



PRODUTOS FLORESTAIS NÃO MADEIREIROS DA MATA ATLÂNTICA NO SUL DE SANTA CATARINA.

Non-timber forest products of the Atlantic Forest in Southern Santa Catarina

Guilherme Alves Elias ¹.

RESUMO

Produto florestal não madeireiro (PFNM) refere-se aos diferentes produtos vegetais e animais que se obtém de ambientes florestais, incluindo frutas, fibras, sementes, plantas medicinais e aromáticas, materiais para artesanato, entre outros. São bens de origem biológica diferentes da madeira, assim como serviços derivados das florestas e do uso das terras vinculadas a estes sistemas. Os PFNM constituem um meio de subsistência para muitas comunidades, sendo também elementos significativos da economia rural e regional em diversos países e fazem parte de prática ancestral, economicamente viável de extração, que mantém a estrutura e funcionalidade da floresta intacta e tem surgido como meio capaz de manter a biodiversidade, de maneira sustentável. O objetivo do estudo foi contribuir para o conhecimento dos PFNM da Mata Atlântica do Sul de Santa Catarina. O levantamento contemplou apenas espécies arbóreas. As espécies analisadas foram hierarquizadas com base na respectiva análise de Valor Potencial de Exploração Sustentável (VPES) dos PFNM, integrando-se às informações obtidas a partir de revisão bibliográfica: densidade, parte usada, capacidade de regeneração natural e crescimento, conhecimento sobre biologia reprodutiva e dinâmica populacional, processamento requerido e nível de injúria ou toxicidade. Do total de 79 espécies, 38 atingiram VPES superior a 10, sendo consideradas de elevado potencial de exploração sustentável de PFNM. Os resultados obtidos evidenciaram alternativas sustentáveis de uso dos recursos florestais no sul de Santa Catarina.

Palavras-Chave: Biodiversidade, Floresta Ombrófila Densa, Recursos Naturais, VPES.

ABSTRACT

Non-timber forest product (NTFP) refers to the different plant and animal products obtained from forest environments, including fruit, fiber, seeds, medicinal and aromatic plants, materials for crafts, among others. It is goods of biological origin other than wood, as well as services derived from forests and land use related to these systems NTFP are a means of self-sufficiency for many communities, and also significant regional and rural economy in several countries and are part of ancient practice, economically viable extraction, which maintains the structure and functionality of the forest intact and has emerged as medium capable of maintaining biodiversity, sustainably. This study aimed to contribute to the knowledge of NTFP Atlantic Forest South of Santa Catarina State. The survey included tree species. The species analyzed were ranked based on their analysis of potential value for sustainable exploitation (PVSE) of NTFP, by integrating the information derived from bibliographic: density, part used, capacity for natural regeneration and growth, knowledge about reproductive biology and population dynamics, and processing required level of injury or toxicity. The total of 79 species, 38 PVSE reached more than 10, being considered of high potential for sustainable exploitation of NTFP. The results showed alternative sustainable use of forest resources in the south of Santa Catarina.

Keywords: Biodiversity, Dense Ombrophylous Forest, Natural Resources, PVSE.

*Dissertação de mestrado defendida
no Programa de Pós-graduação em
Ciências Ambientais, UNESC,
Criciúma. 85 p.*

*Orientador: Prof. Dr. Robson dos
Santos*

Ano de defesa: 2013

Recebido em:

23/07/2018

Aceito para publicação em:

24/07/2018

Correspondência para:

guilherme@unesc.net