

CAPACITAÇÃO DE TÉCNICOS MUNICIPAIS PARA PREVENÇÃO E GERENCIAMENTO DE RISCOS DE DESASTRES NATURAIS – SGB/CPRM

Cristiane Neres Silva¹; Jorge Pimentel¹; Carlos Eduardo Osório Ferreira¹; Pedro Augusto dos Santos Ptfaltzgraff¹

¹SGB/CPRM – Serviço Geológico do Brasil/CPRM

RESUMO: O Serviço Geológico do Brasil – SGB/CPRM tem como uma das linhas de ação na suas atribuições, capacitar técnicos municipais para realizar setorização e gerenciamento de áreas de risco sujeitas a deslizamentos, enchentes e inundações, incluindo uma proposta que contemple a participação ativa das comunidades. A capacitação abrange metodologia para a execução de setorização das áreas de risco de deslizamentos nos municípios contemplados, bem como a elaboração de um sistema de gerenciamento destas áreas, através de conceitos básicos de risco e de áreas de risco, identificação e análise das tipologias dos fenômenos, cenários, vulnerabilidade e indicadores específicos, critérios para o gerenciamento municipal com a formulação e execução do Plano municipal de Redução de Riscos – PMRR; Plano Preventivo de Defesa Civil – PPDC e o Monitoramento de Cheias. Os cursos de capacitação são ministrados por profissionais do SGB/CPRM lotados na Diretoria de Hidrologia e Gestão Territorial – DHT. Pretende-se, assim, contribuir para o melhor desempenho dos técnicos em seus respectivos municípios de origem, minimizando os riscos à população provenientes de processos dinâmicos que envolvem os desastres naturais. Esta proposta tem sido abordada nos últimos anos pelo SGB/CPRM em razão do histórico de ocorrências de acidentes resultantes dos processos naturais somados às intervenções antrópicas no meio ambiente. Tal ação tem por objetivo identificar, caracterizar e orientar a tomada de decisões para a redução dos danos resultantes desses processos, principalmente dos deslizamentos, processos erosivos, assoreamentos, enchentes e inundações, que muitas vezes causam a perda de vidas humanas e danos materiais, derivando-se, também, da necessidade de incrementar o conhecimento, pelos órgãos gestores, desses processos destrutivos atuantes, em conformidade para um bom planejamento urbano, educação ambiental e implantação de sistemas de alerta, com apoio de equipes multidisciplinares.

PALAVRAS-CHAVE: RISCO GEOLÓGICO, PREVENÇÃO, CAPACITAÇÃO