



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Inovação  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**Centro Biomédico**  
**Instituto de Medicina Social Hesio Cordeiro**

## **ANEXO I**

### ***PROGRAMA DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE PROFESSOR***

- 1.** Inferência causal: desfechos potenciais e contrafactualidade, diagramas causais e efeitos causais
- 2.** Aferição em epidemiologia: desenvolvimento e adaptação transcultural de instrumentos para uso em estudos epidemiológicos, incluindo métodos de avaliação psicométrica
- 3.** Validade em estudos epidemiológicos: confundimento, viés de seleção, viés de aferição/informação e modificação de efeito
- 4.** Possibilidades e limites do uso de dados secundários em estudos epidemiológicos
- 5.** Estudos de Intervenção: desenho, principais vieses e estratégias de análise de dados
- 6.** Estudos longitudinais observacionais: desenho, principais vieses e estratégias de análise de dados
- 7.** Estudos Caso-controle: desenho, principais vieses e estratégias de análise de dados
- 8.** Estudos Seccionais: Desenho, principais vieses e estratégias de análise de dados
- 9.** Estudos Ecológicos: Desenho, principais vieses e estratégias de análise de dados
- 10.** Revisão sistemática e meta-análise