



CATÁLOGO DA BIBLIOTECA

Betão - p. 02
Alvenaria - p. 14
Reabilitação - p. 16
Cálculo estrutural - p. 20
Materiais e sistemas de construção - p. 29
Estruturas metálicas - p. 38
Compósitos - p. 40
Pontes - p. 43
Geotecnia - p. 47
Arquitetura - p. 49
Património - p. 52
Teses - p. 55

BETÃO

ADAM, M. - **Aspectos del hormigón : técnicas, realizaciones, patologia.** Barcelona : Editores Técnicos Asociados, 1975. 259 p. ISBN 84-7146-159-5

ADÃO, Francisco Xavier ; HEMERLY, Adriano Chechetto - **Concreto armado : novo milênio : cálculo prático e econômico.** Rio de Janeiro : Editora Interciência, 2002. 205 p. ISBN 85-7193-058-9

Advances in concrete technology. Ottawa : Energy, Mines and Resources, 1992. 991 p. ISBN 0-660-14392-5

AMERICAN CONCRETE INSTITUTE - **Specifications for structural concrete for buildings ACI 301-84 (revised 1988) with selected ACI and ASTM references : field reference manual.** Detroit : ACI, 1988. 327 p.

AMERICAN CONCRETE INSTITUTE - **ACI manual of concrete inspection.** Detroit : ACI, 1990. 508 p.

AMERICAN CONCRETE INSTITUTE - **Designing for durable concrete : seminar course manual/SCM-18(88).** Detroit : ACI, cop. 1988. 418 p.

AMERICAN CONCRETE INSTITUTE - **Repairs of concrete structures : assessments, methods and risks : seminar course manual/SCM-21 (89).** Detroit : ACI, cop. 1989. 514 p.

ANDRADE, Carmen - **Manual para diagnóstico de obras deterioradas por corrosão de armaduras.** São Paulo : Pini, 1992. 103 p. ISBN 85-7266-011-9

Aspectos fundamentales del concreto reforzado. México : Editorial Limusa, 1975. 415 p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - **Materiais para concreto e concreto armado : especificações e métodos de ensaio.** Rio de Janeiro : ABNT, cop. 1973. 70 p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PONTES E ESTRUTURAS - **Anais do seminário de concreto protendido 1993.** Rio de Janeiro : ABPE, 1983. 2 vols.

Betão projectado : técnicas, aplicações e actualizações. Lisboa : Institute for International Research, 2008. pag. var.

Béton à fibres : performances et perspectives : journées d'étude du 24 juin 2004. Fribourg : École d'Ingenieurs et d'Architectes de Fribourg, 2004. 151 p.

Beton kalender : konstruktiver wasserbau. Berlin : Ernst & Sohn, cop. 2008. 2 vols

BICZOK, Imre ; ASENCI, Emilio J. D'Ocon - **Corrosion y protección del hormigón.** Bilbao : Urmo, 1981. 715 p. ISBN 84-314-0188-5

Bond and development of reinforcement : a tribute to Dr. Peter Gergely. Farmington Hills : ACI, cop. 1998. 512 p.

BUENFELD, N. R. ; YANG, R. - **On-site curing of concrete microstructure and durability.** London : Ciria, 2001. 88 p.

BUNGEY, J.H. ; MILLARD, S.G. - **Testing of concrete in structures.** 3rd ed. London : Blackie Academic & Professional, cop. 1996. 285 p.

BURROWS, Richard W. - **The visible and invisible cracking of concrete.** Farmington Hills : ACI, 1998. 78 p.

CALAVERA, J. - **Manual de detalles constructivos en obras de hormigón armado : edificación, obras publicas.** Gallarta : INTEMAC, cop. 1993. 506 p. ISBN 84-88764-00-6

CALAVERA, J. ; GARCÍA DUTARI, L. - **Calculo de flechas en estructuras de hormigón armado : forjados, losas, vigas de canto, vigas planas.** [s.l.] : INTEMAC, D.L.1992. 336 p. ISBN 84-87892-08-6

CARBONELL DE MASY, Manuel - **Protección y reparación de estructuras de hormigón : aplicaciones de los nuevos materiales en edificios, obras hidraulicas y viales.** Barcelona : Ediciones Omega, 1996. 180 p. ISBN 84-282-1066-7

CASCUDO, Oswaldo - **O controle da corrosão de armaduras em concreto : inspeção e técnicas electroquímicas.** São Paulo : Pini ; Goiânia : Editora da UFG, 1997. ISBN 85-7266-080-1

CESTELLI-GUIDI, Carlo - **Cemento armato precompresso.** Milano : Ulrico Hoepli, 1953. 355 p.

CHENG, Richard - **Design of concrete structures for retaining aqueous liquids : design tables to BS 8007.** London : Thomas Telford, cop. 1996. pag. var.

CHEN, Wai-Fah - **Plasticity in reinforced concrete.** Fort Lauderdale : J. Ross Publishing, cop. 2007. 474 p.

CHEN, W.F. - **Plasticity in reinforced concrete.** [s.l.] : Rainbow-Bridge Book, cop. 1982. 474 p.

COMISIÓN PERMANENTE DE HORMIGÓN - **Instrucción de hormigón estructural EHE.** 5ª edição. Madrid : Misnisterio de Fomento, 1999. 476 p. ISBN 84-498-0396-9

COMITÉ EURO-INTERNATIONAL DU BÉTON - **Durable concrete structures : design guide.** London : Thomas Telford, 1992. 112 p. ISBN 0-7277-1620-4

Comportamento em serviço de estruturas de betão : comunicações das 2ªs Jornadas de Estruturas de Betão realizadas na Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto em 24 de Abril de 1998. Porto : FEUP, 1998. 230 p.

Concrete in coastal structures. London : Thomas Telford, 1998. 301 p. ISBN 0-7277-2610-2

Concrete in marine environment : proceedings [of the] third CANMET/ACI International conference, St. Andrews by-the-Sea, Canada : SP-163. Detroit : ACI, cop. 1996. 519 p.

Concrete in marine environment : proceedings [of the] Second International Conference, St. Andrews by-the-Sea, Canada, 1988. Detroit : ACI, cop. 1988. 739 p.

CONCRETE REINFORCING STEEL INSTITUTE - **Placing reinforcing bars : recommended practices .** 7th edition. Schaumburg : CRSI, cop. 1997. [242] p.

1999 concrete repair manual. Detroit : ACI : ICRI, 1999. 861 p.

Concrete repair, rehabilitation and retrofitting II. Boca Raton : CRC Press, 2009. 457 p.

Concrete repair, rehabilitation and retrofitting. London : Taylor and Francis, cop. 2006. 512 p.

Concrete technology : materials science of concrete : proceedings of The Anna Maria Workshops. Westerville : The American Ceramic Society, 2006. 191 p. ISBN 1-57498-268-0

Concrete technology : past, present, and future : proceedings of Mohan Malhotra Symposium. Detroit : ACI, 1994. 683 p.

Concreto : ciência e tecnologia. São Paulo : IBRACON, 2011. 2 vols.

Corrosion in reinforced concrete structures. Cambridge : Woodhead ; CRC, 2005. 248 p. ISBN 1-85573-768-X (Woodhead)

Corrosion inhibitors for steel in concrete : state of the art report. London : Maney, cop. 2001. 68 p.

Corrosion of reinforcement in concrete : mechanisms, monitoring, inhibitors and rehabilitation techniques. Cambridge : Woodhead, cop. 2007. 312 p. ISBN 1-84569-210-1
ELSENER, Bernhard, PEDEFERRI, Pietro POLDER, Rob BERTOLINI, Luca [et al.] - **Corrosion of steel in concrete : prevention, diagnosis, repair.** Weinheim : WILEY-VCH Verlag GmbH, cop. 2004. 392 p. ISBN 3-527-30800-8

Corrosion of steel in concrete : report of the Technical Committee 60-CSC RILEM. London : Chapman and Hall, cop. 1998 ; New York. 101 p. ISBN 0-412-32100-9

COUTINHO, A. de Sousa - **Fabrico e propriedades do betão.** 2ª ed. Lisboa : LNEC, 1988. 3 vols.

COUTINHO, Maria Joana Álvares de Sousa - **Melhoria da durabilidade dos betões por tratamento da cofragem.** Porto : FEUP, 2005. 444 p. ISBN 972-752-073-1

Creep and shrinkage of concrete : effect of materials and environment. Detroit : ACI, cop. 1992. 97 p.

CUNHA, Albino Joaquim da Cunha ; SOUZA, Vicente Custódio Moreira de - **Lajes em concreto armado e pretendido.** Niterói : EDUFF, 1994. 580 p. ISBN 85-228-0137-1

DANSK STANDARD - **Repair of concrete structures to EN 1504 : a guide for renovation of concrete structures - repair systems according to the EN 1504 series.** Amsterdam : Elsevier, 2004. 214 p. ISBN 0-7506-6222-0

DELHUMEAU, Gwendël - **L' invention du béton armé :** Hennebique : 1890-1914. Paris : Norma, cop. 1999. 344 p. ISBN 2-909283-46-1

Developments in the formulation and reinforcement of concrete. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 2008. 294 p.

Diagnosis of concrete structures : proceedings of the International Conference held by RILEM - Technical Committee 104-DCC (...) in cooperation with IMEKO, SVST (...) and Expertcentrum. Bratislava, Czechoslovakia, September, 2nd-6th, 1991. Bratislava : Expertcentrum, 1991. 560 p.

WALTHER, René; MIEHLBRADT, Manfred [et al.] - **Dimensionnement des structures en béton.** Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 1990. 388 p. ISBN 2-88074-175-0

Dimensionnement des structures en béton : dalles, murs, colonnes et fondations. Lausanne : Presses Polytechniques et Universitaires Romandes, 2007. 439 p. ISBN 2-88074-169-6

DREUX, G. - **La practica del hormigon pretensado.** Madrid ; Barcelona : Editorial Blume, 1970. 194 p.

La durabilité des bétons. Paris : Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, cop. 1992. 453 p. ISBN 2-85978-184-6

Durability of concrete : third International Conference, Nice, France 1995. Detroit : ACI, cop. 1994. 1224 p.

Durability of concrete : Second International Conference, Montreal, Canada, 1991. Detroit : ACI, 1991. 2 vols.

Durability of concrete and cement composites. Cambridge : Woodhead ; CRC, 2007. 403 p.

Durable concrete in hot climates. Detroit : ACI, cop. 1993. 188 p.

La EHE explicada por sus autores. 2ª ed. Madrid : Leynfor, 2003. 338 p. ISBN 84-9556005-4

EMMONS, Peter H. - **Concrete repair and maintenance illustrated : problem analysis, repair strategy, techniques.** Kingston : RS Means, 1993. 295 p. ISBN 0-87629-286-4

EQUIPE DE FURNAS ; LABORATÓRIO DE CONCRETO - **Concretos : massa, estrutural, projectado e compactado com rolo : ensaios e propriedades.** São Paulo : Pini, 1997. [XV, 819] p. ISBN 85-7266-069-0

GRUPO PORTUGUÊS DO BETÃO ESTRUTURAL - **Estruturas de betão em Portugal.** Lisboa : Grupo Português do Betão Estrutural, 2006. 91 p.

Evaluación de la capacidad resistente de estructuras de hormigón : ensayos no destructivos y pruebas de carga. [s.] : INTEMAC, 2001. 246 p. ISBN 84-88764-12-X

Evaluation and rehabilitation of concrete structures and innovations in design : proceedings ACI International Conference. Hong Kong, 1991. Detroit : ACI, 1991. 2 vols.

Evaluation of the effect of two organic base inhibitors on concrete corrosion by electrochemical tests. Lisboa : LNEC, 1999. 6 p.

Examples for the design of structural concrete with strut-and-tie models. Detroit : ACI, cop. 2002. 242 p. ISBN 0-87031-086-0

Failures of concrete structures : proceedings of the International Conference held by RILEM, June 14nd-18th, 1993 . Bratislava : Expertcentrum, 1993. 427 p.

FARINHA, J.S. Brazão - **Lajes e escadas de betão armado** : vol. I. 2ª ed. Queluz : EPGE, 1995. 199 p.

FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE LA PRÉCONTRAÎNTE - **Practical design of structural concrete.** London : FIB, cop. 1996. 113 p. ISBN 1-874266-48-4

FERNANDEZ CANOVAS, Manuel - **Patologia y terapeutica del hormigón armado.** 3ª ed. actualizada. Madrid : Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, 1994. 487 p. ISBN 84-7493-202-5

FERREIRA, Carlos Antero - **Betão : a idade da descoberta.** Lisboa. : Passado Presente, 1989. 170 p.

FIB - Betonbau in der Schweiz. Zurich : FIB-CH, 2002. 188 p.

Fiber reinforced concrete : properties and applications. Detroit : ACI, cop. 1987. 597 p.

FLING, Russell S. - **Practical design of reinforced concrete.** New York : John Wiley & Sons, 1987. 516 p. ISBN 0-471-80827-X

Fourth International Symposium on Fiber Reinforced Polymer Reinforcement for Reinforced Concrete Structures. Farmington Hills : ACI, cop. 1999. 1182 p.

Fourth International Symposium on Fiber Reinforced Polymer Reinforcement for Reinforced Concrete Structures : selected presentation proceedings. [Detroit] : [ACI], [1993]. 2 vols.

Fourth International Symposium on the utilization of high strength/high performance concrete, 29-31 de May 1996, Paris, France. Paris : Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 1996. 3 vols.

FRANZ, Gotthard - **Tratado del hormigón armado.** Barcelona : Editorial Gustavo Gili, cop. 1970. 2 vols.

FUENTÈS, Albert - **Reinforced concrete after cracking : state of service ultimate limit state, ductility failure mechanism of hyperstatic structures.** 2nd ed. Rotterdam : A.A. Balkema, 1995. 139 p. ISBN 90-5410-245-4

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Estruturas de concreto : solicitações normais, estados limites últimos : teoria e aplicações.** Rio de Janeiro : Guanabara Dois, 1981. 464 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Técnica de armar as estruturas de concreto.** São Paulo : Pini, 1994.

382 p. ISBN 85-7266-057-7

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Tecnologia do concreto estrutural : tópicos aplicados**. São Paulo : Pini, 2008. 179 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Estruturas de concreto : solicitações tangenciais**. São Paulo : Editora Pini, 2008. 328 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Estruturas de concreto : fundamentos do projeto estrutural : volume 1**. São Paulo : Grêmio Politécnico, 1975. 211 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Estruturas de concreto : fundamentos estatísticos da segurança das estruturas**. São Paulo : McGraw-Hill : Ed. da Universidade de São Paulo, 1976. 274 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Estruturas de concreto : fundamentos do projeto estrutural**. São Paulo : McGraw-Hill : Ed. da Universidade de São Paulo, 1976. 298 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Fundamentos da técnica de armar : estruturas de concreto : volume 3**. São Paulo : Grêmio Politécnico, 1975. 283 p.

GARBER, George - **Design and construction of concrete floors** [Texto policopiado]. Oxford : Butterworth-Heinemann, 2006. 384 p.

GASPAR TEBAR, Demetrio - **Aditivos para el hormigón**. Madrid : ANCOP, [s.d]. 149 p. ISBN 84-7878-002-5

GEMERT, D. Van ; BOSCH, Ma. Vanden ; LADANG, G. - **Design methods for strengthening reinforced concrete beams and plates**. 2nd edition. Leuven : Laboratorium Reyntjens, 1990. [123] p.

GHALI, A. ; FAVRE, R. - **Concrete structures : stresses and deformations**. 2nd ed. London : E&FN Spon, 1994. 444 p. ISBN 0-419-17740-X

GJORV, Odd E. ; LOLAND, Kjell E. - **Condensed silica fume in concrete**. Trondheim : The Norwegian Institute of Technology, 1982. 293 p.

GJORV, Odd E - **Durability design of concrete structures in severe environments**. London : Taylor & Francis, 2009. 220 p.

GONÇALVES, Arlindo Freitas - **Novos ensaios não destrutivos opara a determinação da resistência do betão nas estruturas**. Lisboa : LNEC, 1986. 34 p.

GRAZIANO, Francisco Paulo - **Projeto e execução de estruturas de concreto armado**. São Paulo : O Nome da Rosa, 2005. 160 p.

GRUNAU, Edvard B. - **Lesiones en el hormigón : reparación, protección**. Barcelona : Ediciones CEAC, 1988. 108 p. ISBN 3-481-13491-6

GUERREIRO, M. Q. - **A determinação do coeficiente de poisson do betão nas nossas barragens a partir das extensões medidas *in situ***. Lisboa : LNEC, 1958. 15 p.

GUERRIN, A. ; LAVAU, Roger-Claude Lecroq - **Hormigón armado : tratado practico**. Barcelona : Editores Técnicos Asociados, 1978. 576 p.

GUERRIN, A. ; LAVAU, Roger-Claude - **Tratado de concreto armado 3 : estruturas de residências e indústrias, lajes, escadas, balanço, construções diversas**. São Paulo : Hemus, [s.d]. 398 p. ISBN 85-289-0046-0

GUERRIN, A. ; LAVAU, Roger-Claude - **Tratado de concreto armado 5 : reservatórios, caixas de água, piscinas**. São Paulo : Hemus, [s.d]. ISBN 85-289-0048-7

HELENE, Paulo - **Manual para reparo, reforço e proteção de estruturas de concreto**. 2ª ed. São Paulo : Pini, 1992. 213 p. ISBN 85-7266-010-0

HELENE, Paulo ; TERZIAN, Paulo - **Manual de dosagem e controle de concreto**. São Paulo : Pini, 1993. 349 p. ISBN 85-7266-007-0

High-performance concrete : proceedings ACI International Conference, Singapore, 1994. Detroit : ACI, cop. 1994. 844 p.

High-strength concrete : Second International Symposium. Detroit : ACI, cop. 1990. 786 p.

Improvement of concrete durability : proceedings of the seminar "How to make today's concrete durable for tomorrow", organized by the Association of Municipal Engineers of the Institution of Civil Engineers and held in London on 8 May 1985. London : Thomas Telford, 1986. 164 p. ISBN 0-7277-0245-9

INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS - **Sprayed concrete linings (NATM) for tunnels in soft ground : ICE design and practice guide**. London : Thomas Telford, 1996. 88 p. ISBN 0-7277-2512-2

INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO - **Curso de betão pré-esforçado**. Lisboa : Instituto Superior Técnico, 1978. 384 p.

Integrated design and environmental issues in concrete technology : proceedings of the International Workshop "Rational Design of Concrete Structures under Severe Conditions", Hakodate, Japan, 7-9 August 1995. London : E&FN Spon, 1996. 308 p. ISBN 0-419-22180-8

JIMÉNEZ MONTOYA, Pedro ; GARCÍA MESEGUER, Álvaro ; MORÁN CABRÉ, Francisco - **Hormigón armado**. 14ª edición basada en la EHE. Barcelona : Editorial Gustavo Gili, 2000. 844 p. ISBN 84-252-1825-X

JIMÉNEZ MONTOYA, Pedro ; GARCÍA MESEGUER, Álvaro ; MORÁN CABRÉ, Francisco - **Hormigón armado**. 7ª ed. Barcelona : Editorial Gustavo Gili, D.L. 1974. 2 vols.. ISBN 84-252-0758-4

JIMÉNEZ MONTOYA, Pedro - **Hormigón armado**. 15ª edición basada en la EHE-2008 Ajustada al Código Modelo y al Eurocódigo EC-2. Barcelona : Editorial Gustavo Gili, 2009. 629 p.

JOISEL, Albert - **Fisuras y grietas en morteros y hormigones : sus causas y remedios**. 4ª ed. Barcelona : Editores Técnicos Asociados, 1975. 170 p.

JÚNIOR, Jayme Ferreira da Silva - **Concreto armado (dimensionamento) : flexão normal composta no estádio III**. Belo Horizonte : Edições Arquitetura e Engenharia, 1971. 170 p.

JUVANDES, Luís Filipe Pereira ; FIGUEIRAS, Joaquim Azevedo ; MARQUES, António Torres - **Comportamento experimental de vigas de betão armado reforçadas com laminados de CFRP** [texto policopiado]. Porto : FEUP, 1998

KAY, Ted - **Assessment and renovation of concrete structures**. New York : Longman Scientific & Technical, 1992. 224 p. ISBN 0-582-05779-5

KING, E. S. ; DAKIN, J. M. - **Specifying, detailing and achieving cover to reinforcement**. London : Ciria, 2001. 88 p.

KLEINLOGEL, Adolf - **Influencias físico-químicas sobre los hormigones en masa y armados : estudio de los efectos físicos, mecánicos y químicos sobre los materiales y características de las obras de hormigón**. Barcelona : Editorial Labor, 1955. 304 p.

KLINDT, L. - **Problemas resueltos de hormigón armado con ejemplos prácticos y tablas auxiliares**. Barcelona : José Montesó Editor, 1975. 155 p. ISBN 84-7186-236-0

LANGENDONCK, Telemaco van - **Cálculo de concreto armado**. Associação Brasileira de Cimento Portland : São Paulo, 1944. 424 p.

- LANGENDONCK, Telemaco van - **Cálculo de concreto armado**. São Paulo : [s.n.], 1962. 166 p.
- LEONHARDT, Fritz - **Hormigón pretensado**. Madrid : Instituto Eduardo Torroja de La Construcción y del Cemento, 1967. 762 p.
- LEONHARDT, Fritz ; MÖNNIG, E. - **Construções de concreto : vol. 1 : princípios básicos do dimensionamento de estruturas de concreto armado**. Rio de Janeiro : Interciência, 1977. 305 p.
- LEONHARDT, Fritz - **Construções de concreto : vol. 6 : princípios básicos da construção de pontes de concreto**. Rio de Janeiro : Interciência, 1979. 241 p.
- LEONHARDT, Fritz ; MÖNNIG, E. - **Construções de concreto : vol. 3 : princípios básicos sobre a armação de estruturas de concreto armado**. Rio de Janeiro : Interciência, 1978. 273 p.
- LEONHARDT, Fritz - **Construções de concreto : vol. 5**. Rio de Janeiro : Interciência, 1983. 316 p.
- LEONHARDT, Fritz - **Construções de concreto : vol. 4 : verificação da capacidade de utilização**. Rio de Janeiro : Interciência, 1979. 210 p.
- LEONHARDT, Fritz ; MÖNNIG, E. - **Construções de concreto : vol. 2 : casos especiais de dimensionamento de estruturas de concreto armado**. Rio de Janeiro : Interciência, 1978. 161 p.
- LIMA, J. D'Arga e - **Betão armado (REBAP-83) : armaduras : caracterização, fabrico, colocação e pormenorização**. Lisboa : LNEC, 1988. 241 p.
- LIMA, J. D'Arga e ; MONTEIRO, Vítor ; PIPA, Manuel - **Betão armado : esforços transversos, de torção e de punção (REBAP-83)**. Lisboa : LNEC, 1989. 137 p.
- LIMA, J. D'Arga e ; COELHO, A. Teixeira ; MONTEIRO, Vítor - **Manual de betão armado**. 4ª ed. Lisboa : LNEC, 1977. 459 p.
- LIMA, J. D'Arga e ; MONTEIRO, Vítor ; MUN, Mary - **Betão armado : esforços normais e de flexão (REBAP-83)**. Lisboa : LNEC, 1985. 233 p.
- LIN, T.Y. - **Diseño de estructuras de concreto preesforzado**. México : Compañía Editorial Continental, imp. 1974. 701 p.
- LNEC - Verificação da segurança de estruturas de betão armado e pré-esforçado em relação à acção do fogo : recomendações**. Lisboa : LNEC, 1990. 59 p. ISBN 972-49-1332-5
- Long-term serviceability of concrete structures**. Detroit : ACI, cop. 1989. 284 p.
- LÖSER, Benno - **Concreto armado : cálculo, tabelas, exemplos**. 15ª ed. Rio de Janeiro : Editôra Científica, 1955. 406 p.
- MALTA, M. Manuela - **Resistência dos betões à penetração de cloretos. Previsão do tempo de iniciação da corrosão nas estruturas**. Lisboa : LNEC, 1996. 12 p.
- Management of concrete structures for long term serviceability : proceedings of the International Seminar held at the University of Sheffield, England, UK, on 13 November 1997**. London : Thomas Telford, 1997. 133 p.
- MANSUR, M.A. ; TAN, Kiang-Hwee - **Concrete beams with openings : analysis and design**. Boca Raton : CRC, 1999. 220 p.
- Manual de inspección, evaluación y diagnóstico de corrosión en estructuras de hormigón**. 2ª ed. [Rio de Janeiro] : Programa CYTED, 1998. 208 p.
- MARKESTAD, A. - **An investigation of concrete in regard to permeability problems and factors influencing the results of permeability tests**. [s.l.] : FCB, [1977]. 277 p.
- MARTÍN DE LA ESCALERA, F. - **Cálculo elemental y ejecución de las obras de hormigón armado**.

5ª ed. Madrid : Editorial Dossat, 1949. 1007 p.

MASON, Jayme - **Concreto armado e protendido : princípios e aplicações**. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1976. 203 p.

MAYS, Geoff - **Durability of concrete structures : investigation, repair, protection**. London : E&FN Spon, cop. 1992. 270 p. ISBN 0-419-15620-8

MCMILLAN, F.R. ; TUTHILL, Lewis H. - **Concrete primer**. 4ª ed. Detroit : ACI, 1990. 88 p.

MEHTA, Povindar Kumar ; MONTEIRO, Paulo José Melaragno - **Concreto: estrutura, propriedades e materiais**. São Paulo : Pini, 1994. 573 p.

MINDESS, Sidney ; YOUNG, J. Francis ; DARWIN, David - **Concrete**. 2nd ed. Upper Saddle River : Pearson Education, cop. 2003. 644 p. ISBN 0-13-064632-6

HOBBS, D.W., - **Minimum requirements for durable concrete : carbonation and chloride-induced corrosion, freeze-thaw attack and chemical attack**. Berks : British Cement Association, 1998. 172 p. ISBN 0-7210-1524-7

MORETTO, Oreste - **Curso de hormigón armado**. 2ª edición. Buenos Aires : El Ateneo, 1970. 1074 p.

MÖRSCH, E. - **Teoría y práctica del hormigón armado**. Buenos Aires : Editorial Gustavo Gili, 1952. 6 vols.

MOSLEY, W.H. ; BUNGEY, J.H. ; HULSE, R. - **Reinforced concrete design**. 5th edition. New York : PALGRAVE, 1999. 385 p. ISBN 0-333-73956-6

MOURACHEV, V. ; SIGALOV, E. ; BAÏKOV, V. - **Construções de betão armado**. Porto : Edições Lopes da Silva, 1980. 768 p.

NAGAKI, S. ; OTSUKI, N. ; HISADA, M. - **Effects of physical and chemical treatments of silica fume on the strength and microstructures of mortar**
In: High-performance concrete / V.M. Malhotra, editor. - Detroit : ACI, cop. 1994. - p.21-35

NEVILLE, Adam - **Propriedades do concreto**. 2ª ed. São Paulo : Pini, 1997. 828 p. ISBN 85-7266-068-2

NEVILLE, Adam - **Concrete : Neville's insights and issues**. London : Thomas Telford, 2006. 314 p. ISBN 0-7277-3468-7

New concrete technology : Robert E. Philleo Symposium. Detroit : ACI, 2006. 268 p.

New experimental techniques for evaluating concrete material and structural performance. Detroit : ACI, cop. 1994. 330 p.

NIELSEN, Peter - **Limit analysis and concrete plasticity**. 2nd ed. Boca Raton : CRC, cop. 1999. 908 p. ISBN 0-8493-9126-1

NIXON, Randy ; DRISKO, Richard - **The fundamentals of cleaning and coating concrete**. Pittsburgh : SSPC, cop. 2001. 380 p.

Non-destructive evaluation of reinforced concrete structures. Oxford : Woodhead Published, 2010. 2 vols.

Nova normalização brasileira para o concreto estrutural. Rio de Janeiro : Interciência, 1999. 331 p. ISBN 85-7193-020-1

Reinforced concrete structures. New York : John Wiley & Sons, cop.1977. 769 p.

PARK, Robert ; GAMBLE, William L. - **Reinforced concrete slabs**. 2nd ed. New York : John Wiley & Sons, 2000. 716 p. ISBN 0-471-34850-3

Paul Klieger Symposium on Performance of Concrete. Detroit : ACI, cop. 1990. 499 p.

Performance criteria for concrete durability : state of the art report prepared by RILEM Technical Committee TC 116-PCD, Performance of Concrete as a criterion of its durability : RILEM Report 12. London : E&FN Spon, 1995. 327 p. ISBN 0-419-19880-6

Permeability of concrete. Detroit : ACI, cop. 1988. 225 p.

PETRUCCI, Eládio - **Concreto de cimento Portland.** 5ª ed. atualizada e revista. Porto Alegre : Editora Globo, 2006. 307 p.

PFEIL, Walter - **Concreto protendido.** Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1984. 3 vols.

PFEIL, Walter - **Dimensionamento do concreto armado à flexão composta segundo as recomendações da CEB/72 e a nova norma brasileira NB1/75.** Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1976. 108 p.

PFEIL, Walter - **Concreto protendido : processos construtivos, perdas de protensão, sistemas estruturais.** Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1980. 411 p. + [40] p. ISBN 85-216-0103-4

PFEIL, Walter - **Concreto armado.** 4ª ed. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1985. 3 vols.

POLILLO, Adolpho - **Dimensionamento de concreto armado : vol. IV.** Rio de Janeiro : Editôra Científica, 1979. 333 p.

POLILLO, Adolpho - **Dimensionamento de concreto armado : vol II.** 2ª ed. Rio de Janeiro : Editôra Científica, 1974. [324] p.

POULSEN, Ervin ; MELBRO, Leif - **Diffusion of chloride in concrete : theory and application.** London : Thomas Telford, 2006. 442 p.

La précontrainte. Paris : Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 1992. 525 p. ISBN 2-85978-180-3

Pré-fabricação em betão : comunicações das 3ªs Jornadas de Estruturas de Betão, Porto, no dia 11 de Novembro de 1999. Porto : FEUP, 1999. 261 p.

Proceedings of the 15th conference on Our World in Concrete & Structures, 23-24 August 1990, Singapore : volume IX : Theme "For safe & Quality Structures - The Search Continues". Singapore : Faculty of Engineering National University of Singapore, 1990. 389 p. ISBN 981-00-2147-X

Proceedings of the 16th Conference on our world in concrete & structures, 26-27 August 1991, Singapore : Theme "Extending the life of concrete structures". Singapura : ACI, 1991. 262 p. ISBN 981-00-2613-7

Professor Lee Seng Lip and Our world in Concrete and Structures : a collection of professor Lee Seng Lip's papers presented in the last 15 years of the Conference. [s.l.] : [s.n.], 1990. 186 p.

Protection of concrete : proceedings of the International Conference held at the University of Dundee, Scotland, UK, on 11-13 September 1990. London : E&FN Spon, 2006. 1090 p. ISBN 0-419-15490-6

PULLAR-STRECKER, Peter - **Concrete reinforcement corrosion : from assessment to repair decisions : ICE design and practice guide.** London : Thomas Telford, 2002. 88 p. ISBN 0-7277-3182-3

PULLAR-STRECKER, Peter - **Corrosion damaged concrete : assessment and repair.** London : Butterworths : CIRIA, 1987. 99 p.

Recomendações do Comitê Europeu de Concreto : CEB-70. Porto Alegre : [s.l.], 1974. 92 p.

Rehabilitación y mantenimiento de estructuras de concreto. São Paulo, 2007. 598 p.

RENDELL, Frank ; JAUBERTHIE, Raoul ; GRANTHAM, Mike - **Deteriorated concrete : inspection and physicochemical analysis.** London : Thomas Telford, 2002. 194 p. ISBN 0-7277-3119-X

Repair and rehabilitation of reinforced concrete structures : the state of the art : proceedings of the International Seminar, Workshop and Exhibition, Maracaibo, Venezuela, April 28-May 1, 1997. [New York] : ASCE, cop. 1998. 241 p. ISBN 0-7844-0299-X

Repair and strengthening of concrete members with adhesive bonded plates. Detroit : ACI, cop. 1996. 264 p.

RIBAS, Domingos António - **Avarias estruturais e durabilidade de estruturas de betão** [texto policopiado] : dissertação apresentada à Escola de Engenharia da Universidade do Minho para a obtenção do grau de Mestre em Estruturas, Geotecnia e Fundações de Engenharia Civil. [Braga] : Escola de Engenharia da Universidade do Minho, 1998. 163 p.

RIPPER, Thomaz - **Pilares de concreto armado.** [s.l.] : [s.n.], [s.d.]

ROBINSON, Jacques Ramsay - **Elementos constructivos singulares de hormigón armado.** Barcelona : Editorial Gustavo Gili, 1977. 238 p. ISBN 84-252-0649-9

ROCHA, Aderson Moreira da - **Novo curso prático de concreto armado : 3º volume.** 14ª ed. Rio de Janeiro : Editôra Científica, 1974. 320 p.

ROCHA, Aderson Moreira da - **Novo curso prático de concreto armado : 4º volume.** 5ª edição. Rio de Janeiro : Editôra Científica, 1975. 331 p.

RODRIGUES, Estevão Pinto - **Tabelas para cálculo de estruturas de concreto armado.** [s.l.] : [s.n.], [s.d.]

RODRIGUES M. Paula - **Protecção superficial do betão armado : comunicações.** Lisboa : LNEC, 2001. 18 p.

RODRIGUES, M. Paula - **Protecção superficial do betão armado.** Lisboa : LNEC, 2005. 17 p.

ROPKE, John - **Concrete problems : causes and cures.** New York : McGraw-Hill, cop. 1982. 187 p. ISBN 0-07-053609-0

ROSELL, Jaume ; CÁRCAMO, Joaquín - **Los orígenes del hormigón armado y su introducción en Bizkaia.** Bilbao : Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Bizcaya, cop. 1994. 152 p.

RUSCHEL, Rony - **Curso básico de concreto armado.** Porto Alegre : Editora Globo, 1974. 341 p.

RÜSH, Hubert - **Concreto armado e protendido : propriedades dos materiais e dimensionamento.** Rio de Janeiro : Editora Campus, 1981. 396 p. ISBN 85-7001-043-5

SALIGER, Rudolf - **El hormigón armado : su cálculo y formas constructivas.** Barcelona : Editorial Labor, 1940. 740 p.

SALTA, M. Manuela ; PEREIRA, Elsa Vaz - **Monitorização da corrosão em estruturas de betão armado.** Lisboa : LNEC, 1998. 10 p.

SALTA, M. Manuela ; PEREIRA, Elsa Vaz - **Inspecção da corrosão em estruturas de betão armado.** Lisboa, 1996. 11 p.

SALTA, M. Manuela ; GONÇALVES, Arlindo ; FERREIRA, M. J. Esteves - **Long service-life structures in marine environment. A methodology for a durable concrete.** Lisboa : LNEC, 1997. 8 p.

SALTA, M. Manuela ; PEREIRA, Elsa Vaz - **Estudo da corrosão de duas pontes cais em betão**

armado. Lisboa : LNEC, 1999. 9 p.

SANTOS, Lauro Modesto dos - **Cálculo de concreto armado segundo a nova NB-1 e o CEB.** 2ª ed. São Paulo : Editora LMS, 1983. 2 vols.

Seminário Recuperação e reforço de estruturas. Juiz de Fora : Grupo de Pesquisa Mecânica dos Sólidos-Concreto, 1998. 129 p.

1º Seminário sobre concreto protendido. [Rio de Janeiro] : [s.n.], 1963. 97 p.

SÊRRO, A. Pires - **Elementos de estruturas de betão armado pelo novo regulamento.** [s.l.] : Diagrama de momentos, [s.d.]. 293 p.

SHEPPARD, David A. ; PHILLIPS, William R. - **Plant-cast precast and prestressed concrete** [texto policopiado]. New York : McGraw-Hill, cop. 1989. 789 p.

Shotcrete for ground support : an Engineering Foundation Conference. New York : ACI, [1977]. 763 p.

Shotcrete for underground support III : papers presented at the 1978 Engineering Foundation Conference, St. Anton am Arlberg, Austria, April 16-21, 1978. New York : Engineer Foundation, 1978. 346 p.

Shotcrete for underground support IV : selected papers presented at the 1982 Engineering Foundation Conference, Paipa, Boyacá, Colombia, September 5-10, 1982. New York : Engineer Foundation, 1982. 194 p. ISBN 0-939204-27-4

Shotcrete for underground support V : proceedings of the Engineering Foundation Conference, Uppsala, Sweden, June 3-7, 1990. New York : ACI, 1990. 558 p. ISBN 0-87262-944-9

SILVA, Paulo Fernando A. - **Concreto projetado para túneis.** São Paulo : Pini, 1997. 92 p. ISBN 85-7266-074-7

SILVA, Paulo Fernando A. - **Durabilidade das estruturas de concreto aparente em atmosfera urbana.** São Paulo : Pini, 1995. 152 p.

SMOAK, W. Glenn - **Guide to concrete repair.** New York ; Hong-Kong : Books for Business, cop. 1997. 102+73. ISBN 0-89499-170-1

SOCIEDAD ARGENTINA DE ENSAYOS DE MATERIALES - **Symposium sobre aplicaciones de la plasticidad en el calculo de las estructuras de hormigón armado.** Buenos Aires : Librería El Ateneo Editorial, 1955. 122 p.

SOUZA, Vicente Custódio Moreira de ; RIPPER, Thomaz - **Patologia, recuperação e reforço de estruturas de concreto.** São Paulo : Pini, 1998. 255 p. ISBN 85-7266-096-8

Sprayed concrete technology : the proceedings of the ACI/SCA International Conference on Sprayed Concrete/Shotcrete (...) held at Edinburgh University from 10th to 11th September 1996. London : E&FN Spon, 1996. 300 p. ISBN 0-419-22270-7

STANDARDS AUSTRALIA - **Guide to concrete repair and protection.** [Sydney] : Standards Australia, 1996. 77 p. ISBN 0-7337-0656-8

THE SOCIETY FOR PROTECTIVE COATINGS - **Surface preparation and coating of concrete.** Pittsburgh : SSPC, cop. 1998. 115 p.

SÜSSEKIND, José Carlos - **Curso de concreto.** 2ª ed. Porto Alegre ; Rio de Janeiro : Editora Globo, 1981. 2 vols.

Tabelas para dimensionamento de concreto (segundo a NB-1/76). São Paulo : McGraw-Hill, 1976. 269 p.

- THE ABERDEEN GROUP - **Concrete and masonry problem clinic**. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1990. 198 p.
- THE ABERDEEN GROUP - **Vibrating concrete**. 2nd edition. Addison : The Aberdeen Group, 1992. 36 p.
- THE ABERDEEN GROUP - **Basics of concrete**. Addison : The Aberdeen Group, [199-?]. 52 p.
- THE ABERDEEN GROUP - **Placing, finishing, an curing concrete**. Addison : The Aberdeen Group, 1992. 42 p.
- THE ABERDEEN GROUP - **Guide to finishing and related problems**. Addison : The Aberdeen Group, 1980. 32 p.
- THE ABERDEEN GROUP - **A concrete construction guide to troubleshooting concrete forming and shoring problems**. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1979. 28 p.
- THE ABERDEEN GROUP - **Concrete repair**. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1981. 2 vols.
- THE CONCRETE SOCIETY - **Guide to surface treatments for protection and enhancement of concrete : report of a Concrete Society Working Party**. Berkshire : The Concrete Society, cop. 1997. 87 p. ISBN 0-946691-66-5
- THE CONCRETE SOCIETY - **Concrete petrography : an introductory guide for the non-specialists : technical report no. 71**. Camberley : The Concrete Society, 2010. 101 p.
- TRETIAKOV, A. ; ROJNENKO, M. - **Betão armado e trabalhos de betonagem**. Moscovo : Editora Mir, 1988. 245 p. ISBN 5-03-000152-2
- Underwater concreting and repair**. London : Edward Arnold, 1994. 148 p. ISBN 0-340-54466-X
- UNITED STATES DEPARTMENT OF INTERIOR BUREAU OF RECLAMATION - **Concrete manual : a manual for the control of concrete construction**. New York, Hong-Kong : Books of Business, cop. 2001. 642 p.
- Utilization of high strength concrete : symposium in Stavanger, Norway, June 15-18, 1987 : proceedings**. [Noruega] : Tapir, cop. 1987. 688 p. ISBN 82-519-0797-7
- Utilization of high strength concrete : proceedings, Symposium in Lillehammer, Norway, June 20-23, 1993**. Oslo : Norwegian Concrete Association, 1993. 2 vols.. ISBN 82-91341-00-1
- VANDEWALLE, Marc - **Tunneling the world**. Zwevegem : N.V. Bekaert S.A., cop. 1990. 218 p.
- VARGHESI, P.C. - **Limit state design of reinforced concrete**. 2nd edition. New Delhi : Prentice-Hall of India, 2006. 545 p.
- VASCONCELOS, Augusto Carlos de ; JUNIOR, Renato Carrieri - **A escola brasileira de concreto armado**. São Paulo : Axis Mundi, 2005. 207 p.
- VASCONCELOS, Augusto Carlos de - **Emilio Henrique Baumgart : suas realizações e recordes : uma vida dedicada ao concreto armado**. São Paulo : Otto Baumgart Indústria e Comércio S.A., 2005. 102 p.
- VENUAT, M. - **Adjuvants et traitements : techniques modernes d'amélioration des ouvrages en béton**. Chatillon-sous-Bagneux : M. Venuat, cop. 1984. 829 p.
- WISEU, Joaquim C.S. - **História do betão armado em Portugal (incluindo a história do betão pré-esforçado) : técnicos relevantes, obras conhecidas, regulamentos principais**. Lisboa : ATIC, 2007. [116] p.
- Water-Cement ratio and other durability parameters : techniques for determination**. Farmington Hills : ACI, cop. 2000. 117 p.

ALVENARIA

Alvenaria estrutural : novas tendências técnicas e de mercado. Rio de Janeiro : Interciência, 2002. 89 p. ISBN 85-7193-060-0

ALVES, Sérgio ; SOUZO, Hipólito - **Paredes exteriores de edifícios em pano simples.** Lisboa : LIDEL, cop. 2003. 196 p. ISBN 972-757-289-8

Application of reinforcing techniques with polymer grids for masonry buildings : report nº 5. Lisboa : LNEC, 2005. 279 p. ISBN 972-49-1969-2

BRANCO, J. Paz - **Infraestruturas, estruturas, alvenarias e cantarias em edifícios.** Queluz : EPGE, 1993. 259 p.

BRICK INSTITUTE OF AMERICA - **Bricklaying : brick and block masonry.** Reston : Brick Institute of America, 1988. 350 p. ISBN 0-15-505548-8

CARDOSO, Maria Rafaela Pinheiro - **Vulnerabilidade sísmica de estruturas antigas de alvenaria : aplicação a um edifício pombalino.** Lisboa : Instituto Superior Técnico, 2002. [375] p.

GRILLO, Francesco - **Edifici in muratura : analisi, diagnosi ed interventi di recupero.** Roma : Edizioni Kappa, cop. 2002. 125 p. ISBN 88-7890-460-0

LONDON, Mark - **Masonry : how to care for old and historic brick and stone.** Washington : The Preservation Press, 1988. 208 p. ISBN 0-89133-125-5

LORDSLEEM JÚNIOR, Alberto Casado - **Execução e inspeção de alvenaria racionalizada.** São Paulo : O Nome da Rosa, 2000. 104 p. ISBN 85-86872-12-1

LOURENÇO, Paulo B. ; JÚLIO, Eduardo ; MARANHA, Paulo - **Betões de agregados leves de argila expandida : guia para a sua utilização.** Lisboa : APEB, 2004. 196 p. ISBN 972-9071-30-6

Manual de alvenaria de tijolo. Coimbra : Associação Portuguesa da Indústria de Cerâmica, 2000. 208 p.

MARQUES, Marco António ; RODRIGUES, José Delgado ; MARQUES, Beatriz Lopes - **Degradação e conservação da pedra em estruturas de alvenaria : terminologia e conceitos petrográficos.** Lisboa : LNEC, 2006. 47 p. ISBN 972-49-2004-6

Masonry. London : Thomas Telford, 1996. 154 p. ISBN 0-7277-2055-4

MATANA, Michel - **Alvenaria 1, Alvenaria 2.** Mem Martins : Edições CETOP, 2005. 127 p. ISBN 972-641-532-2

MATEUS, João Mascarenhas - **Técnicas tradicionais de construção de alvenarias : a literatura técnica de 1750 a 1900 e o seu contributo para a conservação de edifícios históricos.** Lisboa : Livros Horizonte, 2002. 430 p. ISBN 972-24-1234-5

MOLITERNO, Antonio - **Caderno de estruturas em alvenaria e concreto simples.** São Paulo : Editora Edgard Blücher Lda., cop. 1995. 374 p. ISBN 85-212-0004-8

MORENO G., Franco - **Técnica da construção com tijolos.** Lisboa : Plátano, D.L. 1994. 208 p. ISBN 972-707-103-1

NASCIMENTO, Otávio Luiz - **Alvenarias.** 2ª ed. Rio de Janeiro : IBS/CBCA, 2011

Paredes de alvenaria : situação actual e novas tecnologias : livro de actas, Porto, Fundação Dr. A. Cupertino de Miranda, 24 de Outubro de 2002. Guimarães : Universidade do Minho, 2002. 206 p. ISBN 972-8692-05-6

PFEIFER, Günter ; RAMCKE, Rolf ; ACHTZIGER, Joachim - **Masonry construction manual**. Basel : Birkhäuser, cop. 2001. 392 p. ISBN 3-7643-6543-9

ROMAN, Humberto Ramos ; MUTTI, Cristine do Nascimento ; ARAÚJO, Hércules Nunes - **Construindo em alvenaria estrutural**. Florianópolis : Editora da UFSC, 1999. 83 p. ISBN 85-328-0166-8

THE ABERDEEN GROUP - **Masonry inspection and maintenance : troubleshooting and preserving masonry structures**. Addison : The Aberdeen Group, [s.d.]. 51 p. ISBN 0-924659-56-4

THE ABERDEEN GROUP - **Mortar : how to specify and use masonry mortar : a collection of articles from Aberdeen's Magazine of Masonry Construction**. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1990. 56 p. ISBN 0-924659-44-0

REABILITAÇÃO

Adaptação de edifícios históricos a museus. Faro : Câmara Municipal, 2005. 64 p.

AGUIAR, José ; CABRITA, A.M. Reis ; APPLETON, João - **Guião de apoio à reabilitação de edifícios habitacionais: volume 1.** 3ª ed. Lisboa : LNEC, 1997. 208+15 p. ISBN 972-49-1726-6

ANDREW, Christopher - **Stone cleaning : a guide for practioners.** [Glasgow] : Historic Scotland : The Robert Gordon University, 1994. 122 p. ISBN 0-7480-0874-8

APPLETON, João - **Reabilitação de edifícios antigos : patologias e tecnologias de intervenção.** Amadora : Edições Orion, 2003. 454 p. ISBN 972-8620-03-9

APPLETON, João Guilherme - **Reabilitação de edifícios gaioleiros : um quarteirão em Lisboa.** Amadora : Edições Orion, 2005. 286 p. ISBN 972-862-005-5

Appraisal and repair of building structures : introductory guide . London : Thomas Telford, 1992. 146 p. ISBN 0-7277-1663-8

Arquitectura e engenharia civil : qualificação para a reabilitação e a conservação. Lisboa : GECORPA, 2000. 127 p.

ASHURT, John ; ASHURT, Nicola - **Mortars, plasters and renders.** Hants : Gower Tecnical Press, 1988. 85 p. ISBN 0-291-39747-6

BECKMANN, Poul - **Structural aspects of building conservation** : Poul Beckmann. London : McGraw-Hill, 1994. 286 p. ISBN 0-07-707990-6

BECKMANN, Poul ; BOWLES, Robert - **Structural aspects of building conservation.** 2nd ed. Amsterdam : Elsevier, 2004. 341 p. ISBN 0-7506-5733-2

BIENAL DE LA RESTAURACIÓN MONUMENTAL, 2ª, 21-24 Novembro 2002 - **2ª Bienal de la restauración monumental : condicionantes actuales del ejercicio de la restauración monumental, Teoría y praxis de la restauración monumental.** Vitoria-Gasteiz : Fundación Catedral Santa María Katedrala Fundazioa, 2002. 333 p

BRAND, Stewart - **How buildings learn : what happens after they're built.** London : Penguin Books, 1994. 243 p.

BRANDI, Cesare - **Teoria da restauração.** São Paulo : Ateliê Editorial, 2004. 261 p.

BRANDI, Cesare - **Teoria do restauro.** Alfragide : Edições Orion, 2006. 214 p.

BRAY, R.N. ; TATHAM, P.F.B. - **Old waterfront walls : management, maintenance and rehabilitation.** London : E&FN Spon, 1992. 267 p. ISBN 0-419-17640-3

BRERETON, Christopher - **The repair of historic buildings : advice on principles and methods.** 2nd edition. London : English Heritage, 1995. 67 p. ISBN 1-85074-527-7

BRIDGWOOD, Barry ; LENNIE, Lindsay - **History, performance and conservation.** London : Taylor & Francis, cop. 209. 338 p.

CABRITA, António Reis ; AGUIAR, José ; APPLETON, João - **Manual de apoio à reabilitação dos edifícios do Bairro Alto.** Lisboa : CML : LNEC, 1992. 203 p.

CAMPANELLA, Christian - **Obras de conservação e restauro arquitectónico : condições técnicas especiais.** Lisboa : CML, 2003. 211 p.

CANGI, Giovanni - **Manuale del recupero strutturale e antisismico.** Roma : Tipografia del Genio Civile, cop. 2005. 327 p. ISBN 88-496-1421-7

CARRIA, Fabio - **La conservazione delle facciate : materiali e tecniche per il recupero.** Milano : Tecniche Nuove, 2004. 325 p. ISBN 88-481-1678-7

CHANDLER, Ian - **Repair and renovation of modern buildings**. New York : McGraw-Hill, 1991. 176 p. ISBN 0-07-011030-1

CIACCIA, Paolo - **Caratteri costruttivi dell'edilizia storica : diagnosi dei dissesti e tecniche di intervento**. Napoli : Esselibri, cop. 2003. 224 p. ISBN 88-513-0144-1

CÓIAS E SILVA, Vítor - **Guia prático para a conservação de imóveis : manual para a utilização durável e económica da habitação, através de uma adequada manutenção**. Lisboa : Publicações Dom Quixote, 2004. 333 p. ISBN 972-20-2184-2

CÓIAS, Vítor - **Inspeções e ensaios na reabilitação de edifícios**. Lisboa : IST PRESS, 2006. 437 p. ISBN 972-8469-53-5

CÓIAS, Vítor - **Reabilitação estrutural de edifícios antigos : alvenaria - madeira : técnicas pouco intrusivas**. Lisboa : Argumentum : GECORPA, 2007. 379 p.

Conservação e renovação de revestimentos de paredes de edifícios antigos. Lisboa : LNEC, 2007. 126 p. ISBN 972-49-2009-7

Conservation of historic buildings and their contents : addressing the conflicts. Shaftesbury : Donhead, cop. 2003. 125 p. ISBN 1-873394-63-2

COSCOLLANO RODRÍGUEZ, José - **Restauración y rehabilitación de edificios**. Madrid : Thomson - Paraninfo, cop. 2003. 341 p. ISBN 84-283-2854-4

CROCI, Giorgio - **The conservation and structural restoration of architectural heritage**. Southampton : Computational Mechanics Publications, 1998. 251 p. ISBN 1-85312-4826

CROCI, Giorgio - **Conservazione e restauro strutturale dei beni architettonici**. Torino : UTET, cop. 2001. 537 p.

Degradación y conservación del patrimonio arquitectónico. Madrid : Editorial Complutense, 1996. 505 p. ISBN 84-89365-84-9

DÍAZ GÓMEZ, César ; CASADO MARTÍNEZ, Natividad - **Inspección y diagnosis : pautas para la intervención en edificios de vivienda**. Barcelona : Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Escola Serf, 2002. 95 p. ISBN 84-88258-93-3

ENCONTRO NACIONAL CONSERVAÇÃO E REABILITAÇÃO DE ESTRUTURAS LNEC, Lisboa 2010 - **Reabilitar 2010 : Encontro nacional conservação e reabilitação de estruturas, Lisboa, LNEC, 23 a 25 de Junho de 2010**. Lisboa : Comissão Organizadora, 2010. 314 p.

FEIFFER, Cesare - **La conservazione delle superfici intonacate : il metodo e le tecniche**. Milano : Skira, 2000. 317 p.

FEILDEN, Bernard M. - **Conservation of historic buildings**. 3rd ed. Amsterdam : Elsevier, 2003. 388 p.

FRANCESCHI, Stefania ; GERMANI, Leonardo - **Manuale operativo per il restauro architettonico : metodologie di intervento per il restauro e la conservazione del patrimonio storico. seconda edizione**. Roma : Tipografia del Genio Civile, 2003. 503 p. ISBN 88-496-0992-2

FRIEDMAN, Donald - **Historical building construction : design, materials, and technology**. New York : W.W. Norton & Company, 1995. 238 p.

Generic coating types : an introduction to industrial maintenance coating materials. Pittsburgh : TPC, cop. 1996. ISBN 0-938477-98-6

GREFFE, Xavier - **Livro Branco sobre o futuro das empresas de restauro do património na Europa : as vantagens económicas da conservação e restauro do património arquitectónico na Europa**. Lisboa : GECORPA, 2007. 44 p.

Guia técnico de reabilitação habitacional. Lisboa : INH : LNEC, 2006. 2 vols.

- GUIDI, Gioj F. - **Interventi di restauro : analisi e costi delle indagini diagnostiche**. Seconda edizione. Roma : Tipografia del Genio Civile, 1999. 116 p. ISBN 88-7722-402-9
- HO, David W.S. - **Rehabilitation of structures : proceedings of the Second International RILEM/CSIRO/ACRA conference held by RILEM and organised by CSIRO Building, Construction and Engineering, Melbourne, Australia and Australian Concrete Repair Association, Melbourne, Australia**. [Paris] : RILEM, 1998. 632 p. ISBN 0-643-06381-1
- HOLLAND, R. - **Reinforced concrete**. London : Thomas Telford, 1997. 150 p. ISBN 0-7277-2583-1
- IBAPE - **Inspeção predial : Check-up predial : guia da boa manutenção**. São Paulo : LEUD, 2005. 247 p.
- ICOMOS - **Recomendações para a análise, conservação e restauro estrutural do património arquitectónico**. [s.l.] : ICOMOS, [s.d.]. 42 p.
- INTERNATIONAL COLLOQUIUM Rome 19-21 June 1995 - **Methods of evaluating products for the conservation of porous building materials in monuments** : International Colloquium (preprints). Rome : ICCROM, 1995. 472 p.
- JOHNSON, Sidney M. - **Deterioro, conservación y reparación de estructuras**. Madrid : Editorial Blume ; Barcelona : Editorial Labor, 1973. 334 p. ISBN 84-7214-045-8
- JOKILEHTO, Jukka - **A history of architectural conservation**. London : Elsevier, 1999. 357 p. ISBN 0-7506-5511-9
- COL·LEGI D'APARELLADORS I ARQUITECTES TÈCNICS DE BARCELONA - **Manual de diagnosis e intervenció en cubiertas planas**. Barcelona : Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Ecola Sert, 2002. 130 p. ISBN 84-87104-50-9
- MELI, Roberto - **Ingeniería estructural de los edificios históricos**. Nápoles : Fundación ICA, imp. 1998. 220 p. ISBN 968-7508-46-9
- Il minimo intervento nel restauro**. Firenze : Nardini Editore, 2004. 165 p. ISBN 88-404-4414-9
- MONJO CARRIO, Juan - **Patología de cerramientos y acabados arquitectonicos 2**. 3ª edición. Madrid : Editorial Munilla-Lería, 2000. 399 p. ISBN 84-89150-12-5
- NEWMAN, Alexander - **Structural renovation of buildings : methods, details and design examples**. New York : McGraw-Hill, cop. 2000. 866 p. ISBN 0-07-047162-2
- NIXON, John H. - **Underwater repair technology**. Cambridge : Abington Publishing, 2000. 108 p. ISBN 1-85573-239-4
- OLIVEIRA, Mário Mendonça de - **Tecnologia da conservação e da restauração : materiais e estruturas : um roteiro de estudos**. 4ª edição. Salvador : EDUFBA-PPGAU, 2011. 243 p.
- PARNHAM, Phil - **Prevention of premature staining of new buildings**. London : E&FN Spon, 1997. 59 p. ISBN 0-419-17130-4
- PASTA, Adriano - **Restauro conservativo e antisismico**. II edizione aggiornata e ampliata. Palermo : Dario Flaccovio, 2006. 699 p. ISBN 88-7758-675-3
- PATTON, Joseph D. - Preventive maintenance. 3rd edition. Research Triangle Park/Raleigh : ISA , cop. 2004. 186 p.
- PÉREZ MARTÍN, José Luis - **Restauración y rehabilitación : documentos**. Segunda Edición. Madrid : Fundación Escuela de la Edificación, 2006. 563 p. ISBN 84-86957-49-4
- PERKINS, P.H. - **Repair, protection and water proofing of concrete structures**. 3rd. ed. London : E&FN Spon, 1997. 233 p. ISBN 0-419-202-803

PIEROTTI, Piero - **Manuale di sismografia storica : Lunigiana e Garfagnana**. Pisa : Edizioni Plus, cop. 2003. 94 p. + 1 DVD

PINHO, Fernando F.S. - **Paredes de edifícios antigos em Portugal**. Lisboa : LNEC, 2000. 372 p. ISBN 972-49-1864-5

RABUN, J. Stanley - **Structural analysis of historic buildings : restoration, preservation, and adaptative reuse applications for architects and engineers**. New York : John Wiley & Sons, 2000. 500 p. ISBN 0-471-31545-1

Réhabilitation des immeubles collectifs : guide pratique. Boulogne-Billancourt : Éditions OPPBTP, 1999. 104 p. ISBN 2-7354-0319-X

Rehabilitation, renovation, and reconstruction of buildings : proceedings of a workshop sponsored by the National Science Foundation and the American Society of Civil Engineers, New York, February 14-15, 1985. New York : ASCE, 1985. 106 p. ISBN 0-87262-493-5

Restauración de las pinturas murales del claustro de la Catedral de León. [Castilla y León] : Junta de Castilla y León, 1997. 67 p.

RUGGERONE, Emanuele - **Diagnostica strutturale**. Palermo : Dario Flaccovio, 2005. 134 p. ISBN 88-7758-592-7

SEELEY, Ivor H. - **Building maintenance**. 2nd edition. London : Macmillan, 1987. 452 p. ISBN 0-333-45701-3

SON, Lee How ; YUEN, C.S. - **Building maintenance technology**. London : Macmillan, 1993. 374 p. ISBN 0-333-48993-4

STAP : 25 anos e 1300 obras depois. [s.l.] : STAP, 2005. 127 p.

Torre de Belém : intervenção de conservação exterior. Lisboa : [IPPAR], cop. 2000. 153 p.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID.DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN Y TECNOLOGÍA ARQUITECTÓNICAS.ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE MADRID - **Tratado de rehabilitación**. Madrid : Editorial Munilla-Leoría, 1999. 5 vols.

TYLER, Norman - **Historic preservation : an introduction to its history, principles, and practice**. New York ; London : W.W. Norton & Company, cop. 2000. 245 p.

US DEPARTMENT OF THE INTERIOR - **The preservation of historic architecture : the U.S. Government's Official Guidelines for preserving historic homes**. Guilford : The Lyons Press, cop. 2004. 528 p.

VEIGA, Maria do Rosário - **Conservação e reparação de revestimentos de paredes de edifícios antigos : métodos e materiais**. Lisboa : LNEC, 2009. 230 p.

WATT, David ; SWALLOW, Peter - **Surveying historic buildings**. Shaftesbury : Donhead, cop. 1996. 302 p. ISBN 1-873394-16-0

WEAVER, Martin E. - **Conserving buildings : a manual of techniques and materials**. New York : John Wiley & Sons, 1997. 270 p. ISBN 0-471-50944-2

YZQUIERDO PERRÍN, Ramón - **Reconstrucción de coro pétreo del Maestro Mateo**. [Corunha] : Fundación Pedro Barrié de la Maza, 1999. 61 p.

CÁLCULO ESTRUTURAL

Advanced civil infrastructure materials. Cambridge : Woodhead ; CRC, 2006. 360 p. ISBN 1-85573-943-7

AMARAL, Otávio Campos do - **Estruturas isostáticas.** Belo Horizonte : [s.n.], 1974. 261 p.

AMBROSE, James - **Design of building trusses.** New York : John Wiley & Sons, 1994. 429 p.

AMERICAN CONCRETE INSTITUTE - **Environmental engineering concrete structures reported by ACI Committee 350.** Detroit : ACI, 1993. 24 p.

AMERICAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS ; STRUCTURAL ENGINEERING INSTITUTE - **Guideline for condition assessment of the building envelope.** Reston : ASCE, cop. 2000. 54. ISBN 0-7844-0483-6

AMERICAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS ; STRUCTURAL ENGINEERING INSTITUTE - **Guideline for structural condition assessment of existing buildings.** Reston : ASCE, cop. 2000. 147 p. ISBN 0-7844-0432-1

ANG, Alfredo H.S. ; TANG, Wilson H. - **Probability concepts in engineering : emphasis on applications in civil and environmental engineering.** 2nd ed. New York : Wiley, cop. 2007. 406 p.

ARMER, G.S.T. - **Monitoring and assessment of structures.** London : Spon Press, cop. 2001. 167 p.

ARYA, Chanakya - **Design of structural elements : concrete, steelwork, masonry and timber design to british standards and eurocodes.** 2ª ed. London : Spon Press, 2003. 439 p. ISBN 0-415-26845-1

ASSAN, Aloisio Ernesto - **Método dos elementos finitos : primeiros passos.** Campinas : Editora da Unicamp, 2010

BAKER, John - **Plastic design of frames.** New York : Cambridge University Press, cop. 1969. 227 p.

BARES, Richard - **Tablas para el calculo de placas e vigas pared.** Barcelona : Editorial Gustavo Gili, 1970. 537 p.

BEER, Ferdinand P. ; JOHNSTON, E. Russell - **Resistência dos materiais.** São Paulo : Makron, 1995. 1255 p. ISBN 85-346-0344-8

BENVENUTO, Edoardo - **An introduction to the history of structural mechanics.** New York : Springer-Verlag, 1990. 2 vols.. ISBN 0-387-96227-1

BHATT, P. - **Programming the dynamic analysis of structures.** London : Spon Press, 2002. 442 p.

BIJEN, Jan - **Durability of engineering structures : design, repair and maintenance.** Cambridge : Woodhead ; CRC, Cop. 2003. 262 p. ISBN 0-415-26845-1

BLESSMANN, Joaquim - **Aerodinâmica das construções.** Porto Alegre : Editora da Universidade, 1983 ; Brasília : CNPq. 255 p. ISBN 85-7025-039-8

BLESSMANN, Joaquim - **Introdução ao estudo das ações dinâmicas do vento.** 2ªnd ed. Porto Alegre : UFRGS, 2005. 282 p.

BONSHOR, R.B. ; BONSHOR, L.L. - **Cracking in buildings.** Herts : Construction Research Communications, 1996. 102 p. ISBN 1-86081-039-X

BOOTH, Edmund ; KEY, David - **Earthquake design practice for buildings.** 2nd ed. London : Thomas Telford, 2006. 284 p. ISBN 0-7277-2947-0

- BRANCO, Carlos A. G. de Moura - **Mecânica dos materiais**. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian, imp. 1985. 1098 p.
- BRONSTEIN, I. ; SEMENDIEV, K. - **Manual de matemática para engenheiros e estudantes**. Moscovo : Editoria Mir, 1979. 834 p.
- BUILDING SEISMIC SAFETY COUNCIL - **NEHRP handbook of techniques for the seismic rehabilitation of existing buildings**. Washington : Building Seismic Safety Council, 1992. 197 p. ISBN 1-56806-993-6
- CALAVERA, J. - **Cálculo, construcción, patología y rehabilitación de forjados de edificación : unidireccionales y sin vigas-hormigón metálicos y mistos**. 5ª edición de acuerdo con la nueva instrucción EFHE (2002). [s.l.] : INTEMAC, D.L. 2002. 1024 p. ISBN 84-88764-14-9
- CALLADINE, C.R. - **Plasticity for engineers : theory and applications**. Chichester : Horwood, 2000. 317 p. ISBN 1-898563-70-5
- CAMPOSINHOS, Rui de Sousa ; NEVES, Afonso Serra - **Lajes aligeiradas com vigotas pré-tensionadas**. Porto : FEUP, 2005. 274 p. ISBN 972-752-081-2
- CARDELLACH, Félix - **Filosofía de las estructuras**. Barcelona : Editores Técnicos Asociados, S.A., 1970. 208 p.
- CARNEIRO, Fernando Lobo - **Análise dimensional e teoria da semelhança e dos modelos físicos**. Rio de Janeiro : Editora UFRJ, 1993. 258 p. ISBN 85-7108-077-1
- CARVALHO, Eduardo Cansado ; OLIVEIRA, Carlos Sousa - **Construção anti-sísmica : edifícios de pequeno porte**. 3ª edição. Lisboa : LNEC, 1995. 123 p. ISBN 972-49-1112-8
- CHUDLEY, Roy - **Advanced construction technology**. 3rd. ed. cop. 1999. 599 p. ISBN 0-582-31617-0
- PAIK, J. K., ed. lit. - **Condition assessment of aged structures**. Cambridge : Woodhead ; CRC, 2008. 535 p.
- Condition assessment of aged structures**. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 2008. 535 p.
- COURBON, J. - **Tratado de resistencia de materiales**. Madrid : Aguilar, 1958. 719 p.
- CUNHA, Albino Joaquim Pimenta da ; LIMA, Nelson Araújo ; SOUZA, Vicente Custódio de Souza - **Acidentes estruturais na construção civil : volume 2**. São Paulo : Pini, 1998. 264 p. ISBN 85-7266-100-X
- DATTA, T.K. - **Seismic analysis of structures**. Singapore : John Wiley and Sons, 2010. 454 p.
- DAVIM, J.P. ; MAGALHÃES, A.G. - **Ensaio mecânicos e tecnológicos**. Aveiro : Estante Editora, 1992. 206 p.
- The design life of structures**. Glasgow : Blackie and Son, cop. 1992. 264 p. ISBN 0-216-93177-0
- Design of earthquake resistant structures**. New York : John Wiley & Sons, 1980. 295 p. ISBN 0-470-26839-5
- Design of small canal structures 1978 : engineering technology pertaining primarily to the design of small canal structures of less than 100-cubic-feet-per-second capacity**. Denver : United states department of Interior, 2010. 435 p.
- Designers' guide EN 1998-1 and EN 1998-5, Eurocode 8 : design of structures for earthquake resistance**. London : Thomas Telford, 2005. 279 p.
- INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR BRIDGE AND STRUCTURAL ENGINEERING - **Durability of structures : IABSE Symposium, Lisbon 1999, Sept. 6-8 : report**. Zürich : IABSE, 1999. 443 p. ISBN 3-85748-057-9

Dynamic performance requirements for permanent grandstands subject to crowd action : recommendations for management, design and assessment. London : Institution of Structural Engineers, 2008. 52 p.

Effects of damage and redundancy on structural performance : proceedings of a session sponsored by the Structural Division of the American Society of Civil Engineers in conjunction with the ASCE Convention in Atlantic City, April 27, 1987. New York : ASCE, 1987. 85 p. ISBN 0-87262-587-7

ELISHAKOFF, Isaac - **Probabilistic theory of structures.** 2nd ed. New York : Dover Publications, 1999. 492 p.

ELISHAKOFF, Isaac - **Probabilistic theory of structures.** 2nd ed. New York : Dover Publications, 1999. 492 p.

Encontro sobre sismologia e engenharia sísmica : comunicações : Lisboa, 6 e 7 de Novembro de 1989. Lisboa : Sociedade Portuguesa de Engenharia Sísmica, 1989. 497 p.

ENGEL, Heino - **Sistemas de estruturas.** Barcelona : Editorial Gustavo Gili, 2003. 351 p. ISBN 84-252-1800-4

Failure mechanisms in building construction. New York : ASCE, cop. 1997. 116 p. ISBN 0-7844-0283-3

FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE LA PRÉCONTRAÎTE - **Design of thin-walled units.** London : FIP, 1998. 50 p.

FELD, Jacob ; CARPER, Kenneth L. - **Construction failure.** 2nd. edition. New York : John Wiley & Sons, cop. 1997. 511 p. ISBN 0-471-57477-5

Fifty years of evolution of science and technology of building materials and structures : selected RILEM publications with particular impact to further evolution in this field. Fribourg : AEDIFICATIO Publishers, 1997. 880 p. ISBN 3-931681-15-7

FILONENKO-BORODICH, M. - **Theory of elasticity.** Moscow : Peace Publishers, 1963. 394 p.

The finite element method for engineers. 4th edition. New York : John Wiley & Sons, cop. 2001. 720 p. ISBN 0-471-37078-9

The finite element technique : an introduction for engineers. Porto Alegre, Universidade Federal do Rio Grande do Sul : 1975. 409 p.

Le flambement des structures : Séminaire organisé par le Collège International des Sciences de la Construction et le Laboratoire de Mécanique des Solides de l'École Polytechnique, Saint-Rémy-lès-Chevreuse (France) du 20 au 22 mai 1980. Paris : Éditions du Bâtiment et des Travaux Publics, cop. 1981. 411 p.

Forensic engineering : the investigation of failures : proceedings of the Second International Conference on Forensic Engineering Organized by the Institution of Civil Engineers and held in London, UK, on 12-13 November 2001. London : Thomas Telford, 2001. 219 p. ISBN 0-7277-3094-0

Forensic structural engineering handbook. New York : McGraw-Hill, cop. 2000. pag. var.. ISBN 0-07-052667-2

FÖRSTER, Willy ; STEGBAUER, Alfred - **Vigas-pared : gráficos para su cálculo.** Barcelona : Editorial Gustavo Gili, 1975. 90 p.

FUSCO, Francisco Brasiliense ; CHOLFE, Luiz - **Lajes : projeto com tela soldada.** São Paulo : Pini, 1989. 163 p.

FUSCO, Péricles Brasiliense - **Conceitos estatísticos associados à segurança de estruturas : estruturas de concreto : volume 2.** São Paulo : Grêmio Politécnico, 1975. 449 p.

GENTIL, Vicente - **Corrosão**. 2ª ed. Rio de Janeiro : Editora Guanabara, cop. 1987. 453 p. ISBN 85-7030-024-7

GERE, James M. ; WEAVER, JR., William - **Análisis de estructuras reticulares**. México : Compañía Editorial Continental, 1967. 535 p.

GIACCHETTI, Roberto ; BUFARINI, Stefano ; D'ARIA, Vincenzo - **Il controllo strutturale degli edifici in cemento armato e muratura : tecniche diagnostiche, indagini strumentali, esempi di prove su materiali e strutture secondo le nuove normative tecniche e sismiche**. Roma : EPC LIBRI, cop. 2005. 271 p. ISBN 88-8184-379-X

GIECK, Kurt ; GIECK, Reiner - **Engineering formulas**. 6th edition. New York : McGraw-Hill, 1990. ISBN 0-07-023455-8

GOETSCH, David L. - **Structural drafting**. 2 ed. Albany : Delmar Publishers, 1994. 366 p.

GOMIDE, Tito Lívio Ferreira ; NETO, Jerônimo Cabral P. Fagundes ; GULLO, Marco Antonio - **Inspeção predial total : diretrizes e laudos no enfoque da qualidade total e da engenharia diagnóstica**. São Paulo : Pini, 2011. 144 p.

Good design practice : a guideline for fatigue design. Brussels : ECCS, 2000. 53 p.

GORDON, J.E. - **Structures or why things don't fall down**. London : Penguin Books, cop. 1978. 395 p.

GUÉDES, Antônio Carlos - **Patologia em obras de contenção antigas**. Niterói : Universidade Federal Fluminense, 1999. 248 p.

Guide to safety at sports grounds. Norwich : The Stationery Office, 2008. 228 p.

HAHN, J. - **Vigas continuas, porticos, placas y vigas flotantes sobre lecho elastico**. 2ª ed. Barcelona : Editorial Gustavo Gili, D.L. 1972. 369 p. + 95 p.

HARRIS, Samuel Y. - **Building pathology : deterioration, diagnostics, and intervention**. New York : John Wiley & Sons, 2001. 654 p. ISBN 0-471-33-172-4

HECKROODT, R.O. - **Guide to the deterioration and failure of building materials**. London : Thomas Telford, 2002. 163 p. ISBN 0-7277-3172-6

HEYMAN, Jacques - **Basic structural theory**. New York : Cambridge University Press, 2008. 133 p.

HEYMAN, Jacques - **Coulomb's memoir on statics : an essay in the history of civil engineering**. London : Imperial College Press, reimp. 1997. 211 p. ISBN 1-86094-056-0

HEYMAN, Jacques - **Elements of stress analysis**. New York : Cambridge University Press, 2008. 105 p.

HEYMAN, Jacques - **Plastic design of frames**. London : Cambridge University Press, 1971. 291 p.

HEYMAN, Jacques - **The science structural engineering**. London : Imperial College Press, 1999. 108 p.

HEYMAN, Jacques - **The stone skeleton : structural engineering of masonry architecture**. Cambridge : Cambridge University Press, 1995. 160 p. ISBN 0-521-62963-2

HEYMAN, Jacques - **Structural analysis : a historical approach**. Cambridge : Cambridge University Press, 1998. 174 p.

HILLERBORG, Arne - **Strip method of design**. Wexham Springs : Cement and Concrete Association, 1975. 295 p. ISBN 0-7210-1012-1

HORNE, Michael - **Plastic theory of structures**. Cambridge : The M.I.T Press, 1971. 173 p. ISBN 0-262-08050-8

Inspection and monitoring techniques for bridges and civil structures. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 2005. 270 p.

Inspection manual for highway structures : volume I : reference manual. London : TSO, 2007. pag. var.

INTERNATIONAL UNION OF TESTING AND RESEARCH LABORATORIES FOR MATERIALS AND CONSTRUCTION - **RILEM technical recommendations for the testing and use of construction materials**. London : E&FN Spon, cop. 1994. 618 p. ISBN 0-419-18810-X

JANNEY, Jack R. - **Guide to investigation of structural failures**. New York : ASCE, cop. 1979. 73 p. ISBN 0-87262-543-5

JANSZE, Willem - **Strengthening of reinforced concrete members in bending by externally bonded steel plates : design for beam shear and plate anchorage**. Delft : Delft University Press, cop. 1997. 205 p. ISBN 90-407-1528-9

JEARY, Alan - **Designer's guide to the dynamic response of structures**. London : E&FN Spon, 1997. 235 p.

JOHANNSON, Johannes - **Diseño y calculo de estructuras pretensadas**. Barcelona : Marcombo, 1974. 582 p. ISBN 84-267-0291-0

JOHANSEN, K.W. - **Linhas de ruptura : teoria e prática**. Rio de Janeiro : Ao Livro Técnico, 1962. 379 p.

JÚNIOR, Jayme Ferreira da Silva - **Método de Cross**. São Paulo : McGraw-Hill, cop. 1975. 330 p.

KAMINETZKY, Dov - **Design and construction failures : lessons from forensic investigations**. New York : McGraw-Hill, 1991. 600 p. ISBN 0-07-033565-6

KEY, David - **Earthquake design practice for buildings**. London : Thomas Telford, cop. 1988. 218 p. ISBN 0-72771315-9

KLETENIK, D. - **Problemas de geometria analítica**. Moscou : Editoria Mir, 1968. 299 p.

KNOLL, Franz ; VOGEL, Thomaz - **Design for robustness**. Zürich : IABSE, cop. 2009. 99 p.

KURRER, Karl - **The history of the theory of structures : from arch analysis to computational mechanics**. Berlin : Ernst & Sohn, cop. 208. 848 p.

L., Marcel ; REIMBERT, André M. - **Retaining structures and silos : experimental and theoretical comparisons. Results for calculations** : Volume 1. Paris : AR Livres, D.L. 2001. [106] p. ISBN 2-9510464-6-4

L., Marcel ; REIMBERT, André M. - **Soutènements et silos : confrontations expérimentales et théoriques - conséquences : tome 2**. Paris : AR Livres, D.L. 2001. [102] p. ISBN 2-9510464-5-6

LANGENDONCK, Telemaco van - **Resistência dos materiais : deformações II**. São Paulo : Editora Edgard Blücher Ltda., [s.d.]. 293 p.

LEVY, Mathys ; SALVADORI, Mario - **Why buildings fall down : how structures fail**. New York : W.W. Norton & Company, cop. 2002. 346 p. ISBN 0-393-31152-X

Life-cycle performance of deteriorating of structures : assessment, design and management. Reston : ASCE, 2003. 444 p.

LIMA, Nelson Araujo - **Palestra : contribuição para o estudo dos riscos de colapso na estrutura do elevado do Joá : a gravidade do problema dos dentes Gerber**. Rio de Janeiro : ABPE, 2010. 172 p.

LIMA, Sílvio de Souza ; SANTOS, Sergio Hampshire de Carvalho - **Análise dinâmica das estruturas**. Rio de Janeiro : Editora Ciência Moderna, cop. 2008. 171 p.

LOWE, P.G. - **Basic principles of plates and slabs for safer and more cost effective structures**. Caithnes : Whittles, cop. 2005. 247 p.

MA, S. Marshall - **Effects of deterioration on safety and reliability of structures**. New York : ASCE, cop. 1986. 49 p. ISBN 0-87262-519-2

MADSEN, H.O. ; KRENK, S. ; LIND, N.C. - **Methods of structural safety**. New York : Dover Publications, 2006. 407 p. ISBN 0-486-44597-6

Marine environment damage to atlantic coastal and historical structures : proceedings of the 2nd International Conference on the structure degradation in coastal zones, la Rochelle, France, April 28-30, 2010. [s.l.] : [s.n.], 2010. 559 p.

MASCARENHAS, A. Torres - **Segurança e funcionalidade no projecto estrutural moderno**. Lisboa : LNEC, 1984. 98 p.

MASON, Jayme ; MELLO E SOUZA, Jorge - **Métodos de energia com aplicações a problemas elásticos**. Rio de Janeiro : Interciência, cop. 1976. 151 p.

MASSONET, Ch. ; SAVE, M. - **Cálculo plástico de las construcciones**. Barcelona : Montaner y Simon, cop. 1966. 2 vols.

MELCHERS, Robert - **Structural reliability analysis and prediction**. Chichester : John Wiley and Sons, 1999. 437 p.

MENDONÇA, Paulo de Tarso R. - **Materiais compostos e estruturas-sanduíche : projeto e análise**. Marueri, SP : Manole, 2005. 632 p.

MILLAIS, Malcolm - **Estructuras de edificación**. Madrid : Celeste Ediciones, 1997. 334 p. ISBN 84-8211-105-1

MONTAGUE, Peter ; TAYLOR, Roy - **Structural engineering for first year students**. London : McGraw-Hill, cop. 1989. 587 p. ISBN 0-07-084195-0

MOY, Stuart S. J. - **Plastic methods for steel and concrete structures**. 2nd ed. London : Macmillan, 1996. 271 p. ISBN 0-333-64177-9

NASH, William A. - **Resistência dos materiais**. São Paulo : McGraw-Hill, 1973. 384 p.

NEWMARK, N.M. ; HALL, W.J. - **Earthquake spectra and design**. Berkeley : Earthquake Engineering Research Institute, 1982. 103 p.

PAULAY, T. - **Seismic design of reinforced concrete and masonry buildings**. New York : John Wiley & Sons, 1992. 744 p.

PFLÜGER, Alf - **Estática elemental de las cáscaras**. Buenos Aires : Editorial Universitaria de Buenos Aires, 1969. 141 p.

PISSARENKO, G.S. ; IAKOVLEV, A.P. ; MATVEIEV, V.V. - **Prontuário de resistência de materiais**. Moscovo : Editora Mir, 1985. 681 p.

Estudos de engenharia civil. Coimbra : Universidade de Coimbra, 1992. 70 p.

Probabilistic assessment of existing structures. [Paris] : RILEM, D.L. 2001. 161 p. ISBN 2-912143-24-1

Problemas de resistência dos materiais. 2ª ed. rev. e ampliada. Moscovo : Editora Mir, 1983. 501 p.

Projecto de órgãos de máquinas. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian, 2005. 892 p.

Projecto de reforço estrutural do bloco AIII [do] Hospital Universitário Clementino Fraga Filho, Universidade Federal do Rio de Janeiro : relatório técnico. [Rio de Janeiro] : FUJB - Fundação José Bonifácio, 2011. 56 p. + 9 fls. desdob.

Protection of the architectural heritage against earthquakes. New York ; Wien : Springer, cop. 1996. 325 p.

RAIKAR, R.N. - **Learning from failures : deficiencies in design, construction and service.** Navi Mumbai : R&D Centre, reimp. 2002. 423 p. ISBN 81-900037-0-4

RAVARA, Artur - **Dinâmica de estruturas : Curso 111.** Lisboa : LNEC, 1969. 182 p.

RAVENET CATALAN, Juan - **Silos.** Barcelona : Editores Técnicos Asociados, s.a., 1977. 2 vols.

REBELLO, Yopanan C.P. - **A concepção estrutural e a arquitectura.** São Paulo : Zigarette Editora, 2000. 271 p.

Refurbishment of buildings and bridges. New York ; Wien : Springer, cop. 202. 376 p.

REIS, António ; CAMOTIM, Dinar - **Estabilidade estrutural.** Alfragide : McGraw-Hill, 2000. 470 p. ISBN 972-773-036-1

Reliability-based structural design. London : Springer, 2007. 306 p.

INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR BRIDGE AND STRUCTURAL ENGINEERING - **Responding to tomorrow's challenges in structural engineering : IABSE Symposium, Budapest 2006 : report.** Zürich : IABSE, 2006. 475 p.

Retrofitting design of building structures. Boca Raton : CRC Press, 2010. 168 p.

RILEM - Disaster planning, structural assessment, demolition and recycling : report of Task Force 2 of RILEM Technical Committee 121 DRG, Guidelines for demolition and reuse of concrete and masonry. London : E&FN Spon, 1994. 176 p. ISBN 0-419-19190-0

ROBINSON Stillman Williams - **Strength of wrought-iron bridge members.** New York : D. Van Nostrand, 1882. 175 p.

ROCHA, Aderson Moreira da - **Cálculo de lajes retangulares para casos especiais de apoios e carregamentos.** Rio de Janeiro : Sedegra, 1960. 219 p.

ROCHA, Aderson Moreira da - **Teoria e prática das estruturas : 1º volume : isostática.** Rio de Janeiro : Editôra Científica, 1973. 300 p.

RODRIGUES, João Paulo - **Recuperação de estruturas danificadas por incêndio : propriedades mecânicas residuais do aço e do betão.** Coimbra : Universidade de Coimbra, 1994

ROMBACH, G.A. - **Finite element design of concrete structures : practical problems and their solutions.** London : Thomas Telford, 2004. 284 p. ISBN 0-7277-3274-9

ROZYCKI, Ladislao J. - **Vigas continuas con momento de inercia variable.** Buenos Aires : EUDEBA, cop. 1971. 197 p.

SACHS, Peter - **Wind forces in engineering.** Oxford : Pergamon Press, 1972. 392 p.

SALVADORI, Mario - **Estructuras para arquitectos.** 3ª ed. Buenos Aires : Kliczkowski Publisher, 1998. 254 p. ISBN 950-9575-14-3

SALVADORI, Mario - **Why buildings stand up : the strength of architecture.** New York : W.W. Norton & Company, cop. 1980. 323 p. ISBN 0-393-30676-3

SANTORO, Leonardo - **Verifiche tecniche di edifici in zona sismica.** Palermo : Dario Flaccovio, 2005. 173 p. ISBN 88-7758-569-2

SANTOS, Sydney M.G. dos Santos - **Cálculo estrutural**. Rio de Janeiro : Ao Livro Técnico, 1959. 385 p.

SARJA, Asko - **Integrated life cycle design of structures**. London : Spon Press, cop. 2002. 142 p.

SCHNEIDER, Jörg - **Introduction to safety and reliability of structures**. Zürich : IABSE, [1997]. 138 p.

SCHREYER - **Estática das construções : 3º volume**. Porto Alegre : Editora Globo, 1971. 376 p.

Security and reliability of damaged structures and defective materials. Dordrecht : Springer, 2009. 418 p.

Seismic stabilization of historic adobe structures : final report of the Getty Seismic Adobe Project. Los Angeles : The Getty Conservation Institute, cop. 2000. 156 p. ISBN 0-89236-587-0

Service life estimation and extension of civil engineering structures. Oxford : Woodhead Publishing, 2011. 2011

SHWU-JEN, Hong Chen ; YAO, James T.P. - **Data analysis for safety evaluation of existing structures**. West Lafayette : Purdue University, 1980. 95 p.

SMITH, William F. - **Princípios de ciência e engenharia dos materiais**. 3ª ed. Alfragide : McGraw-Hill, cop. 1998. 892 p. ISBN 972-8298-68-4

SOZEN, Mete A. ; ICHINOSE, Toshikatsu - **Understanding structures : an introduction to structural analysis**. Boca Raton : CRC Press, 2008. 356 p.

SPIEGEL, Murray S. - **Análise vetorial : resumo da teoria**. Rio de Janeiro : Ao Livro Técnico, 1969. 300 p.

Structural condition assessment. Hoboken : John Wiley & Sons, 2005. 700 p. ISBN 0-471-64719-5

INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR BRIDGE AND STRUCTURAL ENGINEERING - **Structures for the future - the search for quality : IABSE Symposium, Rio de Janeiro 1999**. 333 p. ISBN 3-85748-100-6

STYFFE, Knut - **Iron and steel : the elasticity, and tensile strength of iron and steel**. London : John Murray, 1869. 171 p.

SÜSSEKIND, José Carlos - **Curso de análise estrutural**. Rio de Janeiro : Editora Globo, 1977. 3 vols. [falta volume 1]

THOMAZ, Ercio - **Trincas em edifícios : causas, prevenção e recuperação**. São Paulo : Pini, 1989 ; São Paulo : IPT/EPUSP. 194 p. ISBN 85-09-00047-6

TIMOSHENKO, Stephen P. - **History of strength of materials : with a brief account of the history of theory of elasticity and theory of structures**. New York : Dover Publications, 1983. 452 p.

TIMOSHENKO, Stephen P. ; GERE, James M. - **Mecânica de materiais**. Mexico : U.T.E.H.A., 1974. 618 p.

TIMOSHENKO, Stephen P. - **Resistência dos materiais : volume I**. Rio de Janeiro : Ao Livro Técnico, 1971. 451 p.

TIMOSHENKO, Stephen P. ; GOODIER, J.N. - **Teoria da elasticidade**. 3ª ed. Rio de Janeiro : Guanabara Dois, 1980. 545 p.

TIMOSHENKO, Stephen P. ; WOINOWSKY-KRIEGER, S. - **Teoria de placas y laminas**. Bilbao : Ediciones Urmo, 1970. 621 p.

VELOSO, Dirceu de Allencar - **Introdução à teoria da plasticidade**. Rio de Janeiro : [s.n.], 1967. 176 p. ISBN 85-7108-077-1

Vibration problems in structures : practical guidelines. Basel : Birkhäuser, 1995. 234 p.

WANG, Chu-Kia - **Statically indeterminate structures.** Auckland : McGraw-Hill, cop. 1981. 424 p.
ISBN 0-07-085866-7

WEARNE, Phillip - **Collapse : why buildings fall down.** London : Macmillan, 1999. 186 p. ISBN 0-7522-1817-4

WHITE, Richard N. ; GERGELY, Peter ; SEXSMITH, Robert G. - **Ingenieria estructural.** México : Editorial Limusa, cop. 1972. 2 vols.

WOO, Gordon - **The mathematics of natural catastrophes.** London : Imperial College Press, 1999.
292 p. ISBN 1-86094-182-6

ZALEWSKI, Waclaw ; ALLEN, Edward - **Shaping structures statics.** New York : John Wiley & Sons,
cop. 1998. 408 p.

MATERIAIS E SISTEMAS DE CONSTRUÇÃO

Adduction d'eau : canalisations pour l'adduction d'eau potable et l'irrigation, tuyaux et raccords en fonte ductile. [s.l.] : Pont-a-Mousson, 1991. 399 p.

ADELL ARGILÉS, Josep M^a - **Arquitectura sin fisuras.** Madrid : Editorial Munilla-Lería, 2000. 175 p.

AIRES-BARROS, Luís - **As rochas dos monumentos portugueses : tipologias e patologias.** Lisboa : IPPAR, 2001. 2 vols.. ISBN 972-8087-81-0

Paredes de edifícios / Laboratório Nacional de Engenharia Civil. - Lisboa : LNEC, 2000. - p.3-17

Alternative construction : contemporary natural building methods. New York : John Wiley & Sons, 2005. 392 p.

ALVES, José Dafico - **Materiais de construção.** 6^a ed. Goiânia : Editora da Universidade Federal de Goiás, 1987. 363 p.

ANGELIS, Alideo De - **Strutture in legno lamellare : progettazione e calcolo.** Roma : Tipografia dei del Genio Civile, cop. 2005. 337 p. ISBN 88-496-5841-9

Arquitectura de terra em Portugal : participação de 54 autores reunidos pela Associação Centro da Terra. Lisboa : Argumentum, 2005. 299 p. ISBN 972-8479-36-0

Avaliação, conservação e reforço de estruturas de madeira. Lisboa : Verlag Dashöfer, 2009. 150 p.

AZEREDO, Hélio Alves - **O edifício e seu acabamento.** São Paulo : Editora Edgard Blücher Lda., 1998. 178 p. ISBN 85-212-0042-0

BARAHONA RODRÍGUEZ, Celia - **Técnicas para revestir fachadas.** Madrid : Editorial Munilla-Lería, 2000. 196 p.

BARBISAN, Umberto ; LANER, Franco - **Capriate e tetti in legni : progetto e recupero.** Milano : FrancoAngeli, cop. 2000. 146 p. ISBN 88-464-2274-0

BARRETO, Luís Soares - **Madeiras ultramarinas.** Lourenço Marques, 1963. 52 p.

BARRITT, C.M.H. - **Técnicas modernas de construção.** Mem Martins : Edições CETOP, 1991. 2 vols.. ISBN 972-641-142-4

BAUER, L.A. Falcão - **Materiais de construção 2.** 4^a ed. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1992. 892 p. ISBN 85-216-0921-3

BEGONHA, Arlindo Jorge Sá de - **Meteorização do granito e deterioração da pedra em monumentos e edifícios da cidade do Porto.** Porto : FEUP, 2001. 445 p. ISBN 972-752-041-3

BERTOLINI, Luca - **Materiais de construção : patologia, reabilitação, prevenção.** São Paulo : Oficina de Textos, 2010. 414 p.

BORGES, J. Ferry - **Qualidade na construção : curso 167.** Lisboa : LNEC, 1988. 152 p.

BRANCO, Fernando - **Pavimentos rodoviários.** Coimbra : Almedina, 2008. 388 p.

BRANCO, J. Paz - **Manual do pedreiro.** Lisboa : LNEC, 1981. 198 p.

BRANCO, J. Paz - **Rendimentos de mão-de-obra, materiais e equipamento em edificação (tabelas).** Lisboa : Texto Editora, 1991. 247 p. ISBN 972-47-0295-2

BRANCO, J. Paz - **Rendimentos de mão-de-obra, materiais e equipamentos de construção civil (tabelas)**. Lisboa : LNEC, 1983. 260 p.

BRANCO, J. Paz - **Revestimentos e protecções horizontais e verticais em edifícios**. 2ª edição. Queluz : EPGE, 1993. 157 p.

BUNNI, Nael - **The FIDIC form of contract : the fourth edition of the Red Book**. Oxford : BSP Professional Books, cop. 1991. 446 p. ISBN 0-632-02514-X

CACHIM, Paulo Barreto - **Construções em madeira : a madeira como material de construção**. Porto : Publindústria, 2007. 179 p.

CAMPOSINHOS, Rui de Sousa - **Revestimentos em pedra natural com fixação mecânica : dimensionamento e projecto**. Lisboa : Edições Sílabo, 2009. 199 p.

CARDOSO, J.M. Mota - **Direcção de obra : organização e controlo**. Lisboa : AECOPS, 1985. 125 p.

CASELLA, Gabriella - **Gramáticas de pedra : levantamento de tipologias de construção murária**. Porto : Centro Regional de Artes Tradicionais, 2003. 304 p.

CENTRO FORMAZIONE MAESTRANZE EDILI DI ROMA E PROVINCIA - **Descrição dos trabalhos de tecnologia e procedimentos para a conservação e restauro de trabalhos em pedra**. [s.l.] : CENFIC : DSFI, [s.d.]. 79 p.

CHAGAS Luiz Roberto Batista - **Engenharia da construção : obras de grande porte**. São Paulo : PINI, 2008. 251 p.

CHING, Francis D.K. ; ADAMS, Cassandra - **Técnicas de construção ilustradas**. 2ª edição. Porto Alegre : Bookman, 2001. [374] p. ISBN 85-7307-527-9

Cleaning stone and masonry : a symposium sponsored by ASTM Committee E-8 on Performance of Building Constructions, Louisville, KY, 18 april 1983 : ASTM special technical publication 935. Philadelphia : ASTM, cop. 1986. 176 p. ISBN 0-8031-0932-6

CLEMENTE, José dos Santos - **Cofragens tradicionais de madeira**. Lisboa : LNEC, 1976. 30 p. ISBN 972-49-0050-9

LNEC - **Coberturas de edifícios**. Lisboa : LNEC, 1988. [412] p.

Constructing architecture : materials processes structures : a handbook. 2nd extended edition. Basel : Birkhäuser, 2008. 555 p.

CORREIA, Mariana - **Taipa no Alentejo**. Lisboa : Argumentum, 2007. 176 p.

Corrosão atmosférica : mapas de Portugal. Lisboa : INETI, 1998. 438 p. ISBN 972-676-161-1

COSTA, Alexandre Miguel - **Materiais, sistemas e técnicas de construção tradicional : contributo para o estudo da arquitectura vernácula da região oriental da Serra do Caldeirão**. [s.l.] : Edições Afrontamento e CCDR Algarve, 2008. 231 p.

CUNHA, Aimar G. da ; NEWMANN, Walter - **Manual de impermeabilização e isolamento térmico : como projetar e executar**. 2ª edição. Rio de Janeiro : Argus, cop. 1979. 156 p.

DIAS, Paulo Roberto Vilela - **Engenharia de custos : cálculo do preço de venda de serviços de engenharia e arquitetura**. Rio de Janeiro : Entreletras, 2000. 125 p. ISBN 85-87941-01-1

DIAS, Paulo Roberto Vilela - **Engenharia de custos : uma metodologia de orçamentação para obras civis**. 4ª edição. Curitiba, PR : Copiare, 2001. 215 p.

Dimension stone cladding : design, construction, evaluation and repair. West Conshohocken : ASTM, cop. 2000. 184 p. ISBN 0-8031-2875-4

DIRECÇÃO GERAL DOS EDIFÍCIOS E MONUMENTOS NACIONAIS - **7ª Conferência internacional sobre o estudo e conservação da arquitectura de terra : Silves, Portugal, 24 a 29 de Outubro, 1993**. Lisboa : DGEMN, 1993. 659 p.

DOUGHTY, Richard - **Scaffolding**. London : Longman Scientific & Technical, cop. 1986 . 157 p. ISBN 0-582-40625-0

Sands, powders, and grains : an introduction to the physics of granular materials. New York : Springer-Verlag, 2000. 214 p. ISBN 0-387-98656-1

The encyclopedia of wood : a tree-by-tree guide the world's most versatile resource. Oxford : Facts on file, cop. 1989. 192 p. ISBN 0-8160-2159-7

Epoxy injection. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1996. 31 p.

ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN TÉCNICA DE LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA Y CORCHO - **Especies de maderas para carpintería, construcción y mobiliario**. [Madrid] : AITIM, 1997. 2 vols. ISBN 84-87381-11-1

Especificação de madeira e derivados para a construção. Lisboa : LNEC, 2004. 159 p.

Estruturas de madeira : reabilitação e inovação. Lisboa : GECORPA, 2006. 202 p.

FAZANO, Carlos Alberto T. V. - **Tintas : métodos de controle de pinturas e superfícies**. São Paulo : Hemus, 1998. 345 p. ISBN 85-289-0025-8

FERNÁNDEZ RUIZ, Enrique - **Revestimientos de fachadas : manual práctico**. Sevilla : Progensa, D.L. 1997. 203 p. ISBN 84-86505-46-1

FIDALGO, Carlos - **As abobadilhas de tijolo**. 2ª edição. Lisboa : LNEC, 1999. 11 p.

Flat roofing : a guide to good practice. 4th edition. [Herdfordshire] : Ruberoid, 2002. 190 p.

FREITAS, Vasco Peixoto ; TORRES, Maria Isabel ; GUIMARÃES, Ana Sofia - **Humidade ascensional**. Porto : FEUP, 2008. 106 p.

GER Y LOBEZ, Florencio - **Tratado de construcción civil : atlas**. Madrid : Libreria Nacional y Extranjera de Edmundo Capdeville, 1897. pag. var.

GOMES, Celso de Sousa Figueiredo ; SILVA, João Baptista - **Pedra natural do Arquipélago da Madeira : importância social, cultural e económica**. Câmara de Lobos : Madeira Rochas - Divulgações Científicas e Culturais, 1997. 175 p.

Granitos e rochas similares de Portugal. [s.l.] : IGM, 2000. 179 p. ISBN 972-98469-5-2

GUEDES, Milber Fernandes - **Caderno de encargos**. 2ª edição revista e ampliada. São Paulo : Pini, 1987. 331 p.

Guía practica de la cantería : el trabajo de la piedra. Léon : Escuela Taller de Restauración Centro Histórico de Léon, 1993. 215 p.

HALDIMANN, Matthias ; LUIBLE, Andreas ; OVEREND, Mauro - **Structural use of glass**. Zürich : IABSE, cop. 2008. 215 p.

High-performance organic coatings. Cambridge : Woodhead ; CRC, 2008. 454 p.

HOUGH, Romeyn Beck - **The wood book : reprint of The American Woods (1888-1913, 1928)**. Köln : Taschen, cop. 2002. 863 p.

Hygiène et sécurité dans les travaux du bâtiment, travaux publics et tous autres travaux concernat les immeubles : décret du 8 janvier 1965 et textes d'application modifié par décret du 6 mai 1991. Paris : INRS, 1997. 134 p. ISBN 2-85599-023-8

INSTITUTO DAS ESTRADAS DE PORTUGAL - **Manual de drenagem superficial em vias de comunicação**. [Almada] : IEP, 2001. 212 p. ISBN 972-96379-8-9

Intervención en estructuras de madera. Madrid : AITIM, 2006. 506 p. ISBN 84-87381-24-3

IZQUIERDO Y BERNALDO DE QUIRÓS, Jose Maria - **Estructuras de madera**. Gallarta : INTEMAC, cop. 2005. 87 p.

KING, Bruce - **Buildings of earth and straw : structural design for rammed earth and straw-bale architecture**. Sausalito : Ecological Design Press, 1996. 169 p. ISBN 0-9644718-1-7

KING, Bruce - **Design of straw bale buildings : the state of the art**. San Rafael : Green Building Press, 2006. 260 p.

LAVINA, Yves ; LOUBÈRE, Jean-Michel - **Maintenance et travaux neufs : les règles de la sous-traitance**. Paris : Les Éditions d'Organisation, 1994. 222 p. ISBN 2-7081-1697-5

REIS, A. Correia [et al.] - **Legislação sobre projectos e obras**. Lisboa : Edições Técnicas, 2006. 1 pasta - arquivador

LNEC - **Caderno de encargos-tipo para a construção de edifícios : documentos parciais - 3**. Lisboa : LNEC, 1971. 41 p.

LNEC - **Caderno de encargos-tipo para a construção de edifícios : documentos parciais - 4**. Lisboa : LNEC, 1972. [47] p.

LNEC - **Cadernos de encargos-tipo para a construção de edifícios : documentos parciais - 1**. Lisboa : LNEC, 1970. [64] p.

LNEC - **Cadernos de encargos-tipo para a construção de edifícios : documentos parciais - 2**. Lisboa : LNEC, 1971. [71] p.

LNEC - **Cadernos de encargos-tipo para a construção de edifícios : documentos parciais - 5 : concursos de concepção-construção**. Lisboa : LNEC, 1972. [65] p.

LNEC - **Cadernos de encargos-tipo para a construção de edifícios : relatório preliminar**. Lisboa : LNEC, 1969. [143] p.

LNEC - **Curso de especialização sobre revestimentos de paredes**. Lisboa : LNEC, 2000. 353 p. ISBN 972-49-1674-X

LNEC - **Disposições legais aplicáveis ao projecto e à execução de obras, 31 Dezembro 00**. Lisboa : LNEC, 2000. 163 p. ISBN 972-49-1869-6

LNEC - **Materiais pétreos e similares : terminologia das formas de alteração e degradação**. Lisboa : LNEC, 2005. 39 p. ISBN 972-49-2005-4

LNEC - **Normas técnicas para projecto de edifícios de habitação : documento normativo aplicável aos empreendimentos a realizar ao abrigo do Programa de Construção de Habitações Económicas para efeitos de concessão da Marca de Qualidade LNEC**. 2ª ed. Lisboa : LNEC, 1995. 78 p. ISBN 972-49-1648-0

LNEC - **Paredes de edifícios**. 5ª edição. Lisboa : LNEC, 2000. 293 p.

LNEC - **Tabela de preços de trabalhos correntes**. Lisboa : LNEC, 1988. 55 p.

LOPES, Jorge M. Grandão - **Anomalias em impermeabilizações de coberturas em terraço**. Lisboa : LNEC, 1994. 64 p. ISBN 972-49-1617-0

LOPES, Jorge M. Grandão - **Revestimentos de impermeabilização de coberturas em terraço**. Lisboa : LNEC, 1994. 288 p. ISBN 972-49-1618-9

MACHADO, José Saporiti ; CRUZ, Helena - **Mitos e factos relacionados com o desempenhado de elementos de madeira em edifícios**. Lisboa : LNEC, 2003. 12 p.

MAINIERI, Calvino ; PEREIRA, José Aranha - **Madeiras do Brasil : sua caracterização macroscópica, usos comuns e índices qualitativos físicos e mecânicos**. 2ª edição. Rio de Janeiro : Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal, 1965. 274 p.

MAMLOUK, Michael S. ; ZANIEWSKI, John P. - **Materials for civil and construction engineers**. Menlo Park : Addison-Wesley, 1999. 388 p. ISBN 0-673-98187-8

ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE INDUSTRIAIS DE CERÂMICA E CONSTRUÇÃO - **Manual de aplicação de telhas cerâmicas**. Coimbra : Associação Portuguesa da Indústria de Cerâmica, D.L. 1998. 160 p.

Manual de obras e reparações. Lisboa : Deco Proteste, 2003. 403 p.

GRUPO POLPAICO - **Manual del constructor**. Santiago : Polpaico, [s.d.]. 428 p.

MARQUES, Maria Isabel Eusébio ; RODRIGUES, Maria Paula - **Tintas, vernizes e revestimentos por pintura para a construção civil**. 3ª edição. Lisboa : LNEC, 2000. 111 p. ISBN 972-49-1762-2

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : descrição ilustrada e detalhada de processos construtivos utilizados em Portugal**. Lisboa : Livros Horizonte, 2006. 213 p. ISBN 972-24-1480-1

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : descrição ilustrada e detalhada de processos construtivos utilizados em Portugal**. 2ª ed. Lisboa : Livros Horizonte, 2008. 250 p.

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : descrição ilustrada e detalhada de processos construtivos utilizados correntemente em Portugal**. 2ª ed. Lisboa : Livros Horizonte, 2008. 185 p.

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : descrição ilustrada e detalhada de processos construtivos utilizados correntemente em Portugal**. Lisboa : Livros Horizonte, 2010. 204 p.

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : descrição ilustrada e detalhada de processo construtivos utilizados correntemente em Portugal**. Lisboa : Livros Horizonte, 2012. 308 p.

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : o betão armado, cofragens, aglomerados orgânicos**. Lisboa : Livros Horizonte, 2009. 235 p.

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume I : descrição ilustrada e detalhada de processos construtivos utilizados correntemente em Portugal**. Lisboa : Livros Horizonte, 2001. 198 p. ISBN 972-24-1156-X

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume II**. Lisboa : Livros Horizonte, 2002. 256 p. ISBN 972-24-1221-3

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume III : paredes (2ª parte), materiais básicos (1ª parte)**. Lisboa : Livros Horizonte, 2003. 230 p. ISBN 972-24-1259-0

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume IV : coberturas planas, juntas, materiais básicos (2ª parte) : alumínio e materiais ferrosos**. 2ª. Lisboa : Livros Horizonte, 2004. 233 p. ISBN 972-24-1299-X

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume VI : coberturas inclinadas (1ª parte) : descrição ilustrada de processos construtivos utilizados correntemente em Portugal**. Lisboa : Livros Horizonte, 2006. 269 p. ISBN 972-24-1442-9

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume VII : descrição ilustrada e detalhada de processos construtivos utilizados em Portugal**. Lisboa : Livros Horizonte, 2006. 198 p. ISBN 972-24-1480-1

MASCARENHAS, Jorge - **Sistemas de construção : volume V : o edifício de rendimento da Baixa Pombalina de Lisboa, processo evolutivo dos edifícios, inovações técnicas, sistema construtivo, materiais básicos (3ª parte) : o vidro**. Lisboa : Livros Horizonte, 2004. 300 p. ISBN 972-24-1338-4

Materiais 2000. Lisboa : IST PRESS, cop. 2003. 546 p. ISBN 972-8469-26-8

Materiais de construção. Lisboa : Universidade Nova de Lisboa, 1996. 2 Vols.

Materiais de construção : guia de utilização. Lisboa : Loja da Imagem, 2005 : Arquitectura e Vida : Engenharia e Vida. 308 p. ISBN 972-98882-3-X

MAURICE, A.E. - **The wet basement manual : methods and innovations employed since 1947**. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1993. 62 p. ISBN 0-924659-68-8

Taipa, canela-preta e concreto : estudo sobre o restauro de casas bandeiristas. São Paulo : Romano Guerra Editora, 2008. 320 p.

MCRAVEN, Charles - **Building with stone**. Vermont : Garden Way Publishing, cop. 1989. 192 p. ISBN 0-88266-550-2

MERCHÁN GABALDÓN, Faustino - **La calidad total en la construcción con referencia a las normas de la CEE**. Madrid : Editorial Dossat, D.L. 1992. 288 p. ISBN 84-237-0912-8

MIGUEL, Alberto Sérgio S.R. - **Manual de higiene e segurança do trabalho**. 6ª ed. Porto : Porto Editora, 2002. 527 p. ISBN 972-0-45100-9

MIMOSO, João Manuel - **Estanquidade à chuva em caixilharia de alumínio**. 4ª edição. Lisboa : LNEC, 2004. 45 p.

MINKE, Gernot - **Earth : construction handbook : the building material earth in modern architecture**. Boston : WIT Press, cop. 2000. 206 p. ISBN 1-85312-805-8

MOLITERNO, Antonio - **Escoramentos, cimbramentos, fôrmas para concreto e travessias em estruturas de madeira**. São Paulo : Editora Edgard Blücher Lda., cop. 1989. 379 p.

NAZAR, Nilton - **Fôrmas e escoramentos para edifícios : critérios para dimensionamento e escolha do sistema**. São Paulo : Pini, 2007. 173 p.

NORTON, John - **Building with earth : a handbook**. 2nd ed. London : ITDG, 1997. 77 p. ISBN 1-85339-337-1

NUNES, Laerce de Paula ; LOBO, Alfredo Carlos - **Pintura industrial na protecção anticorrosiva**. 2ª edição. Rio de Janeiro : Interciência, 1998. 250 p. ISBN 85-7193-011-2

ONRUBIA, Jaime de Hoz ; MALDONADO RAMOS, Luis ; VELA COSSÍO, Fernando - **Terra : diccionario de construcción tradicional**. San Sebastián : Nerea, 2003. 221 p. ISBN 84-89569-80-0

PAIVA, José A. Vasconcelos de - **Directiva dos produtos de construção : presente e futuro : comunicação apresentada ao Seminário "Qualidade na construção: Estado actual e tendências; qualificação, certificação e formação"**, realizado em Faro, Junho de 2002. Lisboa : LNEC, 2002. 27 p. ISBN 972-49-1926-9

PATTON, W.J. - **Materiais de construção para engenharia civil**. São Paulo : EPU, 1978 : EDUSP. 366 p.

PELLICER DAVIÑA, Domingo - **Revestimientos y pinturas**. Madrid : CIE Inversiones Editoriales : DOSSAT, 2003. 232 p.

PETRUCCI, Eládio - **Materiais de construção**. 2ª ed. Porto Alegre : Editora Globo, 1976. 435 p.

PFEIL, Walter - **Cimbramentos**. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos, 1987. 431 p. ISBN 85-216-0519-6

PFEIL, Walter ; PFEIL, Michèle - **Estruturas de madeira : dimensionamento segundo a Norma Brasileira NBR 7190/97 e critério das normas norte-americana NDS e Européia EUROCODE 5**. 6ª ed. revista, actualizada e ampliada. Rio de Janeiro : LTC Editora, 2006. 224 p. ISBN 85-216-1385-7

PFEIL, Walter - **Estruturas de madeira : dimensionamento segundo as normas brasileiras NB11 e os modernos critérios das normas alemãs e americanas**. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1977. 252 p.

PIANCA, João Baptista - **Manual do construtor 2º volume : elementos de construção e composição : alvenaria, madeira, metais, concreto armado**. 14ª edição. Porto Alegre : Editora Globo, 1978. 422 p.

PIRONDI, Zeno - **Manual prático da impermeabilização e de isolamento térmica : contribuição à execução do projeto de impermeabilização conforme norma da ABNT-NBR 9575**. 2ª ed. São Paulo : Pini, 1988. 303 p.

PIZARRO, Rufino de Almeida - **Materiais de construção : aglomerantes e agregados : notas de aulas do professor catedrático Rufino de Almeida Pizarro, 1ª parte**. Rio de Janeiro : Escola de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1972. 363 p.

PORTER, Brian ; ROSE, Reg - **Carpintaria e marcenaria**. Mem Martins : Edições CETOP, 2004. 415 p. ISBN 972-641-527-6

Programas de concurso tipo e cadernos de encargos tipo para as empreitadas de obras públicas e legislação complementar. Lisboa : Imprensa Nacional Casa da Moeda, 1987. 356 p.

Qualidade na construção. Lisboa : Ordem dos Engenheiros, 2000. 214 p. ISBN 972-98487-1-8

Quality assurance in adhesive technology : EUREKA Project EU716. Cambridge : Abington Publishing, 1998. [105+153] p. ISBN 1-85573-259-9

RATAY, Robert T. - **Temporary structures in construction operations : proceedings of a session sponsored by the Construction Division of the American Society of Civil Engineers in conjunction with the ASCE Convention in Atlantic City, New Jersey, April 29, 1987**. New York : ASCE, cop. 1987. 147 p. ISBN 0-87262-592-3

Regime jurídico do licenciamento municipal de obras particulares. Lisboa : Imprensa Nacional Casa da Moeda, 1995. 170 p.

Regulamento da actividade de empreiteiro e fornecedor de obras públicas e de industrial de construção civil. Porto : Porto Editora, 1988. 207 p.

Regulamento de betões de ligantes hidráulicos. Lisboa : Imprensa Nacional Casa da Moeda, 1990. 98 p.

Regulamento de segurança e acções para estruturas de edifícios e pontes : aprovado pelo decreto-Lei nº 235 de 31 de Maio. Porto : Porto Editora, 2000. 96 p.

RETAILLEAU, Louis - **Les travaux de peinture en bâtiment : guide technique**. Paris : Éditions Le Moniteur, 2005. 395 p. ISBN 2-281-11252-7

RGEU : Regulamento Geral das Edificações Urbanas aprovado pelo Decreto-Lei nº 38 382, de 7 de Agosto de 1951. Porto : Porto Editora, 1988. 123 p.

RIBEIRO, Carmen Couto ; PINTO, Joana Darc da Silva ; STARLING, Tadeu - **Materiais de construção civil**. 3ª edição. Belo Horizonte : Editora UFMG, 2011. 111 p.

Tarefas do engenheiro na obra. São Paulo : Pini, 1986. 227 p.

ROBBIALAC - **Os inimigos da madeira**. Lisboa : Tintas Robbialac, 1991. 32 p.

RODRIGUES, João Paulo - **Challenges for civil construction : Proceedings of the International Conference, Porto 16-18 April 2008 : CCC2008**. Porto : FEUP, 2008

Roof construction manual : pitched roofs. Basel : Birkhäuser, 2003. 447 p. ISBN 3-7643-6986-8

SANTO, Fernando - **Edifícios : visão integrada de projectos e obras**. 2ª edição. Lisboa : Ordem dos Engenheiros, 2002. 575 p. ISBN 972-98487-2-6

SANTOS, Evaristo Pontes dos Santos - **Edificações**. Porto : Edição do autor, 1980. 314 p.

SHELBY, James E. - **Introduction to glass science and technology**. Cambridge : The Royal Society of Chemistry, cop. 1997. 244 p. ISBN 0-85404-533-3

SILVA, A. Neves - **Construir em qualidade : organização do estaleiro, sinalização de obras, segurança na construção**. Lisboa : AECOPS, 1989. 210 p.

SILVA, António Santos ; REIS, Maria Olinda Braga - **Caracterização de argamassas antigas**. Lisboa : LNEC, 1999. 12 p.

SOUZA, Roberto de ; TAMAKI, Marcos Roberto - **Especificação e recebimento de materiais de construção**. São Paulo : O Nome da Rosa, 2001. 101 p. ISBN 85-86872-17-2

STABILE, Miguel - **Custos e apropriações para construção civil**. Rio de Janeiro : Boletim de custos, 1969. 365 p.

Structural safety and its quality assurance. New York : ASCE, 2005. 200 p. ISBN 0-7844-0816-5

TAVARES, Edmundo - **A madeira na construção civil : selecção de trechos de carpintaria**. [s.l.] : [s.n.], [s.d.]. 61 p.

TCPO9 : tabelas de composições de preços para orçamentos. 9ª edição. São Paulo : Pini, 1992. 846 p.

Tecnologia da construção. Lisboa : Plátano Editora, [s.d.]. 190 p.

TEIXEIRA, Gabriela de Barbosa ; BELÉM, Margarida da Cunha - **Diálogos de edificação : técnicas tradicionais de construção**. Porto : CRAT, 1998. 205 p. ISBN 972-9419-38-8

Terminologia de madeiras : especificações E 31-1954, série B - secção 1. Lisboa : LNEC, 1955. 65 p.

Terra em seminário : IV Seminário Ibero-Americano de Construção com Terra : III Seminário Arquitectura de Terra em Portugal. Lisboa : Argumentum ; Vila Nova de Cerveira : Escola Superior Gallaecia, 2005. 285 p. ISBN 972-8479-37-9

Timber construction manual. Basel : Birkhäuser, cop. 2004. 345 p. ISBN 3-7643-7025-4

Tintas e vernizes. 3ª ed. revista e ampliada. São Paulo : Editora Edgard Blücher Lda., 2005. 1044 p.

Tintas, vernizes e revestimentos por pintura para construção civil. 4ª edição. Lisboa : LNEC, 2009. 111 p.

Trabalhos de hidráulica antiga : homenagem a António de Carvalho Quintela. Lisboa : EPAL, 2009. 472 p.

TROUT, John - **Epoxy injection in construction**. Addison : The Aberdeen Group, cop. 1997. 80 p.

VEIGA, Maria do Rosário - **As argamassas na conservação**. Lisboa : LNEC, 2003. 21 p.

VEIGA, Maria do Rosário da Silva - **Comportamento de argamassas de revestimento de paredes : contribuição para o estudo da sua resistência à fendilhação**. Lisboa : LNEC, 1998. 458 p.

VERÇOZA, Ênio José - **Patologia das edificações**. Porto Alegre : Sagra, 1991. 173 p. ISBN 85-241-0294-2

VIDELA, Héctor A. - **Biocorrosão, biofouling e biodeterioração**. São Paulo : Editora Edgard Blücher Ltda., 2003. 148 p.

VIEGAS, João Carlos ; BRAZ, A.J. de Oliveira - **Qualificação de componentes de edifícios : selecção de janelas em função da sua exposição**. Lisboa : LNEC, 2003. 15 p.

WELDON, Dwight G. - **Failure analysis of paints and coatings**. Revised edition. Chichester : John Wiley & Sons, 2009. 362 p.

WHEELER, George - **Alkoxysilanes and consolidation of stone**. Los Angeles : The Getty Conservation Institute, 2005. 196 p. ISBN 0-89236-815-2

WILSHERE, C.J. - **Access scaffolding**. London : Thomas Telford, 1981. 34 p.

ESTRUTURAS METÁLICAS

Aços : características, tratamentos. 4ª edição. Porto : Livraria Livroluz, [1987]. 283 p.

Assessment and refurbishment of steel structures. London ; Bratislava : Spon Press : Ister Science, 2005. 359 p.

BARRALIS, Jean ; MAEDER, Gérard - **Prontuário de metalurgia : elaboração, estruturas-propriedades e normalização.** Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian, cop. 1997. 226 p.

The behaviour and design of steel structures to EC3. 4th ed. London : Taylor & Francis, 2008. 490 p.

Bracing cold-formed steel structures : a design guide. Reston : ASCE, cop. 2006. 144 p. ISBN 0-7844-0817-3

AISC rehabilitation and retrofit guide : a reference for historic shapes and specifications. Chicago : American Institute of Steel Construction, cop. 2002. 317 p.

BRUNEAU, Michel ; UANG, Chia-Ming ; WHITTAKER, Andrew - **Ductile design of steel structures.** New York : McGraw-Hill, cop. 1998. 485 p.

CARNASCIALI, Carlo Celso - **Estruturas metálicas na prática.** São Paulo : McGraw-Hill, 1976. 175 p.

CAVALCANTI, Fernando Uchôa ; MONTEIRO, Flávio Mota - **Adaptação de projetos de obras-de-arte especiais** da ferrovia do aço. 1982

Construction métallique et mixte acier-béton [texto policopiado] : calcul et dimensionnement selon les Eurocodes 3 e 4. Saint-Germain : Éditions Eyrolles, 1996. 553 p. ISBN 2-212-10152-X

DARWIN, David - **Steels and composite beams with web openings.** Chicago : American Institute of Steel Construction, cop. 1990. 63 p.

EGLESTON, T. - **Iron and steel rails made in Europe in the year 1873.** : University of Michigan, reimp.2010. 52 p.

GOROKHOV, E.V. ; KOROLEV, V.P. - **Durability of steel structures under reconstruction.** Rotterdam : A. A. Balkema, 1999. 305 p.

HONEYCOMBE, R.W.K. - **Aços : microestruturas e propriedades.** Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian, cop. 1981. 348 p.

INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR BRIDGE AND STRUCTURAL ENGINEERING - **Use and application of high-performance steels for steel structures.** Zürich : IABSE : AIPC : IVBH, 2006. 152 p. Introduction to concise Eurocode 3 (C-EC3) with worked examples [texto policopiado]. Ascot : The Steel Construction Institute, cop. 1993. 224 p. ISBN 1-870004-94-9

JOHNSON, R.P. ; ANDERSON, D. - **Designers guide to EN 1994-1-1 : Eurocode 4 - Design of composite steel and concrete structures.** London : Thomas Telford, 2004. 235 p.

Joints in steel construction : simple connections. Ascot ; London : The steel Construction Institute : The British Constructional Steelwork Association, 2008. 490 p.

Manual de ligações metálicas. Coimbra : CMM, 2003. 150 p. ISBN 972-98376-4-3

MOLITERNO, Antonio - **Elementos para projetos em perfis de aço.** São Paulo : Editora Edgard Blücher Lda., 1989. 209 p.

NETHERCOT, David A. - **Limit states design of structural steelwork** [texto policopiado] : based on revised BS 5950: Part 1, 2000 Amendment. 3rd edition. London : Spon Press, [2000]. 269 p. ISBN 0-419-26090-0

PFEIL, Walter - **Estruturas de aço**. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos, 1976. 483 p.

PFEIL, Walter - **Estruturas de aço : dimensionamento prático segundo as normas brasileiras**. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos Editora, 1976. 270 p.

PUGLIESI, Márcio - **Estruturas metálicas**. [Brasil] : Hemus, cop. 2005. 892 p.

SALMON, Charles G. ; JOHNSON, John E. - **Steel structures : design and behavior**. New York : Intext Educational Publishers, cop. 1971. 946 p. ISBN 0-7002-2341-X

SCHULTZ, Helmut C. ; SOBEK, Werner ; HABERMANN, Karl J. - **Steel construction manual**. Basel : Birkhäuser, 2000. 404 p. ISBN 3-7643-6181-6

SIMÕES, Rui A. D. - **Manual de dimensionamento de estruturas metálicas : Eurocódigo 3: projecto de estruturas metálicas : parte 1-1**. Regras gerais e regras para edifícios. Coimbra : CMM, cop. 2005. 204 p. ISBN 972-98376-6-1

Strengthening metallic structures using externally bonded fiber-reinforced polymers. London : Ciria, 2004. 234 p.

COMPÓSITOS

ALCAÑIS MONGE, Juan ; CAZORLA AMORÓS, Diego ; LINARES SOLANO, Angel - **Fibras de carbón : preparación y aplicaciones**. Alicante : Universidad, 1998. 134 p. ISBN 84-7908-378-6

ASM Handbook® : volume 21 : composites. Ohio : ASM International, cop. 2001. 1201 p. ISBN 0-87170-703-9

BALAGURU, Perumalsamy ; NANNI, Antonio ; GIANCASPRO, James - **FRP composites for reinforced and prestressed concrete structures : a guide to fundamentals and design for repair and retrofit**. New York and London : Taylor & Francis, cop. 2009. 318 p.

BARBERO, Ever J. - **Introduction to composite materials design**. Philadelphia : Taylor & Francis, cop. 1999. 335 p. ISBN 1-56032-701-4

BARRIS, Cristina ; TORRES, Lluís - **Fibre reinforced polymer reinforced concrete beams : serviceability behaviour : testing and analysis**. Saarbrücken : LAP LAMBERT Academic Publishing, 2011. 321 p.

Bonding elastomers : a review of adhesives and processes. Shropshire : Rapra Technology, cop. 2004. 140 p. ISBN 1-85957-495-5

BOUSSETA, Driss ; MARTINEAU, Philippe ; BRETTE, M. - **Radôme meteo nouvelle génération**
In: Les matériaux composites en architecture, construction et genie civil / editeurs Ph. Martineau,

M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - p.161-164

BOUSSETA, Driss ; BRETTE, M. - **Radôme meteo nouvelle génération : partie 1 : conception et dimensionnement**
In: Les matériaux composites en architecture, construction et genie civil / editeurs Ph. Martineau,

M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.155-160

BRANCO, Victor - **Poliéster reforçado a fibra de vidro : outras aplicações dos poliésteres : guia prático**. Lisboa : Luís Falcão Simões de Carvalho, 1981. 181 p.

BRYDSON, J.A. - **Plastics materials**. 7th ed. Oxford : Butterworth-Heinemann, 1999. 920 p. ISBN 0-7506-4132-0

Carbon fibers. 3rd ed. New York : Marcel Dekker, 1998. 573 p. ISBN 0-8247-0172-0

Composites engineering handbook. New York : Marcel Dekker, 1997. 1249 p. ISBN 0-8247-9304-8

Composites in construction : proceedings of the International Conference Composites in Construction - CCC2001, Porto, Portugal, 10-12 October 2001. Lisse : A.A. Balkema Publishers, 2001. 849 p. ISBN 90-2651-858-7

DELMONTE, John - **Technology of carbon and graphite fiber composites**. Malabar : Robert E. Krieger, cop. 1981. 452 p. ISBN 0-89874-981-6

DESTOUCHES - **Les pultrudes en construction**
In: Les matériaux composites en architecture, construction et genie civil / editeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.119-132

DIAS, Salvador José Esteves - **Verificação experimental do reforço com CFRP de estruturas de betão à flexão** : Dissertação apresentada à Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, para obtenção do grau de Mestre em Estruturas de Engenharia Civil. Porto : FEUP, 2001

DUNN, D.J. - **Rapra review reports : Engineering and structural adhesives**. Shrewsbury : Rapra, 2004. 138 p. ISBN 1-85957-436-X

Durability of composites for construction

In: Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil / éditeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.71-79

Étude d'un habitat modulaire en matériaux composites

In: Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil / éditeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.133-140

FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE LA PRÉCONTRAÎTE - **Composite floor structures**. London : FIP, 1998. 58 p.

FILIPPI, R. - **Le panneau sandwich structurel à âme nids d'abeilles polypropylène Nidaplast**

In: Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil / éditeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.103-111

FONSECA, Susana Bravo Cabral da - **Caracterização de interfaces em compósitos de matriz termoplástica reforçada com fibras de vidro longas**. Lisboa : LNEC, 2002. 156 p. ISBN 972-49-1928-5

FRP composites : life extension and strengthening of metallic structures. London : Thomas Telford, 2001. 64 p. ISBN 0-7277-3009-6

FRP-strengthened RC structures. Chichester : John Wiley & Sons, 2001. 245 p. ISBN 0-471-48706-6

FRPRCS-5 : fibre-reinforced plastics for reinforced concrete structures : proceedings of the Fifth International Conference on Fibre-reinforced Plastics for Reinforced Concrete Structures, Cambridge, UK, 16-18 July 2001. London : Thomas Telford, 2001. 2 vols. ISBN 07277-3009-6

GIBSON, Ronald F. - **Principles of composite material mechanics**. New York : McGraw-Hill, 1994. 425 p. ISBN 0-07-023451-5

Guía de diseño del sistema de refuerzo estructural con fibra de carbono REPLARK®. 3ª ed. Madrid : Drizoro, 2005. 148 p.

GJØRDAL, Zafer ; HAFTKA, Raphael T. ; HAJELA, Prabhat - **Design and optimization of laminated composite materials**. New York : John Wiley & Sons, cop. 1998. 337 p. ISBN 0-471-25276-X
HARRIS, Bryan - **Engineering composite materials**. 2nd ed. London : IOM Communications, cop. 1999. 317 p. ISBN 1-86125-032-0

HOLLAWAY, L. - **Polymers and polymer composites construction**. London : Thomas Telford, 1990. 275 p. ISBN 0-7277-1521-6

HOLLAWAY, L.C. ; HEAD, P.R. - **Advanced polymer composites in the civil infrastructure**. Amsterdam : Elsevier, 2001. 316 p. ISBN 0-08-043661-7

HULL, Derek - **Materiales compuestos**. Barcelona : Editorial Reverté, cop. 1987. 54 p. ISBN 84-291-4839-6

Hybrid and composite structures. Farmington Hills : ACI, cop. 1998. 256 p.

HYER, Michael W. - **Stress analysis of fiber-reinforced composite materials : contributions on fibers, matrices, interfaces, and manufacturing by S.R. White**. Boston : WCB, cop.1998 ; New York : McGraw-Hill. 627 p. ISBN 0-07-016700-1

In-place performance of polymer concrete overlays. Farmington Hills : ACI, cop. 1997. 202 p.

Integrated design and manufacture using fibre-reinforced polymeric composites. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 2000. 393 p. ISBN 0-8493-0858-5

INTERNATIONAL RILEM SYMPOSIUM, 2, Ghent, 1995 - **Non-metallic (FRP) reinforcement for concrete structures**. London : E&FN Spon, cop. 1995. 714 p.

JONES, Robert M. - **Mechanics of composite materials**. 2nd ed. Philadelphia : Taylor & Francis, 1999. 519 p. ISBN 1-56032-712-X

KARBHARI, V.M. - **Durability of composites for civil structural applications**. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 2007. 365 p.

Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil : livres des actes de la II Conférence Internationale, Bordeaux 7, 8 et 9 octobre 1998, Cité Mondiale. Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. 445 p. ISBN 2905591-09-9

MACHADO, Ari de Paula - **Reforço de estruturas de concreto armado com fibras de carbono : características, dimensionamento e aplicação**. [São Paulo] : Pini, 2002. 271 p. ISBN 85-7266-138-7

MANO, Eloisa Biasotto - **Polímeros como materiais de engenharia**. São Paulo : Editora Edgard Blücher Ltda., 1991. 197. ISBN 85-212-0060-9

MAUGUIN, M.C. - **Les microbilles de verre utilisées dans les résines pour bâtiment**
In: Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil / éditeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.91-102

MAXWELL, James - **Plastics : the Layman's Guide**. London : IOM Communications, 1999. 145 p. ISBN 1-86125-085-1

MOURA, Marcelo F.S.F. de ; MORAIS, Alfredo B. de ; MAGALHÃES, António G. de - **Materiais compósitos : materiais, fabrico e comportamento mecânico**. Porto : Publindústria, 2005. 369 p.

OLIVARES SANTIAGO, M. - **Influencia de las cargas de filler en los morteros poliméricos de Albero**
In: Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil / éditeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.81-102

OLIVARES SANTIAGO, M. - **Los compositos, nuevos materiales de la construcción : composición y características técnicas**
In: Les matériaux composites en architecture, construction et génie civil / éditeurs Ph. Martineau, M. Olivares. - Bordeaux : [Institut des Matériaux Composites], 1998. - pp.17-41

SOUZA, Regina Helena Ferreira de - **Avaliação da aderência de um compósito armado com tecido de fibra de carbono à superfície do betão : relatório de ensaios experimentais**. Lisboa : IST, 1998. 29 p.

Strengthening and rehabilitation of civil infrastructures using fibre-reinforced polymer (FRP) composites. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 2008. 398 p.

Strengthening of reinforced concrete structures : using externally-bonded FRP composites in structural and civil engineering. Cambridge : Woodhead ; CRC, cop. 1999. 327 p. ISBN 0-8493-1715-0

Tecnologia dos plásticos. São Paulo : Editora Edgard Blücher Ltda., cop. 1995. 205 p. ISBN 85-212-0009-9

TITOW, W.V. ; LANHAM, B.J. - **Termoplásticos reforzados**. Buenos Aires : Editorial Américalee, cop. 1978. 309 p.

PONTES

AKESSON, Björn - **Fatigue life of riveted steel bridges**. Boca Raton : CRC press, 2010. 169 p.

Arch 07 : proceedings of the 5th International Conference on Arch Bridges, 12-14 September 2007. Guimarães : Departament of Civil Engineering-University of Minho, 2007. 960 p.

Arch bridges : proceedings of the First International Conference of Arch Bridges held at Bolton, UK on 3-6 September. London : Thomas Telford, 1995. 693 p. ISBN 0-7277-2048-1

AZEREDO, Manuel de ; AZEREDO, Maria Augusta - **As pontes do Porto : história de uma paixão**. Porto : FEUP, 2002. 167 p.

BERNARDO, Glauco - **Roteiro para cálculo do projeto de uma ponte**. São Paulo : Grêmio Politécnico, 1975. 58 p.

BRAGA, Óscar Lino Lopes Fernandes ; RITO, Armando - **Ponte 4 de Abril : nova ponte sobre o rio Catumbela**. 2010. 79 p.

BRANCO, Fernando A. ; BRITO, Jorge de - **Handbook of concrete bridge management**. Reston : ASCE, cop. 2004. 468 p.

Bridge deck waterproofing : non-U4 concrete finishes. [s.l.] : Transport Research Laboratory, 2008. pag. var.

Bridge design, construction and maintenance : proceedings of the two day international conference organized by The Institution of Civil Engineers and held in Beijing on 17-18 September 2007. London : Thomas Telford, 2007. 578 p.

Bridge maintenance, safety, management, life-cycle performance and cost : proceedings of the third international conference on bridge maintenance, safety and management, Porto, Portugal, 16-19 July 2006. London : Taylor & Francis, 2006. 1085 p. ISBN 0-415-40315-4

Bridge modification : proceedings of the conference Bridge Modification organized by Institution of Civil Engineers and held in London on 23-24 March 1994. London : Thomas Telford, 1995. 302 p. ISBN 0-7277-2028-7

Bridge repair manual : RC 4300. [s.l.] Australian Rail Track Corporation, 2006. 245 p.

Bridge safety and reliability. Reston : ASCE, 1999. 239 p. ISBN 0-7844-0442-9

BRINCKERHOFF, Parsons - **Bridge inspection and rehabilitation : a practical guide**. New York : John Wiley & Sons, 1992. 288 p.

CAETANO, Elsa de Sá - **Cable vibrations in cable-stayed bridges**. Zürich : IABSE, cop. 2007. 188 p.

CHOTIKAI, Piya - **Fatigue life of steel bridges : structural evaluation and reliability-based analysis method**. Saarbrücken : VDM, 2009. 197 p.

CLARCK, L.A. - **Concrete bridge design to BS 5400**. Harlow : Longman, 1983. 186 p. ISBN 0-86095-893-0

Coletânia de informações para projeto de pontes e viadutos [texto policopiado]. 197 p.

Cours de ponts. Paris : Eyrolles, 1966. 568 p.

CRUZ, Paulo J.S. ; REBELO, Tiago ; MENDONÇA, Tiago - **Segurança, gestão e conservação de pontes. Vila Nova de Gaia : Associação Portuguesa para a Segurança e Conservação de Pontes**, 2011. 210 p.

- Durability of concrete bridge decks : a cooperative study : final report.** Portland : Portland Cement Association, 1970. 35 p.
- External prestressing in bridges.** Detroit : ACI, cop. 1990. 458 p.
- FREYSSINET - **Cable-stayed bridges.** Velizy-Villacoublay : Freyssinet, 1994. 69 p.
- FRÝBA, L. - **Dynamics of railway bridges.** London : Thomas Telford, cop. 1996. 330 p.
- GAAL, Gerardus Cornelis Maria - **Prediction of deterioration of concrete bridges : corrosion of reinforcement due to chloride ingress and carbonation.** Delft : Delft University Press, cop. 2004. 145 p. ISBN 90-407-2500-4
- GRAVINA, Pedro B.J. - **Teoria das pontes pênséis.** São Paulo : Universidade de São Paulo, 1948. 113 p.
- Guide specifications for strength evaluation for existing steel and concrete bridges :** 1989. Washington : American Association of State Highway and Transportation Officials, 2001. 23 p.
- Historic bridges : evaluation, preservation, and management.** Boca Raton : CRC Press, 2008. 288 p.
- Improved assessment methods for static and fatigue resistance of old steel railway bridges : background document D4.6.** 2007. 218 p.
- Inspecção e manutenção de pontes : seminário, 11 e 12 de Novembro de 2002.** [Lisboa] : Fundec, 2002. [pag.var.]
- INSTITUTO DAS ESTRADAS DE PORTUGAL - **EN 109 / EN 111 : reabilitação da Ponte da Figueira da Foz e seus acessos : nota técnica.** [Almada] : IEP, 2004. 47 p.
- INSTITUTO DAS ESTRADAS DE PORTUGAL - **EN 109-7 : reabilitação da Ponte da Barra.** [Almada] : IEP, 2007. 37 p.
- INSTITUTO DAS ESTRADAS DE PORTUGAL - **EN 109-7 : reabilitação da Ponte da Barra sobre o canal de Mira.** [Almada] : IEP, 2007. 37 p.
- INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - **Cálculo de pontes curvas.** Rio de Janeiro : IME, [1971]. pag. var.
- INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - **Tabelas de Rüsç : cálculo de lajes de pontes rodoviárias.** Rio de Janeiro : IME, 1975. pag. var.
- KELLER, Thomas - **Use of fibre reinforced polymers in bridge construction.** Zürich : IABSE, 2003. 131 p. ISBN 3-85748-108-0
- KULYSZ, Jacob Z. - **Estudo teórico-prático para o cálculo dos esforços de uma viga para ponte rodoviária : carga móvel.** [43] p.
- LEONHARDT, Fritz - **Ponts : l'esthetique des ponts : estética y diseño.** Lausanne : Presses Polytechniques Romandes, 2007. 308 p. ISBN 3-421-02590-8
- Livro de actas do Seminário Segurança e Reabilitação das Pontes em Portugal.** Porto : FEUP, 2001. 290 p.
- Maintenance et réparation des ponts.** Paris : Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 1997. 666 p. ISBN 2-85978-278-8
- Management of bridges : anglo-french liaison report.** London : Thomas Telford, 2005. 352 p.
- Management of highway structures.** London : Thomas Telford, 1999. 265 p.

Masonry arch bridges : condition appraisal and remedial treatment. London : Ciria, 2006. 341 p.

Ponte Rainha Santa Isabel. Almada : EP - Estradas de Portugal, 2006. 143 p. ISBN 972-8498-09-8

PFEIL, Walter - **Pontes em concreto armado.** 3ª edição. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos, 1983. 2 vols. ISBN 85-216-0305-3

PFEIL, Walter - Pontes em concreto armado e protendido : princípios do projeto e cálculo. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos, 1977. 305 p.

PFEIL, Walter - **Pontes : curso básico : projeto, construção e manutenção.** Rio de Janeiro : Editora Campus, 1983. 279 p. ISBN 85-7001-111-3

Ponte Presidente Costa e Silva. [s.l.] : Ecex, 1974. 47 p.

Pontes atirantadas do Guadiana e do Arade : comunicações apresentadas na sessão, Lisboa, LNEC, 20 de Outubro de 1992. Lisboa : LNEC, 1993. 262 p. ISBN 972-49-1582-4

PRIESTLEY, M.J.N. ; SEIBLE, F. ; CALVI, G.M. - **Seismic design and retrofit of bridges.** New York : John Wiley & Sons, 1996. 686 p. ISBN 0-471-57998-X

Proceedings of the International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE) conference on Operation, maintenance and rehabilitation of large infrastructure projects, bridges and tunnels, in Copenhagen, Denmark, 15-17 May 2006. Zürich : IABSE, 2006. 159 p. 1 CD-Rom. ISBN 87-91044-03-0

RAMBERGER, Günter - **Structural bearings and expansion joints for bridges.** Zürich : IABSE, 2002. 89 p. ISBN 3-85748-105-6

RAMOS, Carlos Matias - **Drenagem em infra-estruturas de transportes e hidráulica de pontes.** Lisboa : LNEC, 2006. 249 p.

Recomendaciones y manuales técnicos : estructuras y edificación (E-6) : proyecto y construcción de puentes y estructuras con pretensado exterior H.P. 10-96. Madrid : Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos : Asociación Técnica Española de Pretensado, 1996. 149 p. ISBN 84-380-0120-3

UNIVERSITY OF MICHIGAN ; ASSOCIATION FRANÇAISE POUR LA CONSTRUCTION - **Rehabilitation des ouvrages d'art** [textos policopiado]. [s.l.] : AFPC, 1987. 2 vols.

REID, Iain L. Kennedy - **Concrete bridge strengthening and repair.** London : Thomas Telford, 2009. 116 p.

REID, Iain L. Kennedy ; MILNE, David M. ; CRAIG, Richard E. - **Steel bridge strengthening : a study of assessment and strengthening experience and identification of solutions.** London : Thomas Telford, cop. 2001. 141 p.

SAN MARTIN, Francisco José - **Cálculo de tabuleiros de pontes.** São Paulo : Livraria Ciência e Tecnologia Editora, 1981. 228 p.

SANTOS, Teresa Oliveira - **Retracção do betão em pontes : observação e análise.** Lisboa : LNEC, 2007. 285 p.

Segurança e conservação de pontes. [Lisboa] : APSCP, 2009. 423 p.

Segurança e reabilitação das pontes em Portugal : seminário, Porto, FEUP, 5 e 6 de Julho de 2001. Porto : FEUP, 2001. 290 p. ISBN 972-752-046-4

SOUBRY, Michael - **Bridge detailing guide.** London : Ciria, 2001. pag. var.

Strength evaluation of existing concrete bridges. Detroit : ACI, 2009. 261 p.

Waterproofing and surfacing of concrete bridge decks : BD 47/99 : part 4. 1999. pag. var.

Safety and probabilistic modeling : background document D4.4. 2007. pag. var.

GEOTECNIA

ALMEIDA, Márcio de Souza S. ; MARQUES, Maria Esther Soares - **Aterros sobre solos moles : projeto e desempenho**. São Paulo : Oficina de Textos, 2010. 254 p.

BARATA Fernando Emmanuel - **Propriedades mecânicas dos solos : uma introdução ao projeto de fundações**. Rio de Janeiro : Livros Técnicos e Científicos, 1984. 152 p.

BOWLES, Joseph E. - **Foundation analysis and design**. Tokyo : McGraw-Hill, cop. 1968. 659 p.

BROWN, Robert Wade - **Foundation repair manual**. New York : McGraw-Hill, 1999. ISBN 0-07-008244-8

CINTRA, José Carlos A. ; AOKI, Nelson ; ALBIERO, José Henrique - **Tensão admissível em fundações diretas**. São Carlos : Rima, 2003. 134 p.

COELHO, Silvério - **Tecnologia de fundações**. Amadora : EPGE, 1996. [pag. var.]. ISBN 972-8326-22-X

COSTA, J.V. Botelho da - **Caracterização e constituição do solo**. 7ª edição. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian, 2004. 527 p. ISBN 972-31-0073-8

DAS, Braja M. - **Fundamentos de engenharia geotécnica**. São Paulo : Thomson, 2006. 561 p.

DAS, Braja M. - **Shallow foundations : bearing capacity and settlement**. 2nd edition. Boca Raton : CRC Press, 2009. 325 p.

Detection, control, and renovation of contaminated ground water : proceedings of a symposium sponsored by the Committee on Water pollution Management of Environmental Engineering Division of Environmental Engineering Division of the American Society of Civil Engineers(..), New Jersey, April 27-28, 1987. New York : ASCE, 1987. 213 p. ISBN 0-87262-595-8

FERNANDES, Manuel de Matos - **Mecânica dos solos : conceitos e princípios fundamentais : volume I**. Porto : FEUP, 2006. 451 p. ISBN 972-752-086-3

FOLQUE, José - **Fundações : recomendações gerais**. Lisboa : LNEC, 1988. 117 p.

FOLQUE, José de Brito - **Fundações superficiais**. Lisboa : LNEC, 1980. 29 p.
Foundation engineering handbook. New York : Van Nostrand Reinhold Company, cop.1975. 751 p. ISBN 0-442-29564-2

GUIDINI, Guido ; NIEBLE, Carlos Manoel - **Estabilidade de taludes naturais e de escavação**. 2ª ed. revista e ampliada. São Paulo : Editora Edgard Blücher Lda., 1984. 194 p.

JOPPERT, Ivan - **Fundações e contenções de edifícios : qualidade total na gestão do projeto e execução**. São Paulo : Pini, 2007

LIZZI, Fernando - **Il consolidamento del terreno e dei fabbricati : cause dei dissesti, criteri d'interventi, casistica**. Palermo : Dario Flaccovio, cop. 1989. 127 p.

MILITITSKY, Jarbas ; CONSOLI, Nilo Cesar ; SCHNAID, Fernando - **Patologia das fundações**. São Paulo : Oficina de Textos, cop. 2005. 207 p.

Monitorização por métodos geodésicos e laser. [Lisboa], 2011. 1 pasta

New techniques on soft soils. São Paulo : Oficina de Textos, 2010. 330 p.

ORTIGAO, J.A.R. ; SAYAO, A.S.F.J. - **Handbook of slope stabilisation**. Berlin : Springer-Verlag, 2004. 478 p. ISBN 3-540-41646-3

Reliability theory and its application in structural and soil mechanics. The Hague : Martinus Nijhoff Publishers, 1983. 651 p. ISBN 90-247-2859-2

RICARDO, Hélio de Souza ; CATALANI, Guilherme - **Manual prático de escavação.** São Paulo : McGraw-Hill, 1981. 488 p.

SANTOS, Evaristo Pontes dos Santos - **Mecânica dos solos I.** 188 p.

SCHNAID, Fernando - **Ensaio de campo e suas aplicações à engenharia de fundações.** São Paulo : Oficina de Textos, 2000. 189 p.

SCHOFIELD, Andrew - **Disturbed soil properties and geotechnical design.** London : Thomas Telford, 2005. 142 p. ISBN 0-7277-2982-9

Sismos e edifícios. Amadora : Edições Orion, 2008. 760 p.

TANZINI, Maurizio - **Micropali e pali di piccolo diametro : aspetti progettuali e tecnologici.** Palermo : Dario Flaccovio, 2004. 495 p. ISBN 88-7758-588-9

TRITTO, Renato - **Calcolo di fondazioni in C.A.** Foggia : ProTec, 2003. 211 p. ISBN 88-86978-01-4

TSHEBOTARIOFF, Gregory P. - **Foundations, retaining and earth structures : the art of design and construction and its scientific basis in soil mechanics.** 2nd edition. New York : McGraw-Hill, 1973. 642 p. ISBN 0-07-065377-1

TSHEBOTARIOFF, Gregory P. - **Fundações, estruturas de arrimo e obras de terra : a arte de projetar e construir e suas bases científicas na mecânica dos solos.** São Paulo : McGraw-Hill, 1978. 513 p.

VELLOSO, Dirceu de Alencar ; LOPES, Francisco de Rezende - **Fundações : critérios de projeto, investigação de subsolo, fundações superficiais.** São Paulo : Oficina de Textos, 2004. 226 p.

VELLOSO, Dirceu de Alencar ; LOPES, Francisco de Rezende - **Fundações : critérios de projeto, investigação do subsolo, fundações superficiais.** 2ª edição atualizada. São Paulo : Oficina de Textos, 2011. Volume I

ARQUITETURA

APPLETON, João Guilherme ; DOMINGOS, Isabel - **Biografia de um pombalino : um caso de reabilitação na Baixa de Lisboa**. Amadora : Edições Orion, 2009. 248 p. + xviii

Arquitectura contemporânea portuguesa XXI. Parede : Monstera, 2006. 207 p.

Arquitectura moderna portuguesa : 1920-1970. Lisboa : IPPAR, cop. 2004. 389 p. ISBN 972-8736-35-5

Arquitectura popular dos Açores. Lisboa : Ordem dos Arquitectos, 2000. 560 p.

Arquitectura popular em Portugal. Lisboa : Ordem dos Arquitectos, 2004. 2 vols.

Arquitectura sísmica : prevención y rehabilitación. Barcelona : Loft Publicacions, 2000. 208 p.

Art of architectural illustration. Gloucester : Rockport, cop. 1999. 269 p.

BETTENCOURT, António - **Apontamentos sobre a prática construtiva com o ferro nos séculos XVIII e XIX**. Coimbra : Edarq, 2007. 154 p.

BOTTA, Mário - **Ética do construir**. Lisboa : Edições 70, D.L.1998. 150 p.

BRUGGEN, Coosje van - **Frank O. Gehry : Museo Guggenheim Bilbao**. Bilbao : Publicaciones del Museo Guggenheim, cop. 1999 ; Bilbao. 211 p.

CID, Pedro de Aboim Inglez - **A Torre de S. Sebastião de Caparica e a arquitectura militar do tempo de D. João II**. Lisboa : Edições Colibri, 2007. 413 p.

COHEN, Jean-Louis - **Le Corbusier : 1887-1965 : lirismo da arquitectura da era da máquina**. Köln : Taschen : Público, 2006. 96 p. ISBN 978-3-8228-3736-8

Le Corbusier : l'unité d'habitation de Marseille. Paris : Fondation Le Corbusier ; Basel : Birkhäuser, 2003

Estação do Oriente. [s.l.] : Livros e Livros, 1998. 179 p.

FATHY, Hassan - **Arquitectura para os pobres : uma experiência no Egipto rural**. Lisboa : Argumentum, 2009. 207 p.

FERNANDES, José Manuel ; JANEIRO, Ana - **A casa popular do Algarve : espaço rural e urbano, evolução e actualidade**. [S.L.] : CCDRALG, 2008. 153 p.

FERNANDES, José Manuel - **Português suave : arquitecturas do Estado Novo**. Lisboa : IPPAR, 2003. 243 p. ISBN 972-8736-26-6

Gaudí x Gaudí. [s.l.] : Triangle - Postales, 2010. 213 p. ISBN 84-8478-057-0

GÖSSEL, Peter ; LEUTHÄUSER, Gabrielle - **Arquitectura no século XX**. Köln : Taschen, cop. 2001. 447 p. ISBN 3-8228-1165-3

GRACIA, Francisco - **Construir en lo construido : la arquitectura como modificación**. 3ª edición revisada. San Sebastián : Nerea, 2001. 323 p. ISBN 84-86763-65-7

HAUPT, Albrecht - **A arquitectura do Renascimento em Portugal : do tempo de D.Manuel, o Venturoso, até ao fim do domínio espanhol**. Lisboa : Editorial Presença, 1986. 309 p.

HEENE, Gerd - **Baustelle Pantheon**. Düsseldorf : Bau+Technik, 2004. 108 p.

JODIDIO, Philip - **Santiago Calatrava : complete works : 1979-2009**. Hong Kong : Taschen, 2009. 527 p.

- JODIDIO, Philip - **Mario Botta**. Köln : Taschen, cop. 2003. 192 p.
- JODIDIO, Philip - **Santiago Calatrava**. Köln : Taschen, cop. 2003. 191 p. ISBN 3-8228-2355-4
- JODIDIO, Philip - **Álvaro Siza**. Köln : Taschen, cop. 2003. 191 p.
- LAHTI, Louna - **Alvar Aalto : 1898-1976** : paraíso para gente comum. Köln : Taschen : Público, cop. 2006. 96 p. ISBN 3-8228-3732-6
- LAMPRECHT, Barbara - **Richard Neutra : 1892-1970 : formas criadoras para uma vida melhor**. Köln : Taschen : Público, cop. 2006. 96 p. ISBN 3-8228-3731-8
- Le Corbusier**. Lisboa : Dinalivro, 2004. 79 p.
- LE CORBUSIER - **The modulator**. Basel : Birkhäuser ; Boston ; Berlin, 2004. 2 vols.
- LEÓN, Juan Hernández ; COLLOVÀ, Roberto ; FONTES, Luís - **Santa Maria do Bouro : construir uma pousada com as pedras de um Mosteiro : Eduardo Souto de Moura**. Lisboa : White & Blue, cop. 2001. 79 p. ISBN 972-8650-01-9
- LEONARD, Gary - **Symphony in steel : Walt Disney Concert Hall goes up**. Santa Monica : Angel City Press, cop. 2003. 128 p. ISBN 1-883318-33-5
- Levantamento da planta de Lisboa : catálogos do Arquivo Municipal de Lisboa**. Lisboa : Câmara Municipal, D.L. 2005. 322 p.
- Liquid stone : new architecture in concrete**. Basel : Birkhäuser, 2006. 248 p.
- LISBOA, Maria Helena - **Os engenheiros em Lisboa : urbanismo e arquitectura** : 1850-1930. Lisboa : Livros Horizonte, 2002. 293 p.
- LISBOA. CÂMARA MUNICIPAL - **Lisboa de Frederico Ressano Garcia : 1874-1909**. Lisboa : Câmara Municipal, 2010. 93 p.
- LOPES, Flávio ; CORREIA Miguel Brito - **Património arquitectónico e arqueológico : cartas, recomendações e convenções internacionais**. Lisboa : Livros Horizonte, 2004. 351 p.
- MACDONALD, William L. - **The pantheon : design, meaning and progeny : with a new foreword by John Pinto**. Cambridge : Harvard University Press, cop. 2002. 160 p. ISBN 0-674-01019-1
- MARGOLIUS, Ivan - **Architects + engineers = structures**. Chichester : Wiley-Academy, cop. 2002. 103 p. ISBN 0-471-49825-4
- MATHIEU, Caroline - **Gustave Eiffel : le magicien du fer**. Paris : Skira Flammarion, 2009. 255 p.
- MCEWEN, Indra Kagis - **Vitruvius : writing the body of architecture**. Cambridge : The M.I.T Press, cop. 2003. 493 p. ISBN 0-262-13415-2
- MONTEYS, Xavier - **Le Corbusier : obras y proyectos**. Barcelona : Editorial Gustavo Gili, cop. 2005. 261 p. ISBN 84-252-1795-4
- MORAIS, António José - **A morfologia das estruturas na concepção arquitectónica**. [s.l.] : Ecosoluções, 1997. 111 p.
- More than 2000 years in the history of architecture : safeguarding the structure of our architectural heritage**. Paris : UNESCO, 2003. 350 p.
- NEVES, José Manuel das - **Victor Mestre [e] Sofia Aleixo : reabilitação do tempo**. Casal de Cambra : Caleidoscópio, 2004. 125 p.
- NLA - Nuno Leónidas, arquitectos**. Casal de Cambra : Caleidoscópio, 2010. 207 p.
- OLIVEIRA, Ernesto Veiga de - **Arquitectura tradicional portuguesa**. 5ª ed. Lisboa : Publicações Dom Quixote, 2003. 374 p. ISBN 972-20-2397-7

OLIVEIRA, Ernesto Veiga de Oliveira ; GALHANO, Fernando ; PEREIRA, Benjamim - **Construções primitivas em Portugal**. Lisboa : Publicações Dom Quixote, 1994. 363 p.

Oscar Niemeyer : trajectória e produção contemporânea : 1936-2008. Curitiba : Museu Oscar Niemeyer, 2008. 301 p.

Oscar Niemeyer : uma arquitectura da sedução. São Paulo : Bei Comunicação, 2007

PEDREIRINHO, José Manuel - **Dicionário dos arquitectos activos em Portugal : do século I à actualidade**. Porto : Edições Afrontamento, cop. 1994. 293 p. ISBN 972-36-0348-9

PFEIFFER, Bruce Brooks - **Frank Lloyd Wright**. Köln : Taschen, cop. 2002. 182 p. ISBN 3-8228-2031-8

PFEIFFER, Bruce Brooks - **Frank Lloyd Wright : 1867-1959 : construir para a democracia**. Köln : Taschen : Público, cop. 2006. 96 p. ISBN 3-8228-3735-0

PIMENTEL, Luís Serrão - **Método lusitânico de desenhar as fortificações das praças regulares e irregulares**. Lisboa : Direcção do Serviço de Fortificações e Obras do Exército, 1993. III, [20] 666, [12] p., [40] f. desdobr.

RODRIGUES, Maria João Madeira ; SOUSA, Pedro Fialho de ; BONIFÁCIO, Horácio Manuel Pereira - **Vocabulário técnico e crítico de arquitectura**. 3ª edição. [s.l.] : Quimera, 2002. 291 p. ISBN 972-589-072-8

ROMANO, José - **Edifícios em altura : forma, estrutura e tecnologia**. Lisboa : Livros Horizonte, 2004. 155 p. ISBN 972-24-1325-2

SEGURADO, Jorge - **Francisco d'Ollanda** [...]. Lisboa : Edições Excelcior, 1961. 539 p.

SERRAINO, Pierluigi - **Eero Saarinen : 1910-1961 : um expressionista estrutural**. Köln : Taschen, cop. 2006. 96 p. ISBN 3-8228-3740-7

SILVA, José Custódio Vieira da - **O Tardo-gótico em Portugal : a arquitectura no Alentejo**. Lisboa : Livros Horizonte, cop. 1989. 206 p. ISBN 972-24-0725-2

Sistema de informação para o património arquitectónico. Lisboa : INRU, 2009. 99 p.

SYRING, Eberhard ; KIRSHENMANN, Jörg C. - **Hans Scharoun : 1893-1972 : marginal do modernismo**. Köln : Taschen : Público, cop. 2006. 96 p. ISBN 3-8228-3733-4

Teoria da arquitectura : do Renascimento até aos nossos dias : 117 tratados apresentados em 89 estudos. Köln : Taschen, cop. 2003. 845 p.

TIETZ, Jürgen - **História da arquitectura do século XX**. Colónia : Könemann, cop. 1998. 119 p.

VITRÚVIO - **De architectura** : Libri X. [s.l.] : Edizioni Kappa, cop. 2002. 415 p.

VITRÚVIO - **Los diez libros de arquitectura**. Madrid : Ediciones Akal, 2001. [pag.var.]. ISBN 84-460-0150-0

VITRÚVIO - **Tratado de arquitectura**. Lisboa : IST PRESS, D.L. 2006. 454 p. ISBN 972-8469-43-8

PATRIMÓNIO

1755 : terramoto no Algarve. [Faro] : Centro Ciência Viva do Algarve, 2005. 237 p.

ANDRADE, Ferreira de - **Monografia de Cascais.** Cascais : Câmara Municipal, 1969. 276 p.

ARMAS, Duarte de - **Livro das fortalezas.** Lisboa : ANTT : Edições Inapa, 1990. pag. var.

BARBOSA, Pedro Gomes - **Aljezur : entre o Islão e a Cristandade.** Aljezur : Câmara Municipal, 2000. 41 p.

BARBOSA, Álvaro José - **Os sete montes de Tomar : recuperação da cerca do Convento de Cristo.** Casal de Cambra : Caleidoscópio, 2003. 148 p.

BOIÇA, Joaquim Manuel Ferreira ; BARROS, Maria de Fátima Rombouts de ; RAMALHO, Margarida de Magalhães - **As fortificações marítimas da Costa de Cascais.** Lisboa : Quetzal, 2001. 233 p.

BOIÇA, Joaquim Manuel Ferreira - **Porta da Ribeira : arte sacra.** Mértola : Campo Arqueológico, D.L. 2001. 223 p.

CALLIXTO, Carlos Pereira - **Castelos e fortificações marítimas do Concelho de Lagoa.** Faro : Algarve em Foco, 1991. 203 p.

CHOAY, Françoise - **Alegoria do património.** Lisboa : Edições 70, 2010. 306 p.

CHOAY, Françoise - **Património e mundialização.** Évora : Casa do Sul edições, 2005. 48 p.

CHOAY, Françoise - **As questões do património : antologia para um combate.** Lisboa : Edições 70, 2011. 235 p.

CONGRESSO DO PATRIMÓNIO CONSTRUÍDO LUSO NO MUNDO 1, Lisboa, 23 de Março a 5 de Abril de 1987 - **1º Congresso do património construído luso no mundo : exposição documental.** Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian, 1987. [79] p.

COUTINHO, Valdemar - **Castelos, fortalezas e torres da região do Algarve.** Faro : Algarve em Foco, 1997. 199 p.

FRANÇA, José-Augusto - **Lisboa pombalina e o iluminismo.** 3ª ed. rev. e actual. Venda Nova : Bertrand Editora, 1987. 407 p.

FRANÇA, José-Augusto - **Lisboa : história física e moral.** Lisboa : Livros Horizonte, 2008. 869 p.

Frescos. **Lisboa** : DGEMN, 1961. 21 p. + 51 figuras

FUNDAÇÃO LUSO-AMERICANA PARA O DESENVOLVIMENTO - **O grande terramoto de Lisboa : 1755.** Lisboa : FLAD : Público, 2005. 4 vols.

GONÇALVES, Victor S. - **As ocupações pré-históricas das Furnas do Poço Velho (Cascais).** Cascais : Câmara Municipal, 2008. 587 p.

A igreja de Leça do Bailio. Lisboa : DGEMN, 1935. 40 p. + 45 estampas

Igreja de Nossa Senhora da Oliveira, Guimarães. Lisboa : DGEMN, 1981. 77 p. + 66 figuras

A igreja de S. Martinho de Cedofeita, Porto. Lisboa : DGEMN, 1935. 20 p. + 37 estampas

A igreja de S. Tiago de Coimbra. Lisboa : DGEMN, 1942. 27 p. + 40 estampas

- Igreja Matriz de Mértola.** Lisboa : DGEMN, 1953. 25 p. + 48 fig. e estampas
- LAMEIRA, Francisco - **Faro : a arte na história da cidade.** Faro : Câmara Municipal, 1999. 111 p.
- LAMEIRA, Francisco - **Faro : edificações notáveis.** Faro : Câmara Municipal, 1997. 100 p.
- LIMA, Miguel Pedroso - **Muralhas e fortificações de Évora.** Lisboa : Argumentum, D.L. 2004. 127 p.
- LUCENA, Armando de - **Castelos de Portugal : histórias e lendas.** Lisboa : editorial Notícias, 1960. 168 p.
- MAGALHÃES, Zita - **Pestana Palace Hotel : Palácio Valle Flôr.** [s.l.] : Carlton Palácio, 2003. 111p.
- MANGUCCI, Celso - **A Quinta de Nossa Senhora da Piedade : história do seu palácio, jardins e azulejos.** Vila Franca de Xira : Museu Municipal, 1998. 142 p.
- Manual de reabilitação do património de Faro.** Faro : Câmara Municipal, D.L. 1997. 81 p.
- Mar : obra artística do Rei D. Carlos.** Estoril : Sete Mares, 2007. 157 p.
- Mértola Mesquita - Igreja Matriz.** Mértola : Campo Arqueológico, 2002. 95 p.
- MOITA, Irisalva - **D. João V e o abastecimento de água a Lisboa.** Lisboa : CML, 1990. 373 p.
- MONTERO, João Gouveia ; PONTES, Maria Leonor - **Castelos portugueses.** Lisboa : IPPAR, 2002. 31 p.
- Monumento à paz : escultura de José Aurélio.** Almada : Câmara Municipal, 2001. 63 p.
- OLIVEIRA, Mário Mendonça - **As fortificações portuguesas de Salvador quando cabeça do Brasil.** Salvador : Fundação Gregório de Mattos, 2004. 258 p.
- PAULA, Rui M. ; PAULA, Frederico - **Ossónoba : Santa Maria Ibn Harun : Faro.** Faro : Câmara Municipal, 1993. 337 p.
- PEREIRA, Paulo - **De aurea aetate : o coro do Convento de Cristo em tomar e a simbólica manuelina.** Lisboa : IPPAR, 2003. 102 p.
- Programa de recuperação dos castelos.** Lisboa : IPPAR, [s.d.]. 33 p.
- REIA-BAPTISTA, Vítor ; PERLMAN, Izhar - **Faro adentro e por fora : um roteiro foto-poético do Concelho de Faro.** Faro : Câmara Municipal, 2000. 77 p.
- Scottish conservation handbook : a guide to the conservation and restoration of historic artefacts and cultural property.** Edinburgh : Historic Scotland, 1994. 28 p.
- Sé Catedral de Silves.** Lisboa : DGEMN, 1955. 45 p. + 43 figuras
- SILVA, Celino - **Montemor-o-Novo : castelo.** Montemor-o-Novo : Câmara Municipal, 2004. 53 p.
- SILVÉRIO, Silvina - **Silos islâmicos de Alcaria : Aljezur : séculos VIII-XII.** Aljezur : Associação Desfesa do Património Histórico e Arqueológico de Aljezur, 2001. 103 p.
- SIMÕES, João Miguel - **O Convento das Trinas do Mocambo : estudo histórico-artístico.** Lisboa : Instituto Hidrográfico, 2003. 290 p.
- SIQUEIRA, Ricardo - **Monumentos geológicos.** Rio de Janeiro : Luminati, cop. 2000. 199 p.
- Tavira : vila antiga, cidade renovada.** [Tavira] : [Câmara Municipal], 2005. 117 p.

TORRES, Cláudio ; MACIAS, Santiago - **Basílica Paleocristã**. Mértola : Campo Arqueológico, 1993. 138 p.

VASCONCELOS, Damião Augusto de Brito - **Notícias históricas de Tavira**. Tavira : Câmara Municipal, 1989. 330 p.

VEIGA, Sebastião Filipe Martins Estácio da - **Memória das antiguidades de Mértola**. Lisboa : Imprensa Nacional, 1983. 189 p.

TESES

- ALMEIDA, Ivan Ramalho de - **Betões de alta resistência e durabilidade, composição e características**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 1990. 740 p. Tese apresentada à Universidade Técnica de Lisboa para obtenção do grau de doutor em Engenharia Civil
- CASTEL-BRANCO, Pedro José Moura d'Aça - **Dimensionamento e verificação de segurança de pórticos de acordo com o Eurocódigo 3**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 1993. 259 p. Dissertação para obtenção de grau de mestre em Engenharia de Estruturas
- COSTA, António José da Silva - **Durabilidade de estruturas de betão armado em ambiente marítimo**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 1997. 545 p. Tese [apresentada] para obtenção do grau de doutor em Engenharia Civil
- DIAS, Salvador José Esteves - **Verificação experimental do reforço com CFRP de estruturas de betão à flexão**. Porto : FEUP, 2001. [pag. var.]. Dissertação apresentação à Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, para obtenção de mestre em Estruturas de Engenharia Civil
- DURÃO, João Manuel Pinto - **Modelos de dimensionamento ao esforço transversal em elementos de betão armado e pré-esforçado**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 1993. 168 p. Dissertação para obtenção do grau de mestre em Engenharia de Estruturas
- GUEDES, António Carlos - **Patologias em obras de contenção antigas**. Niterói : Universidade Federal Fluminense, 1999. [pag. var.]
- HENRIQUEZ MOTIÑO, Victor Manuel - **Contribuição ao projeto dos reservatórios elevados em casca cônica**. São Paulo : Escola de Engenharia de São Carlos, 1983. pag. var. Dissertação para obtenção do título de Mestre em Engenharia de Estruturas
- JUVANDES, Luís Filipe Pereira - **Reforço e reabilitação de estruturas de betão usando materiais compósitos de CFRP**. Porto : Universidade do Porto, Faculdade de Engenharia, 1999. [pag. var.]. Dissertação apresentada à Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto para obtenção do grau de doutor em Engenharia Civil
- MARQUES, Pedro Gonçalo Faustino - **Análise de durabilidade de estruturas de betão armado e pré-esforçado : metodologias prescritiva e de desempenho**. Lisboa : Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico, 2007. 111 p. Dissertação para obtenção do grau de mestre em Engenharia de Estruturas
- MATTES Jonas Felix - **Substituição de rebites por parafusos injectados com resina**. Lisboa : Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico, 2007. [pag. var.]
- REIS, Ana Rita Conceição de Sousa Gião Gamito - **Estudo experimental do reforço ao esforço transversal de vigas de betão armado com adição de CFRP**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 2000. [pag. var.]. Dissertação para obtenção do grau de mestre em Engenharia de Estruturas
- RIBAS, Domingos António Garcia - **Avárias estruturais e durabilidade de estruturas de betão**. [Braga] : Universidade do Minho, Escola de Engenharia, 1998. [pag. var.]. Dissertação apresentada à Escola de Engenharia da Universidade do Minho para obtenção do grau de mestre em Estruturas, Geotecnia e Fundações de Engenharia Civil.
- RIBEIRO, Maria Sofia Coelho Costa e Sousa - **Materiais de reparação de estruturas de betão : modelação experimental de uma argamassa à base de ligante inorgânico**. Lisboa : Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico, 1995. 238 p. Dissertação elaborada no LNEC para obtenção do grau de mestre em Construção pela Universidade Técnica de Lisboa

RODRIGUES, Maria Paula Marques da Costa - **Durabilidade de revestimentos por pintura para protecção do betão armado**. Porto : Universidade do Porto, Faculdade de Engenharia, 1998. 445 p. Dissertação elaborada no LNEC para obtenção do grau de doutor em Engenharia Química pela Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

SANTOS, Luís Miguel Pina de Oliveira - **Observação e análise do comportamento diferido de pontes de betão**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 2001. 334 p. Dissertação elaborada no LNEC para obtenção do grau de doutor em Engenharia Civil pela Universidade Técnica de Lisboa

SIMAS, Marcos da Silva Lopes - **Sistemas de protecção do betão face à carbonatação**. Lisboa : Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior Técnico, 2007. 80 p.

SOUZA, Regina Helena Ferreira de - **Análise do comportamento de vigas de betão armado reforçadas à flexão e ao esforço transversal**. Lisboa : UTL, Instituto Superior Técnico, 1990. 277 + [35] p. Tese submetida para obtenção do grau de doutor em Engenharia Civil pela Universidade Técnica de Lisboa

SUBTIL, Sara Maria de Sousa - **Detailed professional report**. Lisboa : Universidade Nova de Lisboa, Faculdade de Ciências e Tecnologia, 2011. 53 p. Relatório nos termos do despacho 20/2010 para obtenção do grau de mestre por licenciados pré-Bolonha, em Engenharia Civil, Perfil de Estruturas.