

ELEMENTOS ESTRUTURAIS



Conjunto de programas para o cálculo, dimensionamento e desenho de elementos particulares das estruturas.

Sempre que se deseje fazer um cálculo separado da restante estrutura, uma viga parede, consola curta, análise de punçoamento ou vigas, podem utilizar-se os módulos aqui descritos.

A introdução é intuitiva, o programa apresenta um desenho tipo onde o utilizador define as dimensões. Define também os carregamentos e opções de cálculo. Seguidamente executa o cálculo e dimensionamento.

O utilizador pode modificar qualquer tipo de dados sempre que o deseje.

O programa contém opções para edição das peças desenhadas. Permite ainda gerar as peças desenhadas, e também as escritas, para ficheiros que poderão ser editados posteriormente e trabalhados por cada engenheiro.

INCLUI:

[StruBIM Deep Beams](#)

[Verificação do punçoamento](#)

[Consolas Curtas](#)

[Vigas contínuas](#)