



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

COORDENAÇÕES DOS CURSOS DE FINANÇAS E DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS DO *CAMPUS* SOBRAL

Proc: 23067.032964/2019-66
Inserção no SEI: 27/05/2019
Cód. Classificação: 241
Unidade de Digit.: CFINANCASSOBRA
Servidor: Vandi Jr

PROGRAMA DA SELEÇÃO PÚBLICA

SETOR DE ESTUDOS: Álgebra Linear e Econometria

1. Espaços vetoriais, matrizes, transformações lineares;
2. Modelo de regressão linear simples e múltipla;
3. Sistemas de equações lineares e regra de Kramer;
4. Autovalores e autovetores;
5. Diagonalização de matrizes;
6. Relaxamento das hipóteses do modelo clássico de regressão linear;
7. Métodos de estimação: MQO, verossimilhança e momentos.