

# LEVANTAMENTO DE MOLUSCOS TERRESTRES NA APA DO BELÉM, MARLIÉRIA, MG: REVISÃO DE LITERATURA.

Ana Paula Ribeiro LANA (Unileste); Flávia Oliveira JUNQUEIRA (Unileste)

**Introdução:** Os moluscos terrestres constituem um diversificado grupo de animais que possuem a capacidade de respirar por um pulmão. A maioria possui uma concha que confere proteção para o corpo, o que garantiu o bom desenvolvimento destes animais no ambiente terrestre. Estes moluscos têm distribuição limitada por sua necessidade de umidade, abrigo e presença de cálcio no solo. Por possuírem esta necessidade de ambiente úmido são, preferencialmente, animais de hábito noturno. **Objetivo:** O objetivo do presente trabalho é realizar uma revisão bibliográfica sobre a diversidade de moluscos terrestres encontrados na região do Leste de Minas Gerais. **Metodologia:** Foram analisados trabalhos realizados no período de 2011 a 2013 sobre a ocorrência de moluscos terrestres na região do Leste de Minas Gerais, nas cidades de Ipatinga, Coronel Fabriciano e na RPPN Fazenda Macedônia no município de Ipaba, um dos principais remanescentes de Mata Atlântica no estado de Minas Gerais. As informações contidas nesta revisão foram publicadas na Semana de Iniciação Científica e Semana de Extensão do Unileste nos anos de 2010 a 2012. **Resultados:** As espécies de moluscos terrestres frequentemente encontradas na região foram: *Bradybaena similaris* (Férussac, 1821) e *Achatina fulica* (Bowdich, 1822) em Coronel Fabriciano, *Beckium beckianum* (Pfeiffer, 1846), *Subulina octona* (Brugüière, 1789) e *Bulimulus tenuissimus* (Orbigny, 1835) em Ipatinga. Em Coronel Fabriciano foram coletadas 16 espécies e em Ipatinga 25, destas oito foram encontradas nas duas cidades. Foram identificadas espécies acidentais em Coronel Fabriciano: *Sarasinula linguaeformis* (Semper, 1885), *Gastrocopta servilis* (Gould, 1843), *Pseudoguppya semenlini* (Moriciand, 1846), *Deroceras laeve* (Müller, 1774), *B. beckianum*, *Beckianum* sp., *Lamellaxis* sp. e *Opeas pumilum* (Pfeiffer, 1840). Em Ipatinga as espécies menos encontradas foram *Megalobulimus auritus* (Sowerby, 1838) com uma concha, *Geostilbia gundlachi* (Pfeiffer, 1850) com duas conchas e *A. fulica* com três conchas, *Tamayoa decolorata* (Drouët, 1859) com oito conchas, sendo que só foi encontradas conchas nestas espécies. Na RPPN Fazenda Macedônia foram encontradas 21 espécies de moluscos terrestres, apresentando maior diversidade desses animais. Tanto nas áreas urbanas quanto na RPPN foram encontradas cinco espécies em comum nestes locais: *S. linguaeformis*, *T. decolorata*, *B. tenuissimus*, *M. auritus* e *A. fulica*. **Conclusão:** As espécies frequentemente encontradas em Coronel Fabriciano foram diferentes das de Ipatinga, apesar da proximidade das cidades. Os trabalhos relatam que a maioria das espécies ocorre acidentalmente, assim nem todas se adaptam ao ambiente urbanizado. A diversidade de espécies encontradas na RPPN foi maior do que das áreas urbanas.

**Palavras-chave:** Rppn fazenda macedônia. Coronel fabriciano. Ipatinga.

**Agências de fomento:** FAPEMIG