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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classe de suscetibilidade** | **Foto ilustrativa** | **Características predominantes** | **Área** | | **Área urbanizada/edificada** | |
| **km2** | **% (\*)** | **km2** | **% (\*\*)** |
| **Alta** |  | * Relevo: morros altos, serras e escarpas; * Forma das encostas: retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceiras de drenagem abruptos; * Amplitudes: 60 a 300 m; * Declividades: > 25°; * Litologia: séries graníticas subalcalinas; * Densidade de lineamentos/estruturas: alta; * Solos: pouco evoluídos e rasos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha e rastejo. | 88,0 | 29,0 | 0,3 | 3,4 |
| **Média** |  | * Relevo: morros altos e morrotes; * Forma das encostas: convexas a retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceira de drenagem; * Amplitudes: 40 a 240 m; * Declividades: 10 a 30°; * Litologia: séries graníticas subalcalinas; * Densidade de lineamentos/estruturas: média; * Solos: evoluídos e moderadamente profundos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha e rastejo. | 26,7 | 8,8 | 0,2 | 2,1 |
| **Baixa** |  | * Relevo: planícies e terraços fluviais, morrotes, morros baixos e morros altos; * Forma das encostas: convexas suavizadas e topos amplos; * Amplitudes: < 140 m; * Declividades: < 15°; * Litologia: séries graníticas alcalinas; * Densidade de lineamentos/estruturas: baixa; * Solos: aluviais; evoluídos e profundos nos morrotes, morros baixos e morros altos; e * Processos: deslizamento, queda de rocha e rastejo. | 188,2 | 62,2 | 8,8 | 94,5 |

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