

GLOSSÁRIO

ADA – Área Diretamente Afetada.

Aerossol – Suspensão de partículas ultramicroscópicas sólidas ou fluidas em ar ou gás, tal como na fumaça ou neblina.

Água subterrânea – água de ocorrência natural na zona saturada do subsolo.

AID – Área de Influência Direta.

AII – Área de Influência Indireta.

Anfibólio: mineral pesado (grande peso molecular);

Antepraia: faixa litorânea situada entre o mar e a praia;

Anticiclone: também designado por Centro de Altas Pressões, o termo anticiclone designa um centro barométrico em que o valor da pressão atmosférica diminui do centro para a periferia, fazendo com que o ar assuma um movimento divergente, isto é, desloca-se do centro para a periferia. No Inverno, o anticiclone origina geralmente tempo frio e no Verão tempo quente e seco.

Antrópico - (1) Relativo à humanidade, à sociedade humana, à ação do homem; termo de criação recente, empregado por alguns autores para qualificar um dos setores do meio ambiente, o meio

antrópico, compreendendo os fatores sociais, econômicos e culturais; um dos subsistemas do sistema ambiental, o subsistema antrópico. (2) Relativo à ação humana; (3) Referente ao período geológico em que se registra a presença dos humanos na Terra; (4) Refere-se a ação humana sobre a natureza.

Antrópico: relativo ao meio socioeconômico e cultural, indicativo de ação humana;

ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

APA – Área de Proteção Ambiental.

Aquífero – Unidade geológica correspondente a formação porosa (camada ou estrato) de rocha permeável, areia ou cascalho, capaz de armazenar e fornecer quantidades significativas de água.

Área com Potencial de Contaminação – área onde estão sendo desenvolvidas ou onde foram desenvolvidas atividades potencialmente contaminadoras.

Área Contaminada – área, terreno, local, instalação, edificação ou benfeitoria que contenha quantidades ou concentrações de matéria em condições que causem ou possam causar danos à saúde humana, ao meio ambiente ou a outro bem a proteger.

Área de Influência – É o conjunto de áreas que sofrerão impactos diretos e indiretos decorrentes da manifestação de atividades transformadoras existentes e previstas, sobre as quais desenvolverão os estudos.

Assoreamento: obstrução, por areia ou por sedimentos quaisquer, de um rio, canal ou estuário; Acumulação de terra, areia e outros materiais no fundo de vales, rios, lagos, canais e represas.

Avaliação Preliminar – avaliação inicial, realizada com base nas informações disponíveis, visando fundamentar a suspeita de contaminação de uma área.

Avifauna - Conjunto das espécies de aves que vivem numa determinada região.

Bacia Hidrográfica – Área de drenagem de um curso d'água ou lago; é a área que começa nas cabeceiras e vai até a foz de um rio, incluindo todos os seus afluentes. Os pontos mais altos da bacia hidrográfica, onde se concentram as nascentes, são chamados de divisores de água.

Balanço hídrico – É um método utilizado para calcular os recursos de água de uma região. Ele contabiliza a precipitação, a evaporação e leva em consideração a capacidade de armazenamento de água no solo e na atmosfera.

Biomassa: matéria de origem vegetal;

Biótico - É o componente vivo do meio ambiente. Inclui a fauna, flora, vírus, bactérias, etc.

Biótico: relativo à biota – fauna e flora (espécies animais e vegetais);

CD – centro de distribuição de produtos manufaturados ou de comércio para atender a demanda de uma determinada região.

Citostático – diz-se de, ou que inibe o crescimento ou a reprodução celular.

Composição florística: distribuições de espécies num dado conjunto vegetal;

Comunidades planctônicas: comunidade de espécies aquáticas vegetais e animais;

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente.

Condutividade Hidráulica – propriedade de um meio em permitir a passagem de água, em maior ou menor vazão por unidade de área.

CONSEMA – Conselho Estadual do Meio Ambiente.

COOPERSUSS – Cooperativa de Triagem de Sucata União de São Sebastião.
Corpos mineralizados: depósitos de minerais (jazidas);

CPTEC – Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos.

Densidade Demográfica – resultado da divisão da população pela área que ela ocupa, expresso geralmente em habitantes por metro quadrado.

DHN – Departamento Hidroviário Nacional.

DNPM – Departamento Nacional da Produção Mineral.

DOU – Diário Oficial da União.

EE – Estação Ecológica.

EIA – Estudo de Impacto Ambiental.

Endêmico: peculiar a determinada região;

Eólico: relativo a vento;

EPI – Equipamento de Proteção Individual.

Erosão – Desgaste do solo, ocasionado por diversos fatores, tais como: água corrente, geleiras, ventos e vagas.

Esquistossomose: doença transmitida por caramujo;

Estrutura etária: distribuição da população por idade;

Evapotranspiração: perda de água pela evaporação do solo e transpiração das plantas;

Fauna - Conjunto de animais que habitam determinada região.

Feixes litorâneos: porções de terras situadas na restinga litorânea;

FGTS – Fundo de Garantia por Tempo de Serviço.

Flora - A totalidade das espécies vegetais presentes em uma determinada região, sem qualquer expressão de importância quantitativa individual.

FTP – Frente Térmica Profunda.

FUNAI – Fundação Nacional do Índio.

Geoprocessamento: técnica que permite localizar pontos de interesse em mapas e interpretar imagens de satélite;

Granulometria: tamanho das partículas de um determinado material;

Hidrodinâmica: fluxos das águas;

Horizonte: camadas diferenciadas pela cor, textura, estrutura com originadas no processo de intemperização e pedogênese do material de origem (geralmente rocha).

IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis.

IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

Ictiofauna: fauna de peixes;

IDH – Índice de Desenvolvimento Humano - criado pelo PNUD (Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento) e referência de comparação entre países, utiliza dados oriundos de institutos oficiais de pesquisas referentes a longevidade, educação e renda familiar per capita.

In loco: expressão latina que significa “no próprio local”;

INCRA – Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária.

INPE – Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais.

Intemperismo: processo que provoca alterações na estrutura de solos e rochas, por ação de agentes do clima (ventos, chuva, temperatura, etc.)

Investigação Confirmatória – investigação que visa comprovar a existência de uma área contaminada.

IPHAN – Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional.

IPTU – Imposto Predial e Territorial Urbano.

ISSQN – Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza.

Jusante: abaixo de um determinado local;

Jusante: rio abaixo.

Laguna: lagoa que se comunica com o mar;

Lençol freático: lençol de água subterrâneo situado em nível pouco profundo.

Lençol freático: reserva de água subterrânea situada próximo à superfície do terreno;

Leques aluviais: formações provenientes do escorregamento de material de locais mais altos para mais baixos;

Locacionais: relativos a lugar;

Mapa potenciométrico – representação cartográfica que consiste na distribuição dos potenciais hidráulicos (cotas do nível d'água) de um aquífero, permitindo caracterizar a configuração das linhas piezométricas ou equipotenciais.

Marsupial: animal que tem órgão em forma de bolsa;

Mastofauna - Conjunto das espécies de mamíferos que vivem em uma determinada região.

Mastofauna: fauna de mamíferos;

Meridionais: provenientes do Hemisfério Sul;

Micronizada: moída em partículas muito pequenas;

Modelo Conceitual – constitui-se numa síntese das informações relativas a uma área em estudo, onde se pode visualizar, através de texto explicativo ou ilustração, a localização da contaminação, a sua forma de propagação e a sua relação com os bens a proteger existentes.

Monetarizada: com circulação de riqueza e dinheiro;

Montante: rio acima.

Morbidade hospitalar – relação de causas para internação hospitalar.

Morfologia: forma, feição do relevo.

Mortalidade Infantil – Índice calculado pelo número de crianças que morre antes de completar o primeiro ano de vida. Geralmente expresso em mortes por mil nascidos vivos.

Neoplasia – neoplasma.

Neoplasma – qualquer tumor, benigno ou maligno; neoplasia, blastoma.

Níveis basais: níveis naturais;

Organoclorados: compostos químicos orgânicos de cloro;

Órgão Ambiental – órgãos ou entidades da administração direta, indireta e fundacional do Estado e dos Municípios, instituídos pelo Poder Público, responsáveis pela proteção e melhoria da qualidade ambiental, administração de recursos naturais e manutenção e recuperação da qualidade de vida.

PAE – Plano de Aproveitamento Econômico : relatório entregue ao DNPM, abordando sobre a viabilidade técnica e econômica de um depósito mineral.

PD - Plano Diretor – lei municipal que estabelece diretrizes para a ocupação da cidade.

PEA – População Economicamente Ativa – compreende o potencial de mão-de-obra com que pode contar o setor produtivo, isto é, a população ocupada e a população desocupada. Abrange os empregados e empregadores, os trabalhadores autônomos, os trabalhadores que estão temporariamente desempregados.

Pedologia: estudo dos solos e de suas características;

PGRS – Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.

PIA – População em Idade Ativa – soma da População Economicamente Ativa – PEA e da População Não-Economicamente Ativa. Trata-se de uma classificação etária que compreende o conjunto de todas as pessoas teoricamente aptas a exercer uma atividade econômica. No Brasil, a PIA é composta por toda população com 10 ou mais anos de idade.

PIB – Produto Interno Bruto - soma de todos os bens serviços produzidos em um determinado período e uma determinada região, expresso em valores monetários.

Piezômetro: tubo que serve para amostragem de água e para medição de nível d'água;

Pluvial: relativo ou proveniente à chuva;

Pluviosidade: incidência de chuvas.

PNUD – Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento.

População flutuante – População que se encontra no município apenas em determinados períodos de tempo, como finais de semana, feriados, etc.

Pressão Atmosférica: pressão exercida pelos vários gases presentes na atmosfera sobre a superfície da Terra.

Processos epirogenéticos: Movimentação verticalizada, positiva ou negativa, da crosta terrestre, geralmente lenta e por ampla região.

Processos Orogenéticos: conjunto de processos geológicos que resultam na formação de uma cadeia de montanhas e relacionado com o movimento das placas tectônicas.

Prognóstico: previsão;

Relevos agradacionais: formas de relevo originadas por processos de sedimentação.

Relevos denudacionais: formas do relevo originadas por processos erosivos.

Rochas magmáticas: rocha que cristalizou a partir de um magma.

Rochas metamórficas: Rocha que sofreu alterações sob a ação de variáveis temperatura e/ou pressão e que foi reorganizada, textural/ estruturalmente e/ou mineralogicamente face a essas novas condições.

Sambaqui – Sítio arqueológico formado por depósitos artificiais de conchas.

Sazonalidade: característica de variar com as estações do ano;

Sedimento – Material de natureza mineral ou orgânica que constitui o solo. Os sedimentos são originados pelo intemperismo e erosão, podendo ser transportados do seu local de origem por agentes geológicos (ventos, rios, correntes, etc.) e acumular-se em depressões onde tendem a formar camadas sedimentares.

Setentrionais: provenientes do Hemisfério Norte;

Sector censitário – recorte espacial utilizado para a coleta de dados do Censo.

Silte – todo e qualquer fragmento de mineral ou rocha menor do que areia fina e maior do que argila e que na escala de Wentworth, de amplo uso em geologia, corresponde a diâmetro $> 4 \mu\text{m}$ e $< 64 \mu\text{m}$ ($1/256 = 0,004$ a $1/16 = 0,064$ mm). De acordo com uma norma da ABNT, a NBR 6502 sobre Rochas e solos - Terminologia de 1995, ela define silte como: solo que apresenta baixa ou nenhuma plasticidade, e que exibe baixa resistência quando seco o ar. Suas propriedades dominantes são devidas à parte constituída pela fração silte.

Sítio Arqueológico – local onde ficaram preservados testemunhos e evidências de atividades do passado histórico e que são avaliados e estudados segundo a disciplina da arqueologia.

Solo – camada superior da crosta terrestre constituída por minerais, matéria orgânica, água, ar e organismos vivos.

Supralitoral: faixa situada além da praia, na direção do continente;

Talhão – Pedaco de terra cultivado ou vegetado.

Taxa geométrica de crescimento da população – expressa em termos percentuais o crescimento médio da população em um determinado período de tempo.

Umidade relativa do ar - relação entre a quantidade de água existente no ar (umidade absoluta) e a quantidade máxima que poderia haver na mesma temperatura (ponto de saturação). Ela é um dos indicadores usados na meteorologia para se saber como o tempo se comportará (fazer previsões).

Unidades de conservação - Áreas criadas com o objetivo de harmonizar, proteger recursos naturais e melhorar a qualidade de vida da população.

Urbanização - (1) Ato ou efeito de urbanizar. Arte ou ciência de edificar cidades; urbanística. (2) (a) Concentração de população em cidades e a conseqüente mudança sociocultural dessas populações, ou ainda, aumento da população urbana em detrimento da rural; (b) Aplicação dos conhecimentos e técnicas do planejamento urbano a uma determinada área; (c) Migração de ideias e gênero de vida da cidade para o campo; através dos meios de comunicação de massa, rádio, televisão, os campos vão adquirindo modo de vida urbano.

Uso do solo – É definido como o resultado de toda ação humana, envolvendo qualquer parte ou conjunto do território, que implique na realização ou implantação de atividades e empreendimentos. Também pode ser caracterizado como um processo complexo envolvendo a implantação de um plano do uso do solo que aborde assuntos de uso da terra, metas e objetivos,

sumário dos dados obtidos e análise dos mesmos, mapa de classificação dos usos da terra, relatório descrevendo e indicando desenvolvimentos apropriados em áreas de especial preocupação ambiental.

VA - Valor Adicionado Fiscal – índice calculado anualmente pelo Estado, usado para apurar o valor a ser creditado para cada Município referente ao repasse de receitas advindas do ICMS (imposto estadual) e IPI Exportação (imposto da União, que corresponde a 10% do valor total arrecadado pela União, que compõem o Fundo de Exportação).

Valor de Intervenção – concentração de determinada substância no solo e na água subterrânea acima da qual existem riscos potenciais diretos e indiretos à saúde humana, considerado um cenário de exposição genérico.

Valor de Prevenção – concentração de determinada substância acima da qual podem ocorrer alterações prejudiciais à qualidade do solo e da água subterrânea.

Valor de Referência de Qualidade – concentração de determinada substância no solo e na água subterrânea que define um solo como limpo ou a qualidade natural da água subterrânea.

Vazão – É o volume de água que passa por um determinado ponto do rio. Também pode ser chamada de débito ou descarga.

Vertente: região de declive topográfico que margeia o alinhamento de uma região mais elevada ou que compõem as margens de um vale e por onde correm (vertem) as águas pluviais alimentando o lençol freático do solo para dar origem a linhas de nascentes.

Vulnerabilidade – Condição medida através do volume de recursos acumulados (ou sua ausência) por indivíduos, famílias e comunidades em simultâneo às oportunidades acessíveis para empregá-los.