



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

DISCIPLINA: Fundamentos de Educação a Distância	
Vigência: a partir de 2018/1	Período letivo: 1º ano
Carga horária total: 30h	Código: VG_TEC.79
Ementa: Estudo sobre a Legislação em EAD e aspectos fundamentais do ambiente virtual de ensino-aprendizagem (AVA). Abordagem das ferramentas de navegação e de busca na Internet e da utilização de metodologias de estudos baseadas nos princípios de autonomia, interação e cooperação.	

Conteúdos

UNIDADE I - Concepções e Legislação em Educação a Distância (EAD)

- 1.1 O que é Educação a Distância (EAD)
- 1.2 Aspectos e elementos da educação a distância
 - 1.2.1 Interatividade, mídias, materiais didáticos
 - 1.2.2 Estratégias de comunicação bidirecional mediada pela tecnologia
 - 1.2.3 Professores, tutores e alunos na EAD
- 1.3 Legislação em EAD
 - 1.3.1 Legislação específica

UNIDADE II - Ambiente Virtual de Ensino-Aprendizagem - Moodle

- 2.1 Principais características do AVA
- 2.2 Interface do Ambiente Virtual de Aprendizagem
- 2.3 Leitura de Conteúdos
- 2.4 Realização de Atividade
 - 2.4.1 Questionários
 - 2.4.2 Fóruns
 - 2.4.3 Chats
 - 2.4.4 Envio de Arquivo Único
- 2.5 Troca de Mensagem

UNIDADE III - Ferramentas de Navegação e Busca na Internet

- 3.1 Utilizar recursos disponíveis de um navegador (*browser*)
- 3.2 Localizar e gerenciar informações
- 3.3 Capturar textos e imagens da Internet
- 3.4 Efetuar *downloads*
- 3.5 Compactar e descompactar arquivos e pastas
- 3.6 Antivírus
- 3.7 Correio eletrônico
 - 3.7.1 Criar, enviar, receber mensagens.
 - 3.7.2 Anexar arquivos

UNIDADE IV - Metodologias de Estudo

- 4.1 Princípios de Autonomia
- 4.2 Interação
- 4.3 Cooperação



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

Bibliografia básica

ALMEIDA, M. E. B. **Incorporação da tecnologia de informação na escola: vencendo desafios, articulando saberes, tecendo a rede.** In Moraes, M. C. (org.). Educação a distância: fundamentos e práticas. Campinas: NIED/Unicamp, 2002.

ALMEIDA, F. J. E ALMEIDA, M. E.B. **Avaliação em meio digital: novos espaços e outros tempos.** São Paulo: PUC/SP-CED, 2003.

CURY, C. R. J. **Desafios da educação escolar básica no Brasil.** PUC-MG. Mimeo, 2001.

Bibliografia complementar

BOUCHARD, P. **Autonomia e distância transacional na formação a distância.** In Alava, S. Ciberespaço e formações abertas. Porto Alegre: Artmed, 2000.

Marcondes, D. **Dicionário Básico de Filosofia.** Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1993.

LITWIN, Edith. **Educação a distância: temas para o debate de uma nova agenda educativa.** Porto Alegre: Artmed, 2001.

PETERS, Otto. **A educação a distância em transição: tendências e desafios.** São Leopoldo: Unisinos, 2003.

VALENTE, J. A. **O computador na sociedade do conhecimento.** Campinas: UNICAMP/NIED, 1999.