

Projetos Alunos

11/11/2011

CIÊNCIAS AGRÁRIAS E VETERINÁRIA (ORAL)

NOME: MARDEN JUVENCIO VILARINHO DA SILVA

TÍTULO: VIVEIRO DE PLANTAS MEDICINAIS NA FAZENDA EXPERIMENTAL DA FEIT/UEMG: MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DOS TRABALHOS

AUTORES: MARDEN JUVENCIO VILARINHO DA SILVA, ALLISSON RODRIGUES DE REZENDE

ORIENTADOR: Arali Aparecida da Costa Araujo

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): UEMG

PALAVRA CHAVE: Plantas medicinais. Viveiro. FEIT/UEMG.

RESUMO

O objetivo do trabalho está alicerçado na manutenção e ampliação do viveiro de plantas medicinais, que foi implantado na Fazenda Experimental da FEIT/UEMG em 2010, bem como dinamização dos trabalhos envolvendo estes vegetais. Este trabalho está sendo realizado por meio de construção de canteiros e plantio de mudas produzidas no horto da FEIT/UEMG; elaboração de experimentos: (1) teste de espaçamento no cultivo de *Rosmarinus officinalis* (alecrim) e (2) teste de adubação no cultivo de *Ocimum basilicum* (manjeriço); atendimento das entidades que produzem fitoterápicos, onde foram realizadas doações de plantas já cultivadas; e realização de oficinas e palestras para a comunidade em geral sobre uso e manejo de plantas medicinais. O referencial teórico que deu sustentação ao trabalho teve como base os textos de Couto (2006); Lopes et al. (2005); Martins (2005) e Sartório (2000). Por fim, o trabalho possibilita a indissociabilidade entre extensão, ensino e pesquisa por meio da criação deste viveiro que permite a produção do conhecimento científico sobre as espécies e a validação de seu uso fitoterápico. Visa-se a promoção da saúde e da cidadania através do envolvimento da comunidade para uso de plantas medicinais.