

BIM - Atributos Globais

Há situações em que a equipe de compatibilidade de projeto solicita do engenheiro estrutural que o modelo BIM entre contenha alguns atributos adicionais incluídos em certos elementos estruturais ou de desenho. Isto é possível de ser feito através da ferramenta de "Atributos Globais BIM". Para acessá-la, dentro do "Modelador Estrutural", execute: "Modelo" - "Configurações" - "Atributos Globais BIM".

O usuário deverá, inicialmente, definir grupos onde será indicado quais elementos estruturais ou de desenho serão afetados. Posteriormente, indicar quais são estes elementos e por fim, indicar os atributos a serem inseridos.

Grupos

Nesta região o usuário cria e apaga grupos. Cada grupo deve ter um nome associados para identificação.

Cada grupo deve ter uma determinada abrangência:

Global;

Planta;

Piso.

Caso seja selecionada a opção "Planta", é necessário indicar em qual planta os atributos serão adicionados. Caso seja selecionada a opção "Piso", é necessário indicar em qual piso os atributos serão adicionados.

Cada grupo deve conter apenas um tipo de elemento:

Todos;

Vigas;

Pilares;

Lajes;

Etc.

Clique no botão "Aplicar" para criar o grupo.

Atributos do Grupo

Após a definição de um grupo, é possível definir uma lista de atributos do tipo <CHAVE>=<VALOR> na região de "Atributos do Grupo". Não há limites para a quantidade de atributos inseridos em cada grupo.