



ASPECTOS DA VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL DE AMPHISBAENA WIEDI (AMPHISBAENA, AMPHISBAENIDAE) DO ESTADO DE GOIÁS, BRASIL CENTRAL.

LARISSA SILVA DE OLIVEIRA; WILIAN VAZ-SILVA; SARA ÉVELIN CESAR DE OLIVEIRA; GEOVANA LUZ AVELAR; JOYCE URSINIO NERI
larrissa.oliver@hotmail.com

Objetivo: O objetivo do trabalho foi analisar a variação intrapopulacional de *A. wiedi* proveniente do município de São Domingos, nordeste do estado de Goiás. **Método:** Foram analisados 13 espécimes, sendo 2 machos e 11 fêmeas, dos quais foram obtidos 19 caracteres merísticos. Para testar quais caracteres analisados poderiam auxiliar na análise da variação intrapopulacional foi gerada uma Análise de Componentes Principais (ACP). **Resultados:** A análise preliminar mostrou que cerca de 60,2% da variação dos caracteres merísticos foram explicadas pelos dois primeiros eixos (PCs). O primeiro eixo apresenta um gradiente formado principalmente pelos caracteres ADO (Meio-anéis dorsais) e AVE (Meio-anéis ventrais). **Conclusão:** *Amphisbaena fuliginosa wiedi* Vanzolini, 1951 foi primeiramente considerada uma subespécie associada a ambientes de Cerrado, atualmente tratada como espécie plena. *Amphisbaena wiedi* carece de informações de ordem morfológica e ecológica em toda a sua área de ocorrência. Os resultados são ainda preliminares, sendo que a análise de variáveis morfométricas e de uma maior amostra poderão acrescentar informações sobre a variação intrapopulacional da espécie em estudo.

Palavras-chave: Amphisbaenidae. Taxonomia. Cerrado