

4 8 1 AVALIAÇÃO DO STATUS TAXONÔMICO DAS ESPÉCIES DO GÊNERO *OXYMYCTERUS* WATERHOUSE, 1837 NO BRASIL (Rodentia, Cricetidae).

J.R. Marinho, L.F.B. de Oliveira². (1 Depto. de Genética, 2 Depto. de Ecologia, Instituto de Biociências, UFRGS).

O gênero *Oxymyct* com espécies semi-fossoriais e terrestres/insetívoras-oriívoras, apresenta uma ampla área de distribuição na América do Sul, ocorrendo em ambientes tão diferentes como o Pampa, Chaco, florestas Úmidas da encostas dos Andes e Leste do Brasil, a formações arenosas quaternárias e pantanosas da costa atlântica. O gênero apresenta grande uniformidade cariotípica que, associada à variedade de formas, o faz um dos mais intrigantes dentre os cricetídeos neotropicais. Vinte e nove formas foram descritas (Cabrera, 1961), variando entre 7 e 12 o número de espécies atualmente reconhecidas. A amostra estudada foi composta de exemplares coletados no Nordeste (Pernambuco, Paraíba, Alagoas, Bahia), Sudeste (Espírito Santo) e Sul do Brasil (Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul). Características cromáticas e caracteres morfológicos externos associados a onze medidas cranianas evidenciaram dois grandes grupos, os quais designamos como *giULpo fú.6pú;LL6* e *giULpo IUL,U6*. Ambos os grupos são compostos por várias formas com variações menos evidentes. Os exemplares do Nordeste e Sudeste correspondem satisfatoriamente às características de *Oxymyct, a.ngu.ta.Jz.,U,*. A análise evidenciou cinco espécies para o Sul do Brasil (*O. lhwngl*, *O. JW.ñ*, *O. judex*, *O. a.66.wplciu-6* e *O. .6p*). No entanto, há premente necessidade de uma reavaliação das formas levando em consideração tanto os seus padrões de distribuição geográfica quanto as suas características morfológicas. (CNPq/OEA/FINEP/EAPERr.)