Encontro de Saberes 2016 - XXIV Seminário de Iniciação Científica

Orçamento temporal do veado catingueiro (Mazama gouazoubira) em cativeiro no parque fazenda Engenho dÁgua

BARTIRA GOMES FRANCO (Autor), CRISTIANO SCHETINI DE AZEVEDO (DEBIO) (Orientador)

Instituição de Ensino - Universidade Federal de Ouro Preto

Palavras Chaves:

veado-catingueiro, comportamento, etograma, cativeiro.

Resumo:

Este estudo teve por objetivo criar um etograma parcial não-reprodutivo com orçamento temporal para gerar subsídios para futuros estudos de conservação do veado-catingueiro. Etogramas são representações dos padrões de comportamento de um indivíduo; são organizados em tabelas, contendo a descrição dos atos comportamentais, disponibilizando assim um conhecimento detalhado do comportamento do animal. O orçamento temporal determina por quanto tempo o animal realizou cada atividade comportamental durante o dia. A partir do estudo de etogramas e orçamentos temporais, então, é possível avaliar a dinâmica comportamental dos animais, identificando problemas e medidas que podem melhorar o seu bem-estar em cativeiro, caso seja necessário. Foram observados 15 comportamentos, agrupados em cinco categorias comportamentais. A categoria de comportamento mais apresentada pelo Mazama gouazoubira foi a de descanso, correspondendo a 61,15% dos comportamentos totais apresentados pelos indivíduos estudados. A porcentagem de exibição de comportamentos de locomoção foi a segunda maior, correspondendo a 29,46% da atividade do animal. Em relação às atividades diárias, entre 6:00h às 8:00h da manhã os animais apresentavam maior taxa de alimentação e se encontravam mais ativos. Confrontos entre os indivíduos não foram observados, demonstrando que machos adultos toleram fêmeas e filhotes em condições de cativeiro. Também não apresentaram comportamentos anormais, o que reforça que o tamanho e estrutura dos recintos são suficientes para a estimulação adequada dos animais. Um acompanhamento anual dos animais permitirá que o etograma completo seja desenvolvido e que o orçamento temporal seja refinado, o que permitirá um maior conhecimento sobre os comportamentos e atividades da espécie, o que fornecerá subsídios para sua conservação.

Publicado em:

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