Enriquecimento ambiental para serpentes do gênero *Epicrates spp* (Boidae)

Carolina Martins Souto, Lilian Mara Kirsch Dias Marcos Tokuda

Enriquecimento ambiental é um termo que se aplica a métodos distintos que visam o bem-estar animal.

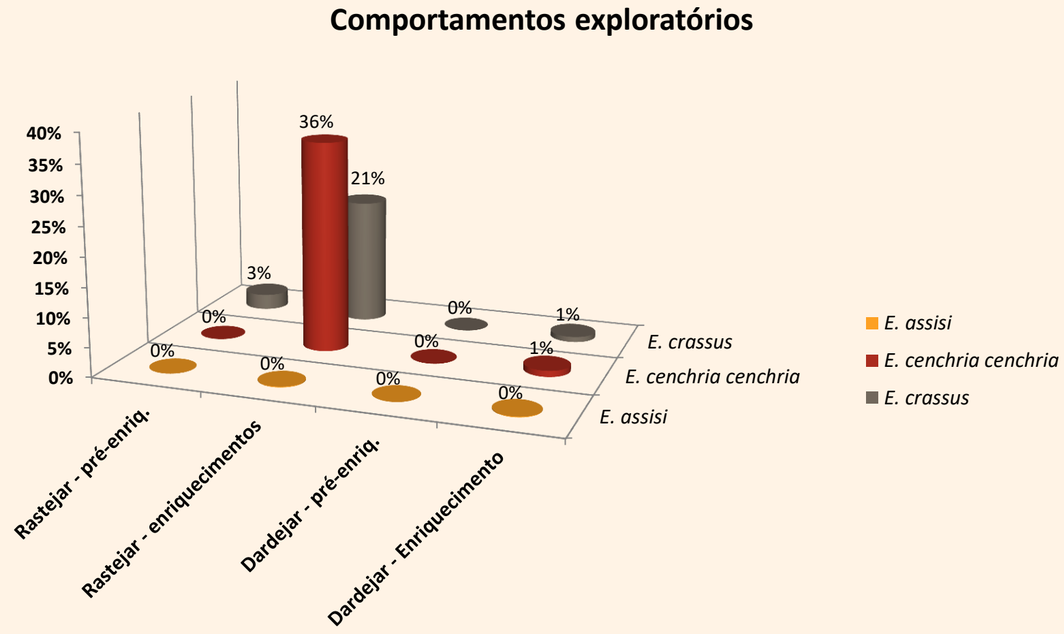
Esses métodos buscam possibilitar a apresentação de uma maior gama de comportamentos considerados naturais para a espécie. O estudo foi realizado no Parque Zoológico Municipal “Quinzinho de Barros” e teve como objetivo aplicar enriquecimento ambiental alimentar, sensorial e físico para três espécies de salamantas (*Epicrates cenchria cenchria, E. crassus e E. assisi)*.

1- implementação de enriquecimento físico com galhos envoltos em sisal; 2 – instalação de uma tábua e plataforma de escalada.

3 – *E. crassus* explorando o ninho de enriquecimento sensorial; 4 – *E. crassus* explorando novo substrato de folhas;

Os comportamentos dos indivíduos foram registrados através do método animal focal, antes e durante a implementação de cada etapa de enriquecimento.

Não foi observado uma diferença significativa na frequência dos comportamentos entre as etapas antes e durante, mas observou-se a manifestação de comportamentos exploratórios durante a aplicação de enriquecimento, como dardejar ou rastejar ao longo do recinto com aumentos específico s em cada indivíduo.



Para verificar a eficácia do enriquecimento sugerimos uma maior quantidade de observações, além de outros tipos de análises como a coleta de dados hormonais. Uma pesquisa complementar pode ser realizada visando entender como o público visitante compreende os processos de enriquecimento ambiental.