

Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais
Programa de Pós-graduação em Sensoriamento Remoto
SER – 300 – 4 Introdução ao Geoprocessamento

Discente: Isabela Ramos Braga Novaes Romeu

Proposta de Trabalho da Disciplina: Estudo comparativo dos padrões de segregação socioespacial na região de conurbação de São José dos Campos e Jacareí no Vale do Paraíba em SP.

A conurbação, conforme Fawcett apud Ferrari (2004), *é uma área ocupada por uma série contínua de residências, fábricas e outros edifícios, porto ou docas, parques urbanos ou campos de jogos etc., ainda que em muitos casos neste país [os EUA] uma área urbana possui tratos de terra com ocupação agrícola;* já Geddes apud Ferrari (2004) a define como *Uma região urbana integrada por um grupo de cidades grandes e pequenas situadas em uma área determinada e limitada, e unida estritamente por laços econômicos.*

Considerando o trabalho e as observações já realizados por Rosembach et al (2009) na análise da segregação sócio-espacial da região de estudo e seus desdobramentos, optou-se pela compreensão destes estudos e sua continuação, tendo como base a metodologia descrita por Rosembach et al (2010) *que envolve uso integrado de tecnologia de sensoriamento remoto, sistemas de informações geográficas e análise espacial com base em indicadores locais em escala intra-urbana para caracterizar o arranjo espacial dos distintos grupos sociais nestes novos espaços.* Neste estudo replicaremos esta metodologia, atualizando-a através do uso imagens de sensoriamento remoto de 2020, dados atualizados da malha censitária do IBGE 2020 e os dados de Perfil dos Municípios Paulistas disponibilizados pela fundação SEADE, objetivando metrificar a evolução e a distribuição populacional dos setores censitários, assim como a evolução da área conurbada entre estes municípios.

Referências Bibliográficas

Ferrari, Celson. **Dicionário de Urbanismo.** São Paulo: Disal, 2004. 451 p.

Fundação SEADE. **Perfil dos Municípios Paulistas.** Disponível em <<https://perfil.seade.gov.br/>>. Último acesso em 13/04/2021.

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. **Malha de Setores Censitários – Saiba Mais – 2020 Malha Censitária.** Disponível em <<https://www.ibge.gov.br/geociencias/organizacao-do-territorio/estrutura-territorial/26565-malhas-de-setores-censitarios-divisoes-intramunicipais.html?=&t=saiba-mais-edicao>>. Último acesso em 13/04/2021.

Rosembach, R. ; Monteiro, A. M. V. ; Feitosa, F. F. ; Ramos, F. R. Segregação sócio-espacial na região conurbada de São José dos Campos e Jacareí, SP. **Anais XIV Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto**, Natal, Brasil, 25-30 abril 2009, INPE, p. 843-850.

Rosembach, R. ; Monteiro, A. M. V. ; Novaes Junior, R. A. ; Feitosa, F. F. ; Ramos, F. R. Ampliando o olhar: metodologia para estudo comparativo dos padrões de segregação socioespacial nas regiões de conurbação de São José dos Campos e Jacareí, no Vale do Paraíba e Ubatuba, Caraguatatuba e São Sebastião, no Litoral Norte em SP. **XVII Encontro Nacional de Estudos Populacionais - ABEP**, Caxambu, Brasil, 20-24 setembro 2010.