

*Bradybaena similaris* é um molusco terrestre, amplamente disseminado, principalmente nas regiões tropicais, constituindo-se de importante praga hortigrangeira e mesmo como hospedeiro de parasitoses. A família é originada da Ásia havendo sido introduzido esta espécie no Brasil. Os animais foram coletados em jardins de Porto Alegre e mantidos vivos, alimentados com alface. Foram sacrificados mergulhados em vidros com água para posterior dissecação. Apresenta-se a morfo-anatomia dos sistemas digestivo, reprodutor, palial, nervoso, muscular e tegumentar, através da descrição e ilustração. O estudo detalhado da anatomia, julga se ser um importante subsídio ao conhecimento anatômico dos diversos sistemas dos Stylommatophora em geral, bem como uma contribuição para a ampliação do uso deste material como demonstrativo em aulas práticas, especialmente nos estudos de 3º grau. (CNPq).