

Angra dos Reis - Rio de Janeiro  
Dezembro 2011

Setor RJ-AR-SR-072  
Vila Histórica

UTM 23k 549271 E / 7453752 S



## Descrição:

Encosta íngreme, vegetada, composta por depósito de tálus, rico em blocos. Presença de moradias instaladas na base e na meia-encosta do talude natural, com risco de atingimento por deslizamentos planares e rolamento de blocos.

As residências utilizam do método corte-aterro, prejudicando a estabilidade do terreno, onde pequenos deslizamentos de terra já são observados. Parte das moradias encontra-se na calha de drenagem, podendo ser atingidas por corridas de detritos.

Além das moradias, uma rede de torres de energia elétrica encontra-se sobre esse material, naturalmente instável, podendo ser afetadas em caso de deslizamentos de grande magnitude.

**Quantidade de imóveis em risco:** Aprox. 39

**Quantidade de pessoas em risco:** Aprox. 156

## Sugestões de medidas estruturais

- Remoção das moradias no trecho à montante da rodovia
- Obras de contenção no trecho à jusante da rodovia

## Legenda

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