



---

**Código:** BiTsZOO.021

**Disciplina:** Suinocultura

**Pré-requisito(s):** -

**Co-requisito(s):** -

---

<b>Carga Horária</b>		
<b>Teórica:</b> 83	<b>Prática:</b> 16.6	<b>Total:</b> 99.6

---

**Ementa:**

Manejo de suínos. Identificação de raças. Anatomia e fisiologia dos suínos. Alimentos e alimentação. Aspectos sanitários da suinocultura.

---

**Objetivo Geral:**

Planejar, executar e gerenciar as atividades das granjas suinícolas, aplicando conhecimentos sobre manejo em suinocultura de forma econômica e produtiva, considerando aspectos de sistema de criação, nutrição, reprodução, sanidade e genética.

---

**Objetivo Específico:**

Conhecer o mercado nacional e mundial da produção de suínos; Conhecer as raças nacionais e estrangeiras, como também os princípios básicos de melhoramento genético relevantes na formação de linhagens que atuam no mercado; Compreender as particularidades anatomofisiológicas de suínos que determinam o manejo geral da espécie, principalmente no tocante a nutrição e reprodução; Avaliar os programas de alimentação, considerando as exigências nutricionais de cada categoria e os fatores que podem influenciar o consumo e qualidade das rações; Entender os aspectos sanitários importantes ligados à suinocultura para acompanhar os programas que visam manter um bom status sanitário dos plantéis de suínos.

---



**Bibliografia Básica:**

BERTOLIN, A. Suínos. Curitiba, 1992, 302p.

SOBESTIANSKY, j. ; WENTZ, i. ; SILVEIRA, P. S. ; SESTI, L. A. C.  
**Suinocultura intensiva: produção, manejo e saúde do rebanho** – Brasília:  
Embrapa-SPI; Concórdia : Embrapa- CNPSA, 1998. 388p.

VIANNA, A. t. **Os Suínos:** Criação prática e econômica. Nobel, São Paulo.  
1988.

---

**Bibliografia Complementar:**

TORRES, A. P. **Alimentos e nutrição dos suínos.** 4ed. São Paulo, SP:  
Nobel, 1985. 214p.

BARRETO, G. B. **Curso de Suinocultura:** Curso de Saneamento Rural. 2ed.  
Campinas, SP: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 1973. 295p.

CAVALCANTI, S. S. **Produção de suínos.** Campinas, SP: Instituto  
Campineiro de Ensino Agrícola, 1984. 453p.

GODINHO, J. F. **Suinocultura:** Tecnologia e viabilidade econômica. São  
Paulo, SP: Nobel, 1981. 323p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE SUÍNOS. **Método  
Brasileiro de Classificação de Carcaça.** Estrela, ABCS, 1973. 17p.

Periódicos e Sites:

Arquivos de Zootecnia e Medicina Veterinária

Arquivos Brasileiros de Medicina Veterinária e Zootecnia

Cadernos Técnicos do Conselho de Medicina e Veterinária

Revista Brasileira de Zootecnia

[www.suinoculturaindustrial.com.br](http://www.suinoculturaindustrial.com.br)

[www.revistabrasileirazootecnia.com.br](http://www.revistabrasileirazootecnia.com.br)

[www.embrapasuinoseaves.com.br](http://www.embrapasuinoseaves.com.br)

[www.nutricaoanimal.ufc.br](http://www.nutricaoanimal.ufc.br)

[www.cbna.com.br](http://www.cbna.com.br)

---