

296

FORMICIFAUNA DE SOLO EM UMA ÁREA SUBURBANA DO MUNICÍPIO DE SÃO LEOPOLDO, RS.

Fabiana Haubert e Elena Diehl-Fleig (Laboratório de Genética: Setor de Insetos Sociais, C. C. da Saúde, UNISINOS).

Da ordem Hymenoptera, todas as espécies de formigas pertencem à família Formicidae que apresenta 17 subfamílias, das quais oito ocorrem na região Neotropical. Visando conhecer a mirmecofauna de uma área suburbana (Campus da Universidade do Vale do Rio dos Sinos), em São Leopoldo (29°45'S; 51°08'W), foram realizadas coletas em dois pontos, no período de 12/V/95 a 08/IX/95. Foram utilizadas armadilhas de solo contendo formol 3% ou álcool 70%. Dentre o material coletado foram identificadas 24 espécies de formigas pertencentes às subfamílias Myrmicinae, Formicinae, Ponerinae e Ecitoninae. A subfamília Myrmicinae apresentou o maior número de espécies (16), seguido por Formicinae (4), Ponerinae (3) e Ecitoninae (1). De Myrmicinae, *Pheidole* foi o gênero melhor representado em número de morfo-espécies (8). Cabe ressaltar que este levantamento foi realizado no período de temperaturas baixas, faltando analisar o material coletado na época de temperaturas mais elevadas (FAPERGS).