



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: IGUFU33003	COMPONENTE CURRICULAR: BIOGEOGRAFIA	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: INSTITUTO DE GEOGRAFIA		SIGLA: IG
CH TOTAL TEÓRICA: 30h	CH TOTAL PRÁTICA: 30h	CH TOTAL: 60h

OBJETIVOS

Possibilitar a compreensão da distribuição dos seres vivos no tempo e no espaço. Discutir o caráter interdisciplinar da Biogeografia e das áreas do saber que discutem as questões ambientais, promovendo um encontro entre as abordagens Geográficas e Ecológicas. Dar oportunidade aos alunos de vivenciarem, por meio de trabalhos práticos e de campo, as relações entre a Biogeografia, a conservação, o planejamento ambiental e na área da saúde.

EMENTA

A importância dos estudos ambientais e da dinâmica ecossistêmica na atualidade para a compreensão da distribuição da vida na Terra. Unidades de Conservação e suas adaptações para o território brasileiro. Os grandes sistemas vegetais do planeta. Os Domínios Morfoclimáticos no Brasil e áreas protegidas tanto rurais quanto urbanas.

PROGRAMA

1. Biogeografia na perspectiva histórica e ecológica.
 - 1.1. A perspectiva histórica, a origem e a distribuição pretérita da vida na Terra;
 - 1.2. A perspectiva ecológica: o tempo geológico recente, o último período glacial, as grandes paisagens naturais.
2. Os biomas terrestres.
3. Os domínios morfoclimáticos e a compartimentação do meio físico.
 - 3.1. A Teoria dos Refúgios e dos Relictos;
 - 3.2. Compartimentação do meio físico: as unidades de paisagem;
 - 3.3. Os domínios morfoclimáticos na América do Sul e no Brasil.
4. Legislação ambiental e Unidades de Conservação.

- 4.4. O movimento Romântico e a proteção das “wilderness”
- 4.5. Unidades de Conservação: modelo estadunidense
- 4.6. Unidades de Conservação no Brasil: SNUC-2000, categorias, avaliação.

- 5. Fitogeografia e fitossociologia
 - 5.1. O método do quadrante centrado;
 - 5.2. O método da parcela fixa.
- 6. Distribuição da fauna.
- 7. O meio ambiente urbano e rural.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

FELFILI, J. M.; REZENDE, A. V.; SILVA JÚNIOR, M. C. **Biogeografia do bioma cerrado: vegetação e solos da Chapada dos Veadeiros**. Brasília, DF: Ed. UnB, 2007. 254 p.

SANTOS, D. **A reinvenção do espaço: diálogos em torno da construção do significado de uma categoria**. São Paulo: Ed. UNESP, 2002. 217p.

CHRISTOPHERSON, R. W. **Geossistemas: uma introdução à geografia física**. 7. ed. São Paulo: Bookman, 2012. 727 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

VIOLA, E. J. **Meio ambiente, desenvolvimento e cidadania: desafios para as ciências sociais**. 3. ed. São Paulo: Cortez, 2001. 220p.

PORTO, M. F. P. **Uma ecologia política dos riscos: princípios para integrarmos o local e o global na promoção da saúde e da justiça ambiental**. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2007. 244 p.

COX, C. B.; MOORE, P. D. **Biogeografia: uma abordagem ecológica e evolucionária**. Rio de Janeiro: LTC, 2009. 398p.

PARENTI, L. R.; EBACH, M. C. **Comparative biogeography: discovering and classifying biogeographical patterns of a dynamic Earth**. Berkeley: University of California Press, 2009. 295 p.

RIBEIRO, H. **Olhares geográficos : meio ambiente e saúde**. São Paulo: SENAC, 2005. 222 p.

APROVAÇÃO

____/____/____

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

____/____/____

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica
(que oferece o componente curricular)