

Angra dos Reis - Rio de Janeiro
Dezembro 2011

Setor RJ-AR-SR-058
Gamboa do Belém
UTM 23k 571917 E / 7461110 S



Descrição:

Encosta íngreme, vegetada, composta por solo raso sobre afloramento rochoso. Presença de moradias instaladas na base do talude natural, com risco de atingimento por deslizamentos planares de grande magnitude.

As residências utilizam do método corte-aterro, prejudicando a estabilidade do terreno, onde deslizamentos de terra já ocorreram, inclusive havendo interdição de moradias.

Quantidade de imóveis em risco: 40
Quantidade de pessoas em risco: 160

Sugestões de medidas estruturais

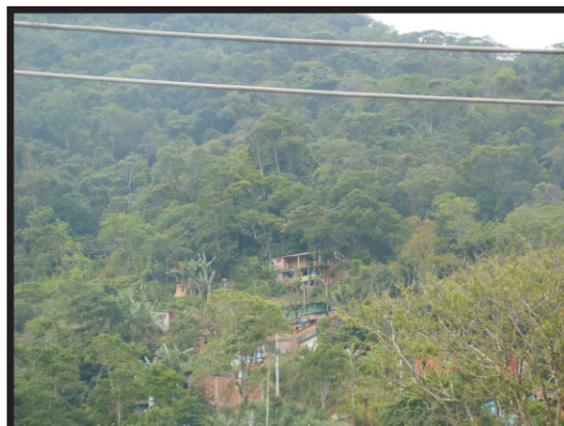
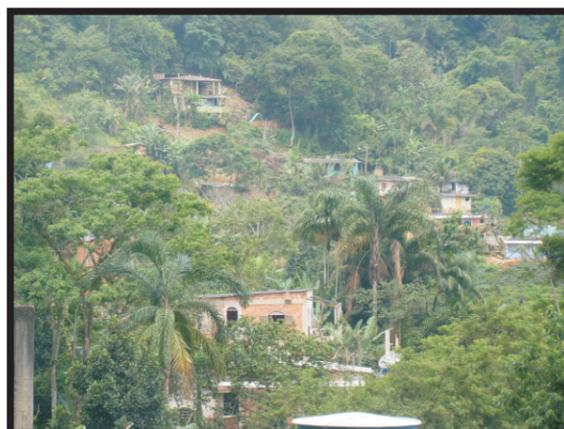
- Remoção das moradias dentro da área delimitada

Legenda

-  Delimitação do setor de alto risco
-  Sentido da drenagem
-  Cicatriz de ruptura
-  Sentido do movimento de material

Angra dos Reis - Rio de Janeiro
Dezembro 2011

Setor RJ-AR-SR-057
Gamboa do Belém
UTM 23k 571655 E / 7461431 S



Descrição:

Encosta íngreme, vegetada, composta por solo raso sobre afloramento rochoso e depósitos de tálus na base. Presença de moradias instaladas na base e na meia-encosta do talude natural, sobre depósito de tálus rico em blocos, com risco de atingimento por deslizamentos planares de grande magnitude.

As residências utilizam do método corte-aterro, prejudicando a estabilidade do terreno, onde pequenos deslizamentos de terra já são observados.

Quantidade de imóveis em risco: Aprox 210

Quantidade de pessoas em risco: Aprox 840

Sugestões de medidas estruturais

- Remoção das moradias dentro da área delimitada

Legenda

- Delimitação do setor de alto risco
- Sentido da drenagem
- - - Cicatriz de ruptura
- Sentido do movimento de material