



# Defesa Civil do Estado de São Paulo

Gestão e Prevenção de Riscos de  
Escorregamento de Taludes e  
Assoreamento





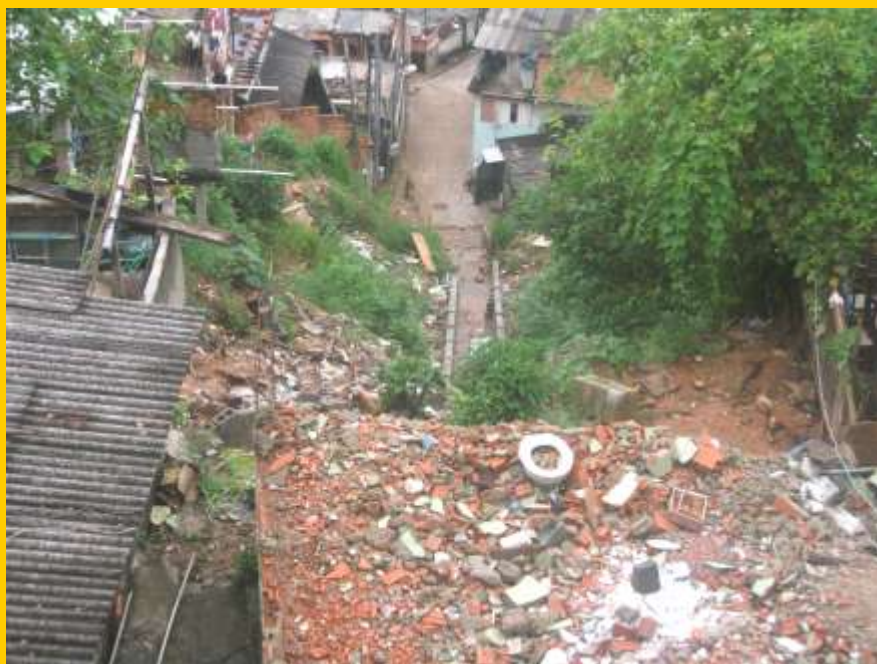
Análise para intervenção em áreas sujeitas a escorregamentos:

- 1) O custo não é justificável => Retirada da população e adoção de medidas para que a área não volte a ser ocupada.
- 2) O custo é justificável.
  - a) A área é pública ou particular?
  - b) Haverá benefício social com a intervenção?
  - c) A intervenção beneficia a circulação urbana?
  - d) Quem deu causa ao processo de instabilidade?





Intervenções com custo justificável em razão do benefício social



Jardim São Camilo, Jundiaí – SP





GOVERNO DO ESTADO DE  
**SÃO PAULO**

# GABINETE DO GOVERNADOR - CASA MILITAR

## Coordenadoria Estadual de Defesa Civil



### Intervenções com custo justificável em razão do benefício social



Jardim São Camilo, Jundiaí – SP , intervenção para retaludamento, construção de escada hidráulica e escada de circulação de pedestres na Viela do Lixão. Custo da obra: R\$ 380.000,00 com retirada parcial de 10 famílias, diminuição do risco para 18 moradias do entorno e facilitação na circulação de 2.000 pessoas (estimado)





Intervenção justificável pelo benefício à circulação urbana  
Av. José Bello, Rio Grande da Serra – SP.



02 de março de 2.010



06 de julho de 2.010





Intervenção justificável pelo benefício social e à circulação urbana, Rua Bico de Pato, Cajati – SP.



Escorregamento no município de Cajati, onde o sistema viário escorregou sobre imóveis particulares, escorregamento motivado pela ausência de sistemas de drenagem e de contenção do leito carroçável da via.





Intervenção justificável pelo benefício social e à circulação urbana, Rua Bico de Pato, Cajati – SP.



Recuperação do sistema viário com construção de sistema de drenagem e contenção com gabiões





Intervenção justificável economicamente.



Contenção de talude em Santa Branca – SP. A intervenção visa proteger 7 imóveis na crista do talude, que foram avaliados em cerca de R\$ 500.000,00. A obra em concreto projetado e solo grampeado está orçada em R\$ 250.000,00.







### Contenções executadas com gabião.



Duartina – SP, contenção do talude do ginásio poli-esportivo.  
A construção do ginásio foi executada a cerca de 15 anos atrás sem a preocupação de proteger o talude de corte, gerando risco ao imóveis particulares no topo do talude





## Áreas de instabilidade provocadas por particulares



Cortes praticados por particulares, visando o aumento da área útil  
Queluz – SP.

