

ISMAR DE SOUZA CARVALHO

Ícnocenos Continentais: Bacias de Souza, Uiraúna-Brejo das Freiras e Mangabeira

Orientador: Giuseppe Leonardi

Resumo:

Nas bacias de Souza, Uiraúna-Brejo das Freiras e Mangabeira as ícnocenos presentes contribuíram de modo expressivo para a interpretação das seqüências deposicionais, permitindo uma reconstrução paleoambiental detalhada em suas áreas de ocorrência. A atividade

biogênica de oligoquetas, conchostráceos, gastrópodes, coleópteros e ninfas de insetos, originaram uma série de icnofósseis que evidenciam a existência de uma fauna variada de invertebrados terrestres e dulçaquícolas. Da mesma forma, as pegadas de saurópodes, terópodes e ornitísquios, indicam grupos paleozoológicos não representados por restos esqueléticos.