

Trabalho apresentado na Mostra Sadi Bogado
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro
Campos dos Goytacazes – RJ – Novembro de 2008

**Orçamento comportamental de lobo-guará (*Chrysocyon
brachyurus illiger, 1815*) em cativeiro**

Almada DS¹*, Sampaio DT¹, Ruiz-Miranda CR¹

O lobo-guará (*Chrysocyon brachyurus*) é uma espécie de canídeo natural do continente sul-americano, podendo ser encontrado no Brasil, Paraguai, Argentina, Uruguai, Peru e Bolívia. Ele habita os biomas do cerrado e campos limpos, mas principalmente com o avanço da agricultura e da pecuária, seu habitat natural vem se modificando drasticamente. Existem muitos projetos de conservação visando à preservação do *C. brachyurus*. A manutenção de indivíduos em cativeiro e zoológicos é importante, pois torna possível conhecer mais sobre a história natural da espécie, capacitando assim, a reintrodução da mesma em seu ambiente natural. O objetivo geral do trabalho foi estimar o orçamento comportamental de três fêmeas sub-adultas de lobo-guará em cativeiro. Os objetivos específicos foram estimar a taxa de Estados Comportamentais (Deitar, Sentar, Andar, Correr, Levantar e “Pacing”) apresentados pelos três animais ao longo do período de observação e estimar a taxa de Eventos Comportamentais (Tratamento Próprio, Marcação/Excreção, Comportamento Afiliativo, Comportamento Agonístico, Forrageio e Alimentação), bem como a porcentagem de cada sub-categoria representada. O estudo foi realizado na Fundação Jardim Zoológico RIOZOO no estado do Rio de Janeiro. Por meio do método de varredura instantânea (Scan), foram coletados dados do comportamento de fêmeas em sessões de

¹ Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, Centro de Biociências e Biotecnologia, Laboratório de Ciências Ambientais. * Email danielalmada.bio@gmail.com

10 minutos com intervalos de 15 minutos, no período de janeiro a março de 2008, totalizando 112 horas de observação comportamental. Os Estados Comportamentais observados foram, em grande maioria, Deitar, seguido por Andar, Levantar, “Pacing”, Correr e Sentar. Os Eventos Comportamentais observados com maior frequência foram Forrageio, Alimentação, Tratamento Próprio, Marcação/Excreção, Comportamento Agonístico e Comportamento Afiliativo. Em geral, o padrão de atividades dos animais estudados foi similar ao encontrado em outras referências bibliográficas.