UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

2º período letivo de 2026

Disciplina:
HZ631 B - Estatística para Ciências Sociais

Ementa:
Introduzir conceitos e técnicas básicas da estatística como instrumentos para o desenvolvimento de pesquisas em ciências sociais. 1) Da definição das questões da pesquisa ao levantamento dos dados; 2) Fontes de dados secundárias e fontes primárias; 3) Tratamento e organização das informações; 4) Distribuição de frequência; 5) Medidas de tendência e de variabilidade; 6) Representação gráfica e tabular; 7) Princípios da amostragem nas ciências sociais; 8) Introdução à probabilidade e suas principais distribuições; e 9) Medidas de correlação e associação.

Programa:
Programa de aulas e conteúdo em tópicos: ✓ O papel da estatística na pesquisa social ✓ Apresentação de Dados ✓ Medidas de Separação ✓ Medidas de Tendência Central ✓ Medidas de Variabilidade ✓ Distribuição de Probabilidade e a Curva Normal ✓ Distribuição Amostral da Média e Estimação de Intervalo de Confiança ✓ Testes de Hipóteses ✓ Correlação entre duas variáveis ✓ Tabelas de Contingência e Teste de Qui-quadrado Os(as) alunos(as) serão avaliados, no decorrer do curso, através de exercícios e trabalhos práticos (com uso de software), todos disponibilizados via Moodle.

Bibliografia:
Bibliografia obrigatória estará disponível em formato digital.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

2º período letivo de 2026

Obrigatória

* LEVIN, J. e FOX, J.A.. Estatística para Ciências Humanas. 9ª Edição. Editora Pearson Prentice-Hall, 2004.

Complementar:

AGRESTI A. e FINLAY, B.. Statistical Methods for Social Sciences. 3ª Edição. Editora Prentice-Hall, New Jersey, 1997.

BABBIE, E. The Basics of Social Research. 2ª Edição. Editora Wadswrth, 2002.

BUSSAB, W.O. e MORETTIN, P.A.. Estatística Básica. 5ª Edição. São Paulo: Atual, 2003.

Observações:

O horário de atendimento aos alunos será nas segundas-feiras às 11hs. Agendar via e-mail, previamente, com o professor.