

Projetos Alunos

12/11/2011

CRA - CÂMARA DE RECURSOS NATURAIS, CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS AMBIENTAIS (ORAL)

NOME: ELIZANGELA ALINI DA SILVA

TÍTULO: SALVAGUARDA, PESQUISA E DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES DO HERBÁRIO HUEMG SOBRE BIODIVERSIDADE VEGETAL DO VALE DO CARANGOLA E UNIDADE DE CONSERVAÇÃO

AUTORES: ELIZANGELA ALINI DA SILVA

ORIENTADOR: Braz Cosenza

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: Herbário, Coleções Científicas

RESUMO

O Herbário, da Universidade do Estado de Minas Gerais – Campus de Carangola – MG, está vinculado ao Departamento de Ciências Biológicas. Foi criado em 2005 para dar suporte às atividades didáticas, levantamentos florísticos, focado na região leste de Minas Gerais, sul Capixaba e Noroeste Fluminense. Conta atualmente com um acervo de aproximadamente 5000 exsiccatas, uma estrutura física adequada para processamento e armazenamento da coleção, um conjunto completo de equipamentos e uma equipe treinada para realizar todos os protocolos de Herbariologia. Tem como objetivo abrigar coleções botânicas (plantas, frutos, sementes) afim de : a) documentar a flora regional, estadual e de estados vizinhos; b) servir de base para identificação de plantas; c) apoiar atividades de ensino, pesquisa e extensão do Campus de Carangola; d) garantir a execução de projetos de pesquisa específicos; e) garantir estágios para alunos de graduação; e) prestar serviços à comunidade, como identificação de plantas, inventários florestais, levantamentos florísticos, cursos de curta duração; f) manter intercâmbio com entidades pares nacionais e internacionais para ampliação do acervo e troca de informações. Atualmente está recebendo exemplares coletados através das atividades do Projetos no Parque Estadual da Serra do Brigadeiro, Parque Nacional do Caparaó e Vale do Rio Carangola. Este projeto tem duração são formatados para durarem no mínimo cinco, o que garantirá, em curto prazo, um aumento significativ