



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

DISCIPLINA: Geografia I	
Vigência: a partir de 2019/1	Período letivo: 1º ano
Carga horária total: 60h	Código:
Ementa: Desenvolvimento da compreensão, interpretação, análise e síntese das relações dinâmicas entre sociedade e natureza, e a capacidade de reflexão crítica frente a realidade contemporânea. Apresentação do espaço geográfico. Estímulo a leitura, análise e interpretação dos códigos específicos da Geografia. Promoção da alfabetização cartográfica, reconhecimento e a aplicação do uso dos elementos cartográficos e geográficos como formas de organizar e conhecer a localização, distribuição e frequência dos fenômenos naturais e humanos. Compreensão da natureza a partir de sua dinâmica e sua sensibilidade à ação antrópica.	

Conteúdos

UNIDADE I – Espaço Geográfico: Conjunto de Lugares e Relações

- 1.1 Espaço, paisagem e lugar
- 1.2 Territórios, etnias, raças, nação, povo: conceitos
- 1.3 Os países atuais, os territórios e as possessões
- 1.4 O espaço e suas representações

UNIDADE II – Orientação e Localização no Espaço Geográfico

- 2.1 Diferentes pontos de orientação no espaço
- 2.2 Coordenadas geográficas e a localização no espaço geográfico
- 2.3 Movimentos da Terra e suas consequências
- 2.4 Diferentes tecnologias utilizadas na orientação e localização

UNIDADE III – Cartografia – Representação do Espaço Geográfico

- 3.1 Diferentes tipos de mapas
- 3.2 Escala para representar uma área
- 3.3 Projeções para representar a área
- 3.4 Linguagem utilizada nos mapas

UNIDADE IV - Formação do Espaço Natural

- 4.1 Evolução geológica da Terra
- 4.2 Dinâmicas internas e externas da Terra e suas consequências
- 4.3 Dinâmica da Terra associada com as diferentes formas da crosta terrestre

UNIDADE V – A Dinâmica Atmosférica

- 5.1 Consequências da poluição do ar atmosférico
- 5.2 Elementos que atuam sobre o clima brasileiro
- 5.3 Classificações climáticas brasileiras e do mundo

UNIDADE VI - A Dinâmica Hidrológica

- 6.1 Disponibilidade de água no Planeta



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

- 6.2 Fontes poluidoras das águas
- 6.3 Riqueza hídrica do Brasil

UNIDADE VII - As Fronteiras Naturais

- 7.1 Clima, relevo, águas, e solo e distribuição dos biomas
- 7.2 Principais biomas brasileiros
- 7.3 Impactos ambientais nos biomas brasileiros

UNIDADE VIII - Crescimento da População Mundial

- 8.1 Diferentes fases do crescimento populacional
- 8.2 Diferentes teorias populacionais
- 8.3 Conceitos demográficos fundamentais
- 8.4 Distribuição geográfica da população

UNIDADE IX - Estrutura da População Mundial

- 9.1 Pirâmide etária
- 9.2 Distinguir população economicamente ativa da população economicamente inativa e população ocupada
- 9.3 Distinguir as diferenças entre as pirâmides de distintos países
- 9.4 Impactos das mudanças etárias na sociedade

UNIDADE X - Migrações Populacionais no Mundo

- 10.1 Principais razões dos fluxos migratórios
- 10.2 Diferentes tipos de movimentos migratórios
- 10.3 As migrações e as transformações no mundo
- 10.4 As migrações no mundo globalizado

UNIDADE XI - A Diversidade Cultural e Étnica da População

- 11.1 Diversidade cultural e étnica da humanidade
- 11.2 Conflitos étnicos, discriminação racial, xenofobia e preconceito
- 11.3 Principais áreas de conflitos étnicos/ culturais no mundo

UNIDADE XII - O Processo de Urbanização

- 12.1 Relação entre a urbanização e a industrialização
- 12.2 Condições que permitiram a passagem da sociedade rural para a urbana
- 12.3 O processo de urbanização entre os diferentes grupos de países

Bibliografia básica

ADAS, M. **Panorama geográfico do Brasil: contradições, impasses e desafios socioespaciais**. 4. ed. São Paulo: Moderna, 2006.
CAVALCANTI, Lan. **O ensino de geografia na escola**. São Paulo: Papirus, 2012.



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

SENE, Eustáquio de; MOREIRA, João Carlos. **Geografia Geral e do Brasil**. Vol. 1 e 2. São Paulo: Scipione, 2010.

Bibliografia complementar

COELHO, Marcos de Amorim; TERRA, Lygia. **Geografia Geral e do Brasil**. São Paulo: Moderna, 2014.

COSTA, Wanderley Messias da. **Geografia política e geopolítica**. São Paulo: Edusp, 2012.

MENEGAT, Rualdo. **Para Entender a Terra**. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008.

TERRA, Lygia; COELHO, Marcos. **Geografia Geral e Geografia do Brasil: o espaço natural e socioeconômico**. 1. ed. Volume Único. São Paulo: Moderna, 2005.

VESENTINI, José William. **Geografia: O mundo em transição**. São Paulo: Ática, 2009.