
12. GLOSSÁRIO

Assoreamento

Processo de elevação do leito de um rio ou de uma massa de água por deposição de sedimentos.

Biota

Todas as espécies de plantas e animais existentes dentro de uma determinada área.

Bloom

Proliferação de algas e/ou outras plantas aquáticas na superfície de lagos ou lagoas, freqüentemente estimulada pelo enriquecimento de fósforo na água.

Canal de Fuga

Canal de saída de água de uma turbina hidráulica.

Cheia de Projeto

Descarga máxima de cheia admitida no projeto de um barramento, levando-se em conta fatores econômicos e hidrológicos.

Cheia de Projeto do Vertedouro

Valor da cheia utilizada para dimensionar o vertedouro de um barramento.

Depleção

Abaixamento do nível d'água de um reservatório.

Descarga Sólida

Peso dos sedimentos transportados por unidade de tempo, através da seção transversal de um curso d'água.

Dolina

Cavidade, em forma de funil, na superfície do solo, que se comunica com o sistema de drenagem subterrânea, em regiões calcáreas, causada pela dissolução da rocha.

Eutrofização

Processo de envelhecimento dos lagos, que os torna ricos em nutrientes, especialmente o nitrogênio e o fósforo.

Evapotranspiração Potencial

Quantidade máxima de água capaz de ser evaporada, num dado clima, de uma cobertura vegetal contínua e alimentada com água. Inclui, portanto, a evaporação do solo e a transpiração da vegetação, numa região especificada, num determinado intervalo de tempo, sendo expressa em altura de água.

Lago eutrofizado

Lago que sofreu um processo de eutrofização.

Lago oligotrófico

Lago profundo com pequeno suprimento de nutrientes e pouca matéria orgânica, bem como alto teor de oxigênio dissolvido.

Ravina

Canal sulcado por erosão de água de chuvas fortes ou efusão de neves.

Regime Hidrológico

Comportamento de um rio durante um certo período, levando em conta os seguintes fatores: descarga sólida e líquida, largura, profundidade, declividade, formas dos meandros e progressão do movimento da barra, dentre outros.

Soleira

Parte superior de um vertedouro que a água deve atingir antes de passar sobre essa estrutura.

Volume Morto

Volume acumulado em um reservatório que normalmente não é liberado para jusante do barramento.

Volume Útil

Volume de água de um reservatório compreendido entre os níveis mínimo e máximo, de operação.