

CBB - CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA (PÔSTER)

NOME: ANDYARA AMORIM ALVES MACHADO

TÍTULO: IDENTIFICAÇÃO DE PEQUENOS VERTEBRADOS NA DIETA DE QUATIS (PROCYONIDAE: NASUA NASUA) DO PARQUE NACIONAL DO CAPARAÓ

AUTORES: VIVIANE DA SILVA OLIVEIRA, ANDYARA AMORIM ALVES MACHADO, ANDYARA AMORIM ALVES MACHADO, VIVIANE DA SILVA DE OLIVEIRA , MARIA LUIZA LACERDA GOMES, DELMA H. D. RODRIGUES, ALESSANDRO BRINATI

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAPq

PALAVRA CHAVE: DIETA, TRICOLOGIA, PROJETO QUATIS DO CAPARAÓ, PEQUENOS VERTEBRADOS

RESUMO

Informações sobre espécies de vertebrados que compõe a dieta de quatis (*N. nasua*), ainda é insipiente na literatura atual. Este trabalho tem como objetivo realizar um levantamento das espécies de pequenos vertebrados que compõe a dieta de quatis e identificar as espécies com potencial de predação na região do Parque Nacional do Caparaó (PNC). Foi realizada revisão bibliográfica em matérias de referência, sobre descrição das espécies de pequenos vertebrados utilizados na dieta de quatis e das espécies com potencial de predação e ocorrência na região do PNC. Posteriormente, foi coletado material tricológico na coleção do Museu de Zoologia Newton Baidão de Azevedo da UEMG - Unidade Carangola, para constituição de banco de dados e comparação dos padrões de cutícula e medula. Os pelos foram coletados da região de intersecção da linha mediana com a linha da cintura escapular no dorso dos espécimes e acondicionados em eppendorf identificados com número de coleta, coleção e espécie. Até o presente, foram identificados na literatura 16 gêneros de pequenos roedores (*Akodon*, *Blarinomys*, *Calomys*, *Dasyprocta*, *Delomys*, *Deltamys*, *Euryoryzomys*, *Euryzgomatomys*, *Holochilus*, *Necomys*, *Nectomys*, *Oecomys*, *Oligoryzomys*, *Oximycterus*, *Sooretamys* e *Trinomys*) e quatro de marsupiais (*Gracilinanus*, *Marmosops*, *Monodelphis* e *Philander*) na dieta de quatis. Foram coletadas 64 amostras de pelos de oito gêneros de roedores (*Akodon*, *Delomys*, *Mus*, *Necomys*, *Nectomys*, *Oligoryzomys*, *Rhipidomys* e *Trinomys*) e cinco gêneros de marsupiais (*Didelphis*, *Gracilinanus*, *Marmosops*, *Monodelphis* e *Philander*). Em geral, os pelos são a única prova para a identificação de presas em estudos de habito alimentar, já que não se fragmentam na mastigação. Neste contexto, este estudo contribuirá para o aumento do conhecimento sobre o nível de predação dos quatis e sobre a tricologia de pequenos mamíferos da mata atlântica, bem como para estudos posteriores de dieta de carnívoros de médio e grande porte.