

**HS-938/A DEMOGRÁFIA E ESTATÍSTICA**

Créditos: 09

Vagas: 30

Prof. Responsável: Prof. Dr. José Marcos Pinto da Cunha

4ª feira – 09:30 às 12:30 hs.

**(OBRIGATÓRIA PARA O MESTRADO E ELETIVA PARA O DOUTORADO)**

## Ementa:

Este curso tem como objeto fornecer ao aluno um conhecimento básico sobre conceitos e técnicas estatísticas de maneira a prepará-lo para o uso e/ou interpretação dos métodos estatísticos mais usualmente utilizados, bem como criar uma consciência crítica do alcance, potencial, limitações e condições de aplicabilidade destes nas análises substantivas. Nesse sentido, o curso além de enfatizar o uso da estatística descritiva também buscará aprofundar o conhecimento do aluno em certas técnicas como regressão linear e logística, análise de variância e amostragem. Também será preocupação do curso revisar conceitos fundamentais da estatística, e sempre que possível examinar o conteúdo abordado à luz de aplicações e problemas das ciências sociais ou da demografia, em particular.