



PORTUGAL  
**STEEL**  
Bridges Awards 2024  
European Steel Bridge Awards

## **PORTUGAL STEEL BRIDGES AWARDS 2024**

*European Steel Bridge Awards 2024*

### **Submissão de Projetos**

A CMM, no âmbito do projeto Portugal Steel lança o “Portugal Steel Bridges Awards 2024”, a decorrer de dois em dois anos, que pretende dar visibilidade e encorajar o uso criativo do aço na construção de pontes.

O objetivo é dar reconhecimento às pontes metálicas e mistas, enfatizando as várias vantagens do aço na construção, produção, economia, sustentabilidade e arquitetura, e atrair o interesse de clientes, arquitetos e engenheiros para o uso do aço no setor de construção de pontes tornando a indústria metalomecânica mais competitiva.

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 2024” e identificar os melhores projetos realizados por empresas nacionais.

Os prémios são direcionados ao dono de obra, empreiteiro geral, aos arquitetos, aos engenheiros e à empresa metalomecânica do projeto de ponte metálica vencedor, a fim de premiar a sua colaboração e a excelência do seu trabalho.

As candidaturas devem ser submetidas à CMM até 31 de março 2024 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 Bridge Awards 2024”, que terá a cerimónia de entrega dos prémios a 12 de setembro de 2024 em Praga, durante uma cerimónia realizada no âmbito do 11<sup>th</sup> International Symposium On Steel Bridges 2024 e das Reuniões Anuais da ECCS.

### **Datas importantes**

Submissão de candidaturas:	até 31 de março 2024
Comunicação de resultados:	até 31 de julho 2024
Entrega dos prémios:	outubro 2024, evento a definir

# 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.

A construção deve ter sido concluída e estar pronta para uso no período entre junho de 2021 e maio de 2024. 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;
- Incentivar clientes, arquitetos e engenheiros a usarem mais aço em todo o setor de construção metálica de forma a tornar a indústria metalomecânica competitiva;
- 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.

## 3. Os Prémios

Serão premiadas duas categorias principais de pontes:

- Pontes rodoviárias e ferroviárias
- Pontes pedonais e ciclovias

A CMM apresentará ao concurso internacional da ECCS os dois projetos premiados no concurso nacional. A entrega de prémios ECCS decorrerá a 12 de setembro de 2024 em Praga, durante uma cerimónia realizada no âmbito do 11<sup>th</sup> International Symposium On Steel Bridges 2024 e das Reuniões Anuais da ECCS.

## 4. Calendário

- Submissão de candidaturas à CMM até 31 de março de 2024;
- Comunicação dos vencedores dos prémios “Portugal Steel Bridges Awards” até 31 de julho de 2024;
- Cerimónia de entrega dos Prémios nacionais, em outubro de 2024 em evento a definir.

## 5. Requisitos para Submissão

Os associados da CMM poderão submeter à CMM os projetos que entenderem até **31 de março 2024**.

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.

Todos os documentos necessários para formalizar a candidatura estão disponíveis para download em [www.portugalsteel.com](http://www.portugalsteel.com).

### 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, do 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.portugalsteel.com](http://www.portugalsteel.com) 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 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.

---

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

#### **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 apresentadas em formato digital<sup>2</sup>.

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

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

#### **5.6. Transferência de Direitos de Autor (CTA)**

Deverá ser preenchido e enviado o formulário de transferência de Direitos de Autor, para o Prémio "Portugal Steel Bridges Awards 2024".

### **6. Contactos**

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

Por favor, enviar a candidatura (formulário + fotografias + desenhos + transferência de Direitos de Autor) para o Eng.º Luís Figueiredo Silva ([cmm@cmm.pt](mailto:cmm@cmm.pt)).

---

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