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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classe de suscetibilidade** | **Foto ilustrativa** | **Características predominantes** | **Área** | | **Área urbanizada/edificada** | |
| **km2** | **% (\*)** | **km2** | **% (\*\*)** |
| **Alta** |  | * Relevo: morrotes e morros baixos; * Forma das encostas: retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceiras de drenagem abruptos; * Amplitudes: 40 a 80 m; * Declividades: > 25°; * Litologia: intercalações de paraconglomerados (tilitos) e folhelhos; * Densidade de lineamentos/estruturas: alta; * Solos: pouco evoluídos e rasos; e * Processos: deslizamento. | 7,1 | 0,5 | 0,1 | 0,1 |
| **Média** |  | * Relevo: morrotes e morros baixos; * Forma das encostas: convexas a retilíneas e côncavas, com anfiteatros de cabeceira de drenagem; * Amplitudes: 20 a 70 m; * Declividades: 10 a 30°; * Litologia: intercalações de paraconglomerados (tilitos) e folhelhos e sedimentos síltico-argilosos a arenosos contendo camadas de carvão. * Densidade de lineamentos/estruturas: média; * Solos: evoluídos e moderadamente profundos; e * Processos: deslizamento. | 38,2 | 2,7 | 0,0 | 0,0 |
| **Baixa** |  | * Relevo: planícies e terraços fluviais, colinas e morrotes; * Forma das encostas: convexas suavizadas e topos amplos; * Amplitudes: < 20 m; * Declividades: < 15°; * Litologia: intercalações de paraconglomerados (tilitos) e folhelhos e sedimentos síltico-argilosos a arenosos contendo camadas de carvão. * Densidade de lineamentos/estruturas: baixa; * Solos: aluviais; evoluídos e profundos nas colinas e morrotes; e * Processos: deslizamento. | 1358,0 | 96,8 | 50,5 | 99,9 |

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