

Tabela de Cores para Carga

As áreas hachuradas com as diversas tonalidades de cores representativas das intensidades de carga distribuídas podem ser plotadas, sem grandes configurações. Para isso existe uma tabela de cargas distribuídas, que pode ser inserida na planta de forma para facilitar a leitura do projeto.

A cor apresentada nesta tabela será a mesma utilizada na plotagem colorida da fôrma.

Funcionamento

Edição da tabela de cores para cargas

Para editar a tabela de cores para carga, dentro do Modelador Estrutural, execute: "Cargas" - "Em planta" - "Cores para cargas". Na tabela será apresentada:

Descrição das cargas distribuídas;

Comentário (definido pelo usuário);

Carga Permanente;

Carga Acidental;

Cor para plotagem.

O único valor que pode ser alterado desta tabela é a cor para plotagem.

Inserção da tabela de cores para cargas no desenho

Para inserir a tabela de cores para cargas, dentro do Modelador Estrutural, execute: "Cargas" - "Em planta" - "Inserir tabela". O usuário deverá ainda selecione as opções:

Mostrar cargas somente da planta atual: que evita que cargas de outras plantas sejam apresentadas nesta tabela;

Mostrar somente cargas distribuídas por área: que evita que cargas lineares ou outras sejam apresentadas.

Por fim, o usuário deve definir a posição da tabela no desenho.

Observação

A visualização das cores por cargas apenas é possível através da vista 2D. Para ativá-la, no Modelador Estrutural, execute: "Modelo" - "Visualização" - "Visualização do Modelo 3D" - "Alternar vista 2D e 3D". A vista 2D é aquela que não possui o cubo de visualização no canto superior direito.