

Os lambaris e as piabas representam a atual família Characidae, com mais de 1135 espécies válidas e o título de família mais diversa da ordem Characiformes. O objetivo do presente trabalho é descrever um gênero novo e duas espécies novas provindos de um afluente do alto rio Tocantins, norte de Goiás. Foram tomadas 17 contagens e 19 medidas, bem como a análise do padrão de colorido e dentição em 38 exemplares preservados em álcool 70%. Dois exemplares foram diafanizados e corados para a observação das estruturas ósseas. Uma análise filogenética foi aplicada adicionando-se os dois novos táxons e cinco novos caracteres à matriz com 160 táxons e 360 caracteres apresentada por Mirande (2009) para Characidae. A árvore foi gerada com o auxílio do software TNT 1.1, incluindo análise de máxima parcimônia e o método de pesagem implícita de caracteres com consenso estrito das árvores resultantes. O novo grupo distingue-se de outros caracídeos por apresentar perfil e base da nadadeira anal arredondados em machos adultos; fusão dos radiais proximais com os radiais mediais nos pterigióforos da nadadeira anal, exceto nos dois penúltimos pterigióforos; e osso basi-hial bem desenvolvido na região anterior. As duas espécies em questão são diferenciadas por caracteres osteológicos e de coloração.