



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

<b>DISCIPLINA:</b> Educação Mediada por Tecnologias II	
<b>Vigência:</b> a partir de 2019/2	<b>Período letivo:</b> 2º semestre
<b>Carga horária total:</b> 30h	<b>Código:</b> PEL_DES.288
<b>Ementa:</b> Estudo sobre as possibilidades e limites do uso das Tecnologias na educação; estudo sobre alternativas metodológicas para inserção das tecnologias como ferramentas de aprendizagem e proposta de uso das tecnologias como ferramenta educacional.	

### Conteúdos

#### UNIDADE I – Possibilidades e Limites

- 1.1 Possibilidades do uso das Tecnologias
- 1.2 Análise das possibilidades
- 1.3 Limites do uso das Tecnologias
- 1.4 Análise dos limites

#### UNIDADE II – Alternativas

- 2.1 Alternativas metodológicas
- 2.2 Análise das alternativas
- 2.3 Proposta de uso das Tecnologias

### Bibliografia básica

- CARVALHO, F. C. A.; IVANOFF, G. B. **Tecnologias que educam:** ensinar e aprender com tecnologias da informação e comunicação. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.
- KENSKI, V. M. **Educação e Tecnologias:** o novo ritmo da informação. Campinas: Papirus, 2007.
- LEMOS, André. **Cibercultura:** tecnologia e vida social na cultura contemporânea. 5. ed. Porto Alegre: Sulina, 2013.

### Bibliografia complementar

- LEVY, Pierre. **Cibercultura.** Sao Paulo: 34, 2008.
- LÉVY, Pierre. **O que é o virtual?.** São Paulo: Ed. 34, 1999. 157 p. (Coleção Trans).
- LÉVY, Pierre. **As tecnologias da inteligência:** o futuro do pensamento na era da informática. 2. ed. Rio de Janeiro: 34, 2010.
- SCHÖN, D. A. **Educando o profissional reflexivo:** um novo design para o ensino e a aprendizagem. Porto Alegre, RS: Artmed, 2000.
- VALENTE, J. A.; ALMEIDA, M. E. B. (org.) **Formação de educadores a distância e integração de mídias.** São Paulo: Editora Avercamp Ltda., 2007.