

Sessão 15

Biologia de Vertebrados

120

PADRÃO DE ATIVIDADE DOS CANÍDEOS SIMPÁTRICOS GRAXAIM-DO-CAMPO (PSEUDALOPEX GYMNOERCUS) E GRAXAIM-DO-MATO (CERDOCYON THOUS) NO PARQUE ESTADUAL DE ITAPUÃ, VIAMÃO, RIO GRANDE DO SUL. *Luciane Dutra Coletti,*

Sandra Maria Hartz (orient.) (UFRGS).

O graxaim-do-mato (*Cerdocyon thous*) e o graxaim-do-campo (*Pseudalopex gymnocercus*) são dois canídeos que vivem em simpatria em toda metade sul do Brasil. Visto isso, este trabalho teve por objetivo encontrar um método seguro de diferenciação entre suas pegadas e avaliar possíveis diferenças diagnósticas entre elas. O segundo objetivo foi verificar a ocorrência, uso do hábitat e variação da atividade destes dois canídeos em área de ocorrência conjunta, sendo esta o Parque Estadual de Itapuã. Para tanto, inicialmente obtiveram-se pegadas de indivíduos conhecidos das duas espécies, tendo sido feitas 11 medidas para cada pegada, tanto dianteira quanto traseira, e testaram-se estas medidas através de análise discriminante. Para verificar o padrão de atividade das espécies em Itapuã, foi utilizado o método de estações-de-cheiro. As estações foram espalhadas por três hábitats distintos da Praia de Fora tendo sido amostradas mensalmente por 11 meses consecutivos. Todas as estações visitadas tiveram seus rastros registrados para posterior análise. A análise discriminante teve por resultado uma correta classificação em 100% dos casos, demonstrando a viabilidade do uso do modelo gerado para futuras classificações de pegadas desconhecidas. Os rastros obtidos em Itapuã foram classificados através das funções obtidas na análise discriminante. Obteve-se o seguinte padrão de atividade: *C. thous* não apresentou preferência por hábitat, utilizando todos os ambientes e com flutuações sazonais em sua utilização; *P. gymnocercus* utilizou mais as áreas abertas, também havendo sazonalidade no uso do hábitat.