

## **UTILIZAÇÃO TERÁPICA DE PLANTAS PELOS MORADORES DA COMUNIDADE DE EXPANÇÃO, CAMPOS SALES-CE**

ANTONIO DAVI ALENCAR ARRAIS

Etnobotânica é a ciência que estuda simultaneamente as contribuições da botânica e da etnologia, evidenciando as interações entre as sociedades humanas e plantas como sistemas dinâmicos. O conhecimento tradicional etnobotânico serve para evidenciar plantas previamente desconhecidas como fontes de novos fármacos. O presente projeto objetivou o levantamento das espécies vegetais de usos terapêuticos, verificando os sistemas corporais mais beneficiados pelo uso medicinal de tais espécies, pelos moradores do bairro expansão, município de Campos Sales-CE. As informações etnobotânicas contidas neste trabalho, foram obtidas através de entrevistas semiestruturadas, com informantes-chaves da comunidade. Para os sistemas corporais beneficiados pelas espécies vegetais citadas, estes foram classificados de acordo com a organização mundial de saúde. Foram registradas 35 espécies com fins medicinais, pertencentes a 32 gêneros e 26 famílias com destaque para Rutaceae. Seis espécimes apresentam-se como as de maior utilização pela comunidade, sendo estas: *Melissa officinalis*, *Cymbopogon citratus*, *Mentha piperita*, *Ruta graveolens*, *Pimpinella anisum* e *Citrus aurantium*. As indicações terapêuticas foram agrupadas em cinco categorias de sistemas corporais, com maior consenso entre os informantes para transtornos do sistema respiratório e transtornos do sistema circulatório. A menos indicação de usos para transtorno do sistema digestório, deu-se pelo elevado número de espécies exóticas, que geralmente são utilizadas para amenizar problemas ligados a circulação e resfriados. Apesar do uso popular destas espécies no combate a várias enfermidades, há necessidade de maiores estudos acerca da utilização terapêutica de plantas, para comprovação de suas atividades, com vista no desenvolvimento de novos fitoterápicos, e na conservação da prática empírica.

**PALAVRAS-CHAVE:** ETNOBOTÂNICA, PLANTAS MEDICINAIS, CONHECIMENTO TRADICIONAL

**ÁREA TEMÁTICA:** CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

**FORMA DE APRESENTAÇÃO:** PÔSTER