

## **PORTUGAL STEEL BRIDGES AWARDS 2018**

### *European Steel Bridges Awards 2018*

### *Submissão de Projetos*

A CMM, no âmbito do projeto Portugal Steel lança o Portugal Steel Bridges Awards 2018, a decorrer de dois em dois anos, que pretende dar visibilidade e encorajar o uso criativo do aço na construção de pontes.

O concurso destina-se a projetos ou construção realizados por empresas associadas da CMM – Associação Portuguesa de Construção Metálica e Mista, e são elegíveis projetos de pontes. Os prémios estão abertos a obras de estrutura metálica, projetadas ou construídas por empresas nacionais.

A CMM tem o prazer de convidar os seus associados a submeter os seus projetos ao concurso do “Portugal Steel Bridges Awards 2018” e identificar os melhores projetos realizados por empresas nacionais.

As candidaturas devem ser submetidas à CMM até 1 de maio 2018 cumprindo as condições exigidas no regulamento.

O Júri identificará os melhores projetos nacionais a concurso nas categorias: Pontes rodoviárias e ferroviárias e pontes pedonais. Os projetos vencedores serão submetidos no concurso internacional “European Steel Bridges Awards 2018”, que terá a cerimónia de entrega a 11 de setembro 2018 em Praga – República Checa.

### **Datas importantes**

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Submissão de candidaturas: | 1 de maio 2018   |
| Comunicação de resultados: | 15 de Junho 2018 |
| Entrega dos prémios:       | outubro 2018     |

## Regulamento

### 1. Funcionamento dos prémios

Os “Portugal Steel Bridges Awards” são atribuídos pela CMM de dois em dois anos de forma a encorajar o uso criativo e relevante do aço na construção de pontes.

Os Prémios destinam-se a pontes metálicas projetadas e/ou produzidas por associados da CMM. Podem ser submetidos projetos de pontes metálicas localizados fora de Portugal, desde que projetados ou produzidos por membros da CMM. São elegíveis projetos de novos edifícios ou pontes ou projetos de renovação (recuperações, expansões ou reabilitações).

A construção deve ter sido concluída e estar pronta para uso nos últimos três anos, no período entre 31 de maio de 2015 e 31 de maio de 2018. As inscrições anteriores não são elegíveis.

### 2. Júri e Avaliação

A apreciação e avaliação dos projetos serão da responsabilidade de um júri convidado e definido pela CMM. A CMM avalia as candidaturas de acordo com os seguintes critérios:

- Ter um nível internacionalmente reconhecido,
- Ser de qualidade excepcional na sua arquitetura, estrutura e construção;
- Destacar as vantagens do aço na construção, produção, economia e arquitetura;
- Ir de encontro aos princípios da sustentabilidade e qualidade das pontes metálicas,
- Divulgar o conhecimento do aço e do seu uso nas várias vertentes de utilização e chamar a atenção para o seu desenvolvimento,
- Melhorar a imagem do aço e incentivar a sua utilização junto de clientes, arquitetos e engenheiros.

### 3. Os Prémios

Serão premiadas duas categorias principais de pontes:

- Pontes rodoviárias e ferroviárias
- Pontes pedonais.

A CMM apresentará ao concurso internacional da ECCS os dois projetos premiados no concurso nacional. A entrega de prémios ECCS decorrerá no dia 11 de setembro de 2018, em Praga, República Checa.

### 4. Calendário

- Submissão de candidaturas à CMM até 1 de maio de 2018;
- Comunicação dos vencedores dos prémios “Portugal Steel Bridges Awards” no dia 15 de junho de 2018
- Cerimónia de entrega dos Prémios nacionais, em outubro de 2018.

### 5. Requisitos para Submissão

Os associados da CMM poderão submeter à CMM os projetos que entenderem até **1 de maio 2018**. Os documentos deverão ser enviados para o email: **cmm@cmm.pt**.

A submissão terá informação importante, uma pequena descrição, fotografias com boa resolução, desenhos do projeto e informação técnica. Estes documentos são para publicação, pelo que deverão ser de boa qualidade e isentos do pagamento de direitos de autor.

#### 5.1. Formulário de Candidatura

- Nome e local do projeto (nome da empresa candidata, morada, pessoa de contacto, telefone e e-mail);
- Nome e local do fabricante, gabinete de projetos, do gabinete de arquitetura, do construtor e do dono de obra.
- Informação chave e informação técnica tais como o nome das empresas envolvidas, a data de conclusão, as dimensões, a tonelagem, o principal conceito da estrutura, etc.

O formulário de candidatura está disponível para download em [www.cmm.pt](http://www.cmm.pt) e deverá ser preenchido em Inglês.

#### 5.2. Descrição do Projeto

Incluir uma pequena descrição do local, a função, uma explicação de como a estrutura satisfaz o programa, realçando aspetos únicos do sistema estrutural, considerações estéticas e critérios de sustentabilidade.

O texto não deverá ocupar mais do que 1 página A4 e deverá estar escrito em Inglês.

### **5.3. Fotografias**

Deverá ser efetuado um upload de um mínimo de 12 fotografias de elevada resolução em formato digital<sup>1</sup> da construção e do projeto concluído.

Direitos sobre fotos, diapositivos e plantas deverão ser concedidos pelo candidato para apresentação e publicação (folheto e website). Quaisquer honorários ou direitos de autor relacionados com esta divulgação são da responsabilidade do candidato. A CMM e a ECCS reservam-se o direito do uso gratuito de todas as fotos e materiais submetidos para fins promocionais.

### **5.4. Desenhos**

Fornecer uma planta da obra, alçados principais, e as secções transversais (1:100 ou 1:200). Adicionalmente, demonstrar secções detalhadas e inovadoras (1:50) área de ligação fachada-teto-telhado), principais detalhes da construção metálica (1:20) com legendas em Inglês, eventualmente uma modelação 3-d da estrutura. Todas as peças desenhadas devem ser apresentados em formato digital<sup>2</sup>.

### **5.5. Power Point ou apresentação em PDF**

Apresentação com duração máxima de 3 minutos. Deverá incluir um pequeno comentário e/ou fundo musical a ser utilizado durante a cerimónia de Prémios.

## **6. Contactos**

Para mais informações técnicas contactar a CMM: [cmm@cmm.pt](mailto:cmm@cmm.pt), Tel. +351 239 098 422, Fax +351 239 091

---

<sup>1</sup> min. 300 dpi resolução, formato 16x24, .eps, .jpg or .tif

<sup>2</sup> 600 dpi, .eps ou vetorial .pdf (eventualmente. dxf), preto-branco; sem descrição e medida