

Projetos Alunos

12/11/2011

CIÊNCIAS AGRÁRIAS E VETERINÁRIA (ORAL)

NOME: BERNARDO CHAVES MACHADO

TÍTULO: HORTAS ORGÂNICAS COMUNITÁRIAS

AUTORES: BERNARDO CHAVES MACHADO, WILTON LESSA, ELTER FREITAS VILAÇA, FILIPE VILAS BOAS

ORIENTADOR: Agmar Terra

PALAVRA CHAVE: Agricultura orgânica, olericultura, sustentabilidade

RESUMO

O desenvolvimento de ações com enfoque central na educação ambiental e social apresenta-se como uma significativa demanda na sociedade frente os impasses advindos da globalização, através de sua atuação direta no meio ambiente. A criação de hortas orgânicas comunitárias apresenta-se como uma resposta minimizadora de tais demandas, uma vez que tendem a colaborar para a preservação ambiental. A contribuição social possibilitada através deste projeto far-se-á através da participação da comunidade na elaboração das hortas comunitárias, uma vez que visa contribuir para o desenvolvimento comunitário e para a auto-conscientização das pessoas no que diz respeito a preservação ambiental. Foi construído um modelo de horta orgânica como vitrine destinada à transferência de tecnologia para a comunidade de Pitangui, envolvendo a princípio quatro escolas da rede estadual e uma da rede municipal e duas associações de produtores rurais. Neste trabalho temos como objetivos principais contribuir para a educação sócio-ambiental através do desenvolvimento de hortas orgânicas comunitária nas escolas e associações de produtores rurais do município de Pitangui- MG, levar às comunidades conhecimentos sobre técnicas de cultivo, utilização e fabricação de compostos orgânicos, biofertilizantes, adubação verde e controle biológico de pragas e doenças que afetam as hortaliças.