

Critérios de Projeto

Método de cálculo da armadura mínima

Critério que permite alterar o cálculo de armadura mínima das sapatas.

Critério de projeto

O critério de projeto que permite alterar o cálculo de armadura mínima das sapatas está definido no arquivo de critérios do TQS Fundações. Para acessar este critério, no Gerenciador, ativar o TQS Fundações e executar "Editar" - "Critérios" - "Sapatas" - "Cálculo" - "Armadura mínima" - "Método de cálculo da armadura mínima". Existem duas opções possíveis:

Taxa de armadura: onde o usuário define o valor da taxa (ρ_{min}) a ser utilizada

Momento mínimo: que segue o proposto pela ABNT NBR6118.

Taxa de armadura mínima absoluta

Critério que permite definir o valor mínimo absoluto a ser utilizado como taxa de armadura mínima (ρ_{min}).

Critério de projeto

O critério de projeto que permite alterar o cálculo de armadura mínima das sapatas está definido no arquivo de critérios do TQS Fundações. Para acessar este critério, no Gerenciador, ativar o TQS Fundações e executar "Editar" - "Critérios" - "Sapatas" - "Cálculo" - "Armadura mínima" - "Taxa de armadura mínima absoluta". O usuário pode definir o valor desejado.

Área transversal para armadura principal mínima

Critério que permite definir qual a área da sapata que será utilizada para o cálculo da armadura mínima.

Critério de projeto

O critério de projeto que permite alterar o cálculo de armadura mínima das sapatas está definido no arquivo de critérios do TQS Fundações. Para acessar este critério, no Gerenciador, ativar o TQS Fundações e executar "Editar" - "Critérios" - "Sapatas" - "Cálculo" - "Armadura mínima" - "Área transversal para armadura principal mínima".

Existem duas opções possíveis:

Área total transversal da sapata;

Área "central" da sapata : equivalente a largura do topo da sapata multiplicada pela altura.