



Nome da Disciplina: Planejamento e Gestão Ambiental em Assentamentos de Reforma Agrária

SIGAA: DESMA0039 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ESTUDOS DO MEIO AMBIENTE II

Número de créditos: 3 (45hs)

Professor responsável: Dr.^a Ivana Silva Sobral

Semestre: 2014.2 - 2^a feiras das 13 às 17 hs.

Objetivos

Compreender a base legal e os principais instrumentos para o planejamento e o manejo ambiental de projetos de assentamentos de reforma agrária;

Analisar os principais conflitos socioambientais em assentamentos de reforma agrária do Estado de Sergipe;

Discutir metodologias para a gestão ambiental de projetos de assentamentos de reforma agrária.

Conteúdo Programático

- Política Nacional de Meio Ambiente x Política Nacional de Reforma Agrária;
- Instrumentos de gestão ambiental em projetos de assentamentos: Licenciamento Ambiental; Cadastro Ambiental Rural (CAR); Averbação de Reserva Legal; Recuperação de áreas degradadas; Educação Ambiental e a interface com as Unidades de Conservação;
- Metodologias para o estudo da gestão ambiental em projetos de assentamentos de reforma.
- Estudo de caso

Procedimentos metodológicos

- Aula expositiva dialogada
- Discussão dos textos
- Aula de campo

Avaliações

I Avaliação: Seminário: Apresentação (7,0 pontos) de um artigo que aborde a temática da disciplina e participação na apresentação dos colegas (1,0 pontos); Exercícios (2,0 pontos)

II Avaliação: Artigo: Elaboração (8,0) e apresentação (2,0) sobre a temática discutida na disciplina, contendo Título, Palavras-chaves, Resumo, Introdução, Referencial Teórico; Metodologia, Resultados e Discussão, Conclusão e Referências Bibliográficas.

Bibliografia Básica

ARAÚJO, Severina Garcia de. **Assentamentos rurais**: trajetórias dos trabalhadores assentados e cultura política. Natal: EDUFRRN, 2001.

- ARAUJO, G. H. S.; ALMEIDA, J. R.; GUERRA, A. J. T. **Gestão Ambiental de áreas degradadas**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2005.
- ASTIER, Marta; MASERA, Omar R.; Miyoshi, Yankuic G. **Evaluación de sustentabilidad: Un enfoque dinâmico y multidimensional**. Imag Impressions. Valença, Espanha, 2008.
- BRASIL. **Lei nº 6.938**, Política Nacional de Meio Ambiente, Lei nº 6.938, Brasília, 1981.
- _____. **Resolução CONAMA 001**, Brasília, 1986.
- _____. **Constituição da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, Senado, 1998.
- _____. **Lei Nº 9.795**, dispõe sobre educação ambiental e institui a Política Nacional de Educação Ambiental, Brasília, 1999.
- _____. **Decreto Nº 9.985**: Sistema Nacional de Unidades de Conservação (SNUC), Brasília, 2000.
- _____. **Lei nº 6.040**, Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais, Lei nº 6.040, Brasília, 2007.
- _____. **Plano Nacional de promoção das cadeias dos produtos da sociobiodiversidade**, Brasília, 2008.
- _____. **Lei Federal Nº 12.188**, Institui a Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural para a Agricultura Familiar e Reforma Agrária – PNATER, Brasília. 2010.
- _____. **Resolução CONAMA nº 001/86**. Dispõe sobre critérios básicos e diretrizes gerais para a avaliação de impacto ambiental. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=23>> (Acessado em 31 de outubro de 2010), Brasília, 1986.
- _____. **Resolução nº 237**: dispõe sobre a revisão e complementação dos procedimentos e critérios utilizados para o licenciamento ambiental. Brasília, 1997.
- _____. **Resolução nº 289**: estabelece diretrizes para o Licenciamento Ambiental de Projetos de Assentamentos de Reforma Agrária. Brasília, 2011.
- _____. **Resolução nº 387**: estabelece procedimentos para o licenciamento ambiental de Projetos de Assentamentos de Reforma Agrária, e dá outras providências. Brasília, 2006.
- _____. **Instrução Normativa nº4 de 13/04/2011**: Procedimentos para elaboração do Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas – PRAD para fins de cumprimento da legislação ambiental, Brasília, 2011.
- _____. **Política Nacional de Biodiversidade**: Encontro Nacional sobre agrobiodiversidade e diversidade cultural. Brasília, 2004.
- _____. **Áreas prioritárias para a conservação, uso sustentável e repartição de benefícios da biodiversidade brasileira**: Atualização - Portaria MMA nº9, de 23 de janeiro de 2007, Brasília, 2007.
- BUARQUE, Sergio. C.(1995). **Metodologia de planejamento sustentável**. Recife: IICA, Disponível em: <http://www.iica.org.br/Docs/Publicacoes/PublicacoesIICA/SergioBuarque.pdf>. Acesso em 14 de março de 2011.
- CUNHA, S.B.; GUERRA, A.J.T. **Avaliação e perícia ambiental**. Editora Bertrand Brasil, 6ª ed., Rio de Janeiro, 294 p., 2005.
- FLORIANO, E. P. **Planejamento Ambiental**. Caderno Didático nº 6, 1ª ed./ Eduardo P. Floriano Santa Rosa, 2004. 54 p. ANORGS.

- FUNARI, C. S.; FERRO, V. (2005) O. **Uso ético da biodiversidade brasileira: necessidade e oportunidade**. Revista brasileira de farmacologia. Abr/Jun. Disponível em: http://www.sbfgnosia.org.br/admin/pages/revista/artigo/arquivos/84-2005_178_182.pdf. Acesso em 23 de março de 2010.
- GOMES, Laura Jane; HORA, Fátima Maria Diaz; SANTOS, André Luiz Conceição; BITENCURTI, Daniela Pinheiro. **Cobertura Vegetal e Aspectos Legais para uma Gestão Ambiental Sustentável**. In: Território Rural Centro Sul de Sergipe. Embrapa, Aracaju, 2010.
- GRAZIANO DA SILVA, J. **A modernização dolorosa. Estrutura agrária, fronteira agrícola e trabalhadores rurais no Brasil**. 2 ed., Rio de Janeiro-RJ:Zahar Editores, 1982. 192 p.
- LANDOVSKY, G. S.; ARAKI, H.; BATISTA, D. B. Aplicação do sensoriamento remoto na avaliação da qualidade visual da paisagem: primeiros resultados experimentais. **Anais XI SBSR**. Belo Horizonte. INPE. p. 583-587. 2003.
- LANDOVSKY, G. S.; ARAKI, H.; BATISTA, D. B. Análise da qualidade visual da paisagem da região de Tibagi, PR, aplicando o sensoriamento remoto. **Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental**, v.10, n.1, p.188-195, 2006, Campina Grande, PB.
- LEITE, Sérgio et al. **Impactos dos assentamentos: um estudo sobre o meio rural brasileiro**. São Paulo: Nead 6 Estudos/Unesp., 2004.
- LEITE, Thiago Almeida; SOBRAL, Ivana Silva, BARRETO, Karla Fernanda Barbosa. Avaliação dos impactos ambientais e sociais como subsídio para o licenciamento ambiental do Projeto de Assentamento de Reforma Agrária Maria Bonita I, Poço Redondo - SE. **Boletim Goiano de Geografia (Online)**. , v.31, p.62/2 - 81, 2011.
- LOPES, A. M.D. A; ARAÚJO, R. C. P.; ALENCASFRO, M. A. C. O licenciamento ambiental em áreas de assentamento de reforma agrária no Estado do Ceará. **Revista de Direito Ambiental**, ano 13, n. 50, pg 9 -27, abr./jun. 2008.
- MARTINS, M. F.; CÂNDIDO, G.A. **Índice de Desenvolvimento Sustentável para Municípios (IDSMM): metodologia para análise e cálculo do IDSMM e classificação dos níveis de sustentabilidade – uma aplicação no Estado da Paraíba**. João Pessoa: Sebrae, 2008.
- MIRALHA, Wagner. **Questão agrária brasileira: origem, necessidade e perspectivas de reforma hoje**. Revista NERA, Presidente Prudente, Ano 9, n. 8 pp. 151-172 Jan./Jun. 2006.
- OLIVEIRA, Thiago Ranniery Moreira, SOBRAL, Ivana Silva, BARRETO, Karla Fernanda Barbosa, Elvis Lima Moura Silva, Samantha Carvalho Santos. À Beira pista: intersecções do cinema em Educação Ambiental. **Ambiente & Educação**. , v.15, p.177/2 - 196, 2010.
- PNUMA; WINOGRAD, M. **Marco Conceptual para el desarrollo y uso de indicadores ambientales y de sustentabilidad para toma de decisiones em Latinoamérica y el Caribe**. PNUMA/CIAT, Mexico, 1996.
- ROSS, Jurandyr Luciano Sanches. **Ecogeografia do Brasil: subsídio para o planejamento ambiental**. São Paulo, Oficina de Textos, 2009.
- SACHS, Ignacy. **Avaliação de impacto ambiental: conceitos e métodos**. São Paulo: Oficina de Textos, 2008.
- SANTANA, Derli P. **A agricultura e o desafio do desenvolvimento sustentável**. (Comunicado Técnico 132). Sete Lagoas, MG: EMBRAPA, 2005.
- SOBRAL, Ivana Silva, Instrumentos de gestão ambiental como subsídio para o desenvolvimento sustentável dos projetos de Reforma Agrária de Sergipe. Cristóvão, 2012. 106p. Dissertação (Mestrado) - Universidade Federal de Sergipe.
- SOBRAL, Ivana Silva, Leonardo Góes Silva, José Antônio Pacheco de Almeida, BARRETO, Karla Fernanda Barbosa. Avaliação dos Impactos Socioambientais como Subsídio para Licenciamento Ambiental do Projeto de Assentamento de Reforma Agrária José Unaldo de Oliveira, Porto da Folha/SE. **Geonordeste (UFS)**. , v.1, p.131/2 - 152, 2010.
- SANTOS, Rosely Ferreira dos. **Planejamento Ambiental: teoria e prática**. São Paulo: Oficina de textos, 2004.

SERGIPE, Semarh. Atlas **Digital sobre os recursos hídricos do Estado de Sergipe**: Sistema de Informações sobre recursos hídricos, Aracaju, 2012.

_____. **Plano Estadual de Recursos Hídricos**: Relatório Final, Vol. 2, Aracaju, 2011.

SPAROVEK, Gerd. **A qualidade dos assentamentos de reforma agrária brasileiros**. São Paulo: Páginas e Letras Editora e Gráfica, 204 p, 2003.

SILVA, O.V. **Sistemas produtivos, desenvolvimento econômico e degradação ambiental**. Revista eletrônica científica de turismo, 2006. Disponível em: <<http://www.revista.inf.br/turismo05/artigos/art05.pdf>>. Acesso em: 7 de nov. de 2010.

SOUZA, M. M. O. **A utilização de metodologias de diagnóstico e planejamento participativo em assentamentos rurais: o diagnóstico rural/ rápido participativo (DRP)**. Em *Extensão*, Uberlândia, v. 8, n. 1, p. 34 - 47, jan./jul. 2009.

TOURNEAU, François-Michel Le; BURSZTYN, Marcel. **Assentamentos rurais na Amazônia: contradições entre a política agrária e a política ambiental**. *Ambiente & Sociedade*, Campinas v. XIII, n. 1, p. 111-130, jan.-jun. 2010.

TRENNEPOHL, Curt; TRENNEPOHL, Terence. **Licenciamento Ambiental**. 2 ed. Niterói: Impetus, 2008. 328 p.

VAN ACKER, F.T. **Os Estudos de Impacto Ambiental: da Resolução 1/86 a Resolução 237/97 do CONAMA**. In: Avaliação de Impacto Ambiental. São Paulo: Secretaria do Meio Ambiente, p. 25-29, 1998.

VIEIRA, Thiago Roberto Soares. **Eficiência da averbação das reservas legais no Estado de Sergipe** (Dissertação de mestrado). São Cristóvão, 2012.

VINHA, Valéria da. **O Diagnóstico Rápido Participativo (DRP) e as técnicas utilizadas no estudo**. Disponível em: <http://www.thalamus.org.br/zeke/dpv/arquivos/ACOES_VOLUNTARIOS_E_MEIO_AMBIENTE.pdf>. Acesso em: 7 de nov. de 2009.