

Brasileiro descobre novo morcego dourado na Bolívia



Uma nova espécie de **morcego dourado** foi descoberta na **Bolívia** pelo pesquisador brasileiro, Ricardo Moratelli. O *Myotis midastactus* foi descrito na revista científica *Mammalogy*, por Moratelli, da Fundação Oswaldo Cruz, do Rio de Janeiro, e Don Wilson, do Instituto Smithsonian, de Washington.

Anteriormente, o animal vinha sendo erroneamente identificado na América do Sul como um *Myotis simus*. No entanto, uma análise mais detalhada de espécimes de museu provou que se tratava de uma espécie diferente. Acredita-se que ela seja encontrada apenas na Bolívia.

A característica mais marcante deste morcego é a sua **curta pelagem** amarelo-dourada. Existem mais de 100 espécies de *myotis* - morcegos com orelhas semelhantes a ratos - no mundo.

TOQUE DE MIDAS

A coloração viva, única entre as espécies de *myotis* das Américas, rendeu à espécie o nome *midastactus*, ou toque de Midas, em alusão à lenda do rei da Grécia Antiga que transformava em ouro tudo o que tocava.

O mamífero vive na **savana amazônica** da Bolívia e se alimenta de pequenos insetos, dormindo durante o dia em tocas no chão, em árvores ocas ou telhados de palha.

O professor Moratelli já tinha publicado um estudo em 2011 analisando as diferenças entre morcegos da Amazônia boliviana e dos países vizinhos.

Depois de passar meses tentando capturar, sem sucesso, espécimes vivos do *Myotis midastactus*, Moratelli realizou análises de **27 exemplares** guardados em museus dos Estados Unidos e do Brasil, até confirmar a existência da nova espécie.

"Posso dizer com confiança que várias novas espécies de grupos zoológicos distintos estão engavetadas em museus ao redor do mundo, aguardando reconhecimento e uma descrição formal", disse ele.

O novo estudo não esclarece a situação do *Myotis midastactus* no que diz respeito à sua conservação. No entanto, cientistas já disseram que a espécie *Myotis simus* da Bolívia está "quase ameaçada".

A publicação científica sugere que o verdadeiro *Myotis simus* - também conhecido como *Myotis aveludado* - não vive na Bolívia, mas nos países vizinhos Argentina, Brasil, Equador, Paraguai e Peru.

A *Myotis midastactus* foi a **quinta espécie** de morcego descoberta pelo professor Moratelli. Ele também foi responsável pela descrição do *Myotis diminutus*, um pequeno morcego que vive nos Andes

DESCOBERTA

Postado em 05/08/2014

equatorianos; do *Myotis lavalii* no Nordeste; pelo *Myotis izecksohni*, que vive na Mata Atlântica; e pelo *Myotis handleyi* das montanhas do norte da Venezuela.

Fonte: BBC