

DISCIPLINA: ECONOMETRIA I
PROFESSOR: ALEX SANDER SOUZA DO CARMO
CARGA HORÁRIA: 60 HORAS
CRÉDITOS: 4
ANO LETIVO: 2022

PROGRAMAÇÃO:

- I) Introduction;
- II) Ordinary Least Squares;
- III) Weighted Least Squares;
- IV) Maximum Likelihood Estimator;
- V) Generalized Method of Moments;
- VI) Binary Outcome Models;
- VII) Count data models;
- VIII) Censored and Truncated Models;
- IX) Linear Panel Data;
- X) Dynamic Panel Data.

REFERÊNCIAS:

ANALYSIS OF PANEL DATA / Cheng Hsiao, 3rd edition 2014.

ECONOMETRICS / Fumio Hayashi, 2000.

MICROECONOMETRICS: METHODS AND APPLICATIONS / A. Colin Cameron and Pravin K. Trivedi, 7th edition 2008.

PANEL DATA ECONOMETRICS WITH R / Yves Croissant and Giovanni Millo, 2019.

MÉTODO DE AVALIAÇÃO:

Nota = $(0,4 * Prova 1) + (0,4 * Prova 2) + (0,2 * Atividades)$

As provas 1 e 2 valem 10 pontos. As atividades correspondem a quaisquer atividades extras solicitadas durante as aulas e valerão 10 pontos (cada). Para o cômputo da nota será calculada a nota média das atividades.

Conceito A: Nota $\geq 8,0$.

Conceito B: $6,5 \leq Nota < 8,0$.

Conceito C: $5,0 \leq Nota < 6,5$.

Conceito D: Nota $< 5,0$.