



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Biogeografia	
Vigência: a partir de 2019/1	Período letivo: 1º semestre
Carga horária total: 30h	Código: S1BE1
Ementa: Histórico da Biogeografia, introdução a história do habitat do homem, conhecimento sobre transformações técnico-científicas, sociedade e natureza, espaço X poder, interferência humana nos ecossistemas. Sistematização e classificação geral dos seres vivos fatores ecobióticos regiões zoogeográficas e fitogeográficas do globo e consequências da interferência do homem sobre o meio.	

Conteúdos

UNIDADE I – Apresentação

- 1.1 Conceito e divisão da Biogeografia
- 1.2 Conceito de Meio
- 1.3 A Biogeografia e as outras Ciências

UNIDADE II - Classificação Geral dos Seres Vivos

- 2.1 A fauna e a flora
- 2.2 Classificações naturais e artificiais
- 2.3 O meio Abiótico e Biótico

UNIDADE III - Distribuição das Espécies

- 3.1 Distribuição geográfica
- 3.2 Distribuição ecológica
- 3.3 Distribuição geológica

UNIDADE IV – As Regiões Zoogeográficas do Globo Terrestre

- 4.1 Distribuição geográfica das espécies animais
- 4.2 Mapeamento da distribuição das espécies
- 4.3 Teoria da distribuição das espécies

UNIDADE V - As Regiões Fitogeográficas do Globo Terrestre

- 5.1 Origem, distribuição, adaptação e associação das plantas de acordo com a localização geográfica
- 5.2 Evolução da origem, distribuição, adaptação e associação das plantas de acordo com a localização geográfica

UNIDADE VI - Projeto

- 6.1 Construção do projeto e apresentação para a comunidade através de recursos multimídia

Bibliografia básica

BOURGUIGNON. **A História Natural do Homem**. Rio de Janeiro: Editora Zahar, 1990.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DREW, David. **Processos Interativos Homem-Meio Ambiente**. Rio de Janeiro: Editora Bertrand Brasil, 2005.

MARTINS, Celso. **Biogeografia e Ecologia**. São Paulo: Editora Nobel, 1981.

MENDONÇA, Francisco. **Geografia e Meio Ambiente**. São Paulo: Editora Contexto, 1998.

_____. **Impactos Socioambientais Urbanos**. Curitiba: Editora UFPR, 2004.

Bibliografia complementar

SAMPAIO, A. J. de. **Biogeografia Dinâmica: A Natureza e o Homem no Brasil; Noções Gerais e Estudo Espacial da Proteção à Natureza no Brasil**. São Paulo: Editora Nacional, 1935.

TROPPEMAIR, Helmut. **A Biogeografia e Meio Ambiente**. São Paulo: Editora UNESP, 1989.

GADOTTI, Moacir. **Brasil Cidadão**. São Paulo: Editora Petrópolis, 2000.

PASSOS, Messias Modesto. **Biogeografia e Paisagem**. Maringá: Editora Universidade Estadual de Maringá, 2003.

ROFRIGUEZ, J. M. M.; SILVA E.V.; CAVALCANTI, A. P. B. **Geocologia das Paisagens**. Uma visão geossistêmica da análise ambiental. Fortaleza: Editora UFC, 2004.