

## ANEXO I

## LOCAIS De INSCRIÇÃO (AGÊNCIAS DA ECT)

CIDADES	ENDEREÇOS
Brasília	Setor Bancário Norte: SBN QUADRA 01 CONJ. 03 Bloco A Térreo; Asa Sul: CRS 508 Bloco C Lojas 01/07 e Taguatinga: C-1 Lotes 9/10 Lojas 2/3.
Recife	Boa Viagem: Avenída Conselheiro Aguiar, 4.955; Encruzilhada: Avenida João de Barros, 1912 e Santo Antônio: Avenida Guararapes - 250
Rio de Janeiro	Campo Grande: Praça Raul Boaventura, 61; Catete: Largo do Machado, 35; Centro: Rua da Alfândega, 91 Lojas A/B e Rua Primeiro de Março, 64; Méier: Rua Dias da Cruz, 182 Loja B; Taquara: Estrada do Tindiba, 2070 e Tijuca: Rua Almirante Cochrane, 225 - Lojas A e B.
São Paulo	Belenzinho: Rua Belém, 83/87; Centro: Líbero Badaró, 595/605 e Santana: Rua Fernando Sandreschi, 95/103.

## ANEXO II

## CRONOGRAMA De EVENTOS BÁSICOS

DATAS	EVENTOS BÁSICOS
28/05 a 16/06/2008	Inscrições.
16/07/2008	Entrega dos Cartões de Confirmação de Inscrição (com informação dos locais de provas), via ECT.
17 e 18/07/2008	Atendimento aos candidatos que não tenham recebido os Cartões de Confirmação de Inscrição.
19/07/2008*	Aplicação das provas objetivas para o cargo de Profissional Básico (formação de Engenharia).
20/07/2008*	Aplicação da prova discursiva para o cargo de Profissional Básico (formação de Engenharia).
21/07/2008	Divulgação dos gabaritos oficiais das provas objetivas para o cargo de Profissional Básico (formação de Engenharia) (via Internet).
22 e 23/07/2008	Apresentação de eventuais recursos quanto à formulação das questões ou quanto aos gabaritos das provas objetivas.
05/09/2008	Divulgação dos resultados das provas objetivas e das notas da prova discursiva para o cargo de Profissional Básico (formação de Engenharia)
8 e 09/09/2008	Interposição de eventuais pedidos de revisão das notas da prova discursiva para o cargo de Profissional Básico (formação de Engenharia)
11 e 12/09/2008	Pedido de vistas de provas
15 e 16/09/2008	Interposição de revisões
03/10/2008	Divulgação dos resultados finais.

\*O cumprimento das datas de provas previstas dependerá da disponibilidade de locais adequados à realização das provas. Os candidatos serão informados da(s) data(s) efetiva(s), dos horários e dos locais das provas através dos Cartões de Confirmação Inscrição.

## ANEXO III

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS e BIBLIOGRAFIAS  
LÍNGUA PORTUGUESA

I - Ortografia oficial. II - Acentuação gráfica. III - Crase. IV - Flexão nominal e verbal. V - Emprego das classes e palavras. VI - Emprego de tempo e modo verbais. VII - Vozes do verbo. VIII - Concordância nominal e verbal. IX - Regência nominal e verbal. X - Análise sintática: coordenação e subordinação. XI - Pontuação. XII - Interpretação de texto.

Bibliografia: 1. BECHARA, Evanildo. Moderna Gramática Portuguesa. 37ª Ed. Lucerna, 1999. 2. CUNHA, Celso Ferreira da Cintra & LINDLEY, Luiz F. Nova Gramática do Português Contemporâneo. Nova Fronteira, 1986. 3. ERNANI & NICOLA. Gramática de Hoje. Ed. Scipione, 1999. 4. FERREIRA, Aurélio B. de. Holanda. Novo Dicionário da Língua Portuguesa. Ed. Nova Fronteira. 5. LIMA, Carlos Henrique da Rocha. Gramática Normativa da Língua Portuguesa. J. Olympio, 1989.

## LÍNGUA ESTRANGEIRA - Inglês ou Espanhol

I - Conhecimentos básicos. II - Interpretação de textos. III - Vocabulário. IV - Aspectos gramaticais. Bibliografia para a prova de Inglês: 1. ALEXANDER, L.G. Longman English Grammar. Longman, 1997. 2. Collins Cobuild English Language Dictionary. Collins, 1987. 3. Dictionary of English Language and Culture. Longman Group UK Limited, 1992. 4. MURPHY, R. & SMALLZER, W. Grammar in Use Intermediate. Cambridge University Press, 2000. 5. QUIRK, R. & GREENBAUM, S. A University Grammar of English. Longman Group Limited, 1980. 6. Webster's New Twentieth Century Dictionary Unabridged. Prentice Hall Press, 1979. Bibliografia para a prova de Espanhol: 1. ALARCOS LLORACH, Emilio. Gramática de la Lengua Española. Espasa Calpe, 1995. 2. GÓMEZ TORREGO, Leonardo. Gramática Didáctica del Español. Ediciones SM., 1998. 3. GÓMEZ TORREGO, Leonardo. Manual de Español Correcto. Arco/Libros, 1994. 4. MATTE BON, F. Gramática Comunicativa del Español. Edelsa, 1999. 5. NAVARRO MORALES, Emilia y THOMAZ, Layla da Silveira. Curso de Español. Gramática. Carioca, 1991. 6. REAL ACADEMIA ESPAÑOLA. Comisión de Gramática. Esbozo de una Nueva Gramática de la Lengua Española. Espasa Calpe, 1998. 7. REAL ACADEMIA ESPAÑOLA. Comisión de Gramática. Diccionario de la Lengua Española. Espasa Calpe, 2001. 8. UNIVERSIDAD DE SALAMANCA. Diccionario Salamanca de la Lengua Española. Santillana, 1996.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - ENGENHARIA

I - MÉTODOS QUANTITATIVOS: CONCEITOS BÁSICOS DE PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA. DISTRIBUIÇÕES DE FREQUÊNCIA. MEDIDAS DE DISPERSÃO. TESTES DE HIPÓTESE. AJUSTAMENTO DE CURVAS. CORRELAÇÃO E REGRESSÃO.

II - ANÁLISE DE EMPREENDIMENTOS: MATEMÁTICA FINANCEIRA. ANÁLISE DE INVESTIMENTOS (CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO, MONTAGEM DE PROJEÇÕES FINANCEIRAS). NOÇÕES DE CONTABILIDADE FINANCEIRA E GERENCIAL

(ANÁLISE DE DEMONSTRATIVOS ECONÔMICO-FINANCEIROS E ELABORAÇÃO DE PROJEÇÕES FINANCEIRAS). ELEMENTOS DE ANÁLISE FINANCEIRA DE EMPREENDIMENTOS (ESTRUTURA DE CAPITAL, POLÍTICA DE DIVIDENDOS E ANÁLISE DE RISCO). DEFINIÇÃO DO VALOR DAS EMPRESAS ("VALUATION"). NOÇÕES DE MERCADO DE CAPITAIS (MERCADOS EFICIENTES, ADMINISTRAÇÃO DE CARTEIRA, CRITÉRIOS DE DIVERSIFICAÇÃO, CAPM, WACC, DERIVATIVOS, OPÇÕES). NOÇÕES DE MERCADO FINANCEIRO: PRODUTOS E SERVIÇOS. PRODUTOS BANCÁRIOS. USO DA INTERNET COMO FERRAMENTA DE NEGÓCIOS (B2B, B2C). ANÁLISE DE PROJETOS ESTRUTURADOS (PROJECT FINANCE): ANÁLISE DE VIABILIDADE DO PROJETO, ARRANJOS DE GARANTIA E PLANO DE FINANCIAMENTO. ANÁLISE ESTRUTURAL DE INDÚSTRIAS. ANÁLISE DA CONCORRÊNCIA. VANTAGENS COMPETITIVAS. ESTRATÉGIAS EMPRESARIAIS. INOVAÇÃO TECNOLÓGICA.

III - ANÁLISE SETORIAL NOÇÕES BÁSICAS DOS PRINCIPAIS PROCESSOS INDUSTRIAIS: MINERAÇÃO E SIDERURGIA, METAL-MECÂNICA, QUÍMICA, PETROQUÍMICA E AGROINDÚSTRIA. AGRONEGÓCIOS. NOÇÕES BÁSICAS DE OPERAÇÃO DE SERVIÇOS DE INFRA-ESTRUTURA: ENERGIA, TELECOMUNICAÇÕES E TRANSPORTE DE CARGAS. LOGÍSTICA E DISTRIBUIÇÃO FÍSICA DAS CARGAS. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DOS EMPREENDIMENTOS.

IV - GESTÃO DA PRODUÇÃO E SERVIÇOS: GESTÃO DA PRODUÇÃO (PAPEL ESTRATÉGICO E OBJETIVOS DA PRODUÇÃO). ARRANJO FÍSICO E FLUXO. PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO (PCP). CONTROLE TOTAL DA QUALIDADE (CQT). LOGÍSTICA EMPRESARIAL. PROJETO: CICLO DE VIDA DE PRODUTOS. PROJETO DE PRODUTOS E SERVIÇOS. ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO. GESTÃO ESTRATÉGICA DE SERVIÇOS.

V - FUNDAMENTOS ECONÔMICOS: CONCEITOS BÁSICOS DE MICROECONOMIA (TEORIA DO CONSUMIDOR; TEORIA DA FIRMA; OFERTA E DEMANDA; ELASTICIDADES; EQUILÍBRIO DE MERCADO; ECONOMIAS E DESECONOMIAS DE ESCALA; OFERTA EM MERCADOS COMPETITIVOS; MONOPÓLIO E CONCORRÊNCIA MONOPOLÍSTICA; OLIGOPÓLIOS; EXTERNALIDADES; CATEGORIAS DE BENS: PRIVADOS, PÚBLICOS, COMUNS E NATURAIS). CONCEITOS BÁSICOS DE MACROECONOMIA (CONTABILIDADE NACIONAL; PRODUTO E RENDA; COMPONENTES BÁSICOS DO PRODUTO NACIONAL; FUNDAMENTOS PARA DETERMINAÇÃO DA RENDA; NOÇÕES DE BALANÇO DE PAGAMENTOS E DE REGIMES CAMBIAIS). DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO. SUBSTITUIÇÃO DE IMPORTAÇÕES. FORMAÇÃO ECONÔMICA DO BRASIL. MATRIZ ENERGÉTICA BRASILEIRA. MECANISMOS DE FINANCIAMENTO INTERNACIONAL. PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC). CONCESSÕES E PARCELIAS PÚBLICO-PRIVADAS (PPP).

VI - DESENVOLVIMENTO SOCIAL: CONCEITO DE RESPONSABILIDADE SOCIAL CORPORATIVA (EVOLUÇÃO E VISÕES; DIMENSÕES DA RESPONSABILIDADE SOCIAL CORPORATIVA). ÉTICA, VALORES E CULTURA E SUA RELAÇÃO COM A RESPONSABILIDADE SOCIAL. RESPONSABILIDADE SOCIAL NO CONTEXTO BRASILEIRO. IMPACTOS SOCIAIS DOS PROJETOS INDUSTRIAIS, DE SERVIÇOS E DE INFRA-ESTRUTURA URBANAS. IDH E INDICADORES SOCIAIS. GERAÇÃO DE EMPREGO E RENDA. ANÁLISE DE PROCESSOS DE URBANIZAÇÃO.

VII - DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL: CONCEITOS DE GESTÃO AMBIENTAL E ENGENHARIA DO MEIO-AMBIENTE. IMPACTOS AMBIENTAIS DE EMPREENDIMENTOS. PROTOCOLO DE QUIOTO. CRÉDITO DE CARBONO. AQUECIMENTO GLOBAL. DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.

## BIBLIOGRAFIA:

BALLOU, RONALD H., GERENCIAMENTO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS. EDITORA BOOKMAN; BARBIERI, JOSÉ CARLOS, GESTÃO AMBIENTAL EMPRESARIAL - CONCEITOS, MODELOS E INSTRUMENTOS. EDITORA SARAIVA; CONTADOR, C. R., AVALIAÇÃO SOCIAL E PROJETOS, EDITORA ATLAS. COPELAND, TOM, AVALIAÇÃO DE EMPRESAS. EDITORA MAKRON BOOKS; DAVENPORT, THOMAS, MISSÃO CRÍTICA: OBTENDO VANTAGEM COMPETITIVA COM OS SISTEMAS DE GESTÃO EMPRESARIAL. EDITORA BOOKMAN; FORTUNA, EDUARDO, MERCADO FINANCEIRO: PRODUTOS E SERVIÇOS, QUALITYMARK; FURTADO, C., FORMAÇÃO ECONÔMICA DO BRASIL, CIA ED. NACIONAL; GHEMAWAT, P., A ESTRATÉGIA E O CENÁRIO DOS NEGÓCIOS, EDITORA BOOKMAN; GIANESI, IRINEU, ADMINISTRAÇÃO ESTRATÉGICA DE SERVIÇOS. EDITORA ATLAS; GITMAN, L.J., PRINCÍPIOS DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA. EDITORA HARBRA; HORNGREN, C.T., CONTABILIDADE GERENCIAL. EDITORA PRENTICE HALL; KOTLER, P. E ARMSTRONG, G., PRINCÍPIOS DE MARKETING, EDITORA PRENTICE HALL; MANKIW, N.G., MACROECONOMIA, LTC; MARTINS, ELISEU, CONTABILIDADE DE CUSTOS. EDITORA ATLAS; MATARAZZO, D.C., ANÁLISE FINANCEIRA DE BALANÇOS: ABORDAGEM BÁSICA E GERENCIAL. EDITORA ATLAS; MATTOS, J. R. L., GESTÃO DA TECNOLOGIA E INOVAÇÃO: UMA ABORDAGEM PRÁTICA, EDITORA SARAIVA; MINTZBERG, H., CRIANDO ORGANIZAÇÕES EFICAZES: ESTRUTURAS EM CINCO CONFIGURAÇÕES. EDITORA ATLAS; MORETTIN, P. A. E BUSSAB, W. O., ESTATÍSTICA BÁSICA. EDITORA SARAIVA; NONAKA, I. E TAKEUCHI, H., CRIAÇÃO DE CONHECIMENTO NA EMPRESA, EDITORA CAMPUS; PORTER, M. E., ESTRATÉGIA COMPETITIVA: TÉCNICAS PARA ANÁLISE DE INDÚSTRIAS E DA CONCORRÊNCIA, EDITORA CAMPUS; PUCCINI, ABELARDO DE LIMA, MATEMÁTICA FINANCEIRA - OBJETIVA E APLICADA. EDITORA SARAIVA; SLACK, N., STUART, C. E ROBERT, J., ADMINISTRAÇÃO DA PRODUÇÃO. EDITORA ATLAS; VARIAN, H. R., MICROECONOMIA: PRINCÍPIOS BÁSICOS, EDITORA CAMPUS. SITE DO BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL - BNDES (WWW.BNDES.GOV.BR): ESTUDOS SETORIAIS, MACROECONOMIA. SITE DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA - MCT (WWW.MCT.GOV.BR): MUDANÇAS CLIMÁTICAS, PROTOCOLO DE QUIOTO, CRÉDITOS DE CARBONO. SITE DO MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO (WWW.PLANEJAMENTO.GOV.BR): PARCELIAS PÚBLICO-PRIVADAS, PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO. SITE DO PORTAL DO GOVERNO BRASILEIRO (WWW.BRASIL.GOV.BR/PAC): PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO. SITE DA EMPRESA DE PESQUISA ENERGÉTICA - EPE (WWW.EPE.GOV.BR): ESTUDOS SOBRE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ENERGÉTICO.

AVISOS DE LICITAÇÃO  
CONVITE AA Nº 1/2008

OBJETO: Contratação de empresa especializada em atuação para prestação de serviços de avaliação atuarial do Plano de Benefícios Definidos administrado pela Fundação de Assistência e Previdência Social do BNDES - FAPES.

MODALIDADE: CONVITE (art. 22 §3º da Lei 8.666/93).

TIPO: TÉCNICA E PREÇO (art. 45, §1º, III, da Lei 8.666/93).

ENTREGA E ABERTURA DOS ENVELOPES: 03 de junho de 2008, às 15h.

LOCAL DE ENTREGA E ABERTURA DOS ENVELOPES: Avenida República do Chile, nº 100, 1º Subsolo, sala 07, do Edifício de Serviços do BNDES no Rio de Janeiro - EDSERJ.

EDITAL COMPLETO: À disposição dos interessados no Protocolo do BNDES no Rio de Janeiro: Av. República do Chile, nº 100, Térreo, Centro, no horário de 10h às 12h e de 14h às 16h, telefone (21) 2172-6991; Brasília: Setor Bancário Sul, Quadra 1, bloco "J", 12º e 13º andar, telefone (61) 3204-5600; São Paulo: Av. Presidente Juscelino Kubitschek, nº 510, 5º andar, Itaim Bibi, telefone (11) 3512-5100; Recife: Rua Antônio Lumack do Monte, nº 96, 6º andar, Boa Viagem, telefone (81) 2127-5800 e no portal www.bneds.gov.br. Os interessados poderão retirar o Edital mediante identificação, endereço, e-mail e nº de telefone e/ou fax.

Rio de Janeiro, 23 de maio de 2008.  
GILSON LOUREIRO ROQUETTE  
P/Gerência de Licitações