



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

Campus de Russas

Concurso Para Professor Do Magistério Superior

Setor de estudos: Teoria das Estruturas e Sistemas Estruturais

Programa:

1. Análise de estruturas: Método das forças
2. Análise de estruturas: Método dos deslocamentos
3. Análise de estruturas: Método da rigidez direta
4. Dimensionamento e detalhamento de estruturas de concreto armado
5. Dimensionamento e detalhamento de estruturas de concreto protendido
6. Dimensionamento e detalhamento de estruturas de aço
7. Dimensionamento e detalhamento de pontes de concreto armado
8. Dimensionamento de estruturas mistas
9. Reforço de estruturas existentes
10. Dinâmica das estruturas