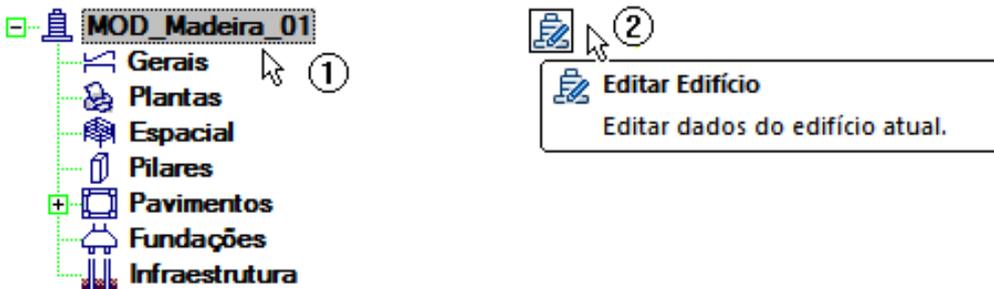


Operações Básicas

Atualmente, o sistema TQS-Madeira não é mais comercializado.

Estando de posse do Modelo Estrutural do projeto, o primeiro passo é conferir e/ou habilitar este modelo para utilização do TQS-Madeira. Com o Modelo pré-escolhido, no painel esquerdo do Gerenciador TQS (1), basta acionar o comando “Editar Edifício” (2), na Barra de Ferramentas do gerenciador TQS:

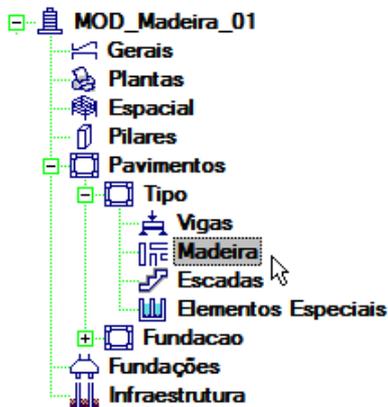


Na tela para Edição dos Dados do Edifício, já na primeira aba, deve-se habilitar a opção “Projeto de formas de madeira”:

The image shows a dialog box titled 'Editar Edifício' with several tabs: 'Gerais', 'Modelo', 'Pavimentos', 'Materiais', 'Cobrimentos', 'Cargas', 'Critérios', and 'Gerenciamento'. The 'Gerais' tab is active. The dialog is divided into several sections: 'Identificação' with fields for 'Título do edifício' (Modelo teste para CAD/Madeira Windows), 'Título do cliente' (TQS Informática Ltda.), 'Endereço da obra', 'Número do projeto' (1), and 'Prefixo de plantas'. Below this is a 'Norma em uso' dropdown menu set to 'NBR-6118:2014'. To the right is a 'Tipo de estrutura' section with three radio button options: 'Concreto Armado/Protendido', 'Alvenaria Estrutural', and 'Projeto de formas de madeira'. The 'Projeto de formas de madeira' option is checked and circled in yellow. At the bottom right, there is an 'Avançado...' button.

Uma vez habilitada, basta pressionar “OK”. Observa-se que, nas pastas de cada Planta deste Edifício haverá uma pasta exclusiva, com o sugestivo nome “Madeira”:

O acesso a aba e aos comandos específicos do TQS-Madeira pode ser feito através do acionamento do sistema (pela Aba “Sistemas”) ou simplesmente acionando a pasta específica, de cada planta do Edifício:



Automaticamente, o Gerenciador habilita toda a aba com os comandos específicos do TQS-Madeira, organizados pelas seções “Editar”, “Processar” e “Visualizar”:



Navegando através das seções e menus

As opções que se apresentam, nas seções organizadas do sistema demonstram objetivamente a ordem e a sequência comuns para elaboração de um típico projeto de formas de madeira de um edifício.

Já na seção “Editar”, na primeira opção, “Critérios”, podemos conferir e/ou alterar os critérios e os parâmetros diversos que o sistema considera durante o processo:

Parâmetros atuais

O gerenciador mantém parâmetros atuais, que são usados como default na entrada de dados. Os principais são:

- Número do projeto atual;
- Arquivo de dados atual;
- Pasta atual.
- Edifício e pavimento atual

Estes parâmetros são mostrados na área de status, embaixo na tela. Os parâmetros atuais são mantidos e reutilizados a cada nova execução dos sistemas TQS.

Para edifícios dentro do esquema de Definição Integrada de Edifícios (veja capítulo manual "Formas - Manual de operação"), serão mostrados o edifício e o pavimento atual. Dentro deste esquema, você pode passar rapidamente de um pavimento para outro e de um edifício para outro.