

II.14 - GLOSSÁRIO

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A3P | Agenda Ambiental da Administração Pública Federal |
| AAPPC | Associação Amigos Pescadores de Pontal da Cruz |
| Abandono de Poço | Série de operações destinadas a restaurar o isolamento entre os diferentes intervalos permeáveis podendo ser permanente, quando não houver interesse de retorno ao poço, ou temporário, quando por qualquer razão houver interesse de retorno ao poço. |
| ABCE | Associação Brasileira de Companhias de Energia Elétrica |
| ABIH | Associação Brasileira da Indústria de Hotéis |
| ABIT | Associação dos Barqueiros de Itacuruçá |
| ABNT | Associação Brasileira de Normas Técnicas |
| AC | Água Costeira |
| ACAS | Água Central do Atlântico Sul |
| ACL | Ambiente de Contratação Livre |
| ACR | Ambiente de Contratação Regulada |
| ACS | Água Circumpolar Superior |
| ADCP | <i>Acoustic Doppler Current Profile</i> |
| ADEMA | Associação de Defesa do Meio Ambiente de São Paulo |
| ADES | Área de Desenvolvimento Estratégico |
| ADV | <i>Automatic Deluge Valve</i> |
| ADV | Válvula de Dilúvio utilizada em sistemas de combate a incêndio. |
| Advecção | Processo de transferência de calor ou de matéria, devido ao movimento horizontal de massas de ar ou de água. |
| AEIA | Área de Especial Interesse Ambiental |
| AG | Ação Geradora |
| AGBS | Área Geográfica da Bacia de Santos |
| AGEM | Agência Metropolitana da Baixada Santista |
| AGR | Análise e Gerenciamento de Riscos |
| Água de diluição | Água utilizada para aclimatação dos organismos e para a realização dos testes (diluição das amostras). |

| | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Água de Injeção | Água injetada em reservatório com objetivo de forçar a saída do óleo da rocha-reservatório, deslocando-o para um poço produtor. Este método é conhecido como “recuperação secundária” e é empregado quando a pressão do poço torna-se insuficiente para expulsar naturalmente o óleo. |
| Água de Produção ou Água Produzida | Efluente resultante dos processos de separação existentes nas estações coletoras e de tratamento, na produção de petróleo. |
| Água industrial | Água submetida a tratamento adequado, de forma a garantir que possa ser utilizada seguramente para fins operacionais (uso industrial). |
| Ahomar | Associação Homens do Mar da Baía de Guanabara |
| AHTS | <i>Anchor Handling Tug Supply</i> |
| AIA | Água Intermediária Antártica |
| AIA | Avaliação de Impacto Ambiental |
| ALARP | <i>As Low As Reasonably Practicable</i> |
| Alcanos | Hidrocarbonetos de ligação simples; compostos binários de carbono e hidrogênio, saturados, acíclicos; hidrocarbonetos saturados. Fórmula (C _n H _{2n}). Produzem ácidos orgânicos quando submetidos a um agente oxidante na presença de um catalisador. São insolúveis em solventes fortemente polarizados (água), e solúveis em solventes apolares (benzeno) e em solventes fracamente polarizados (álcool), e muito utilizados em reações de combustão e substituição (halogenação, nitração, sulfonação). |
| Alifáticos | São compostos formados exclusivamente por carbono e hidrogênio (hidrocarbonetos), de cadeia aberta e fechada com propriedades químicas semelhantes. Subdividem-se em: alcanos, alcenos e naftênicos. |
| ALMARJ | Associação Livre dos Maricultores de Jurujuba |
| AMACOR | Associação de Marisqueiras de Coroa Grande - Itaguaí |
| AMALIS | Associação de Maricultores do Litoral Sul |
| AMAPAR | Associação de Maricultores de Paraty |
| AMAR | Associação de Maricultores e Pescadores de Mangaratiba |

| | |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMBIG | Associação de Maricultores da Baía da Ilha Grande |
| AMCOVERI | Associação dos Maricultores da Costa Verde |
| AMOS | <i>Asset Management Operating System</i> |
| AMP | Área Marinha Protegida |
| AMPESP | Associação dos Moradores e Pescadores de São Pedro |
| AMRJ | Arco Metropolitano do Rio de Janeiro |
| ANA | Agência Nacional de Águas |
| ANEEL | Agência Nacional de Energia Elétrica |
| Anidrita | Mineral composto de sulfato de cálcio (CaSO ₄). |
| ANM | Árvore de Natal Molhada |
| ANMH | Árvore de Natal Molhada Horizontal Equipamento submarino composto por conjunto de válvulas operadas remotamente por acionadores hidráulicos, sensores de pressão e de temperatura. A ANMH permite a retirada da coluna de produção, sem a retirada da ANM. |
| Anoxia | Ausência de oxigênio. |
| ANP | Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis |
| ANT | Área Natural Tombada |
| ANTAQ | Agência Nacional de Transportes Aquaviários |
| Anticiclone | Centro meteorológico de alta pressão. |
| Antiespumante | Aditivo que evita a formação de espumas. |
| Antrópico | Ação ou interferência causada pelo ser humano. |
| ANVISA | Agência Nacional de Vigilância Sanitária |
| APA | Área de Proteção Ambiental |
| APAA | Associação dos Pescadores Artesanais de Araruama |
| APAC | Área de Proteção do Ambiente Cultural |
| APAIM | Associação de Pescadores Artesanais da Ilha da Madeira |
| APAN | Água Profunda do Atlântico Norte |
| APARI | Associação dos Pescadores Artesanais de Ilhabela |
| APARU | Área de Proteção Ambiental e Recuperação Urbana |
| APAS | Associação de Pescadores de Sepetiba |

| | |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| APAS | Associação de Pescadores Artesanais de Pedra de Guaratiba |
| APASF | Associação dos Pescadores Artesanais e Amigos do Rio São Francisco |
| APEITA | Associação de Pescadores de Itaguaí |
| APELGA | Associação dos Pescadores Livres do Gradim |
| APEMAM | Associação dos Pescadores e Marisqueiros de Muriqui |
| APESCAR | Associação de Pescadores de Angra dos Reis |
| APESCARI | Associação de Pescadores Artesanais do Canto do Rio |
| APETRES | Associação Paulista das Empresas de Tratamento e Destinação de Resíduos Urbanos |
| APLIM | Associação de Pescadores e Lavradores da Ilha da Madeira |
| APM | Anticiclone Polar Migratório |
| APMIM | Associação de Pescadores e Maricultores da Ilha da Marambaia |
| APP | Associação de Pescadores de Pedra de Guaratiba |
| APP | Análise Preliminar de Perigo |
| APP | Área de Preservação Permanente |
| APPANIT | Associação dos Pregoeiros de Pescado e Afins de Niterói |
| APR | Análise Preliminar de Riscos |
| Aquecedor | Vaso integrante de uma planta de processo, normalmente instalado imediatamente a montante do vaso separador, que tem por função aquecer o óleo e facilitar, tanto a sua queima, como a separação da água incorporada. |
| Aquicultura | Criação de plantas ou organismos aquáticos, como peixes, moluscos, crustáceos, anfíbios, para uso do homem. |
| Arenito | Rocha sedimentar clástica cujas partículas são predominantemente do tamanho de areia (0,62 a 2,00 mm de diâmetro). |
| ARIE | Área de Relevante Interesse Ecológico |

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aromáticos | O mais comum dos compostos aromáticos é o benzeno, sendo este a cadeia principal formadora da maioria dos compostos aromáticos. Sua estrutura é composta por anel com seis átomos de carbono e três duplas ligações conjugadas. Como compostos de baixa polaridade, apresentam basicamente as mesmas características dos demais hidrocarbonetos. |
| Arte de pesca | Engenho utilizado para pescar. |
| ARTESP | Agência de Transporte do Estado de São Paulo |
| Asfaltenos | Partículas coloidais dispersas no meio oleoso, constituindo-se de grupos condensados de anéis aromáticos e naftênicos, ligados por cadeias parafínicas. |
| ASPE | Área sob Proteção Especial |
| ASSOPESCA | Associação de Pescadores e Maricultores do Sahy |
| AT | Água Tropical |
| AUV | Sonar de Varredura Lateral. |
| Bacia sedimentar | Área geologicamente deprimida contendo grande espessura de sedimentos, podendo chegar a vários milhares de metros. |
| Bacterioplâncton | Bactéria que vive no plâncton, normalmente o tamanho varia de 0,2 a 2 μm (picoplâncton). |
| Baixa-mar | Nível mínimo de uma maré vazante, também chamada de maré baixa. |
| Barco de apoio | Embarcação dedicada ao transporte de suprimentos, combustível e resíduos, e auxílio em situações de emergência na unidade. |
| Basaltos | Rochas magmáticas que compõem o embasamento do assoalho marinho. |
| Batimetria | Medidas de profundidades das águas em oceanos, marés e lagos. |
| Bbl | Unidade de medida para barris de petróleo. |
| Bentos | Plantas ou animais que habitam substratos consolidados ou inconsolidados. |
| BID | Banco Interamericano de Desenvolvimento |
| Biocenoses | Relação de vida em comum dos seres que habitam determinada região. |

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bioindicadores | Espécie ou grupo de espécies que reflete o estado biótico ou abiótico de um meio ambiente; o impacto produzido sobre um habitat, comunidade ou ecossistema; ou também indica a diversidade de um conjunto de táxons ou biodiversidade de determinada região. |
| Biomassa | Número de organismos (em uma dada área, volume ou região) multiplicado pelo peso médio do total de indivíduos; valor dado em carbono. |
| Biselar | Chanfrar um objeto, preparar a superfície. |
| Blowout ou Descontrole do Poço | Fluxo descontrolado do poço, muitas vezes seguido de vazamento de óleo/gás sob pressão. |
| Blowout Preventer -BOP | Conjunto de preventores de erupção do tipo gaveta e anular, instalado numa gaveta de poço que permite fechá-lo imediatamente em caso de surgência, e manter a pressão confinada. O conjunto possui uma linha de “choke” para descarregar gradativamente a pressão e linha de “kill” para injetar lama pesada a fim de aumentar o peso da coluna hidrostática até se estabelecer um equilíbrio contra pressão de formação. |
| BNDES | Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social |
| Boe | Unidade de medida para barris de óleo equivalente. |
| Boias de Deriva | Instrumento que é lançado ao mar e carregado pelas correntes oceânicas. Estes equipamentos periodicamente enviam, via satélite, informação de sua posição, podendo desta forma ser estudado seu deslocamento e velocidade. |
| BOP | <i>Blowout Preventer</i> |
| BSW | <i>Basic Sediments and Water</i> |
| Buckle arrestors | Equipamentos inibidores de propagação de colapso. |
| Bycatch | Termo utilizado como referência a organismos capturados acidentalmente durante uma prática pesqueira que possua outras espécies como alvo. |
| Cabeça do Poço | Conjunto formado pela cabeça do revestimento, cabeça do tubo de produção e árvore de natal. |
| Cadeia trófica | Sequência biológica onde cada organismo serve de alimento para o subsequente. |

| | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAE | Centro de Atendimento de Emergência |
| Calado | Altura de uma embarcação que fica abaixo da linha d'água, durante a operação ou em trânsito. |
| Calcarenito | Arenito composto por grãos de areia de carbonato calcítico. |
| Calcário | Rocha sedimentar carbonatada composta essencialmente por carbonato calcítico. |
| Calcilutito | Calcário constituído por lama calcária litificada. |
| Caldeira | É um equipamento que produz vapor através do aquecimento da água. |
| Carbonato de cálcio | Substância química de fórmula CaCO_3 , principal componente do esqueleto calcário de diversos organismos como equinodermos, corais, entre outros. |
| Catenária livre | Curva plana assumida por um fio suspenso sob a ação única de seu próprio peso. |
| CB | Corrente do Brasil |
| CBH | Comitê de Bacia Hidrográfica |
| CBRN | Coordenadoria de Biodiversidade e Recursos Naturais |
| CCI | Corrente de Contorno Intermediária |
| CCO | Corrente de Contorno Oeste |
| CCP | Corrente de Contorno Profunda |
| CDA | Centro de Defesa Ambiental da PETROBRAS |
| CDHU | Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano |
| CDRJ | Companhia Docas do Rio de Janeiro |
| CEBDIS | Conselho Empresarial Brasileiro para o Desenvolvimento Sustentável |
| CEBIMAR | Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo |
| CECA | Comissão Estadual de Controle Ambiental |
| CEDAE | Companhia Estadual de Água e Esgoto do Rio de Janeiro |
| Cefalópodes | Constituem uma classe de moluscos marinhos a qual pertencem os polvos, as lulas e os chocos. |
| CEMPRE | Cadastro Central de Empresas |

| | |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CENO | Concentração de Efeito Não Observável. Conceito da ecotoxicologia que trata da não observação de efeito de uma determinada substância ou composto ao organismo testado naquela concentração. |
| Centrífuga | Equipamento de secagem de cascalhos que utiliza o princípio da força centrífuga. |
| CEO | Concentração de Efeito Observável. Conceito da ecotoxicologia que trata da observação de efeito de uma determinada substância ou composto ao organismo testado naquela concentração. |
| CEPERJ | Fundação Centro Estadual de Estatísticas, Pesquisas e Formação de Servidores Públicos do Rio de Janeiro |
| CEPF | Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos |
| CEPSUL | Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Sudeste e Sul do Brasil |
| CERH | Conselhos de Recursos Hídricos dos Estados |
| CESPEG | Comissão Especial de Petróleo e Gás Natural do Estado de São Paulo |
| CET | Companhia de Engenharia de Tráfego |
| CETESB | Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental |
| CFA | Coordenadoria de Fiscalização Ambiental |
| CGPEG | Coordenação Geral de Petróleo e Gás do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis |
| CGREP | Coordenação Geral de Gestão de Recursos Pesqueiros |
| CGSS | Comitê de Gestão do Uso Sustentável da Sardinha |
| Ciclone | Centro meteorológico de baixa pressão. |
| CIPA | Comissão Interna de Prevenção de Acidentes |
| CIPS | Centro Industrial Portuário de Sepetiba |
| CIRM | Comissão Interministerial para os Recursos do Mar |
| CITES | Convenção sobre o Comércio Internacional das Espécies da Flora e Fauna Selvagem em Perigo de Extinção |

| | |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50/96h | Concentração do agente tóxico que causa efeito agudo (letalidade) a 50% dos organismos-teste, após um período de exposição de 96 horas. |
| Classificação Termohalina | Classificação dada através de índices de temperatura e salinidade. |
| CMMA | Conselho Municipal de Meio Ambiente |
| CMS | Convenção para a Conservação das Espécies Migratórias de Animais Selvagens |
| CMUMA | Conselho Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente |
| CNAE | Classificação Nacional de Atividades Econômicas |
| CNES | Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde |
| CNPCT | Comissão Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais |
| CNPI | Comissão Nacional de Política Indigenista |
| CNPJ | Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica |
| CNPq | Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico |
| CNRH | Conselho Nacional de Recursos Hídricos |
| CNT | Confederação Nacional do Transporte |
| CNUC | Cadastro Nacional das Unidades de Conservação |
| CNUDM | Convenção das Nações Unidas sobre o Direito do Mar |
| Coalescedor eletrostático | Dispositivo usado para separar e consolidar componentes diferentes de uma mistura. |
| CODESP | Companhia Docas do Estado de São Paulo |
| COFINS | Contribuição para Financiamento da Seguridade Social |
| COGEFIS | Coordenadoria Geral de Fiscalização |
| COI | Comissão Oceanográfica Intergovernamental |
| COMLURB | Companhia Municipal de Limpeza Urbana |
| COMPERJ | Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro |
| Completação | Conjunto de operações realizadas após a perfuração do poço (desde o momento em que a broca atinge a base da zona produtora/cimentação do revestimento de produção). A completação é realizada para preparar o poço para se tornar uma unidade produtiva ou de injeção. |

| | |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Componentes da Maré | Constantes harmônicas da equação periódica que descreve a propagação da onda de maré. |
| CONAMA | Conselho Nacional do Meio Ambiente |
| CONDEPHAAT | Conselho de Defesa do Patrimônio Histórico, Arqueológico, Artístico e Turístico |
| CONDRAF | Conselho Nacional de Desenvolvimento Rural Sustentável |
| CONEMA | Conselho Estadual de Meio Ambiente do Estado do Rio de Janeiro |
| CONSEMA | Conselho Estadual de Meio Ambiente do Estado de São Paulo |
| Controle | Conceito da ecotoxicologia. Água de boa qualidade à qual o organismo-teste é exposto. Serve para comparar com as amostras analisadas em diferentes concentrações. |
| COOPEMAR | Cooperativa de Maricultores de Angra dos Reis |
| COOPEROSTRA | Cooperativa dos Produtores de Ostra de Cananéia |
| Coquina | Sedimento carbonático muito poroso, composto predominantemente por fragmentos de conchas de moluscos, algas, corais, geralmente cimentados por carbonato de cálcio. |
| CORHI | Comitê Coordenador do Plano Estadual de Recursos Hídricos |
| Correntes | Movimento das águas marinhas em um único sentido, constituindo a circulação oceânica global. |
| Corrosão | Desgaste ou modificação química e/ou estrutural provocados pela ação química ou eletroquímica espontânea. |
| Cosmopolita | Em oceanografia, refere-se aos organismos com distribuição em todos os oceanos. |
| COT | Carbono Orgânico Total |
| COV | Componente Orgânico Volátil |
| Covo | Armadilha feita de cipó ou taquara trançada, com a forma de um cone para pegar iscas. Possui aberturas em forma de funil em um ou ambos os lados, para evitar que as iscas (camarão, lambari, etc.) escapem. |
| COW | <i>Crude Oil Washing</i> |
| CPLA | Coordenadoria de Planejamento Ambiental da Secretaria do Meio Ambiente |

| | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRAS | Centro de Referência em Assistência Social |
| CREA | Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura |
| CRH | Conselho de Recursos Hídricos |
| Cromatografia | Análise, identificação e medição da concentração dos componentes de uma mistura gasosa. |
| CSE | Corrente Sul Equatorial |
| CSS | Coleta Seletiva Solidária |
| CTPETRO | Fundo para Estimular a Inovação na Cadeia Produtiva do Setor de Petróleo e Gás Natural, a Formação e Qualificação de Recursos Humanos e o Desenvolvimento de Projetos. |
| CTR | Central de Tratamento de Resíduos |
| CVA | Componente com Valor Ambiental |
| DADE | Departamento de Apoio ao Desenvolvimento das Estâncias |
| DAEE | Departamento de Águas e Energia Elétrica |
| DAESP | Departamento Aeroviário do Estado de São Paulo |
| DATASUS | Banco de Dados do Sistema Único de Saúde |
| DCBio | Departamento de Conservação da Biodiversidade |
| DDSMS | Diálogo Diário de Segurança, Meio Ambiente e Saúde |
| Degasser | Separador de baixa pressão. |
| Depleção | Esgotamento - Diminuição contínua da capacidade de um poço. |
| Depocentro | Área mais deprimida e, conseqüentemente, com maior espessura sedimentar em uma bacia. |
| DER | Departamento de Estradas de Rodagem |
| DERSA | Desenvolvimento Rodoviário S.A. |
| Desemulsificantes | São aditivos químicos responsáveis pela quebra de emulsões. |
| Detector de gás | Sensor, componente do sistema de segurança da plataforma, para identificação de vazamento de gás. |
| DHN | Diretoria de Hidrografia e Navegação |
| DI | Diâmetro Interno |
| Diagrama T-S | Gráfico de correlação entre temperatura e salinidade. |
| Diápiros | É uma intrusão de material rochoso menos denso que a rocha encaixante; um processo conhecido como diapirismo. |

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DIGAT | Diretoria de Gestão das Águas e do Território |
| DILIC | Diretoria de Licenciamento Ambiental |
| Dispersante | Produto químico que acelera a disposição natural através da redução da tensão interfacial óleo-água, redistribuindo o óleo na coluna d'água. |
| DMA | <i>Dead Man Anchor</i> |
| DN | Diâmetro Nominal |
| DNV | <i>Det Norske Veritas</i> |
| Domos salinos | Estrutura resultante do movimento ascendente de camadas de massa salina, composta principalmente de halita. |
| DOU | Diário Oficial da União |
| DP | Projeto de Desenvolvimento de Produção |
| DPR | <i>Drill Pipe Riser</i> |
| Drill Pipe Riser (DPR) | Ligação entre o poço de produção e o FPWSO <i>Dynamic Producer</i> . |
| DSV | <i>Diving Support Vessel</i> |
| E&P | Exploração e Produção |
| EBCT | Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos |
| ECOS | Estação Central de Supervisão e Operação |
| Efeito letal | Efeito que causa a morte dos organismos. |
| Efeito tóxico | Efeitos adversos produzidos em sistemas biológicos por agentes tóxicos. |
| Efluentes | Resíduos líquidos originados por uma atividade ou processo industrial. |
| EIA/RIMA | Estudo de Impacto Ambiental/Relatório de Impacto de Meio Ambiente |
| Elasmobrânquios | Peixes cartilaginosos, tais como tubarões e raias. |
| EMATER | Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural |
| Embarcação de apoio | Embarcação dedicada ao transporte de suprimentos, combustível e resíduos, e auxílio em situações de emergência na unidade. |
| EMBRAPA | Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária |
| EMBRATUR | Instituto Brasileiro de Turismo |
| EPE | Plano Decenal de Expansão de Energia |
| EPI | Equipamento de Proteção Individual |
| EPR | <i>Early Production Riser System</i> |
| ESB | Equipe de Saúde Bucal |
| ESD | Sistema Emergencial de Bloqueio |
| ESDV | <i>Emergency Shut Down Valve</i> |

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ESEC | Estação Ecológica |
| ESF | Equipe de Saúde da Família |
| ESI | <i>Environmental Sensitivity Index</i> |
| Espaço anular | Espaço compreendido entre a coluna de perfuração e a parede do poço ainda não revestida, ou espaço entre a coluna de perfuração e o revestimento. |
| Espécie epipelágica | Espécies que vivem na zona eufótica (que apresenta luz) e estende-se em média até aos 200 m de profundidade. |
| Espécie mesopelágica | Espécies que vivem dos 200 m até por volta de 1.000 m de profundidade. |
| Espectrofotometria | Técnica de análise química que consiste na absorção ou atenuação da radiação eletromagnética pela matéria, considerando um comprimento específico de onda ou frequência. |
| Estrutura Rift | Estrutura na crosta decorrente da fissura crustal aberta e de longa extensão, originada por esforços tensionais, sendo representada por falhas normais e paralelas. |
| Estuário | Corpo d'água costeiro de circulação mais ou menos restrita, porém ainda ligado ao oceano. |
| ETA | Estação de Tratamento de Água |
| ETE | Estação de Tratamento de Esgoto |
| EVS | Região ou Sub-região em Vias de Saturação |
| Exploração | Etapa de serviços que contempla as técnicas de desenvolvimento e produção na reserva comprovada de hidrocarbonetos de determinado campo petrolífero. |
| Fácies | Termo geral para indicar o aspecto (a "face") da rocha e, assim, caracterizar um tipo ou grupo de rochas em estudo. |
| Fácies sedimentares | Depósitos sedimentares acumulados sob condições ambientais semelhantes, apresentando as mesmas características litológicas e biológicas. |
| FAO | Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura |
| FAPESCA | Federação das Associações dos Pescadores Artesanais do Estado do Rio de Janeiro |
| Fauna sésbil | Aquela que vive permanentemente fixa à superfície de um substrato ou de outro organismo. |

| | |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FCDR | Ficha de Controle e Disposição de Resíduos |
| FCP | Fundação Cultural Palmares |
| FECAM | Fundo Estadual de Conservação Ambiental e Desenvolvimento Urbano |
| FECOMERCIO | Federação do Comércio do Rio de Janeiro |
| FEEMA | Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente |
| FEHIDRO | Fundo Estadual de Recursos Hídricos |
| FEMAR | Fundação Estudos do Mar |
| FEPERJ | Federação das Colônias de Pescadores do Estado do Rio de Janeiro |
| FEPESP | Federação dos Pescadores do Estado de São Paulo |
| FF | Fundação Florestal do Estado de São Paulo |
| FHS | Fração Hidrossolúvel |
| FIESP | Federação das Indústrias do Estado de São Paulo |
| FINEP | Agência Brasileira da Inovação |
| FIPERJ | Fundação Instituto de Pesca do Estado do Rio de Janeiro |
| FIRJAN | Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro |
| FISPQ | Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico |
| Fitobentos | Plantas bentônicas. |
| Fitoplâncton | Algas planctônicas microscópicas. |
| Flare | Equipamento de segurança localizado na proa da unidade marítima de produção, utilizado para queima ou alívio de gases residuais. |
| FLONA | Floresta Nacional |
| Flowlines | Trecho de linha flexível assentada no fundo do mar, para interligação do poço ao FPSO. |
| Formação | Extenso pacote sedimentar com características litológicas semelhantes. |
| Fotólise | Decomposição ou dissociação de compostos químicos, causada pela luz ou pela radiação ultravioleta. |
| Fotossíntese | Processo através do qual as plantas sintetizam compostos orgânicos a partir de dióxido de carbono e água, na presença de luz solar. |

| | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FPSO | <i>Floating Production, Storage and Offloading Vessel</i> |
| FPWSO | <i>Floating Production, Workover, Storage and Offloading System</i> |
| Frente Fria | É uma frente em que o ar mais frio substitui o ar menos frio. Quando ocorre o inverso denomina-se frente quente. Região de forte gradiente de temperatura, onde a massa de ar que está se deslocando é uma massa fria, relativamente à região de destino. Quando a massa de ar que está se deslocando é relativamente mais quente que a região de destino, a região de gradiente de temperatura é denominada frente quente. |
| Frota de arrasto | Embarcações especialmente armadas para a pesca por arrasto. |
| Frota de cerco | Embarcações especialmente armadas para a pesca por cerco. Estas embarcações atuam, normalmente, em regime de maré diária e relativamente perto da costa. |
| FSA | Fração Solúvel em Água |
| FSO | <i>Floating, Storage and Offloading</i> |
| FUNAI | Fundação Nacional do Índio |
| FUNASA | Fundação Nacional de Saúde |
| FUNDEB | Fundo de Manutenção e Desenvolvimento do Ensino Fundamental e de Valorização dos Profissionais da Educação. |
| Fundeio | Conjunto de instrumentos utilizado para medir parâmetros oceanográficos. Este conjunto de instrumentos é ancorado e geralmente é dotado de boias de sustentação. |
| FUNDES | Fundo de Desenvolvimento Econômico e Social |
| FUNDRHI | Fundo Estadual de Recursos Hídricos |
| Gas Lift | Método de elevação de petróleo que consiste na injeção de gás para reduzir a densidade média dos fluidos produzidos, o que leva à diminuição no gradiente de pressão ao longo da tubulação e, conseqüentemente, menor pressão requerida no fundo do poço. O resultado é um aumento da vazão de produção. |

| | |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gás natural | O Gás Natural é uma mistura de gases, extremamente leve, com aproximadamente 90% de metano. É encontrado em abundância na natureza, na maioria das vezes associado ao petróleo (Gás Associado), existindo também poços sem a presença de petróleo (Gás Não Associado). |
| GASDUC | Gasoduto Cabiúnas-Reduc |
| GERCO | Programa Nacional de Gerenciamento Costeiro |
| GI-GERCO | Grupo de Integração do Gerenciamento Costeiro |
| GLOSS | <i>Global Ocean Observing System</i> |
| GMDSS | Sistema para Salvaguarda da Vida Humana no Mar |
| GNC | Gás Natural Comprimido |
| GPS | <i>Global Positioning System</i> |
| Grábens | Depressões estruturais ocasionadas por falhas. |
| Gradiente | Taxa de variação de uma grandeza escalar por unidade de espaço. |
| Granulometria | Estudo que visa determinar a distribuição percentual das várias frações do sedimento. |
| 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). |
| GTL | <i>Gas to Liquid</i> |
| Hab | Habitante |
| Halita | Depósitos de cloreto de sódio. |
| Haloclina | Mudança abrupta de salinidade. |
| HAZID | <i>Hazard and Identification Study</i> |
| HAZOP | <i>Hazard and Operability Study</i> |
| HCR | <i>High Collapse Resistance</i> |
| HCT | Hidrocarbonetos totais |
| Heavy workover | Manutenção pesada, que é caracterizada pela necessidade de instalação de BOP na cabeça do poço. |
| Heliponto | Área da unidade destinada ao trânsito de aeronaves (helicópteros). |
| Herbívoro | Animal que se alimenta de plantas. |
| Heterotrófico | Organismos que requerem material orgânico (externo) para se alimentar. |

| | |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hipoxia | Baixo teor de oxigênio. |
| <i>Holiday detector</i> | Detector de folga na vedação, esse equipamento é utilizado antes dos tubos unidos por soldas serem lançados ao mar. |
| <i>Hook-up</i> | Atividade de instalação dos complementos dos componentes do sistema de ancoragem. |
| HP | <i>High Pressure</i> (alta pressão) |
| HPA | Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos |
| HSEP | <i>Health, Safety & Environmental Protection</i> |
| HTP | Hidrocarbonetos Totais de Petróleo |
| IAPP | Prevenção de Poluição Atmosférica |
| IBAM | Instituto Brasileiro de Administração Municipal |
| 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 |
| ICMS | Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços |
| Ictioplâncton | Ovos e larvas planctônicos de peixes. |
| IDH | Índice de Desenvolvimento Humano |
| IDH-M | Índice de Desenvolvimento Humano Municipal |
| IEF | Instituto Estadual de Florestas |
| IFDM | Índice FIRJAN de Desenvolvimento Municipal |
| IIRSA | <i>Iniciativa para la Integración de la Infraestructura Regional Suramericana</i> |
| ILT | <i>In-Line-Tee</i> |
| IMO | <i>International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional)</i> |
| INBI | Inventário Nacional de Bens Imóveis |
| INCRA | Instituto de Colonização e Reforma Agrária |
| Incrustação | Acúmulo, deposição de material na linha e/ou equipamento de forma a impedir o fluxo dos fluidos. |
| Incrustantes | Organismos que vivem incrustados ou presos no substrato. |

| | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicadores biológicos | Organismos pelágicos que toleram limites estreitos de variação de temperatura e salinidade e, devido a isso, sua presença pode indicar também a presença de massa d'água com tais características ambientais. |
| INEA | Instituto Estadual do Ambiente |
| INEP | Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas |
| INEPAC | Instituto Estadual do Patrimônio Artístico e Cultural |
| Inibidor de incrustação | Aditivo que diminui a atividade da incrustação. |
| Inibidores de corrosão | Aditivo que diminui a atividade da corrosão. |
| INMETRO | Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia |
| Intemperismo | Processo ou conjunto de processos combinados químicos, físicos e/ou biológicos, de desintegração e/ou degradação e decomposição de rochas, causado por agentes geológicos diversos junto à superfície da crosta terrestre. |
| IOPP | Prevenção de Poluição por Hidrocarbonetos |
| IP | <i>Institute of Petroleum</i> |
| IPEA | Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada |
| IPHAN | Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional |
| IPI | Imposto sobre Produtos Industrializados |
| IPIECA | <i>International Petroleum Industry Environmental Conservation Association</i> |
| IPRS | Índice Paulista de Responsabilidade Social |
| IPT | Instituto de Pesquisas Tecnológicas |
| IPVS | Índice Paulista de Vulnerabilidade Social |
| IQM | Índice de Qualidade Municipal |
| IQUS | Índice de Qualidade de Uso do Solo e da Cobertura Vegetal |
| IR | Radiação Infravermelha |
| ISBA | Autoridade Internacional dos Fundos Marinhos |
| ISL | Índice de Sensibilidade do Litoral |
| ISM CODE | <i>International Safety Management Code</i> |
| Isóbata ou isobatimétrica | Linha de mesma profundidade. |
| Isolinha | Linha de mesmo valor de uma grandeza qualquer. |
| ISPP | Prevenção de Poluição por Efluentes |
| ISPS CODE | <i>International Ship and Port Facility Security Code</i> |
| ISS | Imposto Sobre Serviços |

| | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IT | Índice de Tolerabilidade |
| ITERJ | Instituto de Terras do Rio de Janeiro |
| ITOPF | <i>International Tanker Owners Pollution Federation</i> |
| ITPA | Instituto Terra de Preservação Ambiental |
| IUCN | União Internacional para Conservação da Natureza e dos Recursos Naturais |
| JICA | <i>Japan International Cooperation Agency</i> |
| Lâmina d'água | Profundidade local, correspondente à coluna d'água. |
| LDA | Lâmina D'Água |
| LEPLAC | Plano de Levantamento da Plataforma Continental Brasileira |
| LGE | Líquido Gerador de Espuma |
| LGN | Líquido de Gás Natural |
| LI | Licença de Instalação |
| Light work | Sonda para intervenções de manutenção leve. |
| LN/SP | Litoral Norte de São Paulo |
| LO | Licença de Operação |
| LSHH | <i>Level Switch High-High</i> |
| LW | <i>Lazy Wave</i> |
| MAC | Museu de Arte Contemporânea |
| MAE | Mercado Atacadista de Energia |
| Mangote | Tube flexível dotado de capacidade própria de flutuação ou de anéis de flutuação, normalmente usado na transferência de fluidos entre mono boias, ou da unidade flutuante de produção, estocagem e transferência de óleo (FPSO) para navios aliviadores. |
| Manifold | Estrutura metálica apoiada no fundo do mar e que acomoda válvulas e acessórios para o direcionamento da produção de diferentes poços. |
| Mapa batimétrico | Mapa georreferenciado com o posicionamento dos valores de profundidade no mar. |
| MARCOOP | Cooperativa de Pescadores de Marcílio Dias |
| Maré | Subida e descida periódica do nível do mar, causadas principalmente pela atração gravitacional do sol e da lua. |

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maré de sizígia | Marés com amplitudes que correspondem aos valores mais altos e mais baixos em relação ao nível médio do mar, ocorrendo durante a lua cheia e a lua nova. |
| Maré diurna | Maré com uma baixa-mar e uma preamar em um ciclo de maré (24h 50min). |
| Maré meteorológica | Maré causada, principalmente, pelo vento e por efeito da pressão atmosférica. |
| Maré semi-diurna | Maré com duas baixa-mares e duas preamares em um ciclo de maré, com periodicidade de cerca de 12,42 h. |
| Marés de quadratura | Marés com amplitudes de 10 a 30% menores que a média local, ocorrendo durante os quartos crescente e minguante. |
| Maricultura | Cultivo de organismos marinhos. |
| MARPOL | <i>Marine Pollution</i> Convenção Internacional Contra Poluição causada por navios. |
| Massa d'água | Corpo d'água homogêneo, com origem em uma região específica do oceano caracterizada por sua temperatura, salinidade e densidade. |
| MCTI | Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação |
| MCV | Módulo de Conexão Vertical |
| MDA | Ministério do Desenvolvimento Agrário |
| MDS | Ministério de Desenvolvimento Social |
| Meandro | Sinuosidade do curso normal de uma corrente oceânica. |
| MEG | Monoetilenoglicol |
| MGR | Manual de Gerenciamento de Resíduos da PETROBRAS |
| MinC | Ministério da Cultura |
| MMA | Ministério do Meio Ambiente |
| MME | Ministério de Minas e Energia |
| MN | Monumento Natural |
| MNT | Monumento Natural Tombado |
| MP | Material Particulado |
| MPA | Ministério da Pesca e Aquicultura |
| MSIA | <i>Manifold</i> Submarinos de Injeção de Água |
| MSIAG | <i>Manifold</i> Submarinos de Injeção de Água e Gás |
| MSIG | <i>Manifold</i> Submarinos para a Injeção de gás. |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MSP | <i>Manifold</i> Submarino para Produção |
| MT | Mar territorial |
| MTE | Ministério do Trabalho e Emprego |
| MUNIC | Pesquisa de Informações Básicas Municipais |
| Navio Aliviador | Navio petroleiro que recebe o óleo produzido em plataformas, de modo a esvaziar os tanques da unidade e liberá-los para o contínuo armazenamento de óleo. O navio aliviador, após o recebimento do óleo, realiza o transporte para descarregamento em terra. |
| NBR | Norma Brasileira |
| NE | Nordeste |
| Nécton | Animais pelágicos capazes de nadar vencendo as correntes; lulas adultas, peixes e mamíferos marinhos. |
| Nível trófico | A posição nutricional ocupada por um organismo na cadeia alimentar; p.ex.: produtores primários (plantas), consumidores primários (herbívoros), consumidores secundários (carnívoros), etc. |
| NOAS | Norma Operacional da Assistência à Saúde |
| NORMAM | Normas da Autoridade Marítima |
| NPD | <i>Norwegian Petroleum Directorate</i> |
| NW | Noroeste |
| OD | Oxigênio Dissolvido |
| Offshore | Relativo a atividades genuinamente oceânicas. |
| OIT | Organização Internacional do Trabalho |
| Oligotrófico | Região que contém pouco material nutriente, portanto tem baixa produção biológica. |
| OMN | Organização Meteorológica Mundial |
| OMS | Organização Mundial de Saúde |
| Onda | Perturbação da superfície livre do mar. Quando ocorre internamente no oceano, em qualquer interface que separa águas de diferentes densidades, é chamada de onda interna por vento fora da área de observação. |
| ONG | Organização Não Governamental |
| ONIP | Organização Nacional da Indústria de Petróleo |
| ONS | Operador Nacional do Sistema |
| Operação de Offloading | Transferência de óleo produzido no FPWSO para navios aliviadores, em operações periódicas. |

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Organismo(s)-teste | Organismo(s) utilizado(s) nos testes de toxicidade. |
| Osmose Reversa | É um processo de separação em que um solvente é separado de um soluto de baixa massa molecular. |
| P&D | Pesquisa e Desenvolvimento |
| P2R2 | Plano Nacional de Prevenção, Preparação e Resposta Rápida a Emergências Ambientais com Produtos Químicos Perigosos. |
| PAC | Programa de Aceleração do Crescimento - Governo Federal |
| PAF | Plano de Ação Federal para a Zona Costeira |
| PAIF | Programa de Apoio Integral à Família |
| Pallets | Estrados de madeira para acondicionamento e transporte de material de fluido ensacado. |
| PAN | Plano de Ação Nacional |
| PAN | Programa Amigos da Natureza |
| PARNA | Parque Nacional |
| PARQ | Programa de Ajuste para Redução da Queima de Gás Natural |
| PBF | Cadastro Único do Programa Bolsa Família |
| PC | Plataforma Continental |
| PCP | Programa de Controle da Poluição da Petrobras |
| PCSPA | Projeto de Caracterização Socioeconômica da Pesca e Aquicultura |
| PDBG | Programa de Despoluição da Baía de Guanabara |
| PDBS | Programa de Despoluição da Baía de Sepetiba |
| PDC | Programas de Duração Continuada |
| PDDT | Plano Diretor de Desenvolvimento de Transportes |
| PDS | Plano de Desenvolvimento Sustentável |
| PDTIS | Plano de Desenvolvimento Integrado do Turismo Sustentável |
| PDZ | Plano de Desenvolvimento e Zoneamento |
| PE | Parque Estadual |
| PEA | População Economicamente Ativa |
| PEA | Programa de Educação Ambiental |
| PEAT | Projeto de Educação Ambiental dos Trabalhadores |
| PECS | Parque Estadual da Costa do Sol |
| PEGC | Plano Estadual de Gerenciamento Costeiro |
| PEI | Plano de Emergência Individual |

| | |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PEIb | Parque Estadual de Ilhabela |
| Pelágico | Referente à coluna d'água oceânica e aos organismos que nela vivem. |
| PEMA | Parque Estadual Marinho do Aventureiro |
| PEMC | Política Estadual sobre Mudança Global do Clima e Desenvolvimento Sustentável |
| PEMLS | Parque Estadual Marinho da Laje de Santos |
| PERH | Plano Estadual de Recursos Hídricos |
| Pesca | Toda operação, ação ou ato tendente a extrair, colher, apanhar, apreender ou capturar recursos pesqueiros. |
| Pescado | Termo genérico que compreende os peixes, crustáceos, moluscos, anfíbios, quelônios e mamíferos de água doce ou salgada, usados na alimentação humana. |
| PESM | Parque Estadual da Serra do Mar |
| Peso específico | É a relação entre o peso do volume de uma substância e o volume correspondente de água a NTP. No caso de um material gasoso o padrão é o ar. |
| Petróleo leve | Todo petróleo com densidade igual ou inferior a 0,87 (ou grau API igual ou superior a 31°). |
| Petróleo pesado | Todo petróleo com densidade superior a 0,92 e igual ou inferior a 1,00 (ou grau API igual ou superior a 10° e inferior a 22°). |
| PEV | Ponto de Coleta Voluntária |
| PEVO-BS | Plano de Emergência para Vazamento de Óleo para a Área da Bacia de Santos |
| PEXJ | Parque Estadual Xixová Japuí |
| PFD | Probabilidade de Falha na Demanda |
| PGGM | Programa de Geologia e Geofísica Marinha |
| PGI | Plano de Gestão Integrada da Orla |
| PGR | Plano de Gerenciamento de Riscos |
| PGZC | Plano de Gestão da Zona Costeira |
| pH | Potencial Hidrogeniônico |
| PHA | <i>Preliminary Hazard Analysis</i> |
| PIA | População em Idade Ativa |
| PIB | Produto Interno Bruto |

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PINO | Planejamento Ambiental Estratégico das Atividades Portuárias, Industriais, Navais e <i>Offshore</i> |
| PLANACAP | Plano Nacional para a Conservação de Albatrozes e Petréis |
| Plâncton | Organismos que vivem na coluna d'água e não possuem capacidade de natação suficiente para vencer as correntes marinhas. |
| Plano de Emergência | Conjunto de medidas que determinam e estabelecem as responsabilidades setoriais e as ações a serem desencadeadas imediatamente após um incidente, bem como definem os recursos humanos, materiais e equipamentos adequados à prevenção, controle e resposta ao incidente. |
| Plano de Manejo | Documento técnico mediante o qual, com fundamento nos objetivos gerais de uma Unidade de Conservação, se estabelece o seu zoneamento e as normas que devem presidir o uso da área e o manejo dos recursos naturais, inclusive a implantação das estruturas fiscais necessárias à gestão da unidade. |
| PLANSAB | Plano Nacional de Saneamento Básico |
| Plataforma continental | Extensão do continente sob o oceano; usualmente limitada à profundidade de 200 a 180 m. |
| Plataforma externa | Porção mais oceânica da plataforma continental. |
| Plataforma interna | Porção costeira da plataforma continental. |
| Plataforma média | Porção intermediária da plataforma continental. |
| PLEM | <i>PipeLine End Manifold</i> |
| PLET | <i>Pipeline End Termination</i> |
| PLV | <i>Pipe Layer Vessel</i> |
| PM | Parque Municipal |
| PM | Plano de Manejo |
| PMAP | Projeto de Monitoramento da Atividade Pesqueira |
| PMDF | Plano de Melhoria de Fornecedores |
| PMDI | Plano Metropolitano de Desenvolvimento Integrado da Baixada Santista |
| PMDP | Projeto de Monitoramento do Desembarque Pesqueiro |
| PMGC | Plano Municipal de Gerenciamento Costeiro |
| PMI | Plano da Moradia Indígena |

| | |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PMOC | Plano de Manutenção, Operação e Controle |
| PMP | Pressão Máxima de Projeto |
| PMQA | Programas de Monitoramento da Qualidade de Aditivos |
| PMQC | Programas de Monitoramento da Qualidade dos Combustíveis |
| PMQL | Programas de Monitoramento da Qualidade de Lubrificantes |
| PNAD | Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios |
| PNAP | Plano Estratégico Nacional de Áreas Protegidas |
| PNBOIA | Programa Nacional de Boias |
| PNGATI | Política Nacional de Gestão Territorial e Ambiental de Terras Indígenas |
| PNGC | Plano Nacional de Gerenciamento Costeiro |
| PNM | Parque Natural Municipal |
| PNMA | Programa Nacional de Meio Ambiente |
| PNMC | Política Nacional sobre Mudança do Clima |
| PNPCT | Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais |
| PNQA | Plano Nacional da Qualidade do Ar |
| PNRH | Plano Nacional de Recursos Hídricos |
| PNRM | Política Nacional de Recursos do Mar |
| PNSB | Parque Nacional da Serra da Bocaina |
| PNT | Plano Nacional Turismo |
| PNUD | Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento |
| PNUMA | Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente |
| PO | População Ocupada |
| Poço Exploratório | Aquele perfurado em área de exploração. |
| Poço Injetor | Aquele que foi completado como injetor de fluidos visando otimizar a recuperação de petróleo, de gás natural, ou manter a energia do reservatório. |
| PPA | Plano Plurianual |
| ppm | Partes por Milhão |
| PPP | Parceria Público Privada |
| PPP | Poder de Paridade de Compra |

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Preamar | Altura máxima atingida durante cada subida da maré. |
| Predador | Animal que se alimenta de outro animal. |
| PROAREA | Programa de Prospecção e Exploração de Recursos Minerais da Área Internacional do Atlântico Sul e Equatorial |
| PROBIO | Projeto de Conservação e Utilização Sustentável da Diversidade Biológica Brasileira |
| PROCON | Fundação de Proteção e Defesa do Consumidor |
| PRODETUR | Programa de Apoio ao Desenvolvimento Regional do Turismo |
| 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. |
| PROHIDRO | Programa Estadual de Conservação e Revitalização de Recursos Hídricos |
| Projeto Piloto de Produção | Projeto de desenvolvimento parcial de uma área, de concepção reduzida, constituindo-se num módulo temporário para produção antecipada ou para obtenção de dados e informações técnicas de geologia, reservatório, novas tecnologias. |
| PROMINP | Programa de Mobilização da Indústria Nacional de Petróleo e Gás Natural |
| PROMON-AR | Programa de Monitoramento de Emissões de Fontes Fixas para a Atmosfera |
| PRONABIO | Programa Nacional de Diversidade Biológica |
| PRONAF | Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar |
| PRONAR | Programa Nacional de Controle da Qualidade do Ar |
| PROPESCAR | Cooperativa de Produtores da Pesca de Angra dos Reis |
| PROUC | Programa de Apoio às Unidades Municipais de Conservação |
| PSAM | Programa de Saneamento Ambiental dos Municípios do Entorno da Baía de Guanabara |
| PSD | Sistema de Bloqueio de Processo |
| PSRM | Plano Setorial para os Recursos do Mar |
| PSV | Válvula de segurança. |

| | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PT | Permissão para Trabalho |
| PTH | Pressão de Teste Hidrostático |
| PUC | Pontifícia Universidade Católica |
| <i>Pull-in</i> | Conexão ou comissionamento de uma linha de fluxo. |
| PUR | Plano Urbanístico Regional |
| PVM | Plano Viário Metropolitano |
| QSMS | Qualidade, Segurança, Meio Ambiente, Saúde, Responsabilidade Social |
| <i>Quad Joint</i> | São os tramos de quatro tubos. |
| Queimador | Qualquer dispositivo próprio para a queima de óleo ou gás. |
| Quelônio | Ordem de répteis que compreende as tartarugas e os cágados. |
| RACE | Rede Acadêmica de Ciências Econômicas |
| RAIS | Relação Anual de Informações Sociais |
| RBMA | Reserva da Biosfera da Mata Atlântica |
| RBPS | Reserva Biológica Estadual da Praia do Sul |
| RDS | Reserva de Desenvolvimento Sustentável |
| REBIO | Reserva Biológica |
| Recrutamento | Denominação dada ao momento em que o organismo em estágio larval sobrevive e passa a pertencer ao grupo dos juvenis ou dos adultos. |
| Recursos Pesqueiros | Animais e vegetais aquáticos passíveis de exploração, estudo ou pesquisa pela pesca amadora, de subsistência, científica, comercial e pela aquicultura. |
| Redes de arrasto pelo fundo com portas | Redes de arrasto pelo fundo, rebocadas por uma só embarcação, cuja cobertura horizontal é assegurada pelas portas de arrasto relativamente pesadas e munidas de uma sapata de aço destinada a suportar um contato acentuado com o fundo. |
| Redes de arrasto pelo fundo de parelha | Redes de arrasto rebocadas por duas embarcações cujo afastamento assegura a abertura horizontal das redes. |
| REGIC | Regiões de Influência das Cidades |
| REIDI | Regime Especial de Incentivos para o Desenvolvimento da Infraestrutura |

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REMA | Associação da Reserva Extrativista dos Moradores do Bairro de Mandira |
| RESEC | Reserva Ecológica |
| Reservatório | Configuração geológica dotada de propriedades específicas (porosidade, fraturas, dentre outras), armazenadora de fluidos, como o petróleo ou gás, em subsuperfície. |
| Reservatórios Carbonáticos | Locais com grande presença de rochas carbonáticas. |
| RESEX | Reserva Extrativista |
| Ressurgência | Fenômeno oceanográfico que consiste na subida de águas profundas, muitas vezes ricas em nutrientes, para regiões mais rasas do oceano. |
| 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. |
| RGO | Razão Gás Óleo |
| RGP | Registro Geral da Pesca |
| RGS | Relação Gonadossomática |
| RH | Região Hidrográfica |
| RHAS | <i>Riser</i> Híbrido Autossustentado |
| Rift | Estrutura de bacia tectônica, margeada por falhas de gravidade, originada por tectônica extensional sobre <i>hotspot</i> , tipo <i>graben</i> alongado, desenvolvendo vale ou depressão extensa (<i>rift valley</i>) em continentes ou, em sua possível evolução, em oceanos (<i>rifte</i> de cadeia meso-oceânica). Os <i>rifts</i> geralmente ocorrem em uma junção tríplice em 120 graus, e apresentam-se na forma de calha, margeada por falhas normais, onde se acumulam sedimentos, maiormente detríticos fluviais associados a rochas magmáticas alcalinas. A evolução tectônica de <i>rift</i> continental pode resultar em ruptura do continente, em que dois dos braços da junção tríplice formam um oceano e o terceiro, <i>rift</i> abortado, fica como um aulacógeno. Com a abertura do novo oceano ocorre a separação e migração (<i>drift</i>) das placas tectônicas, e o <i>rift</i> , agora oceânico, fica associado à <i>ridge</i> ou cadeia meso-oceânica, <i>locus</i> da geração de crosta oceânica em estruturas ofiolíticas. |

| | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rifteamento | Ruptura de uma placa continental pelo ato de uma pluma térmica. |
| RIMA | Relatório de Impacto Ambiental |
| RIOTUR | Empresa de Turismo do Município do Rio de Janeiro |
| Riser | Porção vertical de uma linha de escoamento para transporte do óleo/gás natural do poço até a plataforma. |
| Riser balcony | Área do convés do FPSO onde se encontram os coletores de produção e linha de serviço, além dos sistemas de conexão das linhas flexíveis (<i>risers</i>). |
| RL | Reserva Legal |
| RMBS | Região Metropolitana da Baixada Santista |
| RMRJ | Região Metropolitana do Rio de Janeiro |
| RMSP | Região Metropolitana de São Paulo |
| RNB | Renda Nacional Bruta |
| ROV | <i>Remotely Operated Vehicle</i> |
| ROV | Veículo de Operação Remota Equipamento para uso submarino, dotado de propulsores, câmeras, braços articulados e ferramentas, interligado por meio de umbilical eletro-hidráulico a uma embarcação de apoio, a partir da qual é controlado. Destina-se à realização de diversas tarefas no meio submarino, em grandes profundidades, em substituição a mergulhadores. |
| Royalties | Compensação financeira paga pelos concessionários na etapa de produção de petróleo ou gás natural, incidente sobre a receita bruta, calculada, em regra, com base no preço de mercado do produto extraído. |
| RPPN | Reserva Particular do Patrimônio Natural |
| RQA-ZC | Relatório de Qualidade Ambiental da Zona Costeira |
| RSV | <i>Remote Survey Vessel</i> |
| RSV | <i>ROV Support Vessel.</i> <i>Embarcação de apoio especializada em operações com ROV.</i> |
| RTDI | Relatório Técnico de Identificação e Delimitação |

| | |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RTDT | Regulamento Técnico de Dutos Terrestres Para Movimentação de Petróleo, Derivados e Gás Natural |
| RVS | Refúgio da Vida Silvestre |
| SAAE | Serviço Autônomo de Água e Esgoto |
| SABESP | Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo |
| Salvatagem | Operação de abandono ou resgate de sobreviventes de uma embarcação. |
| SAO | Sistema Separador de Água e Óleo |
| SAPERJ | Sindicato dos Armadores de Pesca do Estado do Rio de Janeiro |
| SAPESP | Sindicato dos Armadores de Pesca do Estado de São Paulo |
| SAS | Sistema de Segurança |
| SAT | Região ou Sub-região Saturada |
| SBF | Secretaria de Biodiversidade e Florestas |
| SBM-PC | <i>Single Buoy Moorings Production Contractors</i> |
| SCM | Serviço de Comunicação Multimídia |
| SCP | Sistema de Controle de Processamento |
| SEA | Secretaria de Estado do Ambiente |
| SEADE | Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados |
| SEAP/PR | Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca da Presidência da República |
| SEAPEC | Secretaria de Estado de Agricultura e Pecuária |
| SEAQUA | Sistema Estadual de Administração da Qualidade Ambiental, Proteção, Controle e Desenvolvimento do Meio Ambiente e Uso Adequado dos Recursos Naturais |
| SECIRM | Secretaria da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar |
| SEFAZ | Secretaria de Estado da Fazenda |
| SEHAF | Secretaria de Habitação e Assuntos Fundiários |
| SEMAM | Secretaria de Meio Ambiente de Santos |
| SENAC | Serviço Nacional de Aprendizagem Nacional |
| SENAI | Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial |
| Separador de Produção | Equipamento de separação gás/líquido (bifásico) ou separação gás/óleo/água (trifásico), destinado a receber a produção de um ou mais poços de um campo produtor. |

| | |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SEPLAN | Secretaria de Planejamento de Santos |
| SEPIR | Secretaria de Políticas de Promoção da Igualdade Racial |
| SERLA | Superintendência Estadual de Rios e Lagos |
| SESC | Serviço Social do Comércio |
| SESI | Serviço Social da Indústria |
| SIGI | Sistema de Gás Inerte |
| SGO | Sistema de Gerenciamento de Obstáculos |
| SID | Secretaria da Identidade e da Diversidade Cultural |
| SIG | Sistema de Informações Geográficas |
| SIGEA | Sistema Informatizado de Gestão de Emissões Atmosféricas da PETROBRAS |
| SIGERCO | Sistema de Informações do Gerenciamento Costeiro |
| SIGRE | Sistema de Gerenciamento de Resíduos da PETROBRAS |
| SIGRH | Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos |
| SIMCAD | Sistema de Manutenção Cadastral do Cadastro Central de Empresas (CEMPRE) |
| SIMMAN | Sistema Municipal de Meio Ambiente de Niterói |
| SIN | Sistema Interligado Nacional |
| SINDIPETRO-LP | Sindicato dos Petroleiros do Litoral Paulista |
| SINIMA | Sistema Nacional de Informações sobre Meio Ambiente |
| SIPERJ | Sindicato da Indústria do Pescado do Estado do Rio de Janeiro |
| SIPESP | Sindicato da Indústria da Pesca no Estado de São Paulo |
| SISNAMA | Sistema Nacional do Meio Ambiente |
| Sistema de Posicionamento Dinâmico (DP) | Sistema que controla automaticamente a posição e aproamento de uma embarcação por meio de propulsão ativa. É um complexo sistema de controle, composto por sensores (GPS, sonar, anemômetros, giroscópios, etc.), atuadores (propulsores e leme) e um processador central responsável pela execução do algoritmo de controle e pela interface com o operador. |
| Sistema submarino | Sistema composto pelas linhas de fluxo e estruturas submarinas. |
| Skid de medição fiscal | Utilizado para a medição de óleo, gás e metanol. |

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SLWR | <i>Steel Lazy Wave Riser</i> |
| SMA | Secretaria do Meio Ambiente |
| SMA-ZC | Sistema de Monitoramento Ambiental da Zona Costeira |
| SMCQ | Secretaria de Mudanças Climáticas e de Qualidade Ambiental |
| SMS | Segurança, Meio Ambiente e Saúde |
| SNIS | Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento |
| SNSA | Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental |
| SNUC | Sistema Nacional de Unidades de Conservação |
| Soerguimento | Elevação da superfície terrestre devido a processos geológicos como epirogênese positiva e por orogênese. |
| SOLAS | <i>Safety of Life at Sea</i> |
| SOPEP | <i>Shipboard Oil Pollution Emergency Plan</i> |
| SPA | Sistema de Produção Antecipada |
| Spread Mooring | Sistema de amarração onde a embarcação fica posicionada através da conexão a vários pontos fixos, espalhados (<i>spread</i>) ao redor da UEP. |
| SPU | Secretaria do Patrimônio da União |
| SQA | Diretoria de Proteção e Melhoria da Qualidade Ambiental nos Assentamentos Humanos |
| SRU | Unidade de Remoção de Sulfato |
| SS | Semissubmersíveis |
| SSS | <i>Side Scan Sonar</i> |
| STF | Supremo Tribunal Federal |
| STFC | Serviço Telefônico Fixo Comutado |
| STJ | Superior Tribunal de Justiça |
| Subsidência | Processo de descida da água. É análogo à ressurgência, porém de sentido oposto. |
| SUFRAMA | Superintendência da Zona Franca de Manaus |
| SUPBG | Superintendência da Baía de Guanabara |
| SUPSEP | Superintendência da Baía de Sepetiba |
| Surgência Natural | Fonte que leva até a superfície água ou minerais, de forma natural. |
| SUS | Sistema Único de Saúde |
| Sv | <i>Sverdrup</i> = $(10^6 \text{m}^3/\text{s})$ |
| Sverdrup (Sv) | Unidade de medida de transporte de massas d'água ($1\text{Sv} = 10^6 \text{m}^3/\text{s}$). |

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SW | Sudoeste |
| Swivel | Equipamento que permite a passagem de fluidos de maneira segura e confiável da parte fixa (ancorada). |
| TA-AR | Terminal Aquaviário de Angra dos Reis |
| TAC | Termo de Ajuste de Conduta |
| Talude continental | Zona ou faixa de transição entre a plataforma continental e o sopé continental, caracterizada por grande inclinação. O talude superior fica compreendido entre as profundidades de quebra de plataforma até aproximadamente 1.000 m, sempre se apresentando mais estreito e íngreme do que o talude inferior que se estende até o sopé continental. |
| Talude submarino | Elevação do fundo do mar que pode ser constituída de areia, coral, lama, etc. |
| TAMAR | Centro Nacional de Conservação e Manejo de Tartarugas Marinhas |
| Tampões | Pequenos volumes de lama com características especiais, injetados no poço para finalidades específicas, como limpeza, lubrificação, etc. |
| TASSE | Terminal Aquaviário de São Sebastião |
| Taut Leg | Cabo tensionado utilizado para ancoragem de plataformas. |
| Táxon | Conjunto de organismos biológicos caracterizado por propriedades compartilhadas por todos os organismos. |
| TCG | Termo de Compromisso de Gestão |
| TDP | <i>Touch Down Point</i> |
| TEBAR | Terminal Marítimo Almirante Barroso |
| TEBIG | Terminal da Baía da Ilha Grande |
| TECAB | Terminal Cabiúnas |
| TED | Dispositivo de Escape de Tartarugas |
| Termoclina | Camada de água em que a temperatura muda abruptamente com a profundidade. |
| Teste de Longa Duração | Teste realizado em poços com a finalidade exclusiva de obter dados e informações para conhecimento do reservatório. |

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Testes de toxicidade | Teste utilizado para avaliar o efeito de agentes químicos sobre os organismos vivos, sob condições padronizadas. |
| Testes eco toxicológicos | O mesmo que testes de toxicidade. São testes utilizados para avaliar o efeito de agentes químicos sobre os organismos vivos, sob condições padronizadas. |
| TH | Teste Hidrostático |
| <i>Thruster</i> | Propulsor auxiliar que tem como objetivo manter a posição do navio sonda. Pode estar localizado na popa, proa ou laterais do navio. |
| TI | Terras Indígenas |
| TLD | Teste de Longa Duração |
| TOG | Teor de Óleos e Graxas |
| Toxicidade | 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 e mudanças, os efeitos mais observados. |
| TPAR | Terminal Portuário de Angra dos Reis |
| TPP | Terminal Pesqueiro Público |
| TR | Termo de Referência |
| <i>Transponders</i> | Emissores de som localizados no fundo do mar. |
| <i>Turbing hanger</i> | Suspensor de coluna |
| TURISRIO | Companhia de Turismo do Estado do Rio de Janeiro |
| <i>Turret Mooring</i> | Sensores acústicos, baseados em sinais recebidos de emissores de som localizados no fundo do mar. |
| UC | Unidade de Conservação |

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UEH | Umbilical Eletro-hidráulico Responsável pelo controle sobre as válvulas da ANM e pelo monitoramento de parâmetros de pressão e temperatura. |
| UEP | Unidade Estacionária de Produção |
| UEPA | União das Entidades de Pesca e Aquicultura do Estado do Rio de Janeiro |
| UERJ | Universidade Estadual do Rio de Janeiro |
| UGP | Unidade de Gerenciamento de Programas |
| UGRH | Unidade de Gerenciamento dos Recursos Hídricos |
| UKDEn | <i>United Kingdom Department of Energy</i> |
| UKOOA | <i>United Kingdom Offshore Operators Association</i> |
| Umbilical | Conjunto de mangueiras integradas em um único encapsulamento, entre um equipamento e sua unidade de lançamento, para controle eletrônico ou hidráulico de sistemas no fundo do mar, tais como válvulas, bombas e compressores. Estes sistemas podem pertencer ou estar associados a árvores de natal submarinas e/ou <i>manifold</i> submarino. |
| UNESCO | Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura |
| UO-BS | Unidade de Operações da Baixada Santista |
| UPGN | Unidade de Processamento de Gás Natural |
| UPP | Unidade de Polícia Pacificadora |
| UPPH | Unidade de Preservação do Patrimônio Histórico |
| UPS | <i>Uninterrupted Power Supply</i> |
| URS | Unidade Removedora de Sulfatos |
| UTGCA | Unidade de Tratamento de Gás Monteiro Lobato |
| UTM | <i>Universal Transverse Mercator</i> |
| Válvula de <i>by pass</i> | Dispositivo de controle de passagem de fluidos, que desvia o seu fluxo. São válvulas direcionais. |
| Vórtice | Movimento rotacional de correntes oceânicas que se produz em um fluido de escoamento. |
| VPC | Volume de Pior Caso |
| WAG | <i>Water Alternate Gas</i> |
| WOAD | <i>Wordwilde Offshore Accident Databank</i> |
| WOCE | <i>World Ocean Circulation Experiment</i> |
| WTTC | Conselho Mundial de Viagens e Turismo |
| ZA | Zona de Amortecimento |

| | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZCAS | Zona de Convergência do Atlântico Sul |
| ZDA | Zona de Desenvolvimento Agrícola |
| ZEE | Zoneamento Ecológico Econômico |
| ZEEC | Zoneamento Ecológico Econômico Costeiro |
| ZIHC | Zona de Interesse Histórico-Cultural |
| ZLI | Zona de Logística Industrial |
| Zona epipelágica | Camada superior da coluna d'água, da superfície até 200-300 m de profundidade. |
| Zona eufótica | Camada d'água do oceano que recebe luz suficiente para que ocorra fotossíntese. |
| Zona mesopelágica | A coluna d'água entre o limite inferior da zona epipelágica (200-300 m) até 1.000 m de profundidade. |
| Zonação | Distribuição dos organismos em áreas, camadas ou zonas subsequentes distintas. |
| Zoobentos | Animais que vivem nos bentos. |
| Zooplâncton | Animais planctônicos. |
| ZP | Zona de Preservação |
| ZPE-Rio | Zona de Processamento e Exportações do Rio de Janeiro |
| ZR | Zona de Recuperação |
| ZSU | Zona de Suporte Urbano |
| ZT | Zona de Transição |
| ZU | Zona Urbana |