

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA MINAS GERAIS GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, nº 2.590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG TEL: (31) 25135209 / FAX: (31) 25135214 / e-mail: reitoria@ifmg.edu.br - www.ifmg.edu.br

RETIFICAÇÃO

O EDITAL nº 6 DE 19 DE JULHO DE 2011 – Concurso Público de Provas e Títulos, Técnicos Administrativos em Educação – Publicado no DOU nº 138, de 20 de julho de 2011, Seção 03, Página 48, fica retificado conforme se segue:

Onde se lê:

- 7.2.3 Da prova de títulos:
- 7.2.3.1 A Prova de Títulos constituir-se-á da avaliação dos títulos apresentados pelos candidatos de acordo com os critérios definidos neste Edital. Somente serão avaliados os títulos dos candidatos classificados na primeira fase.

Leia-se:

- 7.2.3 Da prova de títulos:
- 7.2.3.1 A Prova de Títulos constituir-se-á da avaliação dos títulos apresentados pelos candidatos de acordo com os critérios definidos neste Edital.
- 7.2.3.1.1 Somente os candidatos que tiverem a prova dissertativa corrigida, conforme item 7.2.2, terão seus títulos analisados.
- 7.2.3.1.1.1 Quando da divulgação do Resultado Final da Prova Objetiva, os candidatos que se enquadrarem no subitem anterior deverão encaminhar cópia autenticada dos títulos com Aviso de Recebimento AR, endereçado à Comissão Organizadora do Concurso Público, Avenida Prof. Mário Werneck, 2590 Buritis Belo Horizonte MG Brasil CEP: 30575-180 8° andar.

Acrescentar ao item 10 o subitem 10.4, conforme segue:

- 10.4 Para o cargo de **Técnico em Assuntos Educacionais:**
- 10.4.1 Para efeito de classificação final e havendo empate nas notas finais, os critérios de desempate serão sucessivamente:
 - a) Maior número de pontos na Prova Dissertativa;
 - b) Maior número de pontos na Prova Objetiva;

- c) Maior número de Pontos na Prova de Títulos;
- d) Idade mais elevada (dia, mês e ano).

10.3.2 Quando o empate na classificação final envolver candidato com idade igual ou superior a 60 anos completos até o último dia de inscrição deste Concurso, conforme Art. 27, parágrafo único da Lei 10.741/2003, os critérios de desempate passarão a observar a seguinte ordem:

- a) Idade mais elevada (dia, mês e ano);
- b) Maior número de pontos na Prova Dissertativa;
- c) Maior número de pontos na Prova Objetiva;
- d) Maior número de Pontos na Prova de Títulos.

Onde se lê:

CARGO: TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/INFRA ESTRUTURA E REDES

Conteúdo Programático:

<u>Legislação</u>

- Instrução Normativa nº 04 de 19/05/2008 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação;
- Portaria nº 11 de 30/11/2009 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação;
- LEI N° 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993;
- LEI N° 10.520, DE 17 DE JULHO DE 2002:
- LEI N° 8.112, DE 11 DE DEZEMBRO DE 1990.

Redes e Sistemas Operacionais

- Configuração e gerenciamento de processos do Sistema Operacional Linux Comandos e procedimentos para manipulação e gerenciamento do sistema de arquivos do Sistema Operacional Linux;
- Comandos e procedimentos para configuração de rede do Sistema Operacional Linux Configuração e gerenciamento de processos do Sistema Operacional FreeBSD Comandos e procedimentos para manipulação e gerenciamento do sistema de arquivos do Sistema Operacional FreeBSD:
- Comandos e procedimentos para configuração de rede do Sistema Operacional FreeBSD
- Configuração e gerenciamento de servidores do Sistema Operacional Windows 2008 Server
- Comandos e procedimentos para manipulação e gerenciamento do sistema de arquivos do Sistema Operacional Windows 2008 Server
- Comandos e procedimentos para configuração de rede do Sistema Operacional Windows 2008 Server
- Rede Física e Enlace
- IP Internet Control Message Protocol (ICMP)
- Datagrama IP (Cabeçalho, Endreçamento de sub-rede, Máscara de sub-rede)
- NAT e CIDR

- Roteamento estático
- Routing Information Protocol (RIP)
- RIP versão II
- OSPF
- Protocolos de transporte (TCP e UDP) e aplicações
- A camada do transporte Transmission Control Protocol TCP
- Controle de fluxo com TCP e uso das janelas
- User Datagram Protocol UDP
- Broadcast e multicast
- Diagnósticos do protocolo TCP/IP
- SNMP
- TELNET
- FTP
- SMTP
- SSH
- DNS
- DHCP
- Configuração de protocolos de roteamento: OSPF, IGRP, EIGRP, BGP
- Firewall
- Proxy
- LDAP
- HTTP e HTTPs
- Camada física: meios físicos de transmissão, codificação de sinais, comunicação de dados.
- Camada de enlace: detecção de erros, protocolos para transmissão confiável, endereçamento, eficiência da comunicação. Redes locais com e sem fio.
- Modelo OSI e TCP/IP
- VLAN
- 802.11 a/b/g/n
- Camada de rede: interconexão de redes, algoritmos e protocolos de roteamento, endereçamento. Camada de transporte: protocolos e serviços.
- ARP
- Endereçamento IP
- Telefonia IP Voip SIP H323
- Storage, NFS, NAS, DAS
- Backup e Restore
- Disaster Recovery
- Virtualização
- Computação na Nuvem
- Sniffer
- Governança de TI Cobit e ITL
- Roteador, Switch, Bridge
- Lan, Wan, Man
- Monitoramento de Rede (Nagios, Zabbix)
- Projetos de Redes, topologia.
- Cabeamento estruturado, normas de instalação ABNT, ISO/IEC, TIA/EIA e outras.
- QoS

- VPN
- Segurança de Redes

Leia-se:

CARGO: TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO/INFRA ESTRUTURA E REDES

Conteúdo Programático:

a) Legislação

- Instrução Normativa nº 04 de 19/05/2008 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação;
- Portaria nº 11 de 30/11/2009 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação;
- LEI N° 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993;
- LEI N° 10.520, DE 17 DE JULHO DE 2002;
- LEI N° 8.112, DE 11 DE DEZEMBRO DE 1990.

b) Redes e Sistemas Operacionais

- Configuração e gerenciamento de processos do Sistema Operacional Linux Comandos e procedimentos para manipulação e gerenciamento do sistema de arquivos do Sistema Operacional Linux:
- Comandos e procedimentos para configuração de rede do Sistema Operacional Linux Configuração e gerenciamento de processos do Sistema Operacional FreeBSD Comandos e procedimentos para manipulação e gerenciamento do sistema de arquivos do Sistema Operacional FreeBSD;
- Comandos e procedimentos para configuração de rede do Sistema Operacional FreeBSD
- Configuração e gerenciamento de servidores do Sistema Operacional Windows 2008 Server
- Comandos e procedimentos para manipulação e gerenciamento do sistema de arquivos do Sistema Operacional Windows 2008 Server
- Comandos e procedimentos para configuração de rede do Sistema Operacional Windows 2008 Server
- Rede Física e Enlace
- IP Internet Control Message Protocol (ICMP)
- Datagrama IP (Cabeçalho, Endreçamento de sub-rede, Máscara de sub-rede)
- NAT e CIDR
- Roteamento estático
- Routing Information Protocol (RIP)
- RIP versão II
- OSPF
- Protocolos de transporte (TCP e UDP) e aplicações
- A camada do transporte Transmission Control Protocol TCP
- Controle de fluxo com TCP e uso das janelas
- User Datagram Protocol UDP
- Broadcast e multicast

- Diagnósticos do protocolo TCP/IP
- SNMP
- TELNET
- FTP
- SMTP
- SSH
- DNS
- DHCP
- Configuração de protocolos de roteamento: OSPF, IGRP, EIGRP, BGP
- Firewall
- Proxy
- LDAP
- HTTP e HTTPs
- Camada física: meios físicos de transmissão, codificação de sinais, comunicação de dados.
- Camada de enlace: detecção de erros, protocolos para transmissão confiável, endereçamento, eficiência da comunicação. Redes locais com e sem fio.
- Modelo OSI e TCP/IP
- VLAN
- 802.11 a/b/g/n
- Camada de rede: interconexão de redes, algoritmos e protocolos de roteamento, endereçamento. Camada de transporte: protocolos e serviços.
- ARP
- Endereçamento IP
- Telefonia IP Voip SIP H323
- Storage, NFS, NAS, DAS
- Backup e Restore
- Disaster Recovery
- Virtualização
- Computação na Nuvem
- Sniffer
- Roteador, Switch, Bridge
- Lan, Wan, Man
- Monitoramento de Rede (Nagios, Zabbix)
- Projetos de Redes, topologia.
- Cabeamento estruturado, normas de instalação ABNT, ISO/IEC, TIA/EIA e outras.
- OoS
- VPN
- Segurança de Redes

c) Governança de TI Cobit e ITL

Onde se lê:

CARGO: TÉCNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS

Bibliografia sugerida

- MEC/SEESP. A Política Nacional de Educação especial na Perspectiva da Educação Inclusiva), Brasília, 2008.
- Formação de professores para a educação profissional e tecnológica. In: *Educação Superior em Debate*, volume 8. Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP). Março 2008 (disponivel em http://www.publicacoes.inep.gov.br/)
- SANTOS, E. H. Metodologia para a construção de uma política de formação inicial e continuada de profissionais da educação profissional e tecnológica. MEC, 2004.
- REIS, Dálcio et al (2000). Desafios da apropriação do Conhecimento Tecnológico. Curitiba: CEFET-PR, 2000
- MOURA, D. G.; BARBOSA, E. F. Trabalhando com Projetos: planejamento e gestão de projetos educacionais. São Paulo: Vozes, 2006.
- Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica. Ministério da Educação, Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica. Brasília. MEC, SETEC, 2009. v. 2, n. 2, nov. 2009 (Disponível em http://www.mec.gov.br)
- Catani, Afrânio Mendes ET AL. Política Educacional, Mudanças no Mundo do Trabalho e Reforma Curricular nos Cursos de Graduação no Brasil. In: Educação e Sociedade, v.22, n° 75, Agosto de 2001.
- MANFREDI, Silvia. Educação Profissional no Brasil. São Paulo: Cortez, 2002.
- BOOTH, Wayne C., COLOMB, Gregory G., WILLIAMS, Joseph M. A arte da pesquisa. São Paulo: Martins Fontes, 2005.

Leia-se:

CARGO: TÉCNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS

Bibliografia sugerida

- MEC/SEESP. A Política Nacional de Educação especial na Perspectiva da Educação Inclusiva), Brasília, 2008.
- Formação de professores para a educação profissional e tecnológica. In: *Educação Superior em Debate*, volume 8. Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (INEP). Março 2008 (disponivel em http://www.publicacoes.inep.gov.br/)
- MOURA, D. G.; BARBOSA, E. F. Trabalhando com Projetos: planejamento e gestão de projetos educacionais. São Paulo: Vozes, 2006.
- Revista Brasileira da Educação Profissional e Tecnológica. Ministério da Educação, Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica. Brasília. MEC, SETEC, 2009. v. 2, n. 2, nov. 2009 (Disponível em Http://www.mec.gov.br)
- CATANI, Afrânio Mendes ET AL. Política Educacional, Mudanças no Mundo do Trabalho e Reforma Curricular nos Cursos de Graduação no Brasil. In: Educação e Sociedade, v.22, n° 75, Agosto de 2001.

- MANFREDI, Silvia. Educação Profissional no Brasil. São Paulo: Cortez, 2002.
- BOOTH, Wayne C., COLOMB, Gregory G., WILLIAMS, Joseph M. A arte da pesquisa. São Paulo: Martins Fontes, 2005.

Belo Horizonte, 05 de agosto de 2011

CAIO MÁRIO BUENO SILVA

Reitor Pro Tempore do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais