



## Introdução ao Geoprocessamento

**Nome:** Bruna Cristina Braga **Professor Doutor:** Antônio Miguel V. Monteiro

---

### **Análise espacial de dados de saúde no município de São José dos Campos: Um levantamento atual da quantidade e qualidade de leitos hospitalares.**

A qualidade de atendimento em hospitais, postos de saúde e centros de saúde em uma cidade dependem principalmente do número de estabelecimentos existentes e de suas características individuais. A praticidade de tais estabelecimentos, componentes do sistema de saúde de determinados municípios esta relacionada ao número total de habitantes na região. Em São Paulo o que se constata é a queda no número de leitos hospitalares, quando o aceitável pelas organizações internacionais são três ou quatro leitos por mil habitantes. O objetivo da análise proposta é detectar a realidade em relação aos leitos hospitalares existentes no município de São José dos Campos, levando-se em conta sua população atual de forma a se obter a situação ideal para melhoria do atendimento na área de saúde. Além disso, fazer uma comparação com resultados já conhecidos como os obtidos por Oliveira em seu trabalho intitulado - Equipamentos urbanos de saúde de São José dos Campos: Um diagnóstico e a situação ideal [1].

### **Referências Bibliográficas**

- [1] Oliveira, M. L. N.; Codes, F. J. M. Equipamentos urbanos de saúde de São José dos Campos: Um diagnóstico e a situação ideal. Rev. baiana Saúde publ.3(3/4):55-67 jul./dez.1976.
- [2] Prefeitura Municipal de São José dos Campos. Manual - São José em dados 2012: Informações sobre a cidade de São José dos Campos.
- [3] Borges, M. P. C.; Moraes R. M. Análise Espacial de dados de saúde pública. Memorias II Congresso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica, Habana 2001, Mayo 23 al 25, 2001. La Habana, Cuba.