



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO - PROGRAD
GERÊNCIA DE SELEÇÃO E ORIENTAÇÃO - GESEOR**

Concurso Público para Professor | Edital UESC Nº 15/2018

**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS
PONTOS PARA AS PROVAS DIDÁTICA E ESCRITA**

MATÉRIA: ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA – (ASSISTENTE)

1. Bases ecológicas do controle de pragas;
2. Classificação e modo de ação dos inseticidas;
3. Ecotoxicologia e resistência de insetos aos agroquímicos;
4. Bases teóricas e controle biológico de insetos-praga;
5. Resistência de plantas a insetos;
6. Controle Legislativo de pragas quarentenárias;
7. Ácaros de importância agrícola: biologia, danos e controle;
8. Manejo integrado de pragas florestais;
9. Nematoides na Agricultura e ambiente;
10. Protozoários na Agricultura.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

ALTIERI, M. A., SILVA, E. N.; NICHOLLS, C. I. **O papel da biodiversidade no manejo de pragas**. Ribeirão Preto, Holo, 2003. 225p.

ALVES, S.B. (Coord.). **Controle microbiano de insetos**. Piracicaba: FEALQ, 1998. 1163p.

BARNES, R. S. K.; CALOW, P.; OLIVE, P. J. W. **Os Invertebrados: Uma Nova Síntese**. São Paulo: Atheneu, 1995. 526 p.

BRAGA SOBRINHO, R.; CARDOSO, J.E.; FREIRE, F.C.O. (Ed). **Pragas de fruteiras tropicais de importância agroindustrial**. Fortaleza: Embrapa-CNPAT, 1998. 209p.

CRÓCOMO, W. B. (org.). **Manejo Integrado de Pragas**. UNESP, Botucatu, 1990. 358p.

Dent, David, **Insect Pest Management**.- 2nd ed. 2000.

GALLO, D. et al. 2002. **Entomologia Agrícola**. Piracicaba: FEALQ, 920 p.

GARCIA, F.R.M. **Zoologia Agrícola: Manejo Integrado de Pragas**. Editora Rígel. 2004, 248P.

HICKMAN, Cleveland P.; ROBERTS, Larry S.; LARSON, Allan. **Princípios Integrados de Zoologia**. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 846 p.

KOGAN, M. Integrated pest management: Historical perspectives and contemporary development. **Annual Review of Entomology**, v. 43, p. 243-270, 1998.

LARA, F. M. **Princípios de resistência de plantas a insetos**. São Paulo: Ícone, 1991. 336p.

MORAES, G. J. de; FLECHTMANN, C. H. W. **Manual de acarologia**: acarologia básica e ácaros de plantas cultivadas no Brasil. Ribeirão Preto: Holos, 2008. 308p.

PANIZZI, A. R.; PARRA, J. R. P. (Ed). **Ecologia nutricional de insetos e suas implicações no manejo de pragas**. São Paulo: Manole, 1991. 359p.

PARRA J. R. P. et al. (Ed.). **Controle biológico no Brasil: parasitóides e predadores**. Manole, São Paulo, 2002. 635p.

VENZON, M.; PAULA JÚNIOR, T. J.; PALLINI, A. **Controle alternativo de pragas e doenças**. Viçosa: EPAMIG, 2006. 360p.