



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA

**PROCESSO DE SELEÇÃO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE PROFESSOR SUBSTITUTO DO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA
SETOR DE ESTUDO: CONTROLE, AUTOMAÇÃO E ELETROTÉCNICA
SETEMBRO - 2025**

PROGRAMA DA SELEÇÃO

TEMA 1 - Representações, análise e propriedades de sistemas lineares;

TEMA 2 - Análise e projeto de sistemas de controle pelo Lugar Geométrico das Raízes (LGR);

TEMA 3 - Dimensionamento e especificações de condutores para instalações elétricas residenciais e industriais;

TEMA 4 - Dispositivos de proteção contra sobrecorrente em sistemas elétricos de baixa tensão;

TEMA 5 – Circuitos Lógicos Combinacionais e Sequenciais;

TEMA 6 – Dispositivos Lógicos Programáveis (PLDs).