

## Critérios Detalhamento de Furos

### Critérios para detalhamento de furos

Na versão v23 dos sistemas TQS foram incluídos três critérios de vigas que alteram o detalhamento de furos em vigas, com intuito de dar a liberdade para o usuário ajustar o detalhamento do furo com o padrão que deseja com maior facilidade. Os critérios possibilitam que o usuário estabeleça a dimensão (altura e largura) mínima do furo para que o furo seja reforçado, a largura mínima do furo para secção da faixa de estribos e a altura mínima do furo para quebra da armadura lateral.

Para acessar os critérios:

No Gerenciador, ative a aba TQS Vigas;

No Grupo editar, acesse "Critérios" - "Projeto de vigas";

Expandir o item Furos e acesse Dimensões.