



## HORTO DE REFERÊNCIA DE ESPÉCIES MEDICINAIS UTILIZADAS EM PROGRAMAS DE FITOTERAPIA NO BRASIL

Dijalma Barbosa da Silva<sup>1</sup>, Rosa de Belem das Neves Alves<sup>1</sup>, Tania da Silveira Agostini-Costa<sup>1</sup>, Roberto Fontes Vieira<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, [dijalma@cenargen.embrapa.br](mailto:dijalma@cenargen.embrapa.br),  
[rbelem@cenargen.embrapa.br](mailto:rbelem@cenargen.embrapa.br), [tania@cenargen.embrapa.br](mailto:tania@cenargen.embrapa.br),  
[rfvieira@cenargen.embrapa.br](mailto:rfvieira@cenargen.embrapa.br)

**Palavras-chave:** plantas medicinais, recursos genéticos, coleção de germoplasma

Visando atender a população mais carente no Brasil o governo federal regulamentou as práticas fitoterápicas no sistema único de saúde (SUS), projetando uma grande demanda por matéria prima de qualidade para os próximos anos. Recentemente, o Ministério da Saúde divulgou uma relação com 71 espécies de plantas medicinais prioritárias para uso no SUS. A formação de um Horto Medicinal de Referência, com plantas devidamente identificadas e caracterizadas com a função de fornecer material genético para os programas de fitoterapia, permitirá a obtenção de produtos padronizados, com valor agregado e com possibilidade de serem rastreados. Além disso, o sucesso de um sistema de produção sustentável está fundamentado na disponibilidade de sementes e mudas de qualidade. O objetivo deste trabalho é coletar/introduzir e conservar os materiais genéticos das espécies em uso nos programas de fitoterapia para a formação de um horto de referência. Inicialmente, foram coletados e introduzidos o germoplasma de 50 espécies medicinais de maior relevância e uso em três programas de fitoterapia (Farmácias Vivas no Estado do Ceará, Casa Terra de Ismael no município de Jardinópolis, SP e da Pastoral da Saúde no Paranoá, Distrito Federal), bem como de instituições de pesquisa (CPQBA-Unicamp e Unaerp-Ribeirão Preto). As plantas do Horto Medicinal de Referencia encontram-se documentadas compondo uma listagem com identidade botânica e origem. Os materiais foram colocados em casa de vegetação para a produção de mudas e posteriormente transplantados para Horto Medicinal. A implementação deste Horto Medicinal de Referência poderá contribuir para que a política e o Programa Nacional de Plantas Medicinais e Fitoterápicos do governo federal seja executada com êxito.

Fonte Financiadora: EMBRAPA