XVI CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE





ETNOBOTÂNICA COMO SUBSÍDIO PARA CONSERVAÇÃO DAS ESPÉCIES VEGETAIS UTILIZADAS POR COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE SANTA TEREZINHA, PARAÍBA

Gonçalo Santos¹, Maria das Graças Veloso Marinho ²

RESUMO

O homem desde a antiquidade conhecia diversas plantas com propriedades medicinais, o que culminou com a necessidade de se estudar o uso e o conhecimento dessas plantas por grupos de diferentes culturas na procura de substâncias para produção de medicamentos. A utilização da etnobotânica, salientar-se a importância do conhecimento popular e a necessidade de um envolvimento científico para uma melhor aplicação e uso das plantas medicinais e da biodiversidade. O presente trabalho teve por objetivo resgatar o conhecimento botânico tradicional por meio do levantamento etnobotânico das espécies vegetais utilizadas pelas comunidades rurais do município de Teixeira, visando resgatar e preserva o conhecimento popular e, contribuir através desses estudos, para o conhecimento da identidade social e cultural da comunidade estudada. Os dados etnobotânicos foram obtidos através de entrevistas semi-estruturadas com 50 informantes, de ambos os sexos. Nas preparações dos remédios caseiros, verificouse que as folhas foram à parte mais utilizada da planta. O chá (infusão) foi à forma de preparo mais comum dos medicamentos fitoterápica. As amostras coletadas

¹Aluno do curso de Ciências Biológicas, unidade acadêmica de ciências biológicas, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: goncalosantos1010@gmail.com

²Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas/ Centro de Saúde e Tecnologia Rural, Universidade Federal de Campina Grande, CEP 58708-110, Patos-PB, Brasil, Doutoura, Professora, e-mail: mgvmarinho@bol.com.br

XVI CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE





foram obtidas através de indicação dos informantes. Os táxons das espécies foram identificados por meio de bibliografia especializada e por comparações com material do acervo do Herbário do Centro de Saúde e Tecnologia Rural (CSTRUFCG). Foram catalogadas 28 espécies de plantas medicinais pertencentes a 18 famílias botânicas, sendo Anacardiaceae, Asteraceae, Lamiaceae, Malvaceae e Rutaceae as famílias mais comuns. As espécies mais citadas foram *Lippia alba* (Erva Cidreira), *Cymbopogon citrates* (Capim santo), *e a Plectranthus amboinicus* (Malva). Os problemas de saúde mais citados pela comunidade foram doenças do aparelho digestivo e respiratório entre outros. Estes resultados confirmam que as comunidades rurais do município de Santa Terezinha ainda fazem uso das plantas medicinais para tratar suas doenças mais frequentes.

Palavras-chave: Plantas medicinais, Etnobotânica, Paraiba

ETHNOBOTANIC AS A SUBSIDY FOR THE CONSERVATION OF VEGETABLE SPECIES USED BY RURAL COMMUNITIES OF THE MUNICIPALITY OF SANTA TEREZINHA, PARAÍBA

ABSTRACT

Man from ancient times knew several plants with medicinal properties, which culminated with the need to study the use and knowledge of these plants by groups of different cultures in the search of substances for the production of medicines. The use of ethnobotany emphasizes the importance of popular knowledge and the need for scientific involvement for a better application and use of medicinal plants and biodiversity. The aim of this study was to recover traditional botanical knowledge through the ethnobotanical survey of the vegetal species used by the rural

XVI CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE





communities of the municipality of Teixeira, aiming to rescue and preserve popular knowledge and to contribute through these studies to the knowledge of social and cultural identity of the studied community. Ethnobotanical data were obtained through semi-structured interviews with 50 informants of both sexes. In the preparations of the home remedies, it was verified that the leaves went to the most used part of the plant. Tea (infusion) was the most common preparation form of herbal medicines. The collected samples were obtained by informing the informants. Species taxa were identified through specialized bibliography and comparisons with material from the collection of the Herbarium of the Rural Health and Technology Center (CSTRUFCG). Twenty-one species of medicinal plants belonging to 18 botanical families were cataloged, being Anacardiaceae, Asteraceae, Lamiaceae, Malvaceae and Rutaceae the most common families. The most frequently mentioned species were Lippia alba (Erva Cidreira), Cymbopogon citrates (Capim santo), and Plectranthus amboinicus (Malva). The health problems most cited by the community were digestive and respiratory diseases among others. These results confirm that the rural communities of the municipality of Santa Terezinha still use medicinal plants to treat their most frequent diseases.

Keywords: Medicinal plants, Ethnobotany, Paraiba.