

140

**ANÁLISE COMPARATIVA DA OSTEOLOGIA CRANIANA DE *Oxyrhopus rhombifer* Duméril, Bibron e Duméril 1854 E *O. chlatratus* Duméril, Bibron e Duméril 1854.** *Síria L. B. Ribeiro, Thales de Lema* (Linha de Pesquisa em Herpetologia, Instituto de Biociências, Departamento de biologia, PUCRS).

Para a região meridional do Brasil são registradas duas espécies: *O. rhombifer* Duméril, Bibron e Duméril 1854 e *O. chlatratus* Duméril, Bibron e Duméril 1854, a primeira ocorre desde São Paulo até o Uruguai e Argentina adjacente, e a segunda na Floresta Atlântica. Diferenciam-se, principalmente, pelo padrão cromático. No presente estudo comparou-se a osteologia craniana das duas espécies, buscando caracteres internos para diagnose específica. Foram analisados 5 crânios de *O. rhombifer* e 5 *O. chlatratus* dos museus MCP e MCN. A nomenclatura seguiu Romer (1976) e a morfometria foi obtida com paquímetro digital. Obteve-se os seguintes resultados: (a) *O. rhombifer*: crânio mais achatado, maxilar com 13 a 15 dentes, palatino 7 a 9 dentes, pterigóide 11 a 15 dentes; dentário 13 a 18 dentes; porção posterior do parietal seguindo em curva afinando até a ponta; supratemporais paralelos, retos, convergindo posteriormente em direção à caixa cefálica; supraocipital com carena acentuada dorso-longitudinalmente, partindo transversalmente uma forte carena até a “fenestra ovalis”; prootico em forma triangular; quadrado com extremidade superior lisa; bordas laterais do nasal ligeiramente curvas; (b) *O. chlatratus*: crânio mais arredondado, maxilar com 15 dentes, palatino 6 a 7 dentes, pterigóide 11 a 13 dentes; dentário 16 a 19 dentes; parietal com sutura, porção posterior curva abruptamente até o final do osso, supratemporal apresentam acentuada convergência em direção à caixa cefálica, supraocipital com uma pequena crista; prootico triangular com borda superior maior; extremidade superior do quadrado possui uma pequena elevação; Nasal com bordas laterais curvas bem acentuada da porção anterior até 2/3 do osso, após há uma curva em ângulo de 180° até a porção posterior. Os resultados finais obtidos, apresentam diferenças significantes entre as duas espécies.