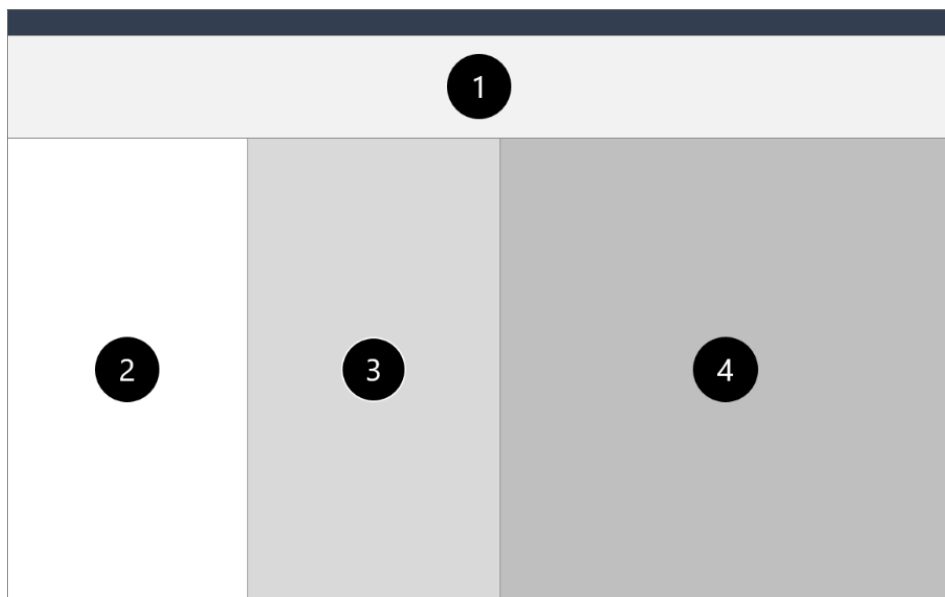


## Painel Central

No "Gerenciador Estrutural", o "Painel Central" ou "TQS Desktop" é a região que fica encaixado entre a "Árvore de Edifícios" e a janela gráfica, indicado por (3) no esquema a seguir:



(1) Menu ribbon

(2) Árvore de edifícios

(3) Painel Central ou TQS Desktop

(4) Janela de desenho

O objetivo do "Painel Central" é permitir o acesso aos dados e resultados de um edifício com maior agilidade. Por exemplo, no "Painel Central", há recursos que facilitam encontrar uma viga ou pilar para edição gráfica.

O conteúdo visualizado no "Painel Central" é atualizado a medida em que um ramo da árvore do edifício é selecionado. Ou melhor, quando a pasta atual é alterada.

Basicamente, no "Painel Central", tem-se 3 sub-regiões, mostradas na figura a seguir:



(1) Barra de endereço e pesquisa

(2) Lista de arquivos

## Barra de endereço e pesquisa

Na barra de endereço, há botões que possibilitam a navegação pelas principais pastas do edifício (raíz, espacial,

pilares, pavimento, vigas etc.). É possível acessar uma pasta qualquer, fora do contexto do edifício, simplesmente digitando o endereço (ex.: "c:\temp").

## Acesso a pastas

No primeiro botão desta barra é possível ter acesso a diversas ferramentas associadas a visualização de pastas tanto do edifício atual, como pastas do sistema operacional. Algumas ferramentas existentes são:

Abrir no Explorer : abre o Windows Explorer na pasta atual;

Alterar pasta : seleciona uma pasta qualquer e torna ativa;

Pasta anterior : torna a pasta anterior atual;

Pasta seguinte : torna a pasta seguinte atual;

Pasta acima : retorna um nível o diretório atual e torna esta pasta atual;

Árvore de edifícios : Apresenta a lista de todos os edifícios no "Painel Central";

Raiz do edifício: torna a pasta raiz do edifício a atual;

Exemplos : torna a pasta de exemplo a atual.

## Busca

O segundo botão desta barra permite alternar o espaço com o diretório atual, de modo que se torne uma caixa vazia de pesquisa. Ao digitar algum texto neste campo, o painel central passa a procurar, dentro da pasta atual e subpastas, por arquivos que contenham o texto digitado em seu nome.

## Modo de Visualização

O botão "Modo de visualização" permite alternar entre três tipo de visualização possível:

Lista sem miniaturas;

Lista com miniaturas;

Miniaturas lado a lado.

## Informações

O botão "Informações" apresenta informações básicas do edifício selecionado. São apresentadas informações como:

Quantidade de pavimentos;

Modelo de cálculo;

Velocidade básica do vento;

Etc.

## Lista de arquivos

Na região da "Lista de arquivos" são apresentados os arquivos da pasta atual. Estes arquivos são organizados por grupos, de modo a facilitar o acesso do usuário. Todos os arquivos podem ser selecionados nesta região.

## Menu de contexto

Ao clicar sobre um dos arquivos selecionados com o botão direito do mouse, é apresentado um menu de contexto, com opções relacionadas ao item selecionado. Por exemplo, ao clicar com o botão direito sobre um desenho de armação de viga, há comandos para abrir a edição rápida, o relatório geral etc.

## Duplo clique

Em alguns itens da "Lista de arquivos", o duplo-clique funciona como atalho ao principal comando relacionado aos mesmos. Por exemplo, o duplo-clique sobre o Modelo Estrutural carrega o Modelador Estrutural, sobre o Pórtico ELU carrega o visualizador de pórtico, sobre um edifício compactado carrega o compactador TQS, sobre um pavimento carrega a sua respectiva pasta etc.

## Pré-Visualização

A pré-visualização permite que o arquivo selecionado na região "Lista de arquivos" seja apresentado na "Janela de desenho" do "Gerenciador Estrutural".

Diversos arquivos podem ser pré-visualizados:

Arquivos DWG;

Arquivos PDF;

Arquivos HTM;

Arquivos LST;

Arquivos de critérios;

Etc.

## Edição de arquivos de critérios

A pré-visualização dos arquivos de critérios permite que edições também sejam feitas nestes arquivo.

## Desativando o Painel Central

A visualização do "Painel Central" pode ser ligada ou desligada por meio de critério nas configurações do "Gerenciador Estrutural". Para alterar, no "Gerenciador Estrutural", execute: "Ferramentas" - "Configurações" - "Gerenciador" - "Interface de usuário" - "Painel Central" e desative a opção "Utilizar o painel central para o TQS Desktop...".