



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
Comissão Permanente de Processo Seletivo - CPPS

PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL Nº 005/2014

PONTOS PARA PROVA DE APTIDÃO DIDÁTICA

Disciplinas: Contabilidade Introdutória; Contabilidade Intermediária; Contabilidade de Custos.

Pontos:

1. Registro de operações com imobilizado.
2. Métodos de custeio.
3. Demonstrações Contábeis.
4. Análise custo-volume-lucro.
5. Custos relevantes.
6. Teste de *Impairment*.
7. Pronunciamento Conceitual Básico (CPC00 – R1) e Princípios Fundamentais da Contabilidade.
8. Registro de operações com mercadorias.
9. Registro de operações com folha de pagamento.
10. Esquema básico de Escrituração Contábil.

Disciplinas: Orçamento Público. Contabilidade Pública

Pontos:

1. PPA - Plano Plurianual de Investimentos e LDO - Lei de Diretrizes Orçamentárias
2. LOA - Lei Orçamentária Anual
3. Gestão administrativa, Financeira e Orçamentária
4. Estudo da receita e despesa pública
5. Características e princípios orçamentários
6. Patrimônio público. Controle interno, externo e auditoria interna nos entes públicos.
7. Conceito, objetivos e campo de atuação da contabilidade pública
8. Normas brasileiras de contabilidade aplicada ao Setor Público
9. Demonstrações contábeis aplicadas às instituições públicas
10. Custos no setor público

Disciplinas: Administração Financeira I, Administração Financeira II, Matemática Financeira, Administração da Produção I e Administração da Produção II

Pontos:

1. Juros e capitalização simples
2. Capitalização composta
3. Análise e Planejamento Financeiro
4. Fluxo de Caixa
5. Gestão de ativos e Passivos de curto prazo

6. Risco e Retorno
7. Planejamento e controle da produção
8. Histórico de administração da produção e sistemas produtivos
9. Gestão da cadeia de suprimentos
10. Gestão da qualidade

Disciplinas: Marketing I, Marketing de Serviços, Empreendedorismo, Gestão de Pessoas, Introdução à Administração.

Pontos:

1. Satisfação, valor e fidelidade do cliente
2. Comportamento do consumidor
3. Segmentação e seleção de mercados
4. Composto mercadológico de bens tangíveis
5. Composto mercadológico de serviços
6. Canais de distribuição no marketing de serviços
7. O Sistema de Administração de Recursos Humanos
8. Planejamento de Recursos Humanos
9. Tipos de Empreendedorismo
10. Tipologias de organizações segundo porte e características organizacionais

Disciplinas: Orçamento, Planejamento e Controle de Obras; Tecnologia das Edificações; Gestão da Produção na Construção

Pontos:

1. Serviços preliminares de Construção e Locação de Obras;
2. Sistemas Construtivos Modernos;
3. Execução e controle das obras de edificações;
4. Sistemas de impermeabilização e pintura;
5. BDI - Benefício e Despesas Indiretas;
6. Curva ABC e Composição de custo;
7. Coeficientes de consumo e produtividade;
8. Cronograma físico-financeiro e Planejamento de obras de construção civil;
9. Sistemas de gestão da qualidade na concepção de empreendimentos de construção;
10. Ferramentas da qualidade e controle de processos.

Disciplinas: Cálculo Diferencial e Integral I; Cálculo Diferencial e Integral II; Álgebra Linear; Geometria Analítica.

Pontos:

1. Limite e continuidade;
2. Funções deriváveis e aplicações;
3. Funções integráveis e aplicações;
4. Integrais impróprias
5. Coordenadas, bases e mudança de base;
6. Produto escalar e Produto vetorial
7. Cônicas e Quádricas;
8. Transformações lineares
9. Combinações Lineares;
10. Teorema fundamental do cálculo

Disciplinas: Algoritmos e Programação; Programação WEB; Informática Aplicada.

Pontos:

1. Elementos de sistemas de informática: conceitos básicos de hardware, software básico e software aplicativo.

2. Elementos de sistemas de informática: introdução à sistemas operacionais.
3. Elementos de sistemas de informática: introdução à redes de computadores.
4. Algoritmos: caracterização e formas de representação.
5. Algoritmos: elementos básicos, constantes, variáveis, comando de atribuição, comandos de entrada e saída.
6. Algoritmos: controle de fluxo (sequencial, condicional, repetição).
7. Algoritmos: estruturas de dados (arrays, pilhas, filas, árvores, grafos).
8. Programação Web: construção de páginas dinâmicas (ASP, PHP, JSP).
9. Programação Web: plataforma J2EE.
10. Programação Web: padrão MVC, frameworks MVC.