



H0788

**DIAGNÓSTICO DO USO DA TERRA NO MUNICÍPIO DE PAULÍNIA (SP) FRENTE ÀS PROPOSIÇÕES DO PLANO DIRETOR MUNICIPAL - 2006**

Cinthia de Almeida Galindo (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Lindon Fonseca Matias (Orientador), Instituto de Geociências - IG, UNICAMP

O município de Paulínia (SP) se caracteriza por um acelerado desenvolvimento econômico resultante da instalação de um significativo pólo petroquímico (Replan), aliado a uma intensa expansão urbana e crescimento populacional, os quais possibilitaram intensas transformações no uso da terra no município nas últimas décadas que, por ocorrer de maneira pouco planejada, acaba acarretando diversos problemas de ordem socioambiental. O presente trabalho objetivou elaborar um diagnóstico sobre as formas de uso da terra frente às proposições estabelecidas no Plano Diretor Municipal - 2006, apontando possíveis áreas adequadas, inadequadas e de conflito de acordo com a legislação, assim como analisar as implicações decorrentes desse processo. A metodologia consistiu no uso de técnicas de geoprocessamento para construção e correlação de mapas temáticos, averiguação em trabalhos de campo e suporte às análises quantitativas e qualitativas de caráter geográfico. Verificou-se que o município não possui áreas significativas de uso conflitante, ou seja, juridicamente irregular, todavia, porções relevantes de Paulínia podem ser classificadas como inadequadas, ainda que sejam de caráter temporário. Isso ocorre, na maioria das vezes, devido à existência de usos agrícolas em áreas destinadas ao uso urbano. Portanto, observa-se uma contradição na legislação paulinense em estabelecer um zoneamento com predominância de áreas urbanas, mesmo quando em algumas áreas prevalece um efetivo uso agrícola.

Uso da terra - Plano diretor - Paulínia