



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

<b>DISCIPLINA: Biogeografia</b>	
<b>Vigência:</b> a partir de 2016/2	<b>Período letivo:</b> 1º semestre
<b>Carga horária total:</b> 30h	<b>Código:</b> S6BE1
<b>Ementa:</b> 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**

BECKER, Bertha e MIRANDA, Mariana. **Geografia Política e Desenvolvimento Sustentável**. Rio de Janeiro: Editora UFRJ, 1997.



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

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

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, José Manuel Mateo e SILVA da Edson Vicente e CAVALCANTI, Agostinho Paula Brito - **Geocologia das Paisagens**. Uma visão geossistêmica da análise ambiental. Fortaleza: Editora UFC, 2004.