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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classe de suscetibilidade** | **Foto ilustrativa** | **Características predominantes** | **Área** | | **Área urbanizada/edificada** | |
| **km2** | **% (\*)** | **km2** | **% (\*\*)** |
| **Alta** |  | * Relevo: serras, morros altos e morros baixos; * Forma das encostas: retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceiras de drenagem abruptos; * Amplitudes: 100 a 500 m; * Declividades: > 25°; * Litologia: séries graníticas subalcalinas: calcialcalinas e toleíticas; * Densidade de lineamentos/estruturas: alta; * Solos: pouco evoluídos e rasos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha e rastejo. | 339,9 | 84,4 | 5,5 | 29,2 |
| **Média** |  | * Relevo: morros baixos, morros altos e serras; * Forma das encostas: convexas a retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceira de drenagem; * Amplitudes: 30 a 150 m; * Declividades: 10 a 30°; * Litologia: séries graníticas subalcalinas: calcialcalinas e toleíticas; * Densidade de lineamentos/estruturas: média; * Solos: evoluídos e moderadamente profundos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha e rastejo. | 6,2 | 1,5 | 0,1 | 0,6 |
| **Baixa** |  | * Relevo: planícies e terraços fluviais e colinas; * Forma das encostas: convexas suavizadas e topos amplos; * Amplitudes: < 100 m; * Declividades: < 15°; * Litologia: argilas, areias e cascalhos; * Densidade de lineamentos/estruturas: baixa; * Solos: aluviais; evoluídos e profundos nas colinas; e * Processos: deslizamento e rastejo. | 56,8 | 14,1 | 13,2 | 70,2 |

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