

A equipe de Herpetologia da Universidade Federal de Minas Gerais, liderada pelo Professor Paulo C A Garcia e pela Pós-Doc Bárbara F Zaidan, que coordenam o projeto “Diversidade desaparecida - Procura de espécies de anfíbios consideradas desaparecidas no Parque Nacional do Itatiaia”, registraram em fevereiro último a espécie *Holoaden luederwaldti* Miranda-Ribeiro, 1920 (Rãzinha-verrugosa-da-serra-de-Luederwaldt, Luderwaldt's Highland Frog) descrita de Campos do Jordão (SP) e com últimos registros no Brejo da Lapa - PNI em 1957. Indivíduos de *Holoaden luederwaldti* habitam o solo da floresta úmida na serra da Mantiqueira em altitudes de 1500 a 2100m, sendo conhecidos de apenas duas localidades: o Parque Estadual de Campos do Jordão e o Parque Nacional de Itatiaia (Martins, 2010). Os indivíduos da espécie apresentam entre 30 e 47mm de comprimento, e tem reprodução entre outubro e possivelmente dezembro (Lutz, 1958 e Martins 2010). A espécie tem desenvolvimento direto (sem estágio larval) e por sua raridade e baixo número de registros é considerada como Em Perigo (EN) na lista nacional de espécies ameaçadas (<https://rede.icmbio.gov.br/portal/faunabrasileira/estado-de-conservacao/7503-anfibios-holoaden-luederwaldti>). O encontro anima os pesquisadores já que este é o segundo registro de espécie de anfíbio considerada desaparecida na região. Recentemente o grupo da UFMG e pesquisadores da UNESP de Rio Claro localizaram, de forma independente e em distintas áreas do Parque, populações de *Hylodes regius*, espécie endêmica do PNI e que não era encontrada desde 1979. O projeto que conta com apoio do PNI e do Instituto Alto Montana, sendo financiado pelo CNPq e The Mahamed bin Zayed Species Conservation Fund (n. 190521861) continua ativo, esperando em breve novos resultados como este.



Holoaden luederwaldti Parque Nacional do Itatiaia (22°22'21.13"S, 44°45'13.29"O)
Fevereiro de 2021. Foto Paulo C A Garcia

Paulo Christiano de Anchieta Garcia
Professor Associado
Departamento de Zoologia, ICB/UFMG