

287 DIAGNOSE DE FARMACÓGENOS DE USO MEDICINAL POPULAR
(Parte II). Maria Aparecida Cunha Pereira, Norma C. S. de Siqueira, Cecília B. Alice, Lilian A. Mentz,
Gilberto A. de A.B. e Silva. (Departamento de Produção de Matéria Prima, Faculdade de Farmácia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul).

Visando a substituição de fitofármacos importados e a utilização de espécies da flora nacional, foram estudados 5 vegetais através da descrição macroscópica, microscópica, marcha analítica para determinação de grupos químicos (alcalóides, antraquinonas livres, cardioativos, cumarinas voláteis, flavonóides, saponinas, taninos, triterpenos e/ou esteróis) e perfil cromatográfico. Foram escolhidos Croton gnaphalli Baillon-Euphorbiaceae (erva-da-graça) Passiflora alata L.-Passifloraceae (cipó-prata); Scoparia dulcis L. - Scrophulariaceae (vassourinha); Tripodanthus acutifolia (R. et P.) Van Tieghen-Loranthaceae (erva-de-passarinho). Os farmacógenos foram caracterizados pelas análises botânica, química, cromatográfica, estabelecendo-se dados técnicos específicos que possibilitam a verificação de sua autenticidade, bem como a ampliação dos conhecimentos farmacognósticos das plantas do Rio Grande do Sul, com uso terapêutico popular (CNPq).