



delo de Tiebout; Modelo de Samuelson; Modelo de Musgrave. 4. Tributação: Conceito e Tipos de Tributos; Tributação e Equidade Social; Tributação e Eficiência Econômica. 5. Conceitos Básicos da Contabilidade Fiscal: Conceitos de Déficit Público (Primário, Operacional e Nominal); Efeito Tanzi; Dívida Pública. 6. Curva de Laffer e o Financiamento por meio de senhoriação. 7. Conhecimento de Sustentabilidade do Endividamento Público. 8. Federalismo Fiscal no Brasil: Conhecimentos de Federalismo; Harmonização Tributária e Equalização Fiscal; Novos Arranjos Federativos. 9. Evolução do Déficit e Da Dívida Pública no Brasil a Partir Dos Anos 80.

FINANÇAS E ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA: 1. Estrutura e Funcionamento do Sistema Financeiro Nacional. 2. Introdução à análise de Investimentos: valor presente líquido e taxa interna de retorno. 3. Tipos de títulos financeiros: bônus, letras e notas do Tesouro, títulos privados de renda fixa, ações ordinárias e preferenciais, instrumentos derivativos: opções, futuros, swaps. 4. Mercados financeiros: índices de mercados, tipos de ordem, margem, bolsas de valores, mercado de títulos de renda fixa, tipos de operadores. 5. Noções sobre risco e retorno. 6. Determinação da média, medidas de dispersão. 7. Retorno esperado e retorno médio. Retornos e desvio-padrão de carteiras. 8. Delineamento da fronteira eficiente. Carteiras eficientes e carteiras não eficientes. Determinação da fronteira eficiente. 9. Simplificações: modelo de um fator. Modelos multifatoriais. 10. Análise de utilidade. Curvas de indiferença. 11. Aversão ao risco. Escolha ótima. 12. Modelo de avaliação de preços de ativos: CAPM. 13. Versão simplificada, extensões. 14. Teoria de avaliação por arbitragem: APT. 15. Mercados eficientes. Avaliação de preços de ações. 16. Teoria da taxa de juros e os preços dos bônus, as diferentes taxas: à vista, futura, curva de rendimentos (yield), a estrutura a termo da taxa de juros. 17. Gerência de carteiras de renda fixa: duração, convexidade, swaps. 18. Derivativos: opções e futuros: definições e avaliação de preço. 19. Diversificação de carteira, minimização de riscos. 20. Análise de risco de mercado: Valor em Risco (Value at Risk - VAR), teste de estresse e cenários.

MACROECONOMIA: 1. Introdução: conceitos básicos, identidades fundamentais, formas de mensuração do produto e da renda nacional. 2. Modelo keynesiano, multiplicador. 3. A Síntese Neoclássica: o modelo IS/LM; oferta e demanda agregadas, Curva de Phillips. 4. Modelo Pós-Keynesiano de fragilidade financeira. 5. Modelos de Crescimento Econômico. 6. Escolha Intertemporal com Incerteza: Consumo, Investimento, Dívida Pública, Crescimento Ótimo, Sistemas de Previdência. 7. Política Fiscal: diferentes visões teóricas, objetivos, instrumentos, coordenação com política monetária. 8. Política Monetária: agregados monetários, impactos da dívida pública na liquidez do sistema financeiro, esterelização, impactos cambiais. 9. Moeda: criação e destruição de moeda, multiplicador dos meios de pagamento, objetivos e instrumentos de política monetária, política monetária e derivativos. 10. Inflação e Estabilização: metas de inflação, déficit público, seigniorage, indexação. 11. Regimes cambiais. 12. Investimento Público: Histórico e seu Papel na economia brasileira.

MICROECONOMIA: 1. Teoria do consumidor. 2. Teoria da firma. 3. Incerteza, utilidade esperada, aversão e risco, demanda por seguros. 4. Teoria de Mercados: Concorrência perfeita. Monopólio e Oligopólio. 5. Teoria dos jogos: Jogos em forma estendida e estratégica, estratégias mistas. Conceitos de solução, dominância e dominância iterada, equilíbrio de Nash. 6. Falhas de mercado: informação assimétrica, incerteza e desenho de contratos, o problema do agente e do principal, seleção adversa, Incentivos e risco moral (moral hazard). 7. Externalidades e bens públicos. 8. Modelo de troca simples, caixa de Edgeworth, equilíbrio Walrasiano, primeiro e segundo teoremas do bem-estar, eficiência de Pareto.

ÁREA DE CONHECIMENTO: TI - GOVERNANÇA E GESTÃO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ANÁLISE DE NEGÓCIO: 1. Identificação e delimitação de processos de negócio. 3. Técnicas de análise de negócio. 4. Modelagem de processos de negócio. 5. Integração de processos de negócio. 6. BABOK Versão 2.0 (Business Analysis Body of Knowledge): conceitos chave, áreas de conhecimento, tarefas, técnicas e competências fundamentais. 7. Engenharia de requisitos: conceitos básicos; técnicas de elicitação de requisitos; especificação de requisitos; gerenciamento de requisitos; técnicas de validação de requisitos. 8. Prototipação. 9. Visualização de dados: conceitos básicos, análise visual, sistemas de informações geográficas (GIS).

BANCO DE DADOS E GESTÃO DA INFORMAÇÃO: 1. Fundamentos: finalidades, níveis de abstração, modelagem de dados, modelagem funcional. 2. Administração de dados: fundamentos: dado, informação, conhecimento e inteligência; modelos de dados; níveis de abstração de modelos de dados; metadados; linguagens de definição e de manipulação de dados; normalização. 3. Administração de banco de dados: fundamentos, sistemas de gerenciamento de banco de dados, organização de arquivos, técnicas de armazenamento, métodos de acesso, tipos de bancos de dados, projeto de bancos de dados. 4. Soluções de suporte à decisão: Business Intelligence (BI).

ENGENHARIA DE SOFTWARE: 1. Análise e projeto orientado a objetos com UML 2.2: aspectos estruturais e comportamentais. 2. Modelagem orientada a objetos: objetos, atributos, métodos, relacionamentos. 3. Padrões de Projeto. 4. Linguagens e ambientes para programação orientada a objetos: J2EE, XML, Eclipse. 5. Desenvolvimento de software baseado em Processo Unificado. 6. Desenvolvimento ágil de software. 7. Métricas de software. 8. APF - Análise de Ponto de Função: conceitos básicos e aplicações. 9. Contagem em projetos de desenvolvimento e de manutenção: IFPUG, Nesma e uso de deflatores. 10. Qualidade de software. 11. Modelos MPS-BR e CMMI. 12. SOA e Web services: conceitos básicos, aplicações, UDDI, WSDL, SOAP.

GOVERNANÇA DE TI: 1. Governança de TI: ABNT NBR ISO/IEC 38500:2009. 2. COBIT 4.1: conceitos básicos; estrutura e objetivos; requisitos da informação; recursos de tecnologia da in-

formação; domínios; processos e objetivos de controle. 3. Ciclo de vida de serviços - ITIL v3: conceitos básicos, estrutura e objetivos; processos e funções da estratégia de serviço, desenho de serviço, transição de serviço, operação de serviço e melhoria de serviço continuada. 4. PMBOK 4ª Edição (Project Management Body of Knowledge): Conceitos e fundamentos; Estrutura, ciclo de vida e organização do gerenciamento de projetos; Escritórios de projetos: modelos e características. Processos, grupos de processos, áreas de conhecimento; técnicas aplicáveis ao gerenciamento de projetos. 5. Gerenciamento ágil de projetos de software com SCRUM. 6. Sistemas Públicos de Informação: SIAFI e Tesouro Direto. 7. Governo Eletrônico: E-Ping e E-Mag. 8. Contratação de bens e serviços de TI: aspectos específicos da contratação de bens e serviços de TI; Instrução Normativa nº 4, de 12 de novembro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão; elaboração de termos de referências e/ou projetos básicos para contratação de bens e serviços de TI; acompanhamento de contratos de TI. 9. SISP: Finalidade, organização e competências; Decreto 7579/2011.

ÁREA DE CONHECIMENTO: TI - GESTÃO EM INFRAESTRUTURA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

BANCO DE DADOS: 1. Fundamentos: finalidades, níveis de abstração, modelagem de dados, modelagem funcional. 2. Administração de banco de dados: fundamentos, organização de arquivos, técnicas de armazenamento, métodos de acesso, tipos de bancos de dados, projeto de bancos de dados, administração e tuning de banco de dados Oracle. 3. Soluções de suporte à decisão: Datawarehouse, OLAP, Data Mining, BI - Business Intelligence. 4. Ferramentas de Banco de Dados: configuração e administração de banco de dados: Oracle, DB2, SQLServer, Postgres.

GESTÃO DE SERVIÇOS DE TI: 1. ABNT NBR ISO/IEC 20000:2011: estrutura, objetivos e conceitos gerais. 2. Ciclo de vida de serviços - ITIL v3: conceitos básicos, estrutura e objetivos; processos e funções da estratégia de serviço, desenho de serviço, transição de serviço, operação de serviço e melhoria de serviço continuada. 3. Sistemas Públicos de Informação: 4. Governo Eletrônico: E-Ping e E-Mag. 5. Contratação de bens e serviços de TI: aspectos específicos da contratação de bens e serviços de TI; Instrução Normativa nº 4, de 12 de novembro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão; elaboração de termos de referências e/ou projetos básicos para contratação de bens e serviços de TI; acompanhamento de contratos de TI. 6. SISP: Finalidade, organização e competências; Decreto 7579/2011.

REDES DE COMPUTADORES: 1. Comunicação de dados: tipos e meios de transmissão, técnicas básicas de comunicação, técnicas de comutação de circuitos, pacotes e células, topologias de redes de computadores, Internet, Intranet, Extranet, modelo de re-

ferência OSI e arquitetura TCP/IP. 2. Tecnologias e protocolos de redes locais: padrões Ethernet, endereçamento IP, máscara de rede, protocolos (IP, ARP, ICMP, UDP, TCP, FTP, SMTP). 3. Elementos de interconexão de redes de computadores (hubs, bridges, switches, roteadores, gateways). 4. Configuração e gerenciamento de serviços de rede Windows e Linux: DNS, DHCP, FTP, servidores WEB, servidores de arquivos, serviço de diretório LDAP e AD. 5. Gerenciamento de redes de computadores: conceitos, protocolo SNMP, agentes e gerentes, MIBs, gerenciamento de dispositivos de rede, servidores e aplicações, qualidade de serviço (QoS). 6. Tecnologias de redes de longa distância: frame relay, ATM e MPLS. 7. Estrutura da Internet. 8. Voz sobre IP: conceitos, arquiteturas, protocolos (RTP, RTPC, SIP, H.323, MGCP). 9. Redes sem fio (wireless): conceitos, protocolos (802.1x, EAP, WEP, WPA, WPA2).

SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO: 1. Gestão de segurança da informação: classificação e controle de ativos de informação, segurança de ambientes físicos e lógicos, controles de acesso, segurança de serviços terceirizados. 2. Gestão de riscos: planejamento, identificação e análise de riscos, plano de continuidade de negócio. Norma Complementar nº 04/IN01/DSIC/GSIPR 3. Política de segurança da informação: processos de definição, implantação e gestão de políticas de segurança e auditoria. Norma Complementar nº 03/IN01/DSIC/GSIPR. 4. Sistemas de Backup: tipos de backups, planos de contingência e meios de armazenamento para backups. 5. Dispositivos de segurança de redes de computadores: firewalls, detectores de intrusão (IDS e IPS), proxies, NAT, sniffers. 6. Ataques a redes de computadores: prevenção e tratamento de incidentes, Norma Complementar nº 08/IN01/DSIC/GSIPR tipos de ataques (spoofing, flood, DoS, DDoS, phishing). 7. Malwares: vírus de computador, cavalo de tróia, adware, spyware, backdoors, keylogger, worm. 8. Segurança na Internet: virtual private networks, segurança em servidores WWW, SMTP, POP, FTP e DNS. 9. Criptografia: princípios, aplicações, algoritmos simétricos e assimétricos, certificação e assinatura digital, ICP-Brasil: conceitos, funcionamento, estrutura. 10. NBR ISO/IEC 27002:2005: estrutura, objetivos e conceitos gerais. 11. NBR ISO/IEC 27001:2006: estrutura, objetivos e conceitos gerais.

SISTEMAS DE COMPUTAÇÃO: 1. Sistemas operacionais: arquiteturas, gerenciamento de sistemas de arquivos, características dos sistemas operacionais corporativos das famílias Windows. 2. Linux: fundamentos, instalação, comandos básicos, administração. 3. MS Windows: fundamentos, instalação, comandos básicos, administração cliente e servidor. 4. Redes Microsoft: políticas, grupos, domínios e florestas. 5. Software livre: conceito, tipos de licença. 6. Consolidação de servidores: conceitos, arquitetura. 7. Infraestrutura de virtualização. 8. Subistemas de armazenamentos de dados: storage, NAS, DAS e SAN. 9. Conceitos, padrões e arquitetura. 10. Servidor de aplicação Java/JBoss: conceitos, arquitetura, tipos de interface. 11. Monitoramento e auditoria.

EDITAL ESAF Nº 6, DE 18 DE JANEIRO DE 2013 CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE ANALISTA-TRIBUTÁRIO DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL

A DIRETORA-GERAL, SUBSTITUTA, DA ESCOLA DE ADMINISTRAÇÃO FAZENDÁRIA, no uso de suas atribuições, e considerando a constatação de erro material no Resultado Final da Primeira Etapa do concurso público para Analista-Tributário da Receita Federal do Brasil, divulgado por meio do Edital ESAF nº 90, de 28/12/2012, publicado no DOU de 02/01/2013, RESOLVE:

I - INCLUIR no Anexo do Edital ESAF nº 90/2012, supracitado, o candidato abaixo indicado:

Candidatos aprovados e classificados na Primeira Etapa
Cargo: Analista-Tributário da Receita Federal do Brasil
Área: Geral
Candidato com deficiência

Insc.	Class	Nome	D1	D2	D3	D4	D5	Nota Obj 1	D6	D7	D8	Nota P2	N. Final Objetiva	Nota Dissert.	Nota Final
239003331	32	Wesley Elton de Almeida	36	8	6	28	5	83	26	10	30	66	149	61	210

II - CONVOCAR, em consequência da decisão contida no item I deste Edital, o candidato acima indicado, para apresentação, no prazo de 5 (cinco) dias úteis subsequentes à publicação deste Edital, dos documentos relativos à sindicância de vida progressiva, de que tratam as alíneas "a" a "d" do subitem 13.1 do Edital nº 23/2012, remetendo-os via SEDEX ou com Aviso de Recebimento (AR) para ESAF/DIRES - Concurso Público ATRFB/2012 - Rodovia DF 001 - Km 27,4 - CEP 71.686-900 - Brasília-DF.

RAIMUNDA FERREIRA DE ALMEIDA

IRB-BRASIL RESSEGUROS S/A

EXTRATOS DE CONTRATOS

ESPÉCIE/OBJETO: Prestação de serviços advocatícios na área cível, visando promover a defesa desta Empresa, na Ação Ordinária proposta por FERNANDO CESAR ESTIMO em face de HUNTER DO BRASIL LTDA, que tramita no Juízo de Direito da Vara Cível da Comarca de Fatura - SP; Processo nº: 1418/11; MODALIDADE: Inexigibilidade de Licitação - artigo 25, inciso II e § 1º c/c artigo 13, inciso V todos da Lei 8.666/93; conforme Processo de Pré-Qualificação de Advogados - PAOS-GESUP nº 01/2003, homologado em 22/08/03; CONTRATADO: Wilton Roveri Advogados Associados; VALOR GLOBAL: R\$ 3.240,63 (Três mil duzentos e quarenta reais e sessenta e três centavos) a serem pagos em duas parcelas, com direito de honorários de êxito, estes desde já estipulados nos termos da Circular Presi 027/04; VIGÊNCIA: até o término das medidas judiciais; DATA DA ASSINATURA: 18/01/2013, conforme consta da pasta COJUR nº: 0064/12; CRÉDITO PARA DESPESA: 11519 - Despesas de Sinistros a Atribuir.

ESPÉCIE/OBJETO: Prestação de serviços advocatícios na área cível, visando promover a defesa desta Empresa, na Ação de Cobrança proposta por ARI CARNEIRO em face de BB SEGUROS - CIA DE SEGUROS DO BRASIL E OUTROS, que tramita no Juizado da 01ª Vara Cível da Comarca de Porto União - SC, sob o nº 052090010770;

MODALIDADE: Inexigibilidade de Licitação - artigo 25, inciso II e § 1º c/c artigo 13, inciso V; conforme Processo de Pré-Qualificação de Advogados - PAOS-GESUP nº 01/2003, homologado em 22/08/03; CONTRATADO: Fernando de Campos Lobo Advogados Associados; VALOR GLOBAL: R\$ 3.000,00 (Três mil reais) a serem pagos em duas parcelas, com direito de honorários de êxito, nos termos dos itens 2.1.1 e 2.1.2 da Circular Presi 027/04; VIGÊNCIA: até o término das medidas judiciais; DATA DA ASSINATURA: 18/01/2013, conforme consta da pasta COJUR nº: 0216/12; CRÉDITO PARA DESPESA: 11519 - Despesas de Sinistros a Atribuir.

ESPÉCIE/OBJETO: Prestação de serviços advocatícios na área cível, visando promover a defesa desta Empresa, na Ação de Indenização proposta por RENATO FREITAS SAMPAIO em face de EMTRAM - EMPRESA DE TRANSPORTES MACAUBENSE LTDA, que tramita no Juízo de Direito da 10ª Vara Cível da Comarca de Guarulhos - SP; Processo nº: 2240120100422623; MODALIDADE: Inexigibilidade de Licitação - artigo 25, inciso II e § 1º c/c artigo 13, inciso V; conforme Processo de Pré-Qualificação de Advogados - PAOS-GESUP nº 01/2003, homologado em 22/08/03; CONTRATADO: L. F. Maia e Advogados Associados; VALOR GLOBAL: R\$ 3.000,00 (três mil reais) a serem pagos em duas parcelas, com direito de honorários de êxito, estes desde já estipulados nos termos da Circular Presi 027/04; VIGÊNCIA: até o término das medidas judiciais; DATA DA ASSINATURA: 18/01/2013, conforme consta da pasta COJUR nº: 0013/12; CRÉDITO PARA DESPESA: 11519 - Despesas de Sinistros a Atribuir.