

Cronograma de atividades

Programa de Pós-
graduação em
Geografia Humana -
FFLCH/USP
Doutorado

Julio Cesar Pedrassoli

| ATIVIDADES | set/14 | out/14 | nov/14 | dez/14 | jan/15 | fev/15 |
|------------------------|---|---|---|--|--|--|
| revisão bibliográfica | leituras sobre o mercado imobiliário na RMSP/ processo de favelização na RMSP | leituras sobre o mercado imobiliário na RMSP/ processo de favelização na RMSP | leituras sobre o mercado imobiliário na RMSP/ processo de favelização na RMSP | leituras sobre modelagem urbana através de Sensoriamento Remoto e Modelos Lineares de Mistura Espectral (MLME) | leituras sobre modelagem urbana através de Sensoriamento Remoto e Modelos Lineares de Mistura Espectral (MLME) | leituras sobre modelagem urbana através de Sensoriamento Remoto e Modelos Lineares de Mistura Espectral (MLME) |
| Organização de dados | Aquisição das manchas urbanas decenais da RMSP entre 1985 e 2011 | Aquisição dos limites de favelas dos demais municípios da RMSP | Aquisição dos limites de favelas dos demais municípios da RMSP | Aquisição de Imagens Landsat selecionadas | Correções necessárias nas imagens | Correções necessárias nas imagens |
| Processamento de dados | Geração dos dados de evolução da mancha urbana da RMSP | Geração dos mapas de evolução temporal da mancha urbana | Cálculo do periodo decenal de surgimento das favelas | Aplicação do MLME nas imagens Landsat selecionadas | Aplicação do MLME nas imagens Landsat selecionadas | Agregação das imagens frações extraídas em distritos e setores censitários da RMSP |
| Análise de dados | Geração dos mapas de evolução de densidade de unidades habitacionais a partir do mapeamento dos lançamentos entre 1985 e 2011 e suas respectivas métricas | Geração dos dados de evolução da mancha urbana da RMSP | Geração dos dados de evolução temporal da ocupação por favelas | Análise preliminar do processamento digital de imagens | Preparação das bases para cruzamentos | Análise exploratória dos dados advindos das bases vetoriais e sua correlação com os dados extraídos das imagens, na agregação de distritos e setores |
| Redação | Complementação da introdução do trabalho | Complementação do texto sobre a análise da evolução dos empreendimentos habitacionais na RMSP | Redação preliminar do texto sobre a evolução da ocupação por favelas na RMSP | Redação dos resultados parciais a partir dos dados já analisados | Redação dos resultados parciais a partir dos dados já analisados | Finalização do relatório de qualificação |

Legenda:

periodo restante até o prazo nominal para inscrição na qualificação

periodo previsto de prorrogação (120 dias)