**Quadro-legenda A - Suscetibilidade a movimentos gravitacionais de massa**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classe de suscetibilidade** | **Foto ilustrativa** | **Características predominantes** | **Área** | | **Área urbanizada/edificada** | |
| **km2** | **% (\*)** | **km2** | **% (\*\*)** |
| **Alta** |  | * Relevo: escarpas e serras; * Forma das encostas: retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceiras de drenagem abruptos; * Amplitudes: 100 a 480 m; * Declividades: > 25°; * Litologia: séries graníticas alcalinas e gnaisses granulíticos ortoderivados; * Densidade de lineamentos/estruturas: alta; * Solos: pouco evoluídos e rasos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha, e rastejo. | 106,3 | 21,2 | 0,01 | 0,1 |
| **Média** |  | * Relevo: serras, escarpas e morros altos; * Forma das encostas: convexas a retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceira de drenagem; * Amplitudes: 80 a 300 m; * Declividades: 10 a 30°; * Litologia: séries graníticas alcalinas e subalcalinas e gnaisses granulíticos ortoderivados; * Densidade de lineamentos/estruturas: média; * Solos: evoluídos e moderadamente profundos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha, e rastejo. | 65,9 | 13,1 | 0,06 | 0,5 |
| **Baixa** |  | * Relevo: planícies e terraços fluviais e marinhos e morros baixos; * Forma das encostas: convexas suavizadas e topos amplos; * Amplitudes: < 180 m; * Declividades: < 15°; * Litologia: material inconsolidado de espessura variável, séries graníticas alcalinas e subalcalinas e gnaisses granulíticos ortoderivados; * Densidade de lineamentos/estruturas: baixa; * Solos: aluviais/marinhos; evoluídos e profundos nos morros baixos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha, e rastejo. | 329,9 | 65,7 | 11,77 | 99,4 |

(\*) Porcentagem em relação à área do município. (\*\*) Porcentagem em relação à área urbanizada/edificada do município.