

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL
Av. Professor João Machado, 2884 – Capim Macio
CEP: 59078-340
Fone: 84 – 3342-2227
E-mail: escritorio.natal@imd.ufrn.br

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O MAGISTÉRIO DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO, CLASSE D1 NA ÁREA DE SISTEMAS OPERACIONAIS E ARQUITETURA DE COMPUTADORES.

PROGRAMA DO CONCURSO

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Componentes de sistemas computacionais2. Sistemas de numeração e codificação3. Conjunto de instruções4. Processadores5. Memórias6. Periféricos7. Placa mãe8. Componentes e Estruturas de Sistemas Operacionais9. Sistema Operacional Linux10. Sistema Operacional Windows11. Gerencia de Dispositivos de E/S12. Gerenciamento de Arquivos13. Gerenciamento de Processos14. Sistemas Operacionais Não-convencionais15. Segurança da Informação |
|--|

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Sistemas de numeração e codificação2. Conjunto de instruções3. Processadores4. Memórias5. Periféricos6. Sistema Operacional Linux7. Sistema Operacional Windows8. Gerencia de Dispositivos de E/S9. Gerenciamento de Arquivos10. Gerenciamento de Processos11. Sistemas Operacionais Não-convencionais12. Segurança da Informação; |
|--|

EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL
--

O docente aprovado no concurso deve atuar nos diversos níveis de ensino dos cursos ofertados no Instituto Metrópole Digital (IMD), incluindo os cursos técnicos e o Bacharelado em Tecnologia da Informação (BTI). Esta atuação envolve o ensino e a participação ativa na elaboração de materiais didáticos e na execução da disciplina, possivelmente coordenando o corpo de professores formadores da disciplina. Todas essas atividades devem estar aliadas a técnicas e tecnologias de ensino inovadoras. Além disso, espera-se participação efetiva nas ações do IMD em pesquisa aplicada, cursos e projetos de extensão, consultorias, ações de incentivo ao empreendedorismo, todos com foco na inovação em tecnologia da informação.
--