

**002****OCORRÊNCIA DE DUAS ESPÉCIES DO GÊNERO STELLETTA SCHMIDT, 1862 NA PLATAFORMA CONTINENTAL DO RS (PORIFERA, DEMOSPONGIAE).** *Fúlvia Raren F. Jorge, Rosária de Rosa Barbosa* (Museu de Ciências Naturais da FZB).

Estudos referentes à fauna esponjológica do RS ainda são escassos. Em 1969 o N. Oc. "Prof. W. Besnard" realizou coletas na Plataforma Continental do RS no Projeto PRGS-I-GEDIP/USP. Do estudo das esponjas coligidas resultaram as publicações: Volkmer-Ribeiro et al. (1973), Volkmer-Ribeiro & Mothes de Moraes (1975), Mothes de Moraes (1977; 1978), Mothes de Moraes & Pauls (1979) E Sarà & De Rosa Barbosa (1995). No presente trabalho procede-se a análise taxonômica de espécimes do gênero *Stelletta* coligidos no Projeto PRGS - I e depositados no Setor de Porifera do MCN. Deste gênero, até o momento, foi citada para a costa brasileira a ocorrência de *S. anancora* para o nordeste por Sollas (1886), Boury-Esnault (1973) e Hechtel (1976); *S. crassispicula* por Sollas (1886) também para o nordeste e *Stelletta* sp. para o sudeste e norte por Laubenfels (1956) e Collette & Rützler (1977), respectivamente. A dissociação espicular seguiu Mothes De Moraes (1978). A identificação dos espécimes provavelmente resultará na descrição de uma ou duas espécies novas para a ciência. Os resultados obtidos contribuirão para o conhecimento da biodiversidade regional. (FZB, FAPERGS).