

ROSALBA LIMA FERREIRA

Contribuição Paleobotânica ao Gondwana Brasileiro no Estado de São

Paulo

Orientador: Friedrich Wilhelm Sommer

Resumo:

Este trabalho teve a finalidade de investigar e executar o levantamento de palinocênios de megásporos eventualmente encontrados

em amostras de folhelhos e de carvão das seguintes localidades do Estado de São Paulo: Buri (Ribeirão da Enxovia), Cerquilha, Mato Seco e Monte Mor.

A análise dos megásporos recuperados sugere para as localidades de Buri (Ribeirão da Enxovia) e Mato Seco idade Permiana. Cerquilha revelou-se negativo quanto à ocorrência de megásporos, contudo os restos vegetais encontrados apontam idade Permiana. Os megásporos recuperados do material de Monte Mor indicam idade Viseana, hipótese de trabalho sugerida pelo resultado obtido e que encarece nova coleta de material e a respectiva análise.