

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

DISCIPLINA: Educação Ambiental	
Vigência: a partir de 2025/1	Período letivo: 2º Semestre
Carga horária total: 36h	Código: VG-CITED.0038

**Ementa:** Estudo da relação do homem com a natureza. Estudo do consumo e o meio ambiente. Compreensão do contexto evolutivo da educação ambiental. Entendendo o meio ambiente do ponto de vista sistemico. Educação ambiental e o desenvolvimento sustentável. Estratégias e projetos em educação ambiental.

#### Conteúdos

## UNIDADE I – A relação homem e a natureza

1.1 A relação homem/natureza no desenvolvimento humano

### Unidade II - Consumo e meio ambiente

- 2.1 O consumo
- 2.2 O consumo de signos
- 2.3 Renovação de valores sociais

### UNIDADE III - Educação Ambiental no contexto evolutivo

- 3.1 Um pouco da história da Educação Ambiental
- 3.2 Conceituando a educação ambiental
- 3.3 A definição de educação ambiental pela UNESCO e outras definições

## Unidade IV - O meio ambiente do ponto de vista sistêmico

- 4.1 O paradigma holístico e a concepção sistêmica
- 4.2 O meio ambiente do ponto de vista sistêmico

# Unidade V - Fundamentos básicos de educação ambiental para o desenvolvimento sustentável

- 5.1 A função da educação ambiental na transição de paradigmas
- 5.2 Objetivos da educação ambiental
- 5.3 Ética ambiental
- 5.4 Ecocidadania
- 5.5 O processo de conscientização

## Unidade VI - Estratégias de Educação Ambiental e elaboração de projetos

6.1 Trabalhando com Educação Ambiental

### Bibliografia básica

CARVALHO, I. C.M. **Educação Ambiental:** a formação do sujeito ecológico. 6.ed. São Paulo: Cortez, 2016.

LOUREIRO, C.F. **Trajetória e Fundamentos da Educação Ambiental**. São Paulo: Cortez, 2012.

PHILIPPI Jr., Arlindo; PELICIONI, Maria Cecília Focesi. **Educação Ambiental e Sustentabilidade.** 2.ed. Barueri, SP: Manole, 2014.

.



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

## Bibliografia complementar

DIAS, G. F. **Educação Ambiental** - Princípios e práticas. 9. ed. São Paulo: Gaia, 2010.

GUIMARÃES, Mauro (org.). Caminhos da educação ambiental: da forma à ação. 5. ed. Campinas, SP: Papirus, 2011.

LOUREIRO, C. F.; LAYRARGUES, P.P.; CASTRO, R.S. **Educação ambiental:** repensando o espaço da cidadania. 5. ed. São Paulo: Cortez, 2015. SATO, M; CARVALHO, I. C. M. **Educação Ambiental:** pesquisa e desafios. Porto Alegre: Artmed, 2005.

RUSCHEINSKY, A. **Educação ambiental:** abordagens múltiplas. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.