

MULTIPLICIDADE DE USO DE ESPÉCIES ARBÓREAS EM SISTEMA AGROFLORESTAL NO MUNICÍPIO DE DOURADOS, MS

Karina Freitas Costa*¹; Milton Parron Padovan²; Andressa Mariani³; Ivo de Sá Motta²; Zefa Valdivina Pereira⁴. ¹Graduanda em Ciências Biológicas - UNIGRAN / Dourados, MS; ²Pesquisador da Embrapa Agropecuária Oeste, Dourados, MS; ³Graduanda em Agronomia - Anhanguera / Dourados, MS; ⁴Professora da UFGD / Dourados, MS.

Uma das características destacáveis dos sistemas agroflorestais (SAFs) diversificados é a possibilidade de geração de renda por meio de diferentes opções. Além das culturas agrícolas, utilizam-se espécies de árvores que podem ser destinadas a várias finalidades para atender às necessidades humanas e, reverter-se em geração de renda. Nesse contexto, realizou-se uma pesquisa em um SAF diversificado com o objetivo de identificar as possibilidades de uso das espécies arbóreas existentes no sistema, visando subsidiar a indicação de espécies de árvores para a composição de SAFs na região. O SAF avaliado foi implantado há oito anos e localiza-se no Assentamento Lagoa Grande (22°05'S e 55°15'W), Distrito de Itahum, município de Dourados, MS. O trabalho no SAF para identificação das espécies foi realizado em março de 2014, contando com apoio de literatura especializada e consulta a especialistas. A qualificação do potencial de uso baseou-se em informações contidas em periódicos científicos. No estudo florístico foram identificados 30 espécies, pertencentes a 27 gêneros e distribuídas em 15 famílias. As espécies arbóreas foram qualificadas em diversas categorias de uso, tais como: alimentar, cabo de ferramentas, cercas, construção, lenha, medicinal, mourões e móveis. A categoria de uso mais representativa foi a medicinal, correspondendo a 66,8% das espécies arbóreas, seguindo-se da utilização para mourões (50%), construção (46,6%), alimentar (33,3%), lenha (26,8%), móveis (23,3%), cerca (20%) e cabo de ferramentas (16,6%). Os resultados mostraram sete possibilidades de uso das espécies arbóreas implantadas no SAF, o que amplia as opções para geração de renda aos agricultores.

Indexação: Estudo florístico; Categorias de uso; Opções para geração de renda.

Apoio financeiro: Embrapa.