



## ETNOCONHECIMENTO DO USO DE PLANTAS MEDICINAIS NA COMUNIDADE DA BRENHA EM REDENÇÃO, CEARÁ

Luzivone da Silveira Nascimento Santos<sup>1</sup>, Manoel Pereira da Silva Neto<sup>2</sup>, Ciro de Miranda Pinto<sup>3</sup>, Maria Gorete Flores Salles<sup>4</sup>

Resumo: Durante as aulas de práticas agrícolas do curso de Agronomia da Unilab foi frequente o contato com plantas medicinais e, as informações recebidas eram comparadas com os saberes dos antepassados familiares. O trabalho foi realizado de dezembro de 2016 a junho de 2017, nas 20 famílias da comunidade de Brenha, Redenção, situada à latitude 4°13'S, longitude 38°43' O, altitude 88,8m e 18 Km distante do centro urbano. O clima é tropical quente úmido e temperatura anual entre 26 a 28°C, O levantamento etnobotânico foi realizado por entrevistas com questionário estruturado complementado com conversas informais para conhecer sobre as plantas medicinais utilizadas, seus nomes populares, parte usada, modo de preparo e suas indicações. Os dados foram analisados no SYSTAT e realizada uma análise descritiva, calculando medidas de tendência central, frequências e porcentagens de ocorrência e utilizado o teste não paramétrico de Mann-Whitney, apropriado para amostras de dimensões reduzidas, para comparar os valores a um nível de confiança de 0,05. Todas as famílias utilizam plantas medicinais, cultivadas ao redor das casas em quintais e hortas. As duas espécies com 100% de frequência foram o capim santo (Cymbopogon citratus), utilizado como calmante e a hortelã (Mentha villosa), para problemas gastrointestinais. 15 famílias citaram a corama (Bryophyllum pinnata) para inflamações, 10 a erva doce (Pimpinella anisum) como calmante e o malvarisco (Plectranthus ambroinicus) para gripe e inflamações genitais. 45% dos entrevistados utilizam a erva cidreira (*Melissa officinalis*) como calmante, 40% utilizam a casca e o entrecasca da ameixa da caatinga (Ximenia americana) para inflamação. As folhas da alfavaca (Ocimum gratissimum) são utilizadas em sete famílias para gripe e hipertensão. 25% citaram a babosa (Aloe vera) como antiinflamatório; mastruz (Dysphania ambrosioides) cicatrizante de ossos; quebra pedra (Phyllanthus niruri.) para cálculo renal e goiabeira (Psidium guajava) para diarreia. O uso de plantas medicinais na Comunidade de Brenha é uma herança remanescente do "saber popular" que ainda persisti entre seus habitantes, sendo transmitida por gerações.

Palavras-chave: Saber popular. Plantas medicinais. Fitoterápicos.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Graduanda da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural (IDR), e-mail: luzivonesilveira@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Graduando da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: silva2015\_22@hotmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Professor da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, IDR, e-mail:ciroagron@unilab.edu.br

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Professora da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, IDR, e-mail: gorete@unilab.edu.br