

## **TÓPICOS AVANÇADOS EM GESTÃO AMBIENTAL E FLORESTAL (EFL 360449)**

### **Ementa**

A política ambiental no Brasil. Análise de temas envolvendo desenvolvimento e degradação ambiental e discussão sobre gestão e política ambiental. Gestão do meio ambiente: princípios e instrumentos. Licenciamento e avaliação de impacto ambiental: conceitos, etapas, técnicas aplicações e experiências internacionais e brasileiras. Gestão de recursos solo, planta e hídrico do bioma Cerrado: evolução, instrumentos econômicos e jurídicos, aspectos institucionais, disponibilidade e demanda, controle da poluição das águas. Fundamentos e métodos de conservação e recuperação ambiental. Natureza dos contaminantes. Diagnóstico ambiental. Plano de recuperação ambiental. Valoração ambiental nos estudos de alternativas e de viabilidade. Sistemas de gestão ambiental e suas alternativas. Estudos de casos.

### **Bibliografia básica**

- BURSZTYN, M.A. Gestão ambiental: instrumentos e práticas. Brasília: IBAMA. 1992
- BURSZTYN, M.A.A.; BURSZTYN, Marcel. Gestão ambiental no Brasil: arcabouço institucional e instrumentos. In: NASCIMENTOS, E. P.; VIANNA, J.N. S. Economia, meio ambiente e comunicação. Rio de Janeiro: Garamond. 2006. 85- 112p
- BURSZTYN, M. A.; BURSZTYN, M. Fundamentos de política e gestão ambiental: caminhos para a sustentabilidade. Rio de Janeiro: Garamond, 2013, 605p.
- FELFILI, J.M.; RIBEIRO, J.F.; FAGG, C.W.; MACHADO, J.W.B. Recuperação de matas de galeria. Planaltina: EMBRAPA-CERRADOS. (Documentos – Embrapa Cerrados, n.21, p. 1-45). 2000.45p.
- FELFILI, J.M.; SANTOS, A.A.B. Direito ambiental e subsídios para a revegetação de áreas degradadas no Distrito Federal. Brasília: Universidade de Brasília. (Comunicações Técnicas Florestais, v.4, n.2). 2002. 135p.
- FELFILI, J.M.; REZENDE, R.P. Conceitos e métodos em fitossociologia. Brasília: Universidade de Brasília (Comunicações Técnicas Florestais, V.5, N.1). 2003. 68P.
- LAHMAR, R. (coordenador). Salvemos nossos solos para proteger nossas sociedades. São Paulo: Instituto Pólis, 2004.
- MONTIBILLER FILHO, G. Desenvolvimento Sustentável: o mito do desenvolvimento sustentável, meio ambiente e custos sociais no moderno sistema produtor de mercados. Florianópolis: UFSC, 2001.
- MORAES, L.C.S. Código Florestal Comentado: com as alterações da lei de crime ambientais. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2000.
- MORSELO, C. Áreas protegidas públicas e privadas: seleção e manejo. São Paulo, Annablume; FAPESP. 2001. p. 66-200.
- PEREIRA, P. F.; SCARDUA, F. P. Espaços territoriais especialmente protegidos: conceito e implicações jurídicas. Ambiente e Sociedade. Campinas. V. XI n.1 p. 81-97. Jan-jun. 2008.
- PHILIPPI, JR et al. Educação Ambiental e Sustentabilidade. Barueri, SP. Manole, 2005.
- PHILIPPI, JR, A. Curso de Gestão Ambiental. 2ª Edição. São Paulo: USP, Manole, 2014, 1250p.
- SANTOS, M. Da totalidade ao lugar. São Paulo: Universidade de São Paulo, 2005. SCARDUA, F.P.; BURSZTYN, M.A.A. Descentralização da política ambiental no Revista Sociedade e Estado. Vol 18(1/2). Jan/dez. 2003. 291-314p.

### **Bibliografia complementar:**

O professor responsável pela disciplina fará sugestões de artigos diretamente ligado a temática ministrada.