



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

<b>DISCIPLINA:</b> Geografia II	
<b>Vigência:</b> a partir de 2025/1	<b>Período letivo:</b> 2º ano
<b>Carga horária total:</b> 60h	<b>Código:</b> TEC.4721
<b>Ementa.</b> Conhecimento relativo à economia global, o capitalismo e o espaço geográfico. Estudo sobre Globalização, Comércio Internacional e os blocos econômicos. Compreensão das concepções de desenvolvimento: econômico, social, ambiental e sustentável. Caracterização dos setores econômicos. Análise da questão energética no Brasil e no mundo. Estudo e compreensão do processo de urbanização e dos desafios das cidades.	

## Conteúdos

### UNIDADE I – A Organização política e econômica do espaço geográfico

- 1.1 O processo de desenvolvimento do capitalismo e suas fases
- 1.2 Globalização e seus principais fluxos
- 1.3 Globalização e fluxos de capitais especulativos e produtivos
- 1.4 Fluxos de informações e a mundialização da sociedade de consumo
- 1.5 Ordem Geopolítica e Econômica – Do Pós-segunda Guerra aos dias Atuais
- 1.6 A ordem geopolítica e os conflitos mundiais
- 1.7 A ordem econômica e os organismos internacionais

### UNIDADE II – Panorama global: concepções de Desenvolvimento e indicadores

- 2.1 Desenvolvimento
  - 2.1.1 Econômico
  - 2.1.2 Humano
  - 2.1.3 Social
  - 2.1.4 Sustentável
- 2.2 Diferenças entre as concepções de desenvolvimento
- 2.3 Indicadores
  - 2.3.1 Sociais
  - 2.3.2 Econômicos
  - 2.3.3 Ambientais
- 2.4 Produto interno bruto (PIB) e PIB per capita
- 2.5 Índice de Desenvolvimento Humano (IDH)
- 2.4 Coeficiente de Gini e as desigualdades

### UNIDADE III – Economia ambiental e Sustentabilidade



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

- 3.1 Indicadores relacionados à saúde e educação
- 3.2 Desequilíbrio ambiental e mudanças climáticas
- 3.3 Poluição, Mudanças climáticas e Impactos ambientais
- 3.4 Ecologia, ecossistemas e meio ambiente
- 3.5 Agenda 2030 e Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

#### UNIDADE IV – Setor primário da economia: dinâmicas da agropecuária e extrativismo

- 4.1 Atividades econômicas do setor primário
  - 4.1.1 Agricultura
  - 4.1.2 Pecuária
  - 4.1.3 Extrativismo
- 4.2 Os sistemas de produção agrícola
- 4.3 A Revolução Verde
- 4.4 A produção Agropecuária no mundo
- 4.5 Biotecnologia, alimentos transgênicos e agricultura orgânica
- 4.6 A Agropecuária no Brasil - Estatuto da Terra e Reforma Agrária
- 4.7 Agricultura familiar e empresarial
- 4.8 Setor primário no Rio Grande do Sul e nos Vales do Taquari e Rio Pardo

#### UNIDADE V – O setor secundário: a Geografia da atividade industrial.

- 5.1 Evolução histórica da atividade industrial e divisão internacional do trabalho (DIT)
- 5.2 Os diferentes tipos de classificação das indústrias
- 5.3 Os países quanto ao nível do processo de industrialização
- 5.4 A distribuição espacial da atividade industrial
- 5.5 Arranjos produtivos locais e a industrialização regional

#### UNIDADE VI – O setor terciário e suas dinâmicas

- 6.1 O comércio nacional e internacional e Balança Comercial
- 6.2 Principais centros comerciais e de serviços no Brasil e no mundo
- 6.3 Importância da comunicação, da informatização e da economia virtual
- 6.4 Modais de transporte no Brasil e no Mundo
- 6.5 Corredores de transporte de carga e de pessoas
- 6.6 O turismo no Brasil e no mundo
- 6.7 Comércio e serviços no Rio Grande do Sul e nos Vales do Taquari e Rio Pardo



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

#### UNIDADE VII – A questão energética

- 7.1 As principais fontes de energia
- 7.2 As fontes de energia alternativa
- 7.3 As desigualdades mundiais no consumo e produção de energia
- 7.4 Fontes de energia e a transformação do espaço geográfico

#### UNIDADE VIII – O Processo de Urbanização

- 8.1 Relação entre a urbanização e a industrialização
- 8.2 Condições que permitiram a passagem da sociedade rural para a urbana
- 8.3 O processo de urbanização entre os diferentes grupos de países

#### UNIDADE IX – As Cidades e seus Desafios

- 9.1 A rede hierárquica das cidades
- 9.2 Os problemas sociais e ambientais das cidades
- 9.3 Causas da segregação espacial e do déficit habitacional nas cidades
- 9.4 O papel do plano diretor da cidade

#### Bibliografia básica

IBGE. **Atlas Geográfico Escolar**. Rio de Janeiro: IBGE.

LUCCI, Elian Alabi; BRANCO, Anselmo Lazaro; MENDONÇA, Cláudio. **Território e sociedade no mundo globalizado: ensino médio.v. 2.** 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2017.

LUCCI, Elian Alabi; BRANCO, Anselmo Lazaro; MENDONÇA, Cláudio. **Território e sociedade no mundo globalizado: ensino médio. v. 3.** 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2017.

SILVA, José Raimundo; ROSS, Jurandyr L. S. **Geografia do Brasil: espaço, ambiente e sociedade**. São Paulo: Ed. Moderna, 2021.

#### Bibliografia complementar

ANTUNES, Celso. **A geografia e as inteligências múltiplas na sala de aula**. 1. ed. Campinas: Papirus, 2018. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

BARBIERI, José Carlos. **Desenvolvimento sustentável: das origens à agenda 2030**. 1. ed. São Paulo: Vozes, 2020. *E-book*. Disponível em:



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

<https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

CARLOS, Ana Fani A. **A cidade**. 9. ed. São Paulo: Contexto, 2022. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

CARLOS, Ana Fani Alessandri; SANTOS, César Simoni; ALVAREZ, Isabel Pinto (org.). **Geografia urbana crítica: teoria e método**. 1. ed. São Paulo: Contexto, 2018. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

CAVALCANTI, Lana de Souza. **Geografia, escola e construção de conhecimentos**. 1. ed. Campinas: Papirus, 2023. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

CAVALCANTI, Lana de Souza. **O ensino de geografia na escola**. 1. ed. Campinas: Papirus, 2022. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Publicacao/208029/epub/0>. Acesso em: 20 mar. 2024.

CHOMSKY, Noam; WATERSTONE, Marv. **As consequências do capitalismo: produzindo descontentamento e resistência**. 1. ed. São Paulo: Vozes, 2021. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

FIORI, José Luís. **A guerra, a energia e o novo mapa do poder mundial**. 1. ed. Petrópolis: Vozes, 2023. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

GONÇALVES, Carlos Walter Porto. **Os (des)caminhos do meio ambiente**. 15. ed. São Paulo: Contexto, 2022. *E-book*. Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br>. Acesso em: 20 mar. 2024.

MARINA, Lúcia; RIGOLIN, Tércio Barbosa. **Fronteiras da globalização: geografia geral e do Brasil**. v. 2. 3 ed. São Paulo: Ática, 2017.

MARINA, Lúcia; RIGOLIN, Tércio Barbosa. **Fronteiras da globalização: geografia geral e do Brasil**. v.3. 3 ed. São Paulo: Ática, 2017.

MOREIRA, João Carlos; SENE, Eustáquio de. **Geografia Geral e do Brasil: espaço geográfico e globalização**. São Paulo: Scipione, 2021