

Projetos Alunos

12/11/2011

CBB – CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA (ORAL)

NOME: RICHARLISON TOLEDO MAXIMO

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

AUTORES: ELISÂNGELA ALINI DA SILVA, RICHARLISON TOLEDO MAXIMO, RODRIGO CARRARA HEITOR, BRAZ ANTÔNIO PEREIRA COSENZA

ORIENTADOR: BRAZ ANTÔNIO PEREIRA COSENZA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: HERBÁRIO, UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, PESQUISA

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 exsicatas, 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.