



T0870

O USO DA CARTOGRAFIA NO PLANEJAMENTO DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

Ricardo Marchesini Galvão (Bolsista SAE/UNICAMP) e Prof. Dr. Diógenes Cortijo Costa (Orientador), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

Com o atual crescimento desordenado das cidades de países em desenvolvimento o termo *Planejamento Municipal* tornou-se usual, na busca da solução dos problemas que as cidades enfrentam. No Brasil, onde se verifica um grande número dessas cidades, foram desenvolvidas novas políticas urbanas, implantadas por órgãos de administração pública como uma tentativa de controlar esse crescimento e reorganizar a presente situação. Infelizmente, esses métodos quase nunca geram algum resultado positivo, isso porque, visando sempre uma maior economia financeira e de tempo, a maior parte das ações de planejamento peca pela falta de pesquisa sobre cartas e mapas, informações estatísticas e dados alfanuméricos, materiais de fundamental importância para um correto estudo urbano. Assim, esta pesquisa pretendeu realizar o levantamento e o estudo dos procedimentos adotados na realização do Plano Diretor Estratégico do Município de São Paulo, bem como analisar a aplicação das Bases Cartográficas para o correto desenvolvimento e execução deste plano. A metodologia adotada reúne pesquisa sobre material bibliográfico, de onde é possível estudar as características do crescimento da cidade de São Paulo; levantamento do acervo cartográfico existente nos órgãos de administração direta e indireta; e realização de inúmeras visitas técnicas junto a órgãos de administração pública, bem como em empresas responsáveis pela execução da nova Base Cartográfica do município em escala cadastral na escala 1:1.000, por meio de mapeamento aerofotogramétrico, atualizando dados desatualizados do mapeamento anterior cuja data de execução é 1972 na escala 1:2.000.

Cartografia - Planejamento urbano - Geoprocessamento