

Amparo - São Paulo
Junho 2013

SP_AMP_SR_08_CPRM
Localização: Loteamento Bosque dos Eucaliptos
UTM 23 K 317814 E 7491162 S



Descrição: Loteamento em regularização porém com muitas construções já realizadas. Falta finalização da implantação de infraestrutura como sistema de drenagem de águas pluviais, esgotos, adequação dos arruamentos, etc. Embora a lei permita a instalação de fossas em lotes com as características presentes neste loteamento, houve um parcelamento irregular dos mesmos (foto 1). A ocupação irregular e a instalação de fossas na encosta ocasiona encharcamento do solo e contaminação. Casas são construídas próximo a base de taludes subverticais (foto 2). A vegetação foi totalmente suprimida em muitos lotes o que ocasionou o início de processos erosivos (foto 3). Em parte das encostas também há vegetação concentradora de umidade (bananeiras). Houve evento de deslizamento, sem vítimas, atingindo seis moradias que posteriormente foram demolidas. Em uma das encostas também foi observada a ocorrência de blocos de rocha de grande dimensão que poderão rolar atingido uma residência (fotos 4 e 5).

Tipologia do Processo: deslizamento planar; erosão; tombamento/rolamento de blocos

Grau de Risco: Alto

Quantidade de imóveis em risco: 90
Quantidade de pessoas em risco: 360

Sugestões de Intervenções

- Implantação de sistema de drenagem das águas pluviais, eficiente, contemplando os arruamentos, bem como crista e base das encostas
- Regularização do sistema de esgotos sanitários
- Implantação de políticas de fiscalização e controle urbano para inibir ocupações irregulares
- Monitoramento dos processos das áreas de risco
- Formação de líderes comunitários para apoiar a Defesa Civil Municipal;
- Palestras visando uma conscientização ambiental e em relação as áreas de risco do município.

EQUIPE TÉCNICA

Gilberto Lima (Geógrafo SUREG - SP)
Maria Cecília Silveira (Geóloga SUREG - SP)

Legenda  Delimitação do setor risco  Sentido da drenagem  Ponto de Referência (coordenadas UTM)