



SERVICO PUBLICO FEDERAL - MINISTERIO DA EDUCACAO
SECRETARIA DE EDUCACAO PROFISSIONAL E TECNOLOGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SERTAO PERNAMBUCANO

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO
DE PROFESSOR SUBSTITUTO**

EDITAL Nº 63, DE 20 DE NOVEMBRO DE 2017

ANEXO VII - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CAMPUS PETROLINA

INFORMÁTICA (CAMPUS PETROLINA)

1. Arquitetura de redes de computadores; 2. Segurança da informação; 3. Software livre e educação; 4. Parâmetros de desempenho de uma rede de computadores; 5. Redes de computadores: Modelos ISO/OSI e TCP/IP; 6. Administração de sistemas operacionais de redes; 7. Montagem e manutenção de computadores: preventiva e corretiva; 8. Arquitetura de computadores; 9. Interface homem máquina aplicada à educação; 10. Aplicativos gráficos e sistemas de cores: vetorial e matricial: teoria e prática.

Petrolina, 01 de dezembro de 2017.

Maria Leopoldina Veras Camelo
Reitora do IF SERTAO-PE