

## HORTO DE PLANTAS MEDICINAIS DA UFGD: GERANDO CONHECIMENTOS CIENTÍFICOS E VALORES À COMUNIDADE - ORIVALDO BENEDITO DA SILVA

ÁREA TEMÁTICA: MEIO AMBIENTE

O Horto de Plantas Medicinais da Universidade Federal da Grande Dourados, Dourados - MS é uma área demonstrativa e laboratório didático científico de produção e de pós-colheita de plantas medicinais, atuando nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. Conta com aproximadamente 150 espécies de plantas medicinais nativas e exóticas, todas identificadas conforme a sua família e espécie botânica. Dentre as espécies medicinais encontradas no Horto de Plantas Medicinais: *Achyrocline satureioides* (Lam.) DC. (marcela), *Campomanesia adamantium* (Cambess.) O.Berg (guavira), *Schinus terebinthifolius* Raddi. (pimenta rosa), *Ocimum basilicum* L. (manjeriço), *Jatropha multifida* L. (mertiolate), *Tropaeolum majus* L. (capuchinha), *Arctium lappa* L. (bardana), *Jacaranda decurrens* Cham. ssp. *symmetrifoliolata* Farias & Proença (carobinha), *Lippia alba* (Mill.) N.E.Br. ex Britton & P. Wilson (erva cidreira), *Costus spicatus* (Jacq.) Sw. (cana do brejo) e *Salvia officinalis* L. (sálvia). São coletadas plantas medicinais de uso popular, identificadas e distribuídas para a população em visitas, eventos e cursos de extensão. Além disso, são realizados cursos voltados para a produção de produtos artesanais com ervas medicinais, como vinagre, sal aromático e sabonetes, e técnicas de propagação. São disponibilizadas mudas de plantas medicinais de diversas espécies para serem doadas para a população em visitas ou em ação de extensão em Dourados MS. As ações de extensão no Horto de Plantas da UFGD possibilitam trabalhar ensino, pesquisa e extensão com alunos do ensino médio, graduação e Pós-Graduação, gerando conhecimento científico e possibilitando o acesso para a comunidade.

Palavras-chave: Plantas medicinais, Horto de plantas medicinais, ações de extensão.