

## Modelos de Cálculo

### Modelo de Cálculo Global

Dentro dos "Sistemas TQS" é possível selecionar dois modelos de cálculo para a análise estrutural de um edifício. São eles:

Modelo 4 : grelha dos pavimentos + pórtico espacial de vigas e pilares;

Modelo 6 : pórtico espacial de lajes, vigas e pilares.

Maiores detalhes sobre a diferença entre estes modelos de cálculo podem ser obtidos em:

#### [Pórtico Espacial](#)

Devido a necessidade de compatibilidade de edifícios antigos, é possível selecionar outras opções de modelos de cálculo através do botão "Outros". Estas opções apenas estão ativas para edifício que foram criados com elas. Não é possível gerar novos edifícios com estes modelos de cálculo.

### Modelo de Cálculo do Pavimento

O modelo de cálculo utilizado pelas grelhas dos pavimentos, quando o "Modelo de Cálculo Global" é o "Modelo 4" é automaticamente definido, sem que o usuário tenha que definir se ele será uma grelha somente de vigas, de lajes nervuradas ou outro qualquer.

Maiores detalhes sobre os tipos de modelos de grelha podem ser obtidos em:

#### [Grelha](#)