

PONTOS

- A. Estratégias de sobrevivência e adaptações de pequenos mamíferos ao clima Semiárido;
- B. Padrões espaço-temporal de distribuição de pequenos mamíferos em climas Semiáridos;
- C. Variáveis bióticas e abióticas indicadoras de saúde em animais silvestres;
- D. Atributos funcionais em vertebrados do Semiárido;
- E. Ecologia de estradas: “hotspots” de atropelamento.

REFERÊNCIAS:

ASCHWANDEN, J., HOLZGANG, O. & JENNI, L. 2007. Importance of ecological compensation areas for small mammals in intensively farmed areas. <i>Nordic Board for Wildlife Research, Wildlife Biol.</i> 13(2): 150-158.
BEZERRA, A.M.R., LAZAR, A., BONVICINO, C.R, & CUNHA, A.S. 2014. Subsidies for a poorly known endemic semiarid biome of Brazil: non-volant mammals of an eastern region of Caatinga. <i>Zool. Stud.</i> 53: 1-13.
CÁCERES, N.C. 2012. Os Marsupiais do Brasil: biologia, ecologia e conservação. Ed. UFMS, 2. ed. Versão. E ampliada. Campo Grande, MS, p. 530.
CARVALHO, C.F.; CUSTÓDIO, A.E.I. & MARÇAL JÚNIOR, O. 2015. Wild vertebrates roadkill aggregations on the br-050 highway, state of Minas Gerais, Brazil. <i>Bioscience J.</i> 31 (3): 951- 959.
CARVALHO, F.; MIRA, A. 2011. Comparing annual vertebrate road kills over two time periods, 9 years apart: a case study in Mediterranean farmland. <i>Eur. J. Wildl. Res.</i> v. 57: 157-174.
FREITAS, R.R., ROCHA, P.L.B. & SIMÕES-LOPES, P.C. 2005. Habitat structure and small mammals abundances in one semiarid landscape in the Brazilian Caatinga. <i>Rev. Bras. Zool.</i> 22: 119-129.
GOTELLI, N.J. & COLWELL, R.K.2001. Quantifying biodiversity: procedures and pitfalls in the measurement and comparison of species richness. <i>Ecol. Lett.</i> 4: 379-391
KREFTING, L.W., AHLGREN, C.E. 1974. Small mammals and vegetation changes after fire in a mixed confer-hardwood forest. <i>Ecology</i> 55:1391-1398.
LANGEN, A. T. <i>et al.</i> 2009. Predicting Hot Spots of Herpetofauna Road Mortality Along Highway Networks. <i>J. Wildl. Manag.</i> 73(1): 104-114.
LEAL, I.R., SILVA, J.M.C., TABARELLI, M. & LACHER JR., T.E. 2005. Changing the course of biodiversity conservation in the Caatinga of Northeastern Brazil. <i>Conserv. Biol.</i> 19: 701-703.
LEIS, S. A., LESLIE, D. M. Jr., ENGLE, D. M. & FEHMI, J. S. 2007. Small mammals as indicators of short-term and long-term disturbance in mixed prairie. <i>Environ. Monit. Assess.</i> 137(1-3): 75-84.
ROSENZWEIG, M.L. 1973. Habitat selection experiments with a pair of coexisting heteromyid rodent species. <i>Ecology</i> 54: 111-117.
SCHMIDT-NIELSEN, K. 2002. <i>Fisiologia Animal. Adaptação e Meio Ambiente.</i> 5a ed.

São Paulo, Santos-Livraria Editora.

STAPP, P. 2010. Long-term studies of small mammal communities in arid and semiarid environments. *J. Mammal.* 91: 773-775.

TEIXEIRA, F. Z. *et al.* 2013. Are roadkill hotspots coincident among different vertebrate groups? *Oecologia Australis.* 17(1): 36-47.

TILMAN, D. *et al.* 1997. The influence of functional diversity and composition on ecosystem processes. *Science,* 277: 1300-1302.