



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO

SELEÇÃO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

SETOR DE ESTUDO: FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO

PROGRAMA:

1. Paradigmas de Programação
2. Estruturas de Dados para Programação: Tipos Primitivos, Vetores/Matrizes, Tipos Abstratos de Dados/Registros
3. Estruturas de Decisão
4. Estruturas de Repetição
5. Procedimentos, Funções e Passagem de Parâmetros
6. Algoritmos de Ordenação
7. Tradução de Programas: Código-Fonte, Compiladores, Interpretadores e Abordagens Híbridas