



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

<b>DISCIPLINA:</b> Ambientação ao Moodle e Informática	
<b>Vigência:</b> a partir de 2024/02	<b>Período letivo:</b> 1º semestre
<b>Carga horária total:</b> 60h	<b>Código:</b>
<b>CH Extensão:</b>	<b>CH Pesquisa:</b>
<b>CH Prática:</b>	<b>% EaD:</b>
<b>Ementa:</b> Abordagem dos principais conceitos da história e do desenvolvimento da EaD, bem como de seu papel e funções sociais. Estudo do Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) e dos conceitos da Informática aplicados ao AVA. Estudo sobre softwares e aplicativos mais utilizados no mercado, tais como processador de textos, planilhas eletrônicas e aplicativos de apresentação.	

## Conteúdos

### UNIDADE I – Educação a Distância

- 1.1 Conceito de EaD
- 1.2 Legislações e fundamentos da EaD
- 1.3 Limites e potencialidades da EaD

### UNIDADE II – Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA)

- 2.1 Características dos AVAs
- 2.2 Ferramentas para comunicação na EaD
- 2.3 Moodle
  - 2.3.1 Conteúdos
  - 2.3.2 Atividades

### UNIDADE III – Editor de texto

- 3.1 Digitação, modificação e impressão de documentos
- 3.2 Formatação de textos
- 3.3 Configuração de documentos
- 3.4 Verificação de ortografia e regras gerais

### UNIDADE IV – Planilha eletrônica

- 4.1 Recursos básicos
- 4.2 Formatação de células
- 4.3 Gráficos



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

## UNIDADE V - Apresentação

### 5.1 Criar apresentações

### 5.2 Configurar apresentações

## Bibliografia básica

BATTISTI, Júlio. **Windows XP Home & Professional para Usuários e Administradores**. Rio de Janeiro: Axcel, 2012.

BOUCHARD, P. **Autonomia e distância transacional na formação a distância**. In Alava, S. (org.). Ciberespaço e formações abertas. Porto Alegre: Artmed, 2008.

VELLOSO, Fernando de Castro. **Informática: conceitos básicos**. São Paulo: LTC, 2017.

## Bibliografia complementar

CAPRON, H.L. **Introdução à Informática**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.

COSTA, Tales Ferreira da. **Informática**. São Paulo: Juspodium, 2021.

HILL, Benjamin e Bacon, Jono. **O livro oficial do Ubuntu**. Porto Alegre: Bookman 2011.

NORTON, Peter. **Introdução à Informática**. São Paulo: Makron Books, 2007.

TAJRA. Sanmya Feitosa. **Informática na educação: o uso de tecnologias na aplicação das metodologias ativas**. Rio de Janeiro: Érica, 2018.