

**PROGRAMA INTERDEPARTAMENTAL DE PÓS-GRADUAÇÃO INTERDISCIPLINAR EM  
ARTES, URBANIDADES E SUSTENTABILIDADE**

Turno: DIURNO

**INFORMAÇÕES BÁSICAS**

<b>Currículo</b> 2016	<b>Unidade curricular:</b> <b>Meio Ambiente Holístico</b>			<b>Unidade Acadêmica:</b> PIPAUS
<b>Período</b> 2026/1	<b>Carga Horária</b>			<b>Código</b>
	<b>Teórica</b> 40 horas	<b>Prática</b> 20 horas	<b>Total</b> 60 horas	
<b>Tipo</b> Obrigatória	<b>Habilitação / Modalidade</b> Mestrado		<b>Pré-requisito</b> Não tem	<b>Co-requisito</b> Não tem

**EMENTA**

Estudos relacionados aos recursos naturais, tais como uso sustentável do solo, vegetação e água. Impactos ambientais, licenciamento ambiental, gestão dos recursos naturais e estudos relacionados ao uso do solo em áreas rurais e urbanas, bem como aspectos relacionados à gestão de projetos/políticas, ações de apoio às políticas ambientais e o desenvolvimento sustentável. Pluralidade e interdisciplinaridade de conhecimentos científicos e saberes relacionados ao meio ambiente.

**OBJETIVOS**

- A disciplina tem o objetivo de fornecer elementos teóricos sobre os seguintes temas:
- Estudar o uso sustentável do solo, água e vegetação;
- Entender os licenciamentos ambientais e os impactos ambientais rurais e urbanos;
- Capacitar o discente a realizar a gestão do uso sustentável dos recursos naturais;
- Relação da sustentabilidade de materiais e o meio ambiente.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Histórico da gestão ambiental no Brasil e no Mundo;
- Uso sustentável do solo, água e vegetação;
- Licenciamento ambiental;
- Impactos ambientais, urbanos e rurais;
- Desenvolvimento sustentável;
- Permacultura e Princípios. Harmonia natureza, arquitetura, artes e outras áreas;
- Técnicas e materiais alternativos construtivos e artísticos. Bioconstrução.
- Materiais e técnicas naturais, alternativas e convencionais;
- Arquitetura e artes de terra.

**METODOLOGIAS DE ENSINO**

- **A disciplina será abordada por meio de aulas expositivas de forma Presencial.**
- Materiais didáticos complementares ao curso (apostilas, cadernos, exercícios, vídeos) serão

disponibilizados no SIGAA, ou ainda outro canal a combinar durante o decorrer do curso.

### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

As avaliações poderão ser:

- Provas.
- Seminários.
- Trabalhos Individuais.
- Trabalhos em Grupos.
- Debates Coordenados.
- Relatórios.
- Participações gerais.

### BIBLIOGRAFIA

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

RUPPENTHAL, L.J. Gestão Ambiental. Santa Maria: UFSM, 2014, 128p. Disponível em:

[http://estudio01.proj.ufsm.br/cadernos\\_seguranca/oitava\\_etapa/gestao\\_ambiental.pdf](http://estudio01.proj.ufsm.br/cadernos_seguranca/oitava_etapa/gestao_ambiental.pdf)

RESENDE, M.; CURI.; KER, J. C.; REZENE, S.B. Pedologia: base para distinção de ambientes. Viçosa: NEPUT, 2002, 338p.

Novo Código Florestal Brasileiro. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2011-2014/2012/Lei/L12651.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2011-2014/2012/Lei/L12651.htm)

CASSILHA, G.A.; CASSILHA, S.A. Planejamento urbano e meio ambiente. Curitiba: IESD BRASIL S.A., 2019, 179P. Disponível em: <https://docs.ufpr.br/~felipe/Livro%20Planejamento.pdf>

AMORIN, E.L.C. Gestão Ambiental: Alagoas: UFAL, 58p. Disponível em: [http://www.ctec.ufal.br/professor/elca/gest\\_amb.pdf](http://www.ctec.ufal.br/professor/elca/gest_amb.pdf)

#### COMPLEMENTAR:

CARDOSO, R. S. B.; PIRES, L. V. Voçorocas: processos de formação, prevenção e medidas corretivas. In: XVIII Simpósio de Geografia física aplicada, Viçosa, 2009. Anais. São Paulo, 2009.

MINKE, Gernot. Manual de Construção com Terra: uma arquitetura sustentável. Trad.: Jorge Simões. 1ª edição. São Paulo: B4 Editoras, 2015.

SILVA, Cláudia Gonçalves Thaumaturgo da. Conceitos e Preconceitos relativos às Construções em Terra Crua. Rio de Janeiro, 2000. Dissertação (Mestrado em Saúde Pública) - Escola Nacional de Saúde Pública, Fundação Oswaldo Cruz.

Deliberação Normativa Copam nº 217, de 06 de dezembro de 2017, disponível em: <http://www.siam.mg.gov.br/sla/download.pdf?idNorma=45558>

\_\_\_\_\_  
**Prof. Dr. Mateus de Carvalho Martins**

\_\_\_\_\_  
**Prof. Dr. Sérgio Gualberto Martins**

\_\_\_\_\_  
**Coordenadora – PIPAUS**  
**Profa. Dra. Iara Freitas Lopes**