

7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ALMEIDA, P. A. O. (1987). *Uniões Pregadas de Madeira*. São Paulo. 141p. Dissertação (Mestrado) – Escola Politécnica, Universidade de São Paulo.
- _____. (1990). *Estruturas de Grande Porte de Madeira Composta*. São Paulo. 277p. Tese (Doutorado) – Escola Politécnica, Universidade de São Paulo.
- ALVIM, R. C. (2002). *A Resistência dos Pilares de Madeira Composta*. São Paulo. 206p. Tese (Doutorado) – Escola Politécnica, Universidade de São Paulo.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (1982). *NBR 6207 – Arame de aço – Ensaio de tração – Método de ensaio*. Rio de Janeiro.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (1992). *NBR 6152 – Materiais metálicos – Determinação das propriedades mecânicas à tração – Método de ensaio*. Rio de Janeiro.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (1997). *NBR 7190 - Projeto de Estruturas de Madeira*. Rio de Janeiro.
- BESSETTE, A. E.; HOYLE R. J. (1985). Test Evaluation of Beam Design Method. *Journal of Structural Engineering*. v.111, n.1, p.123-141. Jan.
- BOHNHOFF, D. R. (1992). Modeling Horizontally Nail-Laminated Beams. *Journal of Structural Engineering*. v.118, n.5, p.1393-1406. May.
- CHUI, Y. H.; BARCLAY, D. W. (1998). Analysis of Three-Layer Beams With Non-Identical Layers And Semi-Rigid Connections. *Canadian Journal of Civil Engineering*. v.25, n.2, p.271-276.
- COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION (1993). *EUROCODE 5 - Design of Timber Structures*. Brussels.

- DEUSTCHES INSTITUT FÜR NURMING (1988). *DIN 1052 - Structural Use of Timber - Design and construction*. Berlin.
- EHLBECK, J.; LARSEN, H. J. (1991). *Eurocode 5 - Design of Timber Structures: Joints*. p.9-23.
- FERREIRA, C. A. T. (1999). *Pontes Pré-fabricadas de Madeira*. São Paulo. 104p. Tese (Doutorado) – Escola Politécnica, Universidade de São Paulo.
- GEHRI, E. (1988). Zusammengesetzte Träger. In: *Autographie Einführung in die Norm 164 (1981)*. Cap.10, p.285-298.
- GIRHAMMAR, U. A.; GOPU, V. K. A. (1993). Composite Beam-Columns with Interlayer Slip – Exact Analysis. *Journal of Structural Engineering*. v.119, n.4, p.1265-1282. Apr.
- GOODMAM, J. R.; POPOV, E. P. (1968). Layered Beam Systems With Interlayer Slip. *Journal of the Structural Division. ASCE*. v.94, n.11, p.2535-2547. Nov.
- ITANI, R. Y.; BRITO, F. A. (1978). Elastomeric Bonded Wood Beams with Transverse Gaps. *Journal of Structural Division. ASCE*. v.104, n.10, p.1595-1609. Oct.
- JOHANSEN, K. W. (1949). Theory of timber connections. *Internatinal association for Bridge and Structural Engeneering*. Zurich. Vol. 9. P.249-262.
- KAMIYA, F. (1985). Analytical Studies on the Nonlinear Bending Behavior of Nailed Layered Components: Part 1. Nailed Layered Beams. *Wood and Fiber Science*. v.17, n.1, p.117-131.
- KIDWELL, E. (1897). The efficiency of built-up wooden beams. *American Institute of Mining Engineers*. v.27, p.732-818.
- KREUZINGER, H. (1995). *Mechanically jointed beams e columns*. Timber Engineering STEP 1, Lecture B11, Centrum Hout, The Netherlands.
- KUENZI, E. W. (1955). *Theoretical Design of a Nailed or Bolted Joint Under Lateral Load*. USDA-FS-FPL, Madison, Wis. Research Paper, FPL D1951.
- KUENZI, E. W.; WILKINSON, T. L. (1971). *Composite Beams – Effect of Adhesive or Fastener Rigidity*. USDA-FS-FPL, Madison, Wis. Research Paper, FPL 152.

- MCCUTCHEON, W. J. (1986). Stiffness of Framing Members with Partial Composite Action. *Journal of Structural Engineering*. v.112, n.7, p.1623-1637. July.
- MÖHLER, K. (1956). *Über das Tragverhalten von Biegetägern und Druckstäben mit zusammengesetzten Querschnitten und nachgiebigen Verbindungsmitteln*. Habilitation, Technische Universität Karlsruhe, Germany.
- NEWMARW, N. M.; SIESS, C. P.; VIEST, I. M. (1951). Tests and Analysis of Composite Beams with Incomplete Interaction. *Proceedings of Society for Experimental Stress Analysis*. v.9, n.1, p.75-92.
- PATTON-MALLORY, M.; PELLICANE, P. J.; SMITH, F. W. (1997). Modeling Bolted Connections in Wood: Review. *Journal of Structural Engineering*. v.123, n.8, p.1054-1062. Aug.
- RODRIGUES JR, M. S. (1984). *Vigas Compostas de Quatro Elementos de Madeira Interligados por Anéis Metálicos*. São Carlos. 97p. Dissertação (Mestrado) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo.
- SALARI, M. R.; SCAPONE, E.; SHING, P. B.; FRANGOPOL, F. (1998). Nonlinear Analysis of Composite Beams with Deformable Shear Connectors. *Journal of Structural Engineering*. v.124, n.10, p.1148-1158. Oct.
- SANTANA, C. L. O. (1997). *Vigas de Madeira de Seção Composta com Alma em Chapa de Compensado*. Campinas. 203p. Dissertação (Mestrado) – Faculdade de Engenharia Civil, Universidade Estadual de Campinas.
- SANTANA, C. L. O.; MASCIA, N. T. (2000). Abordagem Numérica de Vigas de Madeira de Seção Composta com Alma em Chapa de Compensado. (CD ROM) In: VII ENCONTRO BRASILEIRO EM MADEIRAS E EM ESTRUTURAS DE MADEIRA, São Carlos, 19 à 21 de Julho de 2000. *Anais*. São Carlos – EESC.
- SMITH, I. (1980). Series Type Solutions for Built-up Timber Beams With Semi-Rigid Connections. *Proceedings of Institute of Civil Engineers*. v.69, n.2, p.707-719. Sep.
- SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES (1981). *SIA 164 – Constructions en bois*. Zurich.

- SORIANO, J.; MASCIA, N. T. (2000). Comportamento Mecânico de Ligações Flexíveis em Vigas Mistas de Concreto-Madeira. (CD ROM) In: VII ENCONTRO BRASILEIRO EM MADEIRAS E EM ESTRUTURAS DE MADEIRA, São Carlos, 19 à 21 de Julho de 2000. *Anais*. São Carlos – EESC.
- STAMATO, G. C. (2000). *Ligações em Estruturas de Madeira Compostas por Chapas de Madeira Compensada*. São Carlos. 93p. Monografia apresentada para Exame de Qualificação de Doutorado – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo.
- STAMATO, G. C.; CALIL, C. (2000). Dimensionamento de Estruturas de Madeira Compostas por Chapas de Madeira Compensada. (CD ROM) In: VII ENCONTRO BRASILEIRO EM MADEIRAS E EM ESTRUTURAS DE MADEIRA, São Carlos, 19 à 21 de Julho de 2000. *Anais*. São Carlos - EESC.
- STÜSSI, F. (1947). Zusammengesetzte Vollwandträger. *International Association for Bridge and Structural Engineering*. IABSE. v.3, p.249-269.
- TACITANO, M. (2000). *Análise de Vigas de Seção T em Madeira-Concreto com Ligação Semi-Rígida*. Campinas. 193p. Dissertação (Mestrado) – Faculdade de Engenharia Civil, Universidade Estadual de Campinas.
- TACITANO, M.; DEMARZO, M. A.. (2000). Comportamento Semi-Rígido em Estruturas Mistas Concreto-Madeira. (CD ROM) In: XXIX JORNADAS SUDAMERICANAS DE INGENIERIA ESTRUCTURAL, Punta del Este, 15 à 17 de Novembro de 2000. *Anais*. Punta del Este.
- THOMPSON, E. G.; GOODMAM, J. R; VANDERBILT, M. D. (1975). Finite Element Analysis of Layered Wood Systems. *Journal of the Structural Division*. ASCE. v.101, n.12, p.2659-2672. Dec.
- VAN DYER, D. B. (1992). Slip Modulus in Bolted Timber Joints. *Canadian Journal of Civil Engineering*. v.19, n.6, p.960-964. Dec.
- WHEAT, D. L.; CALIXTO, J. M. (1994). Nonlinear Analysis of Two-Layered Wood Members with Interlayer Slip. *Journal of Structural Engineering*. ASCE. v.120, n.6, p.1909-1929. Jun.