

# Projeto catetos: subsídios para reintrodução

MARIANE MENDES DA SILVA (Autor), CRISTIANO SCHETINI DE AZEVEDO (DEBIO) (Orientador)

Instituição de Ensino - Universidade Federal de Ouro Preto

## Palavras Chaves:

etograma, orçamento temporal, Pecari tajacu.

## Resumo:

Um etograma se configura na lista de comportamentos exibidos por um animal. Um orçamento temporal pode ser definido como a proporção de tempo diário em que um animal exhibe seus comportamentos, e permite inferências sobre quais comportamentos são super ou sub-exibidos. Este trabalho teve como objetivos criar um etograma completo para catetos (Pecari tajacu, Artiodactyla) em cativeiro, bem como definir seu padrão de atividade ao longo do dia. Foram observados 20 indivíduos de Pecari tajacu, provenientes do criatório comercial da Fazenda Engenho d'Água, todos adultos e na razão sexual de quatro fêmeas para cada macho. Os animais foram mantidos em um recinto aberto, com 200m<sup>2</sup>, delimitado com tela de arame e vegetado com gramíneas e árvores. Foram coletados dados comportamentais através do método ad libitum, por cinco dias/mês de observações (abril a setembro de 2016). Foram registrados 78 comportamentos classificados em 18 categorias comportamentais. A categoria de comportamento mais apresentada pelo Pecari tajacu foi a parado, correspondendo a 24,6% dos comportamentos totais apresentados pelos indivíduos estudados. A porcentagem de exibição de comportamentos de descanso foi a segunda maior, correspondendo a 17,57%. Em relação às atividades diárias, entre 13:00h às 14:00h da tarde, os animais apresentavam maior taxa de alimentação e se encontravam mais ativos. O número de comportamentos registrados até o momento demonstra a complexidade social da espécie, onde grande parte dos comportamentos envolve a interação direta com outros indivíduos do grupo (59,3% dos comportamentos). O horário do dia influenciou diretamente nos comportamentos exibidos pelos animais, com as atividades de descanso ocorrendo nos períodos mais quentes do dia. A montagem do etograma e do orçamento temporal dos catetos é importante para se entender como os animais lidam com seu ambiente e coespecíficos, dando subsídios à estudos comportamentais específicos e a um manejo em cativeiro mais adequado.

## Publicado em:

- Evento: Encontro de Saberes 2016
- Área: CIÊNCIAS DA VIDA
- Subárea: ZOOLOGIA