

Estruturas Metálicas

Metal Check

Neste vídeo, o MSC. Jonathan Rodrigues, apresenta um excelente resumo de como utilizar os recursos do TQS Metal Check.

Modo Calculadora;

Modo integrado com vigas e pilares lançados no Modelador Estrutural e os esforços definidos pelo usuário.;

Modo integrado com vigas e pilares lançados no Modelador Estrutural e os esforços provenientes dos processamentos do pórtico espacial;

Verificações de Vigas e Pilares conforme prescrição da NBR 8800

Análise dos resultados e verificações de Momento Fletor, Força Cortante e Deformações.

Pré-dimensionamento com perfil para atender a envoltória de carregamentos;

Gerações de relatório de dimensionamento dos elementos estruturais do projeto com os esforços e as respectivas verificações de norma.