



<b>Evento</b>	Salão UFRGS 2020: SIC - XXXII SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
<b>Ano</b>	2020
<b>Local</b>	Virtual
<b>Título</b>	Revisão taxonômica de Ouranion Kirkaldy (Coreidae, Nematopodini) e novos registros de distribuição
<b>Autor</b>	MIGUEL GRUBEL AZEVEDO
<b>Orientador</b>	LUIZ ALEXANDRE CAMPOS

## Revisão taxonômica de *Ouranion* Kirkaldy (Coreidae, Nematopodini) e novos registros de distribuição.

Os populares percevejos (Heteroptera) compreendem diferentes táxons, entre estes Coreidae com mais de 443 gêneros, como *Ouranion* Kirkaldy, 1904. *Ouranion* se diferencia de Nematopodini (Hemiptera, Coreidae, Coreinae) pela ausência de escleritos mediodorsais pareados na conjuntiva e ângulos umerais arredondados. *Ouranion* foi descrito como *Bardistus* por Dallas (1852), mas o nome era pré-ocupado e foi alterado por Kirkaldy (1904). *Ouranion complutus* (Breddin, 1903), *O. crenulatus* (Stål, 1860) e *O. serrulatus* (Perty, 1830) – espécie-tipo, compreendem o gênero, que é restrito à região Neotropical. Os caracteres diagnósticos são escassos para o gênero e para suas espécies restritos a diagnose inicial. Uma revisão taxonômica deverá contribuir para uma melhor delimitação do gênero e de suas espécies, bem como ampliar características diagnósticas. O material foi obtido de diferentes coleções e identificado, com auxílio de um estereomicroscópio, por meio de literatura específica e material tipo. Medidas foram realizadas por meio de uma ocular milimetrada, imagens com uma câmera digital acoplada a estereomicroscópio, com posterior tratamento em programa de imagem, e desenhos confeccionados através de câmara clara. *Ouranion* caracteriza-se por pequenos tubérculos dispersos aleatoriamente pelo dorso da cabeça e longitudinalmente no clipeo; região anterior do pronoto tuberculada; abdômen com sulco longitudinal mediano nos segmentos II-VI em vista ventral. *Ouranion serrulatus* apresenta um tubérculo na margem externa do tubérculo antenífero; pronoto com raros tubérculos nos calos, ângulos posteriores com pequena projeção arredondada; fêmeas com até 5 pequenos espinhos na margem posterior da metatíbia e o macho um número maior, cerca de 13. Uma lista de citações, sinonímias e com novos registros de distribuição foi elaborada para *O. serrulatus* e *O. crenulatus*. A continuidade dos estudos prevê a finalização da redescrição das espécies, elaboração de um mapa com os novos registros de localidades e de uma chave de identificação para as espécies.