



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
COMISSÃO PERMANENTE DO VESTIBULAR
CONCURSO PARA TÉCNICO ADMINISTRATIVO EM EDUCAÇÃO – 2012

PROGRAMA DE ESTUDOS

Cargo: ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO

LÍNGUA PORTUGUESA – NÍVEL SUPERIOR

1. Quanto à compreensão de textos

- Reconhecimento da intenção comunicativa dominante no texto;
- avaliação do texto sob os seguintes aspectos: recuperação da intenção comunicativa, articulações coesivas, adequação da pontuação, ausência de contradições e adequação à situação comunicativa e ao público-alvo;
- identificação de informações implícitas (pressupostos e subentendidos);
- reconhecimento das variantes linguísticas e avaliação de sua pertinência à situação de comunicação, ao gênero textual e ao público-alvo;
- análise comparativa de textos representativos de diferentes gêneros discursivos.

2. Quanto ao conhecimento linguístico

- Classes de palavras: usos e adequação em textos;
- tópicos de morfossintaxe;
- acentuação das palavras: regras gerais relacionadas à tonicidade;
- regência verbal e nominal;
- concordância verbal e nominal;
- elementos constituintes do período simples e do período composto.

LEGISLAÇÃO

1. Lei 8.112, de 11 de dezembro de 1990 – Regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

1. GESTÃO DA PRODUÇÃO

- 1.1. Gestão de Sistemas de Produção e Operações
- 1.2. Planejamento, Programação e Controle da Produção
- 1.3. Projeto de Fábrica e de Instalações Industriais
- 1.4. Gestão de Processos Produtivos Discretos e Contínuos
- 1.5. Gestão da Manutenção
- 1.6. Engenharia de Métodos

2. LOGÍSTICA

- 2.1. Gestão da Cadeia de Suprimentos
- 2.2. Gestão de Estoques
- 2.3. Projeto e Análise de Sistemas Logísticos
- 2.4. Logística Empresarial
- 2.5. Transporte e Distribuição Física
- 2.6. Logística Reversa

3. GESTÃO DA QUALIDADE

- 3.1. Gestão de Sistemas da Qualidade
- 3.2. Normalização, Auditoria e Certificação para a Qualidade
- 3.3. Organização Metrológica da Qualidade
- 3.4. Planejamento e Controle da Qualidade
- 3.5. Confiabilidade de Processos e Produtos

4. GESTÃO ECONÔMICA

- 4.1. Gestão Econômica
- 4.2. Gestão de Custos

4.3. Gestão de Riscos

4.4. Gestão de Investimentos

5. ENGENHARIA DO TRABALHO

5.1. Ergonomia

5.2. Projeto e Organização do Trabalho

5.3. Sistemas de Gestão de Higiene e Segurança do Trabalho

5.4. Gestão de Riscos de Acidentes do Trabalho

6. GESTÃO DO PRODUTO

6.1. Desenvolvimento do Produto

6.2. Processo de Desenvolvimento do Produto

6.3. Planejamento e Projeto do Produto

7. PESQUISA OPERACIONAL

7.1. Programação Matemática

7.2. Decisão Multicriterial

7.3. Processos Estocásticos

7.4. Processos Decisórios

7.5. Modelagem, Simulação e Otimização

7.6. Teoria dos Jogos

7.7. Análise de Demandas por Produtos

8. GESTÃO ORGANIZACIONAL

8.1. Gestão Estratégica e Organizacional

8.2. Gestão de Projetos

8.3. Gestão da Tecnologia

8.4. Gestão da Informação

8.5. Gestão da Inovação

8.6. Gestão do Conhecimento

8.7. Redes de Empresas

9. ENGENHARIA DA SUSTENTABILIDADE

9.1. Gestão Ambiental

9.2. Sistemas de Gestão Ambiental e Certificação

9.3. Gestão de Recursos Naturais e Energéticos

9.4. Gestão de Efluentes e Resíduos Industriais

9.5. Desenvolvimento Sustentável

9.6. Produção mais Limpa e Ecoeficiência

9.7. Responsabilidade Social