

Apresentação do livro Estruturas de Betão

Centro de Congressos do IST (Pavilhão de Civil)

Dia 17 de Setembro de 2013

Programa

17h00m - Abertura da sessão – Presidente do DECivil e Presidente do IST

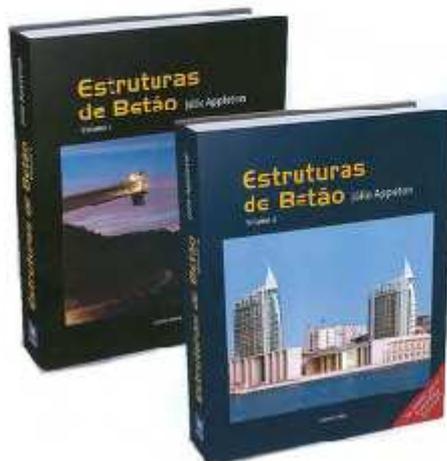
17h10m - Apresentação do livro e do autor - Prof. Eduardo Arantes e Oliveira

17h30m - História das Construções em Betão - Prof. Júlio Appleton

18h00m - Porto de Honra

Estruturas de Betão

Júlio Appleton



O Livro

O livro Estruturas de Betão, da concepção à execução trata, em 16 capítulos, do comportamento das estruturas, das bases de cálculo, da análise e do dimensionamento, da durabilidade, da pormenorização, do projecto sísmico, do projecto das fundações e da segurança ao fogo. O documento está formulado de acordo com os eurocódigos e euronormas.

O Autor

Júlio António da Silva Appleton licenciou-se em engenharia civil no IST em 1971 e doutorou-se no Imperial College em 1979. Professor Catedrático do IST desde 1986 dedicou-se ao estudo das estruturas de betão e à reabilitação de estruturas, tendo-lhe sido atribuída em 2000 a medalha de mérito da fib-fédération internationale du béton.

Publicou 240 trabalhos técnicos e científicos e orientou 9 teses de doutoramento.

No IST exerceu funções de Presidente do Departamento de Engenharia Civil, da FUNDEC e do ICIST.

Foi Presidente do Colégio de Engenharia Civil da OE (1995/97). É membro Conselheiro e especialista em Estruturas pela OE.

É coordenador da GT do Eurocodigo2 (CT115).

Desde 1971 exerce a actividade profissional como consultor e projectista de estruturas sendo sócio do gabinete a2p,lda onde tem coordenado dezenas de projectos de pontes e de edifícios assim como de projectos de reabilitação e reforço.

