



PROGRAMA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS 2

CÓDIGO: METR077

CARGA HORÁRIA: 60 horas

EMENTA:

Avaliação de impacto cumulativo. Noção de indicadores ambientais. Avaliação de impacto estratégico. Avaliação de risco ambiental. Avaliação de impacto e gestão ambiental. Análise de relatórios de impacto ambiental - Estudos de caso envolvendo unidades industriais, obras hidráulicas, projetos urbanísticos, atividade minerária, resíduos sólidos.

REFERÊNCIAS:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- GUERRA, Antonio José Teixeira; CUNHA, Sandra Baptista da (Orgs.) **Impactos ambientais urbanos no Brasil**. 3. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2005.
- SILVA, Danny Monteiro da. **Dano ambiental e sua reparação**. 1. ed. Curitiba: Juruá, 2012.
- SILVA, Jorge Xavier da; SOUZA, Marcelo J. L. **Análise ambiental**. Rio de Janeiro: Ed. da UFRJ, 1988.
- TAUK, Samia Maria; GOBBI, Nivar; FOWLER, Harold Gordon. **Análise ambiental: uma visão multidisciplinar**. 2. ed. São Paulo: Ed. da UNESP, 1995.
- VALLE, Cyro Eyer do; LAGE, Henrique. **Meio ambiente: acidentes, lições, soluções**. 2. ed. São Paulo: SENAC São Paulo, 2003.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- BRAGA, Benedito. **Introdução à engenharia ambiental**. 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.
- BRANCO, S.M. **Ecossistêmica: uma abordagem integrada dos problemas do meio ambiente**. São Paulo: Editora Blücher. 1989.

- DIAS, Marilza do Carmo Oliveira. **Manual de impactos ambientais:** orientações básicas sobre aspectos ambientais de atividades produtivas. Fortaleza, CE: Banco do Nordeste do Brasil, 1999.

- MULLER-PLANTENBERG, Clarita; AB'SABER, Aziz Nacib ((org.)). **Previsão de impactos:** o estudo de impacto ambiental no leste, oeste e sul : experiências no Brasil, na Rússia e na Alemanha. São Paulo: EDUSP, 1998.

- ROCCO, Rogério. **Estudo de impacto de vizinhança:** instrumento de garantia do direito às cidades sustentáveis. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2006.

VERDUM, Roberto; MEDEIROS, Rosa Maria Vieira (Org). **RIMA:** Relatório de Impacto Ambiental : legislação, elaboração e resultados.. 5. ed., rev. e ampl. Porto Alegre: Ed. da Universidade/UFRGS, 2006.