

PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOLOGIA E GEOGRAFIA

TESES DEFENDIDAS

MESTRADO EM GEOLOGIA

1987

MARIA DOLORES WANDERLEY

Estudo de uma seção cretácica da Bacia Potiguar com base em nanofósseis calcários.

Orientador: Ignácio Aureliano Machado Brito

Resumo:

Os estratos do Cretáceo Superior e parte do Inferior da Bacia Potiguar podem ser individualizados nas seguintes biozonas Nannoconus truiti, Axopodorhabdus albianus, Stonerius achylosus, Lithastrinus grillii, Eiffellithus exinius, Quadrum trifidum, Arkhangelskiella cymbiformis. O Cenomaniano Médio-Turoniano Inferior constitui intervalo de tempo durante o qual houve deposição de espesso pacote sedimentar na área estudada.