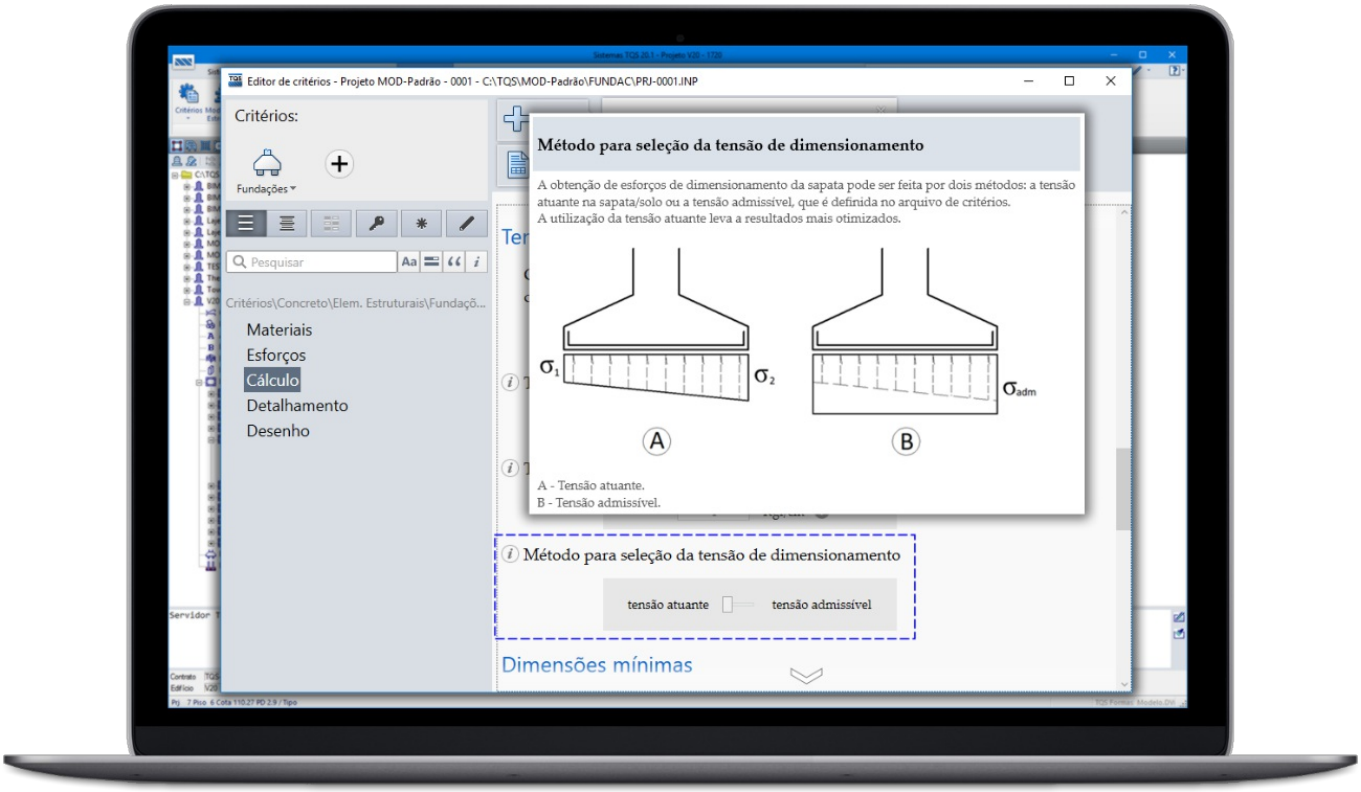
Armadura Mínima

A partir do TQS V20, o dimensionamento de armadura mínima de uma sapata passa a poder utilizar a formulação de momento mínimo através do Md,min, conforme proposto pela NBR6118.



Critérios

Método de cálculo da armadura mínima

Para alterar o critério associado ao cálculo de armadura mínima, acesse:

Duas opções são possíveis:

Taxa de armadura: onde o usuário define o valor da taxa (ρ_{min}) a ser utilizada
Momento mínimo: que segue o proposto pela NBR6118.

Taxa de armadura mínima absoluta

Define o valor mínimo absoluto a ser utilizado como taxa de armadura mínima (ρ_{min}).

Área transversal para armadura principal mínima

O cálculo da armadura mínima depende da área transversal da sapata. Este critério controla qual a área que deve ser utilizada neste cálculo. Duas opções são possíveis:

Área total transversal da sapata
Área "central" da sapata