

055

RITMO DE ATIVIDADE DE TROPIDURUS TORQUATUS WIED, 1820 (SQUAMATA: TROPIDURIDAE) NOS PAMPAS DO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL. *Renata Cardoso Vieira, Jéssica Francine Felappi, Laura Lang, Laura Verrastro Vinas (orient.) (UFRGS).*

Espécies do gênero *Tropidurus* são, em geral, diurnas, ativas durante todo o ano, com forte dimorfismo sexual, predominantemente insetívoras e vivem em campos abertos. As relações tróficas entre lagartos e seus ambientes constitui um dos aspectos mais importantes da ecologia desses organismos. Além disso, é sempre interessante buscar novos conhecimentos para espécies de ampla distribuição geográfica, em diferentes localidades e condições ambientais, como ocorre com *T. torquatus*. Assim, neste estudo investigamos o ritmo de atividade de *Tropidurus torquatus*. O estudo se desenvolve no município de Alegrete, Rio Grande do Sul. São realizadas saídas de campo mensais, desde maio de 2008, onde a área foi percorrida aleatoriamente das 08:00 às 18:00h, registrando para cada lagarto a hora da atividade no momento do avistamento. Foram classificados como “ativos”, quando desenvolviam qualquer tipo de atividade ou movimentos e “inativos” quando imóveis e abrigados em fendas. Até o momento, foram realizados 43 avistamentos, sendo 23 jovens e 20 adultos. Desse total, 58, 14% dos indivíduos estavam ativos, sendo a maioria jovens (64%). E, aparentemente, a atividade parece estar fortemente relacionada com a termorregulação já que 48, 83% dos indivíduos ativos encontravam-se sobre pedras, expostos a radiação solar. O período com maior atividade ocorreu entre 09:00 e 10:00h. Os dados apresentados são preliminares, mas demonstram semelhanças com a bibliografia estudada para o gênero que mostra estes lagartos como diurnos. Assim, com a continuidade do estudo será possível chegar a conclusões mais apuradas sobre o ritmo de atividade da espécie.