

✓ *Mapa de Isópacas da Camada 2.*

A espessura sedimentar da Camada 2 é caracterizada pela ecotextura C.2. Esta camada pode estar relacionada com o recuo do nível do mar, entre 5.200 A.P e 4.000 A.P, atingindo um mínimo abaixo do atual (Figura 44). Este pacote é constituído por sedimentos regressivos.

Sua distribuição ocorre próxima a desembocadura dos rios margeando a costa norte e nordeste da baía (Área I), e paralela à Restinga, principalmente a nordeste da Ponta da Pombeba (Área II), onde o pacote sedimentar atinge cerca de 3,0 metros (Figura 45).

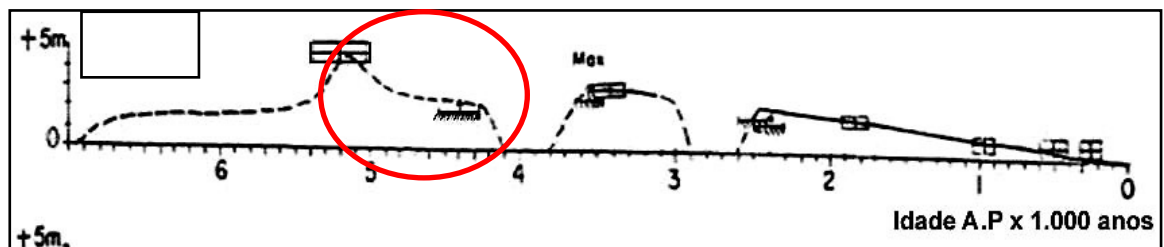


Figura 44 - Curva de variação do nível relativo do mar nos últimos 7.000 anos, destacando o período de deposição da Camada 2.

Fonte: Modificado de Suguio e Cruz, 1982.

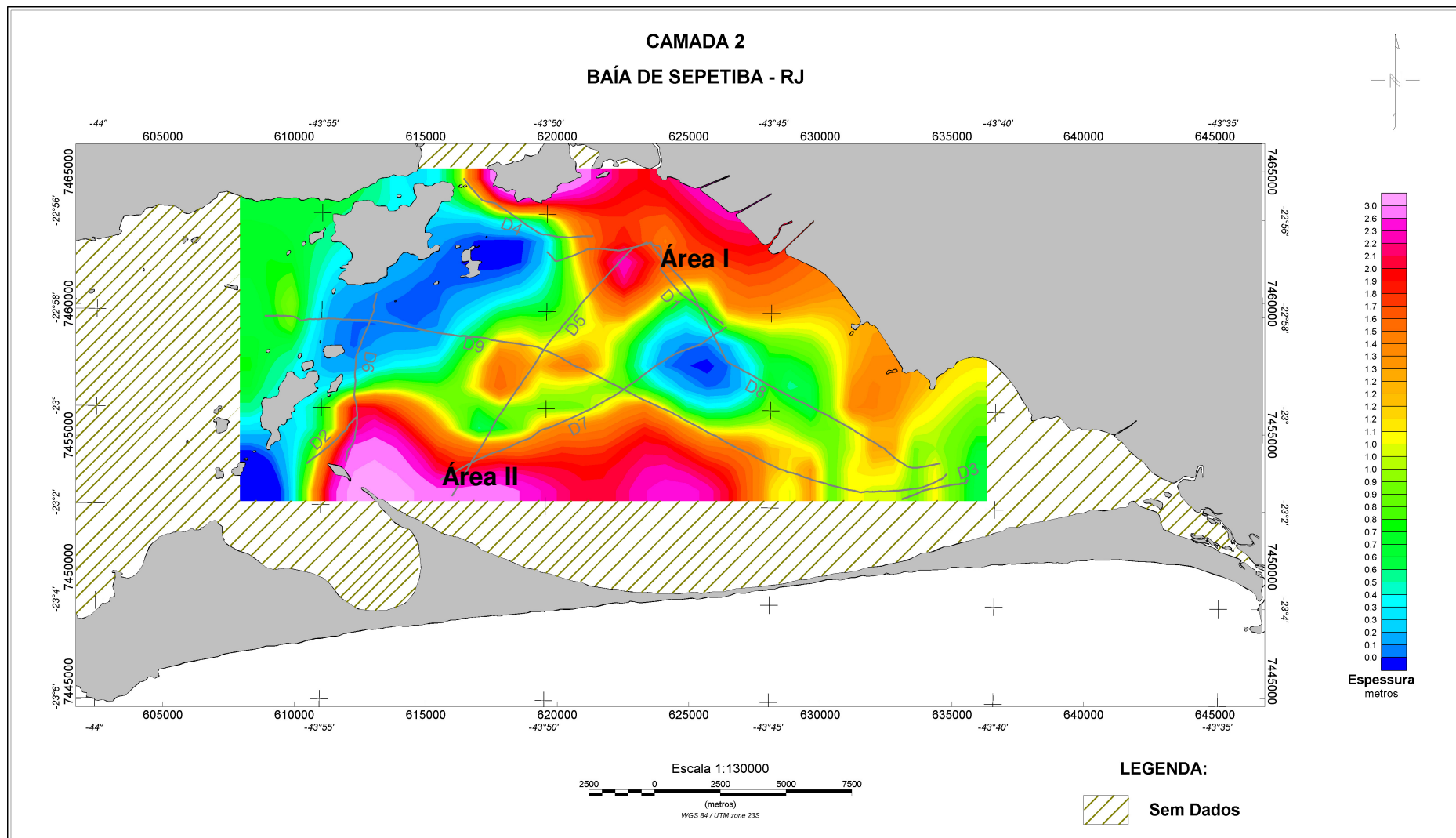


Figura 45 - Mapa de Isópacas da Camada 2. Em tons de azul, as menores espessuras e em tons de rosa, as maiores. Posicionamento das linhas sísmicas em cinza.

✓ *Mapa de Isópacas da Camada 3.*

O pacote sedimentar da Camada 3 é representado pela ecotextura C.3 e pode estar relacionado o período de elevação do nível do mar, entre 4.000 A.P e 3.400 A.P, quando este atingiu cerca de 2 a 3 m acima do atual. Este pacote é constituído por sedimentos transgressivos.

A distribuição deste pacote ocorre principalmente nas regiões nordeste (próximo a desembocadura dos rios) (Área I), leste (Área II) e entre a Ilha de Jaguanum e a Ponta da Pombeba (Área III) (Figura 47).

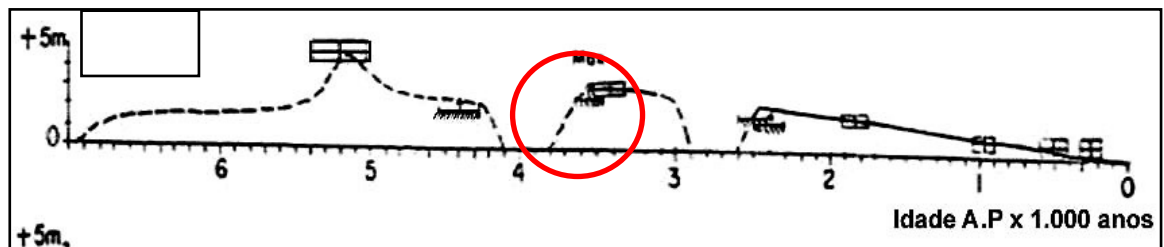


Figura 46 - Curva de variação do nível relativo do mar nos últimos 7.000 anos, destacando o período de deposição da Camada 3.

Fonte: Modificado de Suguio e Cruz, 1982.