

Memórias do Instituto Butantan — Tomo IX

598.11:591.981

ESTUDOS SOBRE LACERTILIOS NEOTROPICOS

II. Novo genero e especie de lagarto do Brasil

POR

AFRANIO DO AMARAL

No decurso da revisão que estou a fazer do material herpetologico contido nas colleções do Instituto Butantan, encontrei um exemplar de lacertilio, em excellente estado de conservação, cujos caracteres não coincidem com os de nenhuma forma até agora conhecida, parecendo corresponder a um novo genero. Porisso, vae aqui descripto:

APATELUS, g. n.

Definição — Genero de Teiideo, com lingua alongada e settiforme; dentes conicos; cabeça com grandes escudos regulares; narina collocada entre a nasal e a 1ª. labial; olhos pequenos com palpebras desenvolvidas; abertura auricular ausente; corpo e cauda muito alongados, anguiformes; membros rudimentares: anteriores e posteriores inteiramente estyliformes; escamas dorsaes hexagonaes, alongadas e corrugadas longitudinalmente, ligeiramente imbricadas, formando cada escama tres carinas, cuja mediana é mais alta e longa; escamas dispostas transversalmente, de sorte a formarem aneis em volta do dorso e do ventre; escamas ventraes quadrangulares e lisas. Prefrontaes e fronto-parietaes ausentes; nasaes separadas por um grande fronto-nasal.

Genero affim de *Cophias* FITZINGER (typo *dorbignyi*), do qual, todavia, facilmente se distingue pela conformação dos membros, que são todos estyliformes e pelas escamas dorsaes, que, embora hexagonaes, não são lisas. Distingue-se ainda mais facilmente do genero *Chalcides* DAUDIN (typo *cophias*), pela conformação dos quatro membros e pela forma das escamas dorsaes que não são, nem quadrangulares, nem lisas.

Nota: A proposito deste grupo de lacertilios, parece-me que se devam separar em dois generos as especies incluidas por Boulenger (*in* Cat. Liz. British

Mus., Vol. II:417.1885) sob o nome de *Cophias*: de um lado, as providas de escamas dorsaes hexagonaes e imbricadas, taes como *dorbignyi* e *heteropus* e que corresponderiam ao genero *Cophias* FITZINGER, para cujo typo Fitzinger (*in* Systema Reptilium :22.1843) escolheu a especie *dorbignyi*; de outro lado, aquellas especies cujas escamas dorsaes são quadrangulares e juxtapostas e que corresponderiam ao genero *Chalcides* DAUDIN, para cujo typo Fitzinger (*loc. cit.*) escolheu a especie *schlegeli*, que é synonyma de *tridactylus*.

Typo:

***Apatelus bresslaui*, sp. n. (Figs. 1-3)**

Descrição — 4 membros estyliformes. Escamas dorsaes hexagonaes, algo imbricadas e corrugadas longitudinalmente. Rostral grande e saliente; fronto-nasal grande e quadrangular, quasi duas vezes tão larga atrás quanto adiante; parietaes muito grandes; interparietal linear; 2 suboculares, posterior pequena; 1 infraorbitaria; supralabiaes 6, a 1.^a contigua á narina; sublabiaes 5; mentaes 5: 1 mediana anterior e 2 pares posteriores, o anterior contiguo mesialmente; escamas em cerca de 42 series em redor do meio do corpo; gulares em 8 filas transversaes, precedidas por 1 par de escudos grandes, encostados ao par posterior de mentaes; 1 par de escudos peitoraes algo desenvolvidos e seguidos por 1 par de escudos grandes, contiguos ao par peitoral. Poros preanaes indistinctos. Cauda com escamas hexagonaes lanceoladas e corrugadas em toda a volta, formando aneis.

Coloração — Pardacenta em cima, com uma faixa vertebral mais escura, limitada de cada lado por uma estria negra, faixa e estrias extendendo-se desde a ponta do focinho, onde são mais escuras, até a extremidade da cauda; uma estria negra longitudinal em cada flanco, extendida, para diante, até o focinho, através da orbita, e, para trás, até a cauda; face inferior amarello-esbranquiçada.

Dimensões (em mm.): total — 180; cabeça — 15; corpo — 60; cauda — 105.

Holotypo — Exemplar adulto (♀?), No. 525, na antiga collecção do Instituto Butantan, recebido do interior do Estado de S. Paulo.

Esta especie é dedicada á memoria do eminente zoologo, prof. Ernst Bresslau, do Instituto de Zoologia da Universidade de S. Paulo.

ABSTRACT

Apatelus (type: *bresslaui*, sp. n.) is described as a new Teiid lizard close to *Cophias* and *Chalcides*, from both of which it differs in bearing 4 styliiform limbs and corrugated dorsal scales; *A. bresslaui*, sp. n. comes from the interior of the state of São Paulo.

(Trabalho da Secção de Ophiologia e Zoologia Medica do Instituto Butantan, recebido em maio de 1935. Dado á publicação em setembro de 1935).