

Projetos Alunos

12/11/2011

CBB – CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA (ORAL)

NOME: NAYANE BARROS PEREIRA

TÍTULO: ESPÉCIES MEDICINAIS: INICIAÇÃO À PESQUISA EM ESCOLA ESTADUAL - UBÁ-MG

AUTORES: NAYANE BARROS PEREIRA, JOSÉ EMÍLIO ZANZIRROLANI DE OLIVEIRA, JOSÉLIA BARROS DA SILVA

ORIENTADOR: Viviane Modesto Arruda

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: Etnobotânica, divulgação, mudas,

RESUMO

Plantas medicinais são usadas pelo homem desde antiguidade como recurso para minimizar algum mal estar. A distinção entre plantas tóxicas, comestíveis e medicinais foi necessário para a sobrevivência humana. Atualmente, grande percentual da população faz uso de alguma planta com efeito medicinal. O conhecimento sobre plantas medicinais conectado à educação é o objeto principal deste projeto, que visa resgatar e difundir o uso de plantas medicinais, como procedimento para alcançar qualidade de vida e dessa forma minimizar impactos ambientais. Foi elaborado um questionário semiestruturado, visando levantamento etnobotânico, detalhado das espécies medicinais mais utilizadas pela população de distintos bairros do município de Ubá- MG. Após a avaliação dos dados, foram coletados propágulos de diversas espécies citadas durante as entrevistas. Com intuito de manter essas espécies foi plantada uma horta na Escola Estadual Prof. Francisco Arthidoro da Costa. O plantio foi feito de acordo com as peculiaridades e tratamentos culturais característicos de cada espécie. Para divulgação, as espécies foram replantadas em recipientes plásticos (pets), com a finalidade de distribuição. O público-alvo atingido foram donas de casa, estudantes, pais, agentes de saúde, professores e trabalhadores de serviços gerais. As distribuições, com maior percentual foram das espécies medicinais usadas sob a forma de chá.