

O presente trabalho apresenta uma análise do processo de urbanização da sub-bacia hidrográfica do Ribeirão Vermelho, no município de São José dos Campos - SP, através dos mecanismos de planejamento e gestão desse processo, no período de 1962 a 2004. O procedimento de investigação consistiu em: 1) elaborar a base cartográfica digital; 2) interpretar fotografias aéreas para gerar os mapas de uso e cobertura vegetal natural das terras; 3) realizar o levantamento da legislação incidente sobre a área de estudo, visando comparar o uso e ocupação das terras ao processo de urbanização, no período preestabelecido; 4) gerar o mapa de enquadramento da área à legislação de proteção dos recursos hídricos; e 5) realizar pesquisas de campo para atualizar as informações e aprofundar a compreensão dos problemas verificados no decorrer da pesquisa. A multitemporalidade desse estudo revelou que a produção do espaço urbano esteve sujeita a diversos fatores endógenos e exógenos, responsáveis pela alteração dos planos iniciais da urbanização da área de estudo; demonstrou também a inobservância de alguns aspectos da legislação frente ao uso e ocupação de suas terras. Através deste estudo verificou-se que para se atingir o ideal das "Cidades Sustentáveis" os gestores urbanos e a sociedade deverão refletir sobre o desejo de mudanças do atual modelo para outro em que predomine o equilíbrio ambiental e a justiça social.