



Código: BiSuZOO.129

Disciplina: Minhocultura e Compostagem

Pré-requisito(s): -

Co-requisito(s): -

Carga Horária

Teórica: 33.2

Prática: 0

Total: 33.2

Ementa:

Minhocultura e Compostagem: Por quê? Como? Quando? Aborda todos os aspectos desta atividade zootécnica e de grande importância a agricultura familiar. Mostra sua correlação direta as demais atividades zootécnicas de uma propriedade rural e o potencial de aproveitamento dos subprodutos de outras atividades na produção de um composto orgânico rico em nutrientes e de alto valor agregado, podendo vir a ser a atividade principal da propriedade.

Objetivo Geral:

Propiciar ao aluno do curso a divulgação de uma atividade alternativa a produção agrária que visa agregar valor à propriedade e aproveitar os resíduos de diferentes áreas de produção.

Objetivo Específico:

Propiciar ao aluno do curso o conhecimento sobre a criação de matrizes de minhoca para novos minhocários; produção de minhoca para isca na pesca; Produção de húmus de minhoca e de compostos orgânicos ou organominerais.

Bibliografia Básica:

MARTINEZ, A. A. A grande e poderosa minhoca. **Manual prático de minhocultura**. FUNEP, 4º Ed. 1990. 101p.



Bibliografia Complementar:

ÁVILA, U. de. **Criação de minhocas sem segredo**. Editora Agropecuária. 1999. 72 p.

PEREIRA, J. E. **Manual prático sobre minhocultura**. Editora Nobel. São Paulo. 1997. 69

LONGO, D. A. **Minhoca**: de fertilizadora do solo a fonte alimentar. 3º edição. Editora Ícone. 1993. 79p

PEREIRA NETO, J. T. **Manual de compostagem**: processo de baixo custo. Editora UFV. 2007. 81p.

PEREIRA NETO, J. T. **Gerenciamento do lixo urbano**: aspectos técnicos e operacionais. Editora UFV. 2007. 129p.
