

Dentre as 10 espécies conhecidas pertencentes ao gênero Ophioscion, exclusivamente marinho, somente três são oficialmente conhecidas para o Atlântico Ocidental e uma para o sudeste do Brasil : O. costaricensis , O. panamensis e O. punctatissimus . No entanto, Valdez & Aguilera (1987), pesquisadores da Universidade Nacional Experimental Francisco de Miranda, Coro, Venezuela, citam Ophioscion sp. para a região mencionada, o que significa que a taxonomia do grupo deve ser revista. Apoiadas nestes dados preliminares, somados à revisão bibliográfica das publicações disponíveis sobre a diversidade das espécies de Ophioscion, no Atlântico Ocidental, pretendemos estabelecer, com clareza, a diagnose das espécies deste gênero que compõem a fauna marinha desta região, permitindo futuros estudos taxonômicos e biológicos destes peixes. Para isto, estamos realizando um levantamento de 20 itens, entre dados morfométricos e merísticos num lote de 25 espécimes de Ophioscion, provenientes das costas brasileira e venezuelana, obtidos por intercâmbio científico com instituições de pesquisa e pertencentes à coleção do Laboratório de Ictiologia da UFRGS. Estas observações estão sendo tabeladas e comparadas de forma a destacar os caracteres mais importantes para a diferenciação interespecífica. Concomitantemente, estamos revendo a morfologia e sistemática do grupo, com provável descrição de novas espécies e redescrição ampliada das conhecidas, diagnosticando-as. (PROPESP, UFRGS)