



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS
Departamento de Economia

CONCURSO PÚBLICO - CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Classe: ADJUNTO A

Regime de trabalho: 40 horas com Dedicção Exclusiva

Área de Conhecimento: ECONOMIA MATEMÁTICA

Processo 23075.068891/2018-61

PROGRAMA

Área de Conhecimento: ECONOMIA MATEMÁTICA

- 1) Sequências, Séries, Limites e suas Aplicações em Economia
- 2) Álgebra Matricial e suas Aplicações em Economia
- 3) Otimização sem e com Restrição
- 4) Equações Diferenciais
- 5) Equações em Diferença
- 6) Sistema de Equações Diferenciais
- 7 Sistema de equações em Diferença
- 8) Cálculo de Variação
- 9) Programação Dinâmica
- 10) Teoria de Controle Ótimo

Aprovado “*Ad referendum*” pela chefia do Departamento de Economia do Setor de Ciências Sociais Aplicadas da Universidade Federal do Paraná, em Curitiba, 19 de novembro de 2018.

Marcelo Luiz Curado
Chefe do Departamento de Economia