VULNERABILIDADE E RISCO: o caso de Bom Jesus do Itabapoana (RJ) e Bom Jesus do Norte (ES)

Marlucia Degli Esposti Tiradentes, Adriana Filgueira Leite

As inundacoes sao fenomenos naturais que nao podem ser considerados como eventos desastrosos, por constituirem processos naturais tipicos dos ambientes fluviais. Contudo, na medida em que as areas correspondentes aos leitos maiores dos rios comecaram a ser habitadas, elas passaram a ter essa conotacao. Quando a sua ocorrencia afeta as aglomeracoes humanas a tal ponto de nao conseguirem se recuperar por meios proprios, estes fenomenos sao classificados como desastres ambientais. O surgimento das cidades no entorno dos rios ocorreu em quase todo o Brasil, e em Bom Jesus do Itabapoana (RJ) e Bom Jesus do Norte (ES) nao foi diferente. As cidades em questao se desenvolveram as margens do Rio Itabapoana, com suas areas centrais sujeitas as consequencias das inundacoes. Dessa forma, esse estudo se propos a identificar e mapear as areas sujeitas a inundacoes na area urbana desses municipios classificando a populacao das areas inundaveis em funcao da sua vulnerabilidade social. De acordo com o relatorio de pesquisa produzido pelo Nucleo de Pesquisas e Estudos Socioambientais (2016), os eventos desastrosos que atingiram as regioes norte e noroeste fluminense ao longo do seculo XX ocorreram nos anos de 1906, 1924, 1943, 1966, 1979, 1985, 1997 e 2007. Contudo, devido a restricao da cobertura jornalistica anterior a decada de 60, serao analisados apenas os eventos ocorridos a partir de 1966. Para a identificacao das areas de risco sera feito um mapeamento em escala local a partir dos dados fornecidos pela Defesa Civil de ambos os municipios e pela populacao ali residente. Considerando que alem dos condicionantes ambientais, o risco e um fator cuja magnitude e variavel tambem em funcao do comportamento de condicionantes socioeconomicas que, por sua vez, definem o grau de vulnerabilidade dos agrupamentos humanos a ele submetido, esse trabalho se propoe igualmente a desenvolver um metodo de mapeamento que associe os parametros socioeconomicos na classificacao espacial dos riscos. Para tanto, sera feito uso da literatura produzida por Cutter e colaboradores, em especial, os trabalhos a respeito do Indice de Vulnerabilidade Social, na medida em que apresentam uma proposta de classificacao dos graus de vulnerabilidade social associado aos riscos ambientais.

Palavras-chave: Vulnerabilidade, Risco, Desastre.