

061

ANÁLISE FITOQUÍMICA EM ILEX PSAMOPHILA. Pires, V. S., Atahyde, M., Gosmann, G., Schenkel, E. P. Faculdade de Farmácia, UFRGS.

Continuando o trabalho de análise de saponinas no gênero *Ilex*, *I. psamophila* foi analisada através de métodos cromatográficos onde observou-se a presença de três saponinas predominantes nos extratos brutos (clorofórmico, acetato de etila e butanólico), as quais estão em processo de isolamento e purificação. As agliconas encontradas estão sendo analisadas através de métodos espectroscópicos (RMN, COSY, Massa), em que uma das estruturas foi identificada como sendo o ácido ursólico. (PIBIC)