Associação Brasileira da Indústria de Hotéis
ABIPLAST	Associação Brasileira da Indústria do Plástico
ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas
AC	Água Costeira
AC	Autorização de Construção
ACAS	Água Central do Atlântico Sul
ACS	Água Circumpolar Superior
ADEMA/SE	Administração Estadual do Meio Ambiente de Sergipe
AGR	Análise e Gerenciamento de Riscos Ambientais
AIA	Água Intermediária Antártica
ANA	Agência Nacional de Águas
ANATEL	Agência Nacional de Telecomunicações
ANP	Agência Nacional de Petróleo
ANTAQ	Agência Nacional de Transportes Aquaviários
ANVISA	Marinha do Brasil, Agência Nacional de Vigilância Sanitária
APA	Área de Proteção Ambiental

APABA	Associação dos Pescadores e Aquicultores da Baía de Aratu
APAC	Agência Pernambucana de Águas e Clima
APACC	Área de Proteção Ambiental da Costa dos Corais/PE e AL
APAN	Água Profunda do Atlântico Norte
APHA	American Public Health Association (EUA)
API	American Petroleum Institute (EUA)
APL	Arranjo Produtivo Local
APP	Área de Preservação Permanente
AQUIPESCA	Ação Aquicultura e Pesca
AREMAC	Reserva Extrativista Marinha de Arraial do Cabo
ARIE	Área de Relevante Interesse Ecológico
AT	Água Tropical
BAR	Bacia de Barreirinha
BC	Bacia de Camamu
BNB	Banco Nordeste do Brasil
BTS	Baía de Todos os Santos
Ca	Cálcio
CaCO3	Carbonato de cálcio
CAERN	Companhia de Águas e Esgotos do Rio Grande do Norte
CAL	Bacia Camamu-Almada
CAM	Bacia de Campos
CAM	Canoas Motorizadas
CAN	Canoas
CASAL	Companhia de Saneamento de Alagoas
CB	Corrente do Brasil
CBRO	Comite Brasileiro de Registros Ornitológicos
CCA	Corredor Central da Amazônia
CCMA	Corredor Central da Mata Atlântica
CEA	Bacia do Ceará
CED	Coordenadoria de Educação Ambiental
CELAF	Centro de Licenciamento Ambiental Federal
CEPENE	Centro de Gestão e Pesquisa de Recursos Pesqueiros do Nordeste
CEPF	Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos (Critical Ecosystem Partnership Fund)

CEPRAM	Conselho Estadual de Preservação Ambiental
CERB	Companhia de Engenharia Ambiental da Bahia
CERH	Conselho Estadual de Recursos Hídricos
CESAN	Companhia Espírito-Santense de Saneamento
CEZEE-ES	Comissão Estadual de Zoneamento Ecológico-Econômico do Espírito Santo
CF	Constituição Federal
CGPEG	Coordenação Geral de Petróleo e Gás do IBAMA
CIPA	Comissão Interna de Prevenção de Acidentes
CIPAM	Companhia Independente de Proteção Ambiental
CIPS	Complexo Industrial e Portuário de Suape
CIRM	Comissão Interministerial para Recursos do Mar
CITES	Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora
CMA	Centro de Mamíferos Aquáticos
CMA	Coordenadoria de Medições Ambientais
CMA	Canoa de mar aberto
CMA-RN	Coordenadoria de Meio Ambiente do Estado do Rio Grande do Norte
CMS	Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals
CNEA	Cadastro Nacional de Entidades Ambientalistas
CNPE	Conselho Nacional de Política Energética
CNPF	Conselho Nacional de Proteção à Fauna
CO₂	Dióxido de Carbono
CO₃	Trióxido de carbono
COA	Carbono Orgânico Assimilável
COBRAMaB	Comissão Brasileira do Programa Homem e Biosfera
CODEBA	Companhia das Docas do Estado da Bahia
CODEMA	Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente
CODEVASF	Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
COGEST	Coordenação de Ordenamento e Gestão Territorial
CONPAM	Conselho de Políticas e Gestão do Meio Ambiente do Estado do Ceará
COMPOROS	Terminais e Vias Navegáveis
CONAMA	Conselho Nacional do Meio Ambiente
CONDEPI	Conselho de Desenvolvimento de Pirambu
CONERH	Conselho Estadual de Recursos Hídricos

CONSEMA	Conselho Estadual de Meio Ambiente
CONREMAS	Conselhos Regionais de Meio Ambiente
COPAM	Conselho de Proteção Ambiental
CORALLUS	Sociedade Brasileira de Estudos de Recifes de Coral
COT	Carbono Orgânico Total
COP	Carbono Orgânico Particulado
CPRH/PE	Agência Estadual de Meio Ambiente de Pernambuco
CPRM	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais
CR	Criticamente em perigo
CRA	Centro de Recursos Ambientais
CTF-AIDA	Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental
CUM	Bacia Cumuruxatiba
DAU	Diagnóstico Ambiental Unificado
DAU-CL	Diagnóstico Ambiental Unificado da Costa Leste
DBO	Demanda Bioquímica de Oxigênio
DCPP	Demonstrativo de Controle de Produtos Processados
DD	Deficiente em dados
DILIC	Diretoria de Licenciamento Ambiental do IBAMA
DILIQ	Diretoria de Licenciamento e Qualidade Ambiental
DIFAP	Diretoria de Fauna e Recursos Pesqueiros
DIREC	Diretoria de Ecossistemas
DNPM	Departamento Nacional de Produção Mineral
DP	Desova em região prioritária
DQO	Demanda Química de Oxigênio
DS	Desova em região secundária
EAP	Estudo Ambiental de Perfuração
E&P	Exploração e Produção
EC	Estatuto da Cidade
EIA/RIMA	Estudo de Impacto Ambiental/ Relatório de Impacto no Meio Ambiente
ELPN	Escritório de Licenciamento das Atividades de Petróleo e Nuclear
EMBRAPA	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
EN	Em perigo
EPA	United States Environmental Protection Agency (EUA)
EPI	Equipamentos de Proteção Individual

ESEC	Estação Ecológica
ESP	Bacia Espírito Santo
FAPESB	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia
FAM	Bacia da Foz do Amazonas
FCA	Ficha de Caracterização da Atividade
FIDEM	Fundação de Desenvolvimento da Região Metropolitana do Recife
FINEP	Financiadora de Estudos e Projetos
FLONA	Floresta Nacional
FNDF	Fundo Nacional de Desenvolvimento Florestal
FNE	Fundo Constitucional de Financiamento do Nordeste
FUNATURA	Fundação Pró-Natureza
GI-GERCO	Grupo de Integração do Gerenciamento Costeiro
GPS	Sistema de Posicionamento Global
HPA	Hidrocarbonetos policíclicos aromáticos
HTP	Hidrocarbonetos Totais de Petróleo
IBAMA	Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
IBP	Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis
ICMBio	Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade
IDAF-ES	Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo
IDEMA-RN	Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente do Rio Grande do Norte
IEMA-ES	Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Espírito Santo
IMO	International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional)
IPS	Índice de Potencialidade Social
JAC	Bacia Jacuípe
JEQ	Jequitinhonha
JOP	Joint Oceanographic Projects
IDEMA	O Instituto de Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente do Rio Grande do Norte
IEF-AP	Instituto Estadual de Florestas do Amapá
IMA-AL	Instituto do Meio Ambiente de Alagoas
IJSN	Instituto Jones dos Santos Neves/ES
INCAPER	Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural
INEA-RJ	Instituto Estadual do Ambiente do Estado do Rio de Janeiro

INEMA	Instituto Estadual do Meio Ambiente e Recursos Hídricos da Bahia
INPE	Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais
IOGP	International Association of Oil and Gas Producers
IPIECA	Global Oil and Gas Association for Environmental and Social Issues
ISL	Índice de Sensibilidade do Litoral
ITOPF	International Tanker Owners Pollution Federation Limited
IUCN	International Union for Conservation of Nature
IWC	International Whaling Commission / Comissão Baleeira Internacional
LAC	Limite Aceitável de Câmbio do Ecossistema
LAN	Lancha
LI	Licença de Instalação
LO	Licença de Operação
LP	Licença Prévia
MaB	Man and the Biosphere Programme
MAPA	Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
MAREM	Mapeamento Ambiental para Resposta à Emergência no Mar
MARPOL	Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios
MCNR	Mistura Complexa não-resolvida
MMA	Ministério do Meio Ambiente
MONA	Monumento Natural
MPA	Ministério da Pesca e Aquicultura
MPP	Monitoramento Pesqueiro Participativo
MPS	Material Particulado em Suspensão
MPOG	Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Mtur	Ministério do Turismo
NEMA	Núcleo de Educação e Monitoramento Ambiental
NI	Não identificado
NID	Pesca Desembarcada
NOAA	National Oceanic and Atmospheric Administration (EUA)
NRC	National Research Council (EUA)
NSAN	Bacia do norte da Bacia de Santos
OD	Oxigênio Dissolvido
OMM	Organização Meteorológica Mundial
Ong	Organização Não Governamental

PAF-ZC	Plano de Ação Federal para a Zona Costeira
PAMA	Bacia do Pará-Maranhão
PARNA	Parque Nacional
PC	Plataforma Continental
PCA	Análise de Componentes Principais
PCAP	Plano de compensação da atividade pesqueira
PCE	Projeto Corredores Ecológicos
PCP	Projeto de Controle Ambiental
PCP	Projetos de Controle de Poluição
PCS	Projeto de Comunicação Social
PD	Plano Diretor
PDA	Plano de Desenvolvimento da Aquicultura Brasileira
PDITS	Plano de Desenvolvimento Integrado do Turismo Sustentável
PEAT	Projeto de Educação Ambiental dos Trabalhadores
PECS	Parque Estadual da Costa do Sol
PEGC	Planos Estaduais de Gerenciamento
PEI	Plano de Emergência Individual
PEMAV	Parque estadual Marinho de Areia Vermelha
PEPB	Bacia Pernambuco-Paraíba
PERS	Política Estadual de Resíduos Sólidos
PETROBRAS	Petróleo Brasileiro S.A.
PEZEE	Programa Estadual de Zoneamento Ecológico Econômico
PGR	Plano de Gerenciamento de Riscos
pH	Potencial hidrogeniônico
PIB	Produto Interno Bruto
PLDM	Planos Locais de Desenvolvimento da Maricultura
PMA	Projeto de Monitoramento Ambiental
PMAVE	Plano de Manejo de Aves na Plataforma
PMC	Pico Máximo de Clorofila
PMDP	Projeto de Monitoramento Pesqueiro
PMFC	Subprojeto de Monitoramento de Fluidos de Perfuração e Cascalhos
PMGC	Planos Municipais de Gerenciamento Costeiro
PMN	Política Marítima Nacional
PMP	Projeto de Monitoramento de Praias

PNAP	Plano Estratégico Nacional de Áreas Protegidas
PNC	Plano Nacional de Contingência
PNGC	Plano Nacional de Gerenciamento Costeiro
PNMA	Política Nacional do Meio Ambiente
PNRM	Política Nacional para os Recursos do Mar
PNRS	Política Nacional de Resíduos Sólidos
PNPCT	Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais
POT	Bacia Potiguar
PPAF	Projeto de Proteção à Fauna
PPLC	Projeto de Proteção e Limpeza de Costa
PPM	Partes Por Milhão
PROBIO	Projeto de Conservação e Utilização Sustentável da Diversidade Biológica Brasileira
PRONABIO	Programa Nacional de Diversidade Biológica
PRONAR	Programa Nacional de Controle da Qualidade do Ar
PSRM	Plano Setorial para os Recursos do Mar
PVC	Policloreto de Vinila
RBMA	Reserva da Biosfera da Mata Atlântica
RCA	Relatório de Controle Ambiental
RDS	Reserva de Desenvolvimento Sustentável
REBIMAR	Projeto Recuperação da Biodiversidade Marinha
REBIO	Reserva Biológica
REFAU	Reserva de Fauna
REMLAC	Programa de Avaliação da Potencialidade Mineral da Plataforma Continental Jurídica Brasileira
RESEC	Reserva Ecológica
RESEX	Reserva Extrativista
REC	Período de recrutamento
REP	Período de reprodução
REVIS	Refúgio da Vida Silvestre
REVIZEE	Programa de Avaliação do Potencial Sustentável de Recursos Vivos na Zona Econômica Exclusiva
RGP	Registro Geral da Atividade Pesqueira
RIAP	Relatório de Impacto Ambiental de Perfuração

RPPN	Reserva Particular do Patrimônio Natural
SBF	Secretaria de Biodiversidade e Florestas
SEAL	Bacia Sergipe-Alagoas
SEAG	Secretaria de Estado da Agricultura, Abastecimento, Aquicultura e Pesca do Espírito Santo
SEAGRI	Secretaria de Estado da Agricultura, Desenvolvimento Agrário e da Pesca
SEAMA	Secretaria de Estado Para Assuntos do Meio Ambiente
SEAPA	Secretaria de Agricultura, Pesca e Aquicultura/AL
SEBRAE	Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas
SEDEMA-Icapuí	Secretaria de Desenvolvimento e Meio Ambiente do município de Icapuí/CE
SEDEMA-Icapuí	Secretaria de Desenvolvimento e Meio Ambiente de Icapuí/CE
SEDESUS	Secretaria de Estado de Desenvolvimento Sustentável
SEMA-Aracajú	Secretaria do Meio Ambiente de Aracajú/SE
SEMA-Cabo Frio	Secretaria do Meio Ambiente de Cabo Frio/RJ
SEMA-Guarapari	Secretaria do Meio Ambiente de Guarapari/ES
SEMA-Macaé	Secretaria do Meio Ambiente de Macaé/RJ
SEMA/AP	Secretaria do Meio Ambiente do Estado do Amapá
SEMA/BA	Secretaria do Meio Ambiente do Estado da Bahia
SEMA/CE	Secretaria do Meio Ambiente do Estado do Ceará
SEMA/MA	Secretaria do Meio Ambiente do Estado do Maranhão
SEMA/PA	Secretaria do Meio Ambiente do Estado do Pará
SEMACE	Superintendência Estadual do Meio Ambiente do Estado do Ceará
SEMAM-Anchieta	Secretaria do Meio Ambiente de Anchieta/ES
SEMAM-Aracruz	Secretaria do Meio Ambiente de Aracruz/ES
SEMAM-Linhares	Secretaria do Meio Ambiente de Linhares/ES
SEMAP-Rio das Ostras	Secretaria Municipal do Ambiente, Sustentabilidade, Agricultura e Pesca de Rio das Ostras/RJ
SEMAS	Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Sustentabilidade

SEMMA- Belém	Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Belém/PA
SEMMA- Piúma	Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Piúma/ES
SEMA-Serra	Secretaria do Meio Ambiente de Serra/ES
SEMARH-SE	Secretaria de Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos/SE
SEMMAM-São Luís	Secretaria de Meio Ambiente de São Luís/MA
SEMMAM- Vitória	Secretaria de Meio Ambiente de Vitória/ES
SEMMAP- Armação de Búzios	Secretaria Municipal do Meio Ambiente e Pesca de Armação de Búzios/RJ
SEMMAS- Vila Velha	Secretaria de Meio Ambiente de Vila Velha/ES
SEMPMA	Secretaria Municipal de Proteção ao Meio Ambiente de Bebedouro/AL
SENAC	Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial
SENAI	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
SERHMACT	Secretaria de Estado dos Recursos Hídricos, do Meio Ambiente e da Ciência e Tecnologia
SETR	Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas
SEUC	Sistema Estadual de Unidades de Conservação
SFB	Serviço Florestal Brasileiro
SI	Sem informação
SIMMAM	Sistema de Monitoramento de Mamíferos Marinhos
SIMRPPN	Sistema Informatizado de Monitoria das Reservas Particulares do Patrimônio Natural
SINPESQ	Sistema Nacional de Informações da Pesca e Aquicultura
SISEMA	Sistema Estadual do Meio Ambiente
SISNAMA	Sistema Nacional do Meio Ambiente
SMMA- Cariacica	Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Cariacica/PB
SMMA- Marataízes	Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Marataízes/ES
SMMAP- Armação de Búzios	Secretaria Municipal do Meio Ambiente e Pesca de Armação de Búzios/RJ

SNIS	Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento
SNUC	Sistema Nacional de Unidades de Conservação
SOPEP	Shipboard Oil Pollution Emergency Plan
SUDEMA-PB	Superintendência de Administração do Meio Ambiente da Paraíba
SUDEPE	Superintendência de Desenvolvimento da Pesca
SUFRAMA	Superintendência da Zona Franca de Manaus
TAC	Termo de Ajustamento de Conduta
TAMAR	Programa Nacional de Conservação de Tartarugas Marinhas
TFA	Taxa de Fiscalização Ambiental
TLD	Teste de Longa Duração
TMIB	Terminal Marítimo Inácio Barbosa
TOG	Teor de Óleos e Graxas
TR	Termo de Referência
TRANSPETRO	Petrobrás Transporte S.A
UC	Unidade de Conservação
UDs	Unidades Demonstrativas
UFAL	Universidade Federal de Alagoas
UFBA	Universidade Federal da Bahia
UFES	Universidade Federal do Espírito Santo
UFPb	Universidade Federal da Paraíba
UFS	Universidade Federal de Sergipe
UNICAMP	Universidade Estadual de Campinas
USP	Universidade de São Paulo
VU	Vulnerável
WWF	World Wide Fund for Nature
ZA	Zona de Amortecimento
ZC	Zona Costeira
ZCIT	Zona de Convergência Intertropical
ZDU	Zona de Desenvolvimento Urbano
ZEE	Zona Econômica Exclusiva
ZEE	Zoneamento Ecológico-Econômico
ZEEC	Zoneamento Ecológico-Econômico Costeiro
ZFC	Zona de Fraturas de Canavieiras
ZFO	Zona de Fraturas de Olivença

ZL	Zona Litorânea
ZM	Zona Marinha
ZN	Zona Núcleo
ZPA	Zona de Proteção Ambiental
ZRA	Zona de Recuperação Ambiental
ZT	Zona de Transição e Cooperação
ZUR	Zona de Uso Rural