

Projetos Alunos

12/11/2011

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

NOME: SAMUEL DOMINGOS DA SILVA

TÍTULO: ESPÉCIES ARBÓREAS UTILIZADAS NAS PRAÇAS E CANTEIROS CENTRAIS DO BAIRRO REPÚBLICA, JOÃO MONLEVADÉ/MINAS GERAIS

AUTORES: SAMUEL DOMINGOS DA SILVA, LIVIA LOYOLA TANURE

ORIENTADOR: GEISLA TELES VIEIRA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: PRAÇA PÚBLICA, ARVORE

RESUMO

Espécies arbóreas utilizadas nas praças e canteiros centrais do Bairro República, João Monlevade/Minas Gerais

Entende-se por arborização urbana o conjunto de terras públicas e privadas com vegetação predominantemente arbórea que uma cidade apresenta. Os objetivos deste trabalho foram quantificar e caracterizar as espécies utilizadas na arborização urbana do Bairro República, no município de João Monlevade – MG. Durante os meses de fevereiro a maio de 2011 foram realizadas campanhas de campo nas praças Chico Mendes (PCM) e Onofre N. Ambrósio (PONA) e nos canteiros centrais da Avenida Rodrigues Alves (ARA) e Av. Castelo Branco (ACB). Foram coletados os seguintes dados: local, espécies encontradas (nome popular e científico), família, origem (exótica ou nativa). O inventário foi concluído com a identificação de oito espécies, pertencentes a nove famílias, totalizando 273 indivíduos, sendo que 58,3% eram exóticos. As espécies mais frequentes foram Pinheiro (*Pinus sp*) e Flamboyant (*Delonix regia*). As avenidas foram as mais arborizadas, sendo que a Av. Castelo Branco apresentou apenas uma única espécie (*Pinus sp*). As oito espécies inventariadas representam uma baixa riqueza específica, necessitando uma revisão no projeto de arborização deste bairro.