



CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PREENCHIMENTO DE VAGAS DE PROFESSOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA – EDITAL 069/2010

**UNIDADE ACADÊMICA: FACULDADE DE GESTÃO E NEGÓCIOS
ÁREA: PRODUÇÃO E OPERAÇÕES**

SORTEIO DE PONTOS PARA PROVAS:

Na reunião de instalação e abertura deste concurso serão sorteados sucessivamente, sem reposição, dois pontos dentre os dez elencados abaixo. O primeiro ponto corresponderá à prova escrita e o segundo à prova didática.

PROVA ESCRITA

A prova escrita constará de dissertação sobre o ponto sorteado ou uma combinação de dissertação sobre o ponto sorteado e questões específicas sobre o referido ponto. No dia previsto para prova escrita e após o sorteio do ponto, os candidatos terão duas horas para se prepararem. Caso haja questões específicas, as mesmas serão comunicadas depois que os candidatos retornarem do intervalo de duas horas para preparação, ou seja, imediatamente antes do início da prova propriamente dita.

PROVA DIDÁTICA

A prova didática consistirá na apresentação verbal, observada a ordem de inscrição, do tema sorteado.

CONTEÚDO

1. Estratégia de operações
2. Logística e gestão da cadeia de abastecimento
3. Projetos do produto e do processo
4. Tecnologia da Informação aplicada à logística e operações
5. Planejamento e controle de projetos
6. Planejamento, programação e controle da produção
7. Administração de materiais e estoque
8. Administração da manutenção e da qualidade
9. Métodos determinísticos da pesquisa operacional aplicados à administração
10. Métodos probabilísticos de pesquisa operacional aplicados à Administração

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

1. ANDRADE, Eduardo Leopoldino de. **Introdução à pesquisa operacional**. 4ed. LTC, RJ, 2009.
2. BALLOU. Ronald H. **Logística empresarial**: transportes, administração de materiais e distribuição física. São Paulo, Atlas, 1993.
3. BOWERSOX, Donald J.; CLOSS. **Logística empresarial**: o processo de integração da cadeia de suprimentos. São Paulo, Atlas, 2001.
4. BUFFA, Elwood S. **Administração de produção**. Rio de Janeiro, LTC, 1979.

5. CHASE, Richard B.; AQUILANO, Nicholas J.; JACOBS, F. Robert. **Administração da produção e operações para vantagens competitivas**. Bookman, Porto alegre, 2006.
6. CHASE, Richard B.; JACOBS, F. Robert. **Administração da produção e operações: o essencial**. São Paulo: 2009.
7. FLEURY, P.F.; PETER F. W.; FIGUEIREDO, K. F. **Logística empresarial: A perspectiva Brasileira**. São Paulo: Atlas, 2000.
8. LACHTERMACHER, Gerson. **Pesquisa operacional na tomada de decisões: modelagem em Excel**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007. 3reimp.
9. MARTINS, P.G.; ALT, P.R. C. **Administração de materiais e recursos patrimoniais**. São Paulo: Saraiva, 2000.
10. SLACK, Nigel; CHAMBERS, Stuart; JOHNSTON, Robert. **Administração de produção**. S. Paulo: Atlas, 2009.
11. TAHA, Handy A. **Pesquisa operacional**. Prentice Hall Brasil. São Paulo: 2007.
12. THOMAS, E. Vollmann et. Al. **Sistemas de planejamento e controle de produção para gerenciamento da cadeia de suprimentos**. Porto Alegre, Bookman, 2006.
13. TUBINO, Dalvio Ferrari. **Planejamento e controle da produção: teoria e pratica**. São Paulo: Atlas, 2007.
14. TURBAN, Efraim. **Tecnologia da informação para gestão: transformando os negócios na economia digital**. Trad. Renate Schinke. 6 ed. Porto Alegre: Bookman, 2009.
15. WANKE, Peter. **Gestão de estoques na cadeia de suprimento: decisões e modelos quantitativos**. São Paulo: Atlas, 2003.