

## Descrição do girino de *Sphaenorhynchus* aff. *surdus* (Anura: Hylidae)

Oliveira, Irina N.; Pinto, Tatiana G.; Verrastro, Laura<sup>1</sup>

1. Instituto de Biociências, Departamento de Zoologia, Laboratório de Herpetologia, UFRGS

No Rio Grande do Sul, o gênero *Sphaenorhynchus* está representado pela espécie *S. surdus* na Planície Costeira do Litoral Norte e nos Campos de Cima da Serra. Devido a diferenças encontradas entre indivíduos das duas regiões, em 2007 foi levantada a hipótese de que seriam anuros de espécies diferentes, sendo os da Planície Costeira os legítimos *Sphaenorhynchus surdus* descritos em Santa Catarina, e os dos Campos de Cima da Serra uma outra, *Sphaenorhynchus* aff. *surdus*. É de grande importância a descrição dos girinos de *Sphaenorhynchus* aff. *surdus*, como aporte ao conhecimento desta espécie possivelmente nova. Para tal atividade, foi coletado um casal de adultos no município de Vacaria, RS, que tiveram desova monitorada em laboratório. Foram fixados, entre 12 de dezembro de 2007 e 31 de maio de 2008, 28 girinos em diferentes estágios, divididos em oito grupos definidos pela data em que foram sacrificados. A partir de março de 2010, medidas como comprimento total, comprimento do corpo, comprimento caudal, distância entre narinas, distância interorbital, dentre outras, estão sendo realizadas três vezes por indivíduo e registradas as suas médias, posteriormente são retiradas as médias por grupo. A análise morfológica vem mostrando girinos de corpo oval em vista lateral e dorsal, correspondendo a cerca de 30% do comprimento total nos de estágio mais avançado e 37% nos mais jovens, até então estudados.

Palavras-chave: *Sphaenorhynchus*; larva, campos de cima da serra, morofologia.