



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

<b>DISCIPLINA:</b> Geografia I	
<b>Vigência:</b> a partir de 2014/2	<b>Período:</b> 1º semestre
<b>Carga horária total:</b> 45 h	<b>Código:</b> BG.059
<b>Ementa:</b> Busca da compreensão da Geografia, na interação entre natureza e sociedade, bem como da identificação e aplicação dos conceitos geográficos na realidade. Construção da habilidade da localização e orientação no espaço, bem como da leitura e interpretação de produtos cartográficos.	

### Conteúdos

#### UNIDADE I – O Espaço Geográfico

- 1.1 Conceitos Geográficos
- 1.2 Relações entre escalas geográficas e suas dinâmicas

#### UNIDADE II – Orientação e Localização no Espaço Geográfico

- 2.1 Orientação pelos astros
- 2.2 Orientação pela bússola
- 2.3 Rosa dos Ventos
- 2.4 Coordenadas Geográficas – Latitude e Longitude

#### UNIDADE III – Cartografia

- 3.1 Forma e Representação da Terra
- 3.2 Carta e mapa: diferenciações
- 3.3 Projeções cartográficas
- 3.4 Leitura e interpretação de mapas temáticos e gráficos
- 3.5 Escala cartográfica
- 3.6 Tecnologias na Cartografia
- 3.7 Fusos horários

### Bibliografia básica

MAGNOLI, Demétrio. **Geografia para o Ensino Médio**. 2. ed. São Paulo: Atual, 2012.

ROSS, Jurandy L. Sanches (org.). **Geografia do Brasil**. 6. ed. 1ª reimp. São Paulo: Ed. USP, 2011. Coleção Didática, v. 3.

SENE, Eustáquio de; MOREIRA, João Carlos. **Geografia Geral e do Brasil: Espaço Geográfico e Globalização**. 4. ed. São Paulo: Scipione, 2010.

### Bibliografia complementar

FITZ, P. R. **Cartografia Básica**. 2. ed. Canoas: Centro Universitário La Salle, 2005.

ROSS, J. **Geografia do Brasil**. 4. ed. São Paulo: EdUSP, 2001

SUERTEGARAY, D. **O Espaço Geográfico Uno e Múltiplo**. Extraído de: <http://www.ub.edu/geocrit/sn-93.htm>. Acesso em 17 mar. 2013.