



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

<b>DISCIPLINA:</b> Ambientes Virtuais de Aprendizagem	
<b>Vigência:</b> a partir de 2018/1	<b>Período letivo:</b> 2º semestre
<b>Carga horária total:</b> 75 h	<b>Código:</b> LC.0206
<b>Ementa:</b> Estudo envolvendo a construção, adaptação e administração de Ambientes Virtuais de Aprendizagem (AVA) para o ensino, guiados por fundamentos teóricos pedagógicos e tecnológicos. Compreensão dos conceitos que envolvem um ambiente de Educação à Distância (EaD) e as suas possibilidades de aplicação no universo educacional.	

## Conteúdos

### UNIDADE I – Instalação

- 1.1 Download de arquivo fonte
- 1.2 Descompactação de arquivo fonte
- 1.3 Instalação do AVA
- 1.4 Configuração do AVA

### UNIDADE II – Acesso Inicial

- 2.1 Identificação da Área de Trabalho
- 2.2 Organização da Página Inicial

### UNIDADE III – Organização, Sistemas e Métodos

- 3.1 Organização de Cursos
- 3.2 Sistemas de Codificação
- 3.3 Metodologia de Criação de Cursos em AVA

### UNIDADE IV – Categorias e Cursos

- 4.1 Criação de Categorias
- 4.2 Criação de Cursos

### UNIDADE V – Organização de Cursos

- 5.1 Formatos de Cursos
- 5.2 Organização de Conteúdos Pedagógicos

### UNIDADE VI – Recursos de AVA

- 6.1 Atividades
- 6.2 Arquivos
- 6.3 Usuários e Participantes
- 6.4 Avaliação
- 6.5 Índice
- 6.6 Glossário
- 6.7 Agendamento e Calendário

## Bibliografia básica

MENEZES, Vera Lúcia. **Interação e aprendizagem em Ambiente Virtual**. Belo horizonte: UFMG, 2010.



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

PEREIRA, Alice Cybis. **AVA: Ambientes Virtuais de Aprendizagem em Diferentes Contextos**. São Paulo: Ciência Moderna, 2007.

SILVA, Ângela Carranchoda. **Aprendizagem em Ambientes Virtuais**. São Paulo: Mediação, 2009.

### **Bibliografia complementar**

DEMO, Pedro. **Desafios modernos da educação**. Rio de Janeiro: Vozes, 1995.

LÉVY, Pierre. **As Tecnologias da Inteligência**. São Paulo: Editora 34, 1993.

LÉVY, Pierre. **Cibercultura**. São Paulo: Editora 34, 1999.

LÉVY, Pierre. **O que é o Virtual?**. São Paulo: Editora 34, 1996.

MORAES, Maria Cândida. **Educação a distância: fundamentos e práticas**. São Paulo. Unicamp/NIED, 2002.