

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS / FORMAÇÃO
EXTRA-CURRICULAR**

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- [1] FARINHA, J.P. Brazão ; FARINHA, M. Brazão ; REIS, A. Correia – Tabelas Técnicas, 2008;
- [2] Tabelas Diversas, Grupo de Betão Armado e Pré-Esforçado – IST;
- [3] GORGULHO, António Sousa – Folhas da disciplina de Betão Estrutural II, versão actualizada segundo o EC2;
- [4] SIMÕES, Rui – Manual de Dimensionamento de Estruturas Metálicas, CMM, 1ª e 3ª Edições;
- [5] CAMPOS, André Pitaça – Dimensionamento de um Silo em Betão Armado para a stockagem de Cimento em Fundações Indirectas, Trabalho Final de Mestrado, ISEL, Maio de 2011;
- [6] SILVA, Tiago – Dimensionamento dos Elementos Constituintes de uma Estrutura Espacial em Aço, Trabalho Final de Mestrado, ISEL, Maio de 2011;
- [7] VIEIRA, José – Dimensionamento de um Pavilhão Misto, Trabalho Final de Mestrado, ISEL, Janeiro 2013;
- [8] CANDEIAS, Miguel – Projecto de Fundações e Estrutura de um Edifício destinado a um Pavilhão Gimnodesportivo, ISEL, Fevereiro 2012;
- [9] ANDROIC, Boris ; DZEBA, Ivica ; DUJMOVIC, Darko – International Structural Steel Sections : Design Tables According to Eurocode 3. 1st edition Berlin: ERNST & SOHN, 2000;
- [10] VAZ, Carlos Trancoso – Folhas da disciplina de Betão Estrutural I, 1º Semestre Lectivo de 2009/2010;
- [11] GARDNER, L.; NETHERCOT, D.A. – Designers' Guide to EN 1993-1-1: Eurocode 3, Design of Steel Structures. Haig Gulvanessian, 2005;
- [12] MOREL, Jean – Calcul des structures métalliques selon L' Eurocode 3. 4ª ed. Paris: EYROLLES, 1999;
- [13] BOWLES, Joseph ; P.E. ; S.E – Foundation Analysis and Design, 2nd Edition;
- [14] LEONI, Ing. Augusto José – Apunte de Coeficiente de Balasto, Facultad de Ingenieria U.N.L.P.;

- [15] CASTRO, Guy – Memória nº743, LNEC, 1989;
- [16] JACINTO, Luciano – Apontamentos do curso de formação de introdução ao EC0 e EC1, 2014;
- [17] GORGULHO, António – Apontamentos do curso de formação de introdução ao Eurocódigo 2, 2014;
- [18] VISEU, Santos – Apontamentos do curso de formação de introdução à NP EN 1993-1-1:2010, 2014;
- [19] CARVALHO, E Cansado – Apontamentos do curso de formação de introdução ao Eurocódigo 8, 2014;
- [20] CASTRO, Guy; MUN, Mary – Ábacos para o dimensionamento das armaduras de estacas de betão armado de secção circular, LNEC, 1986;
- [21] Folhas da disciplina de Estruturas de Suporte de Fundações II, ISEL;
- [22] COELHO, Silvério – Tecnologias de Fundações, Edições E.P.G.E., 1996;
- [23] Zendron, Décio – Aço na construção civil, FURB;
- [24] BROZZETTI, Jacques; HIRT, Manfred A.; BEZ Rolf – Complément au Traité de Génie Civil - Construction Métallique: Exemples numériques adaptés aux Eurocodes. Première édition Lausanne: PRESSES POLYTECHNIQUES ET UNIVERSITAIRES ROMANDES;
- [25] NP EN 206-1 – Betão: Especificação, desempenho, produção e conformidade (2007);
- [26] EN 1536 – Execution of Special Geotechnical Work-Bored Piles (1999);
- [27] NP EN 1990 – Bases para projecto de estruturas (2009);
- [28] NP EN 1991-1-1 – Acções em estruturas: Acções Gerais: Pesos volúmicos, pesos próprios, sobrecargas em edifícios (2009);
- [29] NP EN 1991-1-4 – Acções em estruturas: Acções Gerais: Acções do vento (2010);
- [30] NP EN 1991-1-5 – Acções em estruturas: Acções Gerais: Acções térmicas (2009);
- [31] EN 1991-4 – Actions on structures: Silos and tanks (2006);
- [32] NP EN 1992-1-1 – Projecto de estruturas de betão: Regras gerais e regras para edifícios (2010);

- [33] NP EN 1993-1-1 – Projecto de estruturas de aço: Regras gerais e regras para edifícios (2010);
- [34] NP EN 1993-1-8 – Projecto de estruturas de aço: Projecto de ligações (2010);
- [35] NP EN 1997-1 – Projecto Geotécnico: Regras gerais (2010);
- [36] NP EN 1998-1 – Projecto de estruturas para resistência aos sismos: Regras gerais, acções sísmicas e regras para edifícios (2010);
- [37] Outros projectos industriais;
- [38] Apontamentos do curso de Mestrado em Construções Metálicas e Mistas, Universidade de Coimbra;

FORMAÇÃO EXTRA-CURRICULAR

- [39] Curso de Formação de Introdução aos Eurocódigos Estruturais – Módulo 1 (Leccionado pelo Eng. Luciano Jacinto no ISEL).