

276

**LEVANTAMENTO PRELIMINAR DE MAMÍFEROS ATROPELADOS NA RODOVIA BR 290, ENTRE PORTO ALEGRE E CACHOEIRA DO SUL, RS.** *Andrea H. Lamberts, Tatiane C. Trigo, Ana Paula Brandt, Thales O. Freitas, Heinrich Hasenack* (Departamento de Ecologia, UFRGS).

As rodovias constituem uma importante ligação econômica, social e cultural entre diferentes localidades e, atualmente, representam grande parte do território do Rio Grande do Sul. Como vários outros tipos de atividades humanas, as estradas provocam diversos distúrbios ecológicos, entre eles, a mortalidade de animais silvestres por atropelamento. Este trabalho tem por objetivo a elaboração de uma lista de espécies de mamíferos vítimas de atropelamento, por estes representarem a maior parte dos animais atropelados e pela maior facilidade de identificação e visualização, na rodovia BR 290, trecho entre Porto Alegre e Cachoeira do Sul. A BR 290 está localizada na região da Depressão Central Gaúcha, mais especificamente na Depressão do Rio Jacuí. Esta área caracteriza-se pela presença de cultivos de arroz, pastagens de gado, extensas plantações de árvores exóticas, capoeiras e capões com mata nativa secundária. O trecho amostrado, de 151,5 km de extensão, é percorrido de carro a 60 km/h. Os mamíferos encontrados são identificados e fotografados, a localização é registrada em GPS e a área de entorno é descrita. Foram realizadas até o momento cinco saídas a campo e registrados 113 mamíferos atropelados. As espécies mais abundantes são *Conepatus chinga* (zorrilho) e *Didelphis albiventris* (gambá-de-orelha-branca). Registramos também dois atropelamentos de *Lontra longicaudis*, espécie ameaçada de extinção.