





## **LEGENDA**



Solo (pelicular)



Camada argilo-siltosa superficial, localmente inglobando 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)

SM-102 (P 33)



Posição de sondagem e seu número de identificação P = Furo projetado (distância 33 m)

**Escala 1:1.000** 

## **PESQUISA GEOFÍSICA**

Município de Itaocara (RJ)

Progeo Engenharia Ltda.

Sísmica de Refração e Tomografias Elétricas

Perfis Geofísicos Combinados L- 6

Anexo 4/6

Outubro de 2015

