

# ANEXO

Edição 2019 do concurso

## Pontes de Papel

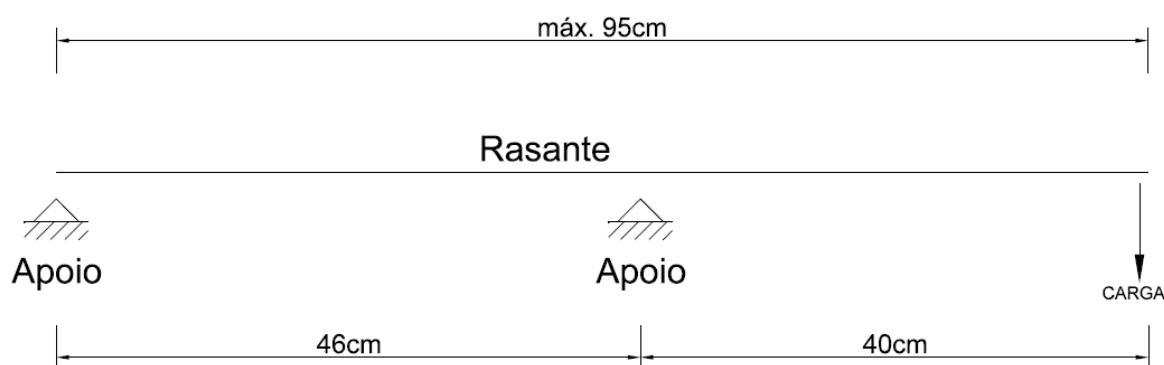
**Engenharia Estrutural** com materiais renováveis

# 1. Introdução

O presente ANEXO contém as condições particulares do concurso para a edição do ano 2019, a serem respeitadas por todos os participantes.

## 2. Elementos informativos

- Peso máximo da estrutura (gramas-força): **550gf**
- Posição e extensão da linha da rasante: ver figura 1;
- Localização de elementos de apoio: ver figura 1;
- Localização dos pontos de aplicação de carga, e suas proporções: ver figura 1;



**Figura 1**

- Na categoria de estética a ponte deverá suportar com a carga mínima de **1kgf**
- A largura máxima da ponte é de 20cm. Deverá atender-se às dimensões da placa de carga (ver regulamento);
- A figura indica o eixo do local de aplicação da carga. Deverá atender às dimensões e forma da placa de carga e reservar o espaço necessário para a mesma;
- O apoio à esquerda terá forças de levantamento. A organização fornecerá até 2 fitas para proceder à amarração do apoio.

