

PROGRAMA

Conferências | Exposições | Tertúlias | Prémios | Workshops

REDA BIBLI TA Ção

V SEMANA da
REABILITAÇÃO
URBANA

PORTO 2017
6 A 12 DE
NOVEMBRO

Palácio da Bolsa

ORGANIZA



PATROCÍNIO PLATINA



PATROCÍNIO OURO



APOIO



8 de Novembro 14h30

CONFERÊNCIA



A REABILITAÇÃO CONSTRUTIVA E ESTRUTURAL DOS EDIFÍCIOS DE BETÃO ARMADO

Data: 8 de Novembro / Horário: das 14h30 às 17h45
Local: Palácio da Bolsa, Pátio das Nações

SINOPSE:

O futuro da construção em Portugal tem de passar pela reabilitação do património edificado em que a estabilização dos panos exteriores de fachada em alvenaria, o reforço estrutural e segurança em serviço são aspetos essenciais.

Aos engenheiros e arquitetos exige-se uma visão multidisciplinar, integradora de diferentes abordagens especializadas. Para poderem dar resposta a estes novos desafios técnicos, simultaneamente mais abrangentes e específicos, importa alertar para a necessidade de atualização de conhecimentos.

No novo paradigma que é a Reabilitação Urbana, é fundamental que os donos de obra tenham consciência da importância das exigências de desempenho estrutural e não estrutural a impor nos edifícios a reabilitar, e que os técnicos e as empresas estejam habilitados com as ferramentas adequadas para desenvolverem intervenções de reabilitação com a qualidade compatível com as atuais exigências.

PROGRAMA:

- 14h00 - 14h30** **Receção dos participantes**
- 14h30 - 15h00** **A certificação sísmica de edifícios existentes**
 - Aníbal Costa, UA
- 15h00 - 15h30** **A importância da estabilização do pano exterior de fachadas na reabilitação de edifícios**
 - Vasco Peixoto de Freitas, FEUP
- 15h30 - 16h00** **Mesa Redonda - Desafios associados à reabilitação do parque edificado a partir dos anos 60**
 - Intervenientes:
 - Aníbal Costa, UA
 - Baio Dias, CTCV
 - Rui Gomes, Hilti
 - Moderador:
 - Vasco Peixoto de Freitas, FEUP
- 16h00 - 16h30** **Networking coffee break oferecido pela**
- 16h30 - 16h50** **Profis Engineering - Faster modeling in rehabilitation and new construction**
 - Simon Canterino, Hilti
- 16h50 - 17h10** **Avaliação da segurança e reforço de edifícios: Casos de estudo**
 - Nelson Vila-Pouca, FEUP
- 17h10 - 17h45** **Mesa Redonda - Do projeto à obra - Experiências e dificuldades em intervenções de reabilitação**
 - Intervenientes:
 - Nelson Vila-Pouca, FEUP
 - António Monteiro, A400
 - Miguel Santos, CACAO
 - Moderador:
 - Humberto Varum, FEUP
- 17h45** **Encerramento**

