



eTlipse
elements2



TL FILTER

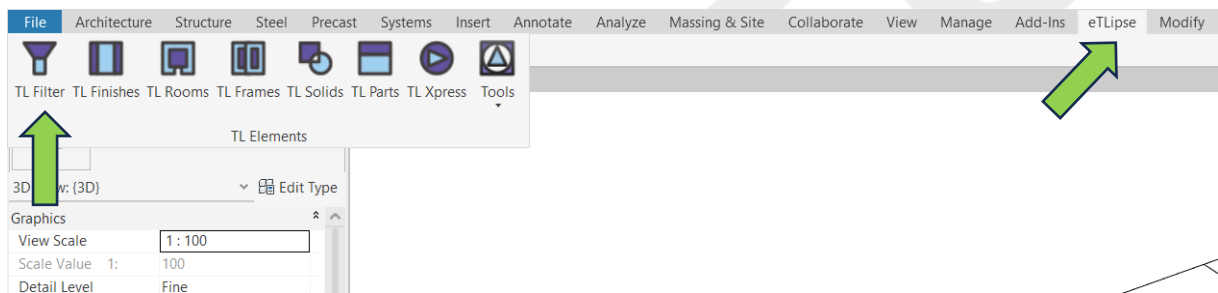
MANUAL (PT-BR)

abril 14, 2024

TL ELEMENTS: FILTER - FERRAMENTA DE COLETA \\ MANUAL

TL FILTER é uma ferramenta para filtragem de elementos do Revit por Categoria, Família, Tipo e/ou valores de Parâmetro. Podemos usar vários filtros e escolher entre os operadores "e"/"ou" para combinação de filtros de parâmetro. As ferramentas de visualização integradas padrão TL Elements também estão disponíveis para melhorar este fluxo de trabalho.

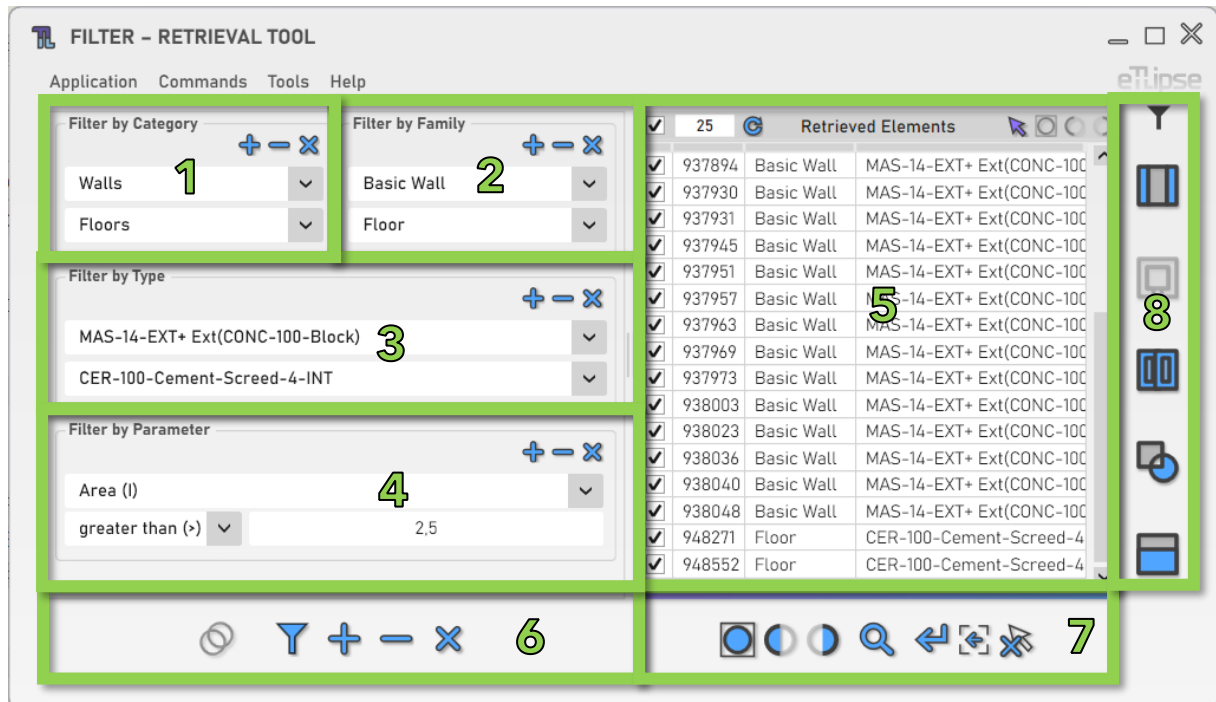
Este é um manual para você começar no básico do comando. Por favor, tenha em mente que, além deste e de qualquer outro material de suporte, o TL Elements também fornece dicas de ferramentas úteis com descrições de recursos que você pode invocar passando o mouse sobre os botões do aplicativo.



SUMÁRIO

INTERFACE DO TL FILTER	4
Adicionando um item de filtro de categoria	5
Removendo um item de filtro de categoria	5
Limpando os itens de filtro de categoria	6
Adicionando um item de filtro de família	6
Removendo um item de filtro de família	7
Limpando os itens de filtro da família	7
Adicionando um item de filtro de tipo	8
Removendo um item de filtro de tipo	8
Limpando os itens de filtro de tipo	9
Adicionando um item de filtro de parâmetro	9
Selecionando uma condição em um item de filtro de parâmetro	10
Adicionando filtros de parâmetro com operadores	10
Removendo um item de filtro de parâmetro	11
Limpando os itens de filtro de parâmetro	11
Coletando elementos filtrados	12
Adicionando elementos filtrados	12
Removendo elementos filtrados	13
Limpando a lista	13
Coleta de elementos de modelos vinculados	14
Enviando elementos coletados para outros comandos	14
Alterando o modo de envio de elementos	15

INTERFACE DO TL FILTER



Como podemos ver na imagem, a interface de usuário do TL Filter fornece:

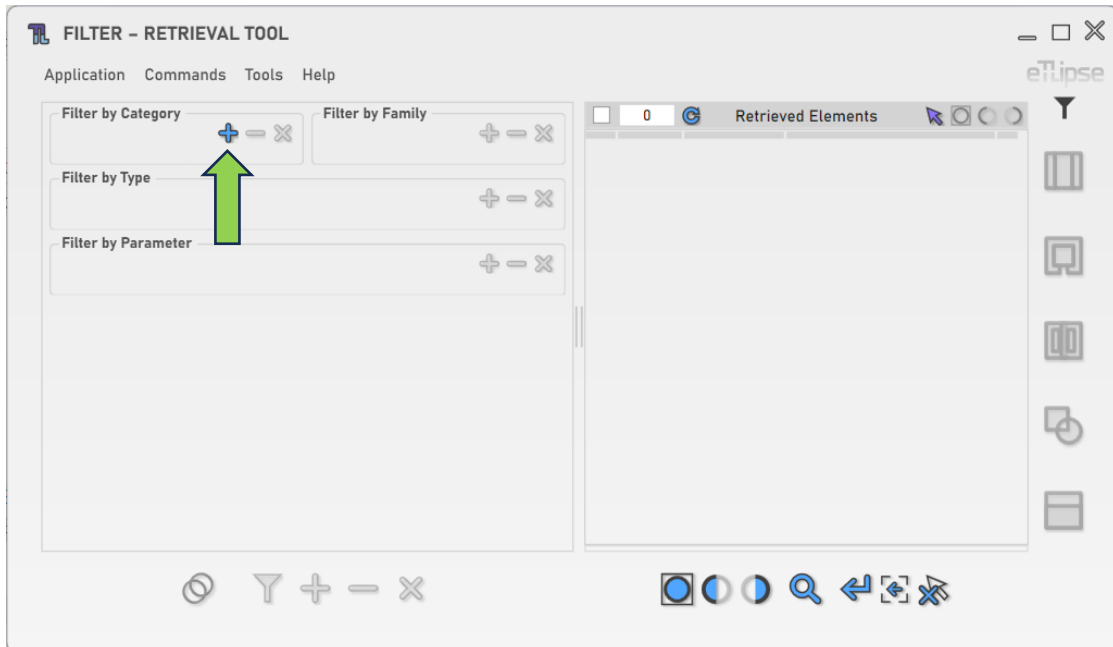
1. Um grupo de filtros por Categoria.
2. Um grupo de filtros por Família.
3. Um grupo de filtros por Tipo.
4. Um grupo de filtros por Parâmetros.
5. Uma lista dos elementos filtrados (Lista de Elementos Coletados).
6. Um conjunto de ferramentas para filtragem de elementos (para preencher a Lista de Elementos Coletados).
7. Um conjunto de ferramentas de visualização.
8. Um conjunto de botões para enviar os elementos filtrados para outros comandos do aplicativo.

Para saber como usar os controles em listas e as ferramentas de visualização, consulte os guias "TL List" e "TL Visualization Tools".

Todas as caixas de texto numéricas na interface assumirão valores nas unidades atualmente definidas para o tipo do parâmetro selecionado no projeto ativo.

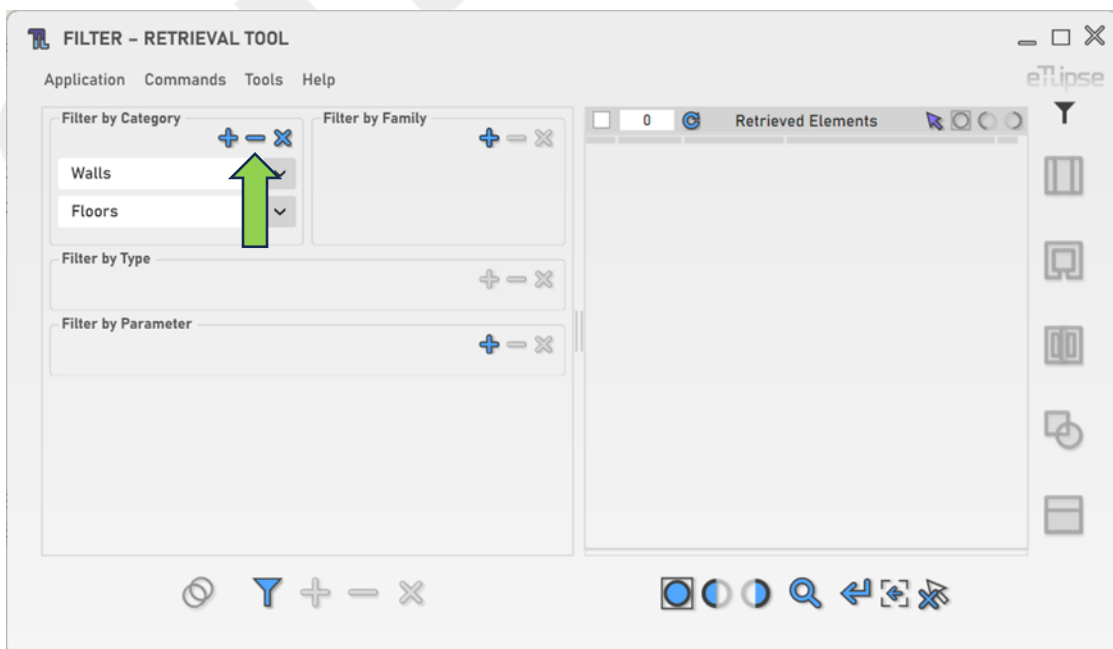
Adicionando um item de filtro de categoria

Para adicionar um filtro de categoria, você deve clicar no botão "Adicionar filtro por categoria". A categoria do filtro pode ser selecionada na caixa suspensa exibida. Vários filtros podem ser adicionados.



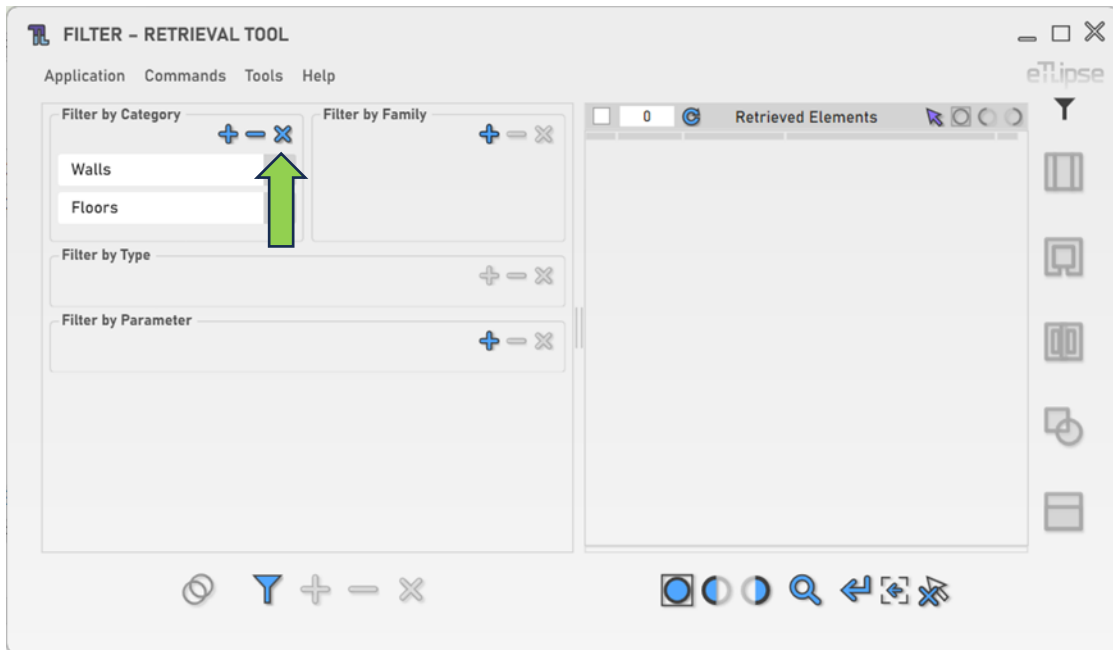
Removendo um item de filtro de categoria

Para remover o último filtro de categoria adicionado, você deve clicar no botão "Remover filtro por categoria".



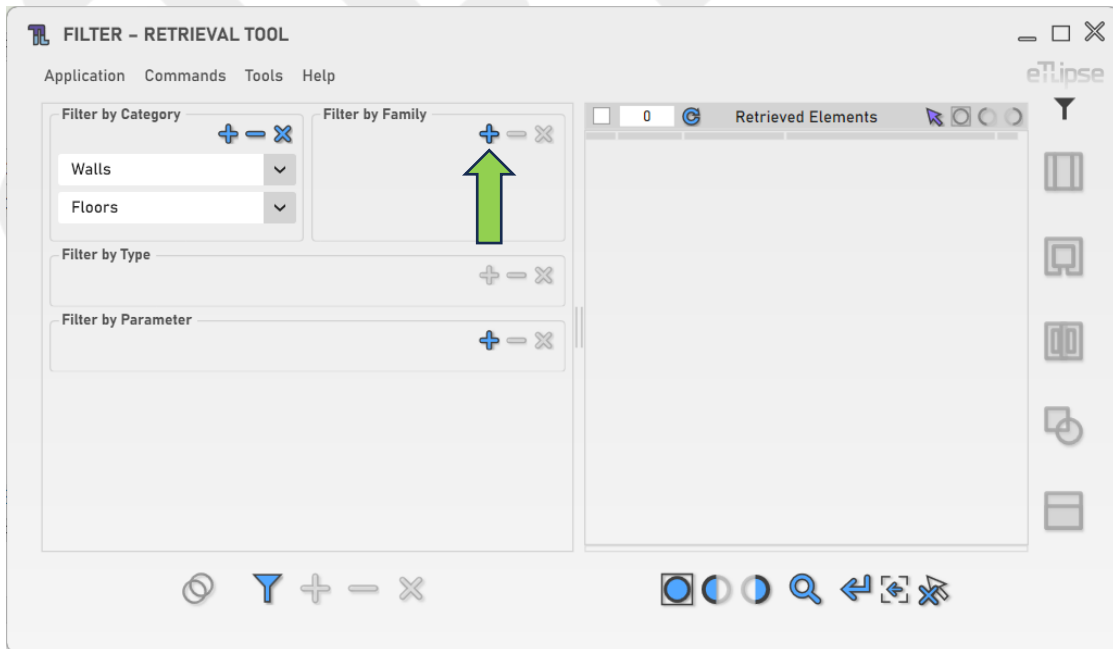
Limpendo os itens de filtro de categoria

Para limpar todos os filtros de categoria, você deve clicar no botão "Limpar filtros".



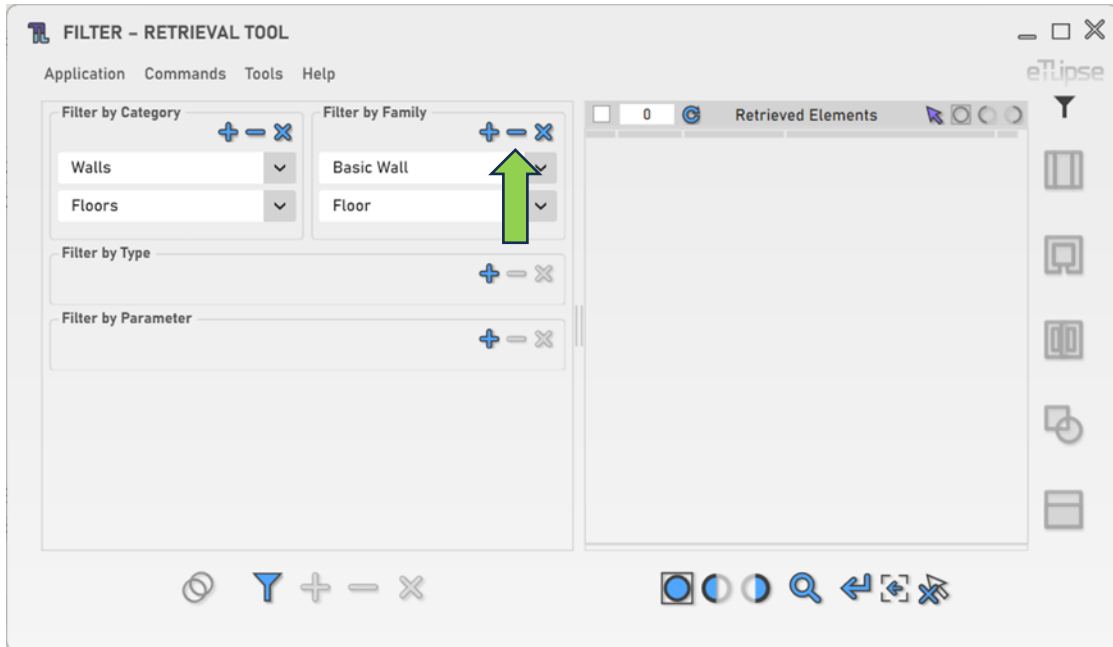
Adicionando um item de filtro de família

Para adicionar um filtro de família, você deve clicar no botão "Adicionar filtro por família". A família do filtro pode ser selecionada na caixa suspensa exibida. Vários filtros podem ser adicionados.



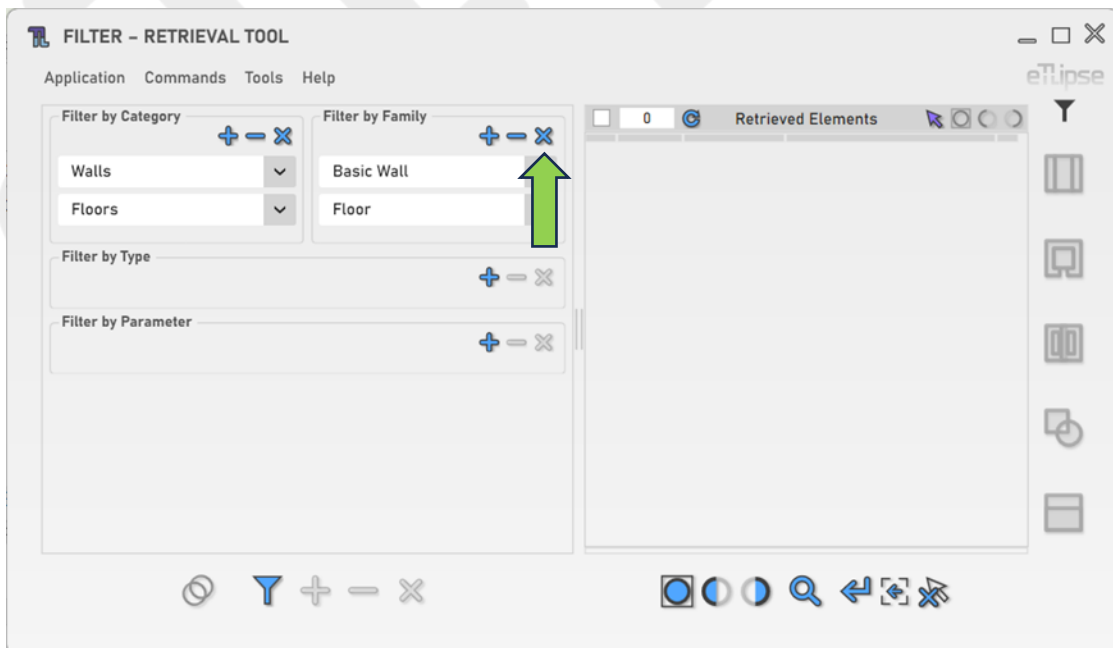
Removendo um item de filtro de família

Para remover o último filtro de família adicionado, você deve clicar no botão "Remover filtro por família".



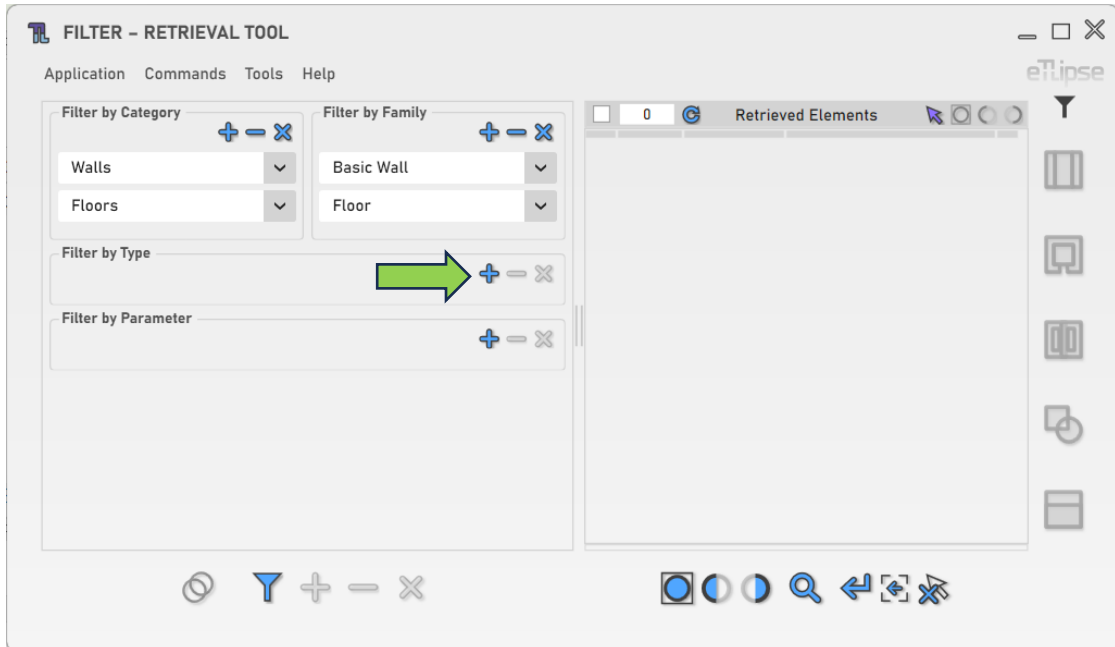
Limpendo os itens de filtro da família

Para limpar todos os filtros da família, você deve clicar no botão "Limpar filtros".



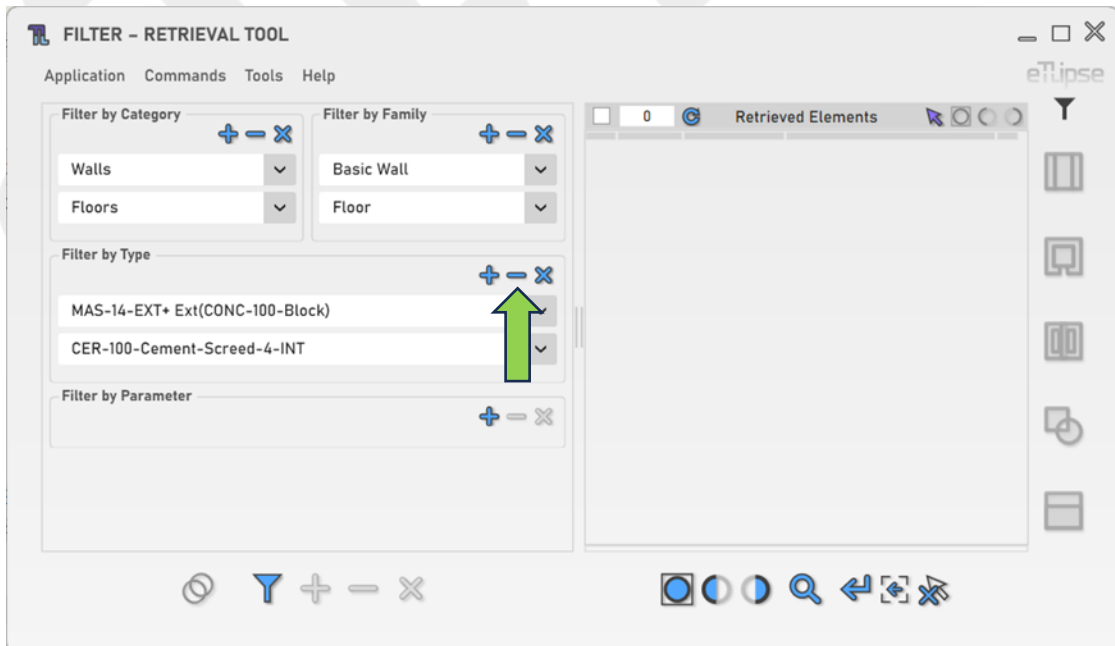
Adicionando um item de filtro de tipo

Para adicionar um filtro de tipo, você deve clicar no botão "Adicionar filtro por tipo". O tipo para o filtro pode ser selecionado na caixa suspensa exibida. Vários filtros podem ser adicionados.



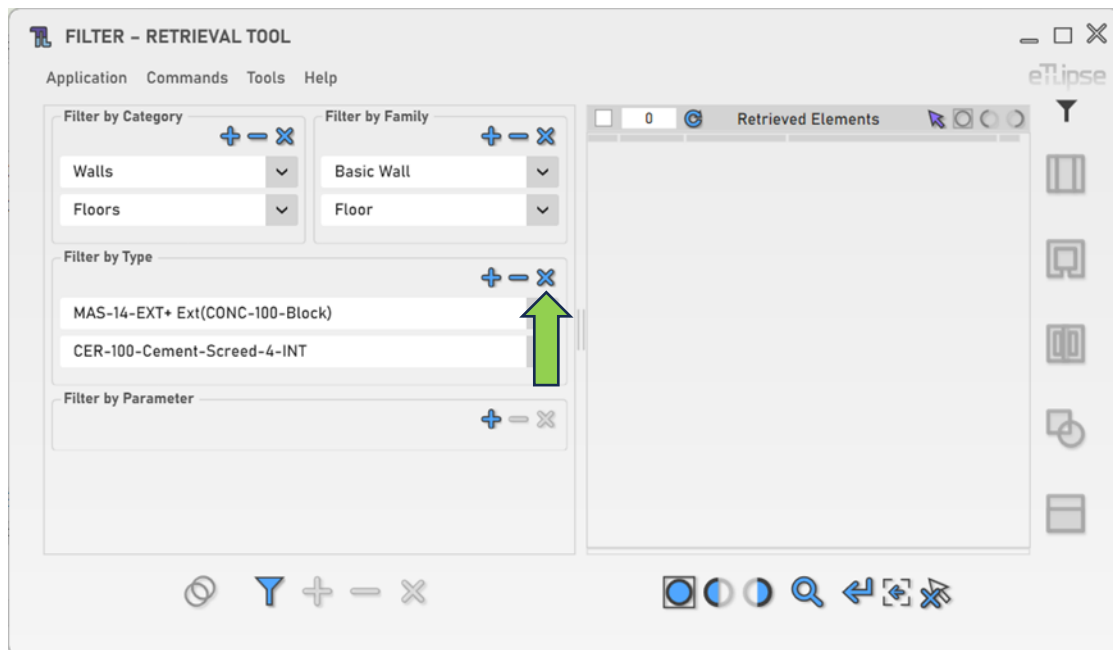
Removendo um item de filtro de tipo

Para remover o último filtro de tipo adicionado, você deve clicar no botão "Remover filtro por tipo".



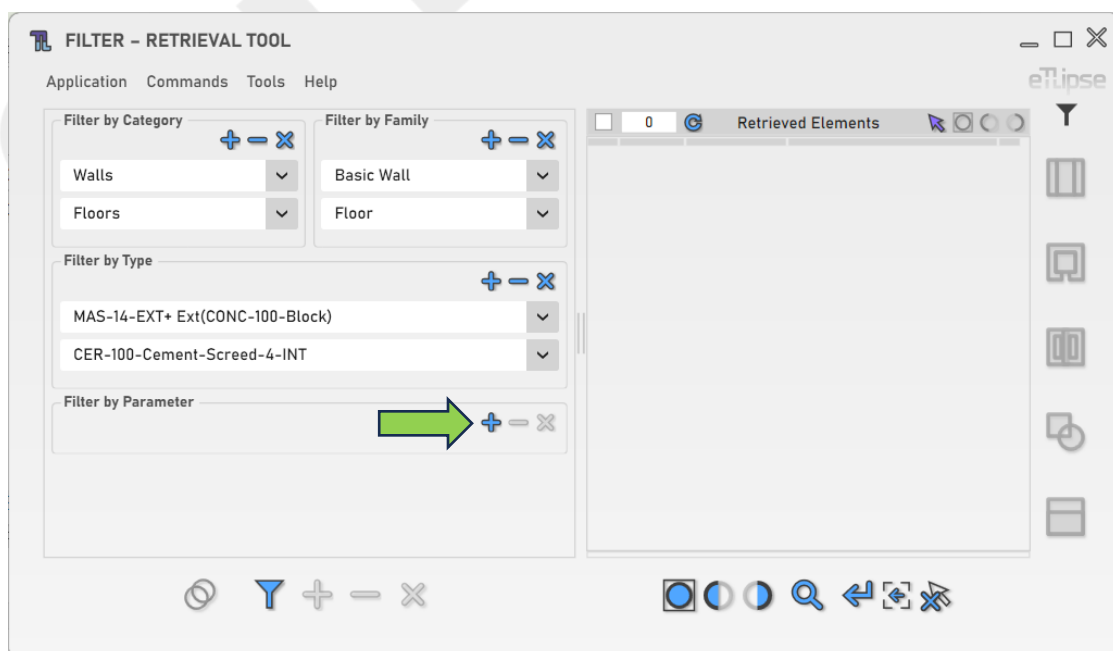
Limpendo os itens de filtro de tipo

Para limpar todos os filtros de tipo, você deve clicar no botão "Limpar filtros".



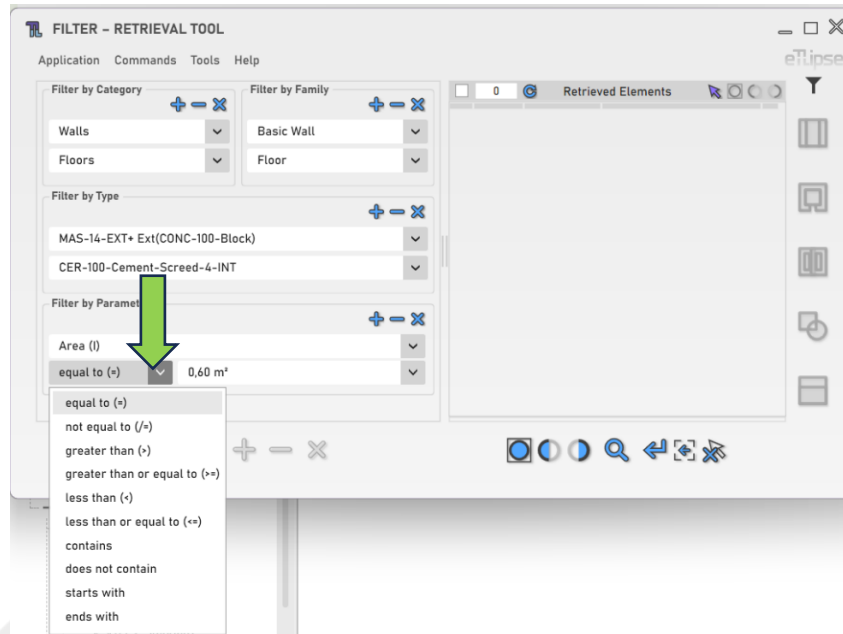
Adicionando um item de filtro de parâmetro

Para adicionar um filtro de parâmetro, você deve clicar no botão "Adicionar filtro por parâmetro". O parâmetro para o filtro pode ser selecionado na caixa suspensa exibida. Os parâmetros de instância mostrarão um rótulo "(I)" no final de seus nomes. Os parâmetros de tipo mostrarão um rótulo "(T)". Vários filtros podem ser adicionados.



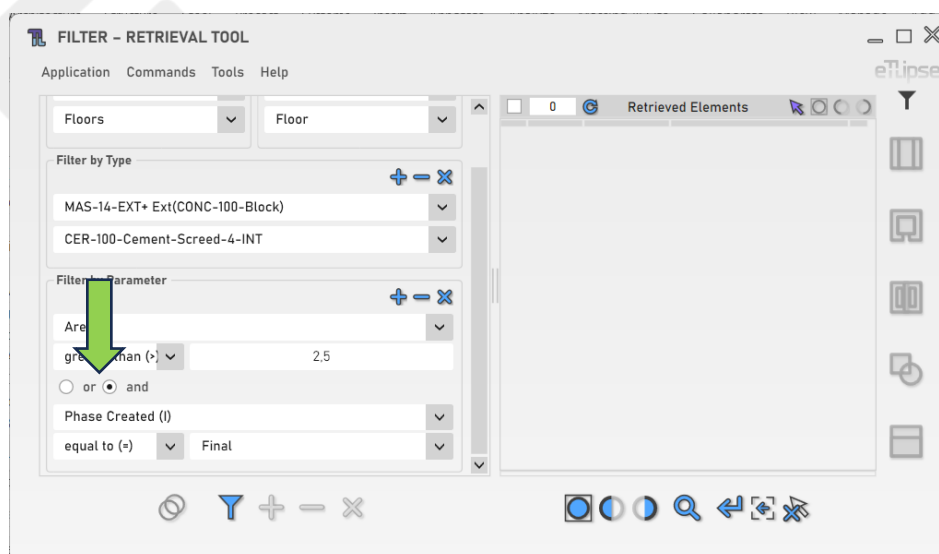
Selecionando uma condição em um item de filtro de parâmetro

Os filtros de parâmetros requerem a definição de uma condição, essa condição pode ser definida na caixa suspensa indicada. O valor da condição escolhida deve ser inserido ou selecionado no campo à direita da caixa suspensa da condição. Se a condição for "igual a", o valor deve ser escolhido em uma caixa suspensa. Geralmente, em outros casos, o valor deve ser inserido em uma caixa de texto.



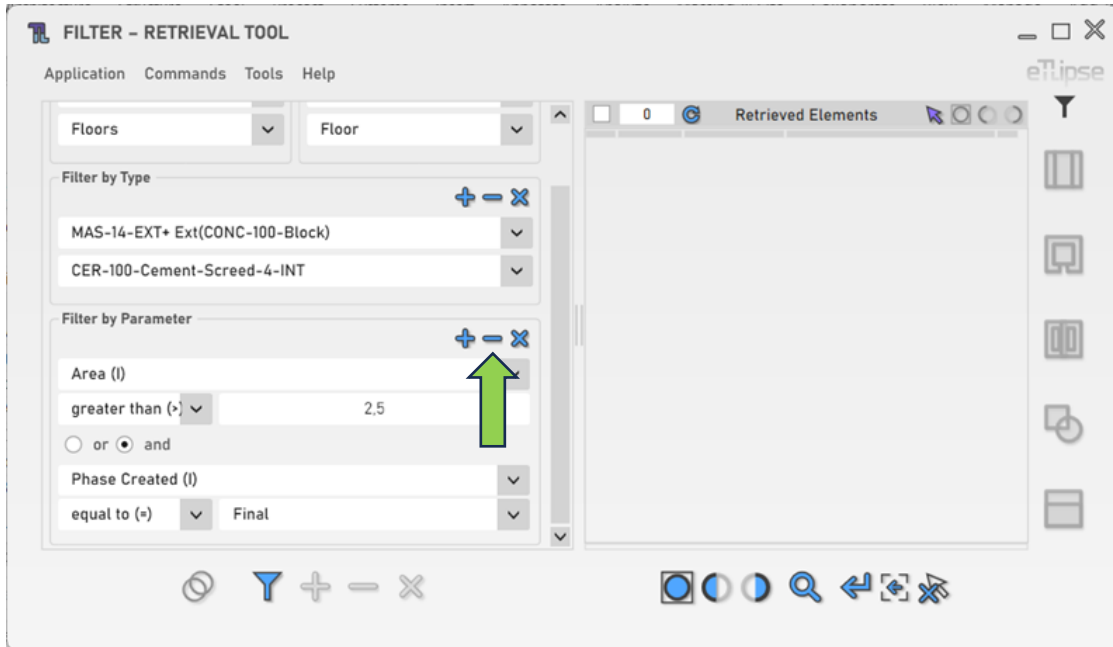
Adicionando filtros de parâmetro com operadores

Se vários filtros de parâmetro forem adicionados, um operador entre eles deverá ser definido. O operador "Ou" incluirá elementos que correspondam a qualquer um dos filtros. O operador "E" incluirá apenas os elementos que correspondem aos requisitos de ambos os filtros. Essa configuração pode ser definida nos botões indicados.



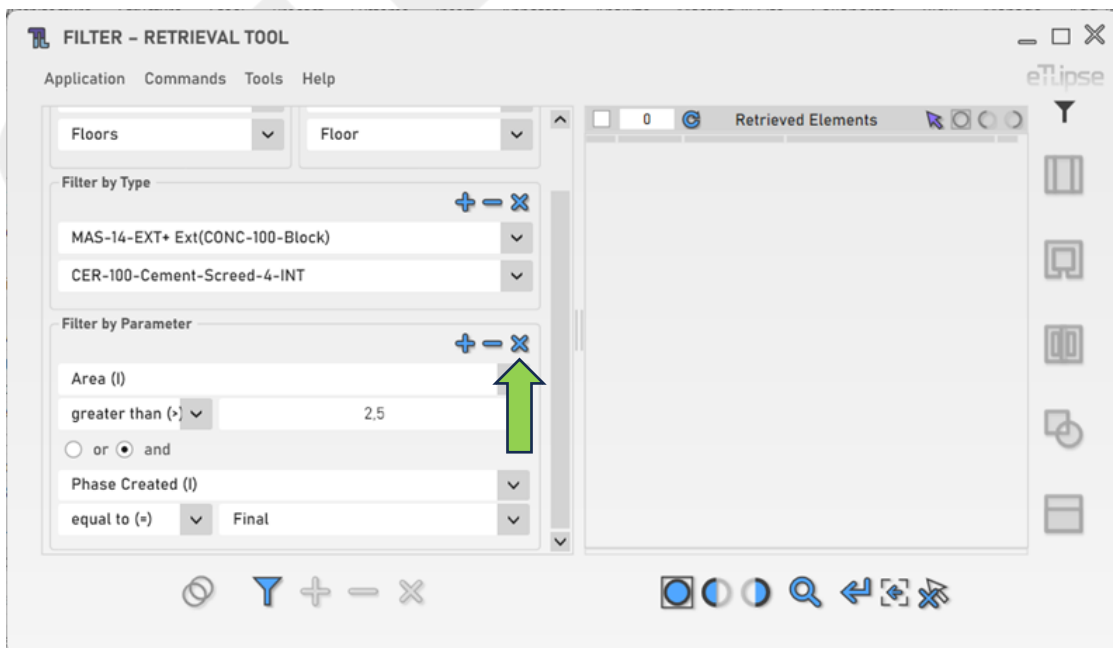
Removendo um item de filtro de parâmetro

Para remover o último filtro de parâmetro adicionado, você deve clicar no botão "Remover filtro por parâmetro".



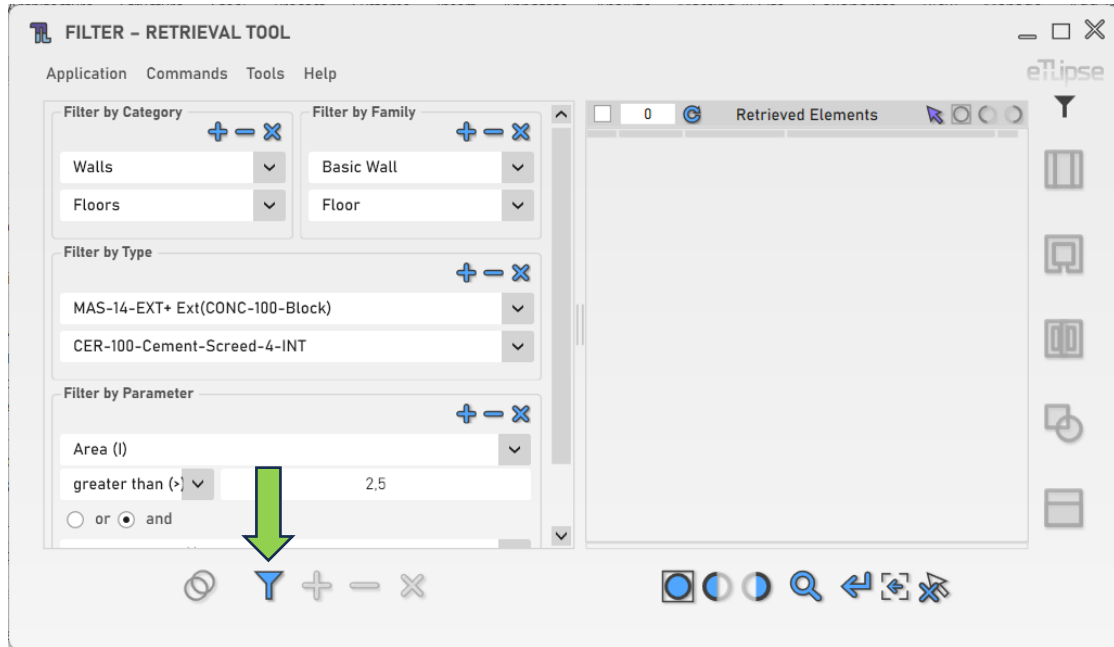
Limpendo os itens de filtro de parâmetro

Para limpar todos os filtros de parâmetros, você deve clicar no botão "Limpar filtros".



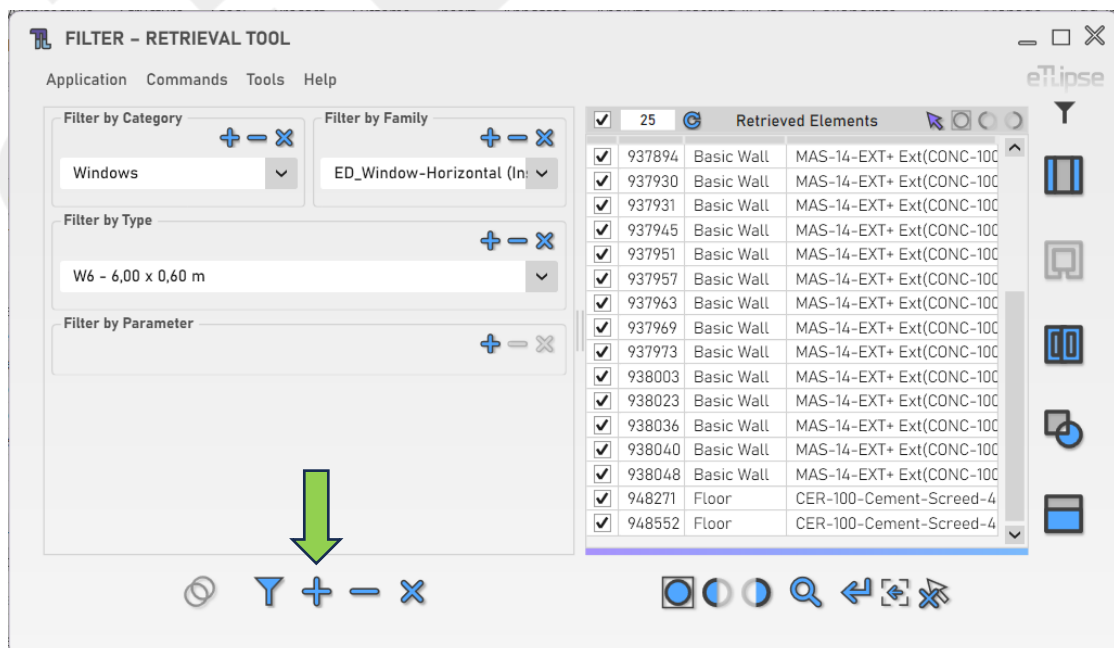
Coletando elementos filtrados

Para coletar os elementos que correspondem aos filtros fornecidos, você deve clicar no botão "Coletar elementos e sobrescrever lista".



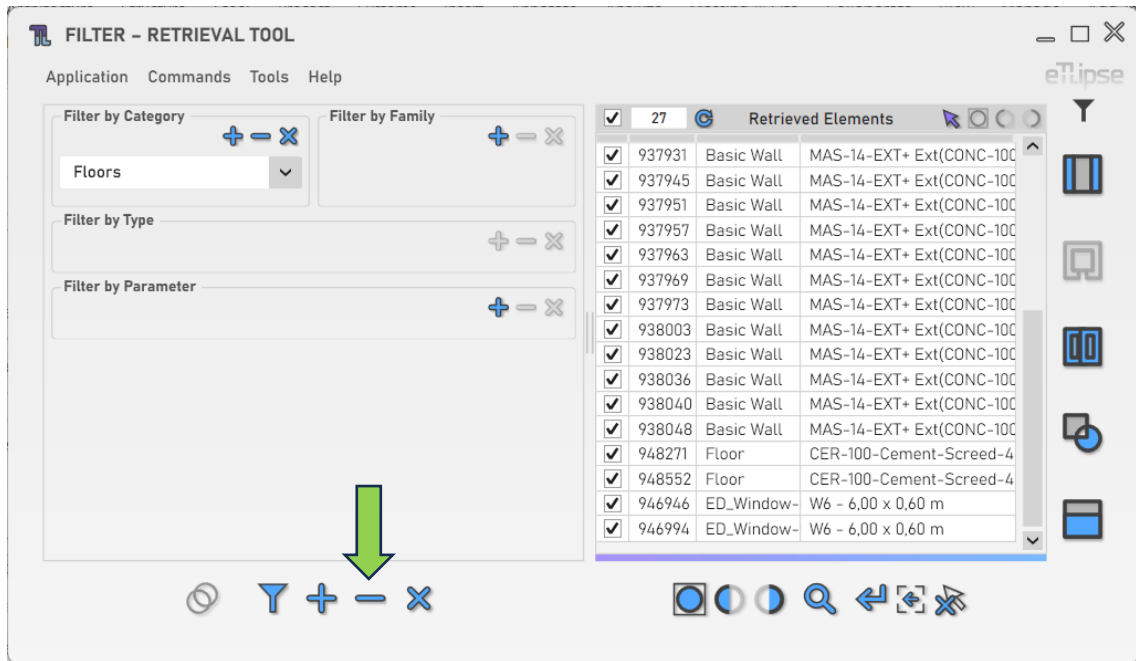
Adicionando elementos filtrados

Para adicionar elementos que correspondam a uma nova configuração de filtros à lista, você deve clicar no botão "Coletar elementos e adicionar à lista".



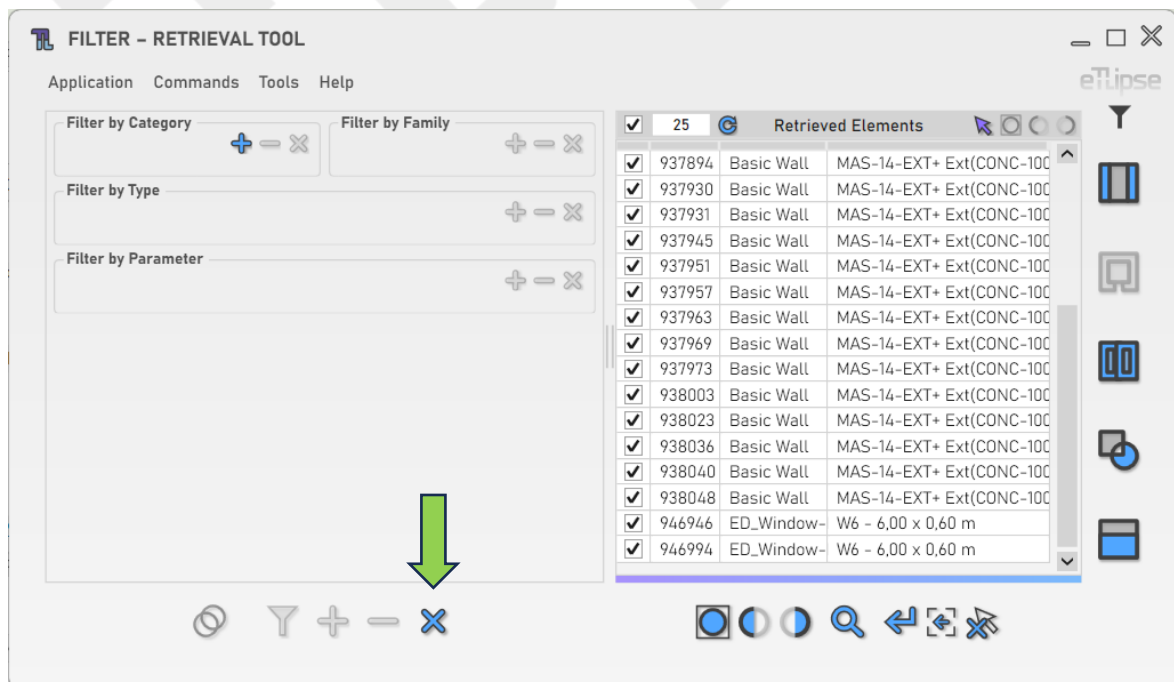
Removendo elementos filtrados

Para remover elementos que correspondem a uma nova configuração de filtros da lista, você deve clicar no botão "Coletar elementos e remover da lista".



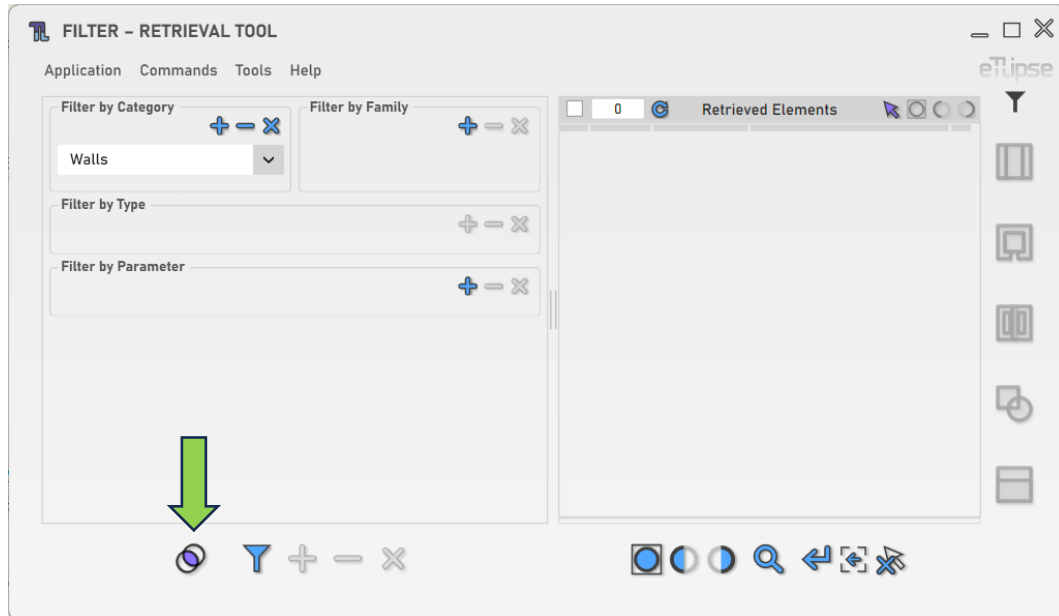
Limpendo a lista

Para limpar a lista, você deve clicar no botão "Limpar lista".



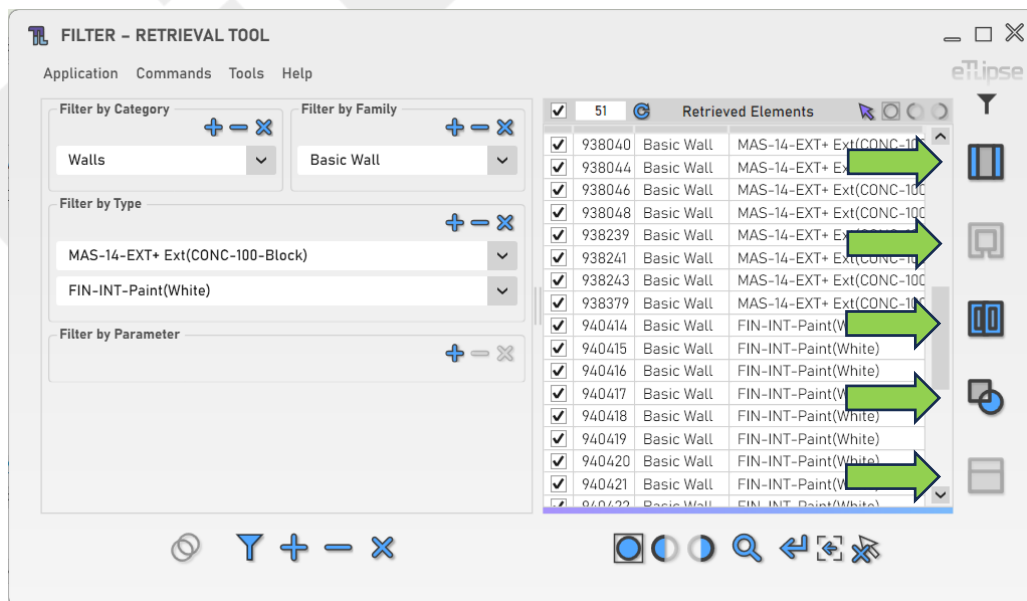
Coleta de elementos de modelos vinculados

Você pode clicar em "Alternar Permissão de Modelos Vinculados" para habilitar a possibilidade de listar elementos de projetos vinculados na Lista de Elementos Coletados.



Enviando elementos coletados para outros comandos

Você pode enviar elementos coletados para outros comandos da aplicação (TL Finishes, TL Rooms, TL Frames, TL Solids ou TL Parts) se um ou mais elementos listados corresponderem ao tipo necessário para uma das listas do comando de destino.



Alterando o modo de envio de elementos

Você pode determinar se os elementos enviados para outros comandos serão substituídos, adicionados ou removidos da lista de destino. Para definir esse comportamento, você deve escolher uma opção na caixa suspensa "Modo de Interação de Lista".

