

Autor: Charles George Kepinski Young

Orientador: Leonardo Fonseca Borghi de Almeida

Título: Estratigrafia de Alta-Resolução na Formação Pimenteira (Devoniano, Bacia do Parnaíba)

Nº de páginas: 120

Resumo:

Tem-se como objetivo promover uma análise estratigráfica detalhada da Formação Pimenteira. Buscar-se-á caracterizar as fácies sedimentares, as superfícies estratigráficas, os ambientes de sedimentação, as relações de contato e a distribuição espacial da formação em furos de sondagem, afloramentos e sensores remotos. Sob essa análise estratigráfica, pretende-se identificar novos intervalos com características de rocha-reservatório, e caracterizar intervalos de rochas geradoras. A área de estudo está localizada na Borda Leste da Bacia do Parnaíba, entre as cidades de Itainópolis, ao Sul, e São Miguel do Tapuio, ao Norte.