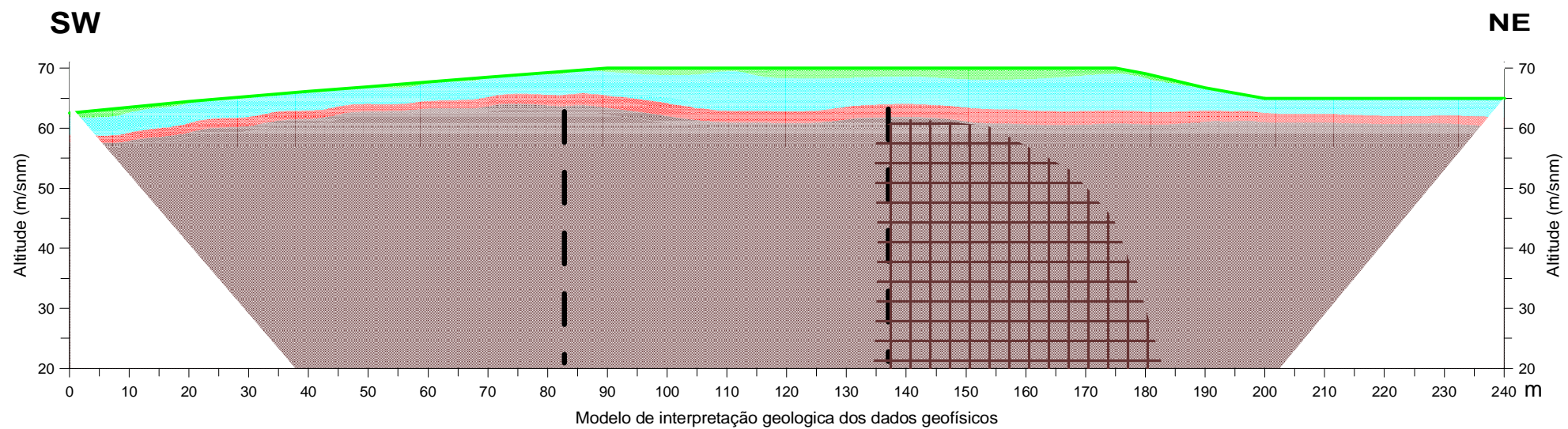




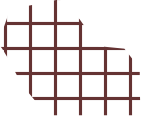



Modelo de resistividade real do terreno



Modelo de interpretação geológica dos dados geofísicos

LEGENDA

-  Solo (pelicular)
-  Camada argilo-siltosa superficial, localmente incluindo pedregulhos e blocos, de origem eluvio-coluvial
-  Camada superficial de rocha alterada e fraturada, de transição à rocha sã
-  Substrato rochoso de natureza gneíssica, muito compacto e resistente, com elevadas velocidades sísmicas
-  Porções do embasamento rochoso com valores relativamente menores de resistividade. Provável presença de campos de fraturas com circulação de água e/ou materiais com maior conteúdo de argila. Provável influência de falhamentos importantes induzindo variações laterais de resistividade
-  Lineamento tectônico (falhamento)

Escala 1:1.000

PESQUISA GEOFÍSICA

Município de Itaocara (RJ)

Progeo Engenharia Ltda.

Sísmica de Refração e Tomografias Elétricas

**Perfis Geofísicos Combinados
L- 9**

Anexo 4/9

Outubro de 2015

