



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

DISCIPLINA: Informática para Agropecuária	
Vigência: a partir de 2016/2	Período letivo: 2º semestre
Carga horária total: 30 h	Código: BG.DE.021
Ementa: Introdução ao uso da informática aplicada à agropecuária, abordando aplicações das tecnologias da informação e comunicação no meio rural. Estudo avançado de editores de texto, planilhas eletrônicas e editores de apresentações. Aplicação de editores de texto, planilhas eletrônicas e editores de apresentações na coleta, tratamento e apresentação de dados agropecuários.	

Conteúdos

UNIDADE I – Introdução ao Uso da Informática Aplicada à Agropecuária

1.1 Conceitos e usos

UNIDADE II – As Tecnologias da Informação e Comunicação e o Meio Rural

2.1 Importância e aplicações

UNIDADE III – Editores de Texto no Uso Aplicado à Agropecuária

3.1 LibreOffice Writer avançado

3.2 Aplicações avançadas na edição de textos técnicos

UNIDADE IV – Planilhas Eletrônicas e seu Uso na Agropecuária

4.1 LibreOffice Calc avançado

4.2 Aplicações avançadas no tratamento de dados de pesquisa agropecuária

UNIDADE V – Elaboração de Apresentações e Usos na Agropecuária

5.1 LibreOffice Impress avançado

5.2 Aplicações avançadas na apresentação de dados de pesquisa agropecuária e trabalhos técnicos

Bibliografia básica

ANTUNES, L. M. **A informática na agropecuária**. 2. ed. rev. e ampl. Guaíba: Agropecuária, 1996. 175 p.

BIANCHI, L.; BIZZOTTO, C. E. N. **Curso prático de informática básica**. Blumenau: Acadêmica, 2000. 292 p.

CANTERI, M G; BARRIVIERA, R. **Informática Básica Aplicada às Ciências Agrárias**. EDUEL, 2008.

Bibliografia complementar

ALCADE LANCHARRO, E. **Informática básica**. São Paulo: Makron Books, 1991.

CAMARÃO, P. C. B. **Glossário de informática**. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1993.