

Análise da expansão da mancha urbana e a densidade da ocupação da cidade de Canoas/RS

Chaiana Teixeira da Silva, Vanda Ueda (orient.)

Este trabalho tem a proposta de realizar uma pesquisa histórico-evolutiva e cartográfica do município de Canoas. A intensificação do processo de ocupação urbana da cidade, desde sua emancipação em 1940, causou muitas transformações espaciais decisivas na configuração da mancha urbana, e utilizando as ferramentas do SIG (Sistemas de Informações Geográficas) será apresentado mapas temáticos que serviram de base para a análise do crescimento de Canoas. A metodologia usada é baseada na análise dos mapas gerados a partir de imagens de satélite dos anos de 1975, 1981 e 2005, juntamente com os dados coletados na prefeitura da cidade (secretaria de planejamento urbano) e dados do IBGE. A pesquisa histórica da cidade foi realizada junto a biblioteca municipal e o arquivo público de Canoas. Também é citado neste trabalho, os processos econômicos e socioespaciais que influenciaram na transformação da cidade, de modo que, se coloque em pauta a densidade da ocupação do município. Essa expansão exacerbada resulta num acelerado crescimento de periferias e em sérios problemas urbanos, como falta de infra-estrutura, subhabitação e violência. Sendo que estes são problemas comuns nas grandes cidades brasileiras. O objetivo principal desse estudo é subsidiar elementos que sirvam de ferramenta para um melhor desenvolvimento e planejamento estratégico do município, além de contribuir para a compreensão dos fatos cruciais formadores da cidade de Canoas.