

ABORDAGEM FITOQUÍMICA PRELIMINAR EM FOLHAS DE SÁLVA Nilmar E.A. de Castro¹; Rita C.A. Pereira^{1,2}; Maria G. Cardoso¹; José Eduardo B.P. Pinto¹; Suzan K.V. Bertolucci¹; Regina C. Pinheiro¹ ¹Universidade Federal de Lavras-UFLA, Caixa Postal 37, Lavras-MG, CEP: 37200-000. E-mail: arbex@ufla.br ²Embrapa Acre- Br 364, Km 14 C.P 392 , 69900-000 Rio Branco- Acre

Introdução *Salvia officinalis* L. (Labiatae), é uma espécie medicinal e aromatizadora de alimentos. Possui propriedades anti-sudorífica, dermopurificante, emoliente, estomáquica, adstringente e anti-séptica bucal e das vias respiratórias. O teor de óleo essencial é variável, frente às condições de cultivo, sendo bastante empregada nas indústrias alimentícia e farmacêutica. **Objetivos** Realizar o estudo fitoquímico preliminar em folhas de sálvia, visando identificar classes de compostos presentes. **Método** Amostras de 30 g de folhas desidratadas de sálvia, foram colocadas sob refluxo etanólico por 24 horas. O extrato obtido foi filtrado e concentrado em evaporador rotatório. Este extrato foi então, submetido a triagem fitoquímica, por via úmida, para as seguintes classes de compostos orgânicos: ácidos orgânicos, açúcares redutores, polissacarídeos, proteínas e aminoácidos, taninos, catequinas, flavonóides, lactonas, azulenos, esteróides e triterpenóides, depsídeos e depsídonas, derivados da cumarina, saponina espumídica, alcalóides, purinas e antraquinonas. **Resultados** O extrato bruto obtido apresentou as seguintes características organolépticas: alta viscosidade, coloração negra-esverdeada intensa, de odor agradável característico da sálvia. A triagem fitoquímica foi positiva para os açúcares redutores, proteínas e aminoácidos, taninos, azulenos, esteróides e triterpenóides, depsídeos e depsídonas e antraquinonas. **Conclusões** Há relatos na literatura, descrevendo, além das classes encontradas, a presença de flavonóides e saponinas, o que provavelmente deve-se a fatores ambientais (clima, pluviosidade, solo, local) diferentes em que essa espécie está submetida.