

217

MORFOLOGIA EXTERNA E INTERNA DE UMA ESPÉCIE DE PASIPHA (PLATYHELMINTHES, TRICLADIDA, TERRICOLA) DA FLORESTA NACIONAL DE SÃO FRANCISCO DE PAULA, RS. *Juliana Lewandoski Alvarenga, Ana Maria Leal-Zanchet (orient.)*

(UNISINOS).

Para a Floresta Nacional de São Francisco de Paula (FLONA/SFP), localizada no município de São Francisco de Paula, Rio Grande do Sul, foram registradas 40 espécies de planárias terrestres (Leal-Zanchet & Carbayo 2000), sendo quatro pertencentes ao gênero *Pasipha* Ogren & Kawakatsu, 1990. Indivíduos do gênero *Pasipha* apresentam corpo alongado, sem papila penial, átrio masculino pregueado, e os oviductos que desembocam ventralmente. No presente trabalho, analisa-se a morfologia de uma das espécies desse gênero, ocorrentes na FLONA/SFP, para posterior descrição e determinação. Os exemplares analisados foram fixados com formalina neutra ou SUSA e incluídos em paraplasto. Cortes histológicos seriados foram analisados e utilizados para reconstrução da faringe e do aparelho copulador. Espécimes de *Pasipha* sp., quando adultos, atingem até 55mm de comprimento em vida. Possuem coloração dorsal acinzentada, recoberta por fina e densa pigmentação preta ou marrom-escura. O dorso apresenta uma estria mediana da cor de fundo, que se torna esbranquiçada e mais larga próximo à extremidade posterior do corpo. Os olhos são inicialmente marginais e unisseriais, e, alguns milímetros após a extremidade anterior, tornam-se dorsais, com halos, ocupando as laterais do corpo. A faringe é cilíndrica. O aparelho copulador apresenta vesícula prostática extrabulbar globosa, átrio masculino longo e pregueado e átrio feminino com dobras altas. A combinação de caracteres acima apresentada indica que a espécie em estudo é nova para a ciência. (Fapergs).