



USO DE HÁBITAT E DIETA DE *Thamnodynastes pallidus* (Linnaeus, 1758) (SERPENTES: DIPSADIDAE)

Morais, J. I. S.^{1,2}; Batista, R. S.¹; Geraldles, A. C.¹; Tiburcio, I. C. S.¹; Torquato, S.¹

1. Museu de História Natural/UFAL; 2.jonasisidio@hotmail.com

Os principais fatores relacionados ao uso do hábitat por serpentes são a distribuição e abundância de suas presas. Comparadas com grupos como anuros e lagartos, as serpentes apresentam uma dieta muito diversificada, sendo esta considerada o principal eixo no nicho deste grupo. O presente estudo objetiva descrever o período de atividade e uso do hábitat, bem como caracterizar a dieta de *Thamnodynastes pallidus* na Estação Ecológica de Murici, em Murici, Alagoas. Para caracterizar o período de atividade e uso do hábitat da espécie, a cada encontro (n=36), registramos a hora do encontro, a temperatura do ambiente e o comportamento do indivíduo observado. Para determinação da dieta usamos 27 exemplares da coleção do Museu de História Natural da Universidade Federal de Alagoas (MHN-UFAL). O conteúdo gastrointestinal foi removido, medido seu comprimento e maior largura, pesado e identificado. *T. pallidus* apresentou alto grau de arborealidade, com (91,66 %) dos indivíduos registrados em alturas variando entre 50cm e 2,30m, onde a maioria foi encontrada no período noturno. Esses resultados corroboram o que é conhecido sobre a maioria das espécies dos seus congêneres. Dos 27 espécimes analisados, 18 (66,66 %) apresentaram conteúdo, sendo 10 (37,03 %) representados por anfíbios e 1 (3,7 %) por lagarto. Os demais conteúdos, 7 (25,92 %) foram fragmentos de artrópodos. A dieta de *T. pallidus* consistiu predominantemente de anfíbios anuros da família Craugastoridae, sendo *Pristimantis ramagii* (n=10) a única espécie encontrada nos conteúdos. O lagarto *Norops fuscoauratus* (n=1), pertencente à família Dactyloidae foi tido como item ocasional, enquanto os artrópodos foram considerados como itens alimentares das presas de *T. pallidus*. De acordo com a literatura, artrópodos compõem a dieta dos *Pristimantis ramagii* e de *Norops fuscoauratus*. Os microhábitats das duas espécies que se constituíram em presas de *T. pallidus* incluem o solo e substratos um pouco acima do solo.