



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA E DESENVOLVIMENTO RURAL  
PROGRAMA DE ENSINO

SEMESTRE : 2018.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICO	PRÁTICA	
ZOT7307	INFORMÁTICA NA ZOOTECNIA	02		36

Fase: 3ª Créditos: 2 Caráter: Complementar

Módulo: Ciências exatas e aplicadas Departamento: Zootecnia e Desenvolvimento Rural

II. PRÉ-REQUISITO (S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
1. INE7302	Introdução à computação

III. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Zootecnia

IV. EMENTA

Conceitos básicos em processamentos de dados. Sistemas operacionais. Uso, limitações e interpretação de programas para análise de dados. Uso de programas de computação aplicados à gestão e acompanhamento das atividades rurais com ênfase na Zootecnia.

V. OBJETIVOS

Disponibilizar embasamento teórico para compreensão e utilização de softwares aplicados na organização de dados, demonstração dos resultados (gráficos, figuras e tabelas), análises estatísticas e interpretativas ligadas à ciência animal. Formatação de texto e busca de dados pela internet.

VI. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Introdução.  
Preenchimento do currículo Lattes.  
Organização e formatação de textos em Word.  
Procedimentos de busca de dados pela internet.  
Organização dos dados em Excel.  
Apresentação dos dados em tabelas, figuras e gráficos.  
SAS.  
Utilização de softwares para montagem e organização de bancos de dados.  
Utilização de softwares aplicados à matemática.  
Utilização de softwares aplicados à bioestatística.

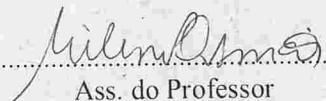
VII. BIBLIOGRAFIA

\*BÁSICA

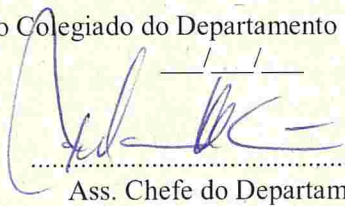
ALMEIDA, M.S.; SCHENINI, P.C. **Informática básica**. Florianópolis: SEAD/UFSC. 2006. 175p. (18 exemplares – 681.3 A447i).

\*COMPLEMENTAR

ANTUNES, L.M.; ENGEL, A. **A informática na agropecuária**. 2 ed. rev. ampl. Guaíba: Agropecuária. 1996. 175 p. (4 exemplares – 631.007 A636i)

  
Ass. do Professor

Aprovado na Reunião do Colegiado do Departamento de Zootecnia e Desenvolvimento Rural em



.....  
Ass. Chefe do Departamento

**Prof. Fabiano Dahlke**  
Chefe do Departamento de Zootecnia e  
Desenvolvimento Rural - CCA/UFSC  
Portaria nº 2357/2016/GR de 19/10/2016