

649**ISOLAMENTO DE GALIRIDOSIDEO E CARACTERIZAÇÃO DE AUCUBINA EM SCROPHULARIACEAE NATIVAS. R. Bridi; G.L. von Poser; A.T. Henriques (orientador)**
(Faculdade de Farmácia-UFRGS)

A maioria dos representantes da família Scrophulariaceae ocorrem em regiões temperadas e montanhas tropicais e se caracterizam quimicamente pela produção de iridóides. Neste trabalho foram analisadas algumas espécies nativas do Rio Grande do Sul. O extrato metanólico das partes aéreas de *Mecardonia grandiflora*, *Stemodia hyptoides* e *Scoparia plebeia* apresentaram um produto com o mesmo comportamento cromatográfico da aucubina, iridóide comumente encontrado na família. Das partes aéreas de *Angelonia integerrima* foi isolado um produto majoritário identificado através de dados espectroscópicos (^1H RMN, ^{13}C RMN) como galiridosideo, isolado anteriormente em espécies da família Lamiaceae. CNPq-PROPESP/ UFRGS