BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA

- ABIMCI-Associação Brasileira da Indústria da Madeira Processada Macanicamente. **Programa Nacional da Qualidade da Madeira.** Catálogo Técnico.n.1, 2002. Disponível em www.abimci.com.br, acesso em 03/06/2004.
- ABNT– Associação Brasileira de Normas Técnicas **Projeto ce-02:126.10 Revisão do projeto de estruturas de madeira** .Anexo G: Classificação visual da madeira de coníferas destinada a aplicações estruturais, 2003.
- ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas **Projeto 31:000.05-001/1 Painéis de madeira compensada**, partes de 1 a 3 ,abril de 2002.
- ABNT- Associação Brasileira de Normas Técnicas **Projeto de Norma 02:136.01.001 Desempenho de edifícios habitacionais de até cinco pavimentos- Partes de 1 a 6**., 2004.
- ABPM- Associação Brasileira dos Produtores de Madeira. CB205- Madeira serrada de coníferas provenientes de reflorestamento para uso geral, dimensões e lotes. [s.l.] 1990.
- ABPM- Associação Brasileira dos Produtores de Madeira. NB1381- Madeira serrada de coníferas provenientes de reflorestamento para uso geral, medição e quantificação de defeitos [s.l.] 1990 a .
- ABRAF- Associação Basileira de Florestas, www. abraf.com.br, acesso em , 12/8/2005.
- AMERICAN WOOD COUNCIL Calculating the fire resistance of exposed wood members. TECHNICAL REPORT 10, 2003.
- ANDERSON, L.O. "How to build a wood- frame house". Dover Publication Inc. New York.222p, 1973.
- APA Engeneered Wood Assosiation (a). **Steps to constructing a moisture- resistant foundation.** Tecnical bulletin A525 , 2003 Disponível em www.apawood.com, acesso em 03/06/2004.
- APA- Engeneered Wood Assosiation (b). **Engineered construction guide.** Tecnical bulletin E30. Disponível em www.apawood.com, acesso em 03/06/2004.
- BANCO CENTRAL DO BRASIL. **Cotações e boletins, Sistema Financeiro de Habitação .**Disponível em http://www.bancocentral.gov.br . Acesso em abril/2006.
- BARBOSA, J.M. Uma metodologia para especificar e avaliar o desempenho térmico de edificações residenciais unifamiliares. TESE, DOUTORADO. Universidade Federal de Santa Catarina, 1997.
- BARROSO-KRAUSE, C; SANTOS, M.J.de O; NIEMEYER, M.L.; PORTO,M.M.; GOMES, A. M. R.C.; TEIXEIRA, K.C; GOMES, J.C.P. **Bioclimatismo no projeto de arquitetura:** dicas de projeto. FAU –UFRJ, 2004.
- BENEVENTE, V. **Durabilidade em construções de madeira: uma questão de projeto**. DISSERTAÇÃO, MESTRADO Universidade Federal de São Carlos, SP. 1995.

- BITENCOURT R. M. Concepção arquitetônica da habitação em madeira. TESE (DOUTORADO EM ENGENHARIA) Escola Politécnica, Universidade deSão Paulo, São Paulo257 f. 1995.
- BLASS, H. J.; AUNE, P.; CHOO B. S.; GORLACHER, R.; GRIFFITHS. D.R.; HILSON, B. O.; RACHER, P.; STECK, G. **Timber engineering step 1 basis of design, material properties, structural components and joints.** First edition, Centrum Hout, Netherlands, 1995a.
- BLASS, H. J.; AUNE, P.; CHOO B. S.; GORLACHER, R.; GRIFFITHS. D.R.; HILSON, B. O.; RACHER, P.; STECK, G. **Timber engineering step 2 Design-details and structural systems.** First edition, Centrum Hout, Netherlands 1995b.
- BRADLEY, J.S.; BRITA, J.A. Laboratory Measurements of the Sound Insulation of Buildings façade elements. Nacional Reaserch Council of Canadá, 2000.
- BRAGA, C.L.V.;SHIMBO, I. **Proposição de um método de planejamento e monitoramento da qualidade das construções em madeira.** In: ENCONTRO BRASILEIRO EM MADEIRAS E ESTRUTURA DE MADEIRA. **Anais.**São Carlos:EBRAMEM,200.p.85 2002.
- CAVALCANTE , S. **Deterioração Biologica e preservação de madeiras** , IPT,São Paulo, 1982.
- CBIC- CAMARA BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO. **Banco de dados**. Disponível em http://www.cbicdados.com.br acesso em 22/10/2006.
- CLETO, F.da R. Referenciais tecnológicos para a construção de edifícios. DISSERTAÇÃO DE MESTRADO. Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, 2006.
- CLINT MORROW,C; EHRLICH,G; ALBEE,W. **New construction acoustical design guide.** Wyle Laboratories, Virginia, 2003.
- COHAB-SC Companhia de Habitação do Estado de Santa Catarina. www.cohabsc.gov.br
 .Acesso em 12/4/2005.
- DE DEAR, R.J. ;BRAGER, G.S. Thermal comfort in naturally ventilated buildings: revisions to ASHRAE Standard 55. Elsevier Science, Energy and building n. 34, 2004. disponível em www.elsevier.com/locate/enbuild 22/10/2005.
- DUMKE, M. S. F. Avaliação do desempenho térmico em sistemas construtivos da vila tecnológica de Curitiba como subsídio para a escolha de tecnologias apropriadas em habitação de interesse social. DISSERTAÇÃO DE MESTRADO. Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná- PR., 2002.
- DIAMANT, R.M.E. Aislamiento termico y acústico de edificios. Ed Blume. Madrid, 1967.
- FERREIRA, J. A. C. Avaliação acústica de residências: resultados medidos e simulados. Dissertação, Mestrado Universidade Federal do Paraná, PR., 2004.
- FERREIRA, E. **Metodologia para análise e solução de problemas.** Apostila, Universidade Federal da Bahia, 2006

- FROTA, A. B.; SCIFFER, S.R. Manual de conforto térmico. Ed. Studio Nobel, 1987.
- GAVA, M. Viabilidade Técnica e econômica da produção de componentes construtivos para habitação social utilizando madeira serrada de Pinus de terceira classe de qualidade. DISSETAÇÃO DE MESTRADO, Escola de Engenharia de Sao Carlos, 2005
- GOULART, S.; LAMBERTS,R.;FIRMINO,S. Dados climáticos para projeto e avaliação energética de edificações para 14 cidades brasileiras. Procel, Florianópilis, 1998
- GONÇALVES, O .M.; JOHN M. V.; PICCHI, F.A.; SATO, N.M.N. **Normas técnicas para avaliação de sistemas construtivos inovadores para habitações.** Coleção Habitare, disponível em www.habitare.org.br.12p. 22/06/2006
- INO, Akemi ; SHIMBO, Ioshiaqui ; NOCE, L. G. D. . Produção de Casa de Madeira Controle de Qualidade na Cadeia Produtiva. In: ENTAC'98 VII ENCONTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA DO AMBIENTE CONSTRUÍDO, 1998, Florianópolis/SC. ENTAC'98 Qualidade no Processo Construtivo. Florianópolis/SC: Duplic Copiadora Color, 1998.
- IPT-INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO. Critérios mínimos de desempenho para habitações térreas de interesse social. São Paulo, 1997.
- IPT-INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO. Formulação de critérios para avaliação de desempenho de habitações. Relatório técnico n.16.277. São Paulo, 1981.
- ITQC-Ministério do Orçamento e Gestão, Caixa Econômica Federal. **Processo de aceitação técnica de inovações tecnológicas:** manual do proponente. São Paulo.1999.
- JOSSE, R. La acústica en la construcción. Ed. Gustavo Gilli, Barcelona, 1975.
- KLEIN, D.L.; KLEIN, G.M.B.; LIMA R.C.A. **Sistemas construtivos inovadores: procedimentos de avaliação.** ANAIS 2°. SEMINÁRIO DE PATOLOGIA DAS EDIFICAÇÕES. Porto Alegre, 2004
- KOCH, P. Wood versus non-wood materials in US residential construction: some energy-related global implications. Forest Products Journal, May, 1989.
- KOLLMANN, F. F.P. & CÔTÉ, W. A. **Principles of wood science and technology.** 2.ed. Berlin: Springer-Verlag, v.1., 592p, 1984.
- KRÜGER, Eduardo L. Checklist para avaliação de sistemas construtivos para a habitação de interesse social. In: CONGRESSO BRASILEIRO SOBRE HABITAÇÃOSOCIAL CIÊNCIA E TECNOLOGIA. Florianópolis, Anais em Cd-rom. 2003.
- LAMBERTS,R; DUTRA,L; PEREIRA,O R. **Eficiência energética na arquitetura.** São Paulo, PW ,1997.
- LINDEN, A C.V.D.; BOESTRA, A. C.;RAUE. A. K. ;KURVERS, S. R.; de DEAR R.J. Adaptative temperature limits: A new guideline in the Netherlands a new approach for the assessment of building performance with respect to thermal indoor

- **climate**. Elsevier Science, Energy and building n. 38, 2005. disponível em www.elsevier.com/locate/enbuild. Acesso em 12/8/2006.
- LAROCA, C. **Habitação social em madeira: uma alternativa viável**. DISSERTAÇÃO DE MESTRADO. Universidade Federal do Paraná, 2002.
- LAROCA, C. & BRAZETTI, R. Sistema construtivo em Pinus, estudo de caso: conjunto habitacional utilizando o sistema wood light framing em Stratford, EUA. Il Congresso Internacional do Pinus. Resumo ,Anais. Joinville, 2004.
- MITIDIERI FILHO, C.V. Avaliação de desempenho de componentes e elementos construtivos inovadores destinados a habitações: proposições específicas à avaliação do desempenho estrutural. 1998. 218 p. TESE (DOUTORADO) Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, SãoPaulo, 1998.
- MICHALOSKI, A. O. Avaliação do desempenho térmico por meio de simulação computacional de habitações populares implantadas na vila tecnológica de Curitiba. Dissertação de Mestrado. Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná, 2002.
- MINISTÉRIO DAS CIDADES. **Programas e Ações, Habitação social.** Disponível em http://www.cidades.gov.br//index.php?option=content&task=category§ionid=16&id=153&menufid=266&menupid=213&menutp=habitacao acesso em 22/12/2006.
- MOODY, R. C.; TENWOLD A. **Wood handbook Wood as an engineering material.** Forest Products Laboratory Gen. Madison, WI: U.S. Department of Agriculture, Forest Service, Forest Products Laboratory. 463 p.,1999.
- PEREIRA, A.C.W. Diretrizes para Implantação de Sistemas construtivos abertos na habitação de interesse social através da modulação. DISSERTAÇÃO DE MESTRADO. Universidade Federal do Paraná, 2005.
- PFEIL, W.; PFEIL, M. Estruturas de madeira. Ed LTC, Rio de Janeiro-Ri, 2003.
- OLIVEIRA,M.;LANTELME,E.;FORMOSO,C.T. Sistema de indicadores de qualidade e produtividade para construção civil. Manual de utilização. Serviço de Apoio às Micro e pequenas empresas- SEBRAE. Porto Alegre, 1995.
- QUIRT, J.D.; NIGHTINGALE,R.E.H. Guide for sound insulation in wood frame construction Part 1: controlling flanking at wall- floor junction. Institute for Research in Construction, 2005.
- RIBEIRO, M.; SLAMA, J.G.; SANTOS,M. A qualidade acústica destinada a populações de baixa renda. NUTAU, 1998.
- RUDER, JR. F.F. Airbone sound transmition loss characteristics of wood_frame construction. United Sates Department of agriculture, Forest Sevice. General Technical Report FPL-43, 1985.
- SHALDERS NETO, **A. Regulamentação de desempenho térmico de edificações**. DISSERTAÇÃO DE MESTRADO. Universidade de São Paulo, 2003.
- SHERWOOD, C.; MOODY. R. C. Light frame wall and floor systems, analysis and performance. General technical report FPL-GTR-59. United States Department of Agriculture, Forest Product Laboratory, 1989.

- SILVA, P. Acústica arquitetônica & condicionamento de ar. EDITAL- Empresa termo acústica LTDA. Belo Horizonte, 2005.
- SOUZA, R. Tecnologia de edificações, Avaliação de desempenho aplicada a novos componentes e sistemas construtivos para habitação. Instituto de Pesquisas Tecnológicas, Divisão de edificações, São Paulo, 1998.
- SNIC- Sindicato Nacional da Indústria do Cimento. **Banco de Dados**. Disponível em http://www.snic.org.br/25set1024/abre.asp?pagina=numeros, acesso em 22/12/2006.
- VALVERDE, S.R.; SOARES, S.N.; SILVA, M.L.; JACOVINE, A.G.; NEIVA, S.A. **Mercado da madeira de reflorestamento.** Revista da Madeira, n.87, 2005. Disponível em www.remade.com.br acesso em 15/10/2006.
- WAGNER, J. D. **House framing: plan, design and build.** Ed. Creative Home owner. New Jersey, USA, 2005.