



Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ.
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE COLETIVA - IMS
Rua São Francisco Xavier - 524 - 7ª andar / blocos D e E
Maracanã - Rio de Janeiro - RJ - BRASIL - 20550-013
Telefone 55 (21) 2334-0235
Email secretaria@ims.uerj.br



DISCIPLINA

IMS018280 - Bioestatística I (DO EPID)

Classificação: Obrigatória

Carga horária: 45

Créditos: 3

TURMA

Número: 01

Professor(es):

WASHINGTON LEITE JUNGER

Tema: Bioestatística I

Local: Laboratório de Informática

Vagas: 24

Período: 13/03/2023 até 26/06/2023

Horário: segunda-feira - 14:00 hs até 17:00 hs

JUSTIFICATIVA

Disciplina obrigatória.

OBJETIVOS

Este curso tem como objetivo introduzir ao aluno os conceitos básicos de estatística aplicada a problemas na área da saúde.

PRÉ-REQUISITOS

TÓPICOS PROGRAMA

O programa do curso inclui os temas: descrição e representação gráfica de dados, conceituação de população e amostra, probabilidade, estimação, testes de hipóteses, intervalos de confiança, correlação e regressão.

BIBLIOGRAFIA

- T. D. V. Swinscow (2002). Statistics at Square One, 10th Edition. BMJ Biiks.
- B. Rosner (2005). Fundamentals of Biostatistics, 6th Edition. Duxbury Press.
- N. P. Jewell (2004). Statistics for Epidemiology. Chapman & Hall.

AVALIAÇÃO

2 provas individuais

OBSERVAÇÃO

* Não haverá separação explícita de conteúdo dos cursos Bioestatística I e Computação I.