



Guia de Produto Promob Maker BR

A graphic element consisting of several teal-colored curved segments radiating from a central point, resembling a stylized fan or a gear.

promob

A **Cyncly** Company

Data: 09/2026

Revisão: 00

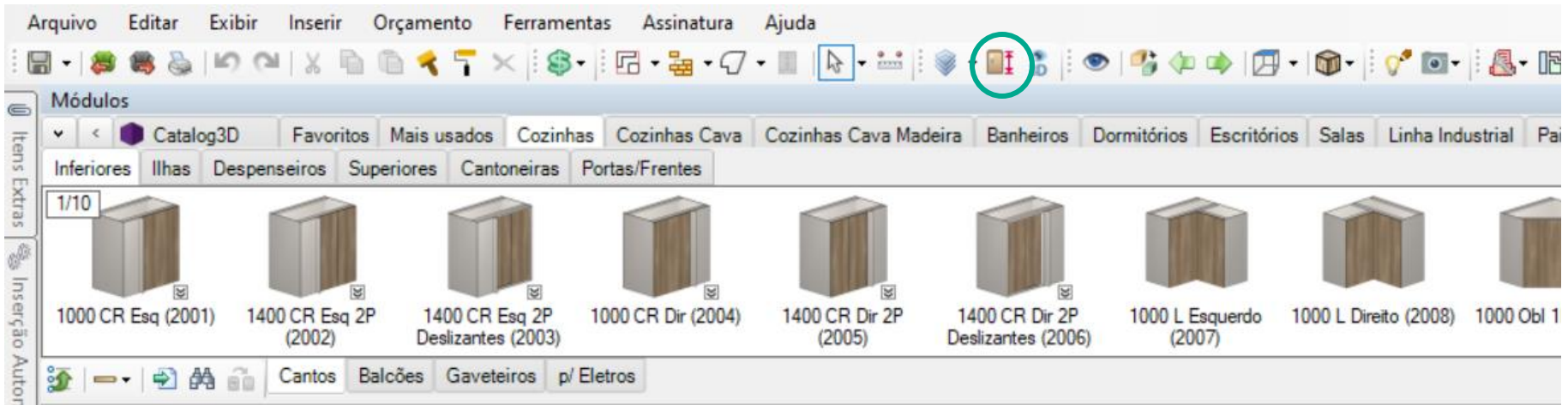
Versão Maker BR: V.13 R.35

Índice

- [Promob Maker](#)
- [Composição do Produto](#)
- [Introdução ao Promob](#)
- [Características Gerais da Biblioteca](#)
- [Ferragem](#)
- [Linha Cozinha](#)
- [Cozinha Cava](#)
- [Cozinha Cava Madeira](#)
- [Linha Banheiro](#)
- [Linha Dormitório](#)
- [Linha Escritório](#)
- [Linha Sala](#)
- [Linha Industrial](#)
- [Linha Painéis](#)
- [Componentes](#)
- [Itens de Composição](#)
- [Usinagens Avulsas](#)
- [Parceiros](#)
- [Orçamento](#)
- [Plugins](#)
- [Especificações Técnicas](#)

Promob Maker

Dicas de utilização:

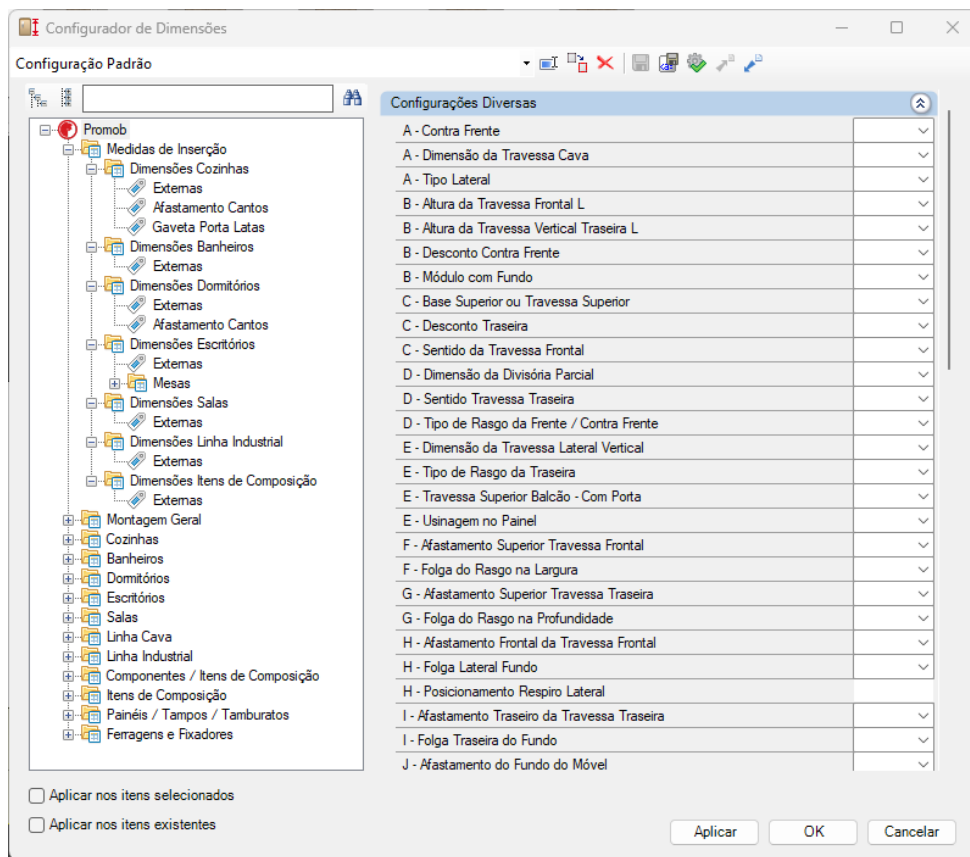


Configurador de Dimensões

É uma ferramenta que permite realizar ajustes nas medidas padrões das linhas de modulação. É possível definir qual a altura dos balcões inferiores, profundidades dos armários, entre outros, antes de começar a modular ou após finalizar o projeto.

Promob Maker

Dicas de utilização:

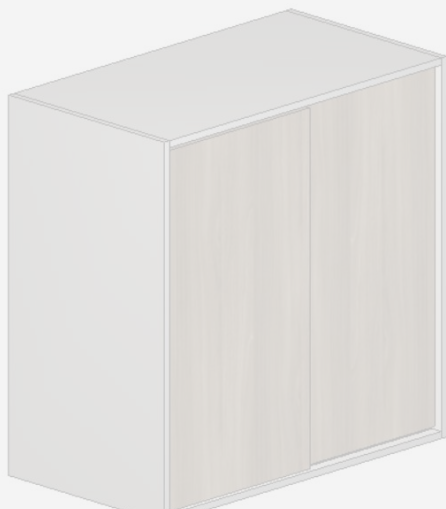


Configurador de Dimensões

Ao abrir a ferramenta você será direcionado para esta tela, onde será possível realizar as configurações desejadas através da árvore de navegação. Como citado anteriormente, edições de profundidade, altura, espessura de painéis/chapas, folgas e encaixes poderão ser realizadas através do **Configurador**.

Promob Maker

Dicas de utilização:



*Módulo 2 Portas
Deslizantes*

Dimensões Externas		
	Mínimo	Máximo
Largura	600	1200
Altura	300	500
Profundidade	300	400

Configurador de Dimensões

Você encontrará esta marca no canto inferior direito de alguns slides no decorrer deste Manual. Isso significa que o conteúdo existente no slide encontra-se disponível para edição no **Configurador de Dimensões**.



nas portas do modulo) geram turação apenas em portas de madeira

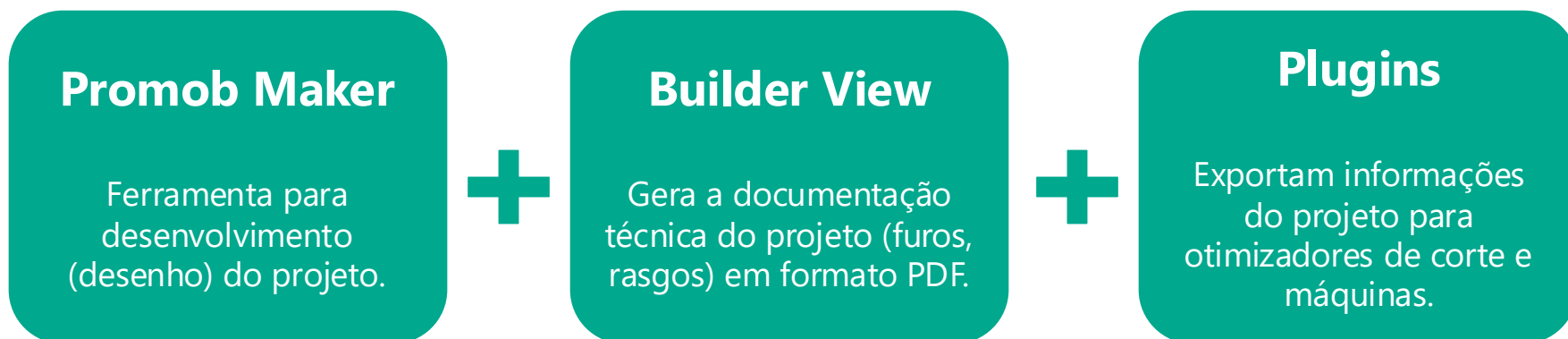


Promob Maker

- Solução para venda (projeto) e produção de móveis. Composto por **modulação padrão** com modelo construtivo que reflete as melhores práticas de mercado.



Composição do Produto



Introdução ao Promob

Recursos básicos do Promob necessários para entender as opções disponíveis no Promob Maker.

Distribuição de Módulos

Abas

As abas do Promob são divididas em três níveis:

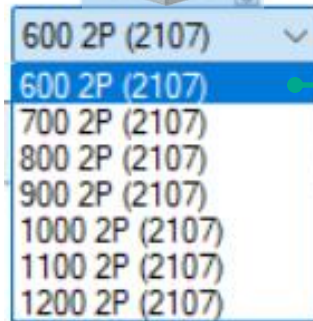


Módulo



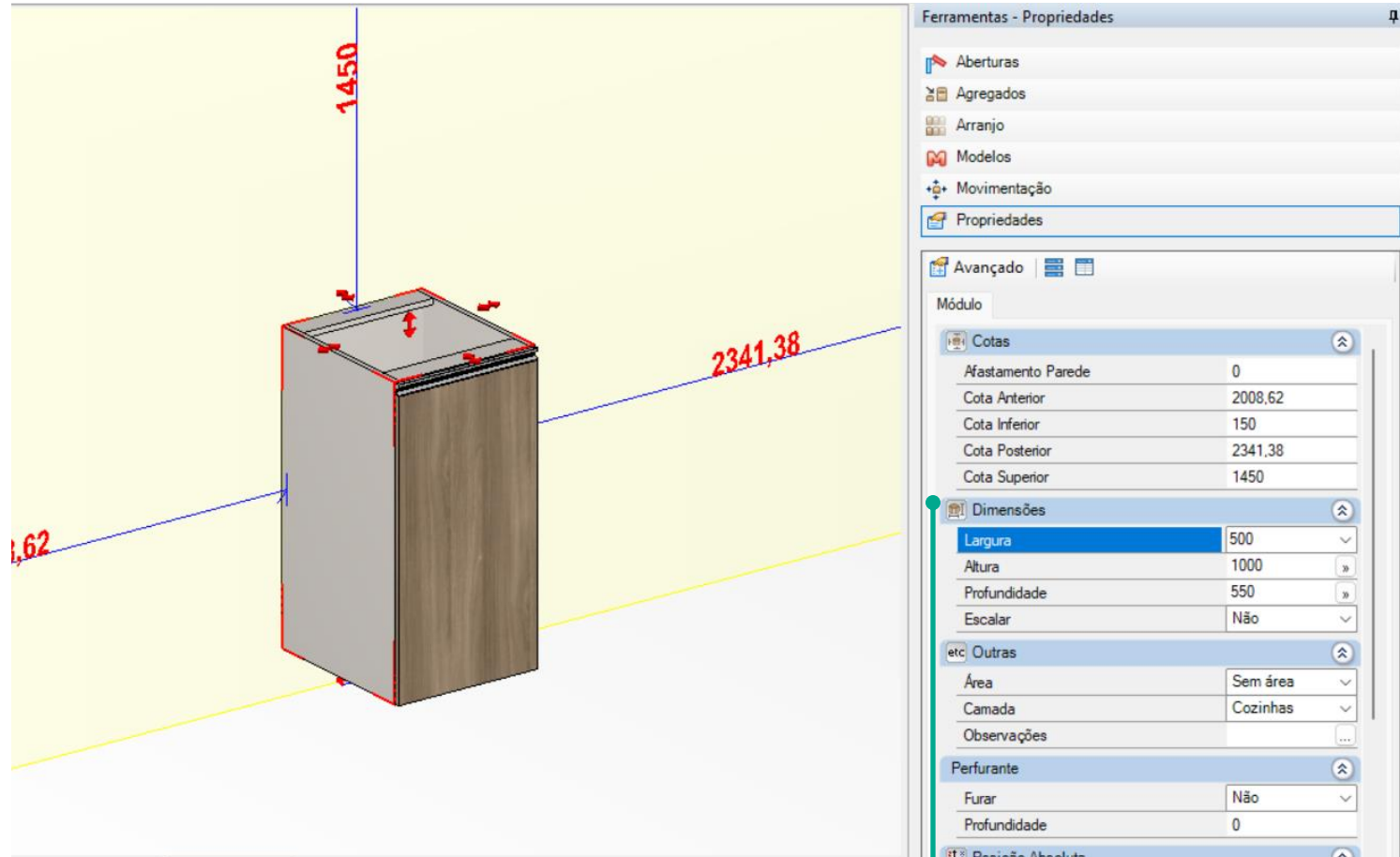
Slide do Módulo

600 2P (2107) Abreviatura



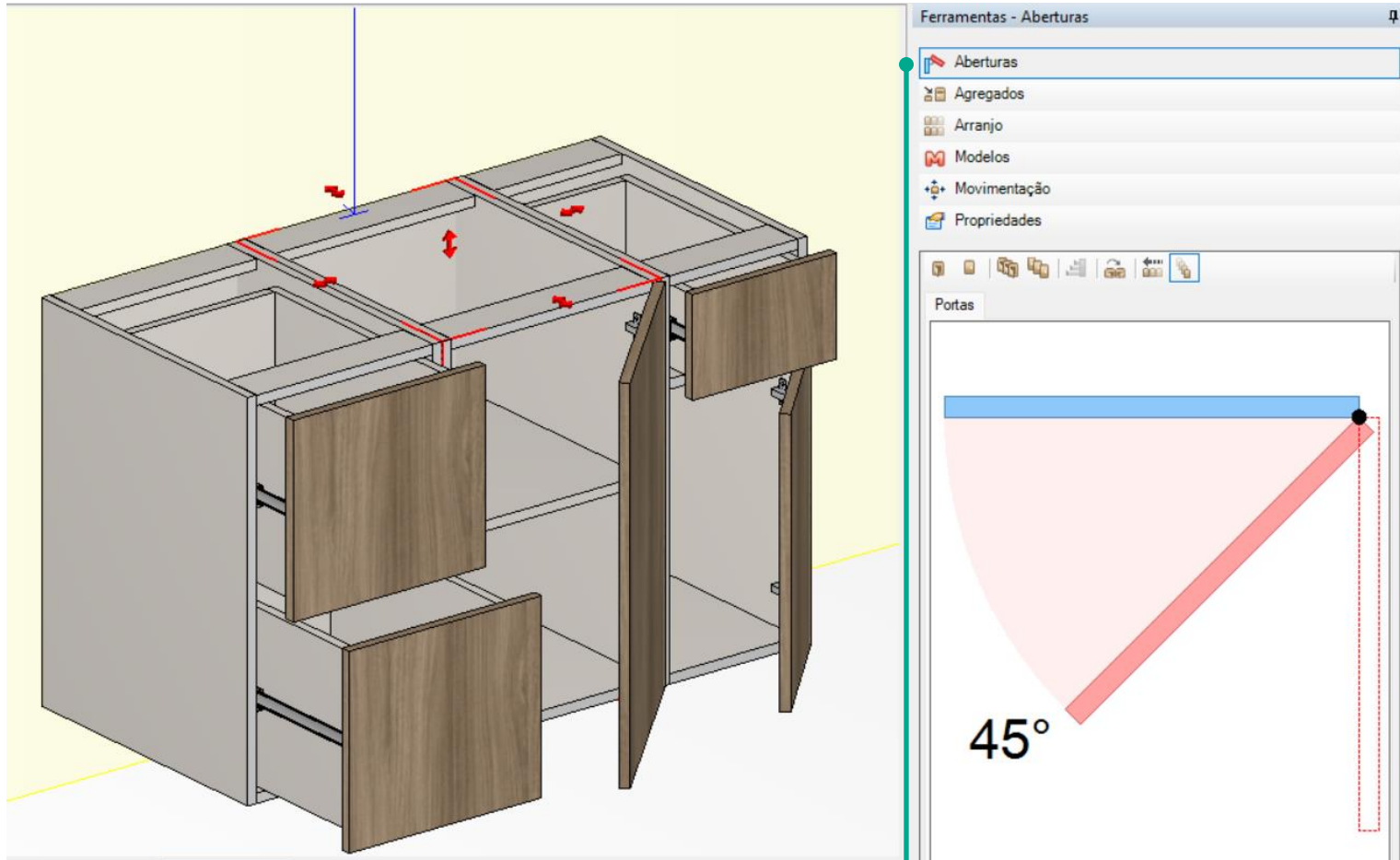
Valores Propostos

Dimensões



As dimensões do módulo inserido no projeto ficam disponíveis para consulta/edição no painel de ferramentas à direita, de **acordo com valores mínimos e máximos predefinidos para cada módulo**, os quais respeitam as dimensões máximas das chapas.

Aberturas



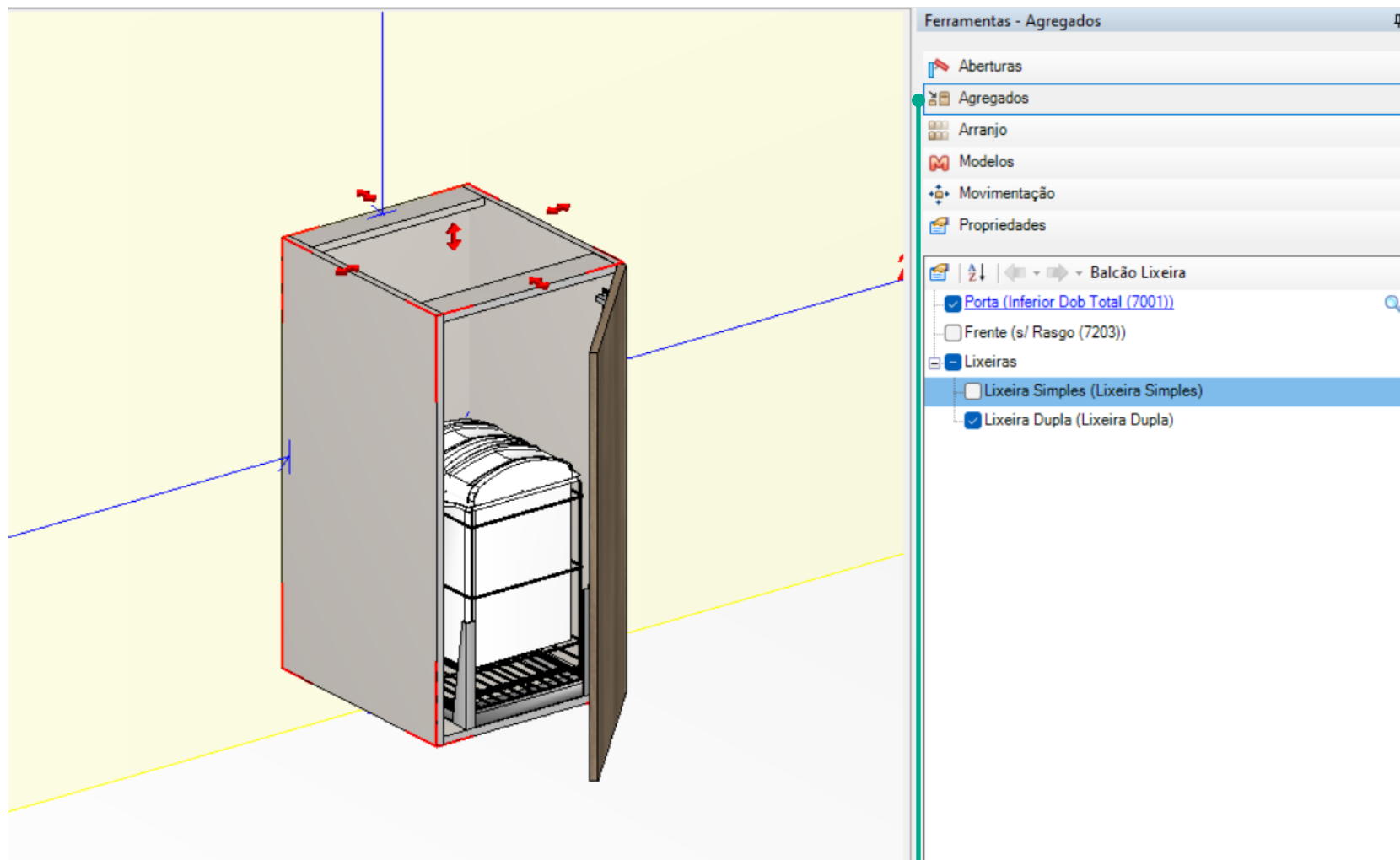
A ferramenta **Aberturas**, simula a abertura dos módulos inseridos no projeto. Pode ser aplicada somente no módulo selecionado ou em vários módulos ao mesmo tempo mantendo a parede selecionada.

Inversão de Aberturas



Com o módulo fechado, **clique duas vezes** na porta que deseja inverter e pressione a *letra i* no teclado, ou clique com o botão direito na porta selecionada e clique na opção *Espelhar*.

Agregados



Itens que compõem ou acompanham o módulo que podem ser acrescentados ou removidos.

Explodir Módulos

Facilita a visualização da composição do módulo.



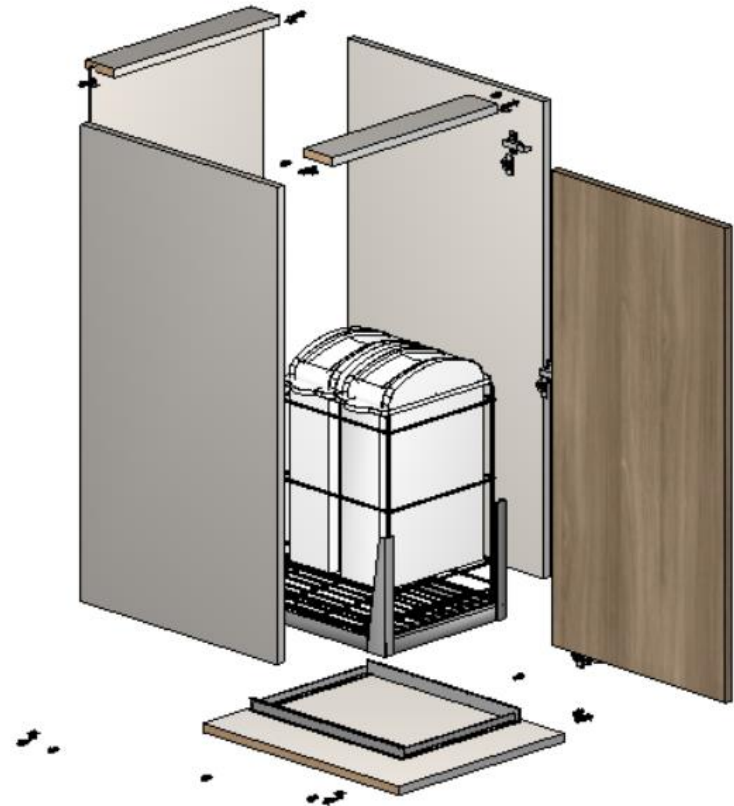
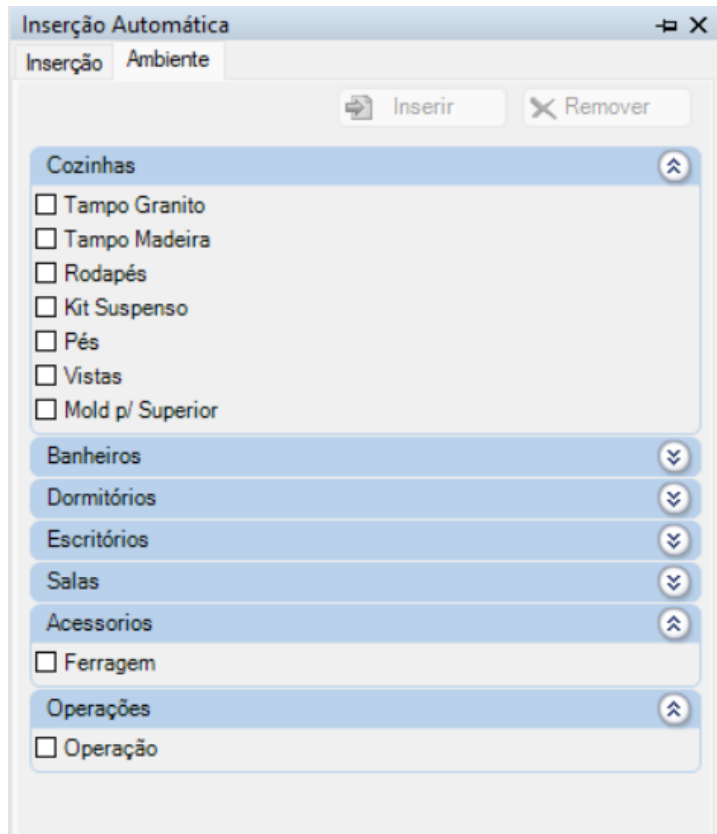
Para explodir:

Clique com o botão direito no módulo e selecione a opção *Explodir*.

Para desfazer a explosão:

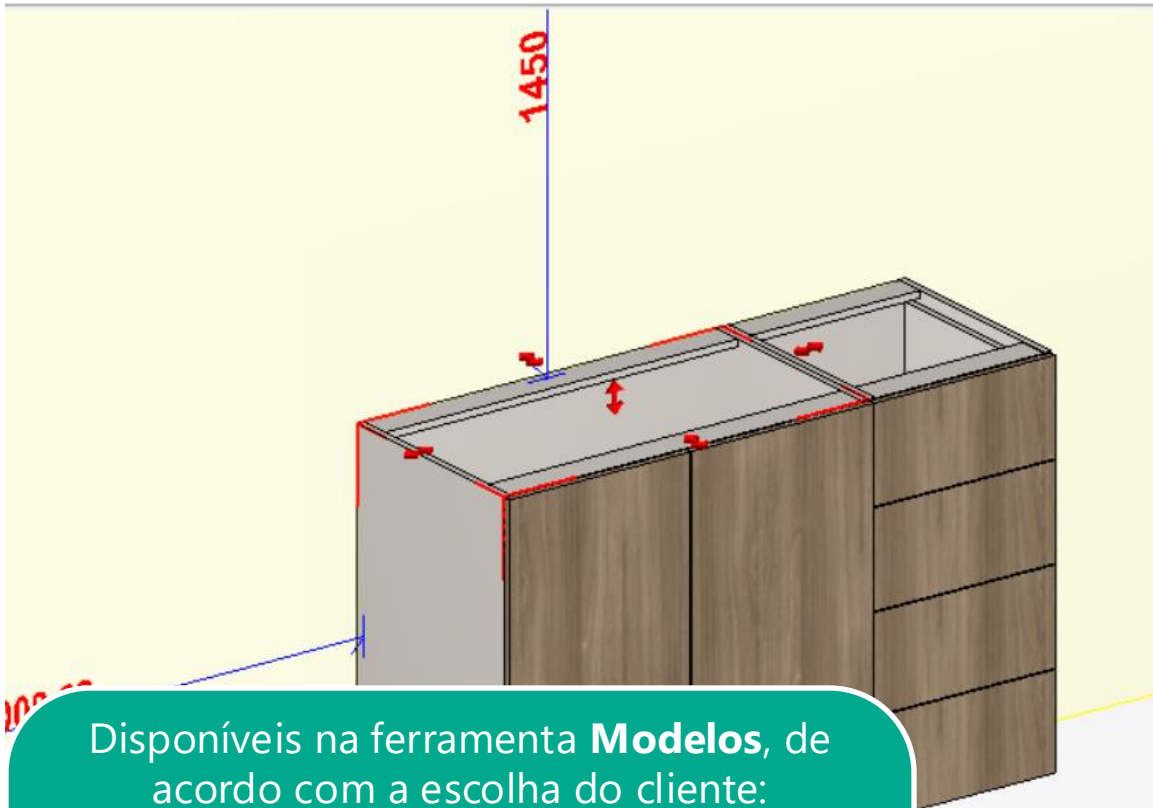
Clique com o botão direito no módulo explodido e selecione *Desfazer Explodir*.

Visualizar Acessórios



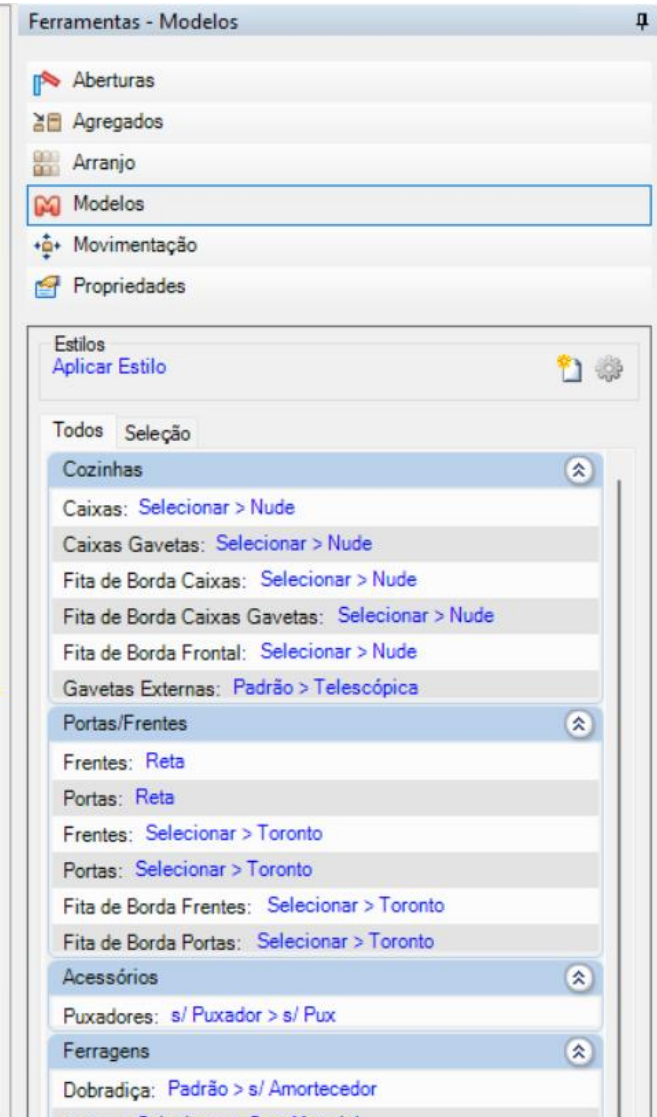
Na ferramenta **Inserção Automática**, aba **Ambiente**, os acessórios podem ser inseridos para visualização no projeto, no entanto, vale lembrar que esta inserção deixa o projeto mais lento em função da quantidade de detalhes. A definição de furos ou posicionamento dos acessórios no módulo não dependem desta inserção. O tipo de ferragem é inserida conforme definição do cliente

Acabamentos

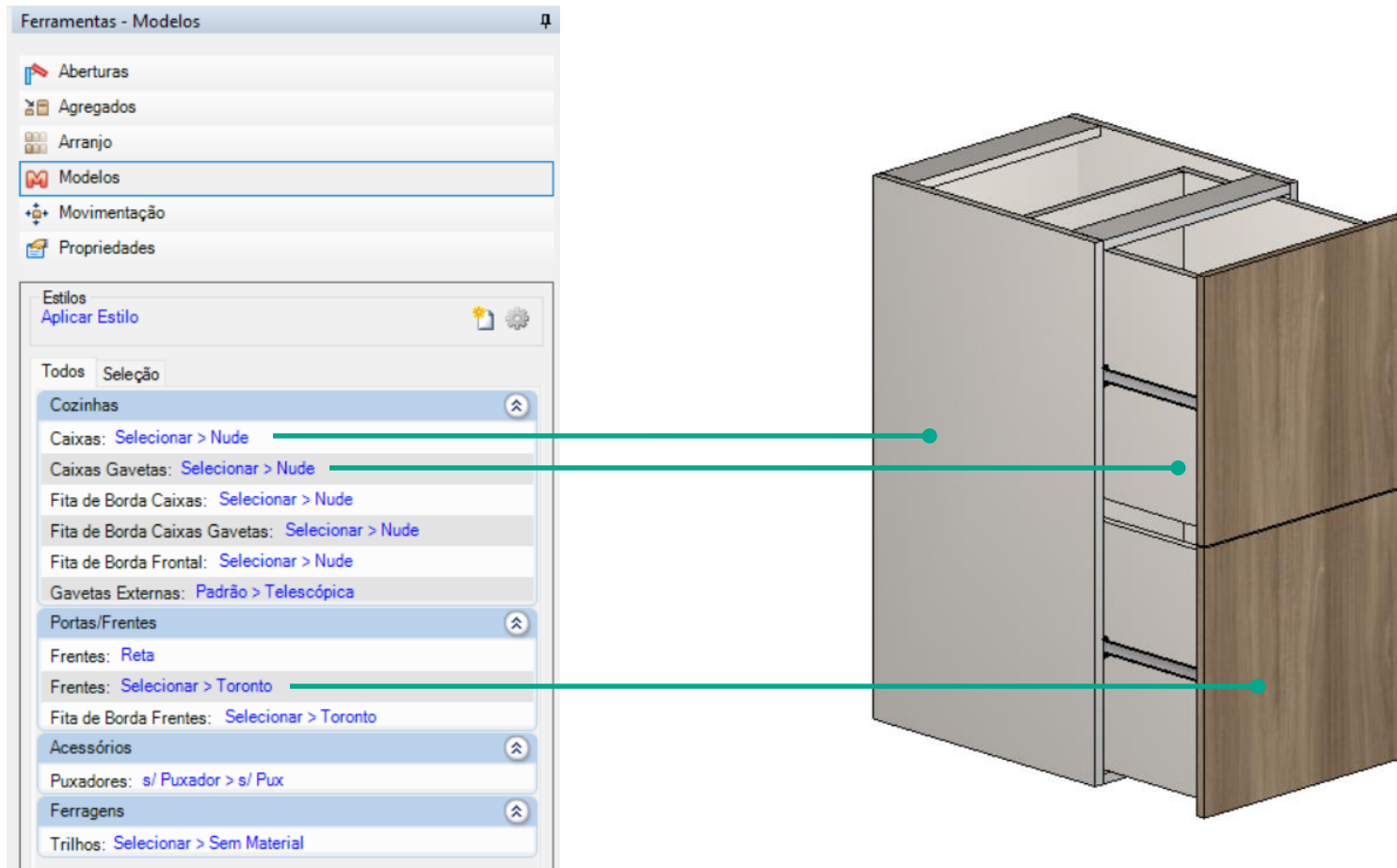


Disponíveis na ferramenta **Modelos**, de acordo com a escolha do cliente:

- ✓ Opções Ilimitadas de:
 - ✓ Acabamentos de chapas;
 - ✓ Acabamentos para a fita de borda;
 - ✓ Acabamentos para a fita de borda frontal;
 - ✓ Opções de vidro.



Acabamentos

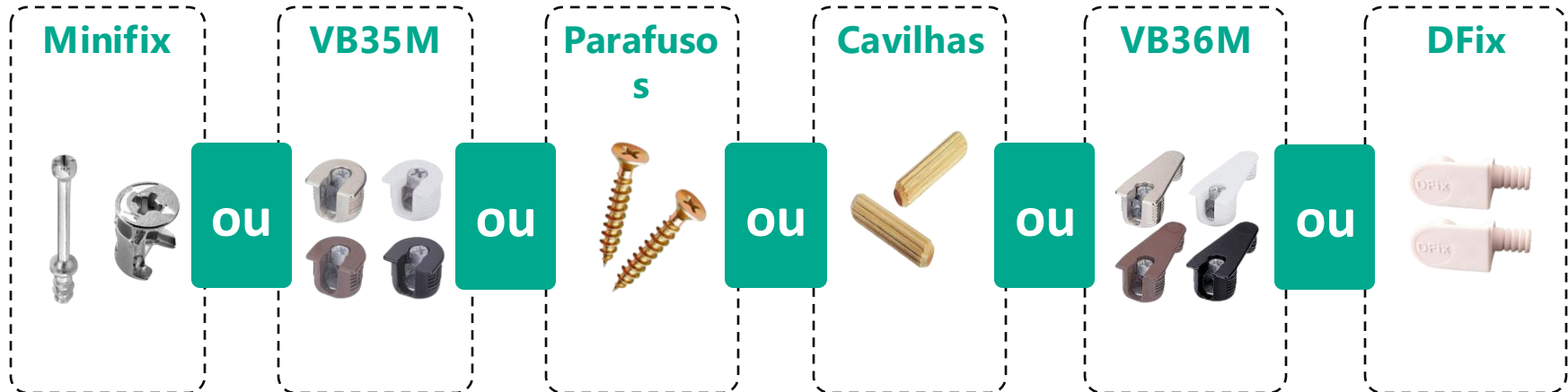


Na aba de ferramentas **Modelos** é possível alterar individualmente os modelos de acabamento da caixa do módulo, corpo da gaveta e frentes das gavetas.

Características Gerais da Biblioteca

Ferragens

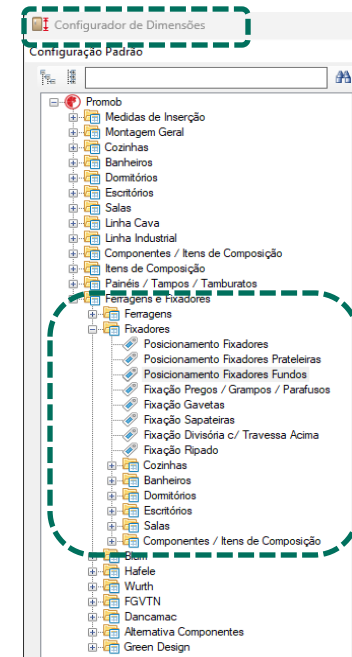
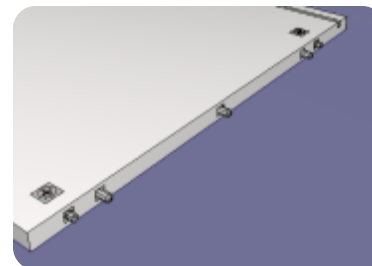
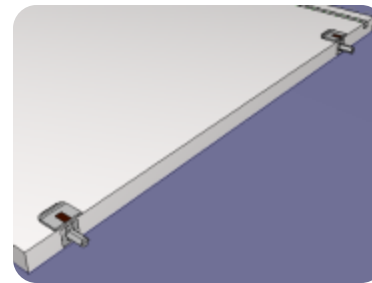
Fixação de Gavetas



O sistema de fixação é definido para o sistema, não sendo uma configuração no projeto.

Pode ser escolhido uma fixação primária e como fixação secundária a opção de utilizar cavilhas ou parafusos.

O sistema de fixação é aplicado nas linhas disponíveis na biblioteca de módulos do Promob Maker, podendo ser diferentes umas das outras.

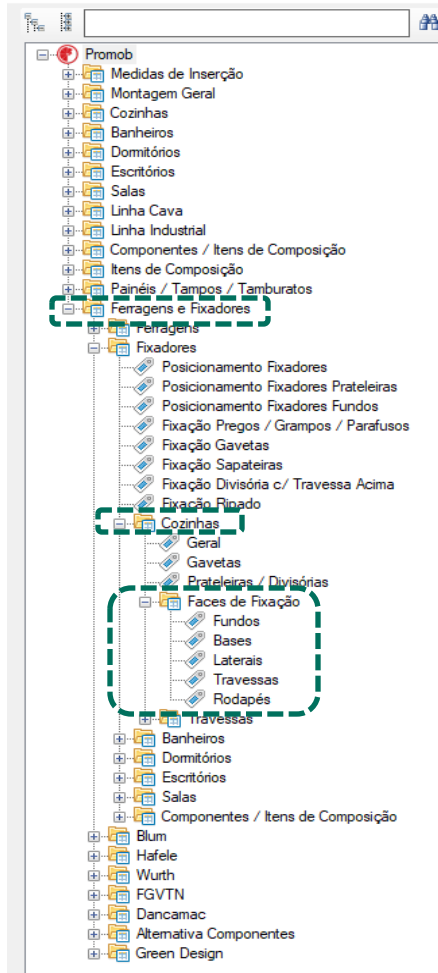


Ferragens

Face de Inserção de Fixadores

Pode ser alterada a face de inserção dos fixadores nas peças, alternando entre interna e externa.

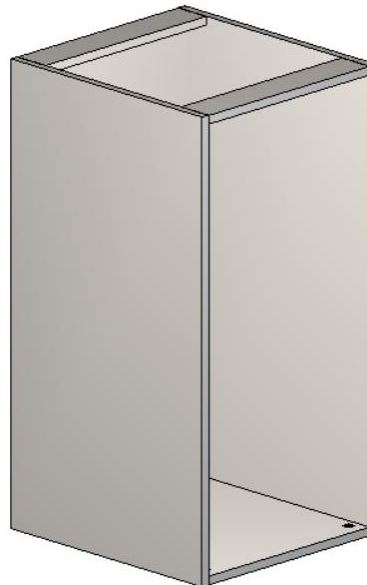
Configuração Padrão



A face de inserção das fixações pode ser **diferente** em **cada linha** de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo:

Ferragens e Fixadores > Fixadores > Linha Específica > Faces de Fixação > Bases/Laterais/Rodapés/Travessas.

Peças com fixação interna



Peças com fixação externa

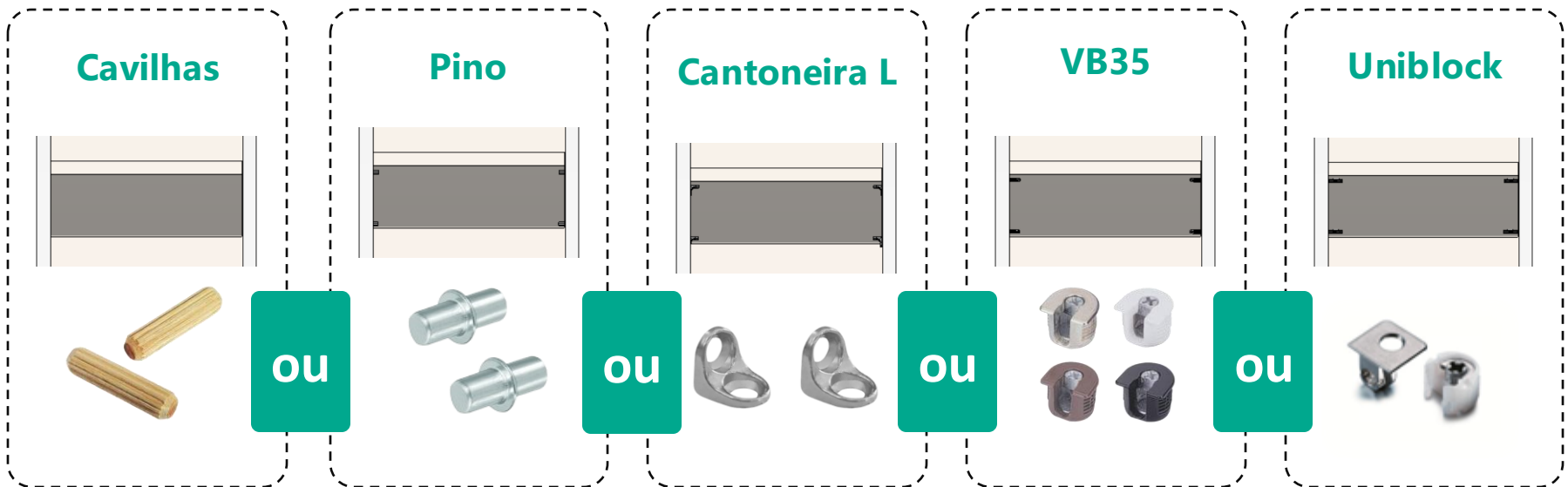


Ferragens

Fixação para Prateleiras Móveis

No caso de utilização de Pino ou Cantoneira L é necessário informar:

- Diâmetro do furo (em milímetros);
- Profundidade do furo na lateral do móvel (em milímetros).



A escolha da ferragem pode ser diferente em cada linha de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo: **Ferragens e Fixadores > Fixadores > Linha Específica > Prateleiras / Divisórias.**

Ferragens

Fixação para Prateleiras Fixas

Parafusos



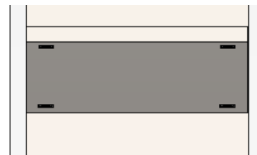
ou

Cavilhas



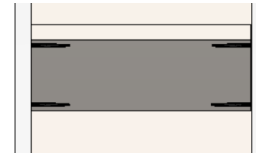
ou

Minifix



ou

VB36M

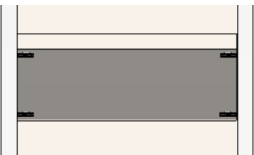


ou

VB35M

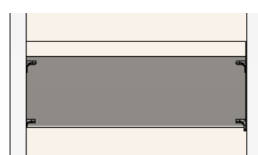


Uniblock



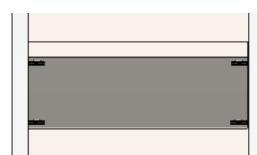
ou

Cantoneira L



ou

DFix



A escolha da ferragem pode ser diferente em cada linha de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo:
Ferragens e Fixadores > Linha Específica > Prateleira > Fixadores / Divisórias.

Ferragens

Fixação para Divisórias

Parafusos



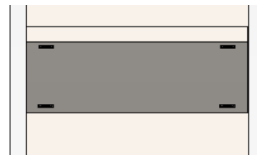
ou

Cavilhas



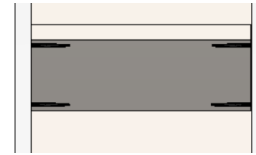
ou

Minifix



ou

VB36M

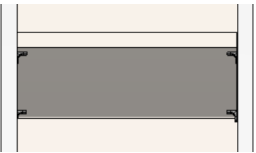


ou

VB35M

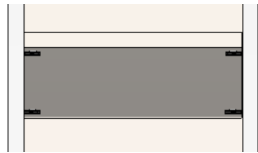


Cantoneira L



ou

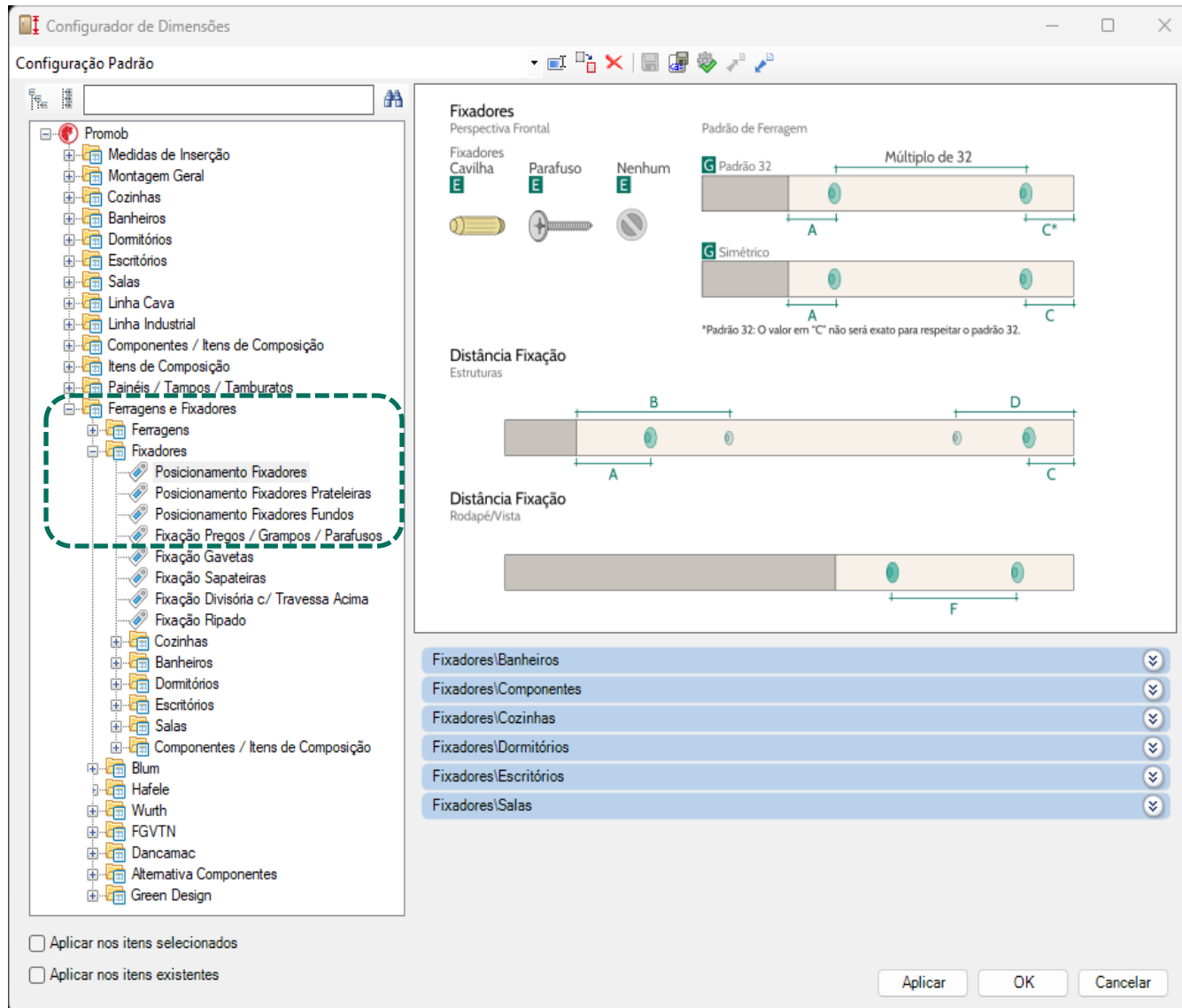
DFix



A escolha da ferragem pode ser diferente em cada linha de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo: Ferragens e Fixadores > Fixadores > Linha Específica > Prateleiras / Divisórias.

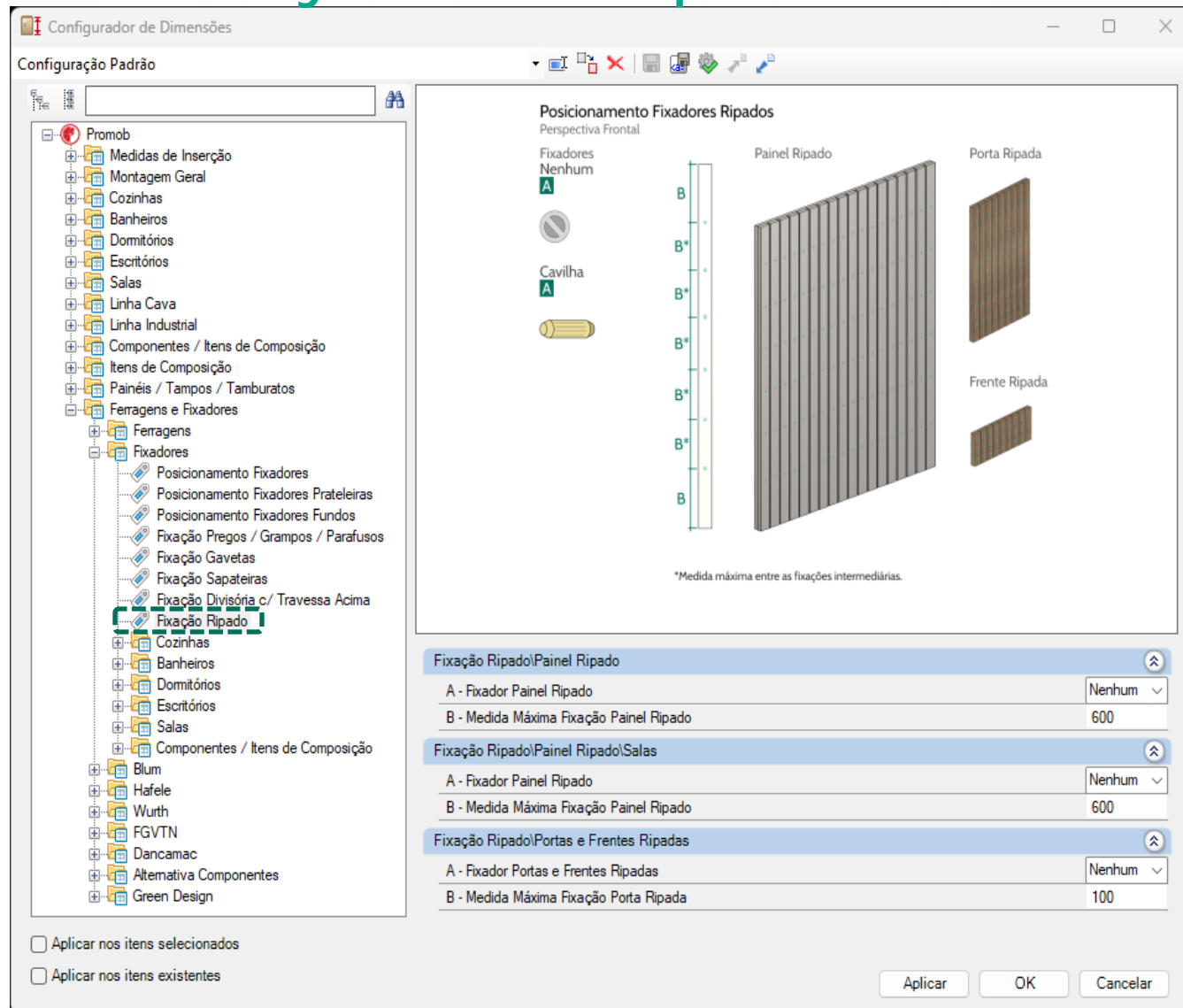
Ferragens

Posicionamento



Ferragens

Posicionamento de Ferragens dos Painéis Ripados



Configuração Padrão

Fixadores

- Posicionamento Fixadores
- Posicionamento Fixadores Prateleiras
- Posicionamento Fixadores Fundos
- Fixação Gavetas**
- Fixação Sapateiras
- Fixação Divisória c/ Travessa Acima
- Fixação Ripado
- Cozinhas

Posicionamento Fixadores Gavetas

Perspectiva Traseira

G Externa

O1 **I** Não

Perspectiva Frontal

G Interna

O1 **I** Sim

Vista Traseira

A

B

Fronte

H=105

S Simétrico

A

B

Fronte

H=105

*A posição da ferragem será sempre a metade da altura da peça.

P Padrão 32

A

B

Fronte

H=105

*A posição da ferragem será sempre a metade da altura da peça.

Múltiplo de 32

*Padrão 32: O valor em "B" não será exato para respeitar o padrão 32.

*Representação da projeção do furo de marcação da face interna da frente.

Gavetas

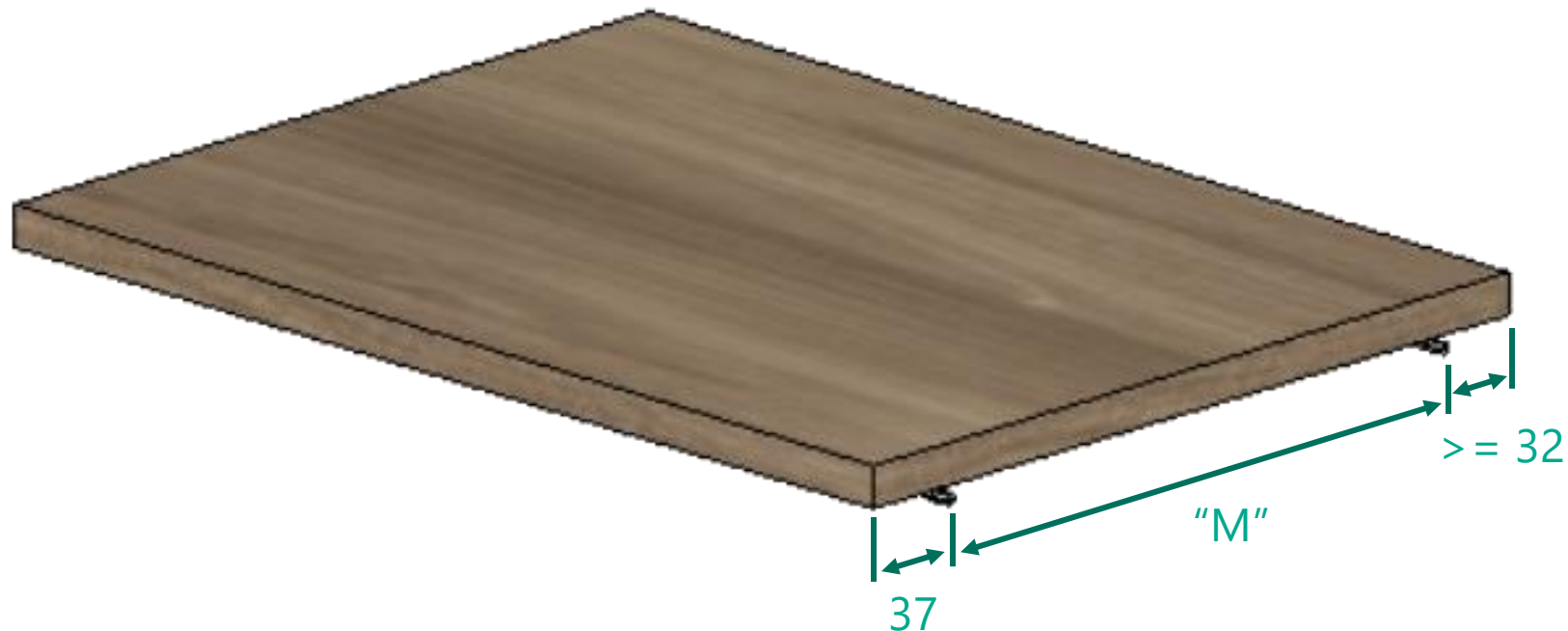
A - Distância do Fixador Superior	20
B - Distância do Fixador Inferior	30
C - Fixação Traseira	NAO
D - Fixação Frontal	NAO
E - Fixação Esquerda	SIM
F - Fixação Direita	SIM
G - Posição das Fixações na Lateral	INTERN/
G - Posição das Fixações na Traseira	INTERN/
G - Posição das Fixações no Fundo	INTERN/
H - Padrão das Fixações nas Gavetas	PADRÃO
I - Marcação Furo do Parafuso na Frente da Gaveta	SIM

Aplicar OK Cancelar

Possibilidade de inserção do furo de
marcação do parafuso na frente das
gavetas, configurado através de:
Ferragens e Fixadores > Fixadores >
Fixação Gavetas/Sapateiras. As dimensões
do furo do parafuso podem ser alteradas
em:
Ferragens e Fixadores > Ferragens >
Parafuso > Contra Frente.

Ferragens

Posicionamento de Ferragens das Prateleiras



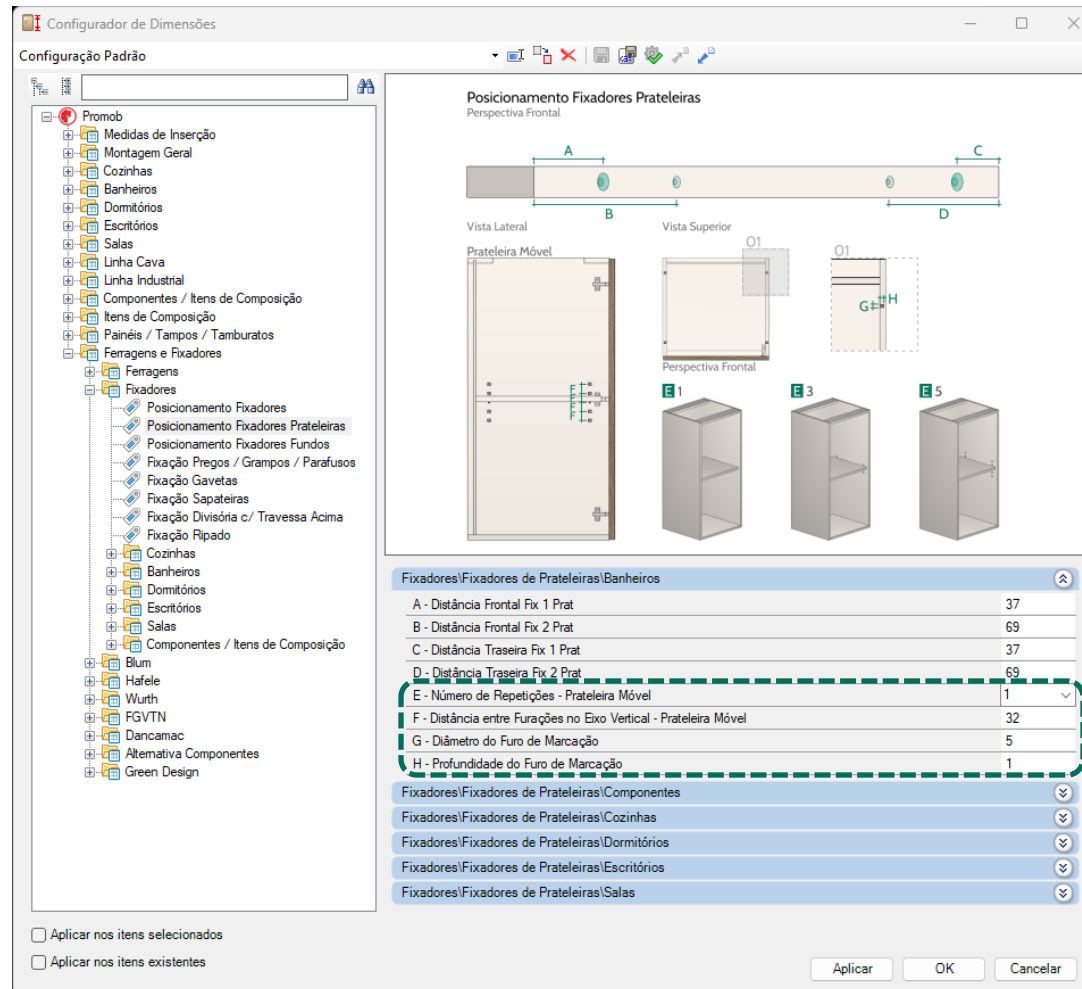
Quando utilizado o padrão 32 o valor da fixação traseira nem sempre será exatamente o valor escolhido no Configurador de Dimensões.

"M" – Múltiplo de 32 a partir da medida do pino anterior (37)

Ferragens

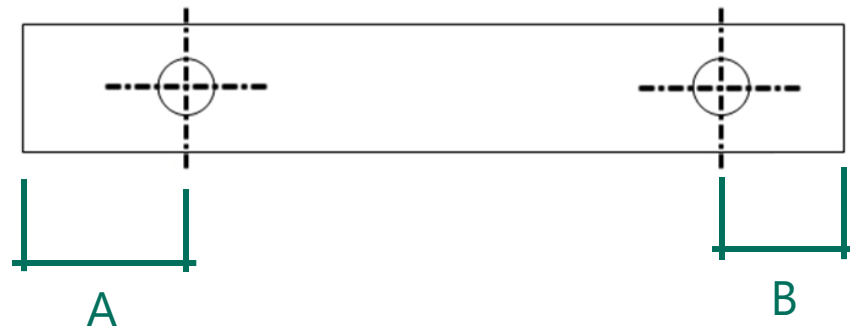
Posicionamento de Ferragens das Prateleiras

As linhas que recebem o furo de marcação nas prateleiras móveis são, Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, Escritórios, Salas e Componentes.



Ferragens

Posicionamento de Ferragens das Travessas Frontais ou Traseiras



Estas medidas são editáveis através do Configurador de Dimensões.

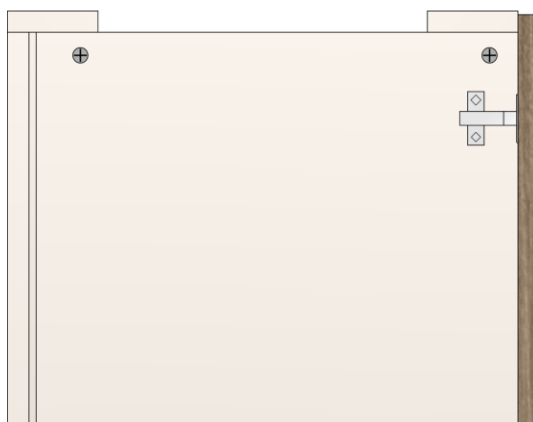


Ferragens

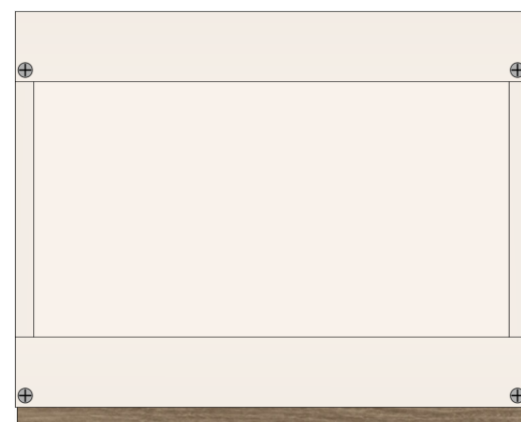
Posicionamento de Ferragens das Travessas Frontais ou Traseiras Sobrepostas



Padrão



Superior

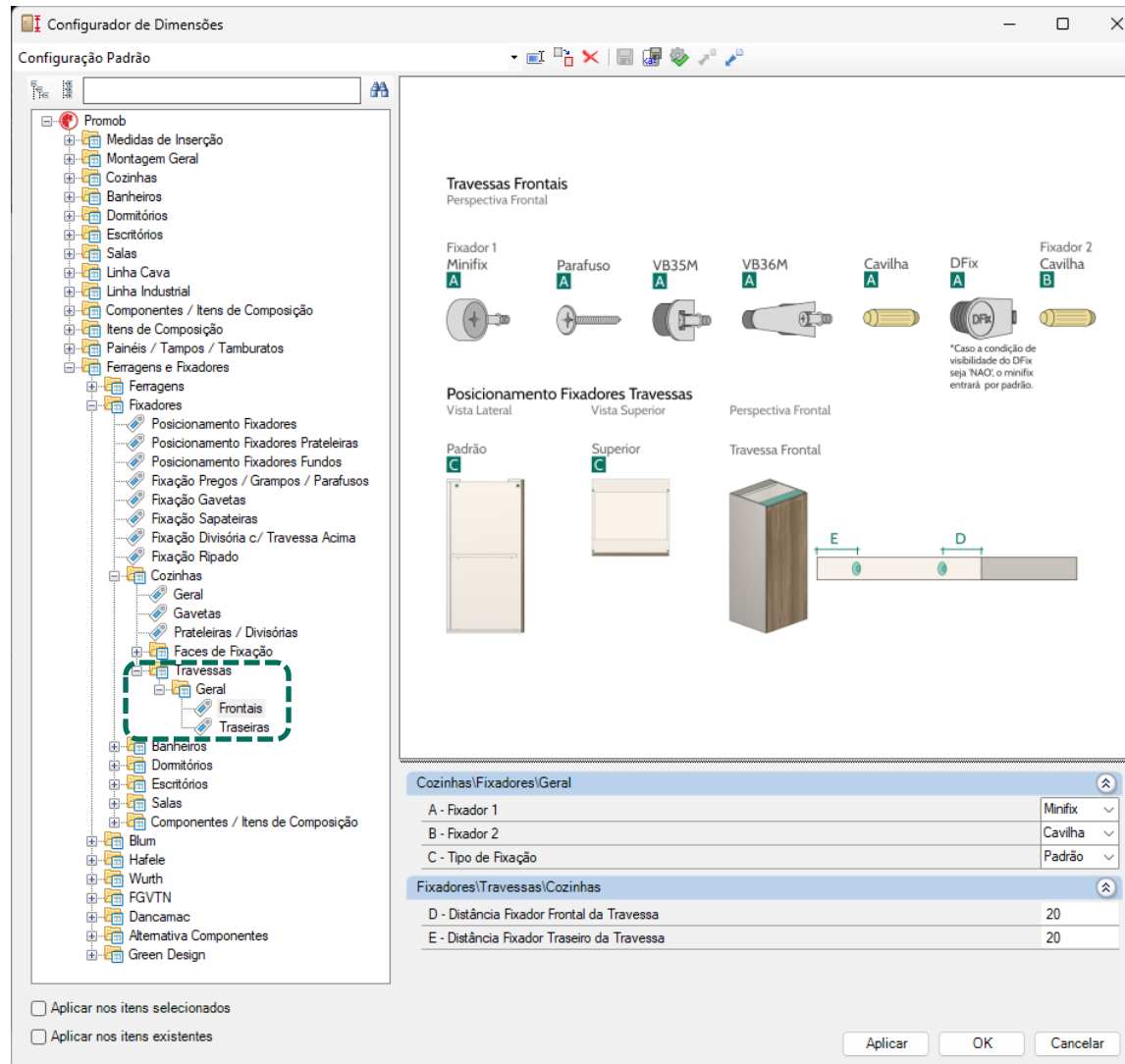


Estas opções são editáveis através do Configurador de Dimensões.
Ao utilizar fixação de **Superior** as ferragens disponíveis são apenas **parafuso** e **cavilha**



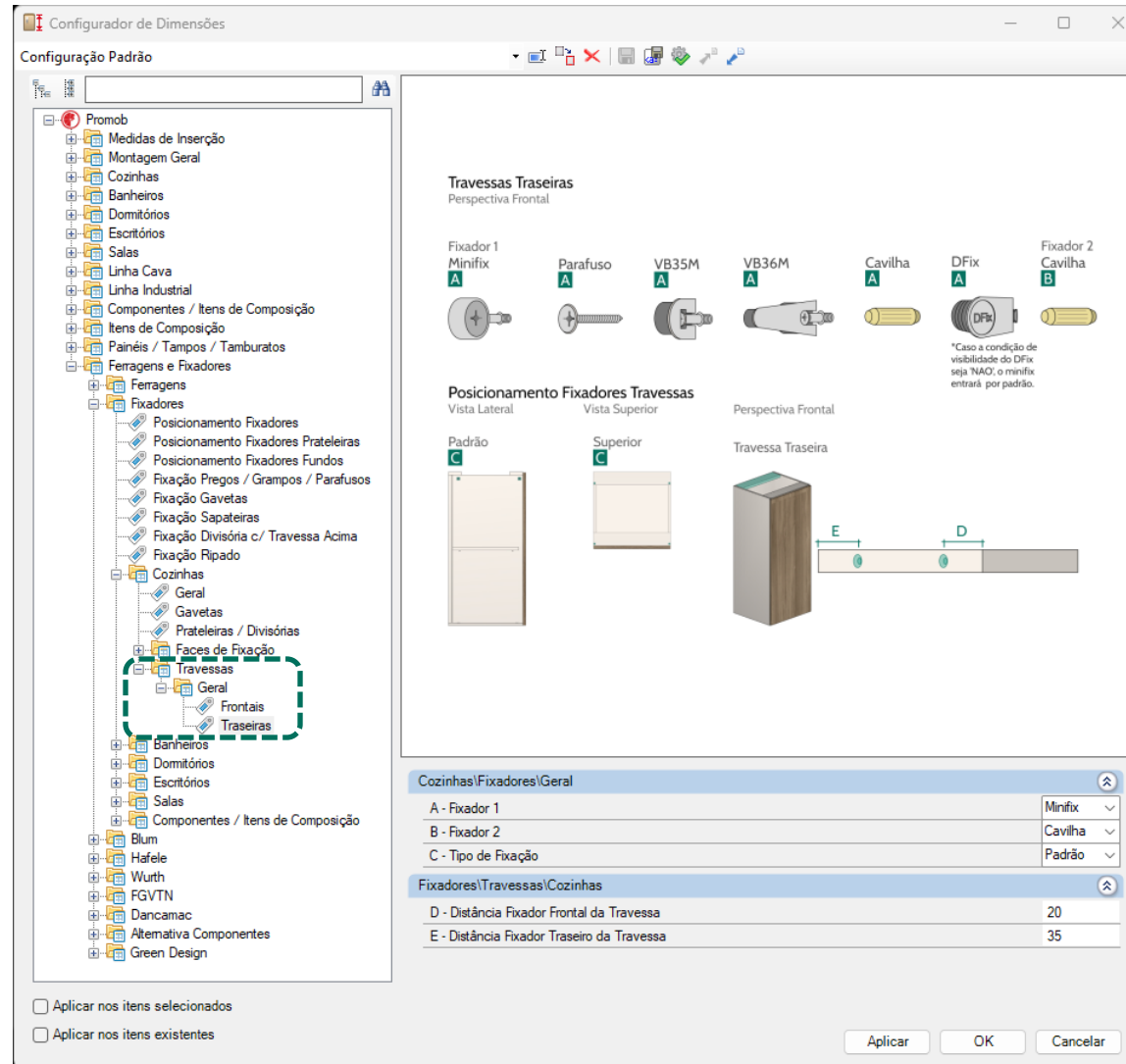
Ferragens

Posicionamento de Ferragens das Travessas Frontais



Ferragens

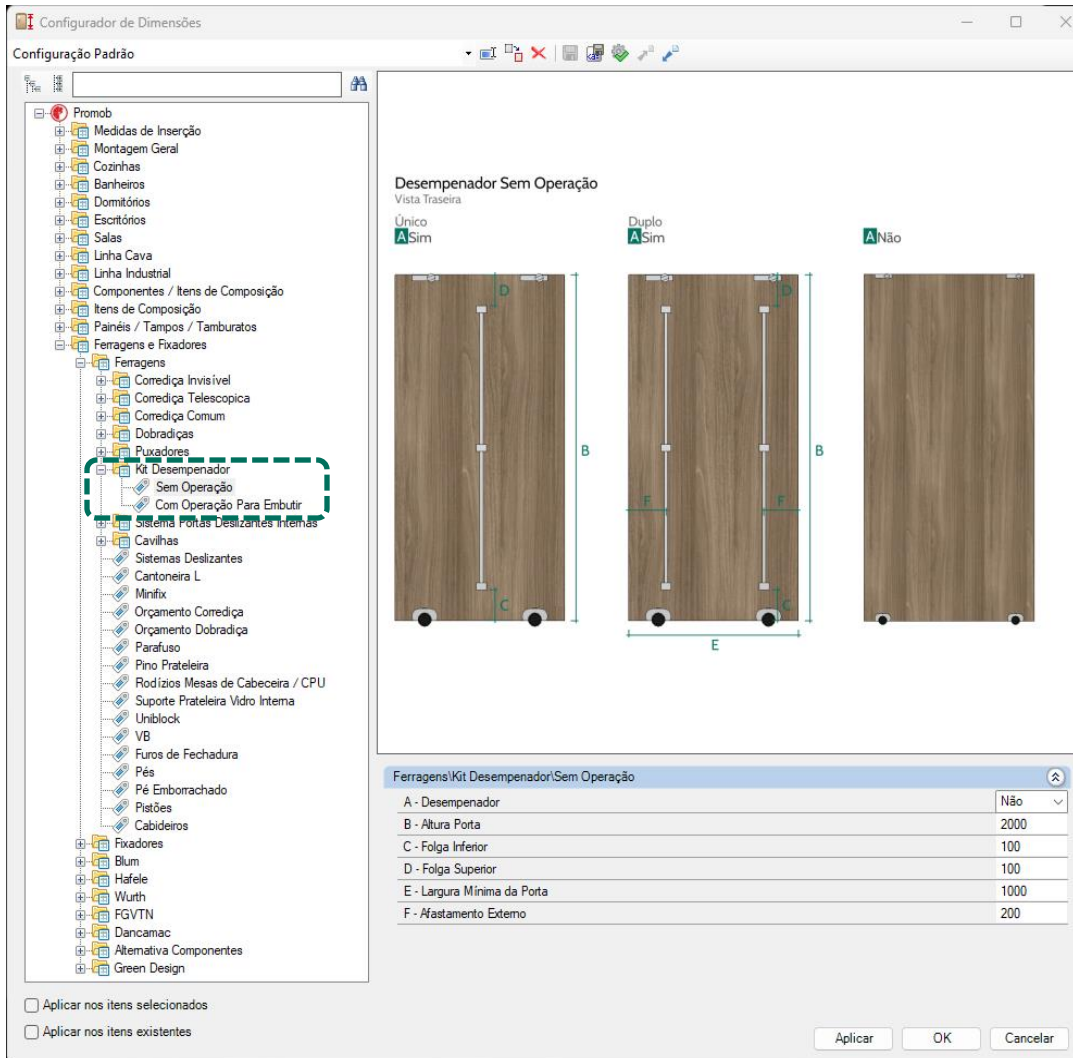
Posicionamento de Ferragens das Travessas Traseiras



Ferragens

Desempenadores de Portas

Disponível nas abas de Portas de Cozinha, Cozinha Cava, Dormitório e Portas.

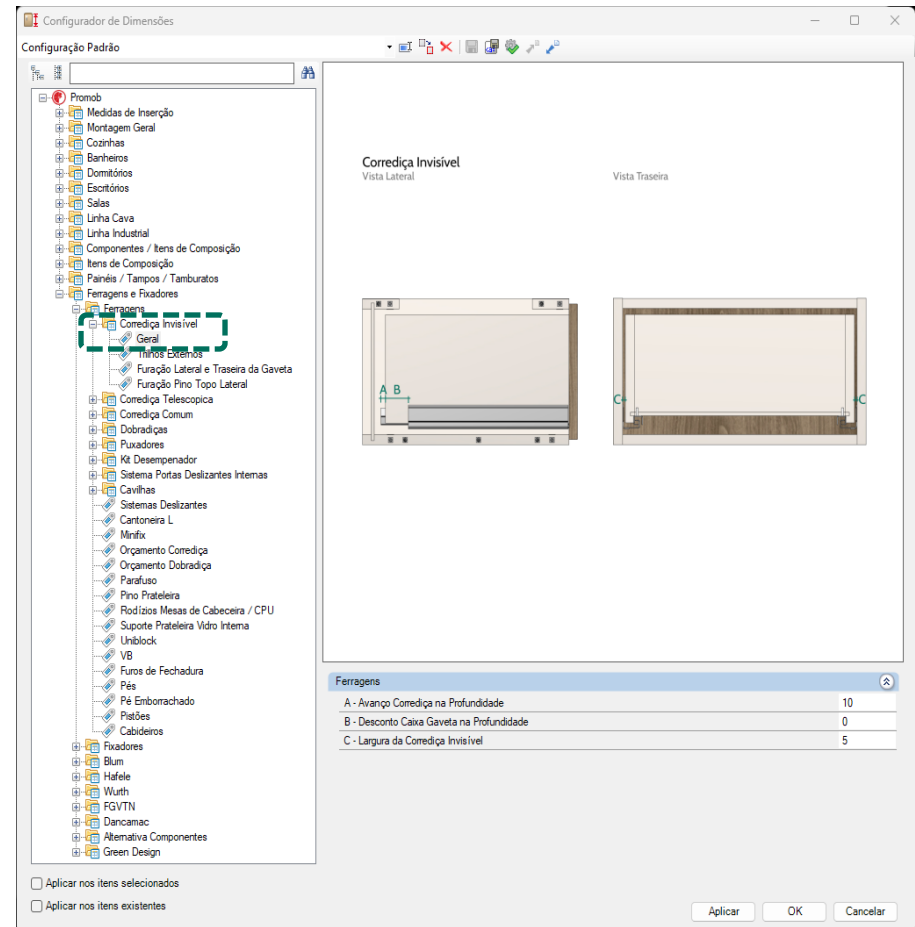
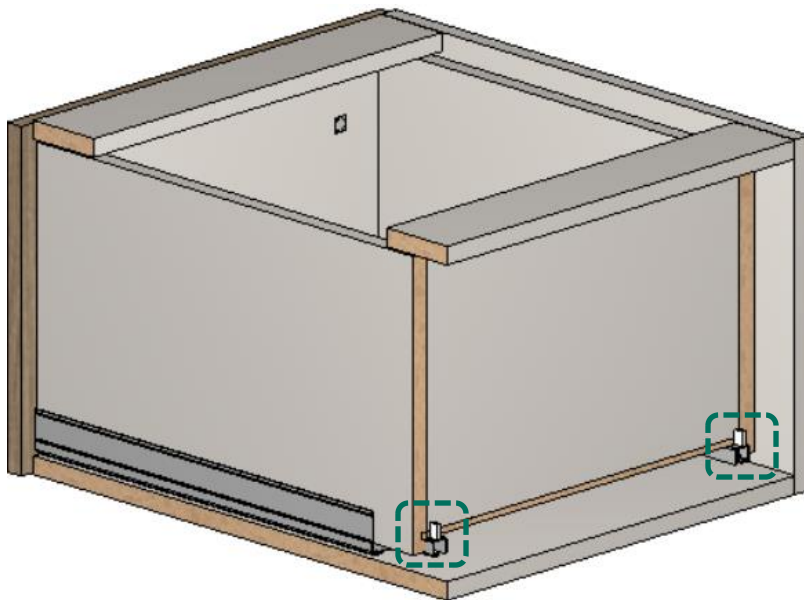


Estão disponíveis os Desempenadores Sem Operações e os Desempenadores Com Operação, ambos podem ser utilizados na opção Único ou Duplo. O Desempenador Com Operação gera furação e rasgo que podem ser configurados.

Ferragens

Configuração Corrediça Invisível

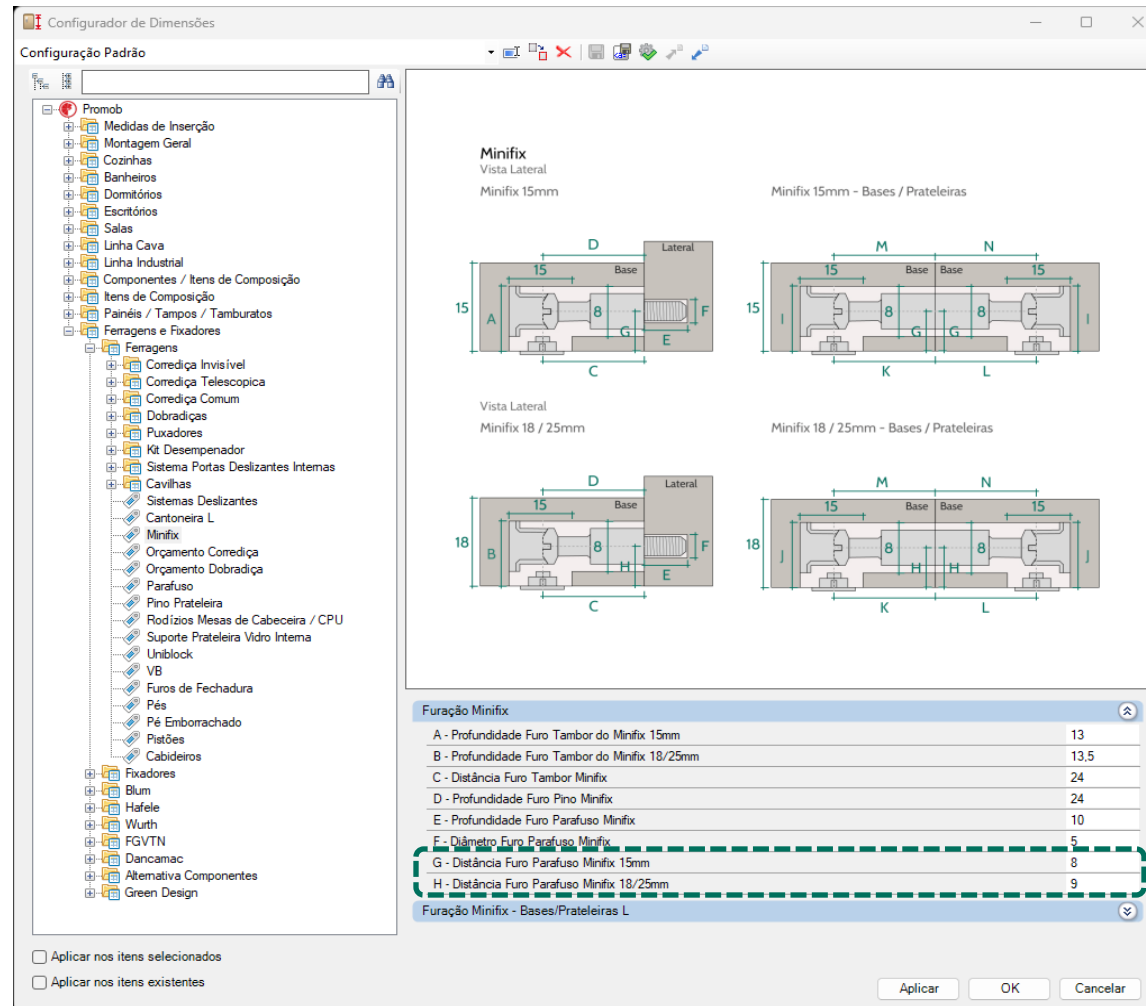
Por padrão, a corrediça invisível avança **10mm** na **traseira** da gaveta. Essa configuração e o desconto na caixa da gaveta podem ser alterados no **Configurador de Dimensões**.



Ferragens

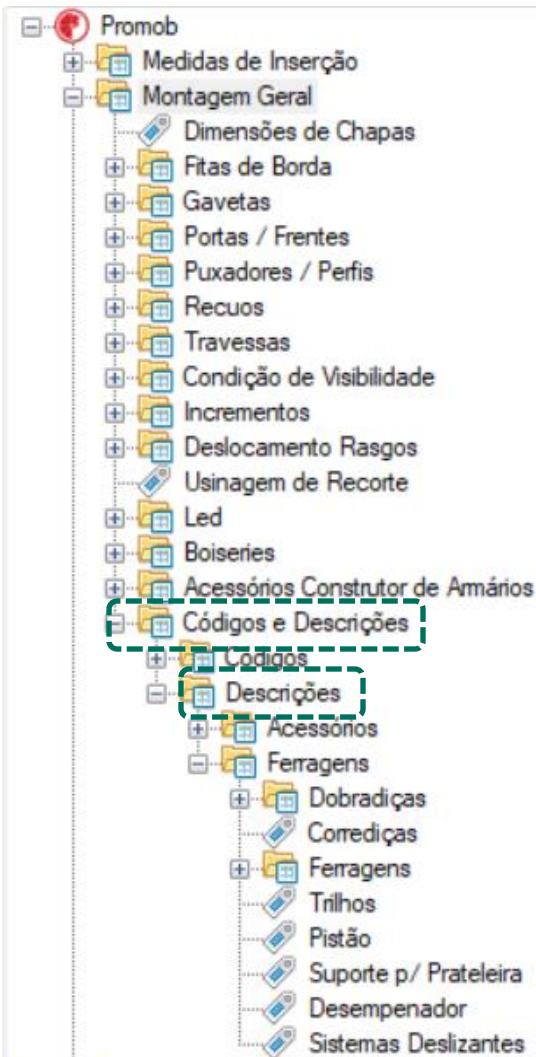
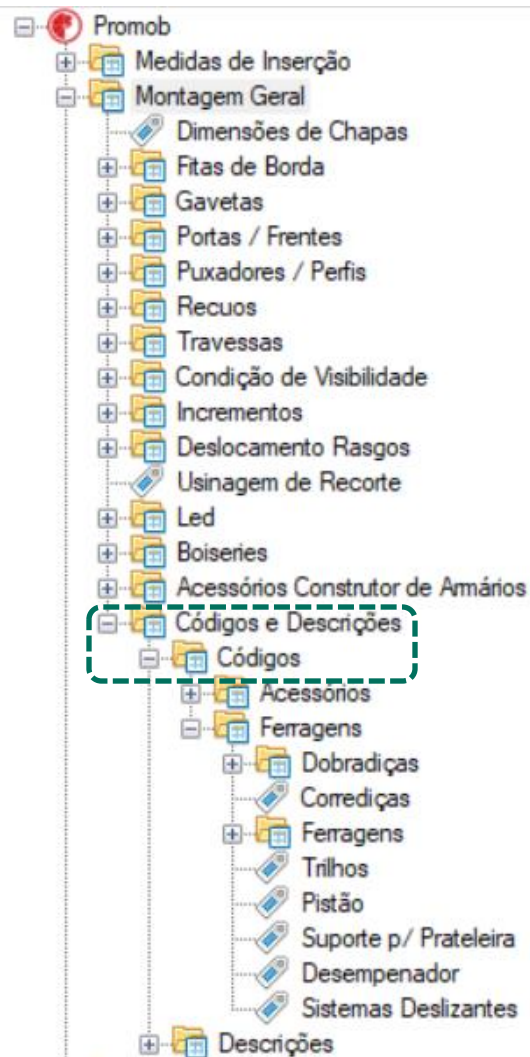
Configuração Minifix

É possível através do **Configurador de Dimensões** alterar o posicionamento do furo do parafuso do Minifix.



Códigos e Descrições

Existe a possibilidade de alterar os códigos e descrições dos acessórios e ferragens.



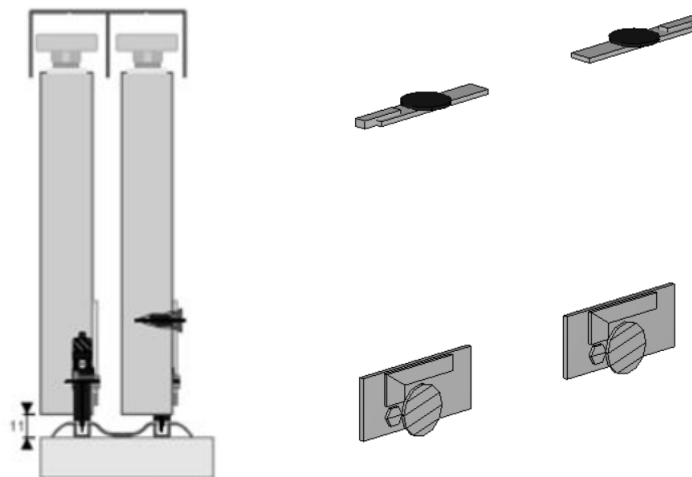
Caminho da configuração:
Montagem Geral – Códigos e
Descrições



Sistema Portas Deslizantes

Deslizantes Internas

Sistema deslizante genérico, como padrão para portas deslizantes. As definições de medidas das portas deslizantes podem ser configuradas no **Configurador de Dimensões**.



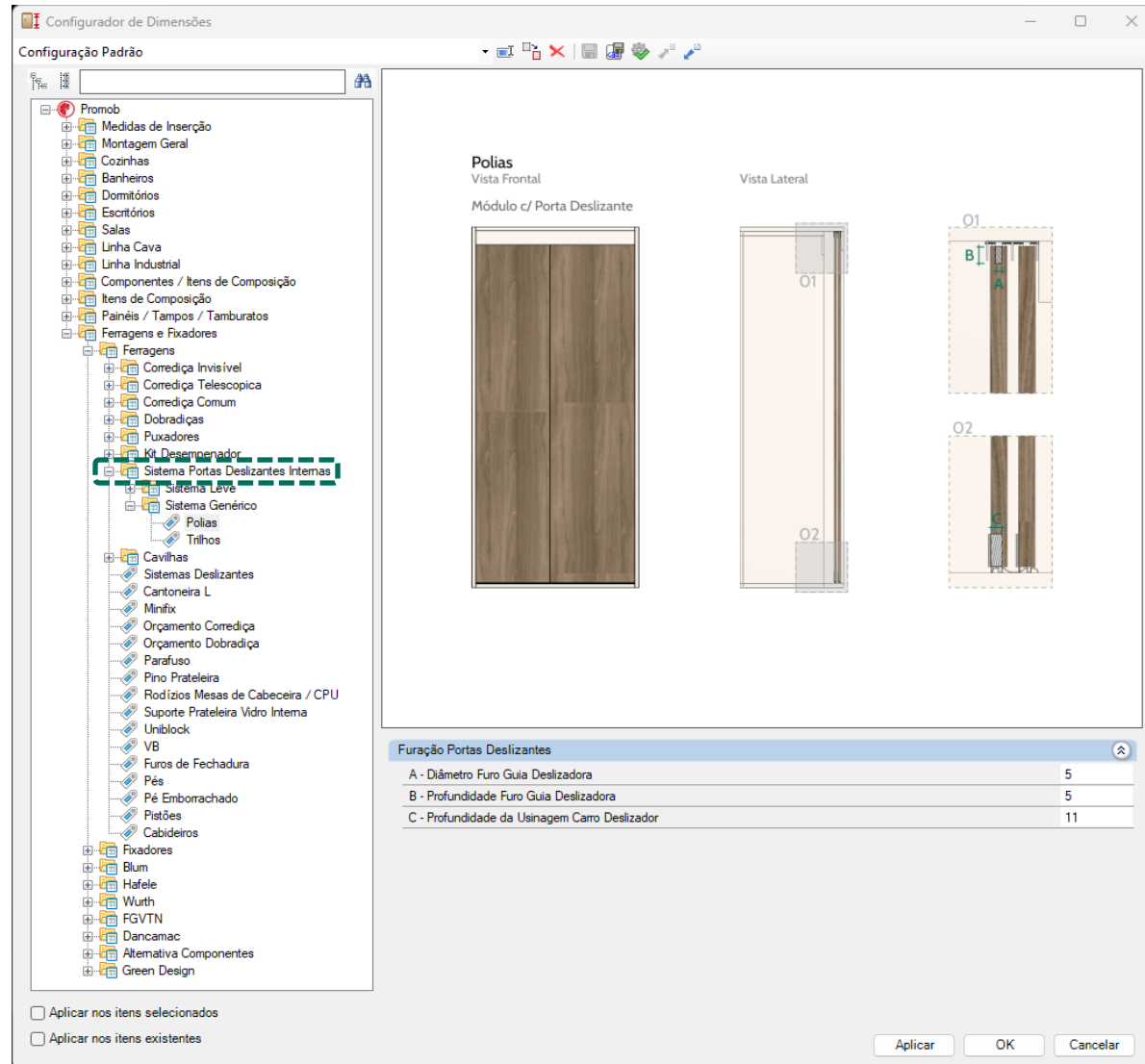
- Trilhos inferiores duplos.
- Trilhos e acessórios entram no orçamento.

Caminho da configuração estará disponível nos próximos slides.



Configuração Portas Deslizantes

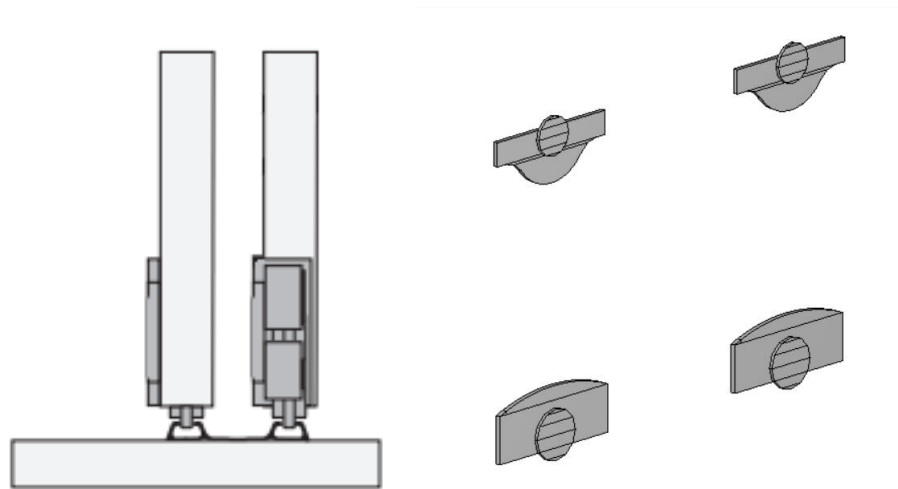
Deslizantes Internas



Sistema Portas Deslizantes

Deslizantes Internas Leves

Sistema deslizante leve, como opcional para portas deslizantes. As definições de medidas das portas deslizantes podem ser configuradas no **Configurador de Dimensões**.



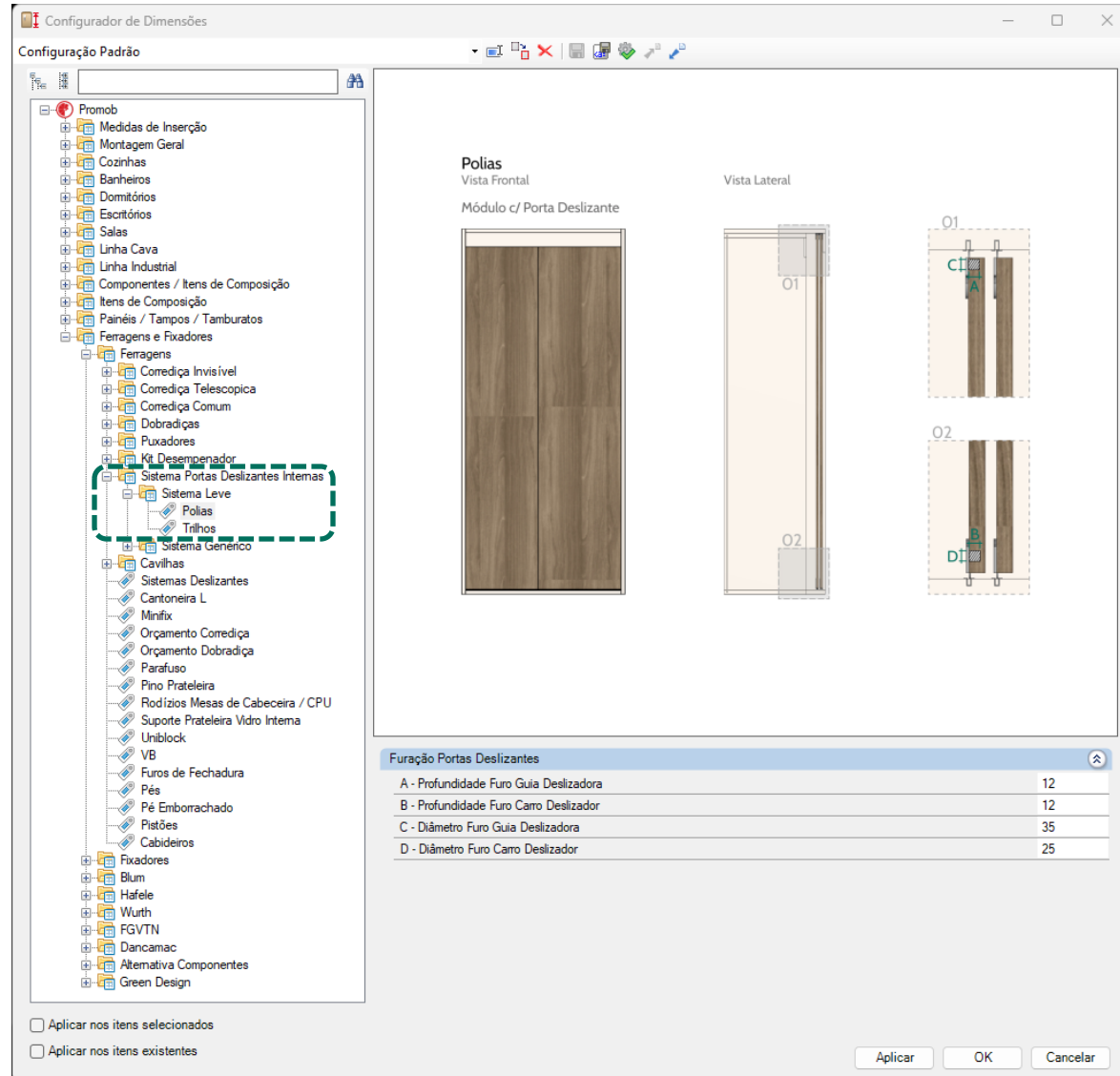
- Trilhos inferiores duplos.
- Trilhos e acessórios entram no orçamento.

Caminho da configuração estará disponível nos próximos slides.



Configuração Portas Deslizantes

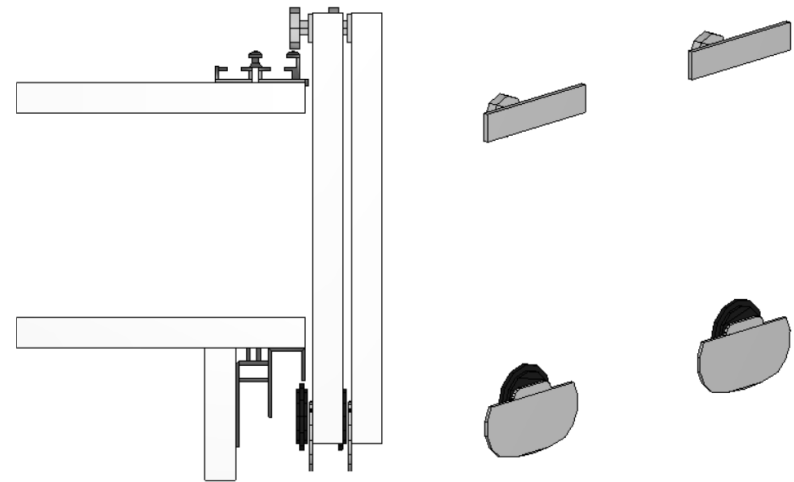
Deslizantes Internas Leves



Sistema Portas Deslizantes

Deslizantes Externas

As definições de medidas das portas deslizantes podem ser configuradas no Configurador de Dimensões.



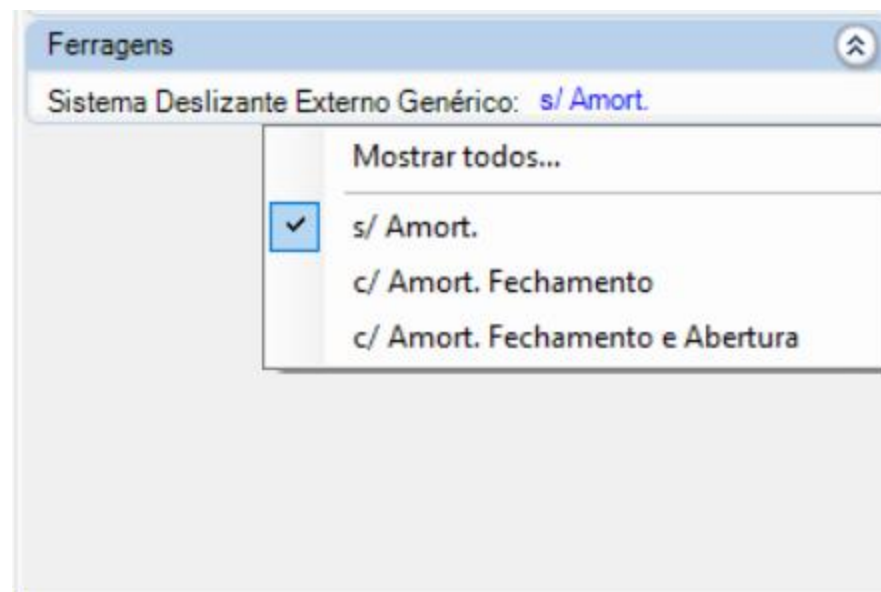
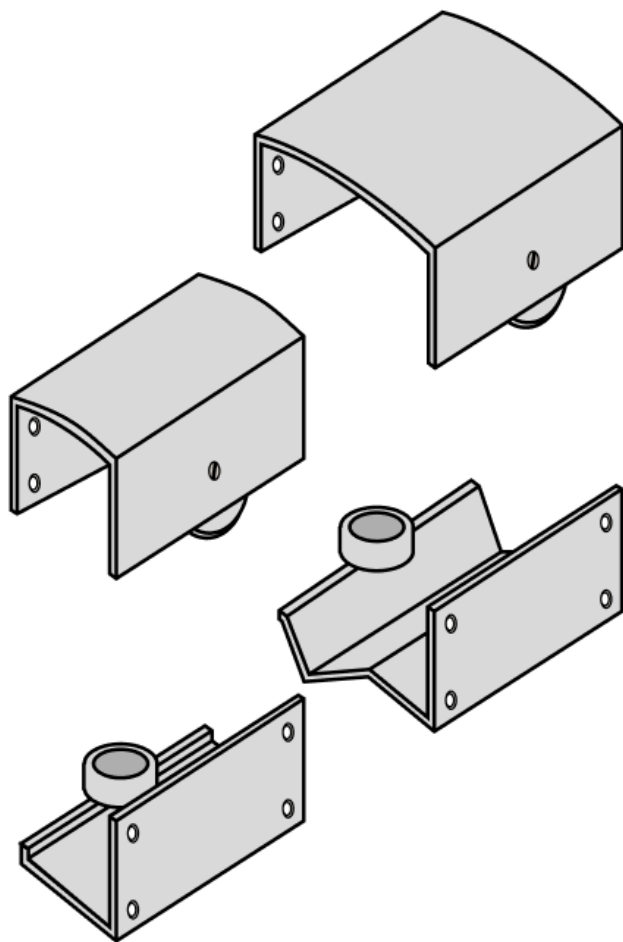
- Trilhos inferiores duplos.
- Trilhos e acessórios entram no orçamento.
- Não são geradas informações de furação.



Sistemas Deslizantes

Sistema Deslizante Externo Genérico

É possível alterar os modelos de sistemas deslizantes na aba Modelos.

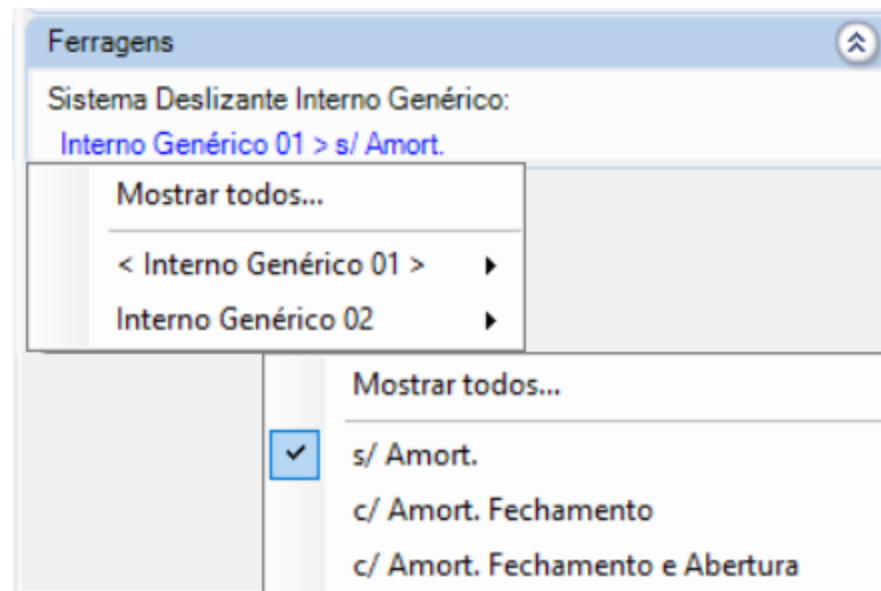
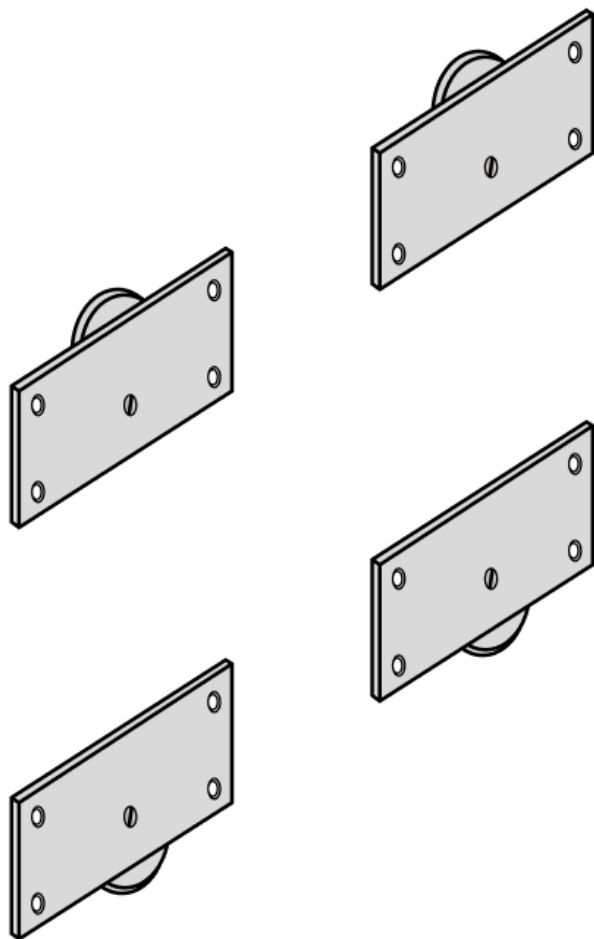


As definições de condição de visibilidade, códigos e descrições podem ser configuradas no Configurador de Dimensões.

Sistemas Deslizantes

Sistema Deslizante Interno Genérico

É possível alterar os modelos de sistemas deslizantes na aba Modelos.

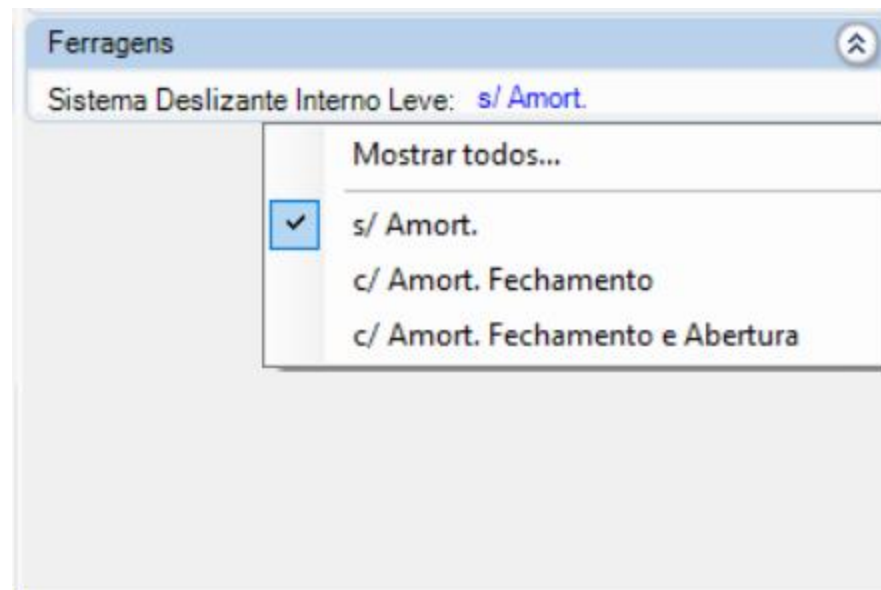
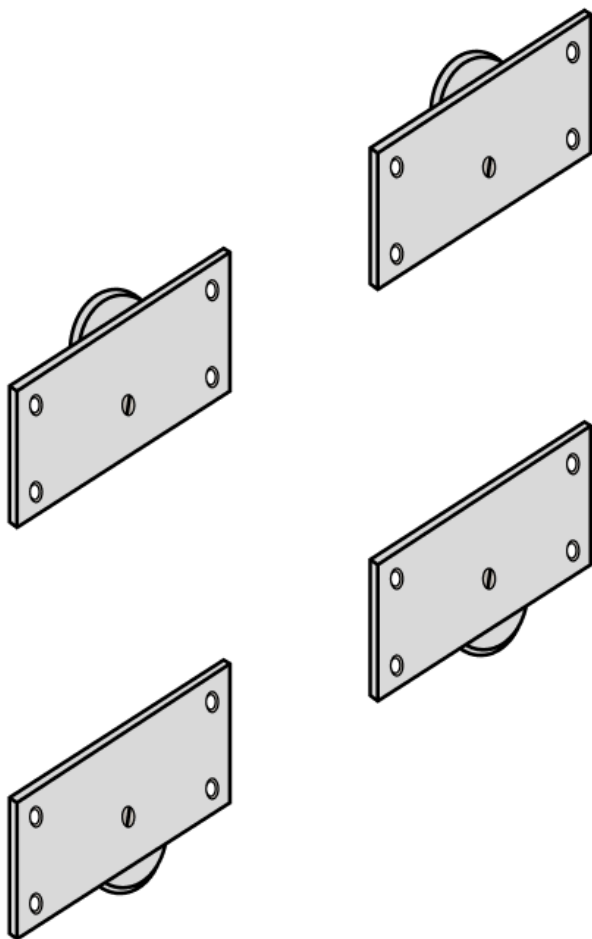


As definições de condição de visibilidade, códigos e descrições podem ser configuradas no Configurador de Dimensões.

Sistemas Deslizantes

Sistema Deslizante Interno Leve

É possível alterar os modelos de sistemas deslizantes na aba Modelos.

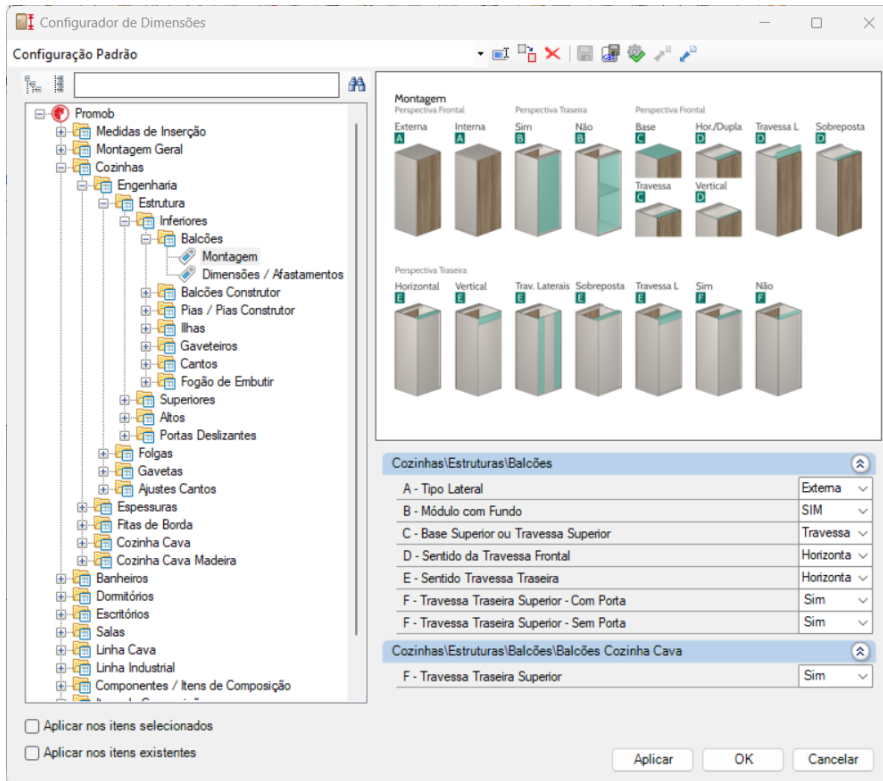


As definições de condição de visibilidade, códigos e descrições podem ser configuradas no Configurador de Dimensões.

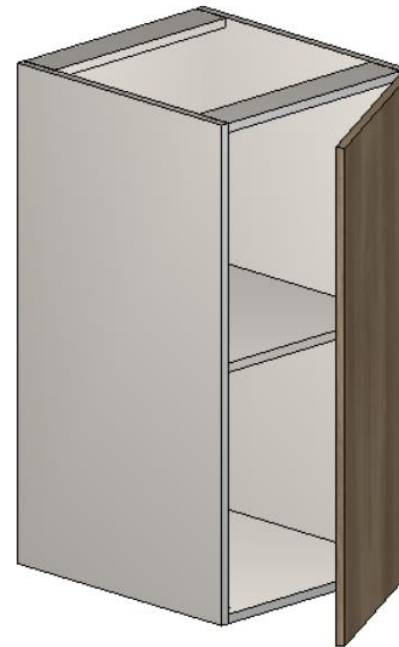
Montagem da Caixa

Lateral

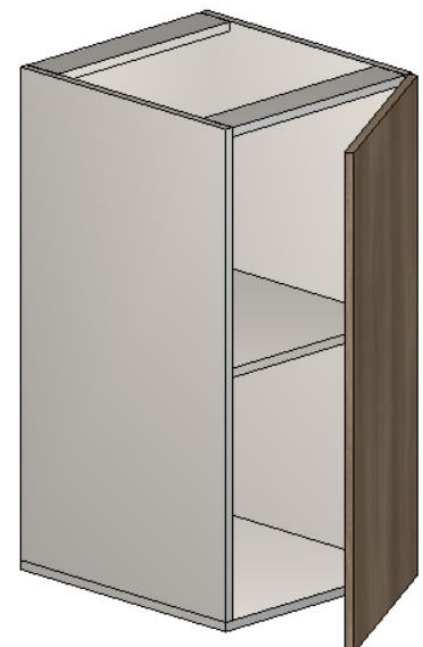
O modelo de caixa padrão deve ser pré-configurado.



Lateral Externa



Lateral Interna

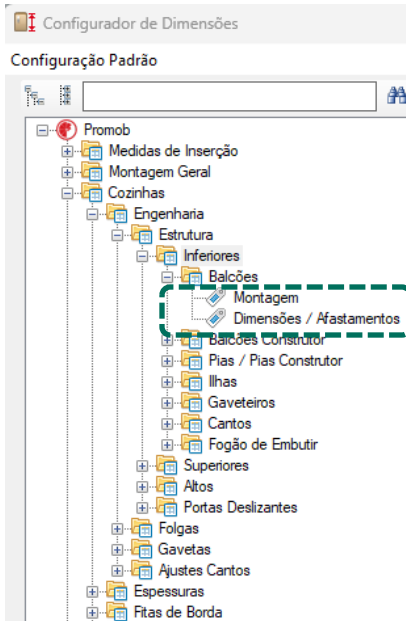


A montagem das caixas pode ser diferente em cada linha de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo: Ambiente > Engenharia > Estrutura > Linha específica > Montagem.

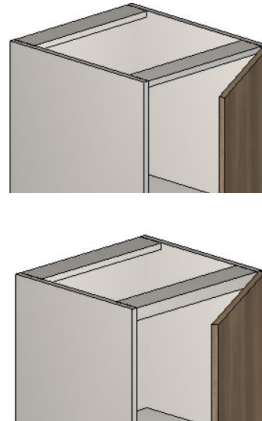
Montagem da Caixa

Travessas Frontais

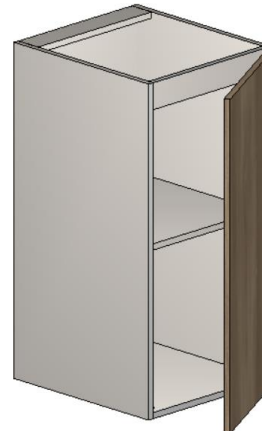
O modelo de caixa padrão deve ser pré-configurado.



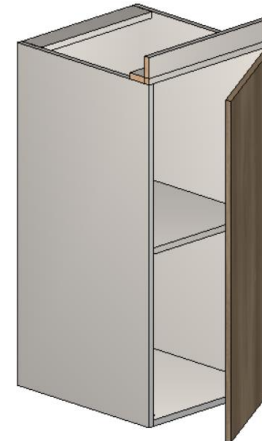
**Trav. Frontal Hor.
/ Hor. Dupla***



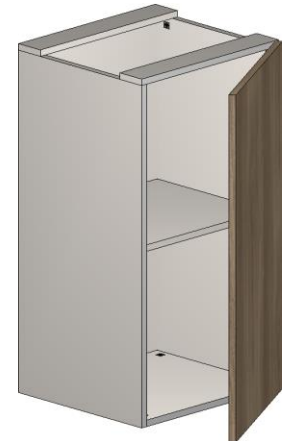
**Trav. Frontal
Ver.**



Trav. Frontal L



**Trav. Frontal
Sobreposta**



A inserção das travessas e o posicionamento do fundo devem ser definidos no **Configurador de Dimensões**.

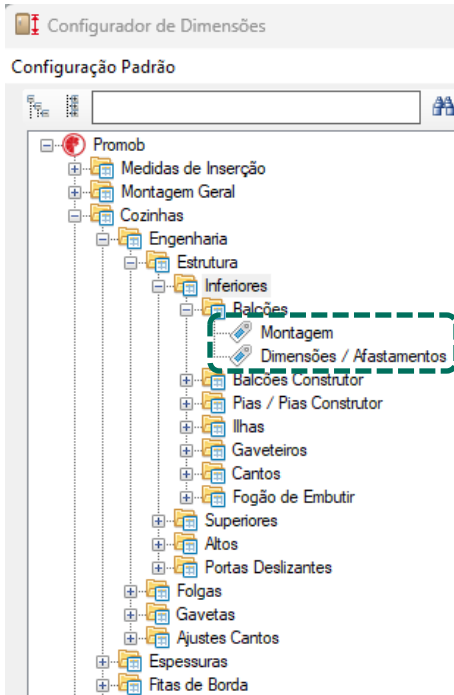
A montagem das caixas pode ser diferente em cada linha de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo: Ambiente > Engenharia > Estrutura > Linha Específica > Montagem.

* Disponível apenas na linha de Cozinhas/Inferiores

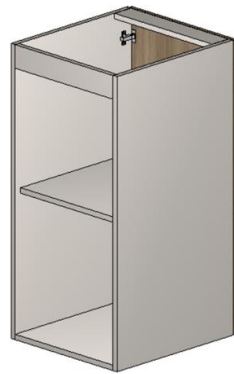
Montagem da Caixa

Travessas Traseira

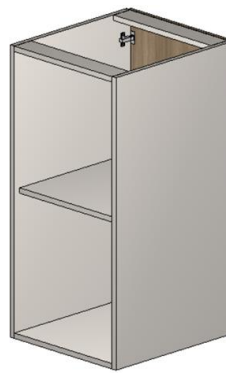
O modelo de caixa padrão deve ser pré-configurado.



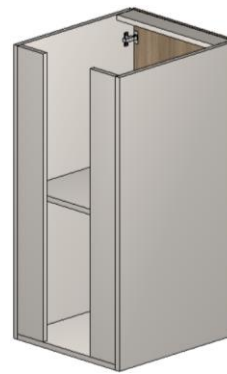
Trav. Superior Vert.



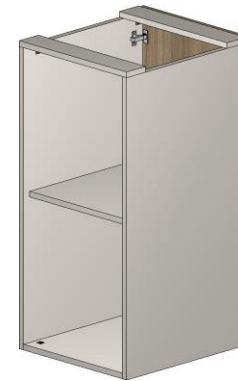
Trav. Horizontal



Trav. Lateral Vert.



Trav. Sobreposta



Travessa L



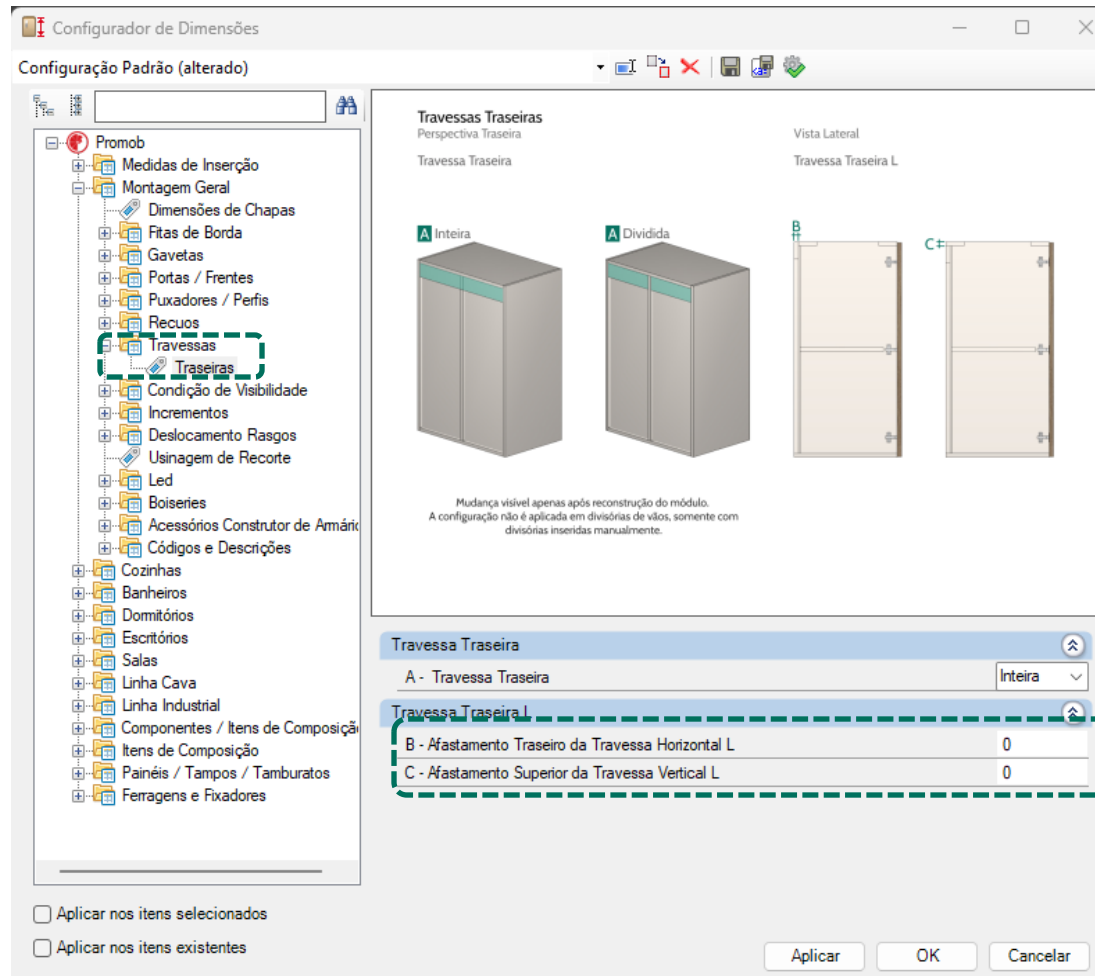
A inserção das travessas e o posicionamento do fundo devem ser definidos no **Configurador de Dimensões**.

A montagem das caixas pode ser diferente em cada linha de modulação (Cozinhas, Banheiros, Dormitórios, etc.). Porém, o caminho desta configuração será sempre o mesmo: Ambiente > Engenharia > Estrutura > Linha Específica > Montagem.

Montagem da Caixa

Travessas Traseira

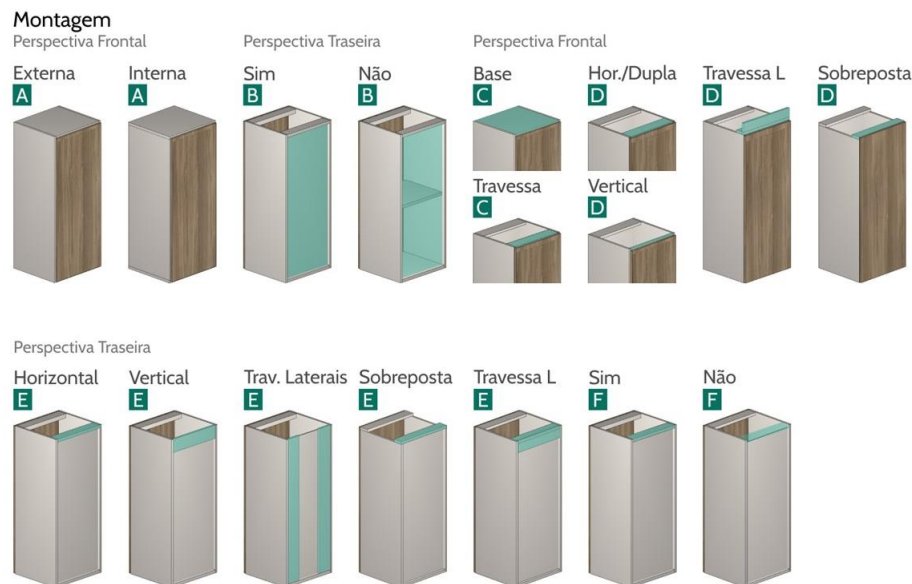
A travessa traseira L tem a possibilidade de aplicar um afastamento traseiro na travessa horizontal ou afastamento superior na travessa vertical.



Montagem da Caixa

Posicionamento do Fundo e de Travessas

O modelo de caixa padrão deve ser pré-configurado.



O posicionamento dos fundos e das travessas do Promob Maker é definido através do **Configurador de Dimensões**.

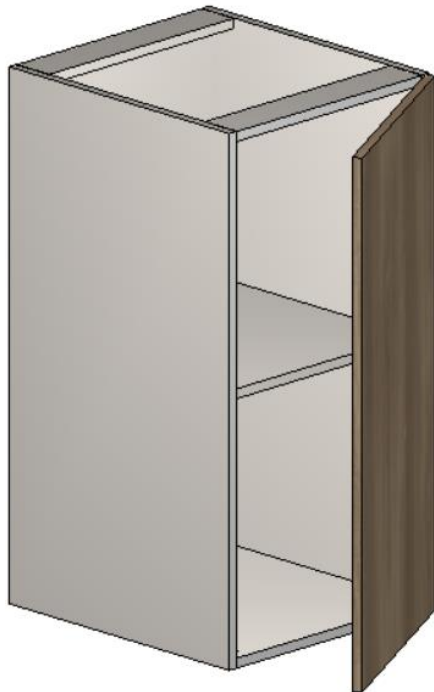
Não é possível visualizar a representação gráfica dos rasgos e rebaixos no ambiente de projeto, somente na documentação técnica gerada pelo **Builder View**.

É possível determinar através do **Configurador de Dimensões** a profundidade, a largura e a folga do rasgo/rebaixo.

Espessura

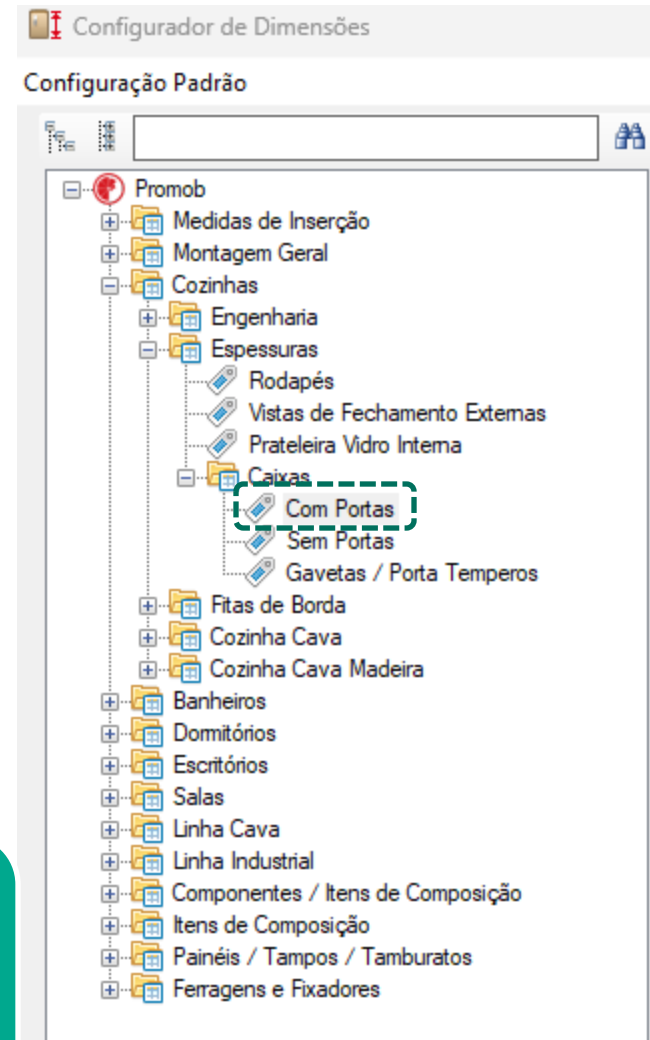
Componentes dos Módulos Com Portas

Os componentes que forma a caixa de módulos com portas:
Laterais, Base, Prateleiras e Travessas.



As espessuras serão definidas por componentes e aplicadas para todas as caixas dos módulos com portas de cozinhas, dormitórios e banheiros, podendo variar de uma linha para outra.

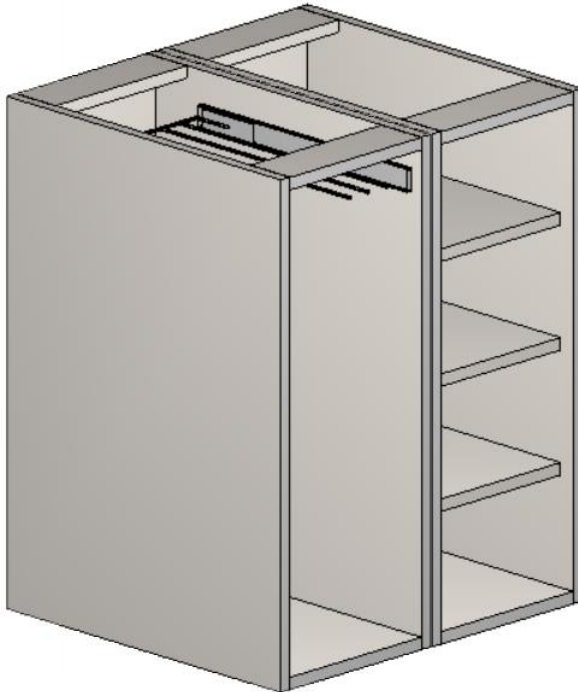
Espessuras de 15, 18 ou 25mm.



Espessura

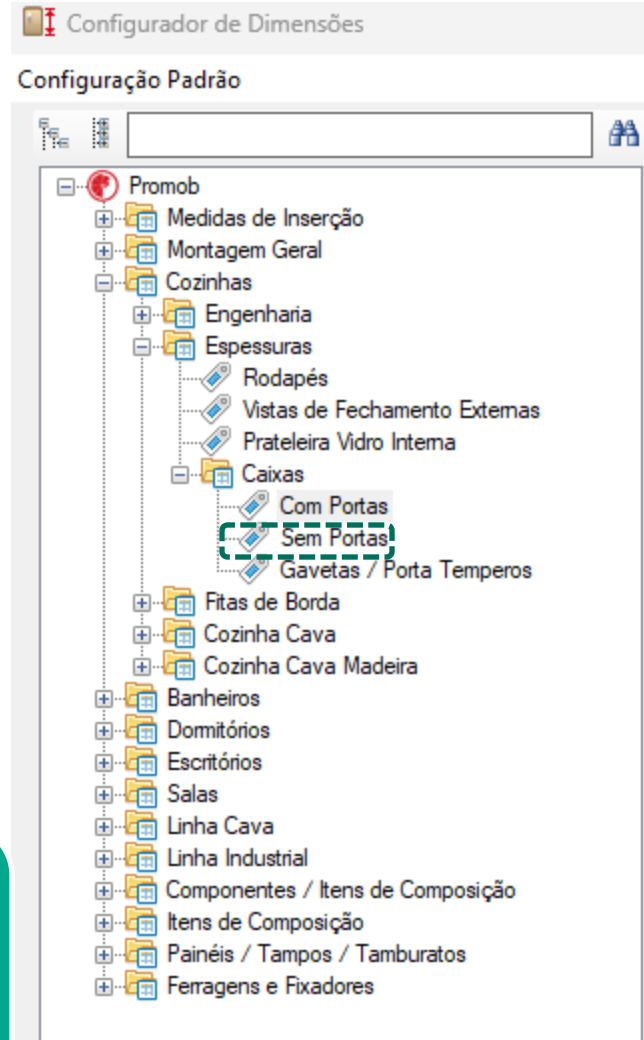
Componentes dos Módulos Sem Portas

Os componentes que forma a caixa de módulos sem portas:
Laterais, Base, Prateleiras e Travessas.



As espessuras serão definidas por componentes e aplicadas para todas as caixas dos módulos com portas de cozinhas, dormitórios e banheiros, podendo variar de uma linha para outra.

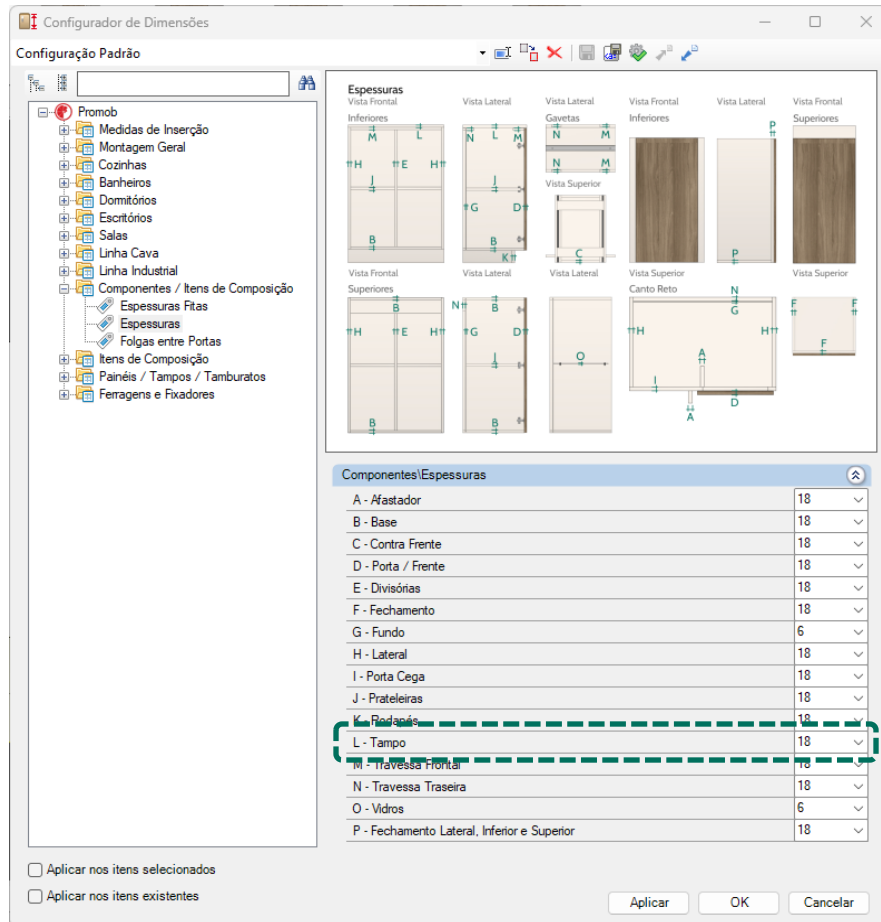
Espessuras de 15, 18 ou 25mm.



Espessura

Tampo Simples

A espessura do tampo composto é a soma das espessuras do tampo 1 e 2.

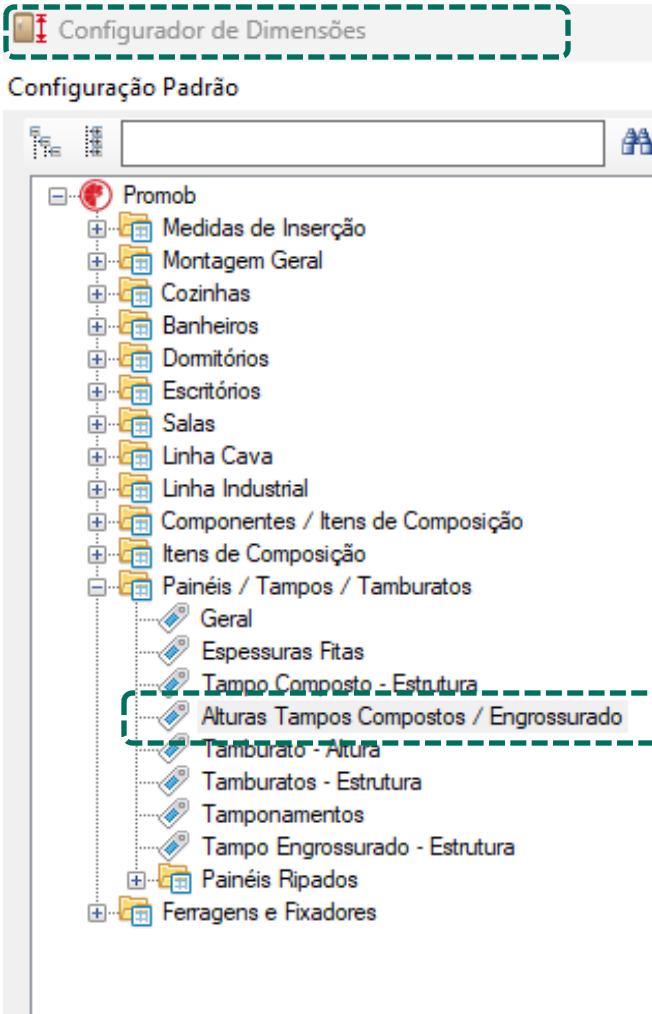


Espessuras de 15, 18 ou 25mm.

Espessura

Tampo Composto

A espessura do tampo composto é a **soma** das espessuras dos **tampos 1 e 2**.

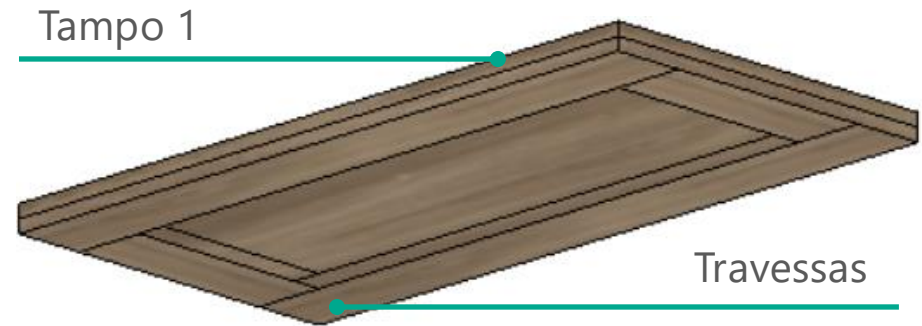
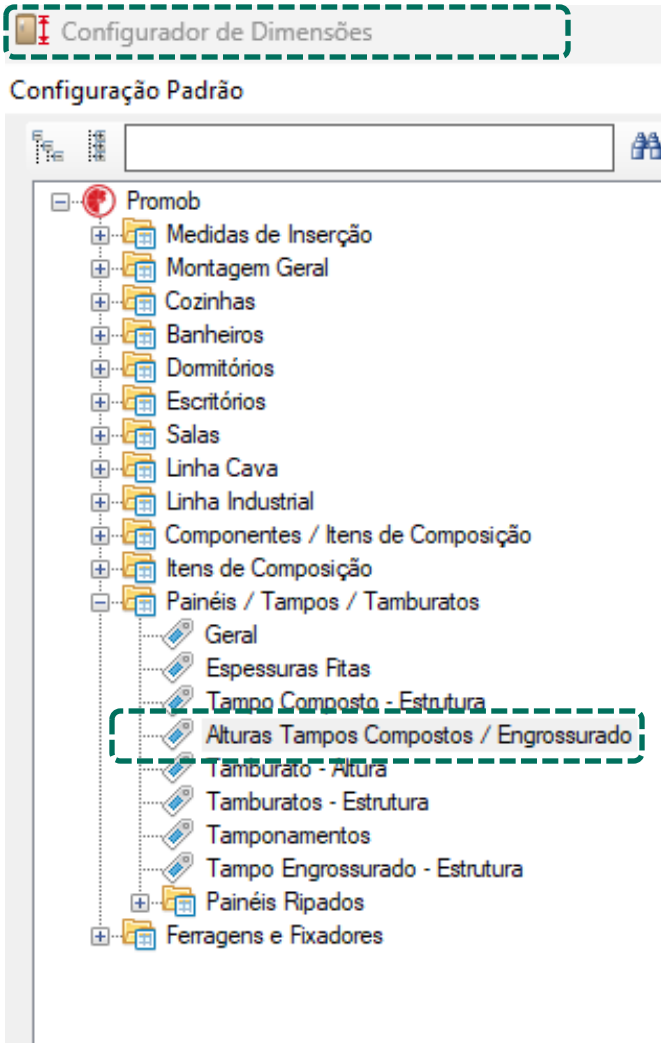


Tampo 1: Espessuras de 15, 18 ou 25mm
+
Tampo 2: Espessuras de 15, 18 ou 25mm.

Espessura

Tampo Engrossurado

A espessura deste tampo é a **soma** da espessura do **tampo 1** mais a espessura das **travessas de sustentação**.



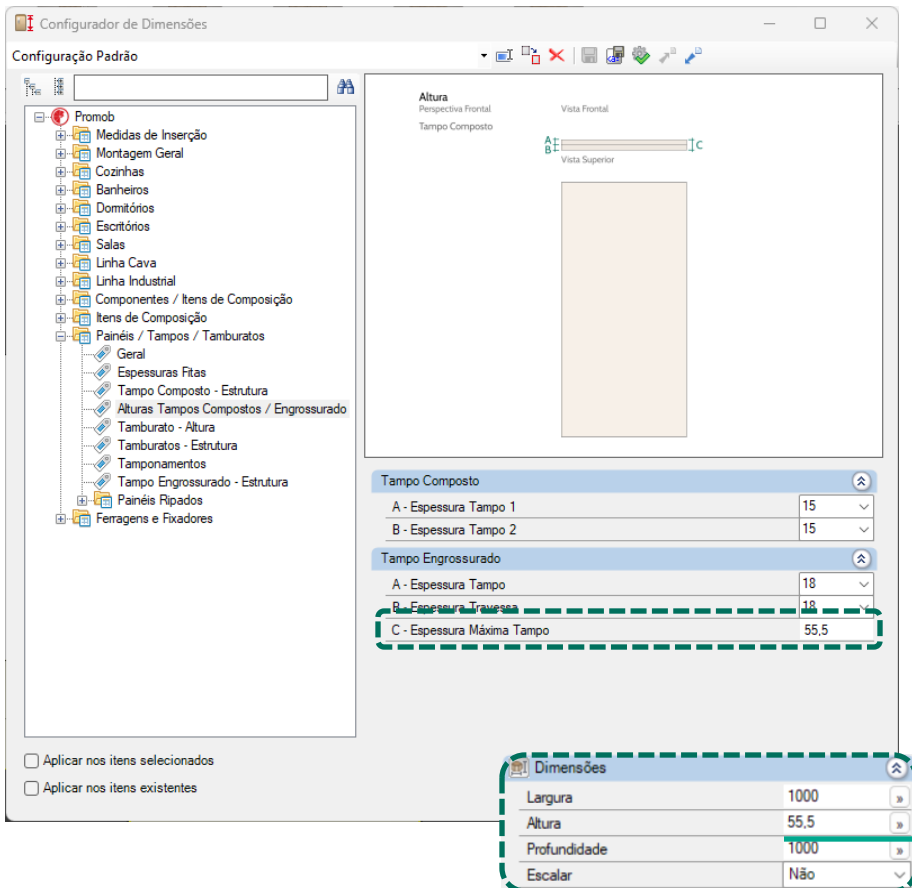
As configurações das espessuras e do sobrecorte ficam disponíveis no **Configurador de Dimensões**.

Tampo 1: Espessuras de 15, 18 ou 25mm
 +
Travessas de Sustentação:
Espessuras de 15, 18 ou 25mm.

Espessura

Tamponamento

Os tamponamentos compostos/engrossurados horizontais possuem repetição das travessas calculadas através da espessura máxima do tamponamento, por isso é importante que esta dimensão respeite o número de repetições desejada, levando em consideração a espessura do tampo e das travessas.



Espessura tampo e travessa: 18
Espessura **máxima** tamponamento: 37



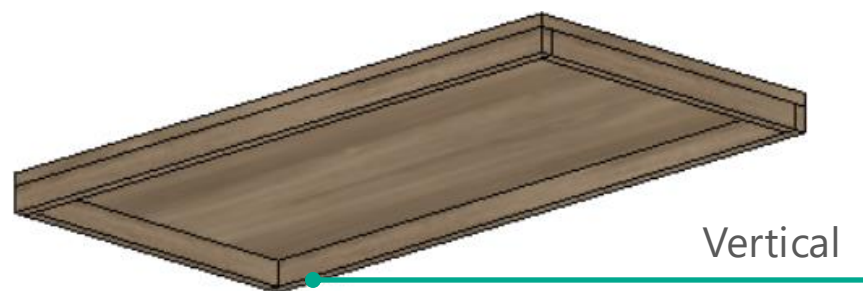
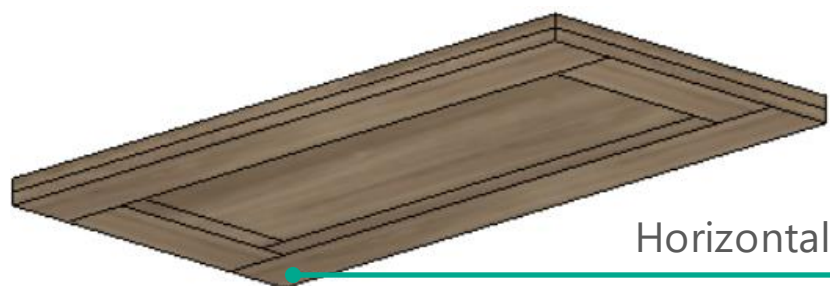
Espessura tampo e travessa: 18
Espessura **máxima** tamponamento: 55,5



Tampo

Engrossurado

Para o tampo engrossurado, estão disponíveis duas opções: **horizontal** e **vertical**.

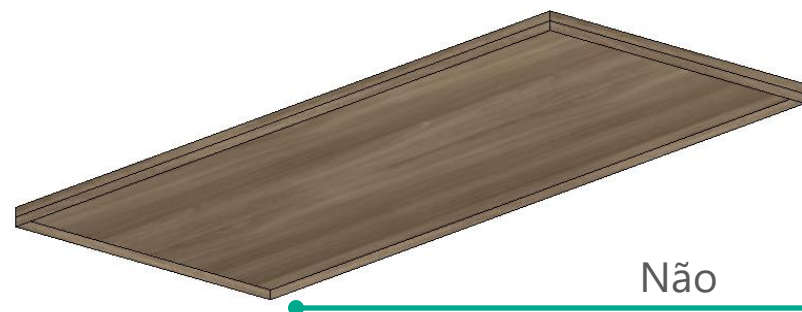
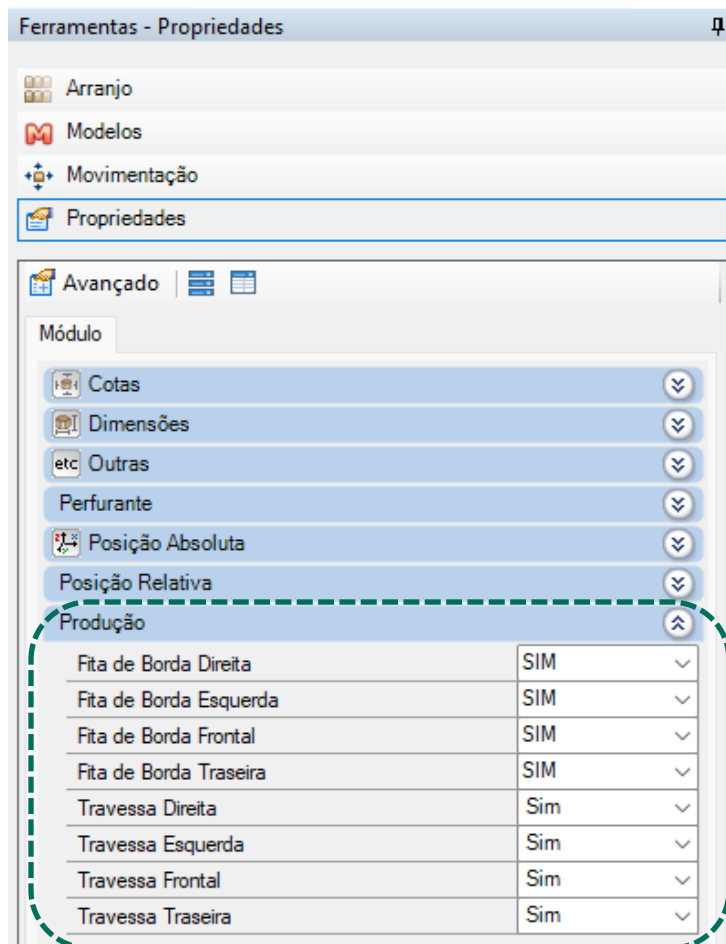


Ambos respeitam a dimensão máxima definida através do **Configurador de Dimensões**.

Tampo

Engrossurado

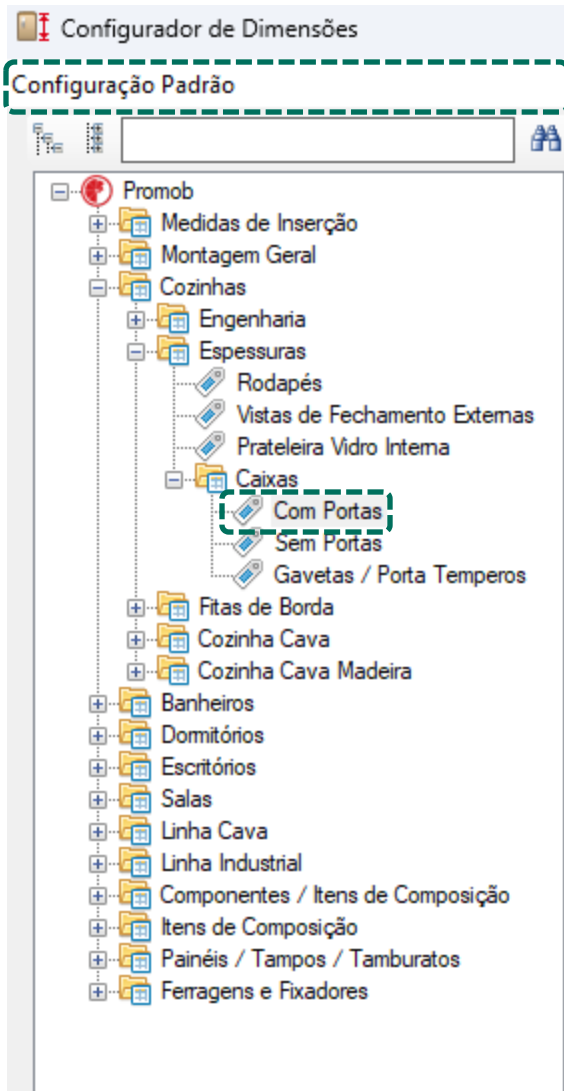
Os tampos engrossurados tem disponível a opção de utilização ou não das travessas através da aba de propriedades junto a condição das fitas de borda.



Espessura

Portas

A espessura do tampo composto é a **soma** das espessuras dos **tampos 1 e 2**.



Espessuras de 15, 18 ou 25mm

Tipos de Portas

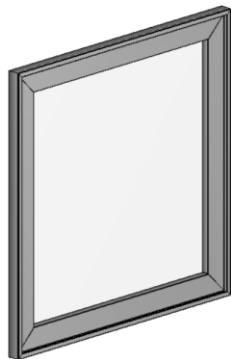
Alumínio

Disponíveis em módulos de Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.

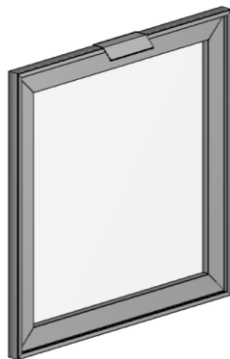
Reta



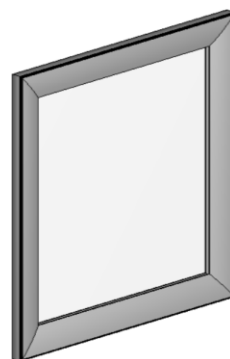
Perfil



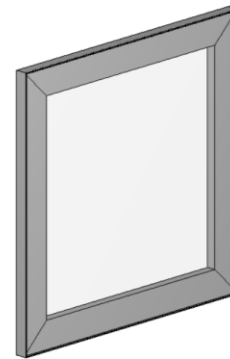
Perfil 45



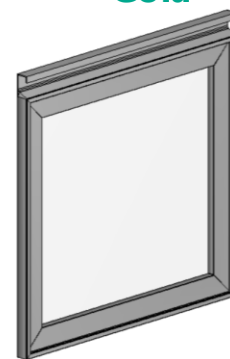
Perfil 50



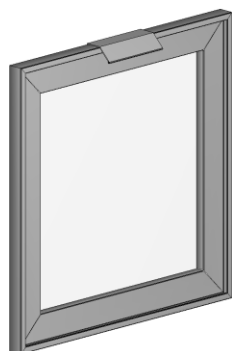
Perfil Borda



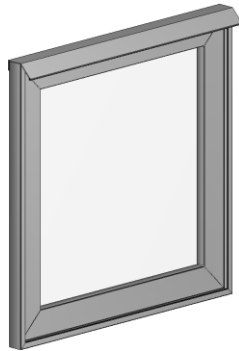
Perfil 45 +
Gola



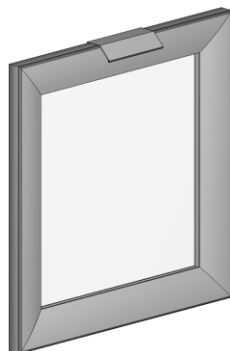
Perfil 45 +
Perfil Parcial



Perfil 45 +
Perfil Total



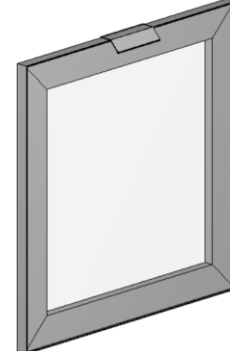
Perfil 50 +
Perfil Parcial



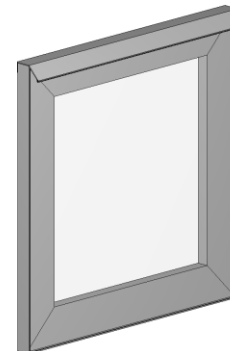
Perfil 50 +
Perfil Total



Perfil Borda +
Perfil Parcial



Perfil Borda +
Perfil Total



As portas com perfil de alumínio podem ter o miolo de **vidro** ou **madeira**.

Tipos de Portas

Provençal

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

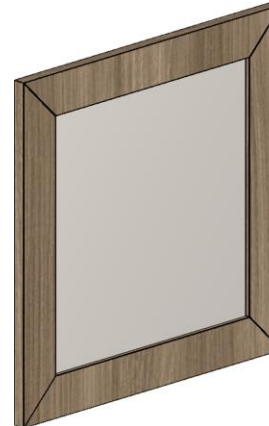
Provençal



Provençal Editável



Provençal 45°



Provençal Usinada



A porta **Provençal** e **Provençal Editável** podem ser configuradas para ser apenas um **painel único** ou ter as **partes separadas** (cinco painéis). O **painel central** da Porta Provençal Editável pode ser escolhido entre **Vidro** ou **Extra**. Quando selecionado a opção "**Extra**", pode ser criado modelos a partir dos acabamentos curingas, possibilitando inserir qualquer acabamento de preferência. A porta **Provençal** e a **Provençal Editável** possuem em seu orçamento a **Operação Provençal**, utilizada para acrescentar valores extras ao orçamento da porta.

A porta **Provençal 45** pode ser utilizada com o **Painel Central, Painel Traseiro Parcial** ou **Painel Traseiro Total**. A Porta **Provençal Usinada** pode ser utilizada como **Item Único, Explodida c/ Painel Traseiro Parcial** ou **Explodida c/ Painel Traseiro Total**.

Tipos de Portas

Gola

Portas com puxadores horizontais, disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Gola



Gola + Ponteira Aberta



Gola + Ponteira Fechada



Sobre o puxador gola:

- Fixado na porta com **parafusos**;
- Orçado por **metro linear**;
- A **altura** do **puxador** é definida no momento da implantação.
- Disponível com **ponteiras** nos modelos **aberta** e **fechada**.

Tipos de Portas

Gola

Portas com puxadores verticais, disponíveis em módulos de **Cozinha** e **Armários de Dormitórios**.

Gola



Gola + Ponteira Aberta



Gola + Ponteira Fechada



- Sobre o puxador gola:
- Fixado na porta com **parafusos**;
 - Orçado por **metro linear**;
 - A **altura** do **puxador** é definida no momento da implantação.
 - Disponível com **ponteiras** nos modelos **aberta** e **fechada**.

Tipos de Portas

Versatile e Udine

Portas com puxadores horizontais, disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Versatile



Versatile + Ponteira



Udine



Sobre os Puxadores:

Estão disponíveis as opções **Versatile** e **Versatile com ponteira**;
A **altura** dos **puxadores** são definidas no momento da implantação.

Tipos de Portas

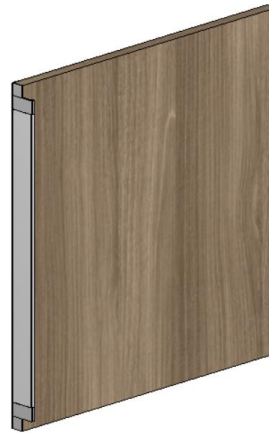
Versatile e Udine

Portas com puxadores verticais, disponíveis em módulos de **Cozinha e Armários de Dormitórios**.

Versatile



Versatile + Ponteira



Udine



Sobre os Puxadores:

Estão disponíveis as opções **Versatile** e **Versatile com ponteira**;
A **altura** dos **puxadores** são definidas no momento da implantação.

Tipos de Portas

Perfil Y

Portas com puxadores horizontais, disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Perfil Y



Perfil Y + Ponteira Parcial



Perfil Y + Ponteira Total



Sobre o Perfil Y:

Está disponível com as opções **Perfil Y** e **Perfil Y com ponteira**;
É possível escolher o acabamento da **fita do perfil** na tela de **modelos**.

Tipos de Portas

Perfil Y

Portas com puxadores verticais, disponíveis em módulos de **Cozinha e Armários de Dormitórios**.

Perfil Y



Perfil Y + Ponteira Parcial



Perfil Y + Ponteira Total



Sobre o Perfil Y:

Está disponível com as opções **Perfil Y** e **Perfil Y com ponteira**;
É possível escolher o acabamento da **fita do perfil** na tela de **modelos**.

Tipos de Portas

Perfil

Portas com puxadores horizontais, disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas**.

Perfil Parcial



Perfil Total



Sobre os Puxadores:
Orçado em **metro linear**;
A altura dos puxadores é definida no **configurador de dimensões**.

Tipos de Portas

Perfil

Portas com puxadores verticais, disponíveis em módulos de **Cozinha e Armários de Dormitórios**.

Perfil Parcial



Perfil Total



Sobre os Puxadores:
Orçado em **metro linear**;
A altura dos puxadores é definida no **configurador de dimensões**.

Tipos de Portas

Ripadas, Almofadada, Usinada Ventilada e Fecho Toque

Disponíveis em módulos de Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.

Ripada



Ripada Ventilada



Almofadada



Usinada Ventilada



Fecho Toque



A porta **Almofadada** possui **usinagem em linha** para o desenho técnico. Visualmente a porta altera a dimensão da largura da usinagem

As portas **Ripadas** possuem opções no **Configurador de Dimensões** para alterar a espessura do painel e das ripas, largura da ripa e tamanho dos frisos.

Tipos de Portas

Cava

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Parcial Hor.



Parcial Ver.



Central Hor.



Central Ver.



Horizontal



Vertical



Modelos disponíveis em toda a **biblioteca e construtor de armários.**

Modelos de **Cava Vertical** disponíveis apenas em **portas giratórias.**

Dimensões produtivas e visuais dos puxadores disponíveis no **Configurador de Dimensões.**

Tipos de Portas

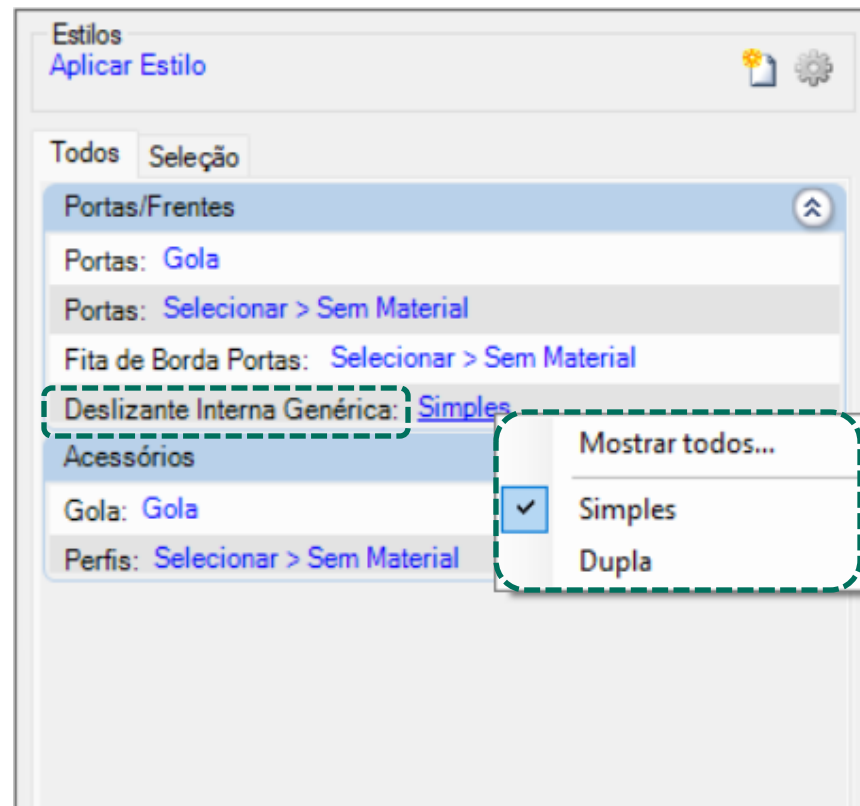
Deslizantes



Simples



Dupla



Para as portas deslizantes, estão disponíveis a opção de **modelo simples** (puxador na direita ou esquerda) e o **modelo duplo** (puxador dos 2 lados);

Tipos de Frentes

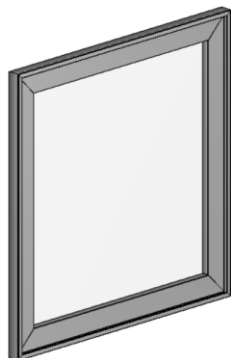
Alumínio

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

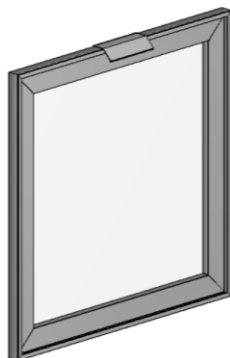
Reta



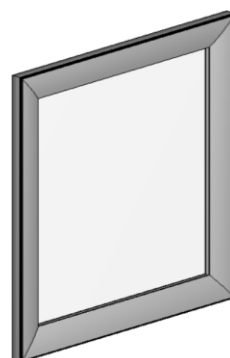
Perfil



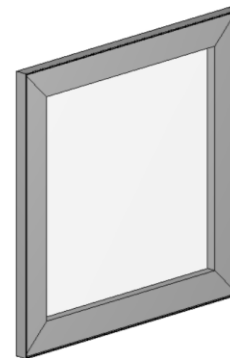
Perfil 45



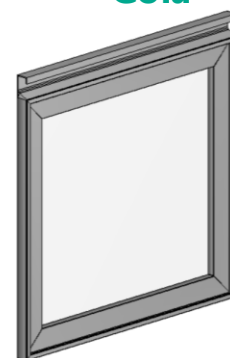
Perfil 50



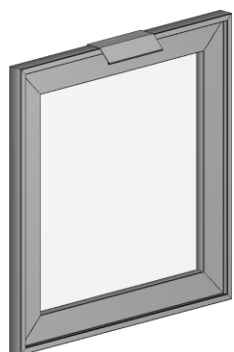
Perfil Borda



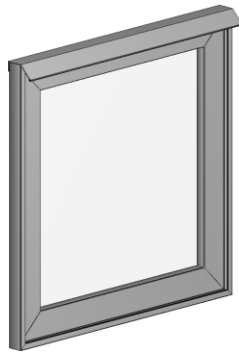
Perfil 45 +
Gola



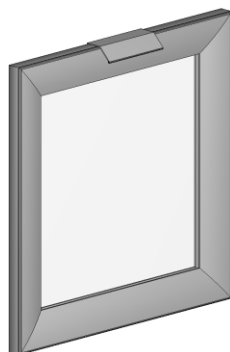
Perfil 45 +
Perfil Parcial



Perfil 45 +
Perfil Total



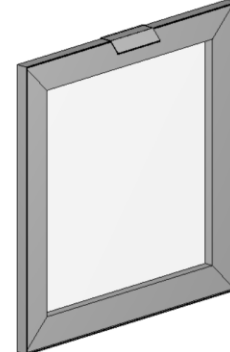
Perfil 50 +
Perfil Parcial



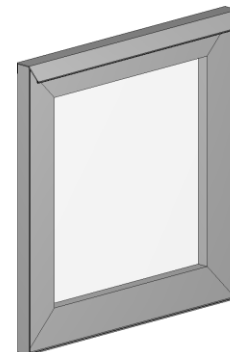
Perfil 50 +
Perfil Total



Perfil Borda +
Perfil Parcial



Perfil Borda +
Perfil Total



As frentes com perfil de alumínio podem ter o miolo de **vidro** ou **madeira**.

Tipos de Frentes

Retas e Usinada

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Reta c/ Rebaixo



Reta



Usinada



Sapateiras possuem estrutura de gavetas internas, porém, os modelos de frente disponíveis são apenas **Reta** e **Usinada**.

A altura da folga para **Frente Reta c/ Recuo** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Tipos de Frentes

Provençal

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

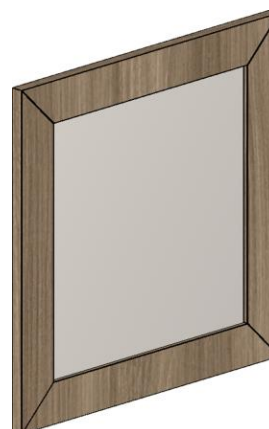
Provençal



Provençal Editável



Provençal 45°



Provençal Usinada



As frentes **Provençal** e **Provençal Editável** podem ser configuradas para serem de um **Painel Central** ou ter partes separadas (cinco painéis). O **painel central** da **Frente Provençal Editável** pode ser escolhido entre **Vidro** ou **Extra**. Quando a opção "**Extra**" é selecionada, modelos podem ser criados a partir de acabamentos curingas, o que permite inserir qualquer acabamento preferido. As Frentes **Provençais** e as Frentes **Provençais Editáveis** têm em seu orçamento a **Operação Provençal**, usada para adicionar valores extras ao orçamento da frente.

As frentes **Provençal 45** podem ser usadas com **Painel Central, Painel Traseiro Parcial** ou **Painel Traseiro Total**. As frentes **Provençal Usinada** pode ser utilizada como **Item Único, Explodida c/ Painel Traseiro Parcial** ou **Explodida c/ Painel Traseiro Total**.

Tipos de Frentes

Gola

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Gola



Gola Ponteira Aberta



Gola Ponteira Fechada



Sobre o puxador gola:

- Fixado na porta com **parafusos**;
- Orçado por **metro linear**;
- A **altura** do **puçador** é definida no momento da implantação.
- Disponível com **ponteiras** nos modelos **aberta** e **fechada**.

Tipos de Frentes

Versatile e Uline

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Versatile



Versatile + Ponteira



Uline



Sobre os Puxadores:

Estão disponíveis as opções **Versatile** e **Versatile com ponteira**;
A **altura** dos **puxadores** são definidas no momento da implantação.

Tipos de Frentes

Perfil Y

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Perfil Y



Perfil Y + Ponteira Parcial



Perfil Y + Ponteira Total



Estão disponíveis as opções **Versatile** e **Versatile com ponteira**;
A **altura** dos **puxadores** são definidas no momento da implantação.

Tipos de Frente

Perfil

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Perfil Parcial



Perfil Total



Sobre os Puxadores:
Orçado em **metro linear**;
A altura dos puxadores é definida no **configurador de dimensões**.

Tipos de Frentes

Ripadas, Almofadada e Cava

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Almofadada



Ripada



Ripada Ventilada



Cava Horizontal



A frente **Almofadada** possui **usinagem em linha** para o desenho técnico. Visualmente a porta altera a dimensão da largura da usinagem

As frentes **Ripadas** possuem opções no **Configurador de Dimensões** para alterar a espessura do painel e das ripas, largura da ripa e tamanho dos frisos.

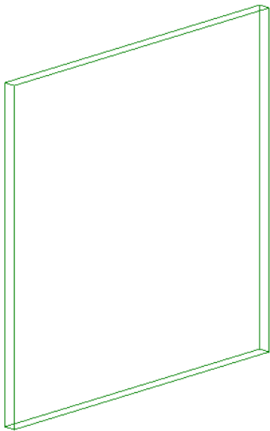
As dimensões produtivas e visuais das **Frentes Cava** estão disponíveis no Configurador de Dimensões

Tipos de Frentes

Sem Frente e Fecho Toque

Disponíveis em módulos de **Cozinha, Banheiro, Dormitórios, Escritórios e Salas.**

Sem Frente



Fecho Toque



Para utilizar o modelo **Fecho Toque**, é preciso alterar o modelo da **corrediça** para **Fecho Toque**. Modelo **Sem Frente** disponível apenas para gavetas "s/ corpo".

Orçamento de Portas e Frentes

Alumínio

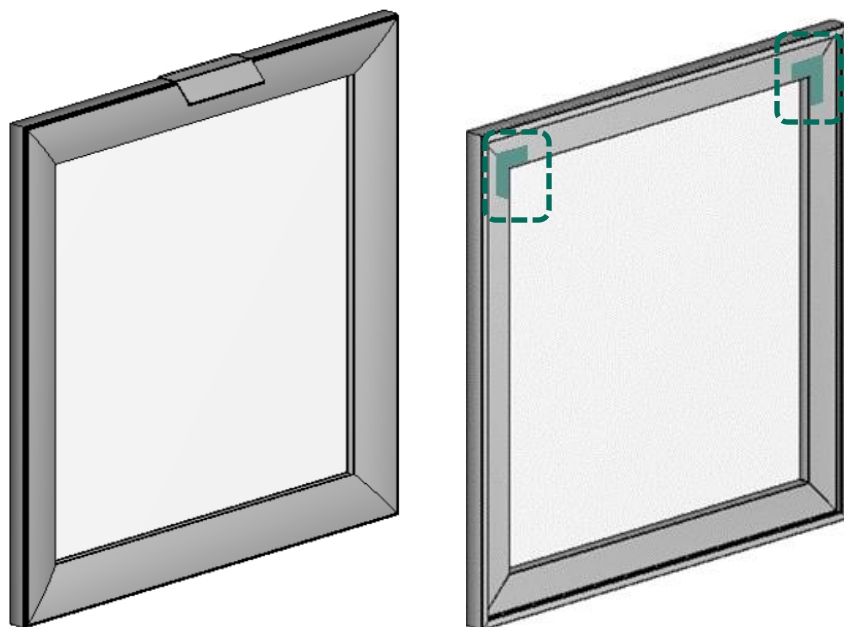
Padrão

Metro Linear do Perfil
+
Metro Quadrado do Vidro ou MDF
=
Produz e Monta a Porta

ou

Opcional

Metro Quadrado da Porta
=
Compra a Porta Pronta

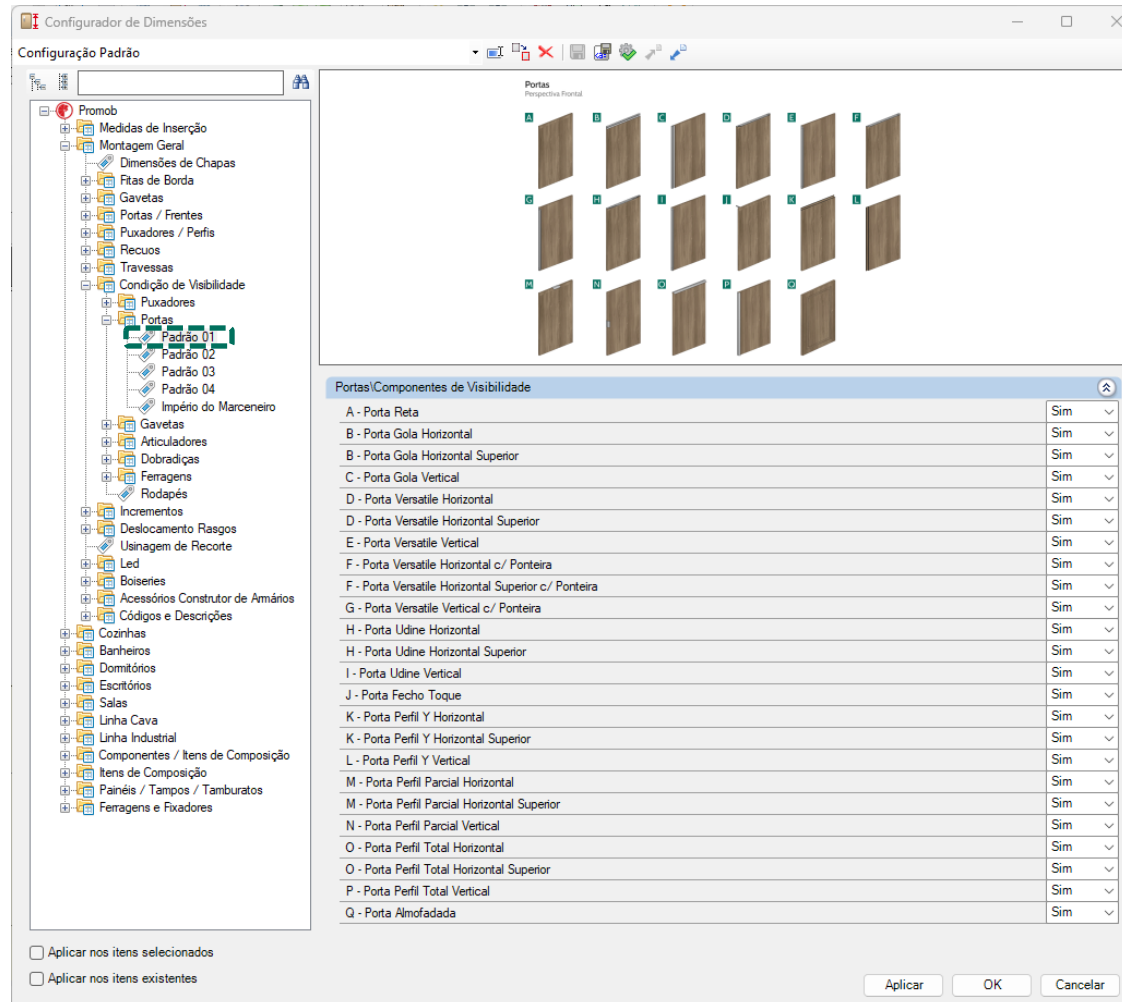


Configuração disponível para todas as portas de **alumínio** no **Configurador de Dimensões** em **Montagem Geral - Puxadores/Perfil - Portas Alumínio Orçamento**.

Em **Montagem Geral – Portas/Frentes - Alumínio**, é possível definir a **visibilidade** e **quantidade** de **conectores** em cada porta.

Tipos de Portas

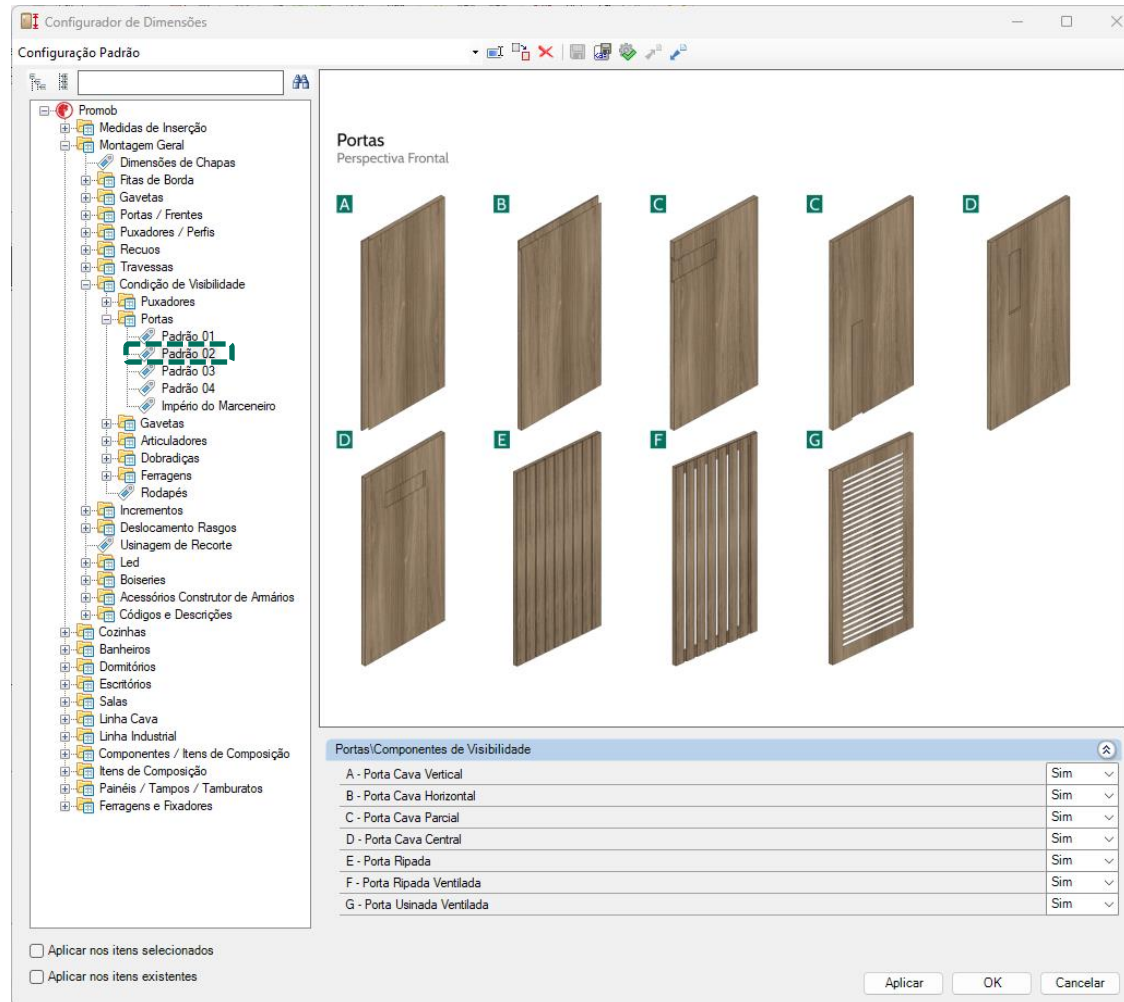
Portas 01



Sobre as Portas:
Existe a possibilidade de **não** utilizar portas.

Tipos de Portas

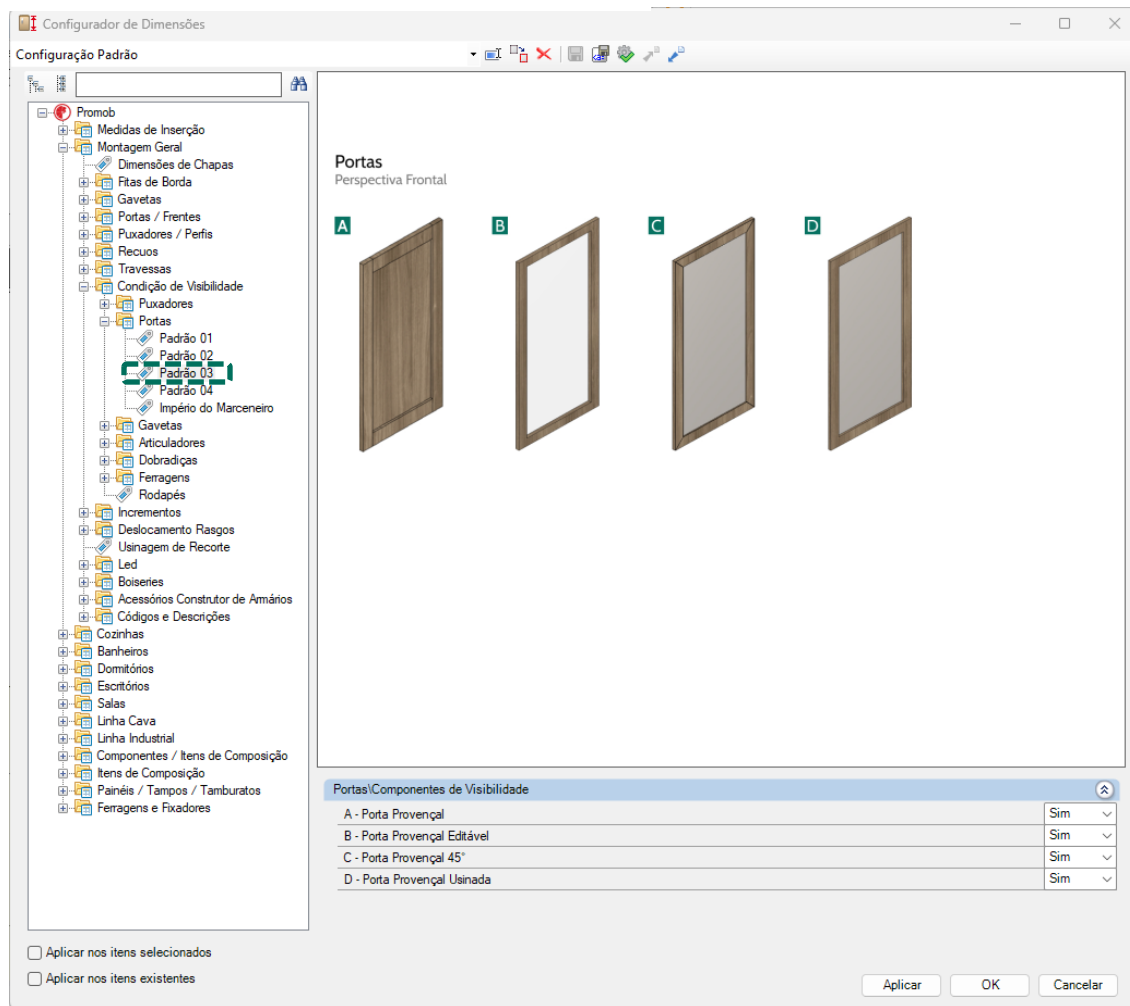
Portas 02



Sobre as Portas:
Existe a possibilidade de **não** utilizar portas.

Tipos de Portas

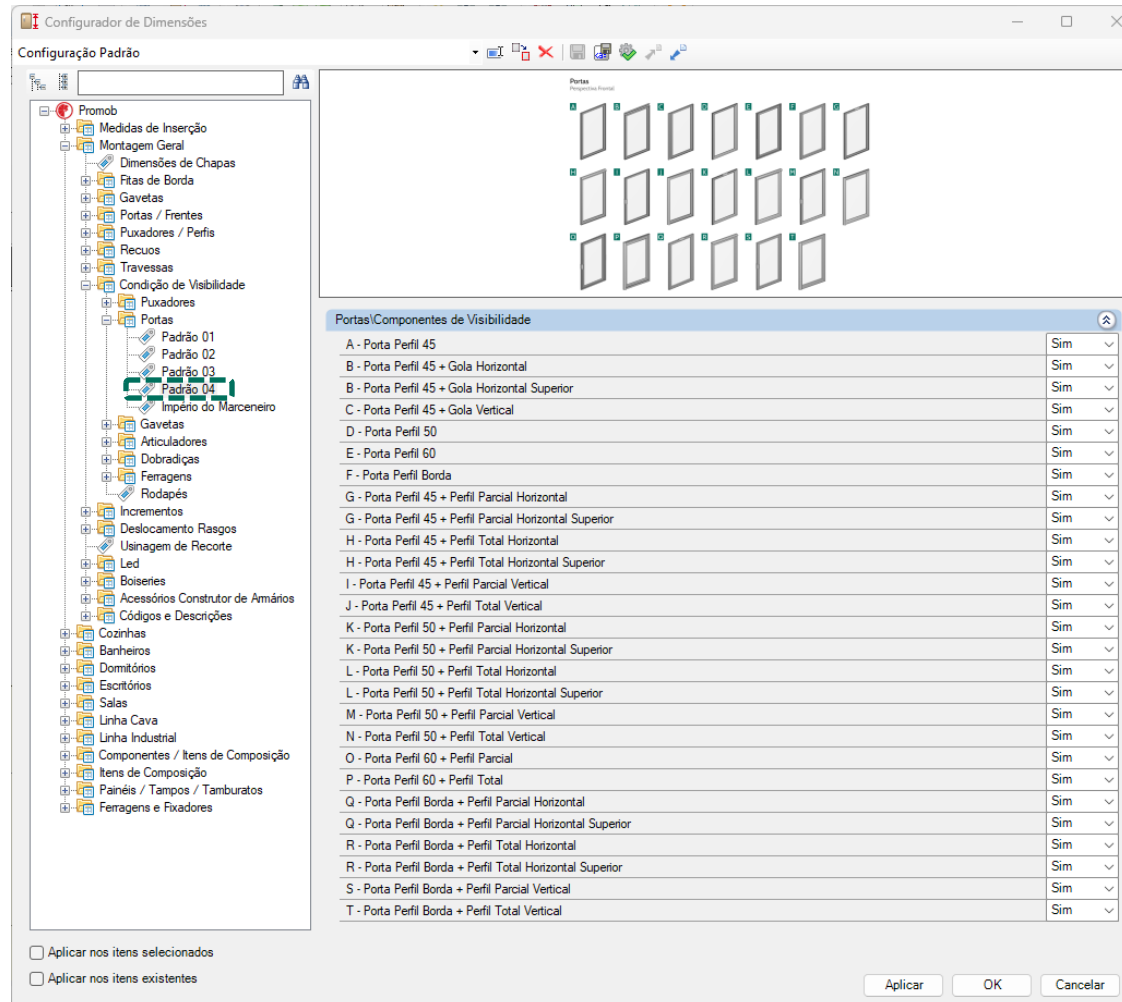
Portas 03



Sobre as Portas:
Existe a possibilidade de **não** utilizar portas.

Tipos de Portas

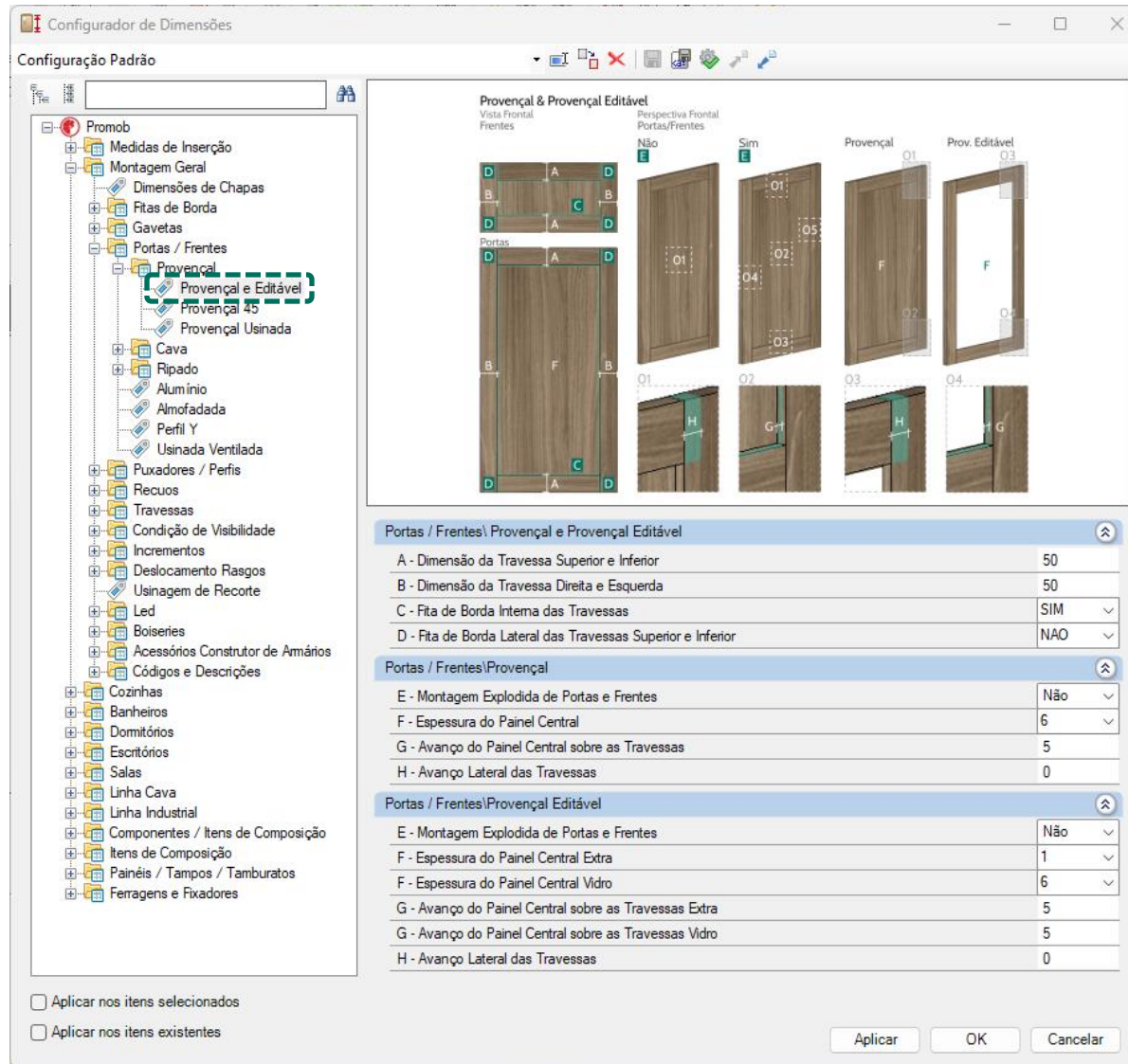
Portas 04



Sobre as Portas:
Existe a possibilidade de **não** utilizar portas.

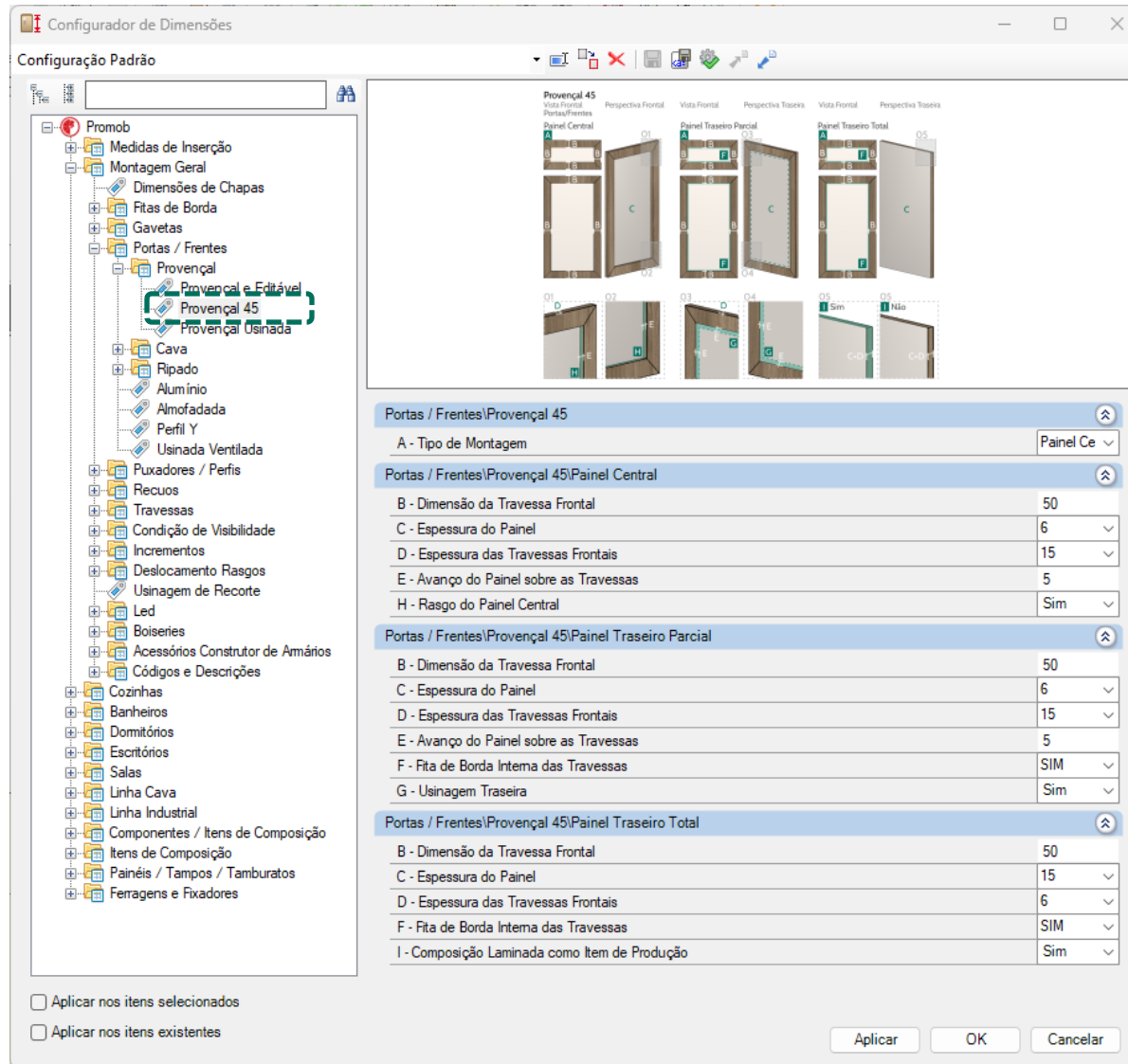
Tipos de Portas e Frentes

Provençal e Editável



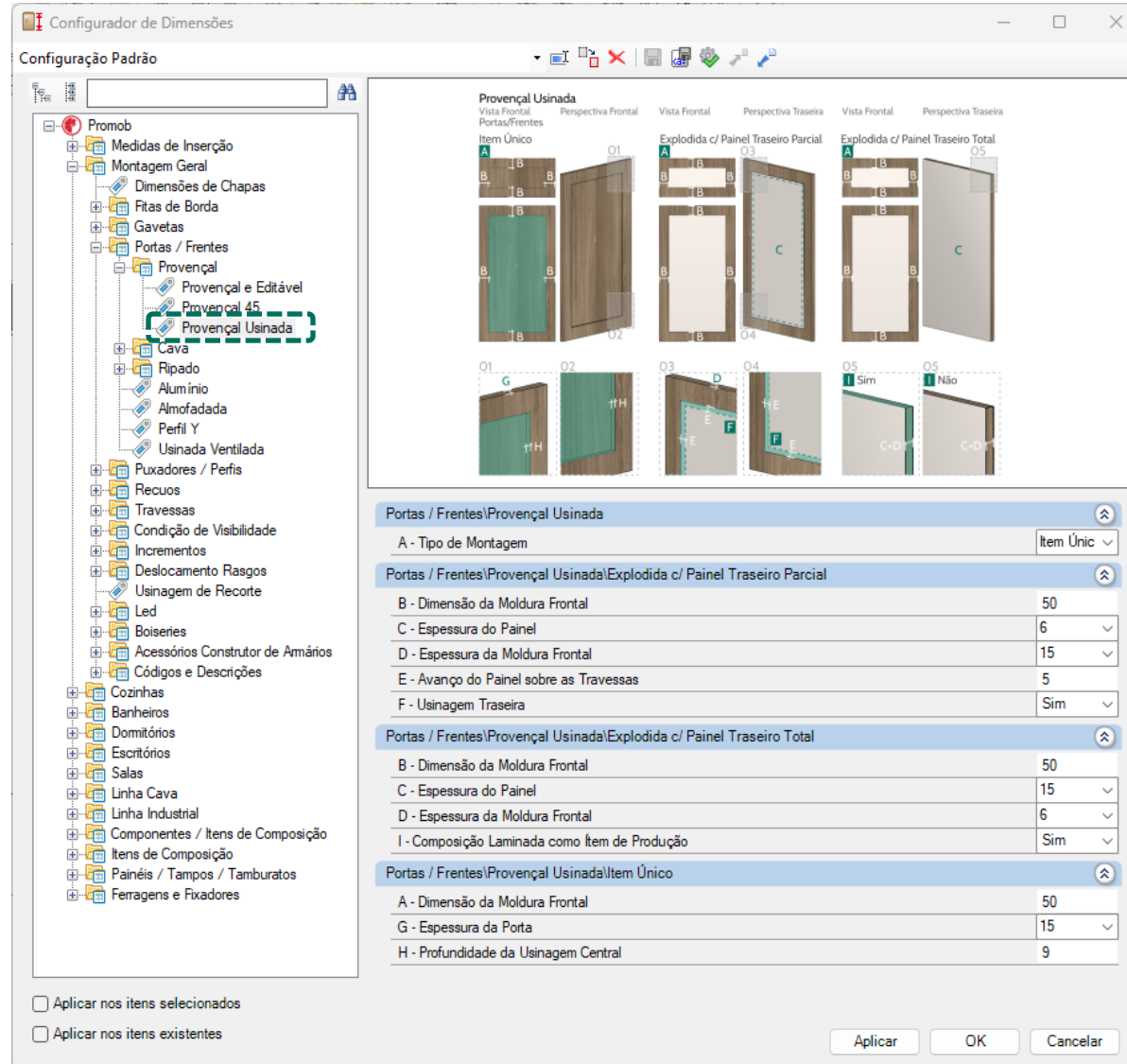
Tipos de Portas e Frentes

Provençal 45



Tipos de Portas e Frentes

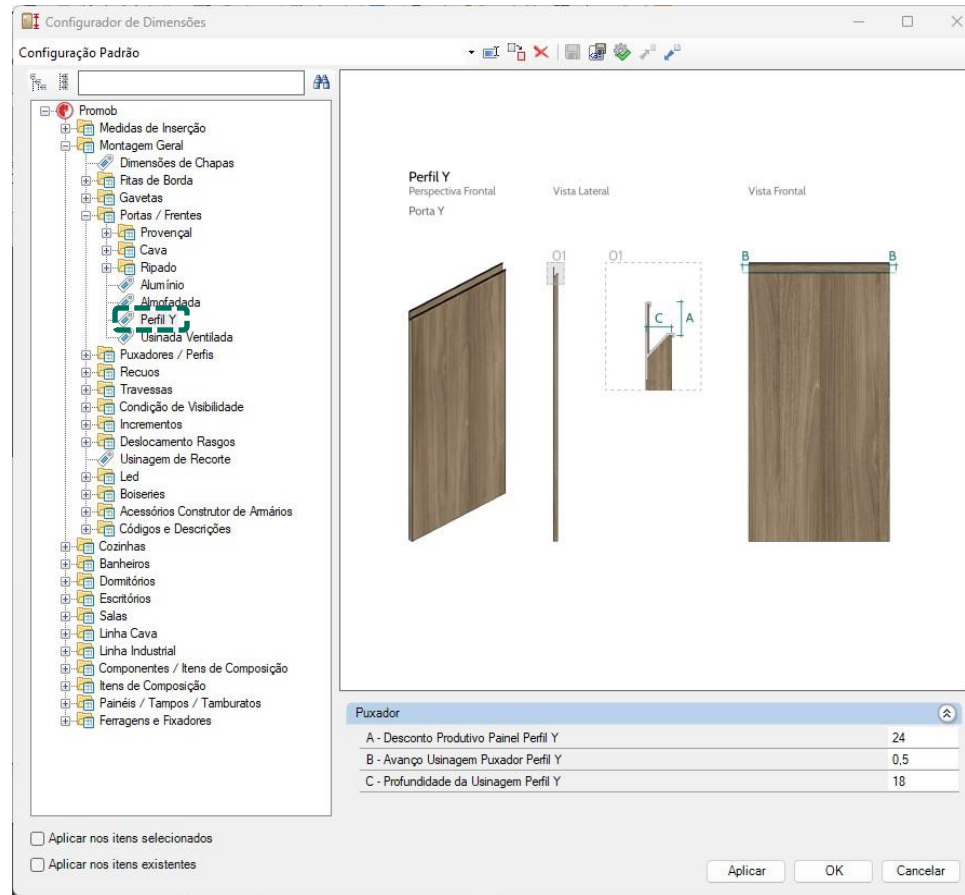
Provençal Usinada



Tipos de Portas e Frentes

Perfil Y

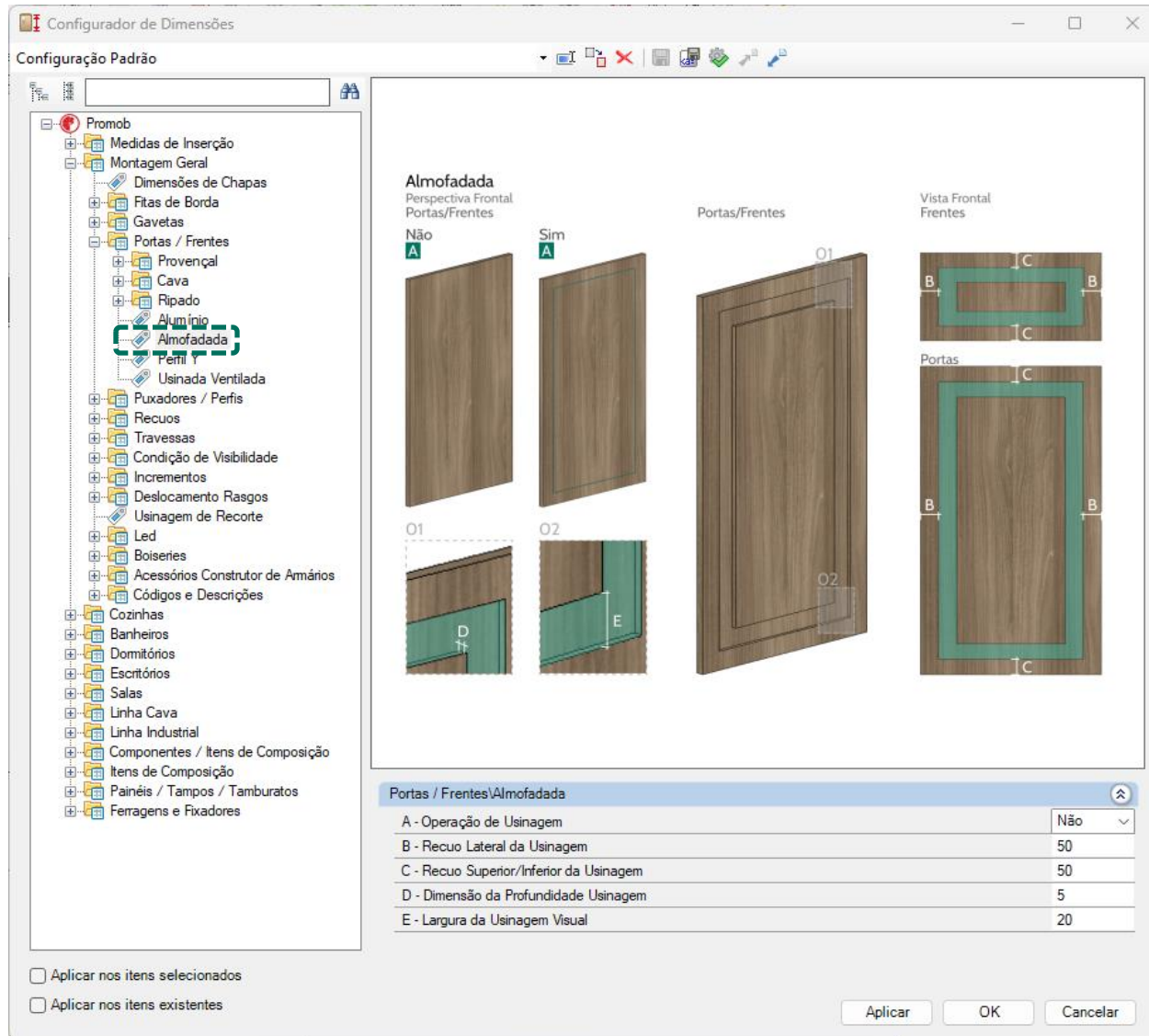
Ao alterar essa configuração é possível editar o desconto do painel enviado para a produção do disponibilizado no ambiente 3D.



Parâmetro produtivo disponível em **Montagem Geral** → **Portas/Frentes** → **Perfil Y**.

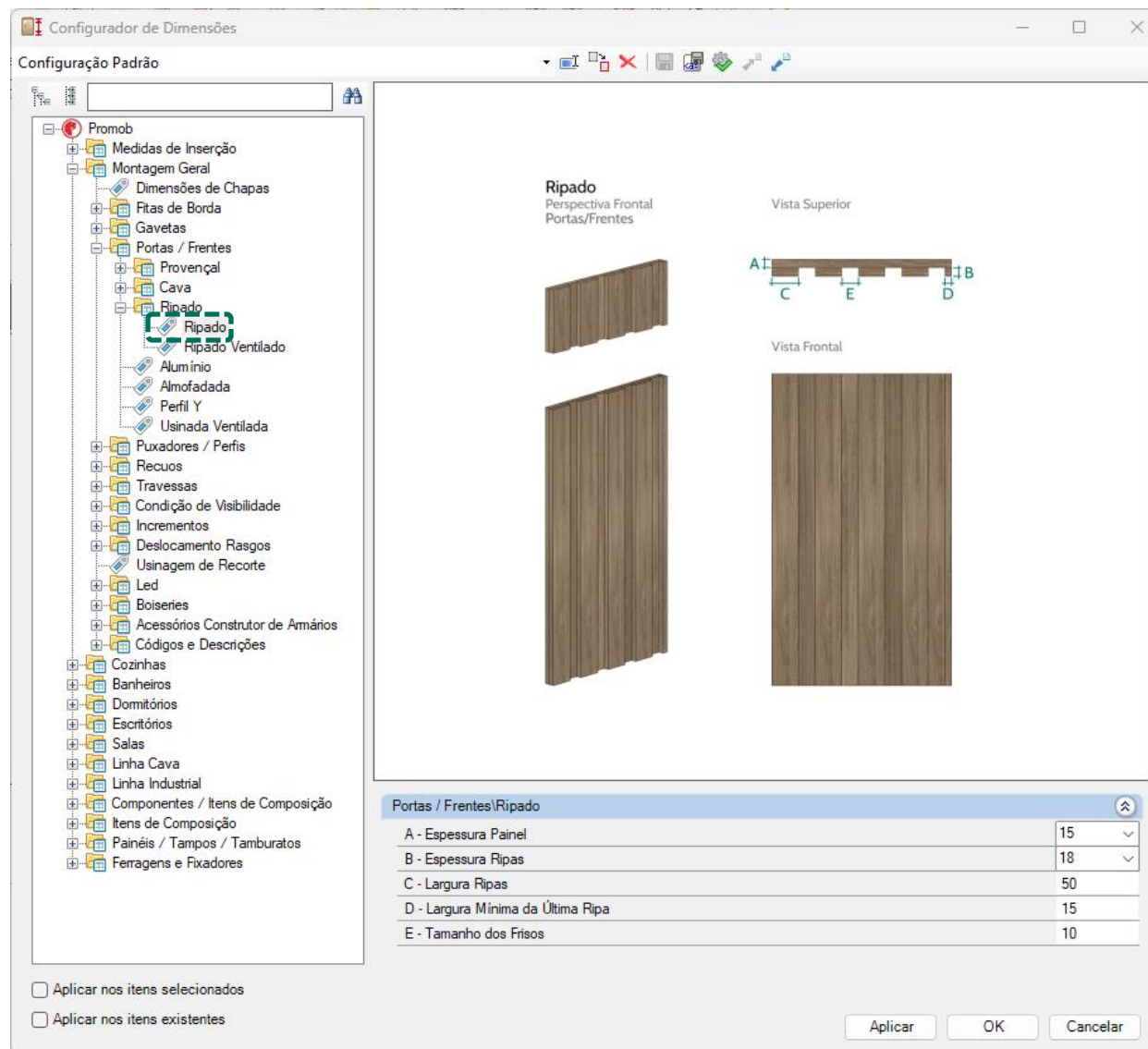
Tipos de Portas e Frentes

Almofadada



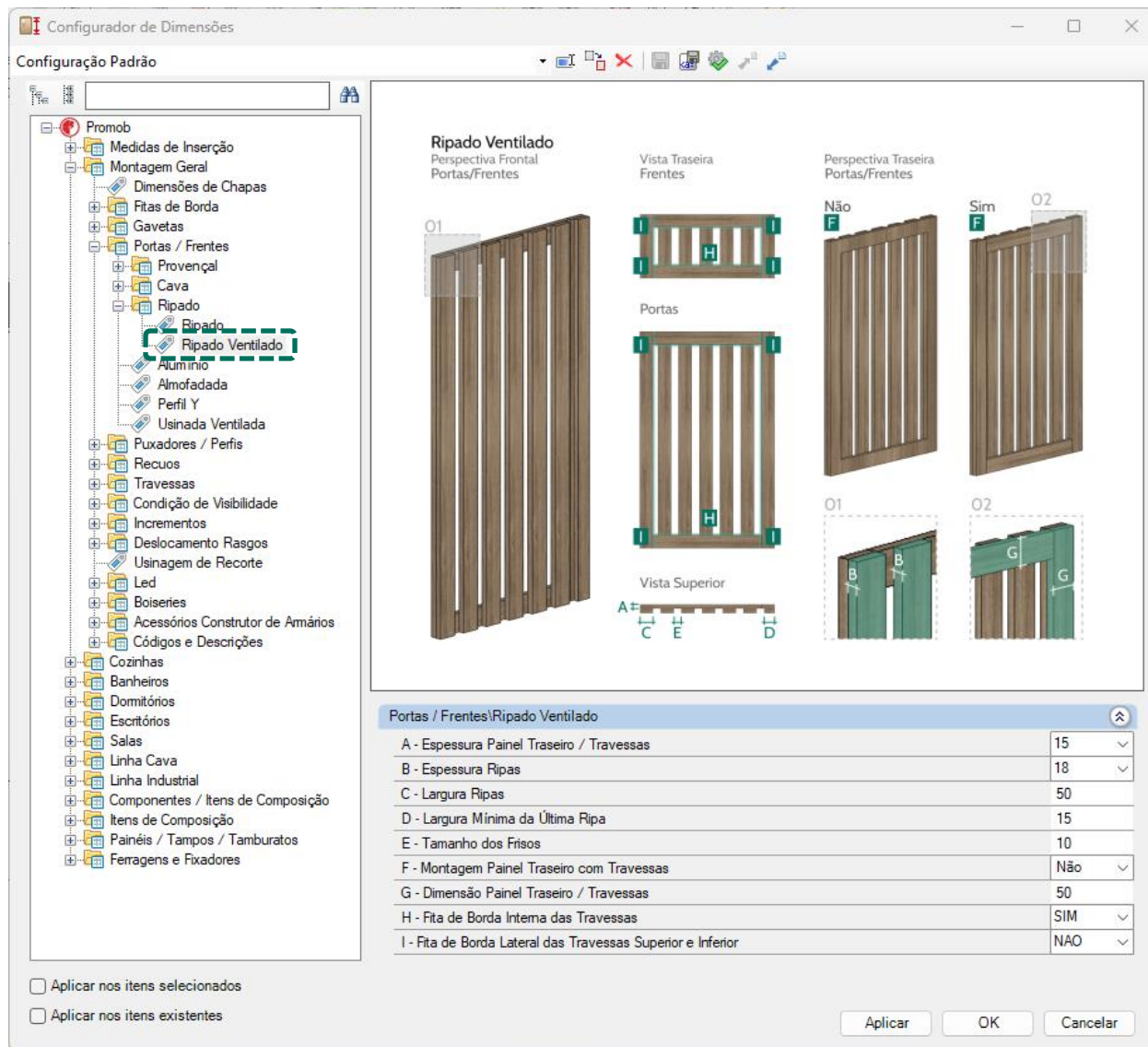
Tipos de Portas e Frentes

Ripado



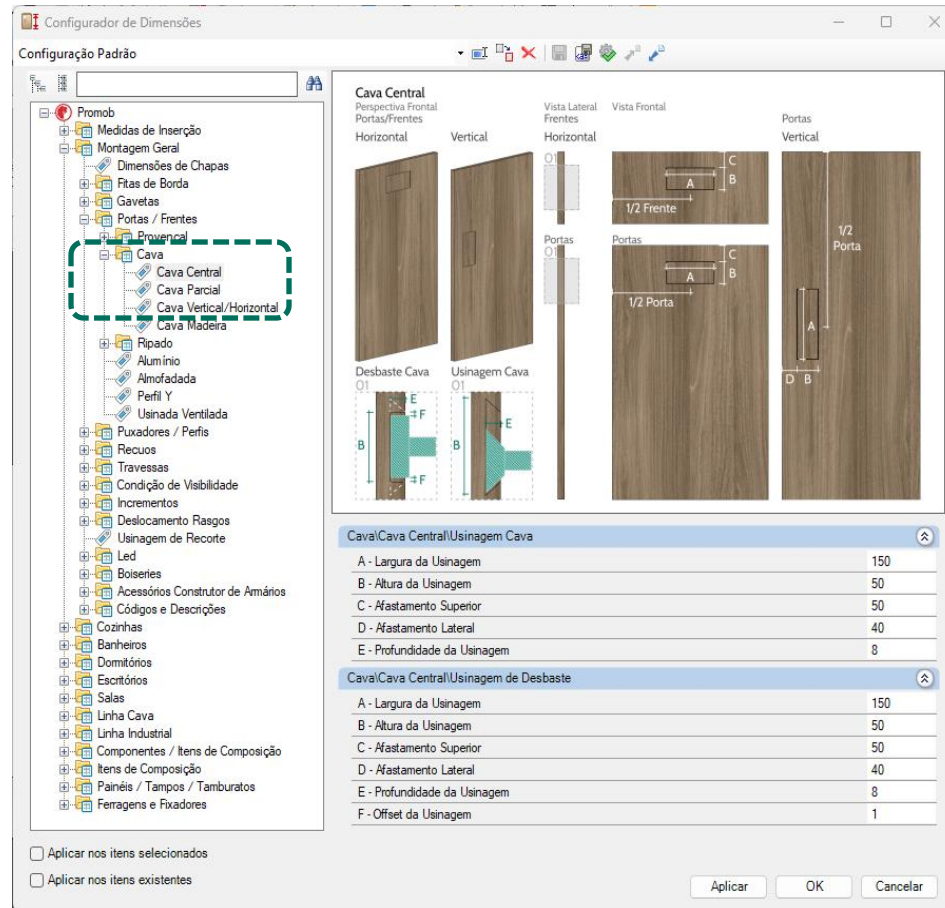
Tipos de Portas e Frentes

Ripado Ventilado



Tipos de Portas e Frentes

Cava



Modelos de portas com **puxador cava** disponíveis no sistema: **Calvas centrais, parciais, verticais e horizontais.**

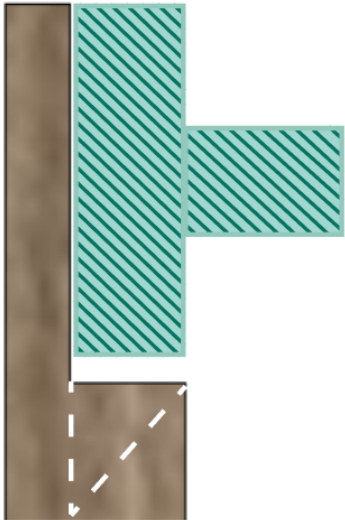
Tipos de Portas e Frentes

Cava

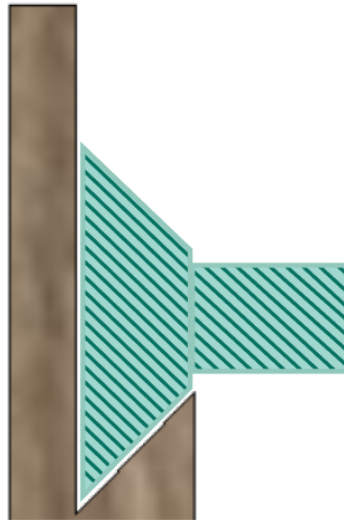
No Configurator de CNC, são definidos dois processos distintos para cada tipo de porta:

- Desbaste_Cava: Etapa inicial que remove o excesso de material.
- Usinagem_Cava: Responsável pela modelagem final do puxador.

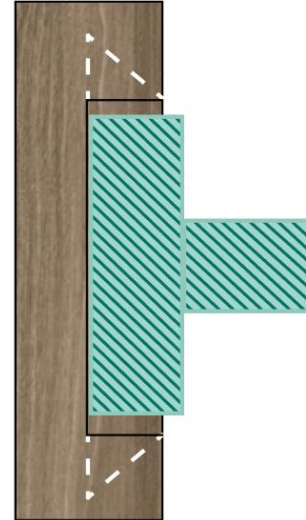
Desbaste Cava



Usinagem Cava



Desbaste Cava



Usinagem Cava

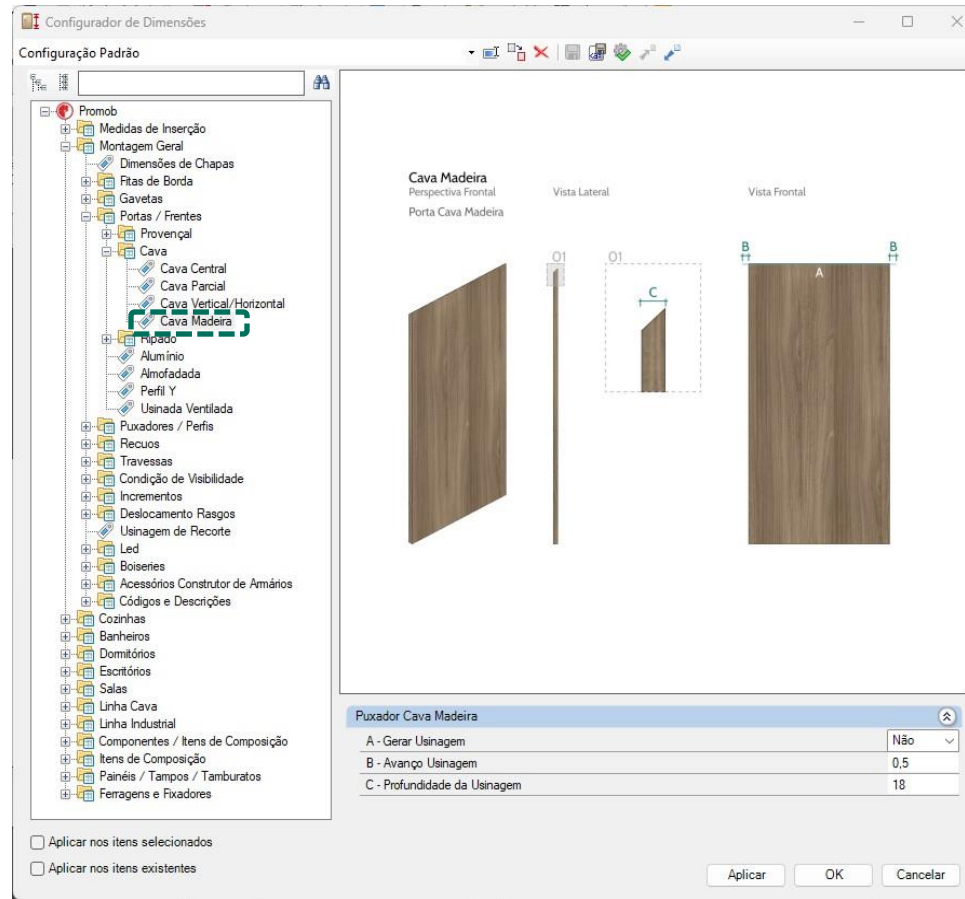


Para evitar marcas de entrada na superfície usinada, a linha de usinagem do processo Usinagem_Cava deve iniciar fora da peça. Para isso, foi adicionado um atributo específico no configurador de dimensões.

Tipos de Portas e Frentes

Cava

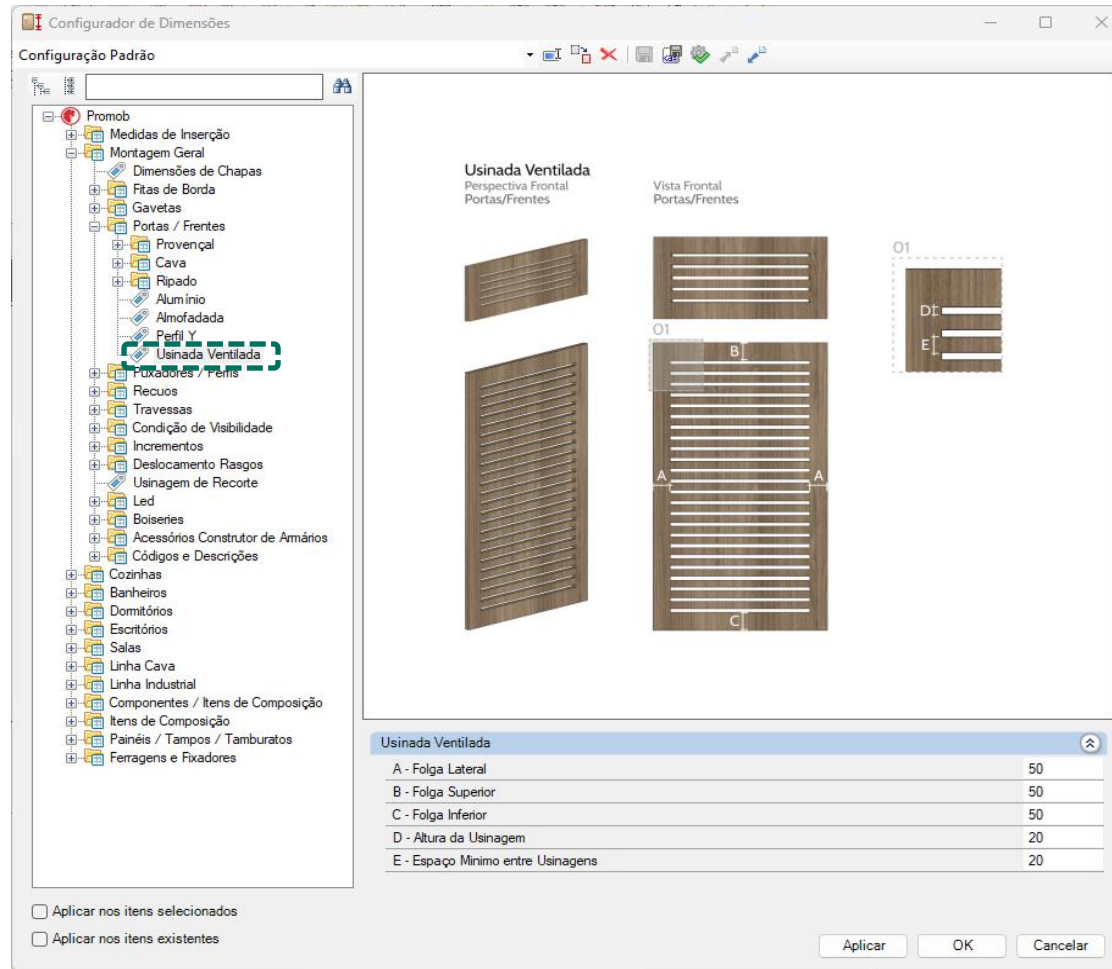
É possível adicionar usinagem produtiva na porta Cava Madeira.



Parâmetro produtivo disponível em **Montagem Geral** → **Portas/Frentes** → **Cava** → **Cava Madeira** .

Tipos de Portas e Frentes

Usinada Ventilada



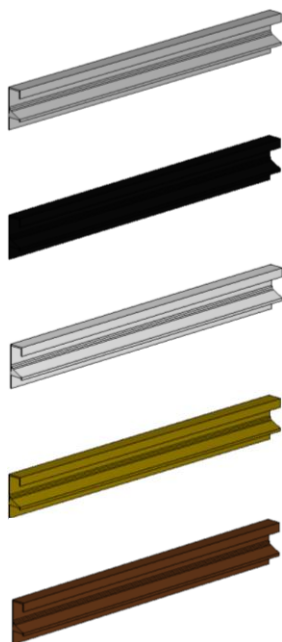
O modelo Usinada Ventilada é exibido apenas em portas e frentes com dimensões que comportem pelo menos uma usinagem conforme configurado, nesse caso aplica-se uma única usinagem centralizada, desconsiderando as folgas superior e inferior.

Cores dos Componentes de Portas

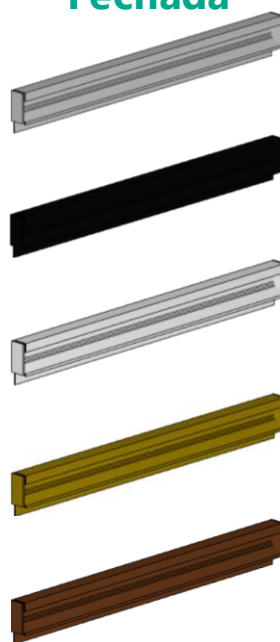
Gola

Para **todos** os trilhos, ponteiras, puxadores Gola, Concha, Perfil, Versatile, Udine, perfil Y, perfis de alumínio e puxadores Cava é possível definir opções **ilimitadas de cores**.

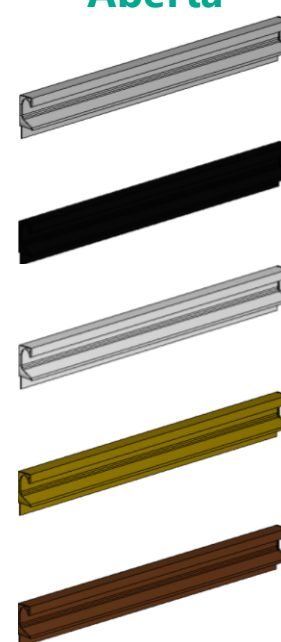
Gola



Gola + Ponteira Fechada



Gola + Ponteira Aberta

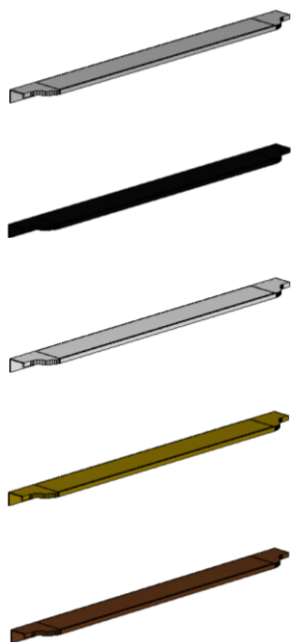


Cores dos Componentes de Portas

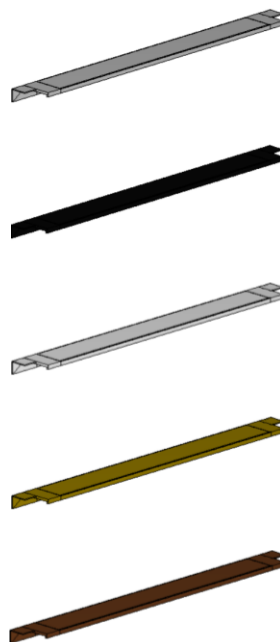
Versatile e Udine

Para **todos** os trilhos, ponteiras, puxadores Gola, Concha, Perfil, Versatile, Udine, perfil Y, perfis de alumínio e puxadores Cava é possível definir opções **ilimitadas de cores**.

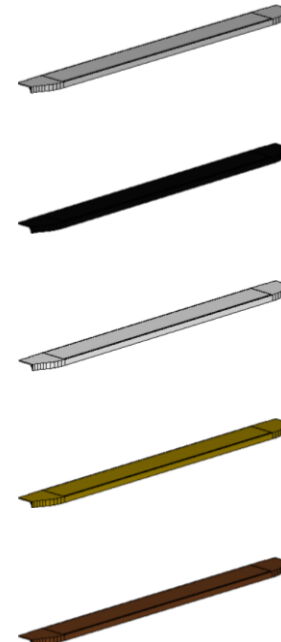
Versatile



Versatile + Ponteira



Udine

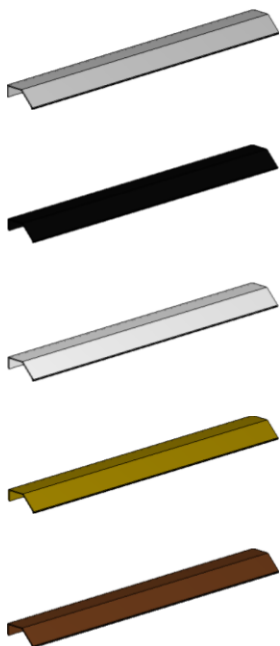


Cores dos Componentes de Portas

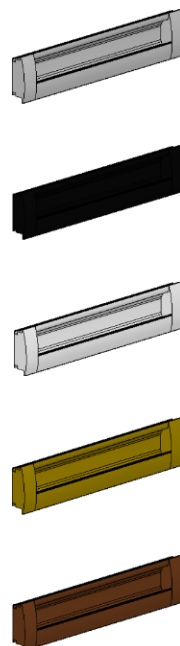
Perfil, Concha e Perfil Y

Para **todos** os trilhos, ponteiras, puxadores Gola, Concha, Perfil, Versatile, Udine, perfil Y, perfis de alumínio e puxadores Cava é possível definir opções **ilimitadas de cores**.

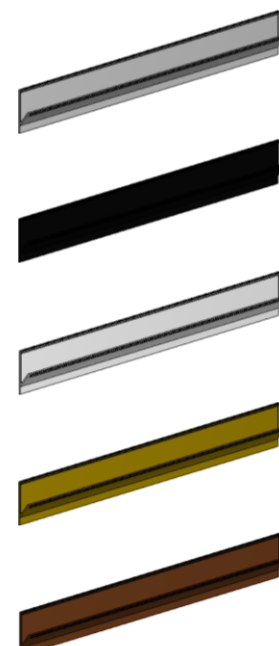
Perfil



Concha

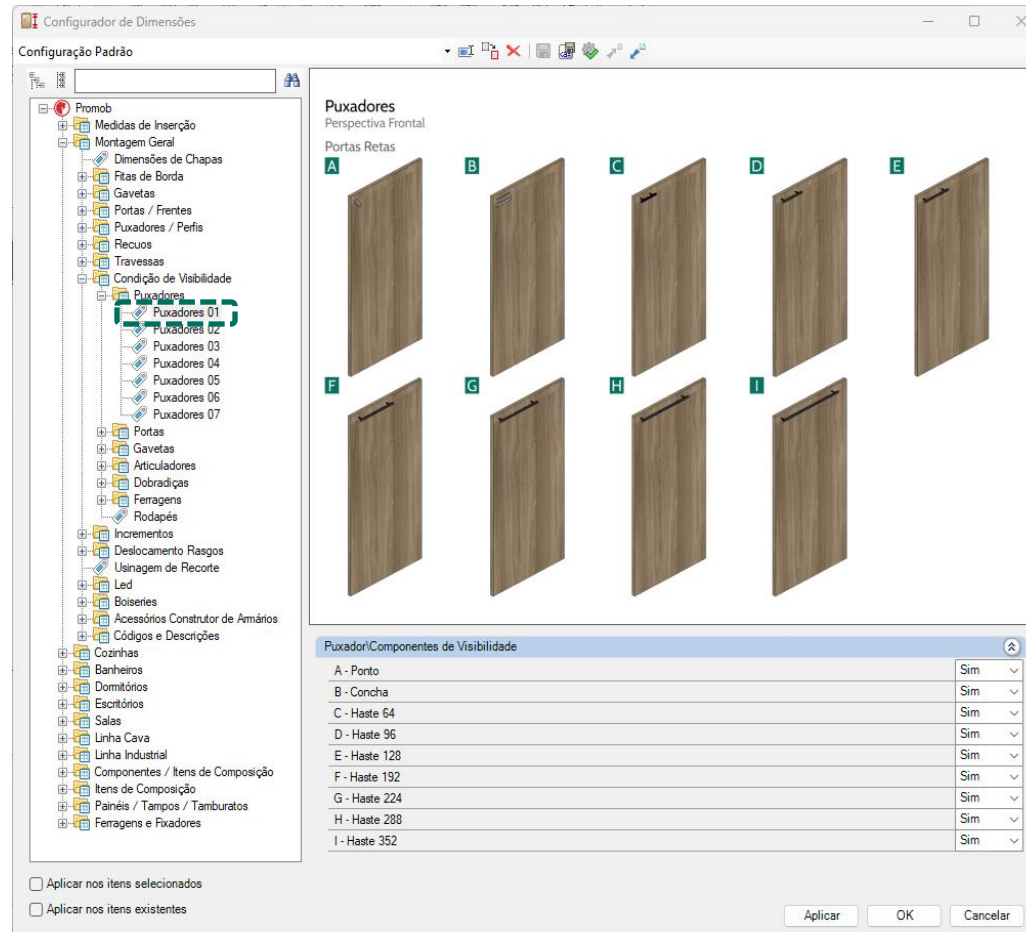


Udine



Tipos de Puxadores

Puxadores 01



Sobre os Puxadores:

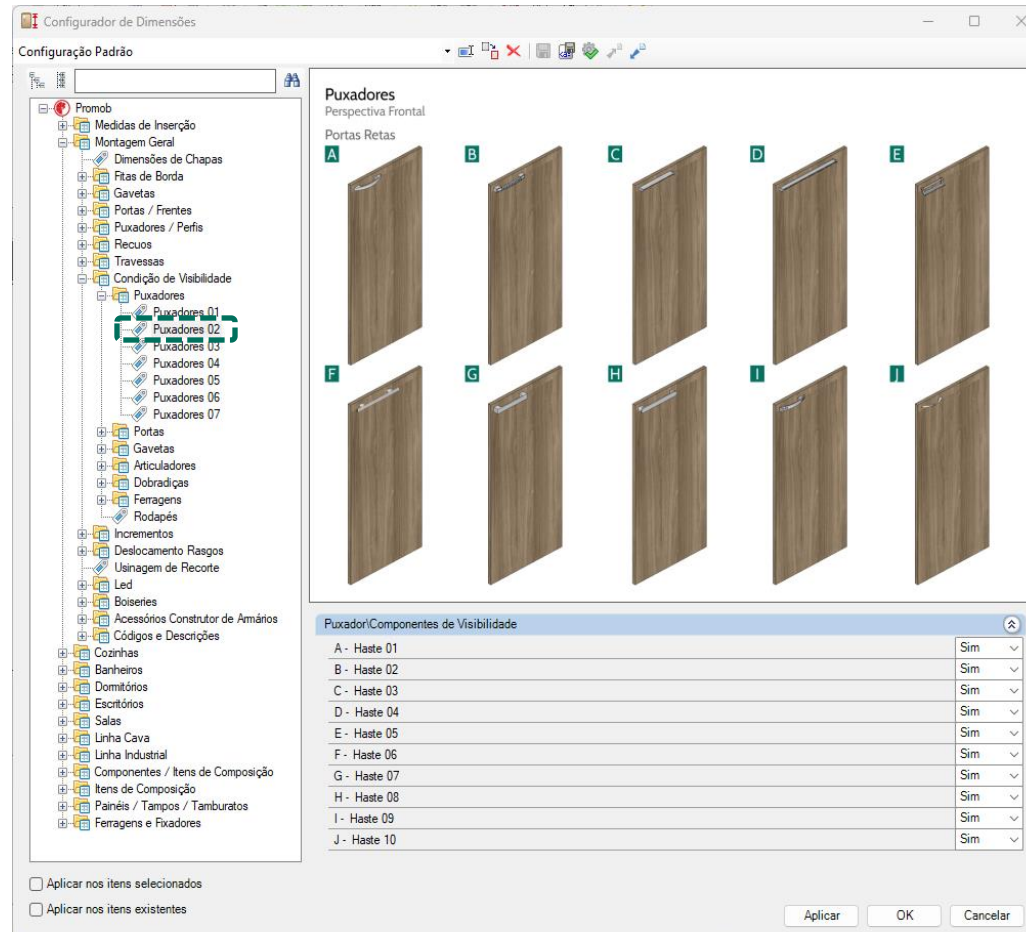
Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação de marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Puxadores 02



Sobre os Puxadores:

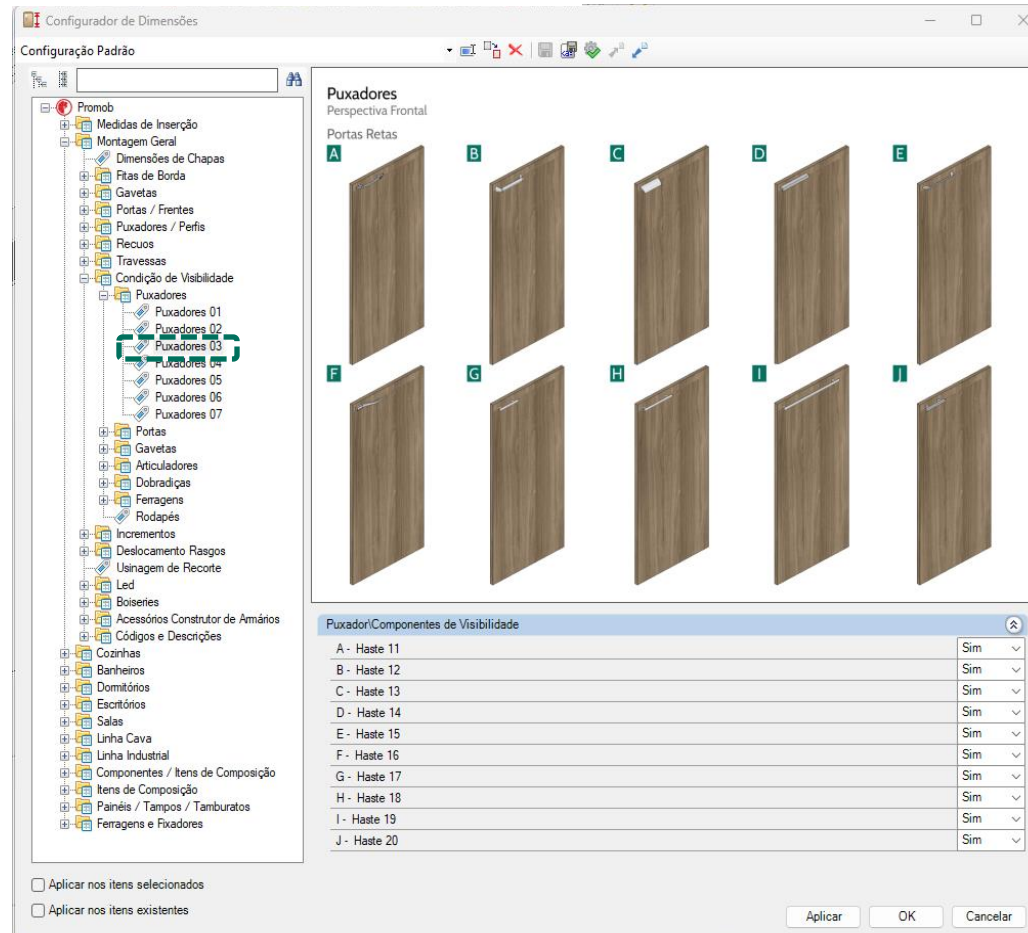
Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação** de **marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Puxadores 03



Sobre os Puxadores:

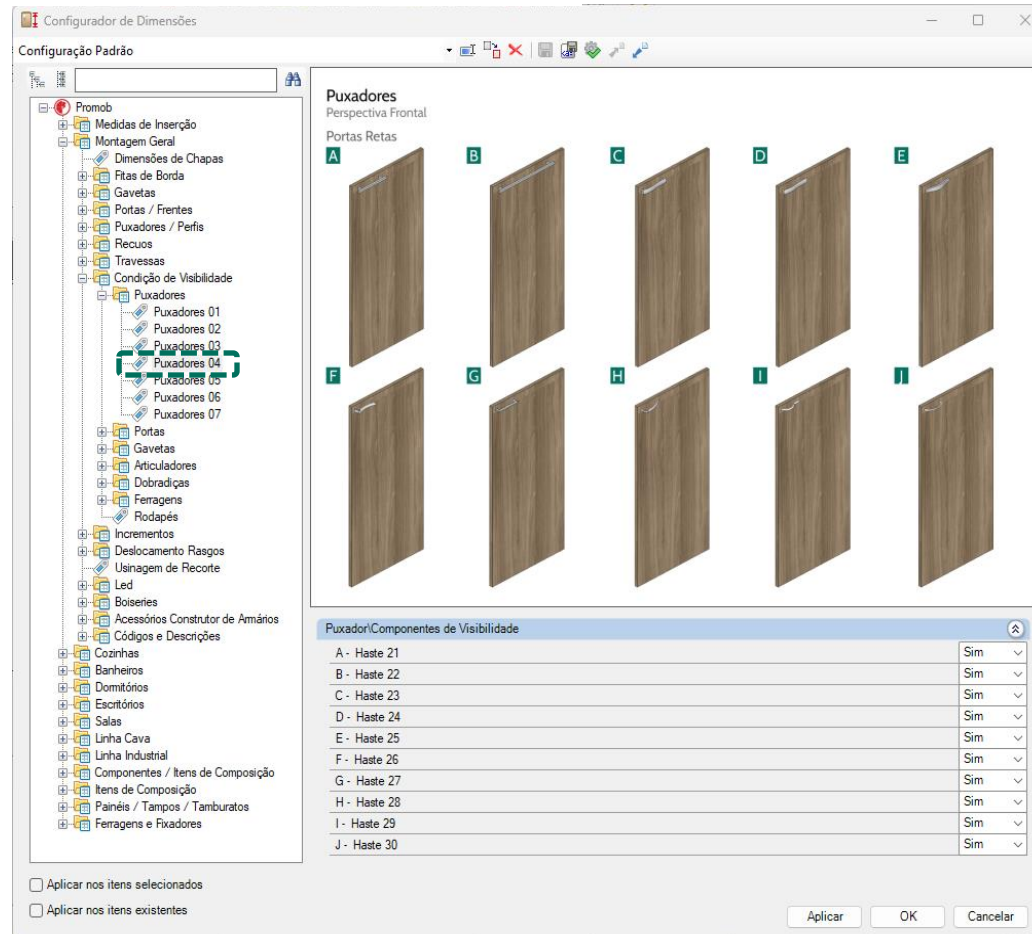
Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação** de **marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Puxadores 04



Sobre os Puxadores:

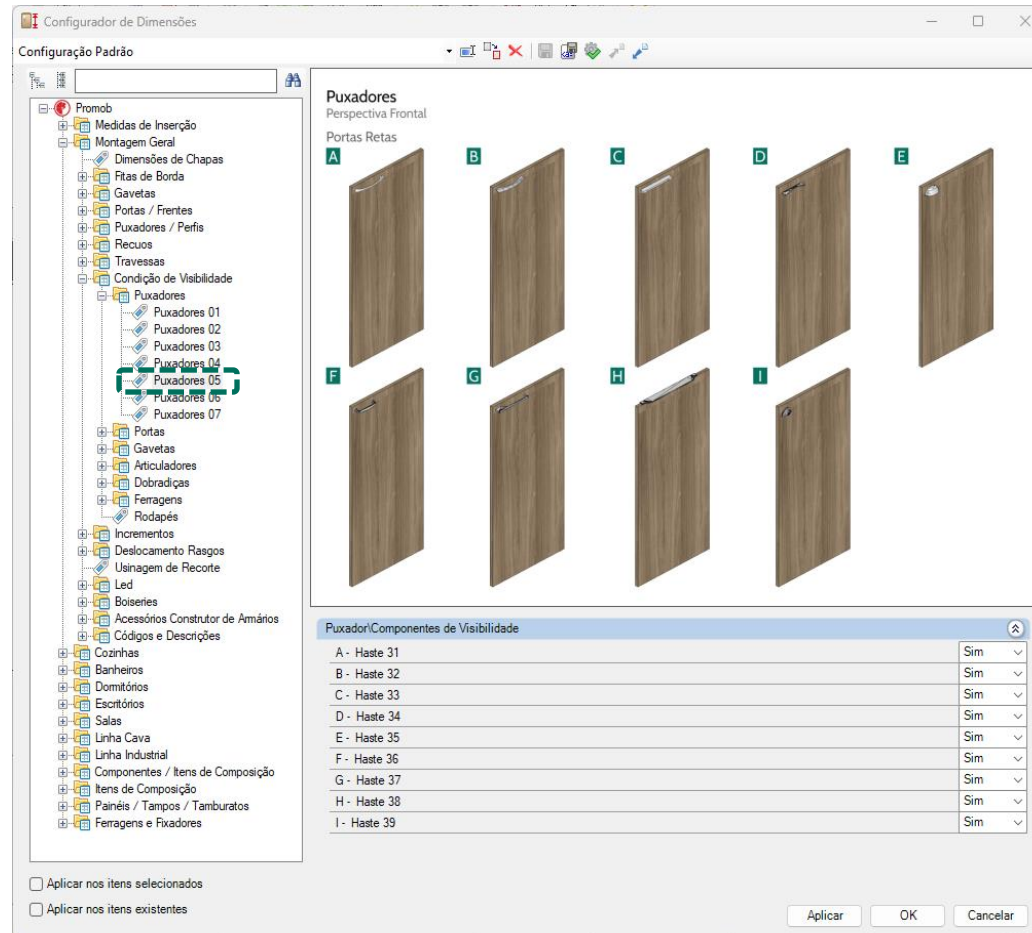
Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação** de **marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Puxadores 05



Sobre os Puxadores:

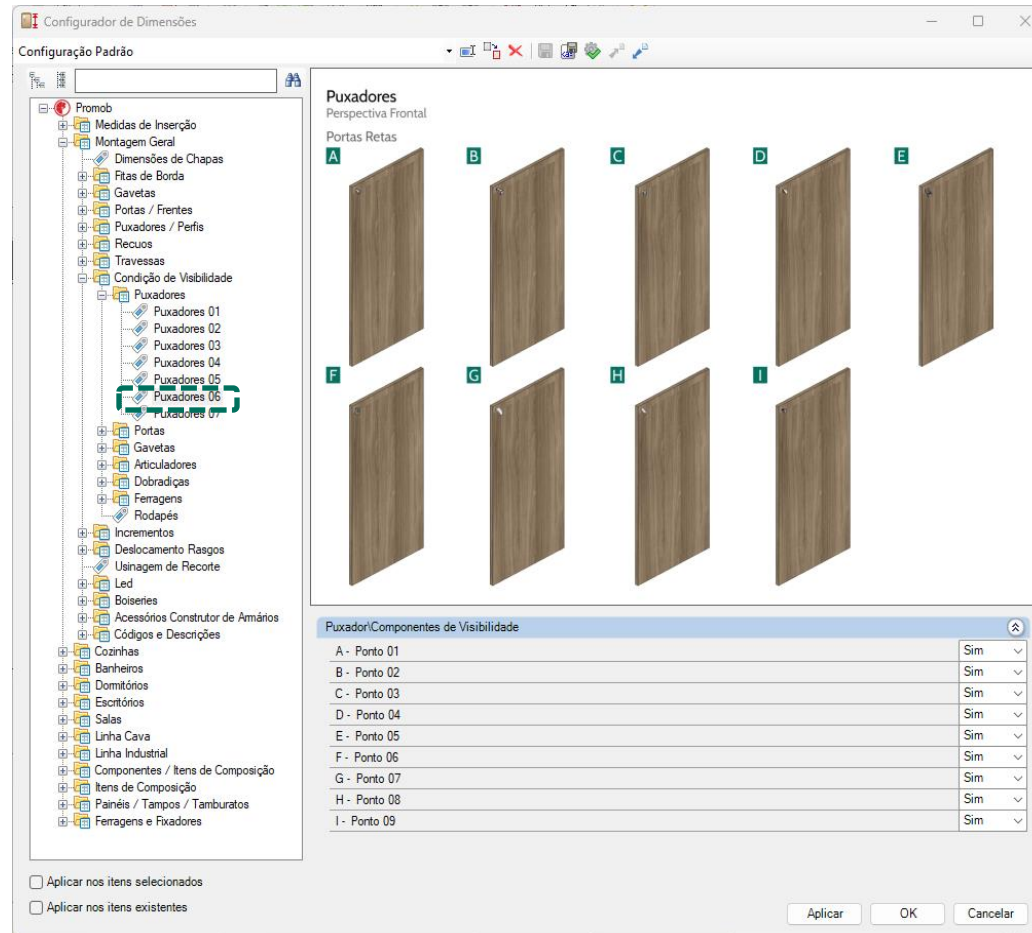
Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação** de **marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Puxadores 06



Sobre os Puxadores:

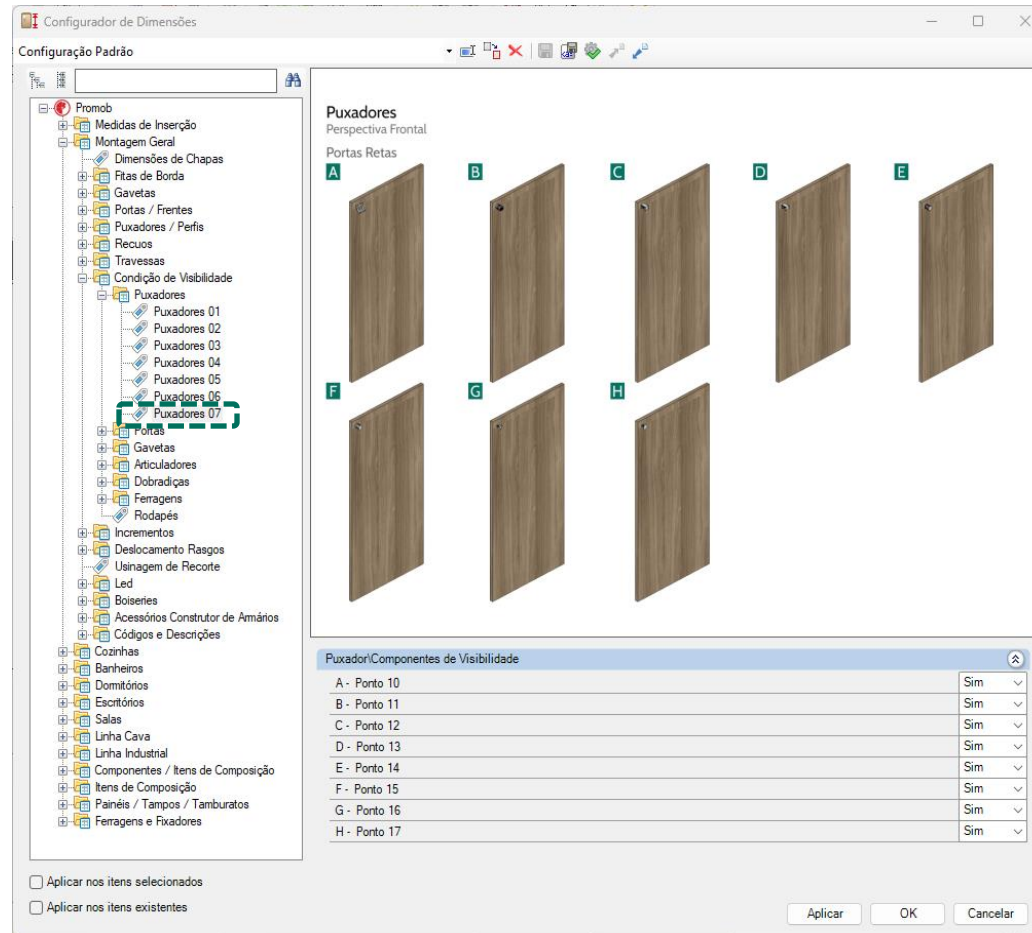
Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação de marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Puxadores 07



Sobre os Puxadores:

Existe a possibilidade de **não** utilizar puxadores;

Puxadores genéricos utilizam **furação de marcação**;

Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Tipos de Puxadores

Haste e Ponto

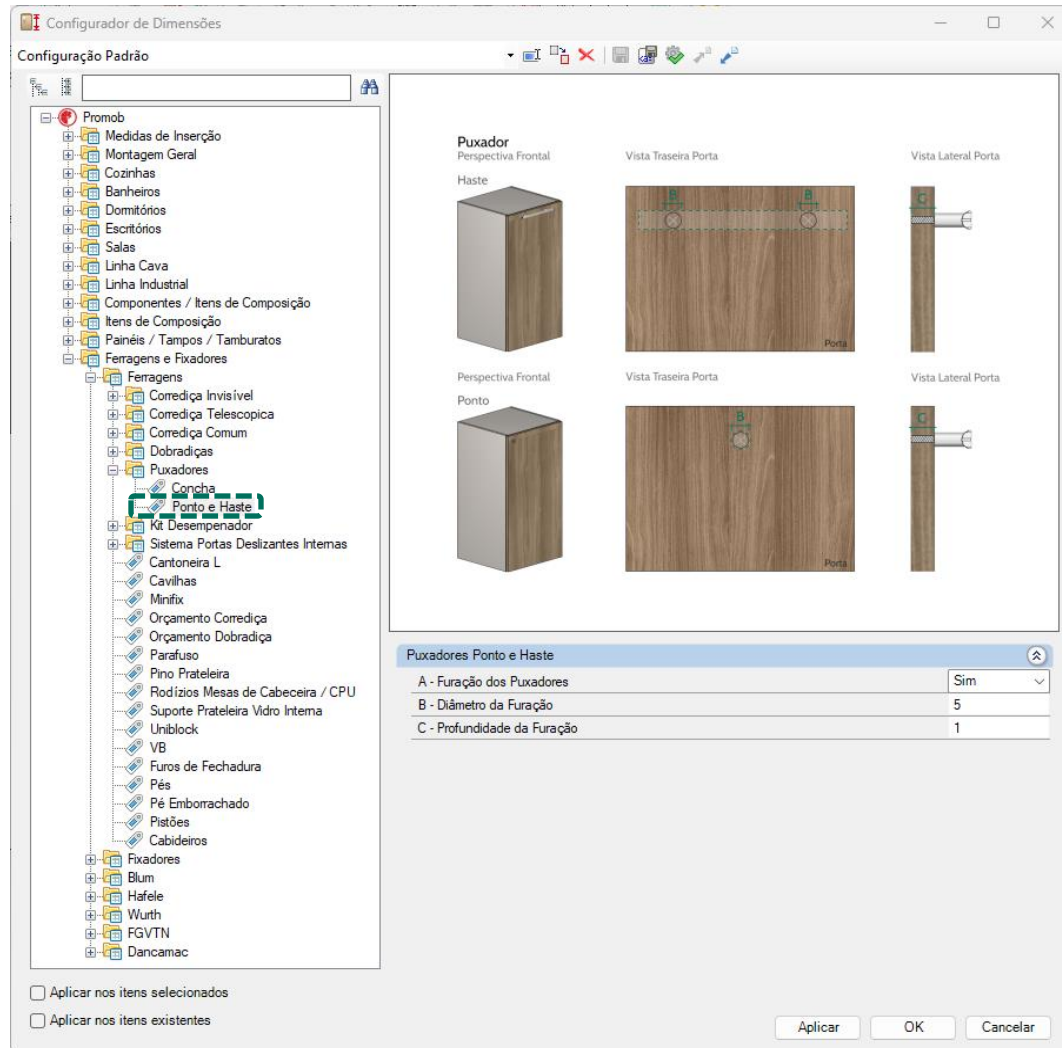
Para os puxadores **haste** e **ponto**, está disponível a opção de **usar** ou **não furação**; Os puxadores **haste** disponibilizam a opção de **configurar** a **distância** da **furação** no **painel de propriedades**.



Tipos de Puxadores

Haste e Ponto

O **diâmetro** e **profundidade** da furação são **configuráveis**



Tipos de Puxadores

Gola, Versatile e Udine

Existe a possibilidade de **não utilizar** puxadores. Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Gola



Gola Ponteira Aberta



Gola Ponteira Fechada



Versatile



Versatile + Ponteira



Udine



Tipos de Puxadores

Perfil Y

Existe a possibilidade de **não utilizar** puxadores. Pode-se alterar o **posicionamento** dos puxadores na porta durante o projeto.

Perfil Y



Perfil Y + Ponteira Parcial

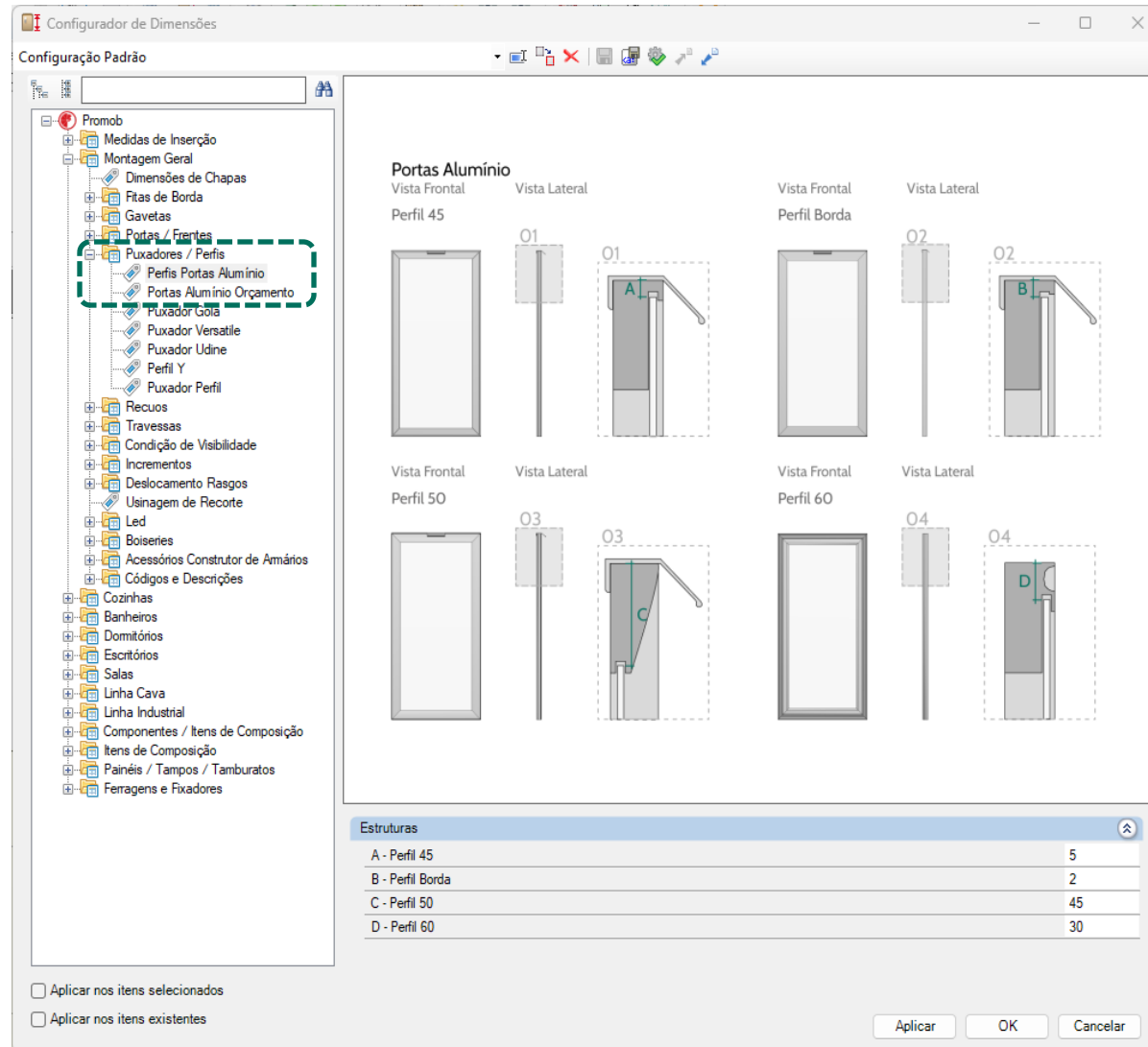


Perfil Y + Ponteira Total



Tipos de Puxadores

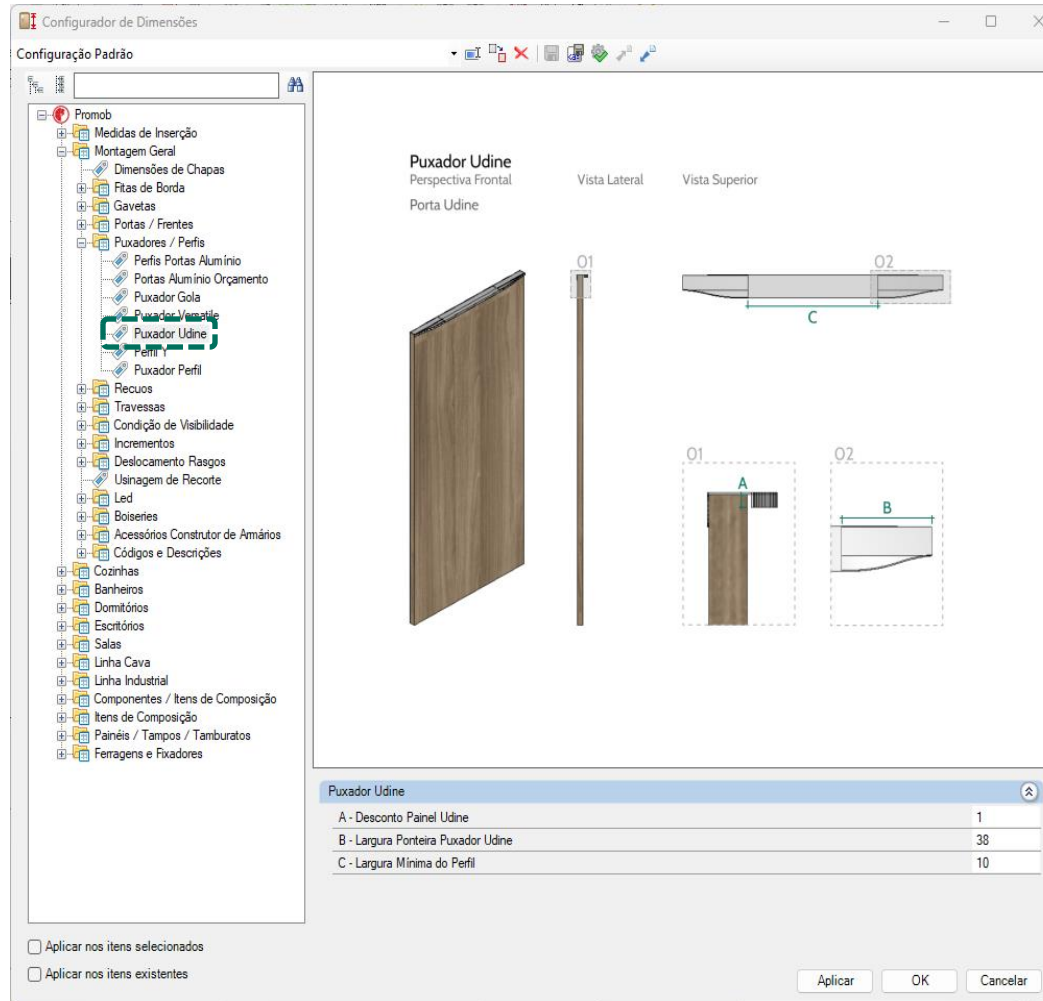
Perfis Portas de Alumínio



Tipos de Puxadores

Puxador Udine

Ao dar duplo clique no puxador é possível fazer a configuração do tamanho dele, respeitando o tamanho mínimo do perfil.

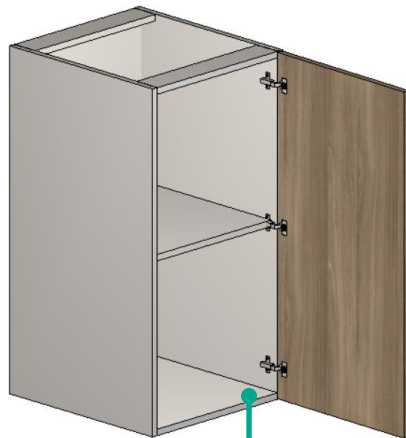


Fitas de Borda

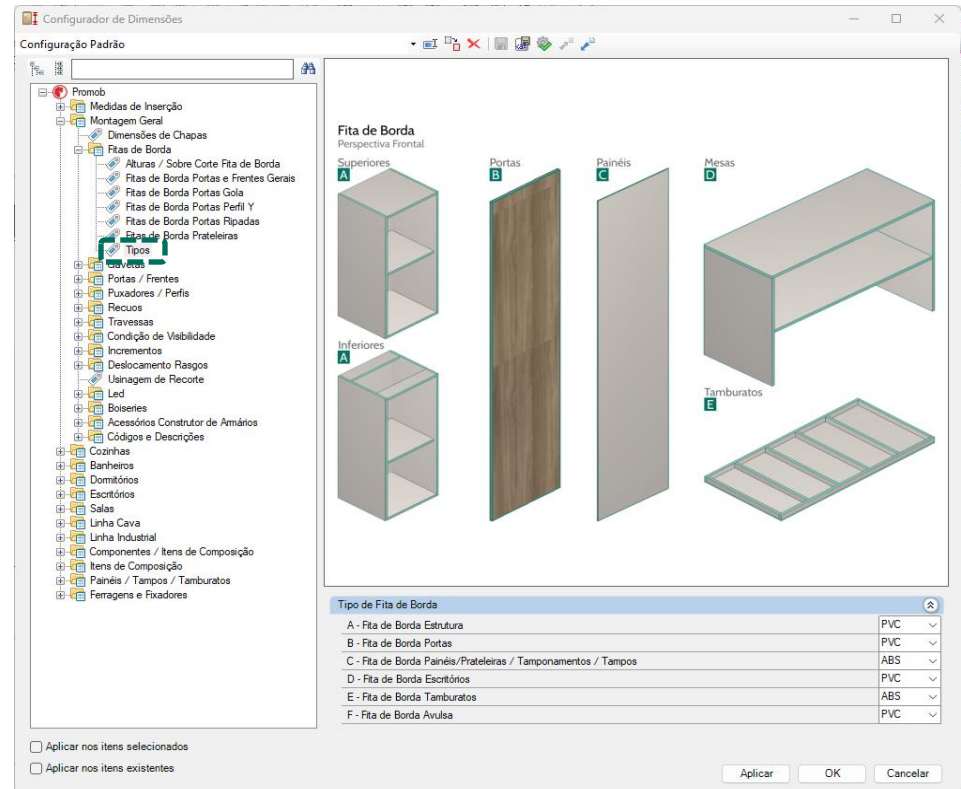
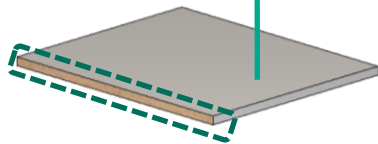
Tipo e Espessura

Podem ser definidos os **lados** da **peça** que receberão a aplicação de **fita de borda** dos componentes.

Módulo



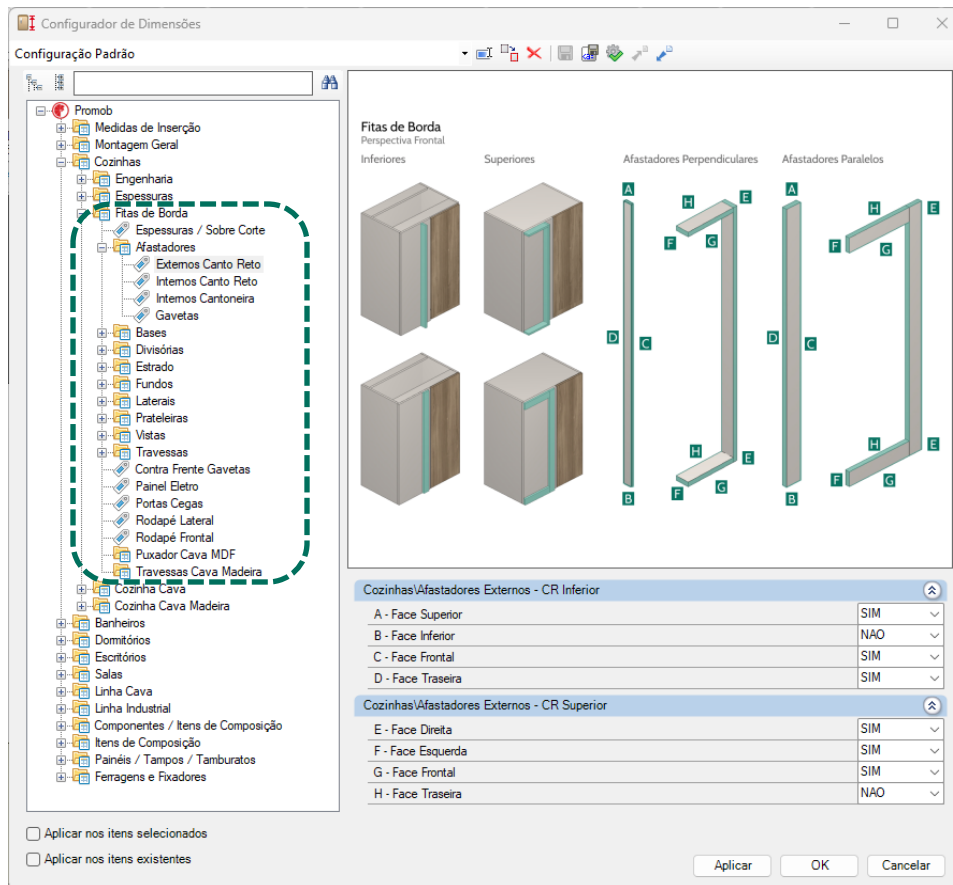
Peça



Podem ser definidos **tipos, alturas e espessuras diferentes** para portas e componentes do módulo. São elas: **PVC** ou **ABS**, alturas de **19, 22, 29, 35, 45 e 64mm** e espessuras de **0,45, 1, 1,5 ou 2mm**.

Fitas de Borda

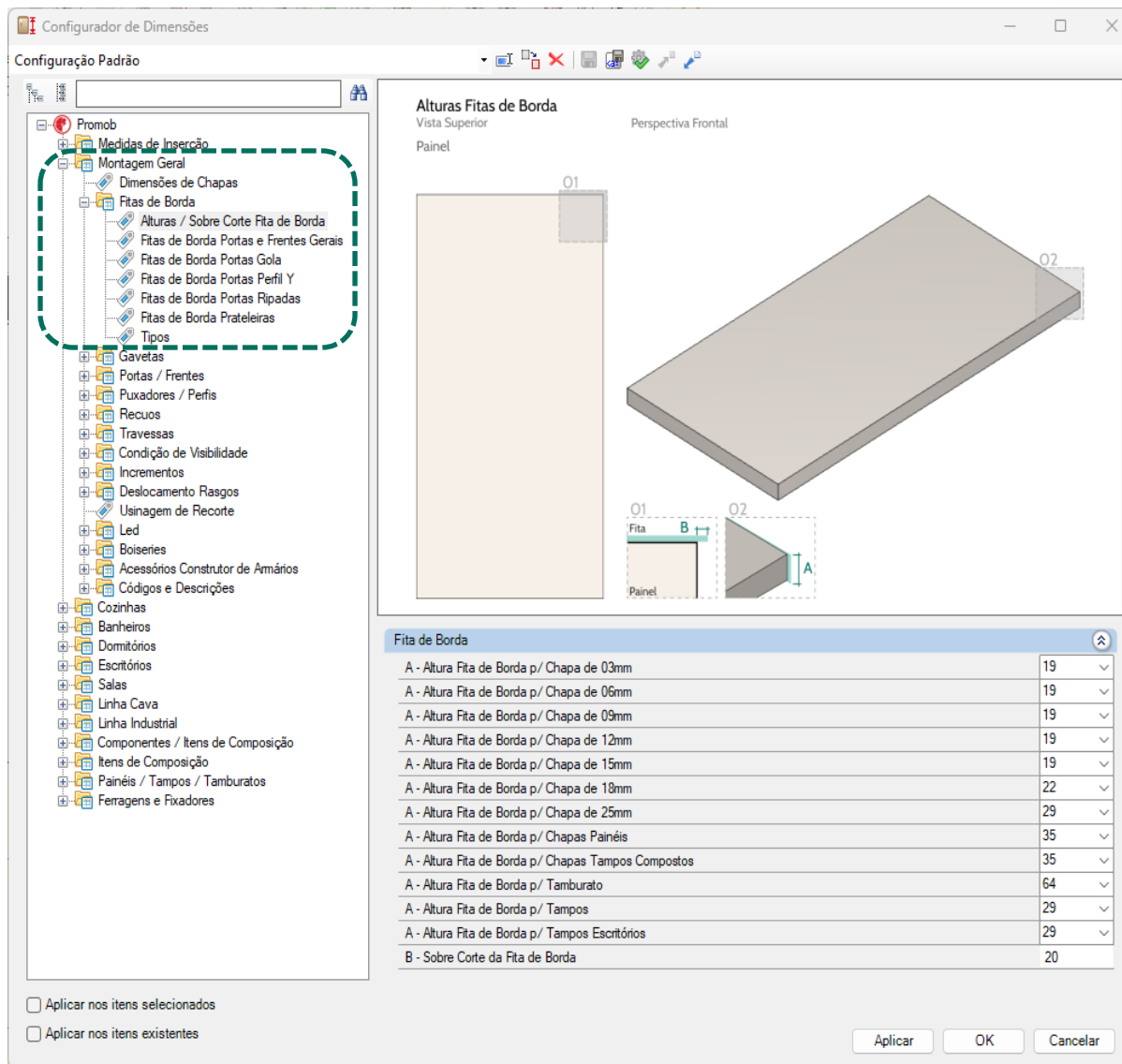
Aplicação



A aplicação da fita é definida para **cada componente** de **cada linha** através do **Configurador de Dimensões**.

Fitas de Borda

Altura e Sobre Corte

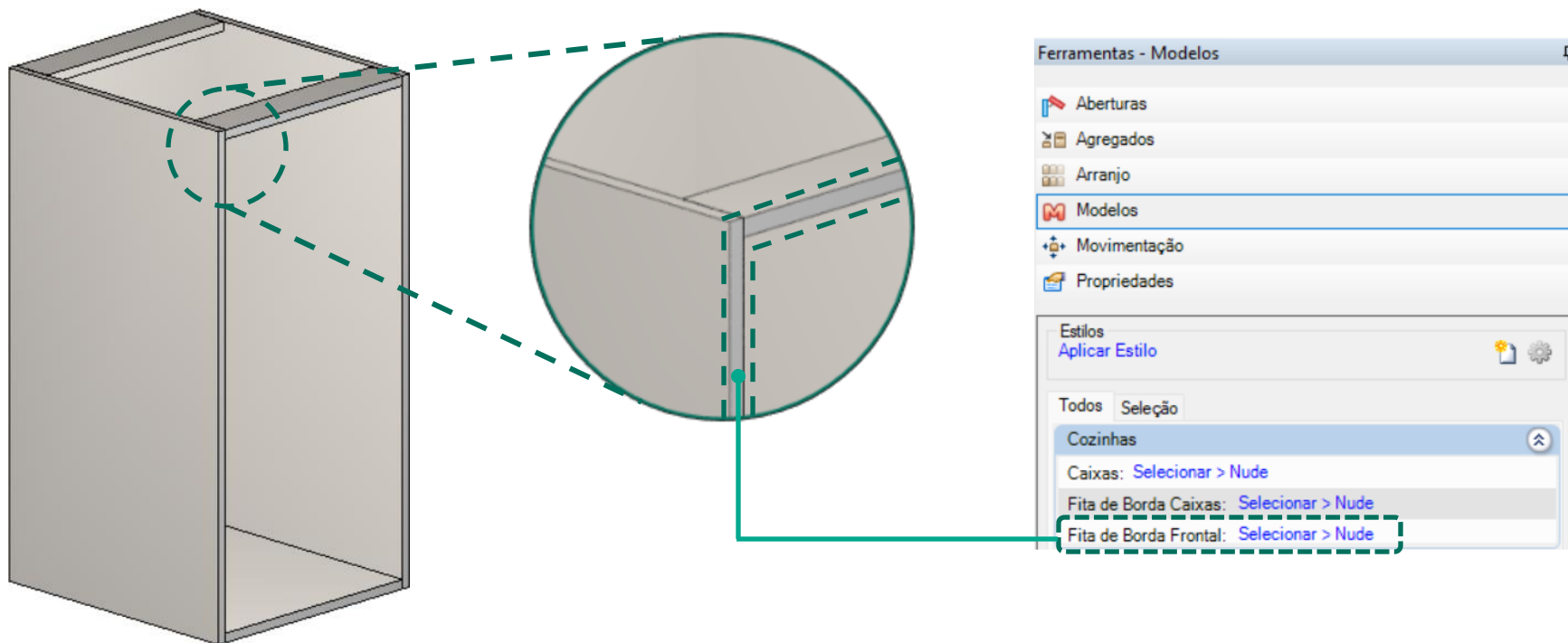


Fitas de Borda

Frontal

As fitas de **Borda Frontais** podem ser **editadas separadamente** das demais através da aba de **Ferramentas - Modelos**.

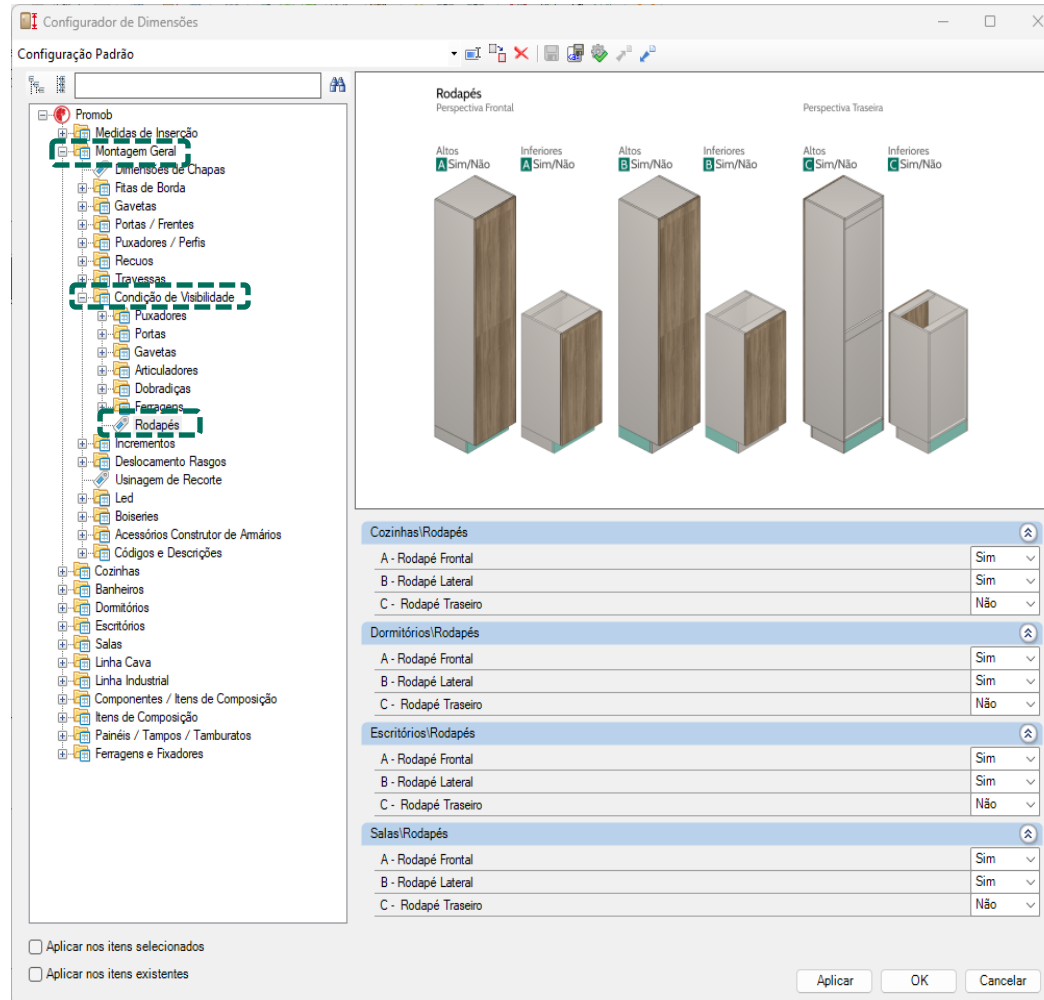
Módulo



Rodapés

Condição de Visibilidade

Possibilidade de remoção dos rodapés **frontais**, **laterais** e **traseiros** através do **Configurador de Dimensões**.



Tamburatos

Estrutura

Opção 01

Metro Quadrado do Tamburato

ou

Opção 02

Metro Quadrado da Estrutura
+
Metro Quadrado da Chapa de
Revestimento

Miolo

Opção 01

Colmeia de Papel

ou

Opção 02

Estruturado

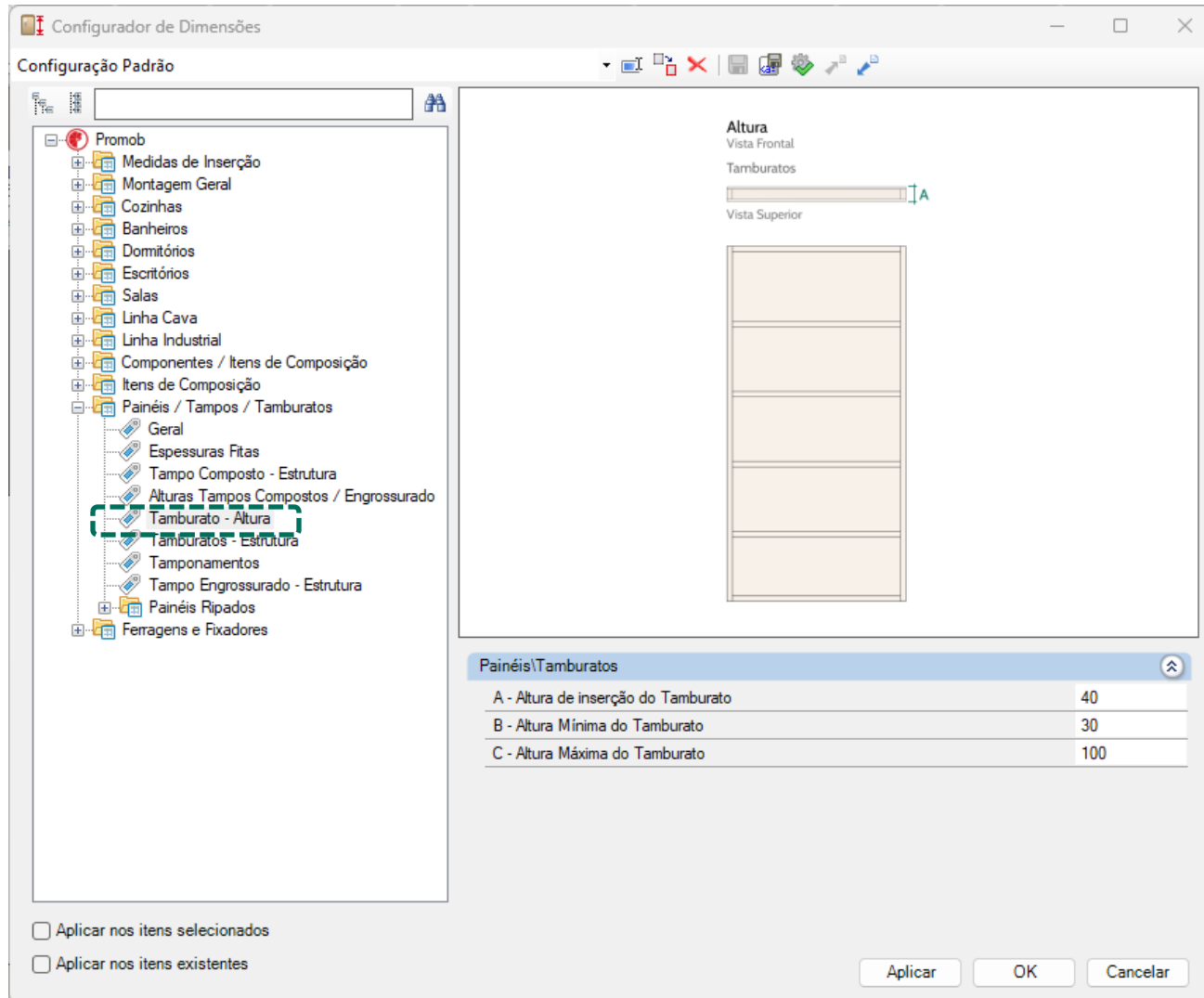
O **miolo** do tamburato, pode receber o acabamento em **MDF Cru**, ou seguir o modelo aplicado ao tamburato, esta opção é configurada através do **Configurador de Dimensões**.



Tamburatos

Altura

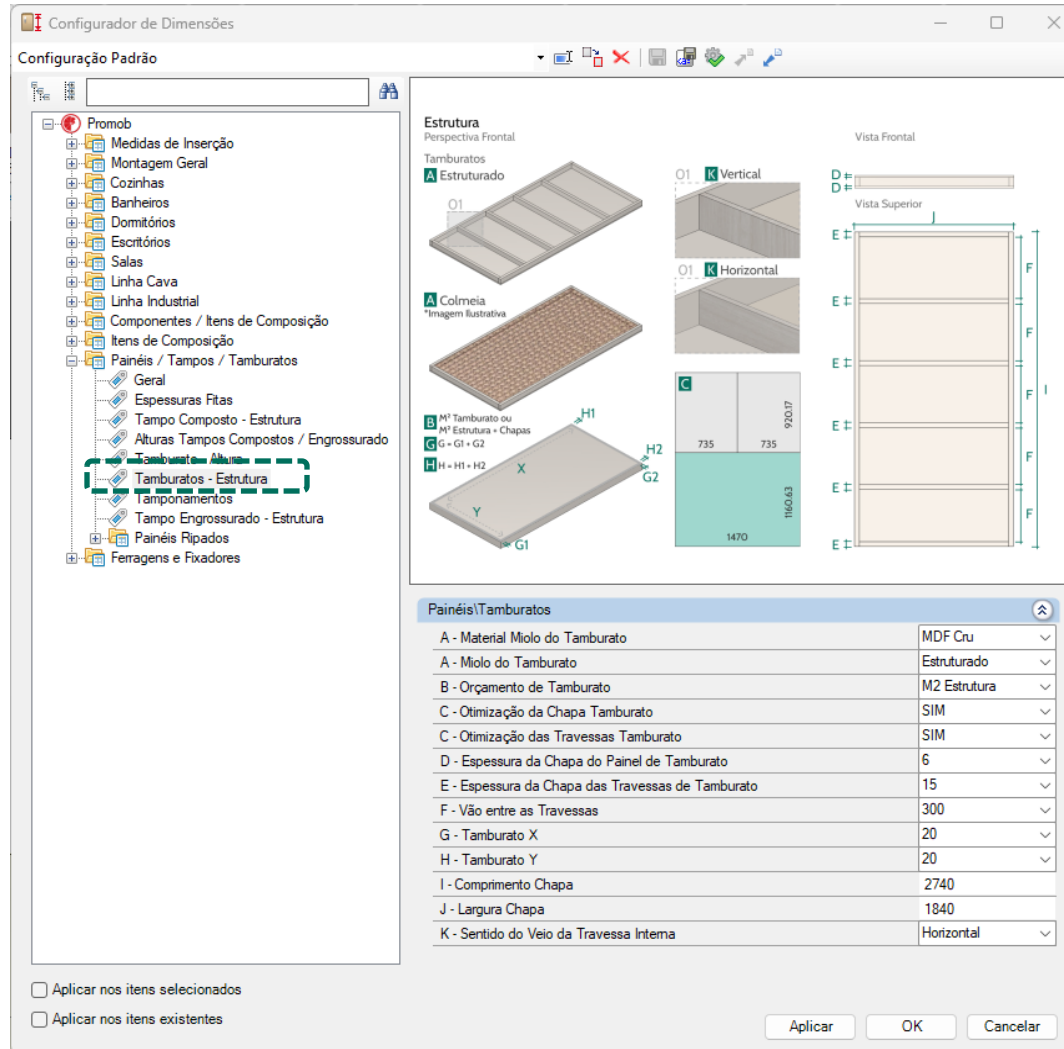
A altura do tamburato é definida na seguinte tela do **Configurador de Dimensões**:



Tamburatos

Estrutura

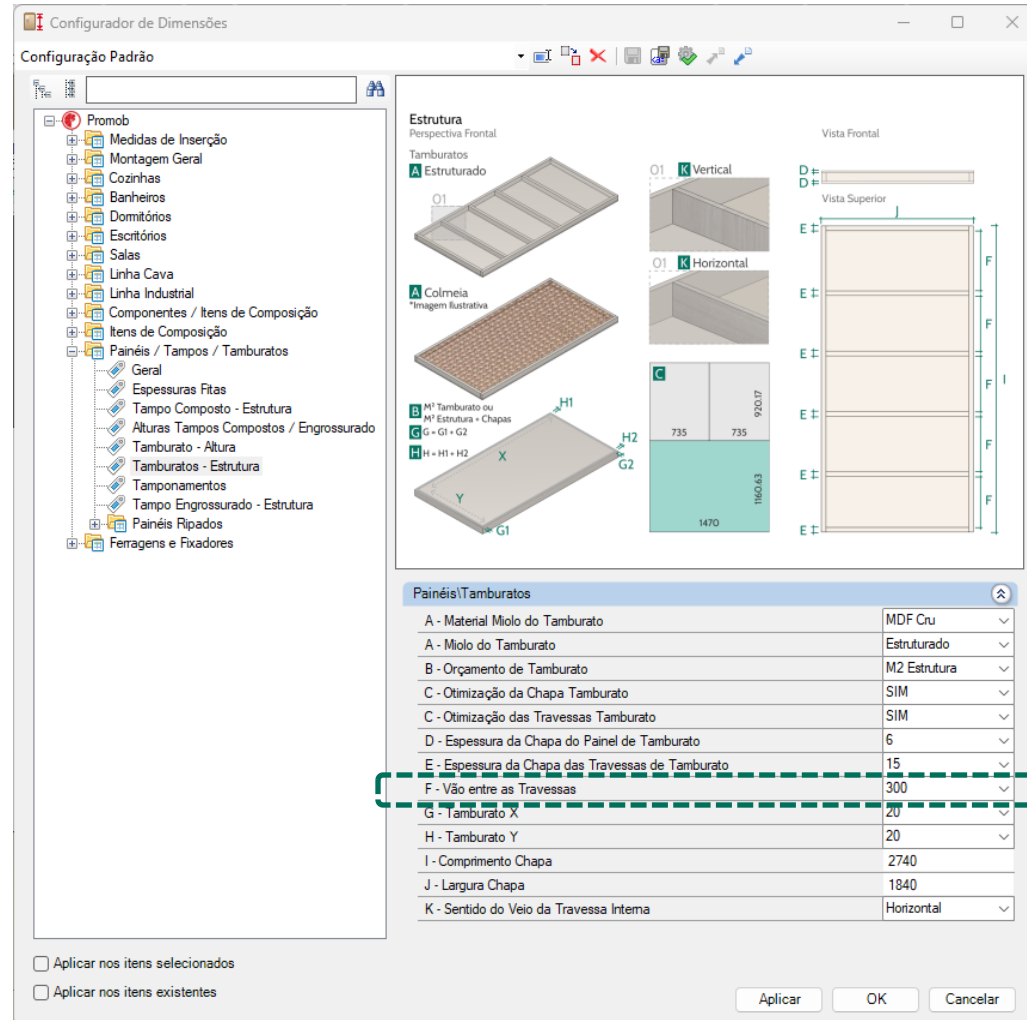
No **Configurador de Dimensões** é possível definir as seguintes opções para os **tamburatos**:



Tamburatos

Estrutura

O valor do **vão mínimo** da estrutura interna pode ser alterado no momento do projeto através do **Configurador de Dimensões**.



Dobradiças

Alturas

2 Dob.

Até **901.**

3 Dob.

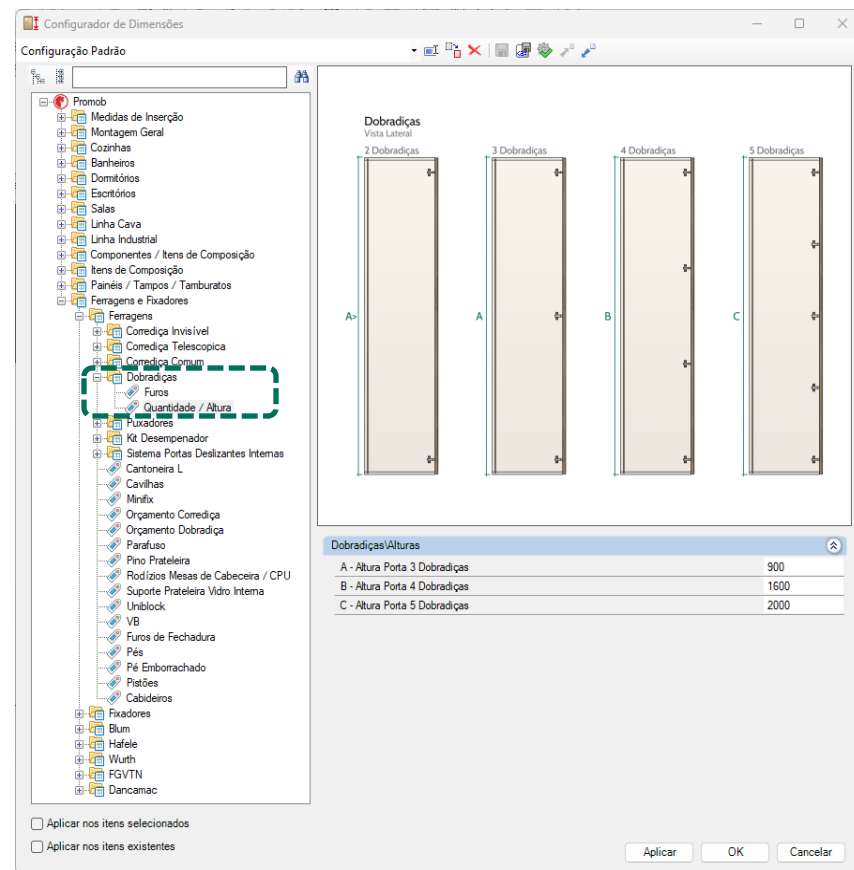
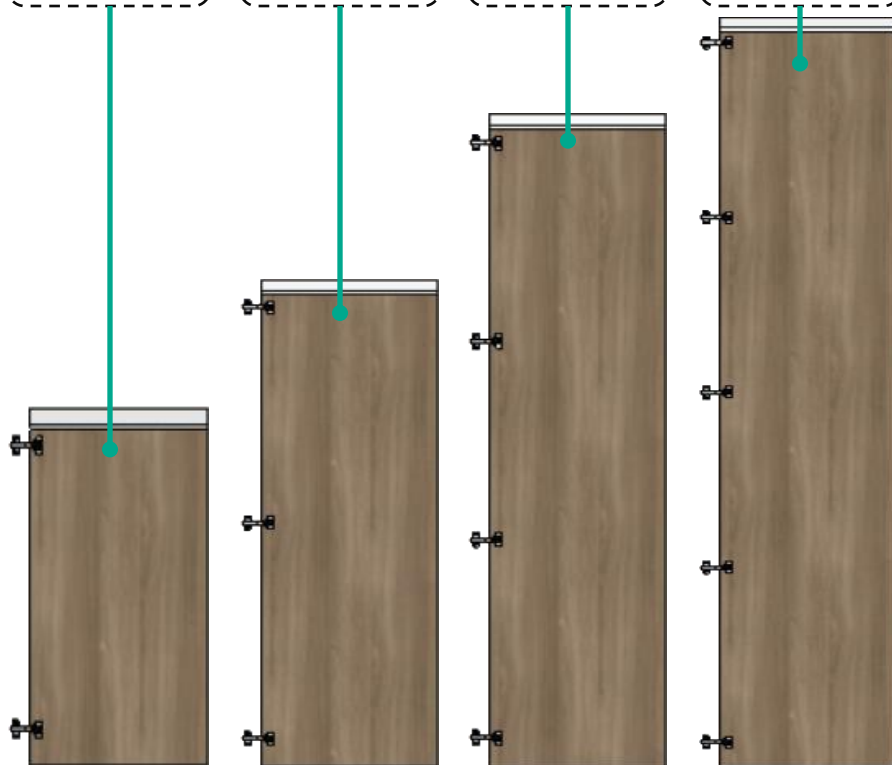
De **901**
até **1600.**

4 Dob.

De **1601**
até **2000.**

5 Dob.

De **2001**
até **máx.**



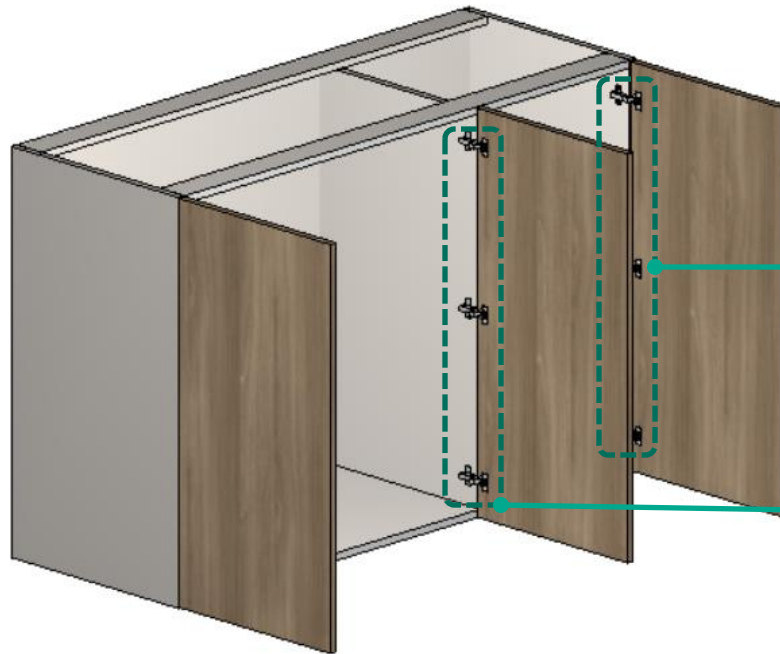
Inseridas **automaticamente** de acordo com a **altura** da **porta**, conforme regras já definidas.

Dobradiças

Reta, Curva e Super Curva

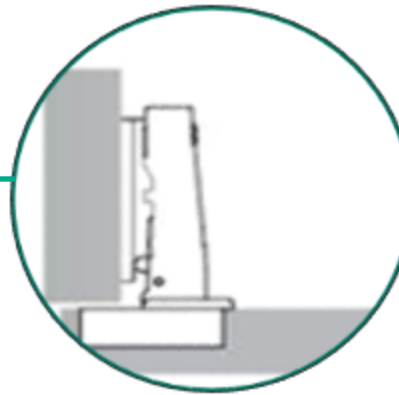
Dobradiças são orçadas como um **kit completo**, onde são considerados: **calço, caneco e parafusos**. O tipo de dobradiça que irá entrar em cada módulo é definido pela **folga da porta** informada no **Configurador de Dimensões**.

Módulo



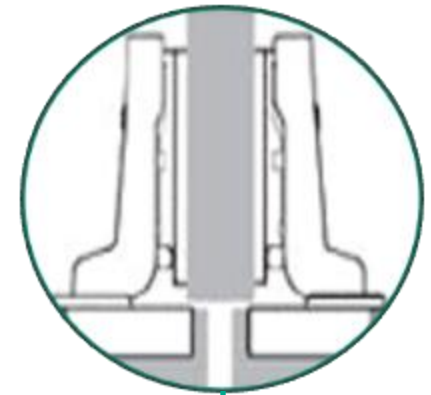
Dobradiças Reta

Recobrimento Total



Dobradiças Curva

Recobrimento Parcial



Dobradiça Reta - Folga lateral da porta menor que 9 mm.

Dobradiça Curva - Folga lateral da porta maior ou igual a 9 mm.

Dobradiça Super Curva - Folga lateral da porta maior que a espessura da lateral/Divisória.

Dobradiças

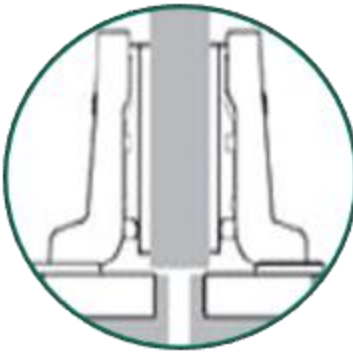
Reta, Curva e Super Curva

A biblioteca dispõe das seguintes opções de dobradiças (total, parcial e super curva): **Dobradiça c/ Amortecedor**, **Dobradiça s/ Amortecedor** e **Dobradiça – Parceiros**.

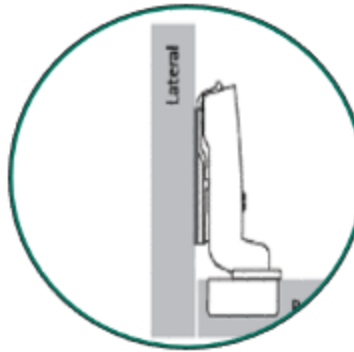
Dobradiças Reta



Dobradiças Curva

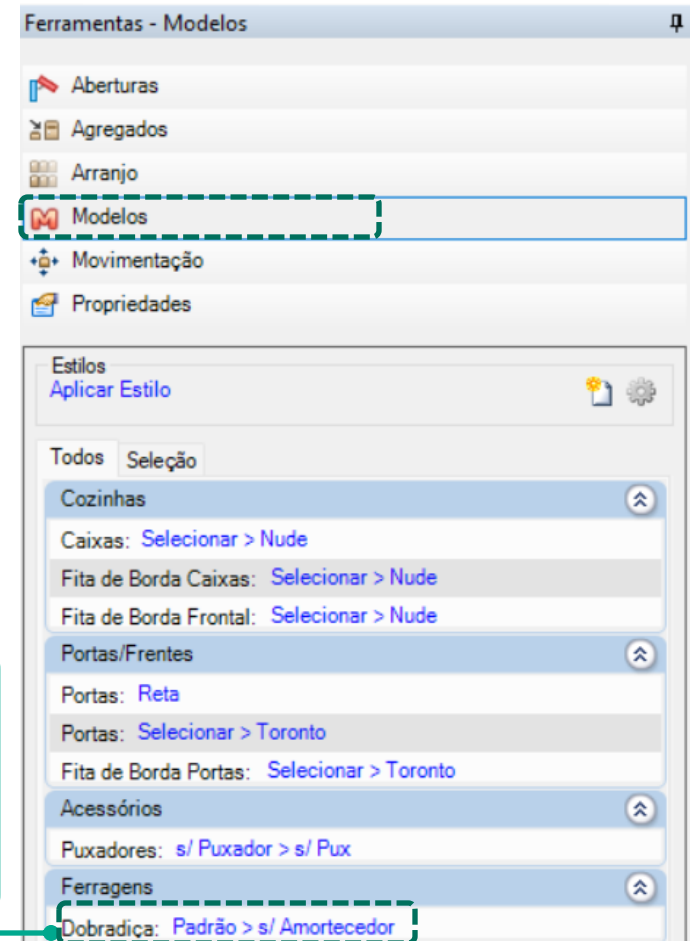


Dobradiças Super Curva



O tipo de dobradiça que irá entrar em cada módulo é definido pela **folga da porta**.

As opções citadas acima ficam disponíveis na aba **Modelos** no ambiente.



Cálculo das Portas

São calculados os **vãos dos módulos** em função das **folgas** entre portas. Após, são calculados os tamanhos das mesmas. Considera-se o valor fixo da **borda da porta** até o **centro do caneco** de **22mm** independentemente do tipo de dobradiça. Por isso, **centralizamos** as portas na divisória utilizada.

Utilizando as Variáveis

LM = largura do módulo

FL = folga lateral (utilizamos valor de 2mm)

FC = folga central (utilizamos valor de 3mm)

E = espessura do material

V = vão do módulo

P1, P2 e P3 = largura das portas

Os valores de **P1, P2 e P3**, considerando-se que têm vãos iguais são calculados pelas seguintes fórmulas (considera-se um módulo com 03 vãos):

$$V = (LM - 4E) / 3$$

P1 e P3 = $V + (E - FL) + (E / 2 - FC / 2)$, utilizam dobradiças retas

$$P2 = V + (E - 2FC / 2)$$

Variáveis do Módulo

LM = 1000mm

FL = 2mm

FC = 3mm

E = 18.5mm

Cálculo das Portas

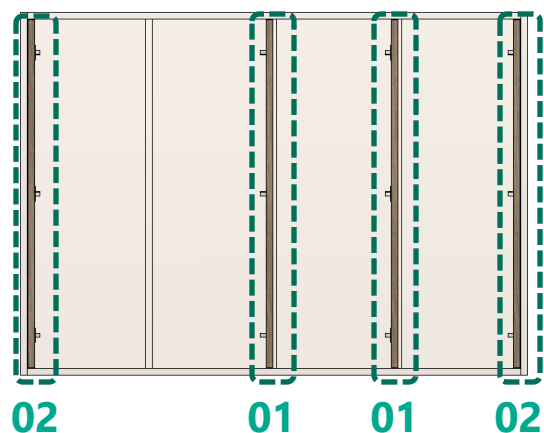
Os Valores de **P1**, **P2** e **P3**, considerando-se que temos **vãos iguais** são calculados pelas seguintes fórmulas: (considera-se um módulo com 03 vãos)

$$V = (1000 - 4 \times 18.5) / 3 = 308,67 \text{ mm}$$

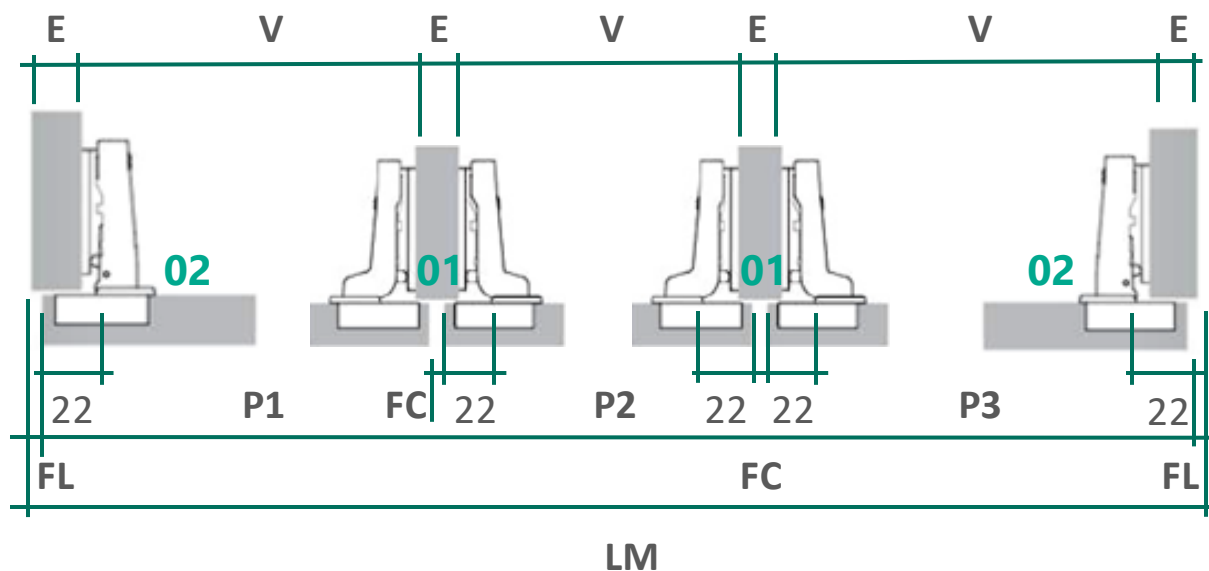
$$P1 \text{ e } P3 = 308,67 + (18.5 - 2) + (18.5 / 2 - 3 / 2) = 332,92 \text{ mm}$$

$$P2 = 308,67 + (18.5 - 2 \times 3 / 2) = 324,17 \text{ mm}$$

Módulo 4 Portas



Variáveis Aplicadas



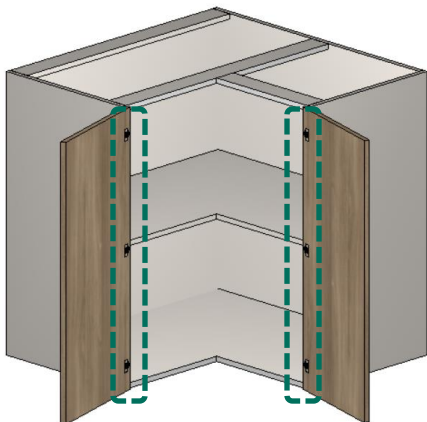
01 – Dobradiças Curvas
02 – Dobradiças Retas

Dobradiças

Canto L e Canto Reto

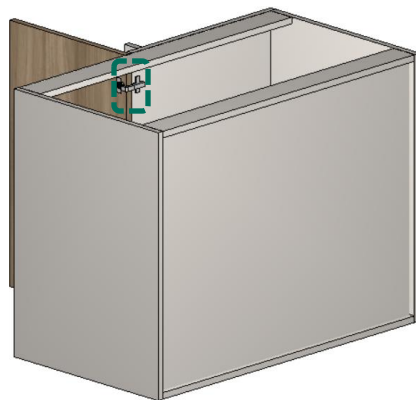
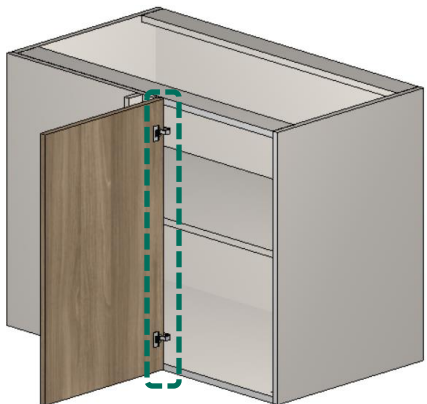
Canto L

Abertura: 165° | Calço 0mm (altura)



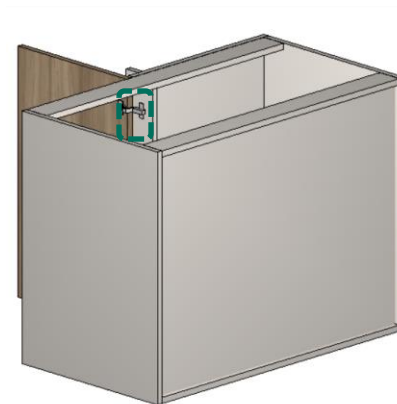
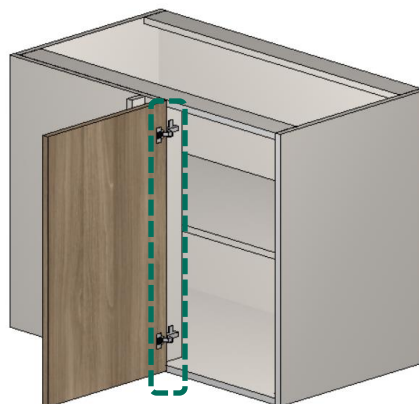
Canto Reto

Dobradiça **Curva**



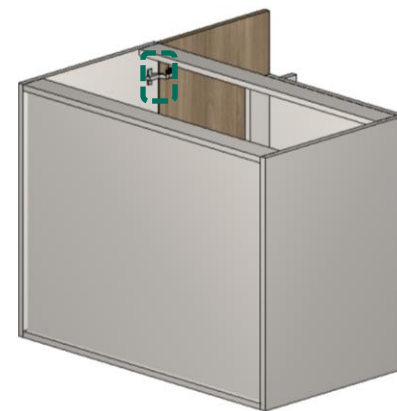
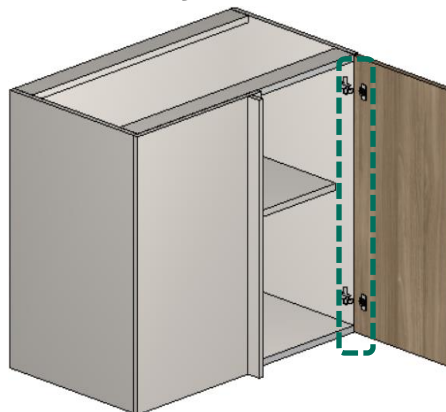
Canto Reto

Dobradiça **Super Curva**



Canto Reto

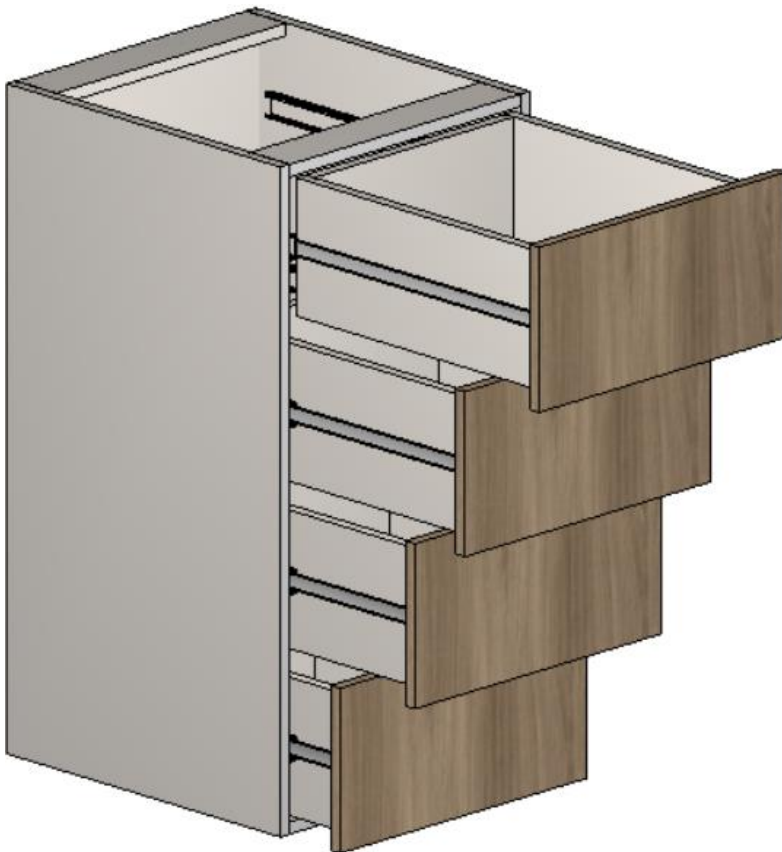
Dobradiça **Reta**



Corrediças

Corrediça Telescópica

Estão disponibilizadas os modelos de **Telescópica Total**, **Com Amortecedor** e **Fecho Toque** nas linhas de **Cozinhas**, **Banheiros**, **Dormitórios** e **Escritórios**.

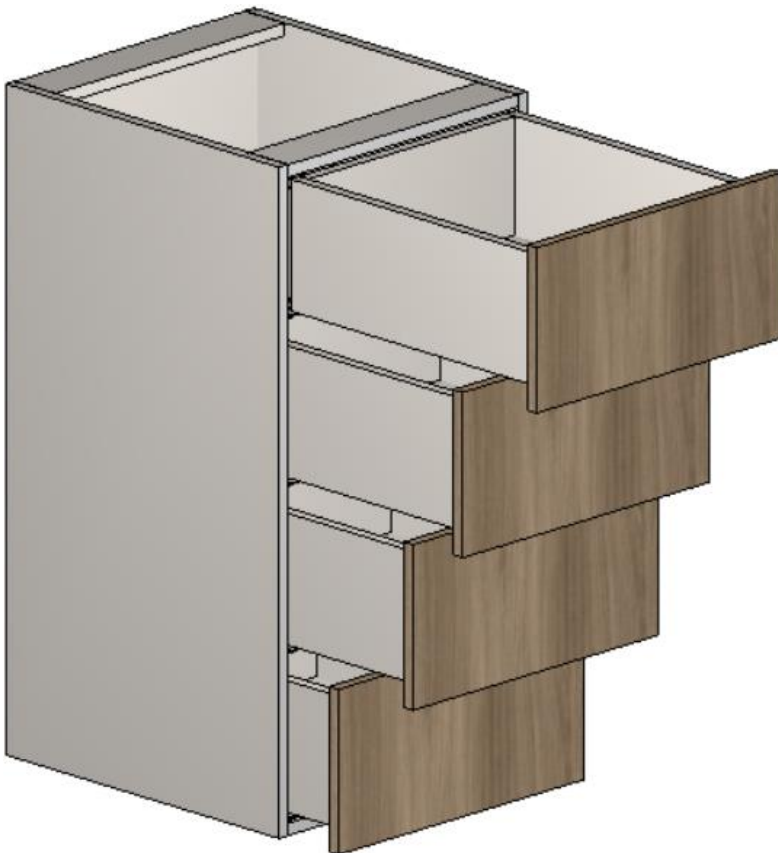


As corrediças podem ser orçadas como **kit** (corrediça + parafusos = item único) ou **conjunto** (corrediça + parafusos).
Geram informações de **marcação de furação** (profundidade do furo de 1mm) para serem exportadas para o **CNC**.

Corrediças

Corrediça Invisível

Estão disponibilizadas os modelos de **Invisível Total**, **Com Amortecedor** e **Fecho Toque** nas linhas de **Cozinhas, Banheiros, Dormitórios e Escritórios**.

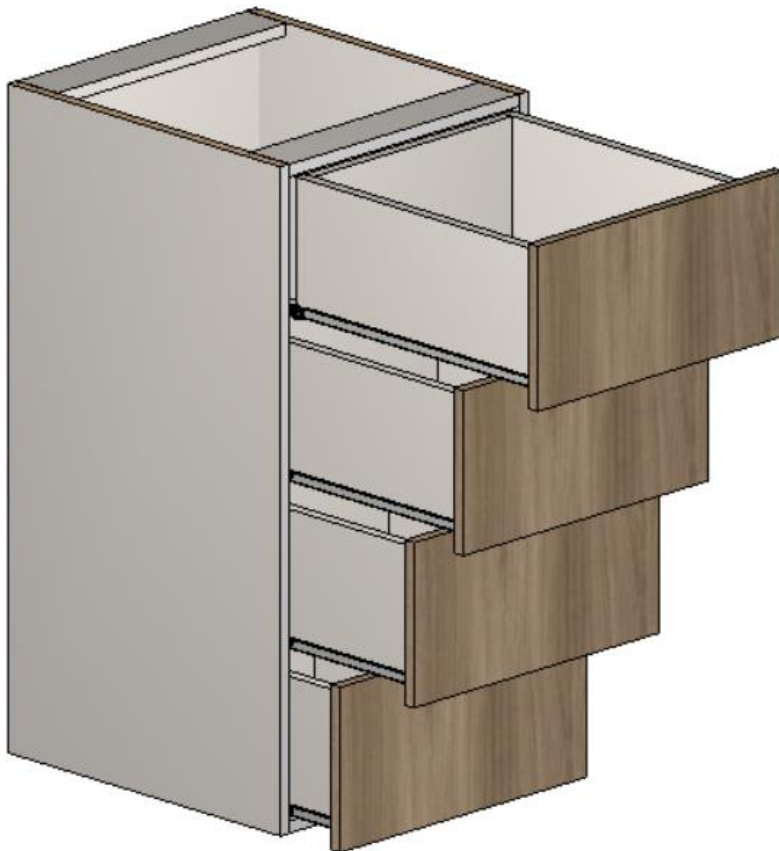


As corrediças podem ser orçadas como **kit** (corrediça + parafusos = item único) ou **conjunto** (corrediça + parafusos).
Geram informações de **marcação de furação** (profundidade do furo de 1mm) para serem exportadas para o **CNC**.

Corrediças

Corrediça Comum

Está disponibilizado o modelo de **Corrediça Comum** na linha de **Escritórios**.

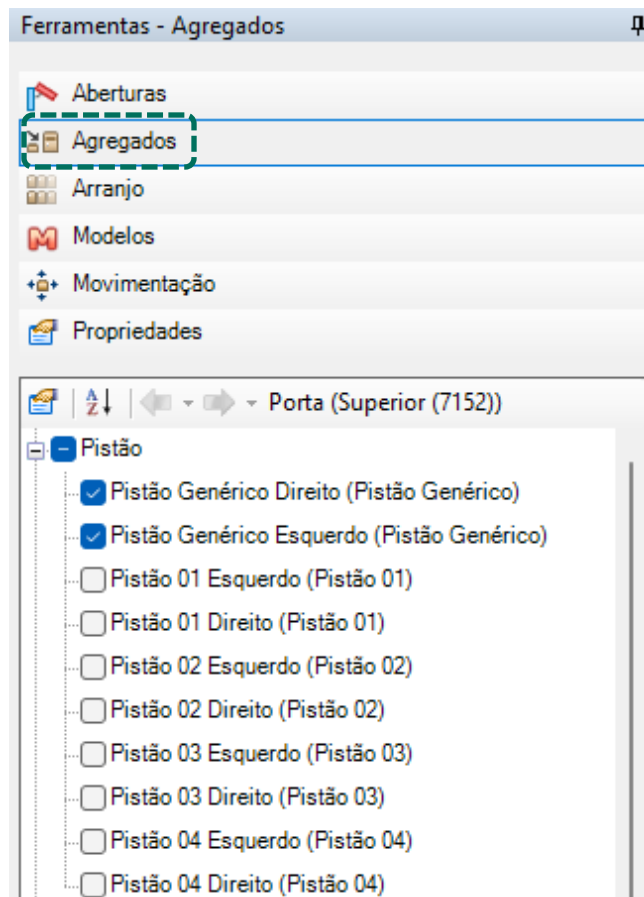


As corrediças podem ser orçadas como **kit** (corrediça + parafusos = item único) ou **conjunto** (corrediça + parafusos).
Geram informações de **marcação de furação** (profundidade do furo de 1mm) para serem exportadas para o **CNC**.

Pistões

Pistão Padrão e de Força Configurável

Pistões configuráveis são identificados com a terminação numérica **01**, **02**, **03** e **04**.



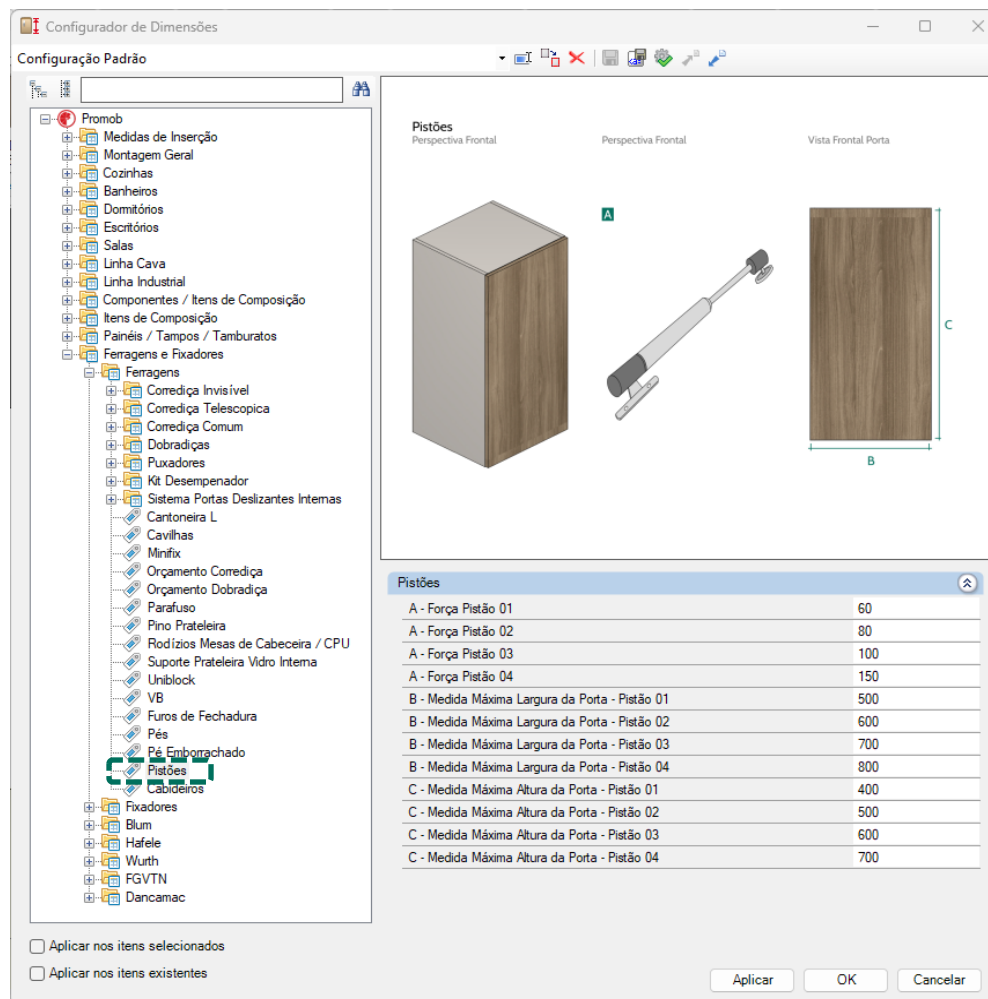
Os pistões **não geram** informações técnicas de furação.

Os armários podem ter pistões convencionais ou de força inversa, identificados como **PIST** e **PISTINV** nos documentos. Esses pistões **não** têm configuração, ao contrário dos pistões configuráveis, que permitem **personalização da força** por meio de parâmetros no **Configurador de Dimensões** e tem sua visibilidade condicionada a medidas das portas basculantes.

Pistões

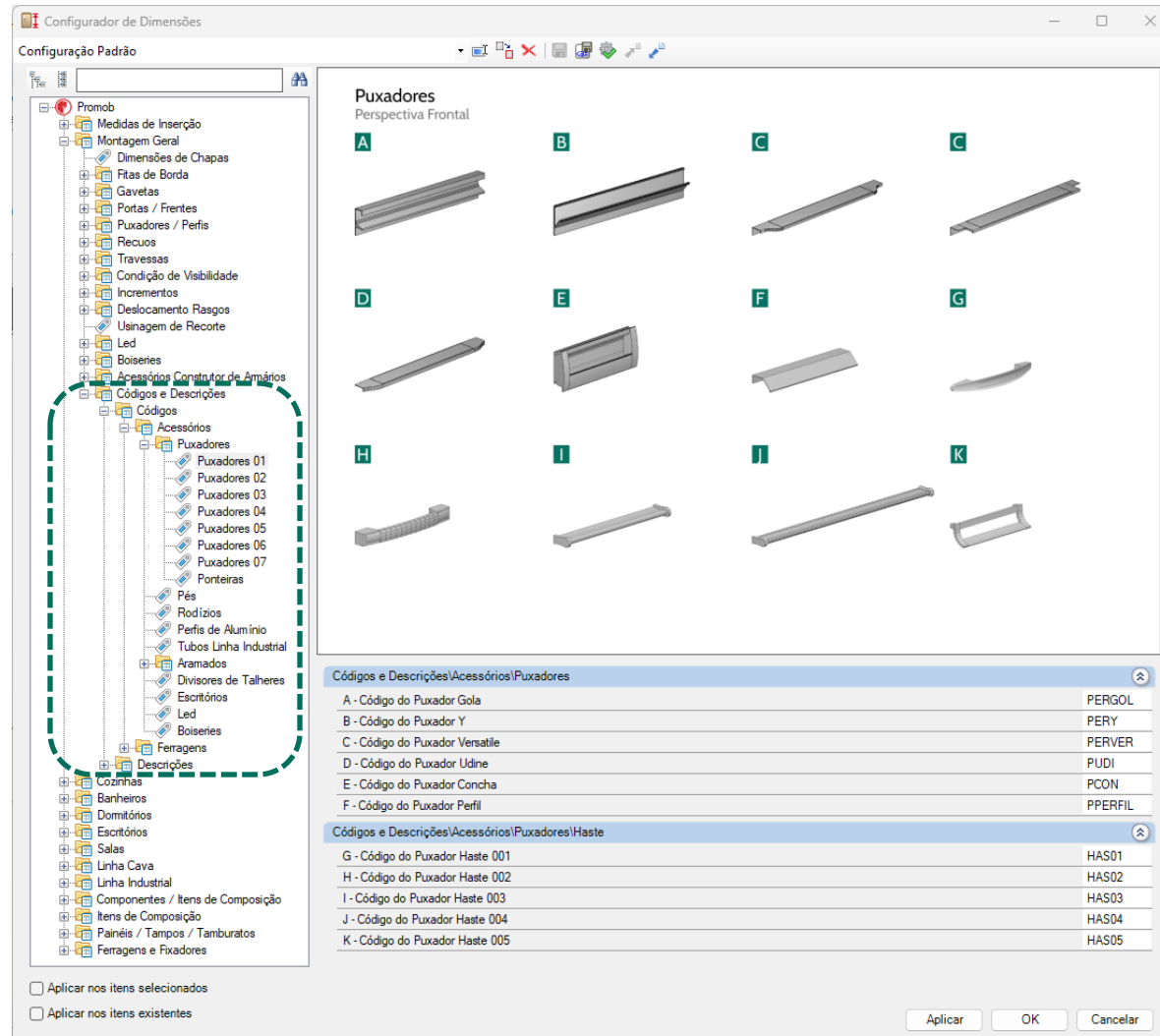
Pistão de Força Configurável

A configuração de **força** e **medidas máximas** da porta suportadas por cada pistão estão disponíveis no **Configurador de Dimensões**.



Acessórios

Códigos

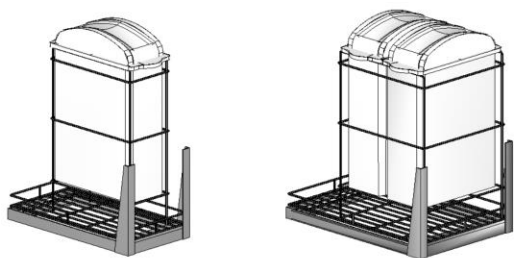


É possível alterar os códigos dos acessórios pelo Configurador de Dimensões.

Acessórios

Aramados

Lixeiras (Simples e Dupla)



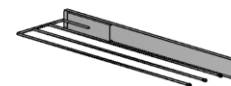
Tulha



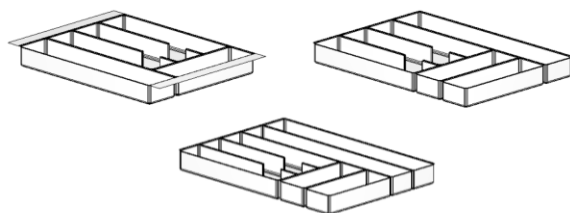
Porta-temperos/garrafas



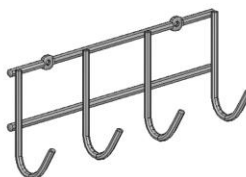
Porta-toalhas



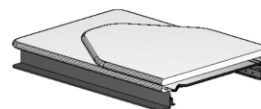
Divisores de Talheres (3 Modelos)



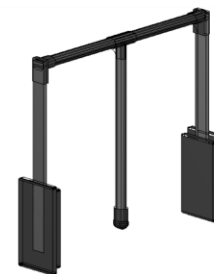
Porta-vassouras



Tábua de Passar



Cabideiro Extensível



Os acessórios não geram informação de furação.

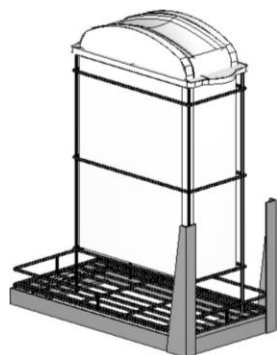
As dimensões podem ser alteradas através do painel de **Propriedades**.

Devem ser informados os preços destes produtos para que seja possível orçá-lo. A inserção dos aramados, depende da dimensão mínima do vão definida no **Configurador de Dimensões**, exceto Divisores de Talheres que é inserido através da aba **Agregados**.

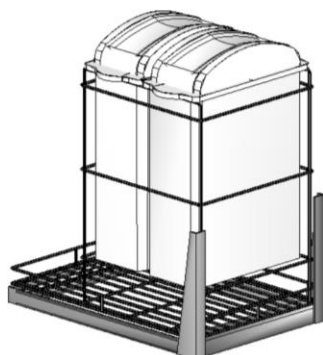
Acessórios

Aramados

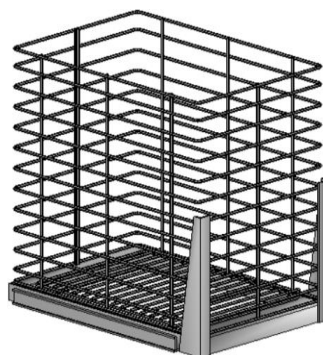
Lixeira Simples



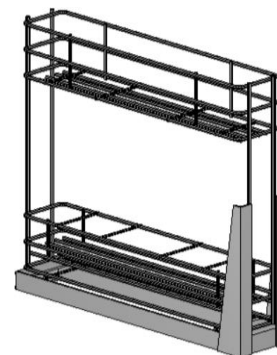
Lixeira Dupla



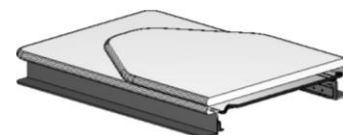
Tulha



Garrafeiro



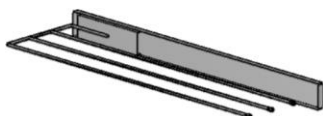
Tábua de Passar



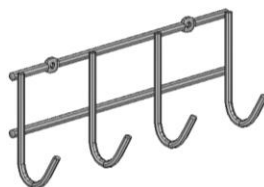
Cabideiro Extensível



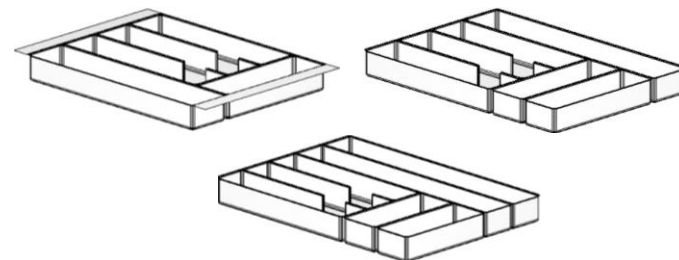
Toalheiro



Porta- Vassouras



Divisores de Talheres
(3 Modelos)



Os acessórios não geram informação de furação.

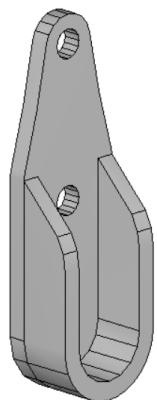
As dimensões podem ser alteradas através do painel de **Propriedades**.

Devem ser informados os preços destes produtos para que seja possível orçá-lo. A inserção dos aramados, depende da dimensão mínima do vão definida no **Configurador de Dimensões**, exceto Divisores de Talheres que é inserido através da aba **Agregados**.

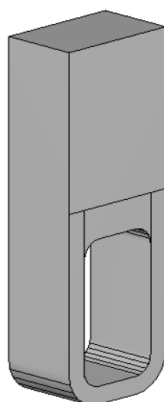
Acessórios

Aramados

Suporte Cabideiro



Reforço Cabideiro Central



Coluna



Cabideiro Curvo

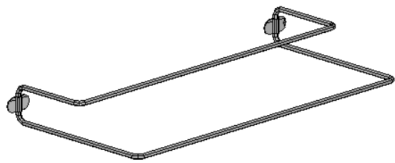


Devem ser informados os **preços** destes produtos para que seja possível **orçá-los**. Os acessórios já estão agregados aos módulos e **não** geram informação de furação. As **dimensões** variam de acordo com a dimensão do módulo em que está agregado, não respeitando padrões do mercado.

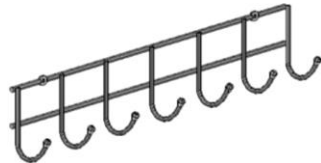
Acessórios

Aramados

Sapateira



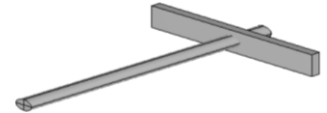
Porta-Cintos



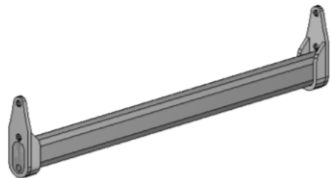
Calceiro



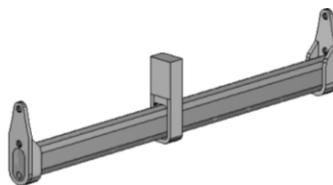
Suporte Invisível



Cabideiro



Cabideiro com Reforço



Suporte Tucano Grande



Suporte Tucano Pequeno



Os acessórios **não geram** informação de furação.

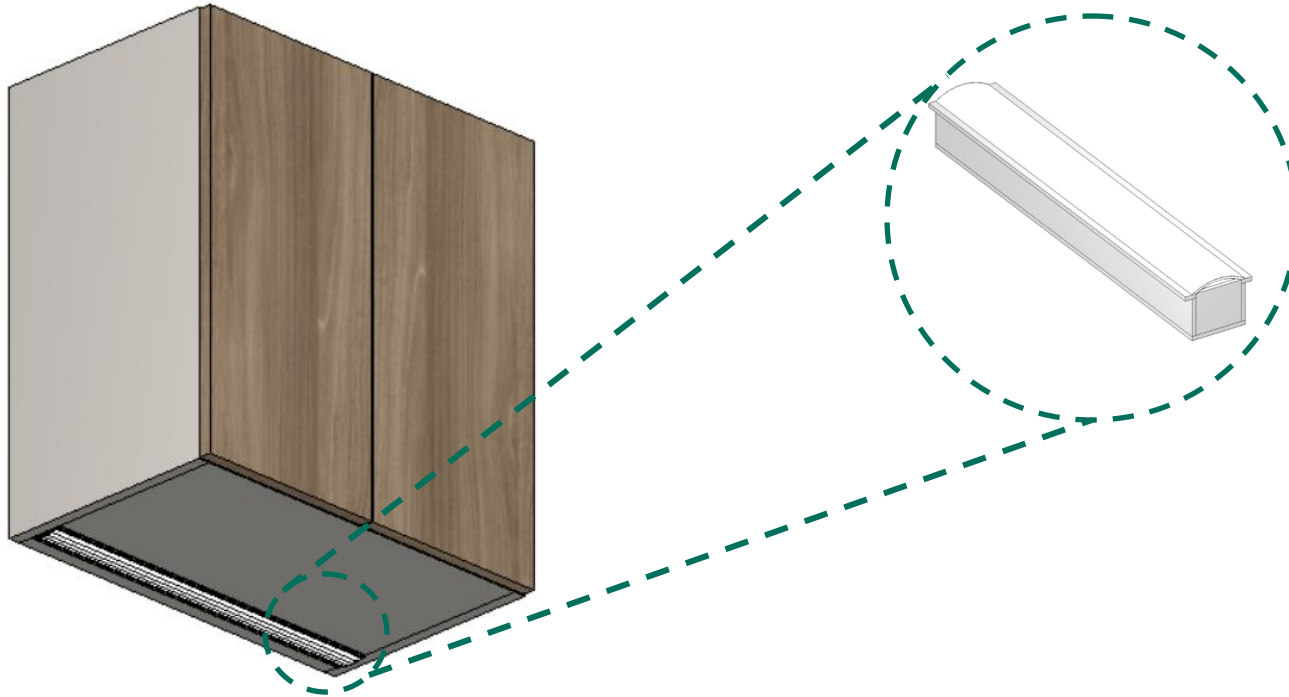
Devem ser informados os preços destes produtos para que seja possível orçá-los. As dimensões podem ser alteradas através do painel de **Propriedades**, exceto para o cabideiro, suportes tucano e suporte invisível.

A inserção dos aramados, depende da dimensão mínima do vão definida no **Configurador de Dimensões**, exceto Suportes Tucano e Suporte Invisível que é inserido através da aba **Agregados**.

Acessórios

Perfil de Led

Módulo



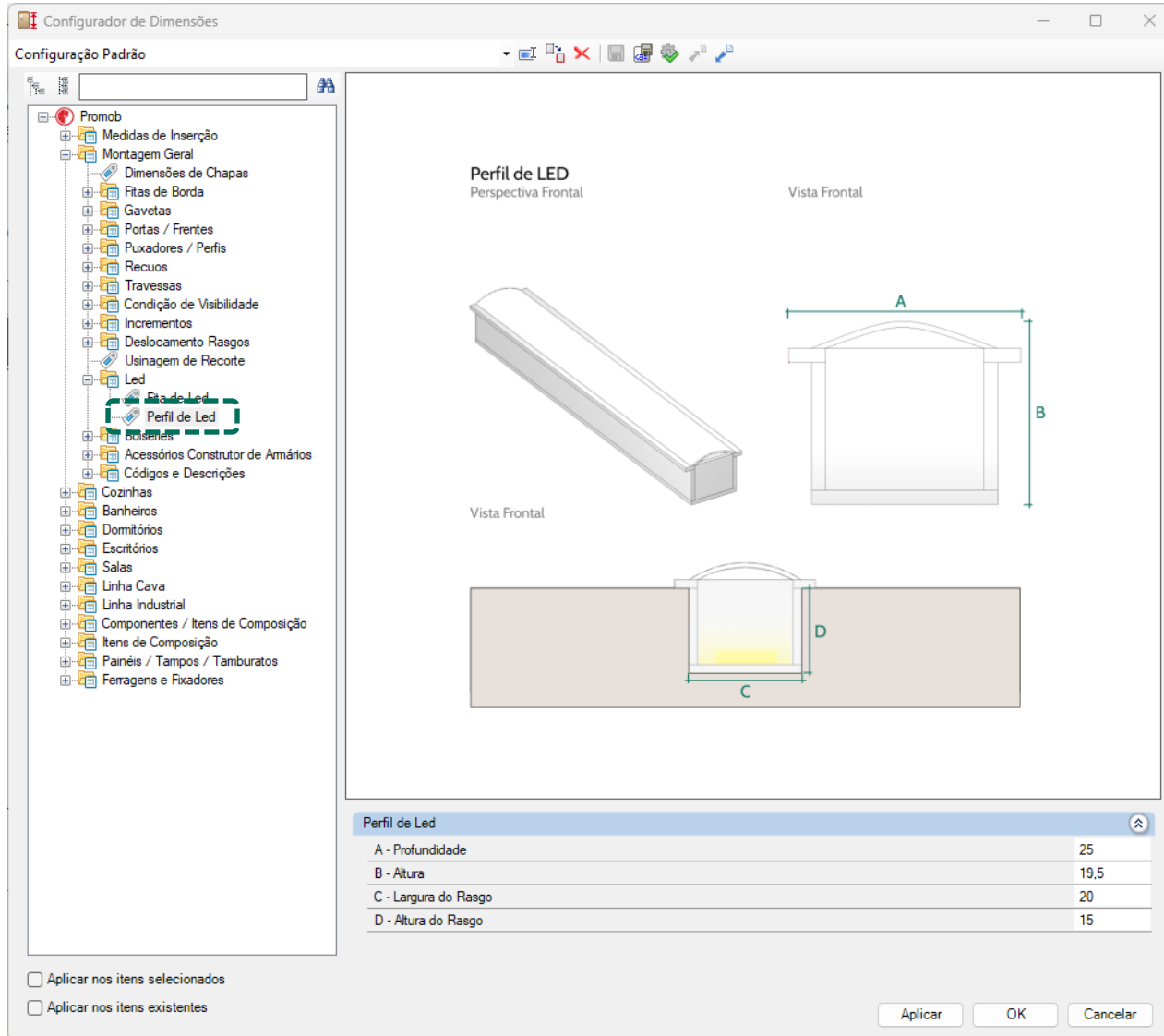
O acessório deve ser **inserido manualmente** utilizando a tecla “**Ctrl**” para ter dimensionamento calculado.

As dimensões da peça e do rasgo gerado podem ser alteradas através do **Configurador de Dimensões**.

Deve ser informado o preço deste produto para que seja possível orçá-lo.

Acessórios

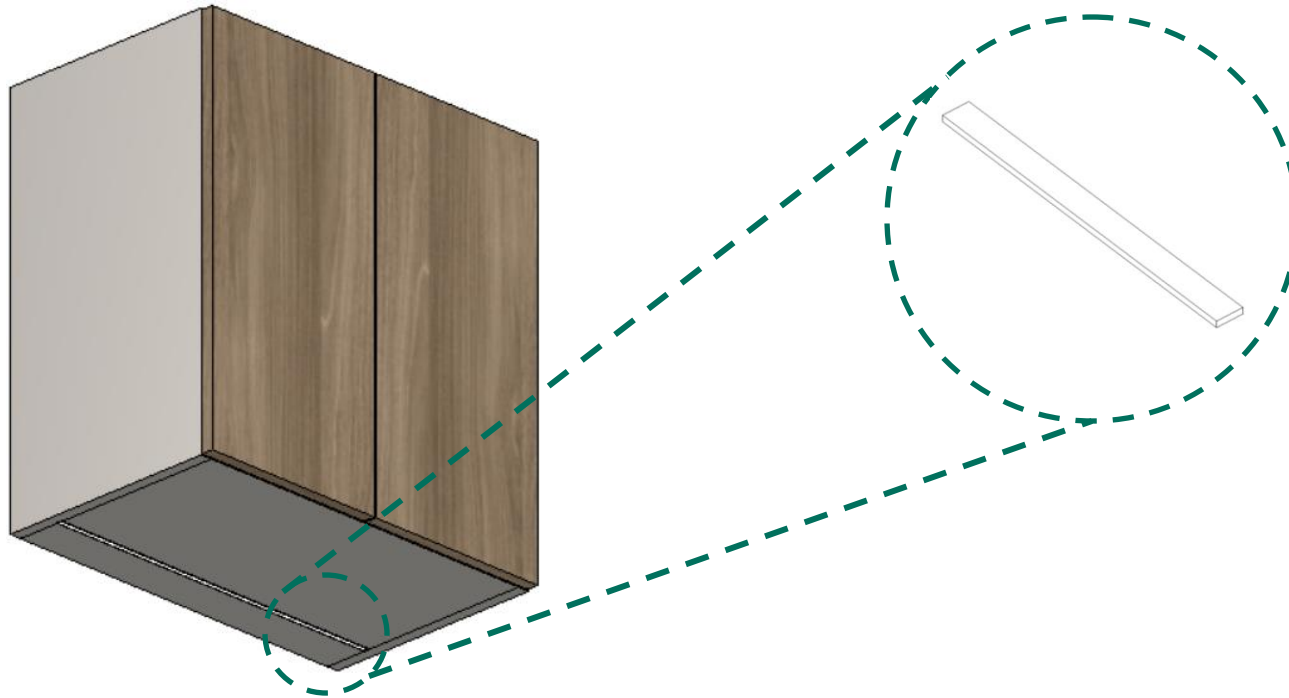
Perfil de Led



Acessórios

Fita de Led

Módulo



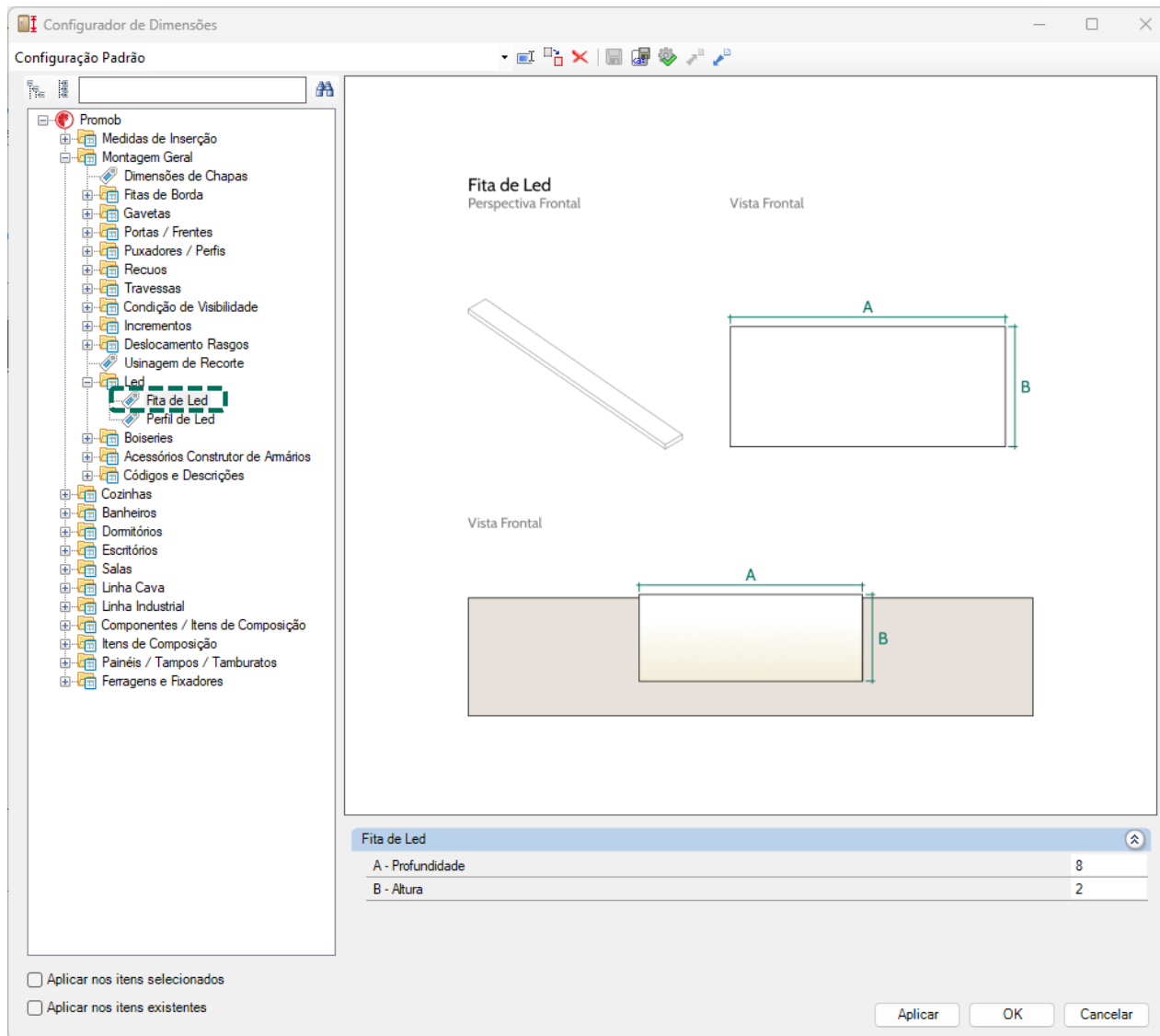
O acessório deve ser **inserido manualmente** utilizando a tecla “**Ctrl**” para ter dimensionamento calculado.

As dimensões da peça e do rasgo gerado podem ser alteradas através do **Configurador de Dimensões**.

Deve ser informado o preço deste produto para que seja possível orçá-lo.

Acessórios

Fita de Led



Acessórios

Pés



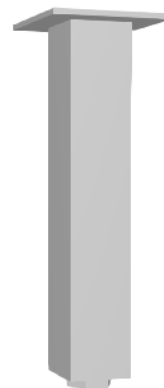
Pé 01



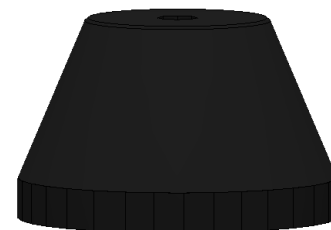
Pé 02



Pé 03



Pé 04



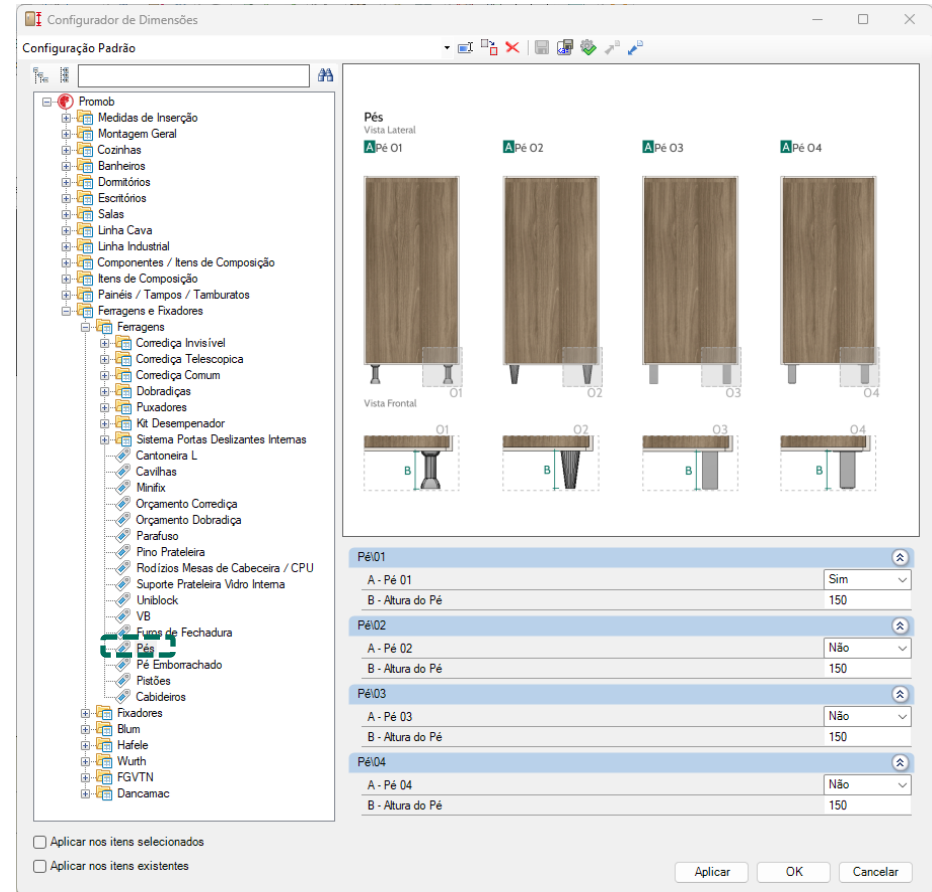
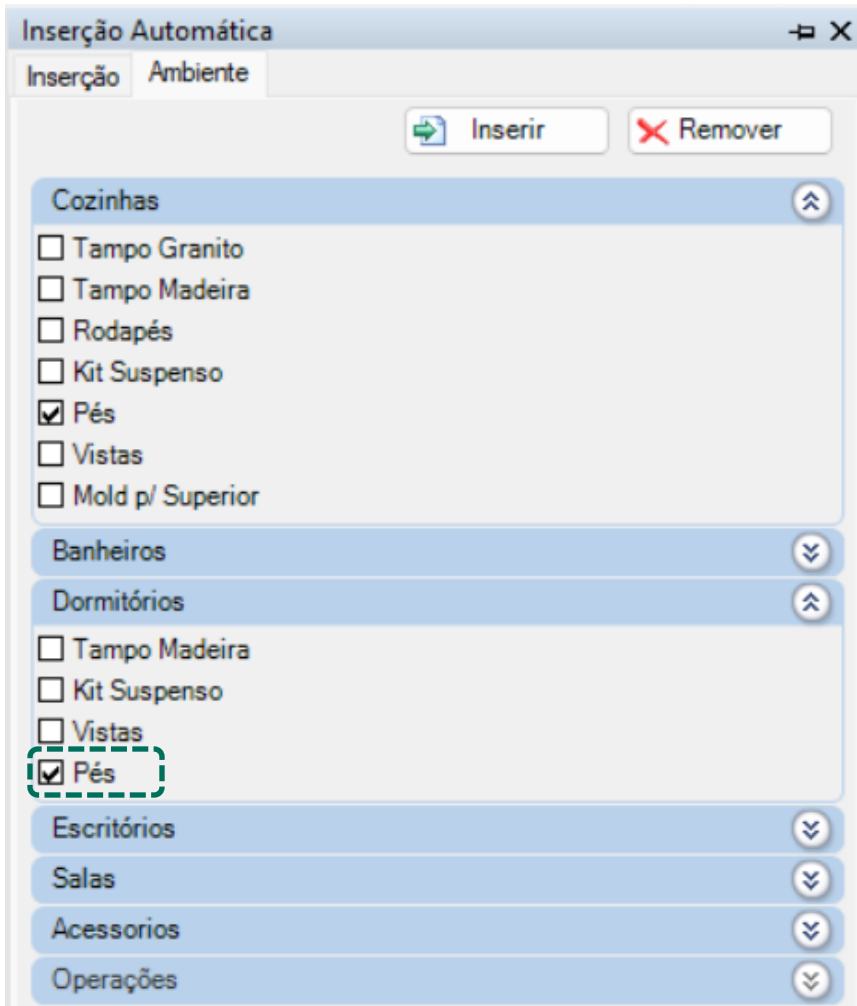
**Pé
Emborrachado**



Acessórios

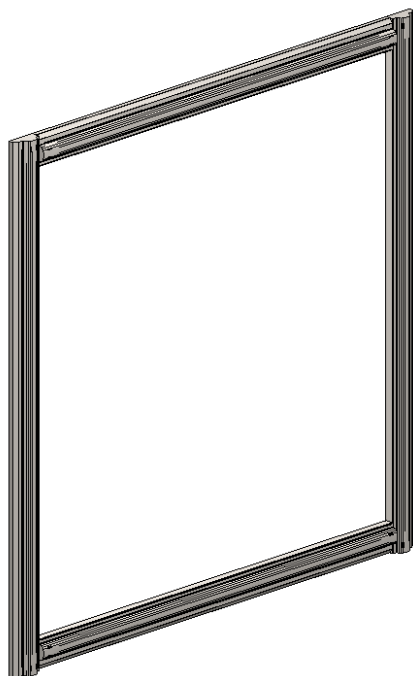
Pés

Os **pés plásticos** podem ser inseridos através da função automática Pés, disponível para as linhas de Cozinhas e Dormitórios

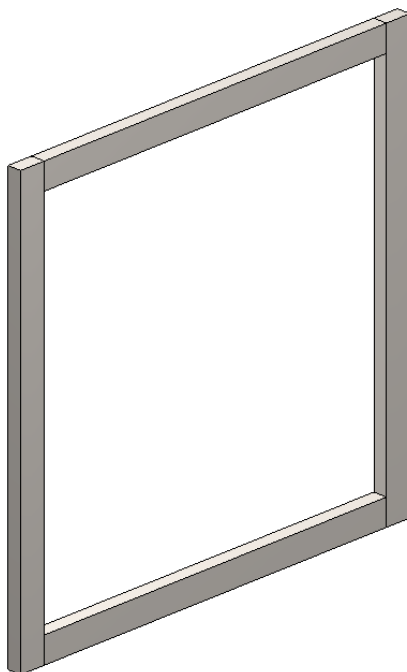


Acessórios

Boiseries



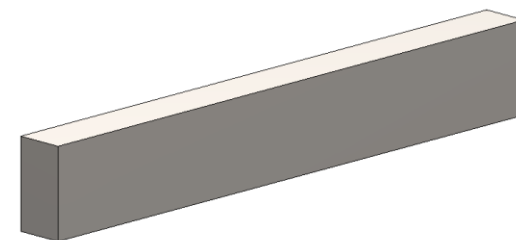
**Moldura Perfil
Boiserie 01**



**Moldura Perfil
Boiserie 02**



Perfil Boiserie 01

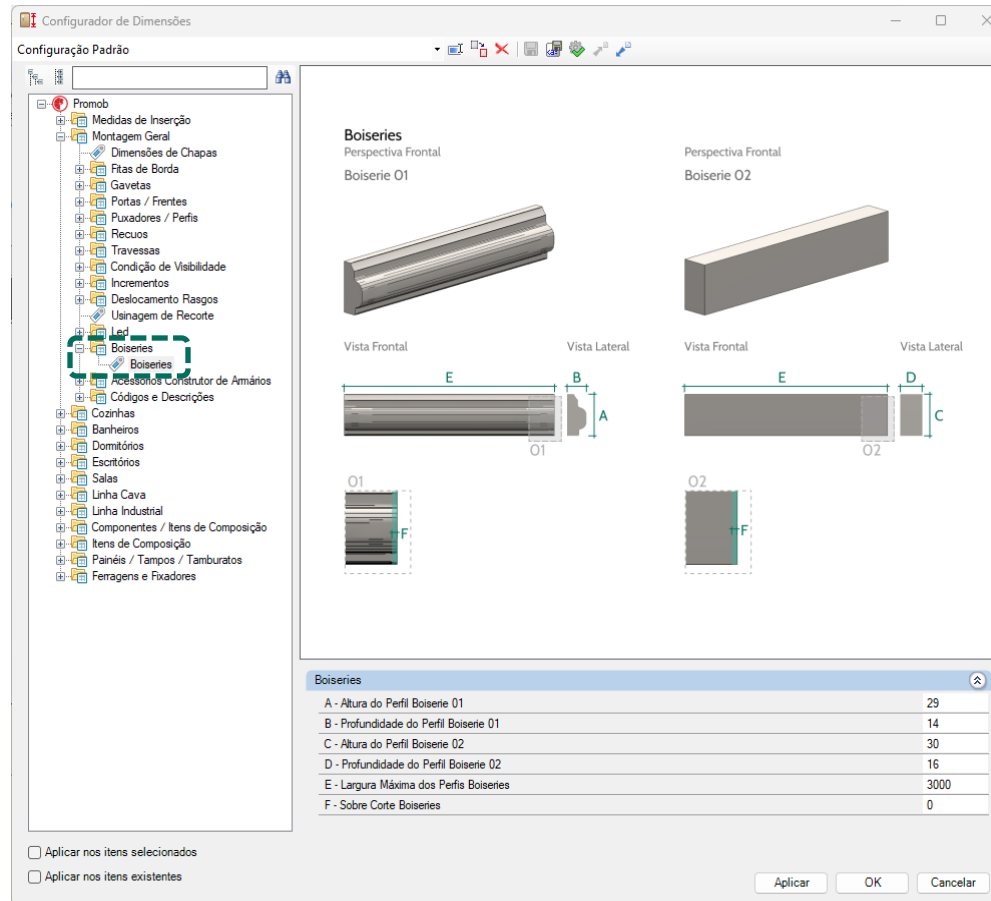


Perfil Boiserie 02

O acessório está disponível na biblioteca e pode ser utilizado de forma individual ou em moldura.

Acessórios

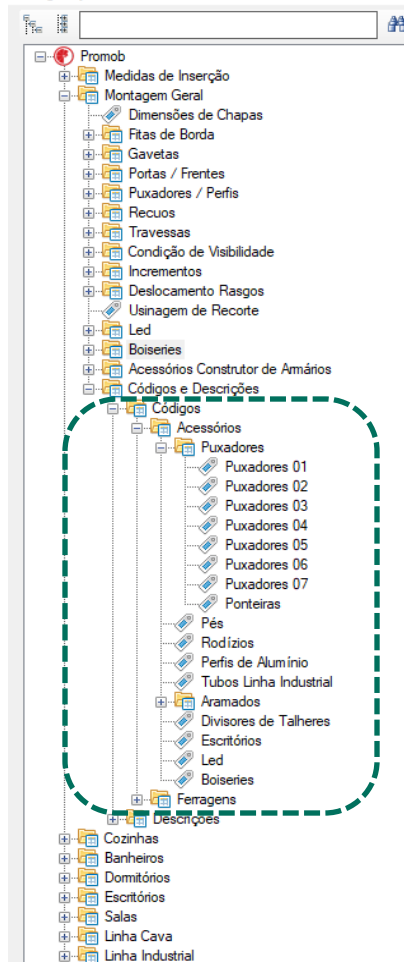
Boiseries



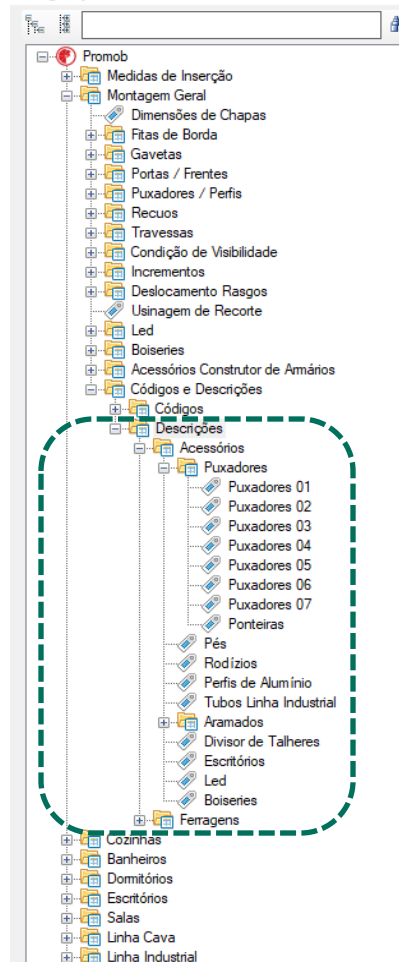
É possível definir a altura e profundidade dos perfis, o tamanho máximo do perfil e o sobre corte através do **Configurador de Dimensões**.

Códigos e Descrições

Configuração Padrão



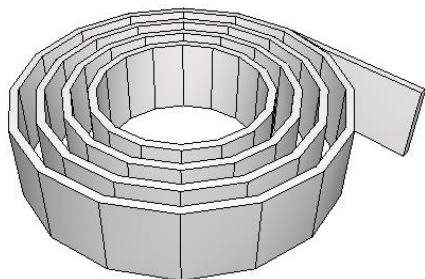
Configuração Padrão



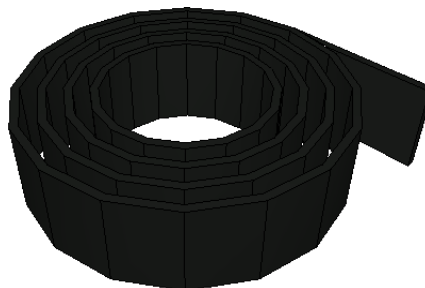
É possível alterar os códigos e descrições dos acessórios e ferragens pelo Configurador de Dimensões.

Fitas de Borda

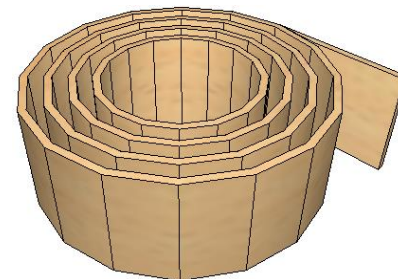
Rolo Avulso



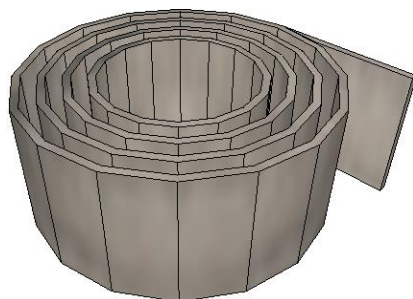
19mm



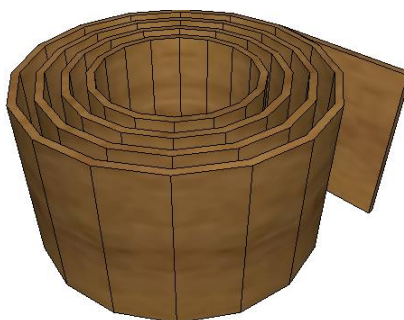
22mm



29mm



35mm



45mm



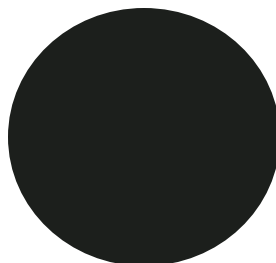
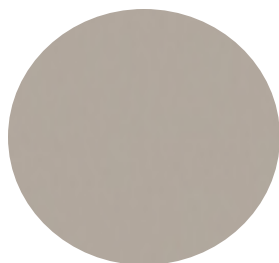
64mm

As **alturas** disponíveis são de **19mm, 22mm, 29mm, 35mm, 45mm e 64mm**.
Os **acabamentos** das fitas são os mesmos disponíveis nos modelos do ambiente, assim
como os **modelos curinga**.

Tapa Furo

Os tapa furos estão disponíveis em cartelas de **13mm** com **24UN** e de **19mm** com **12UN**.

Os acabamentos são os mesmos disponíveis nos modelos do ambiente, assim como os modelos curinga.



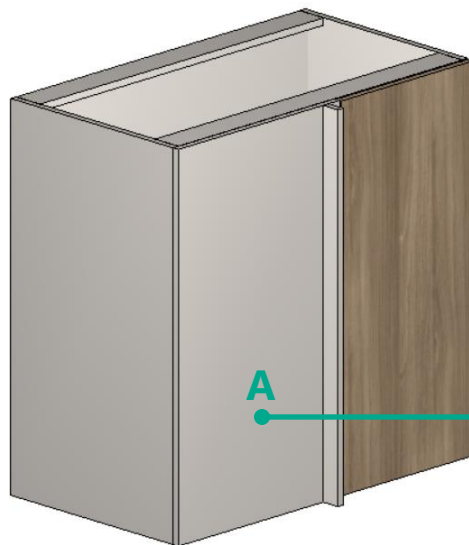
Linha Cozinha

Modulação - Cozinha

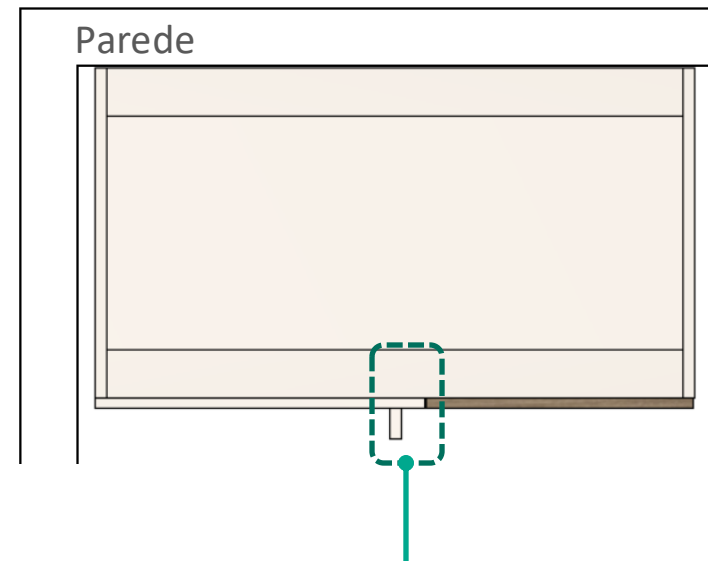
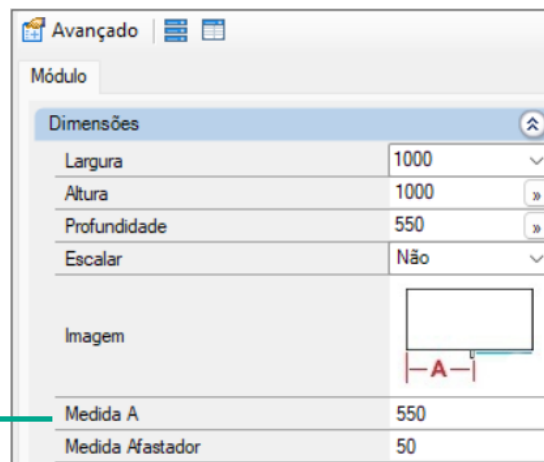
Inferiores – Cantos Retos 1 Porta

O valor da **medida A** pode ser editado através das **propriedades** durante a construção do projeto. O módulo é inserido no projeto com afastamento padrão da parede. Este afastamento pode ser editado através do **Configurador de Dimensões**.

Módulo



Aba Propriedades



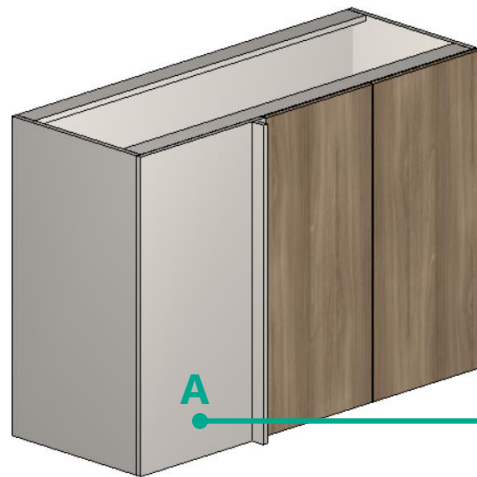
A medida da **travessa do batente externa** pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. O módulo possui uma **travessa batente interna** que pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. Dessa forma, neste módulo é utilizado uma **dobradiça super curva**.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Cantos Retos 2 Portas

O valor da **medida A** pode ser editado através das **propriedades** durante a construção do projeto. O módulo é inserido no projeto com afastamento padrão da parede. Este afastamento pode ser editado através do **Configurador de Dimensões**.

Módulo



Aba Propriedades

Avançado

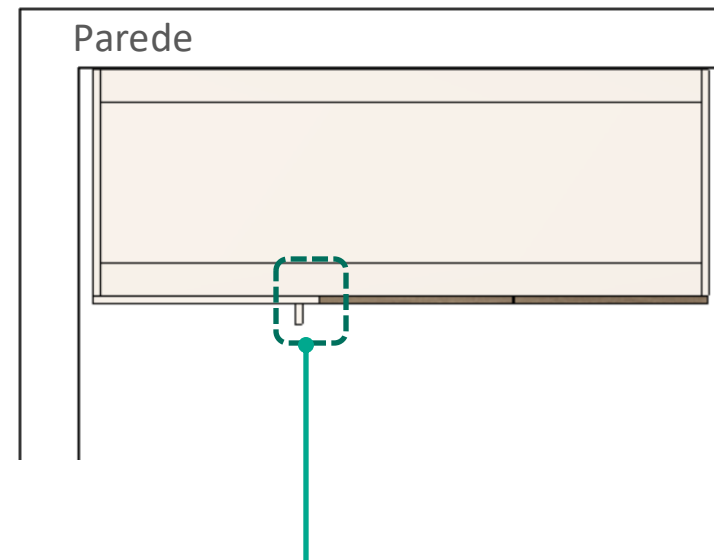
Módulo

Dimensões

Largura	1000
Altura	1000
Profundidade	550
Escalar	Não

Imagem

Medida A	550
Medida Afastador	50



A medida da **travessa do batente externa** pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. O módulo possui uma **travessa batente interna** que pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. Dessa forma, neste módulo é utilizado uma **dobradiça super curva**.

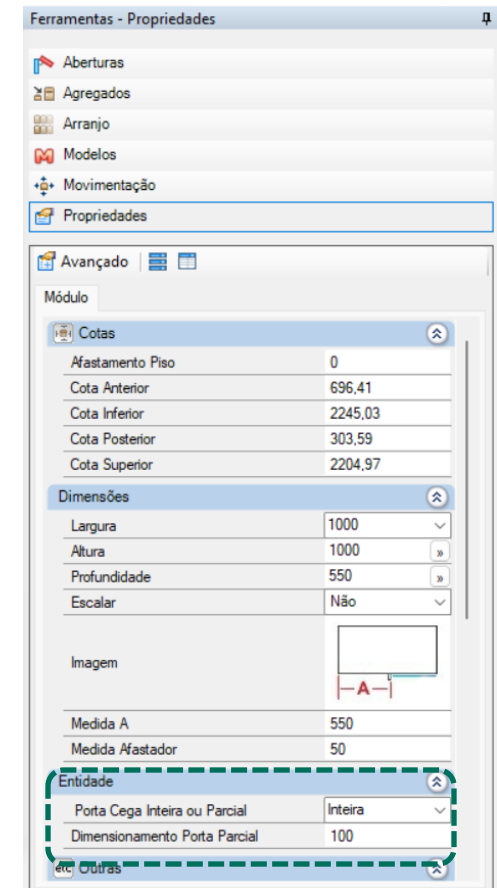
Modulação - Cozinha

Inferiores – Cantos Retos

Porta Cega Total



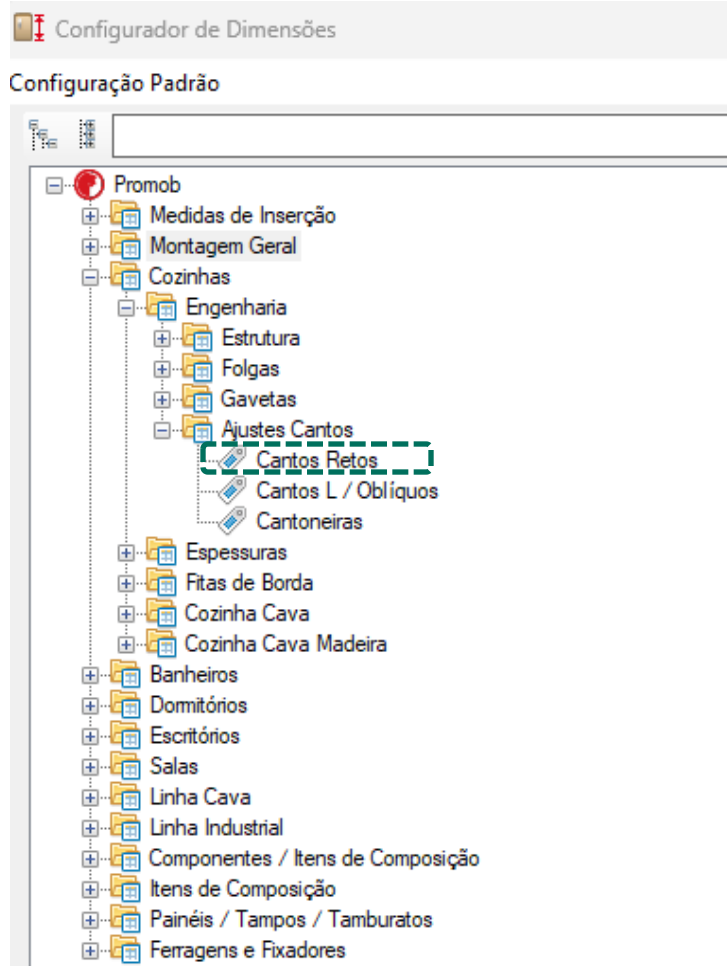
Porta Cega Parcial



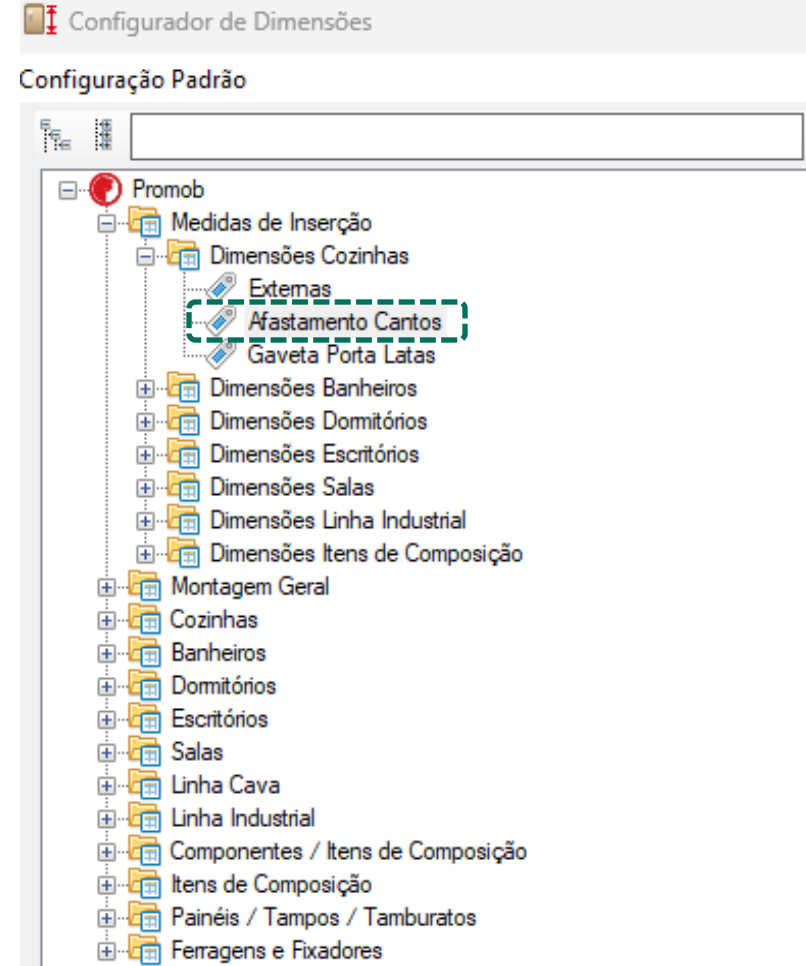
A **porta cega** pode ser escolhida entre **Inteira** ou **Parcial** pelo **Painel de Propriedades**.
 A **dimensão** da **porta cega parcial** pode ser editada pelo **Painel de Propriedades**.
 A **dimensão mínima** da **porta cega parcial** pode ser editada pelo **Configurador de Dimensões**.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Cantos Retos



Para configurar **batentes** e a **dimensão mínima da porta cega**.

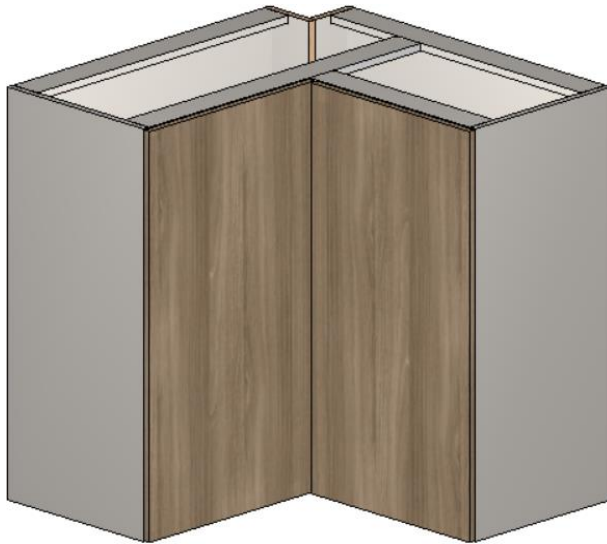


Para configurar o **afastamento**.

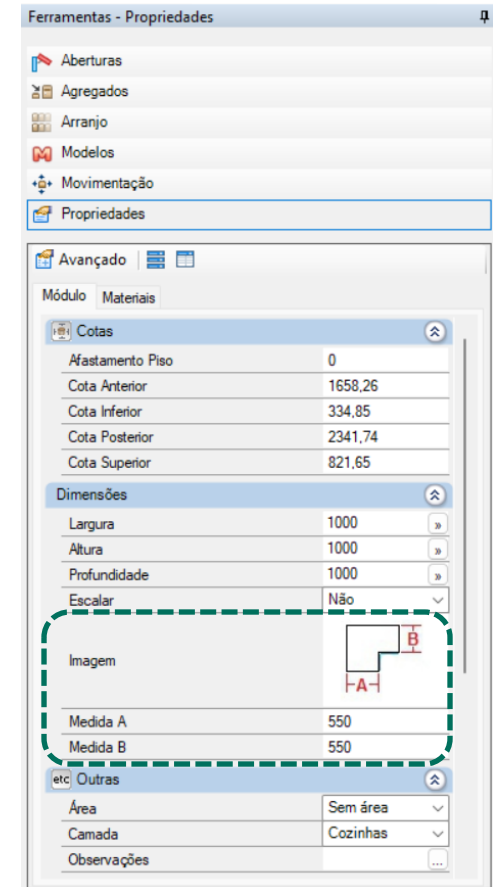
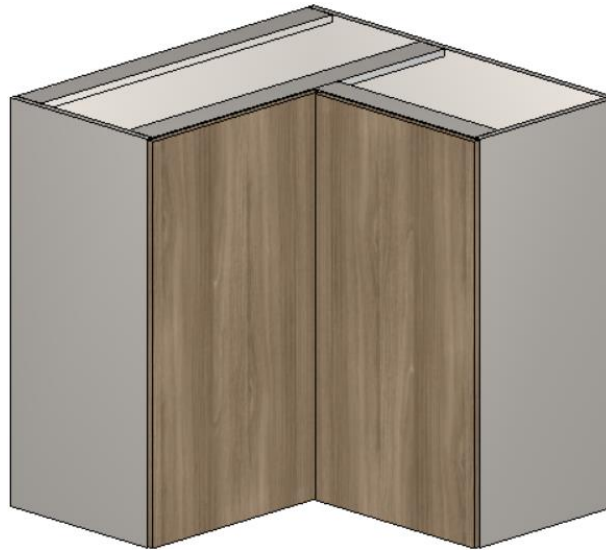
Modulação - Cozinha

Inferiores – Cantos L

Com Recorte



Sem Recorte

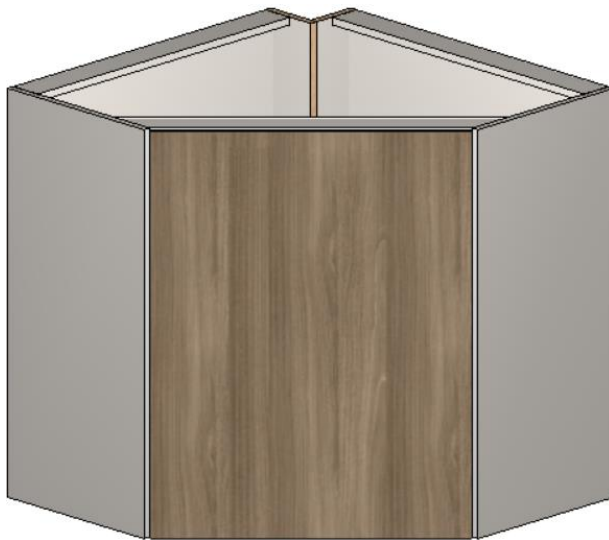


Os valores das **medidas A e B** podem ser editados através das **propriedades** .
Através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

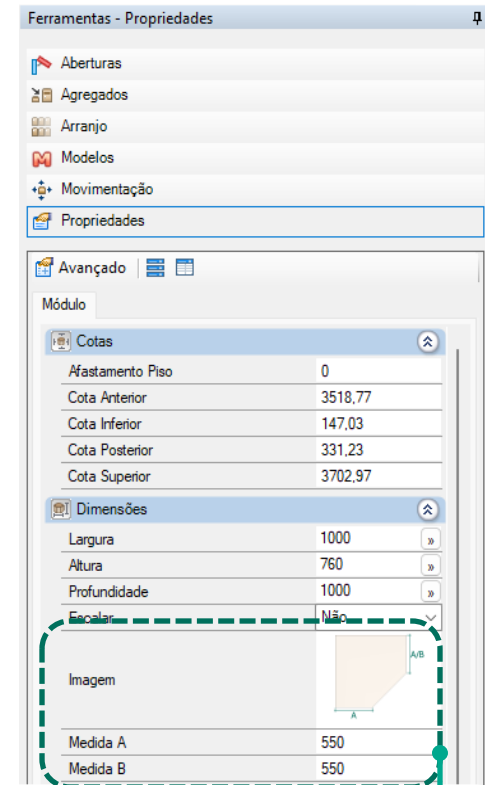
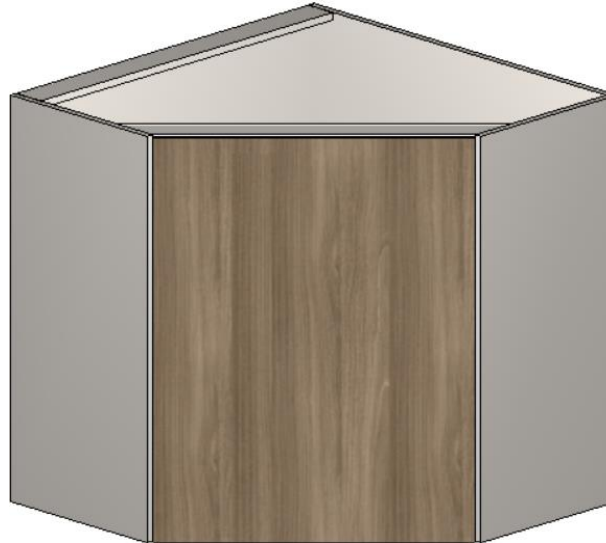
Modulação - Cozinha

Inferiores – Cantos Oblíquos

Com Recorte



Sem Recorte



Os valores da **medida A e B** podem ser editados através das **propriedades**.

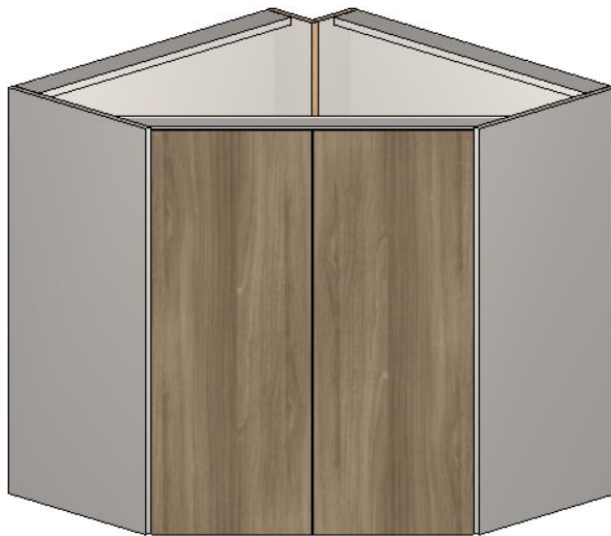
Através do **Configurador de Dimensões** é possível permitir se os valores possam ser **iguais** ou **diferentes** para os campos A e B dos Cantos Oblíquos. Caso o valor aplicado seja **"Não"**, ambas as laterais respeitarão apenas o **campo A**.

Também através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

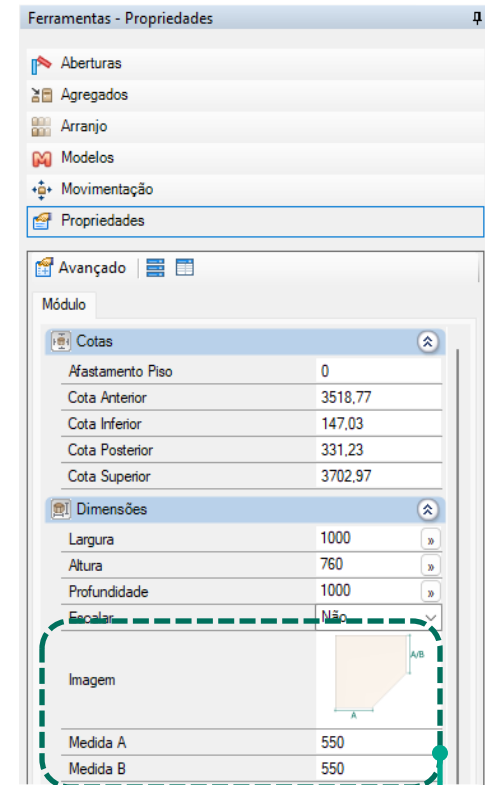
Modulação - Cozinha

Inferiores – Cantos Oblíquos 2 Portas

Com Recorte



Sem Recorte



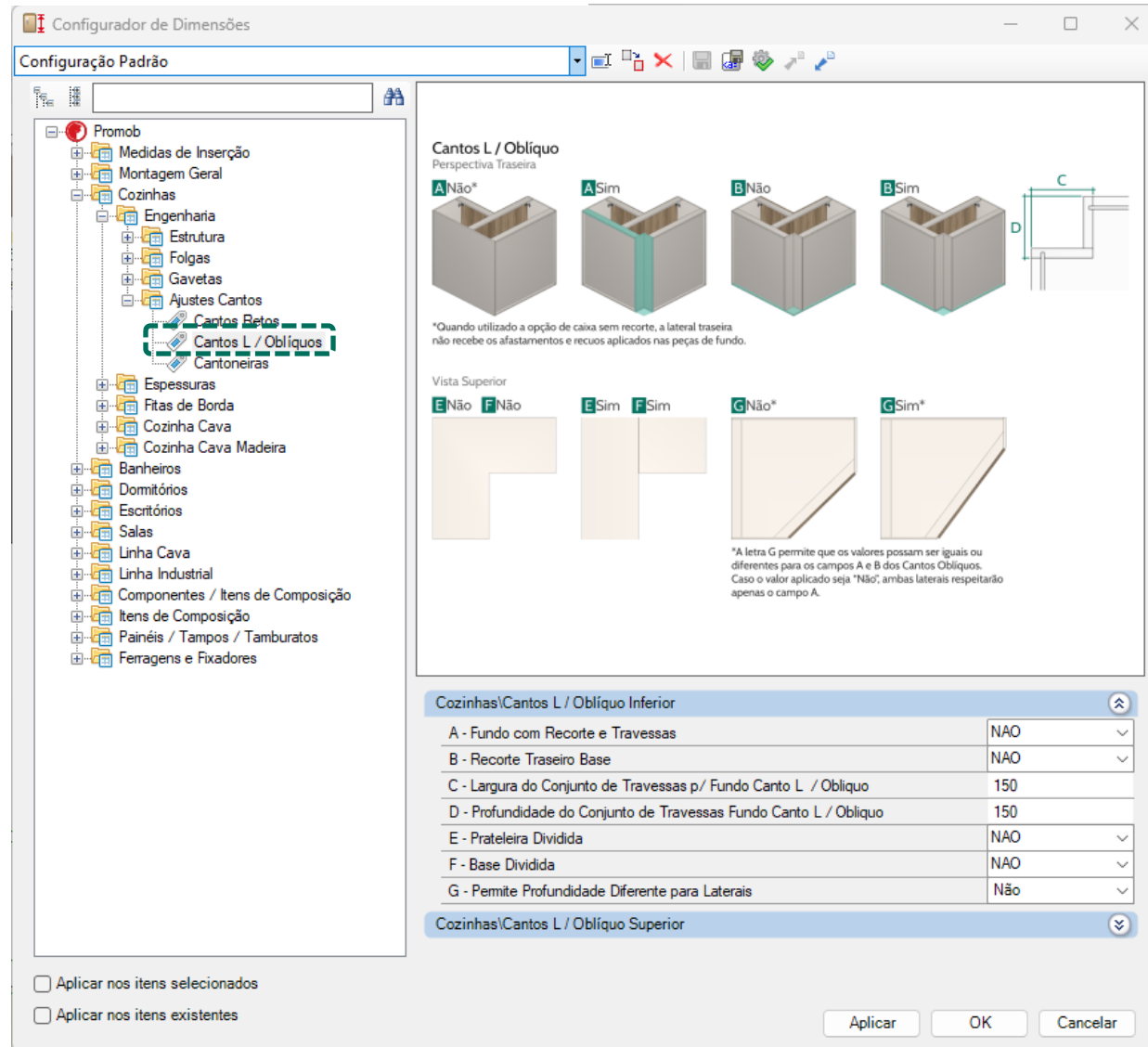
Os valores da **medida A e B** podem ser editados através das **propriedades**.

Através do **Configurador de Dimensões** é possível permitir se os valores possam ser **iguais** ou **diferentes** para os campos A e B dos Cantos Oblíquos. Caso o valor aplicado seja **"Não"**, ambas as laterais respeitarão apenas o **campo A**.

Também através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação - Cozinha

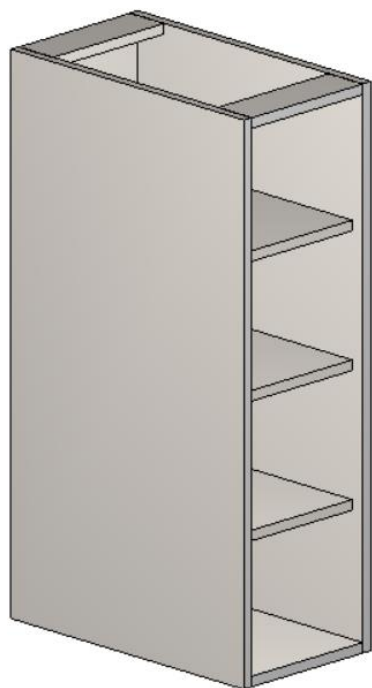
Inferiores – Cantos L e Oblíquos



Modulação - Cozinha

Inferiores – Balcões

Adega



Porta-Toalhas



Porta-Temperos



Porta-Temperos MDF



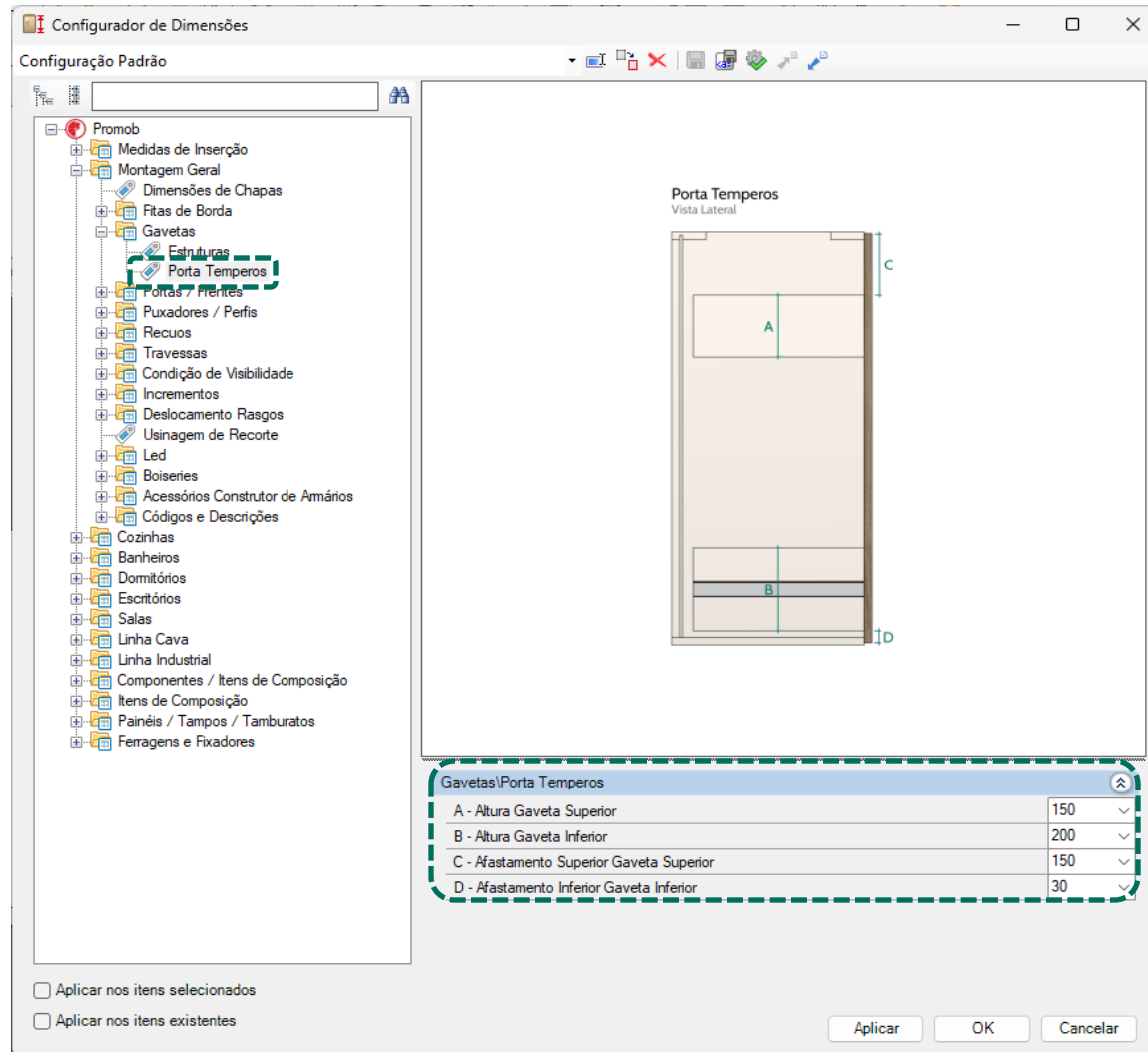
As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Acessório **porta-toalhas agregado** não gera informação de furação.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Balcões

Caminho para edição dos componentes do Porta Temperos MDF.



Modulação - Cozinha

Inferiores – Balcões

Balcão 1 Porta



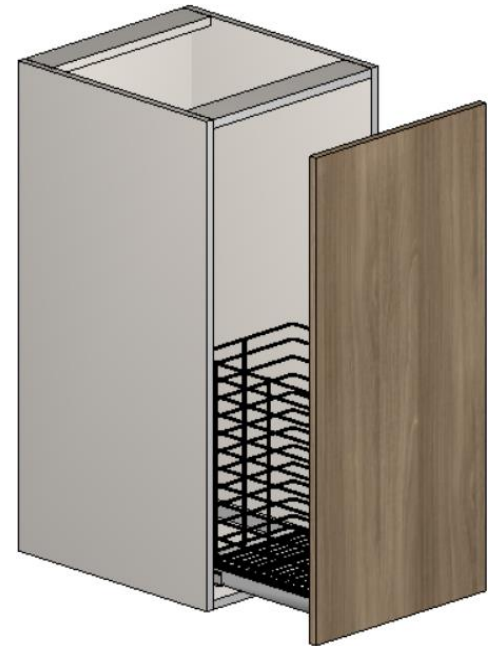
Balcão 2 Portas



Balcão 3 Portas



Balcão Tulha



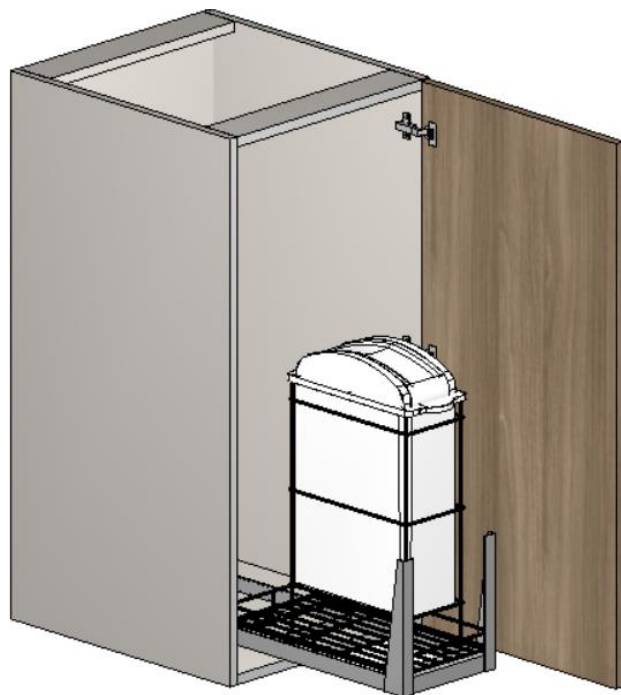
As dimensões dos compo podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Acessório **tulha agregada** não gera informação de furação.

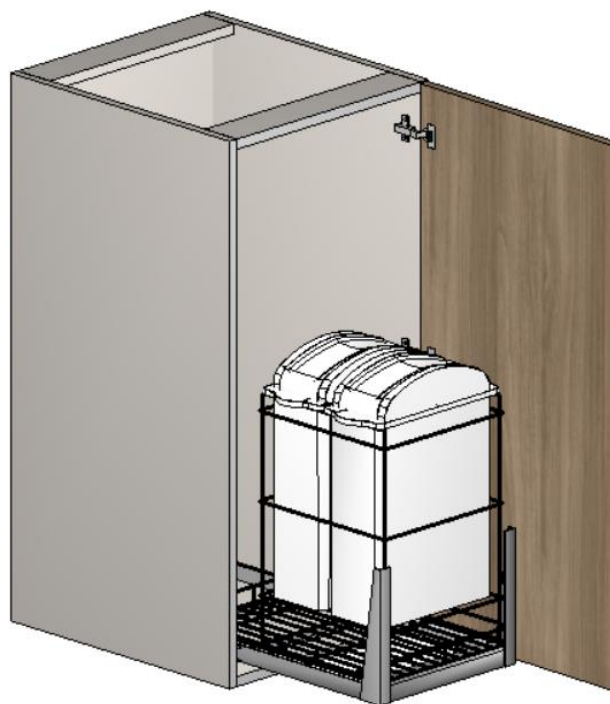
Modulação - Cozinha

Inferiores – Balcões

Lixeira – Agregado Simples



Lixeira – Agregado Duplo



Lixeira – Abertura

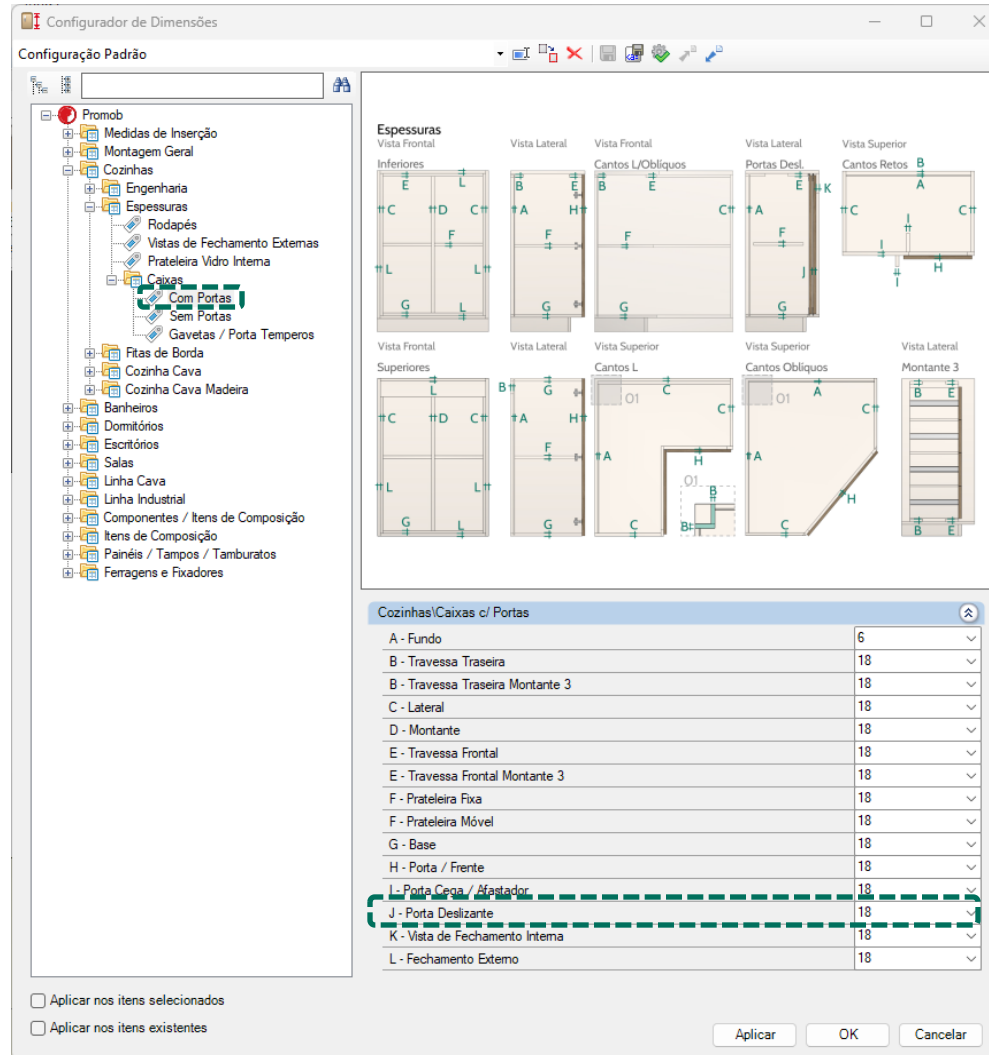


Possibilidade de **alterar** o tipo de **abertura** do módulo através dos agregados.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Balcões

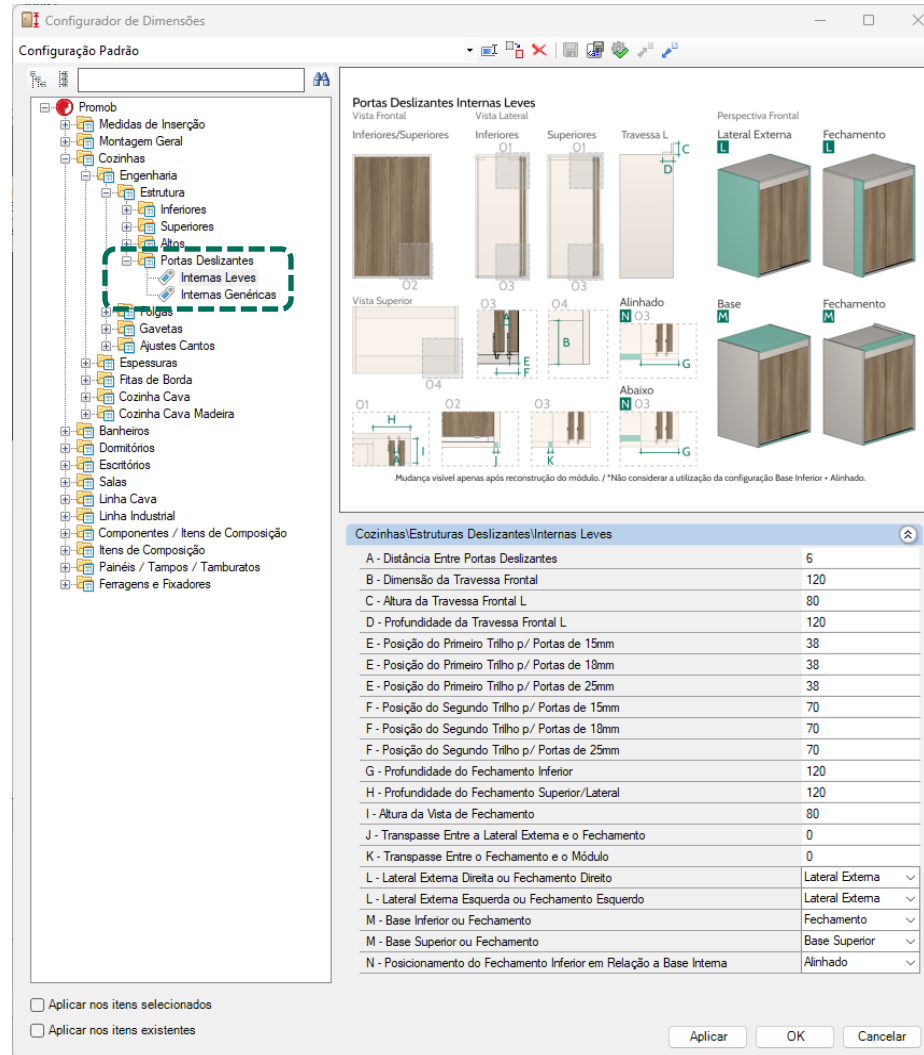
Caminho para edição da espessura das portas deslizantes.



Modulação - Cozinha

Inferiores – Balcões

Caminho para as demais edições do módulo.



Modulação - Cozinha

Inferiores – Pias

2 Gavetões



Balcão 1 Basc. + 1 Gav.



Balcão 1 Porta



Balcão 2 Portas



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **construtor de armários**.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Pias

Balcão 2 Portas + 4 Gav.



Balcão 2 Portas + 8 Gav.



Balcão 3 Portas + 4 Gav.

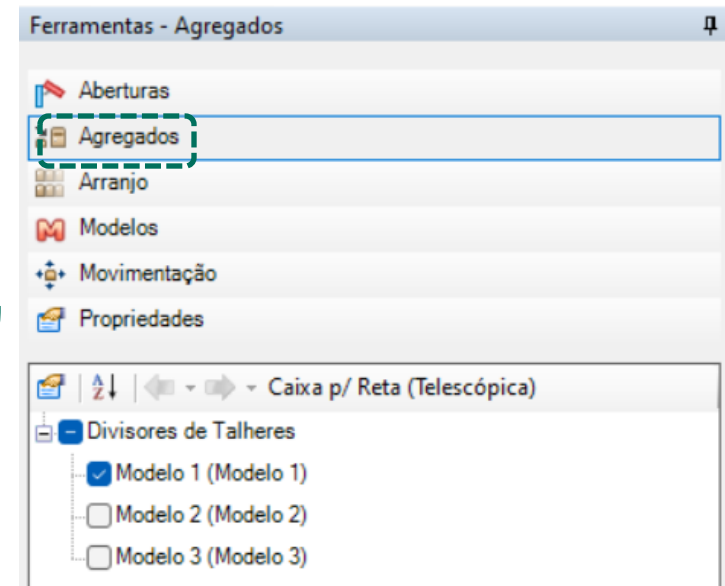
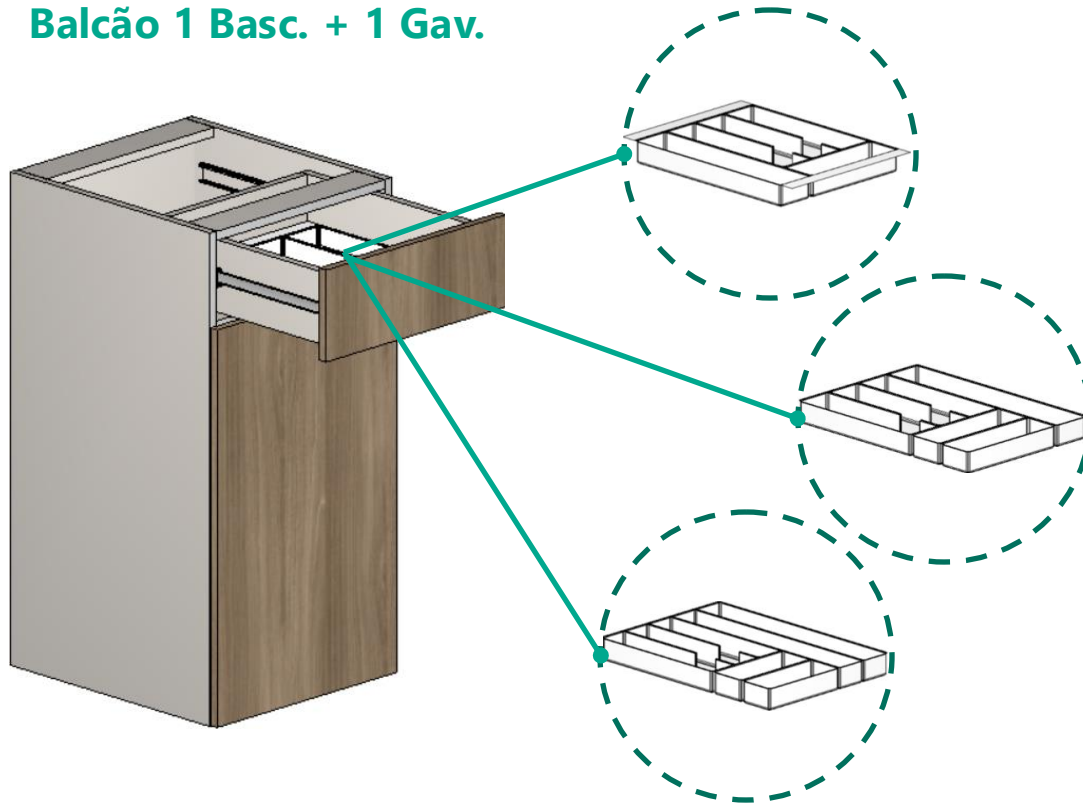


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Gaveteiros

Balcão 1 Basc. + 1 Gav.



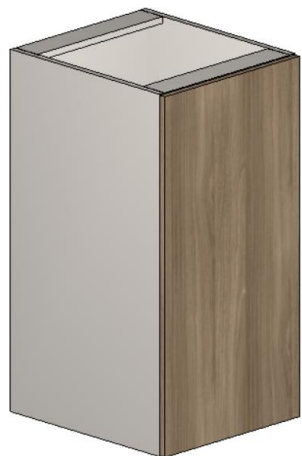
Todas as **gavetas** podem receber como agregado um **divisor de talheres** de acordo com a largura da gaveta.

Para inserir o divisor, acesse a aba **Agregados**.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Gaveteiros

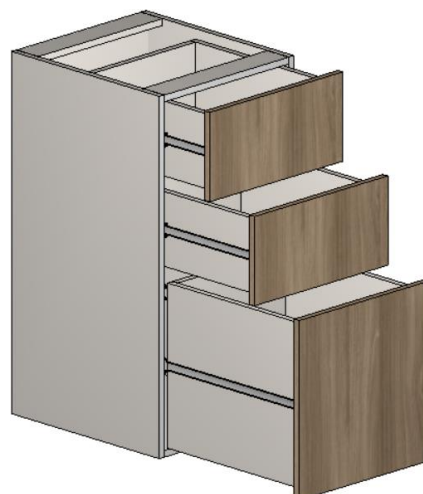
1 Gavetão



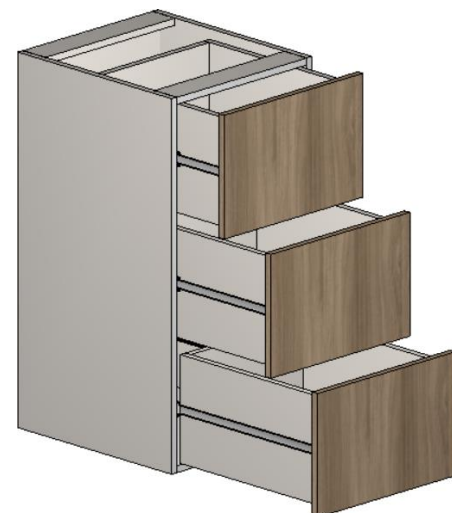
2 Gavetões



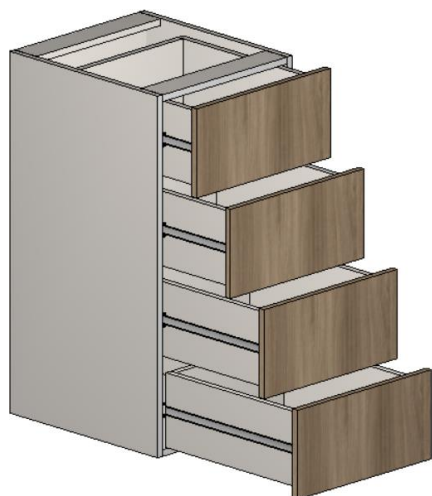
2 Gav. + 1 Gavetão



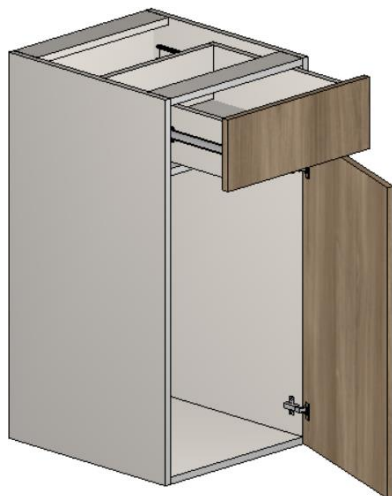
3 Gavetas



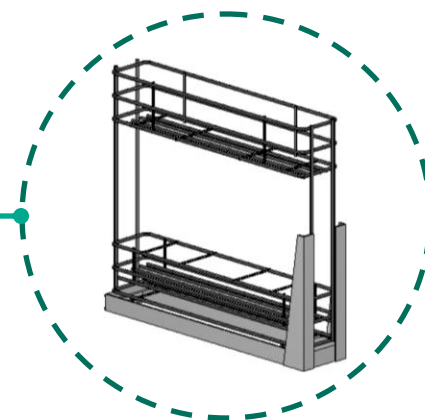
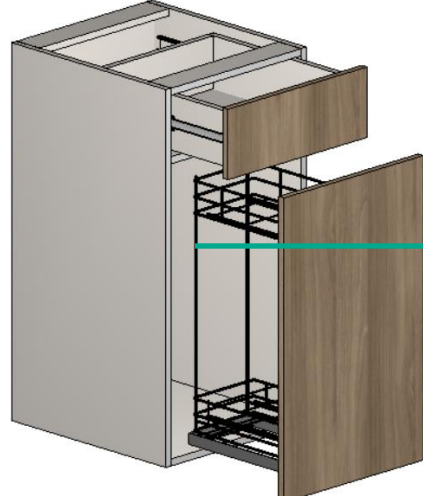
4 Gavetas



1 Gaveta + 1 Porta



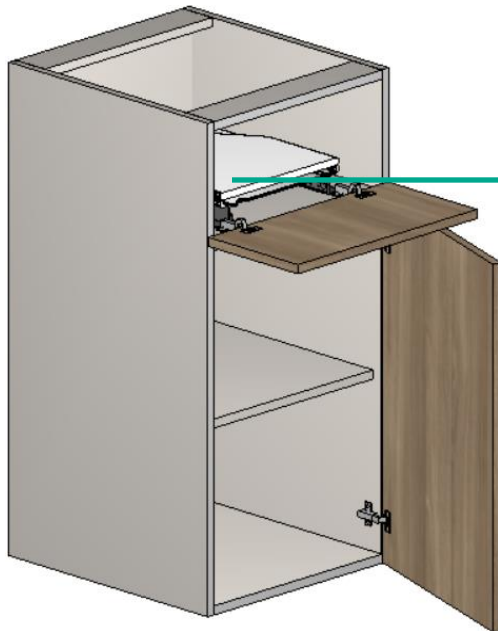
1 Gaveta + 1 Gav. Porta Latas



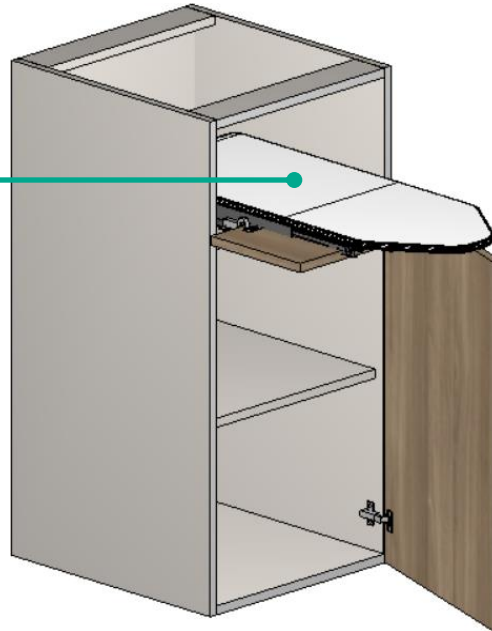
Modulação - Cozinha

Inferiores – Gaveteiros

Tábua de Passar - Fechada



Tábua de Passar - Aberta



Balcão 1 Basc. + 1 Gav.



A **tábua de passar** agregada ao módulo **não** gera informações de furação. Os **pistões** agregados à basculante, são identificados como **pistão com força inversa** (PISTINV). Os pistões **não** geram informação de furação. Ver slide sobre pistões.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Gaveteiros Especiais

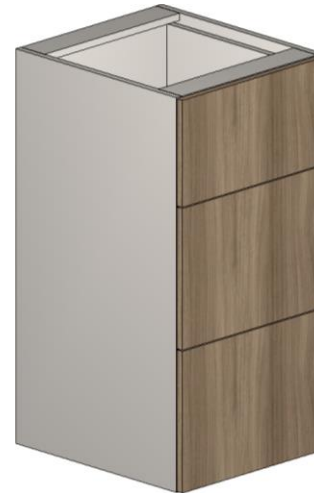
1 Gav. + 2 Portas



2 Gav. + 1 Porta



3 Gavetas



1 Porta + 2 Gav. Internas



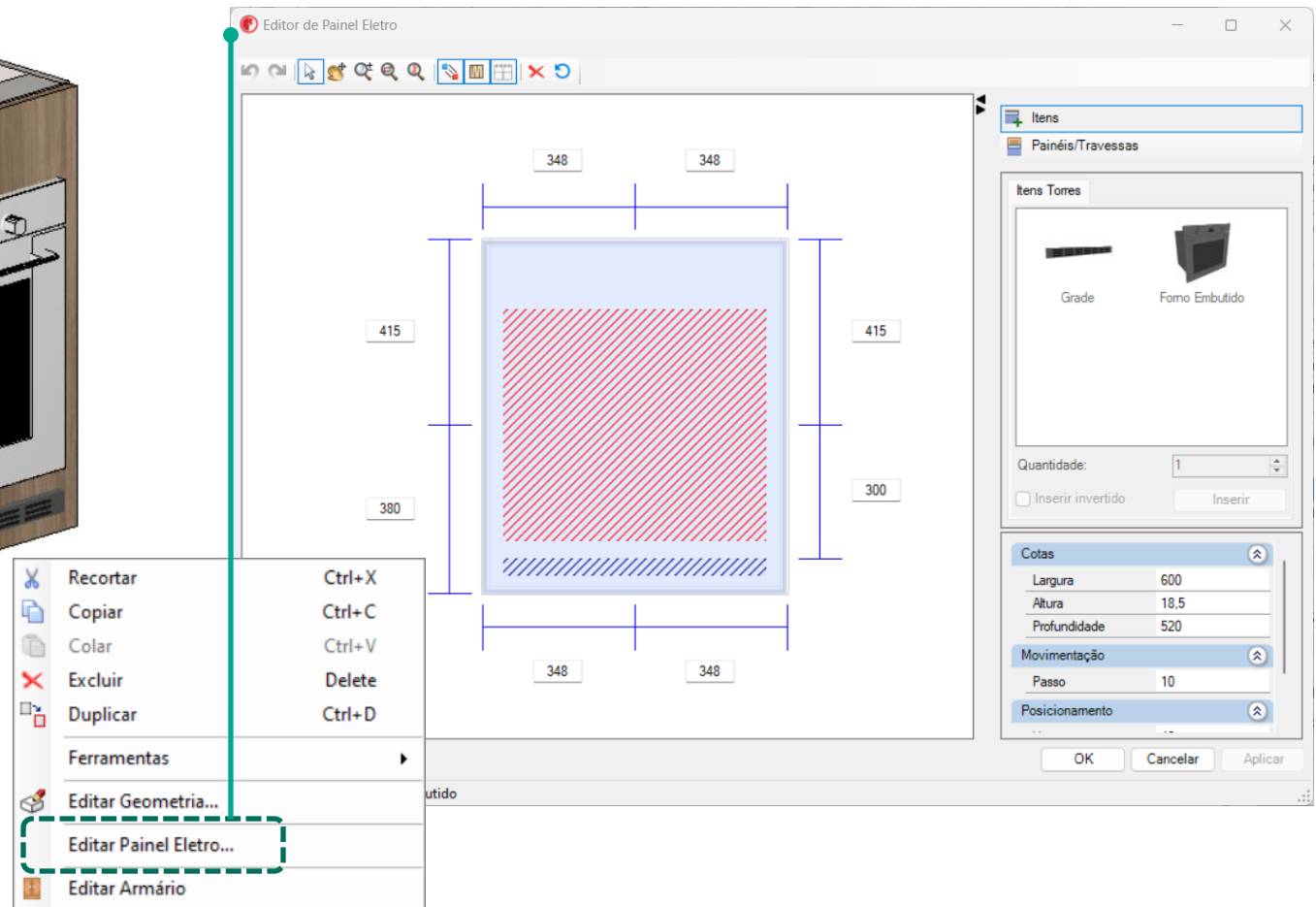
1 Porta + 4 Gav. Internas



Modulação - Cozinha

Inferiores – Para Eletros

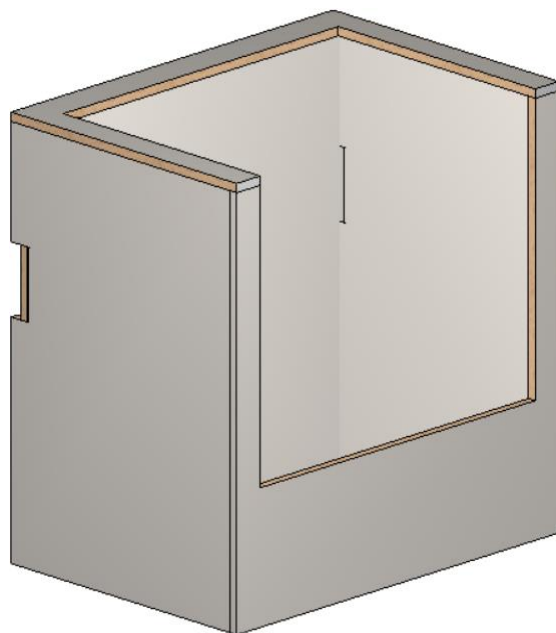
Forno Embutido



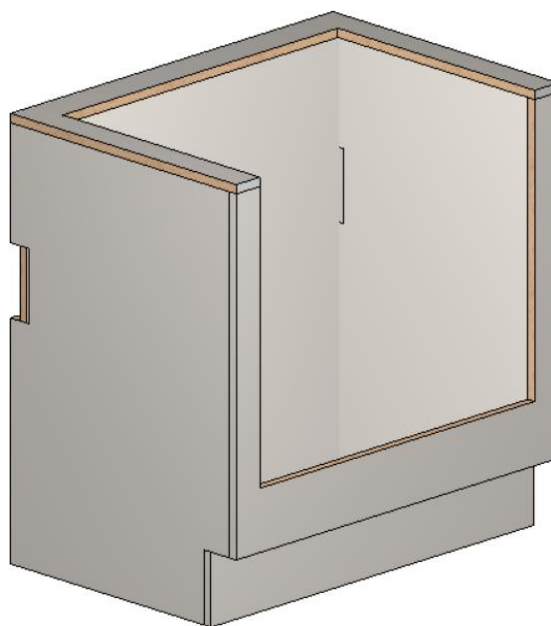
Modulação - Cozinha

Inferiores – Para Eletros

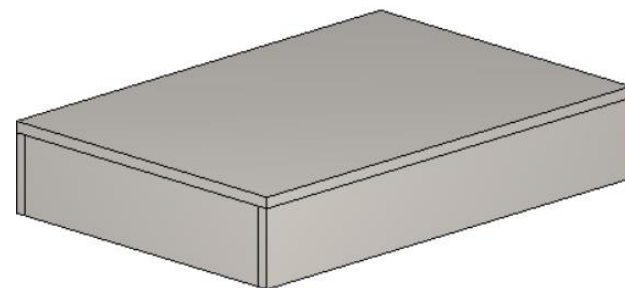
Nicho p/ Fogão
Embutido s/ Rodapé



Nicho p/ Fogão
Embutido c/ Rodapé



Estrado



Apenas o nicho **sem rodapé** possui base inferior.

Modulação - Cozinha

Inferiores – Para Eletros Especiais

Forno



Forno + Gav. Sup



Forno + Gav. Inf



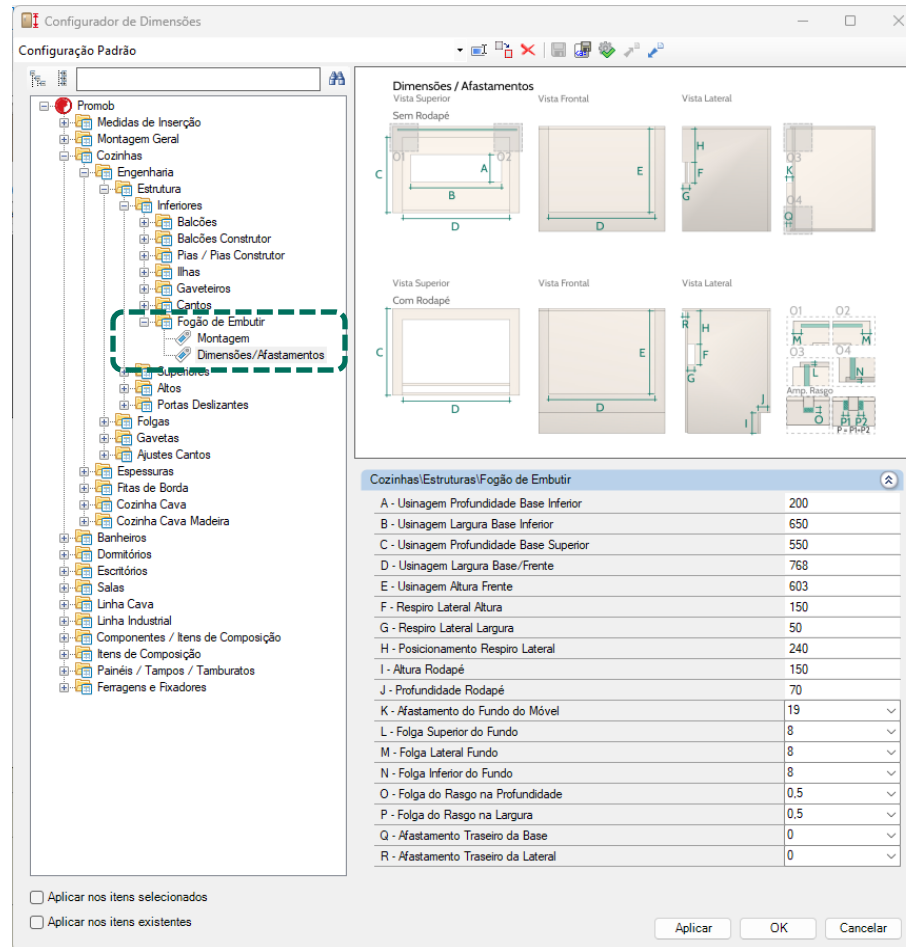
Forno c/ Respiros



Modulação - Cozinha

Inferiores – Para Eletros

Caminho para configurações dos módulos para Eletros no **Configurador de Dimensões**.



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação - Cozinha

Cantoneiras – Inferiores

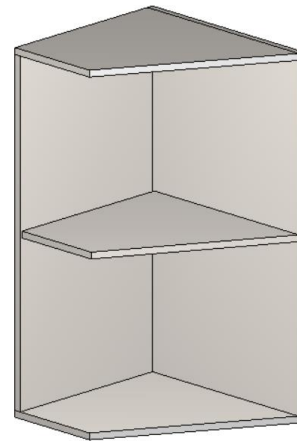
C/ Porta - Esquerda



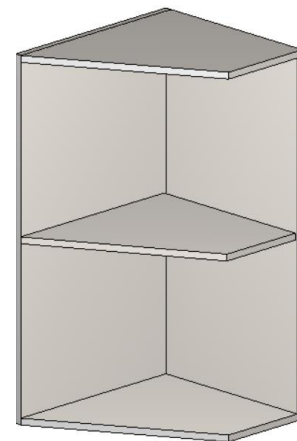
C/ Porta - Direita



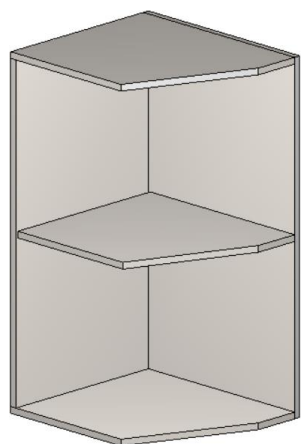
Diagonal - Esquerda



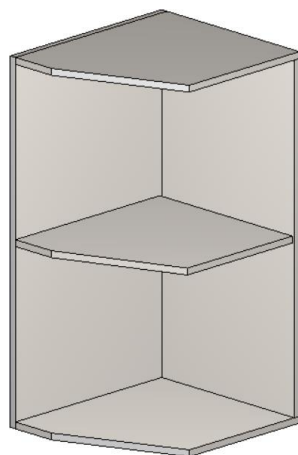
Diagonal - Direita



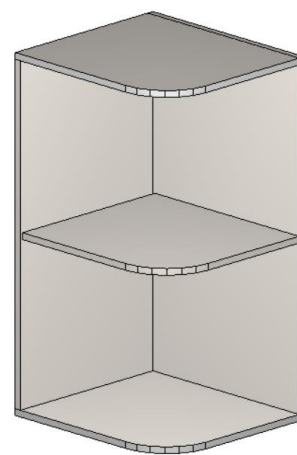
Chanfrado - Esquerdo



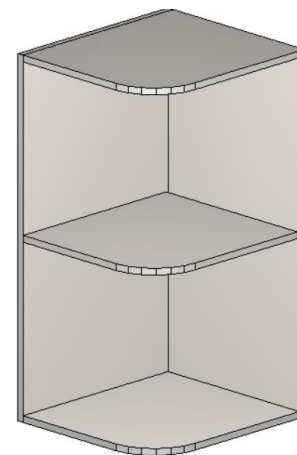
Chanfrado - Direito



Curvo - Esquerdo



Curvo - Direito



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba "Agregados"

Modulação - Cozinha

Cantoneiras – Superiores

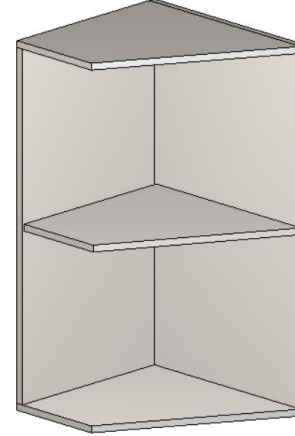
C/ Porta - Esquerda



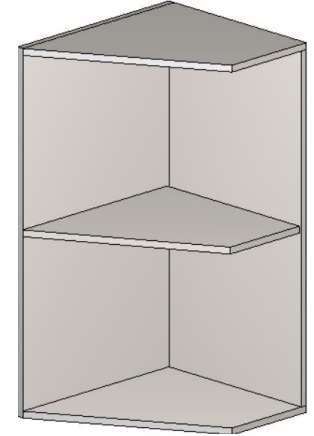
C/ Porta - Direita



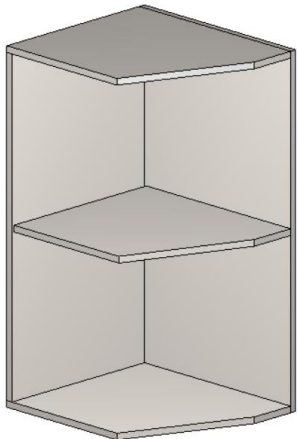
Diagonal - Esquerda



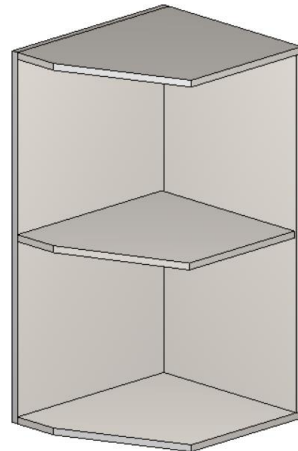
Diagonal - Direita



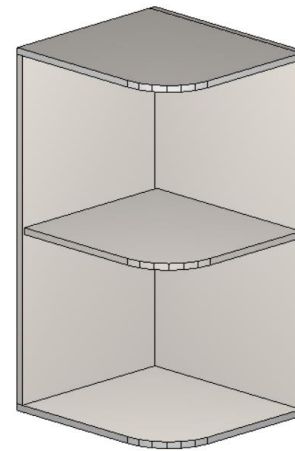
Chanfrado - Esquerdo



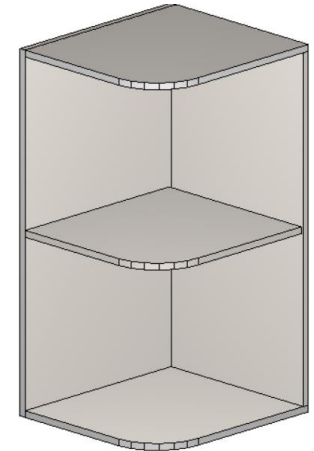
Chanfrado - Direito



Curvo - Esquerdo



Curvo - Direito



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba "Agregados"

Modulação - Cozinha

Cantoneiras – Altos

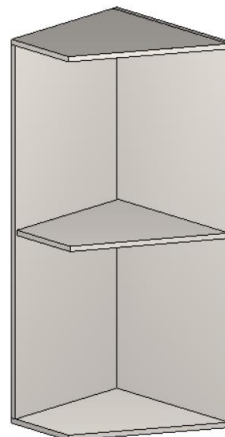
C/ Porta - Esquerda



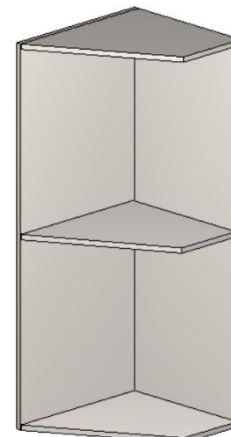
C/ Porta - Direita



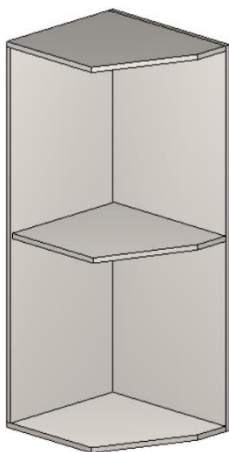
Diagonal - Esquerda



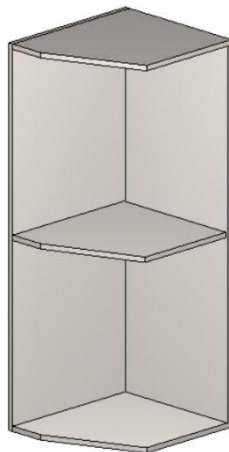
Diagonal - Direita



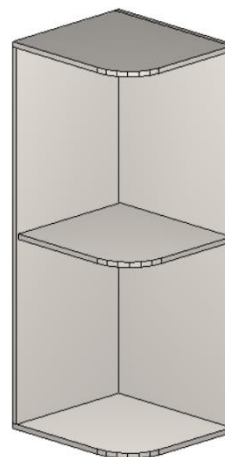
Chanfrado - Esquerdo



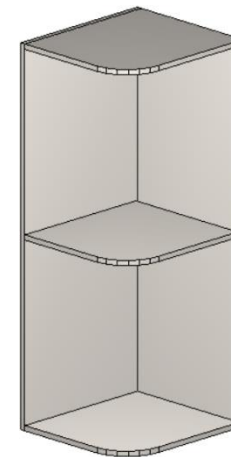
Chanfrado - Direito



Curvo - Esquerdo



Curvo - Direito



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba "Agregados"

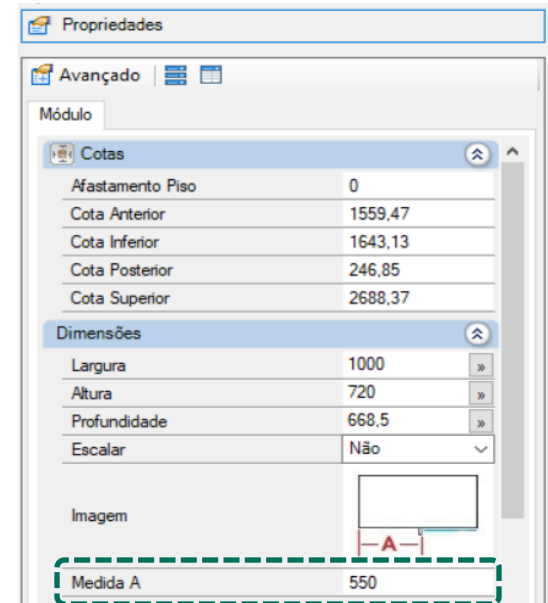
Modulação - Cozinha

Ilhas – Inferiores

Canto Reto - Esquerdo



Canto Reto - Direito



O valor da **medida A** pode ser editado através das **propriedades** durante a construção do projeto.

Modulação - Cozinha

Ilhas – Inferiores

Vazado



1 Porta



2 Portas



2 Portas



4 Portas



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “**Agregados**”

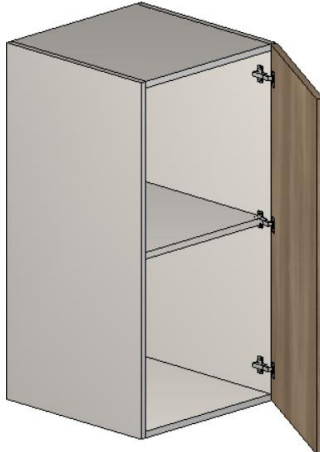
Modulação - Cozinha

Ilhas – Superiores

Vazado



1 Porta



2 Portas



2 Portas



4 Portas

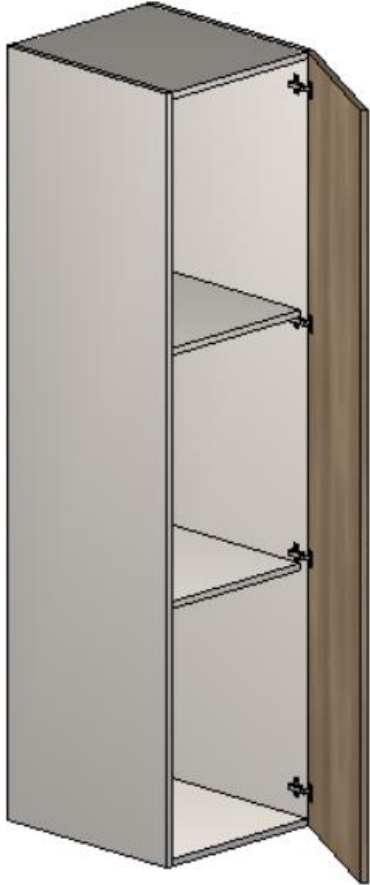


Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “**Agregados**”

Modulação - Cozinha

Despenseiros

1 Porta



1 Porta – Aramado



1 Porta – Porta-Vassouras



É possível **aumentar** ou **diminuir** a **quantidade** de **prateleiras** ou **agregar** o aramado porta-vassouras na aba **Agregados** (não gera informações de furação).

Modulação - Cozinha

Despenseiros

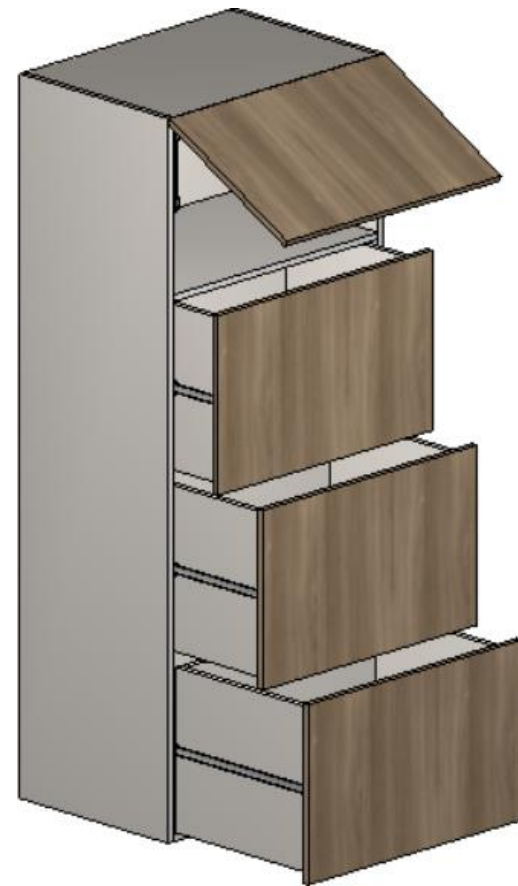
2 Portas



2 Porta – Portas -Vassouras



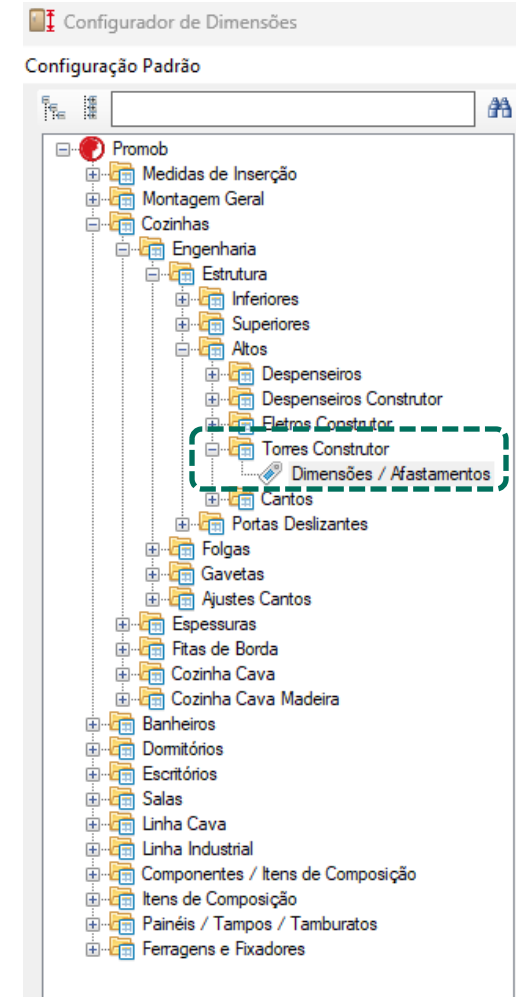
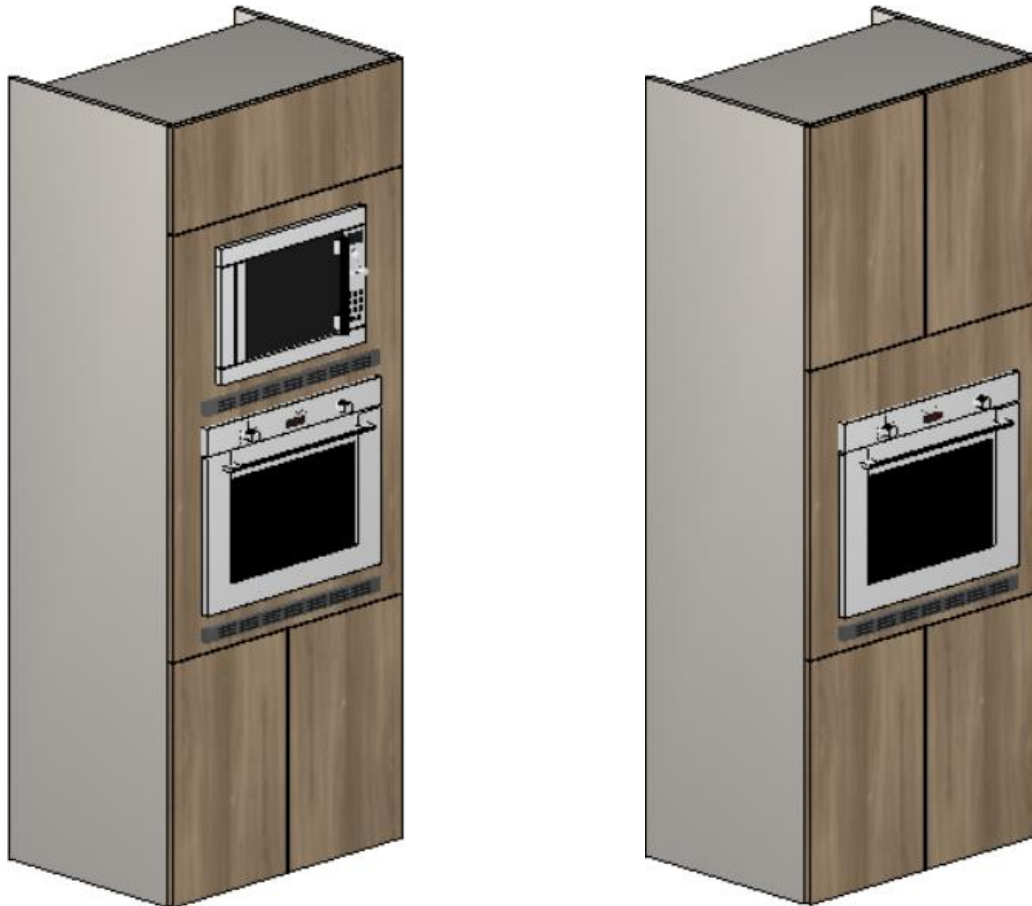
3 Gavetas + 1 Basculante



É possível **aumentar** ou **diminuir** a **quantidade** de **prateleiras** ou **agregar** o aramado porta-vassouras na aba **Agregados** (não gera informações de furação).

Modulação - Cozinha

Despenseiros - Torre



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As edições deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Cozinha

Despenseiros - Torre

The image shows a software interface for designing kitchen cabinets. On the left is a 3D rendering of a tall cabinet unit with a microwave and an oven. The main area is a 2D layout of the cabinet front panel, showing a central section with a blue hatched area (top) and a red hatched area (bottom). Dimensions are indicated: 398 for the width of the central section, 731,5 for the total height, 360 for the height of the red hatched section, 280 for the height of the blue hatched section, and 290 for the height of the bottom section. A context menu is open over the central section, listing actions like Recortar, Copiar, Colar, Excluir, and Duplicar. The right panel shows the 'Items' list with 'Painéis/Travessas' selected, and the 'Items Torres' section showing 'Grade', 'Forno Embutido', and 'Micro-ondas Embutido'. The 'Cotas' section shows dimensions: Largura 600, Altura 18,5, and Profundidade 480. The 'Movimentação' section shows 'Passo 10'. The 'Posicionamento' section is also visible. The status bar at the bottom indicates 'Selecionado: Itens - Forno Embutido'.

Editor de Painel Eletro

Items

Painéis/Travessas

Items Torres

Grade

Forno Embutido

Micro-ondas Embutido

Quantidade: 1

☐ Inserir invertido

Inserir

Cotas

Largura 600

Altura 18,5

Profundidade 480

Movimentação

Passo 10

Posicionamento

OK Cancelar Aplicar

Selecionado: Itens - Forno Embutido

Recortar Ctrl+X

Copiar Ctrl+C

Colar Ctrl+V

Excluir Delete

Duplicar Ctrl+D

Ferramentas

Editar Geometria...

Editar Painel Eletro...

Editar Armário

Modulação - Cozinha

Despenseiros - Torre

Forno Emb



2P Forno/Micro



4G Forno/Micro



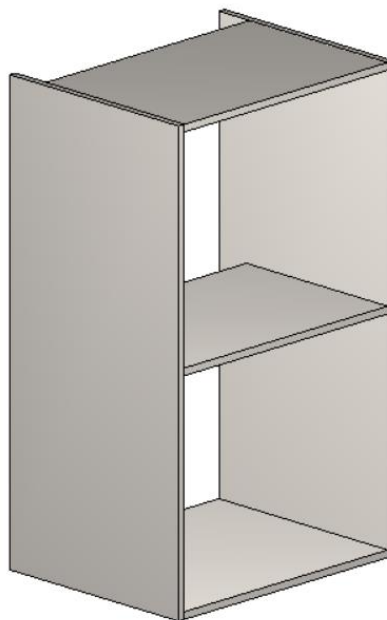
Modulação - Cozinha

Despenseiros - Torre

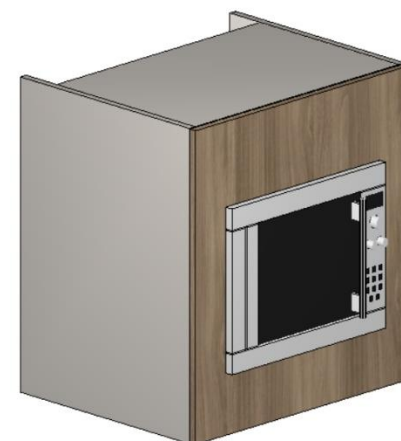
Forno/Micro Emb



Micro/Forno Eletro

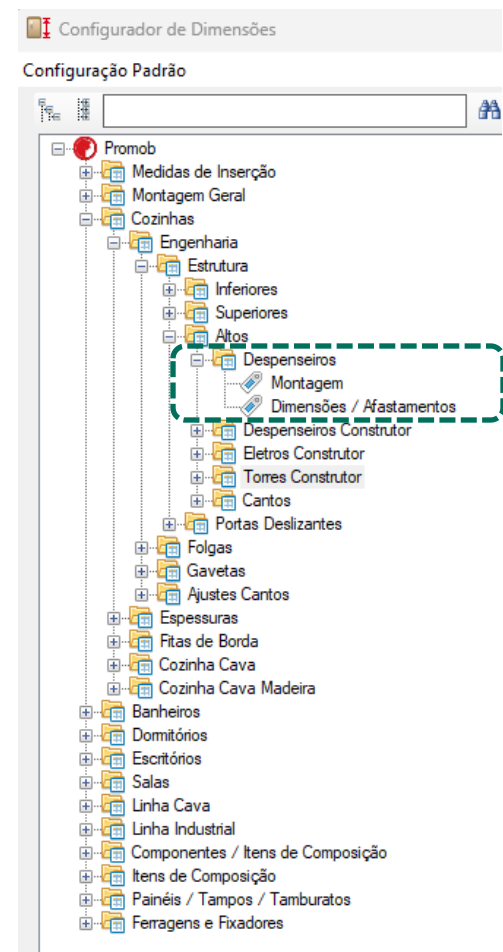
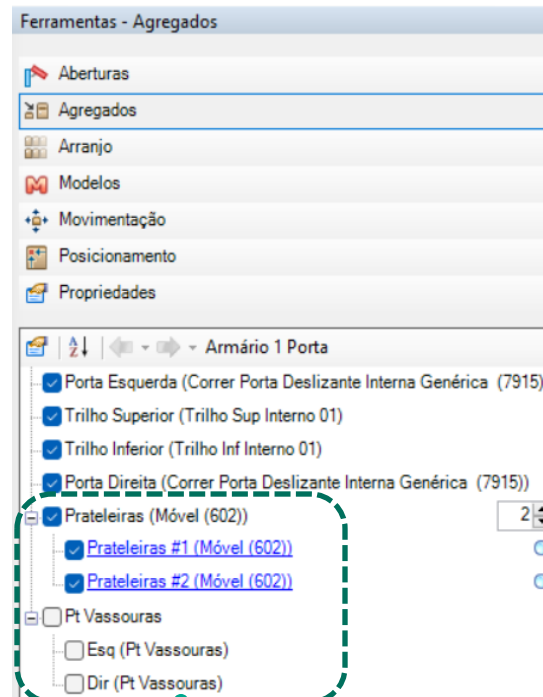
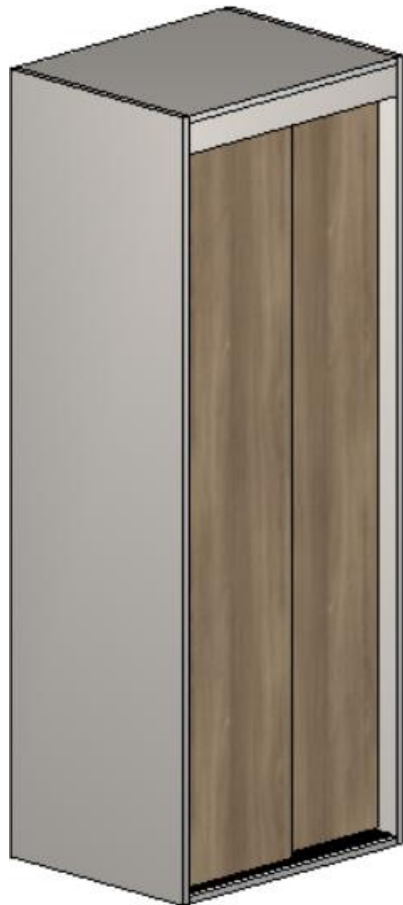


Micro Emb



Modulação - Cozinha

Despenseiros – 2 Portas Deslizantes



As configurações iniciais e afastamentos podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**. É possível **aumentar** ou **diminuir** a quantidade de **prateleiras** ou agregar o aramado **porta-vassouras** na aba **Agregados** (que não gera informações de furação).

Modulação - Cozinha

Superiores

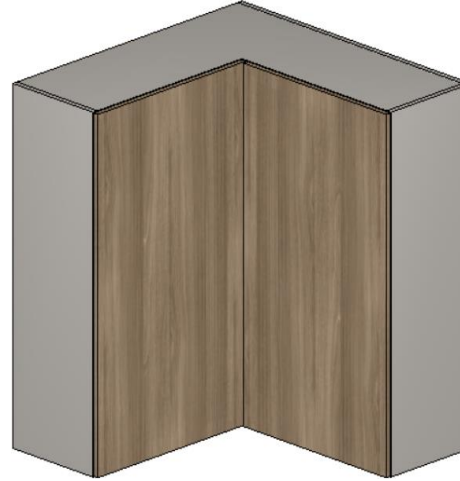
Canto Reto Esq.



Canto Reto Dir.



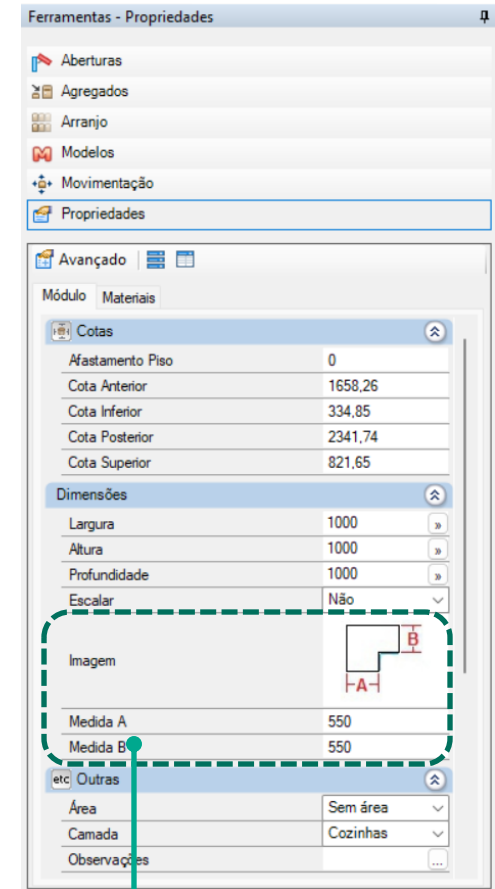
Canto L



Canto Reto Esq.
2P



Canto Reto Dir. 2P

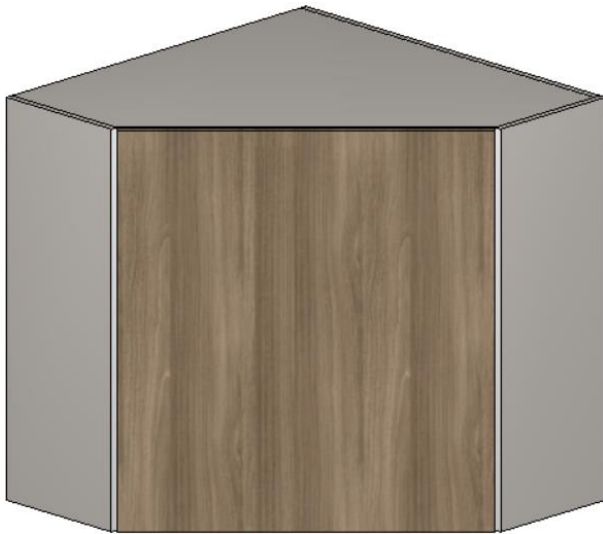


Os valores das **medidas A e B** podem ser editados através das **Propriedades**.

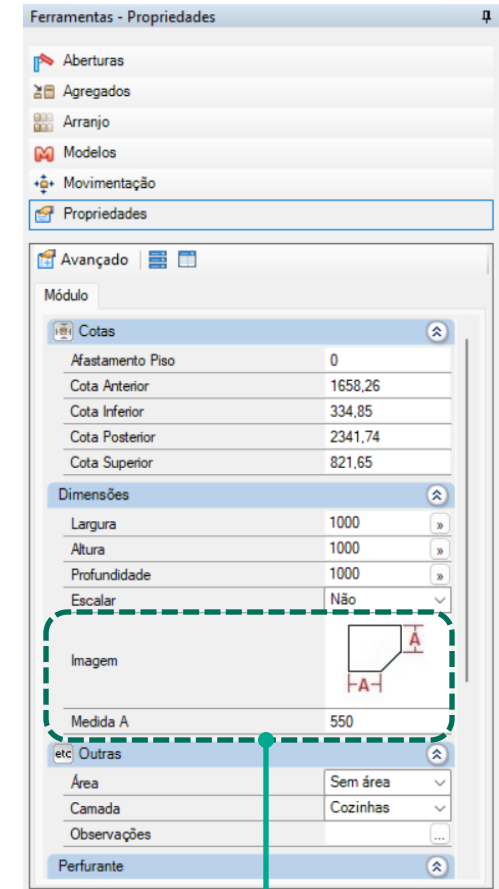
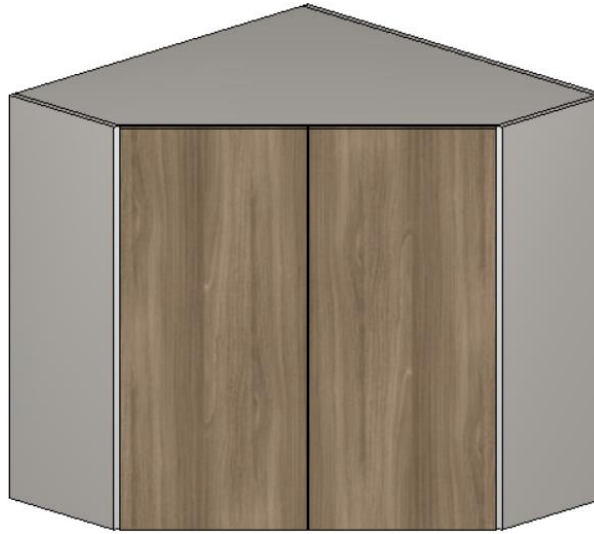
Modulação - Cozinha

Superiores

Canto Oblíquo 1 Porta



Canto Oblíquo 2 Portas



A **dimensão** de **A** podem ser alteradas no momento do projeto através das **Propriedades** do módulo.

Modulação - Cozinha

Superiores

1 Porta



2 Portas



3 Portas



2 Portas Deslizante

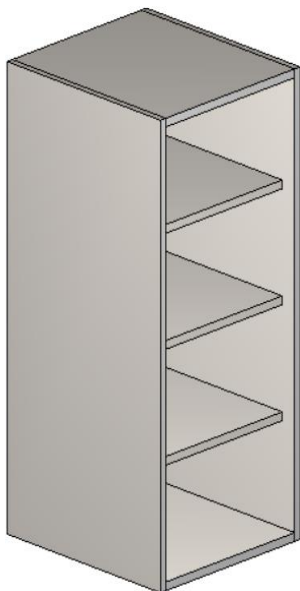


Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “**Agregados**”
As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

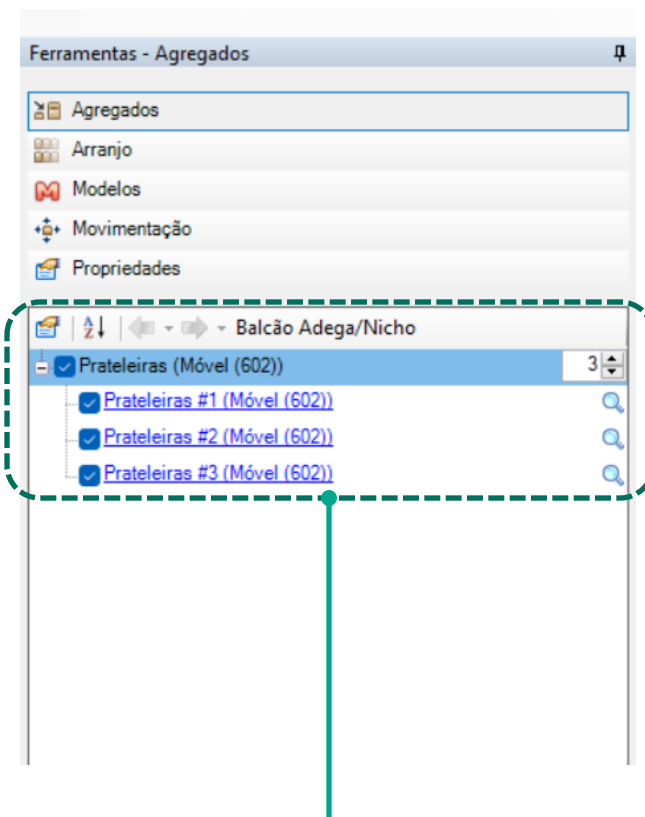
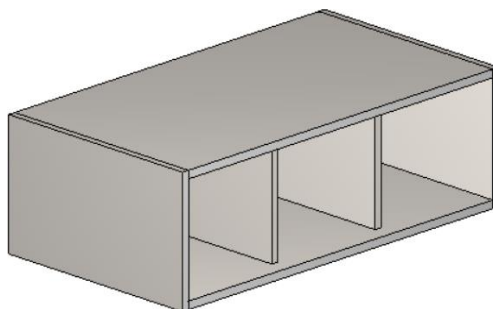
Modulação - Cozinha

Superiores

Adega



Adega Horizontal



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba "**Agregados**".

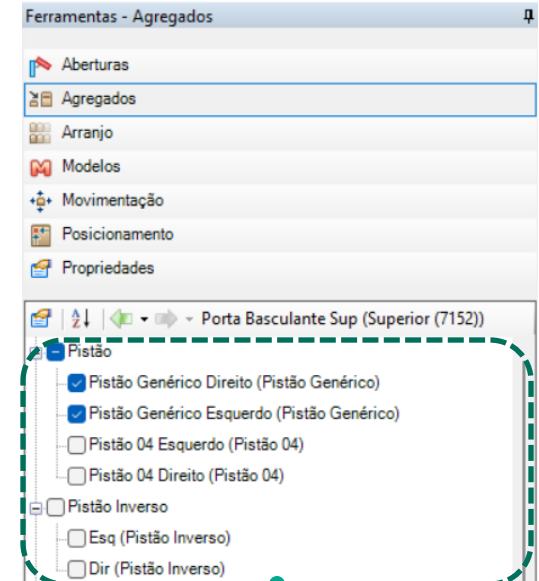
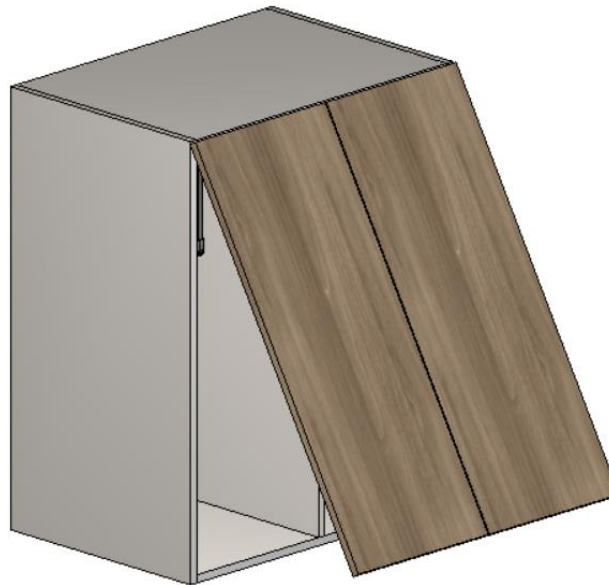
Modulação - Cozinha

Superiores

Basculante 1 Porta



Basculante 2 Portas

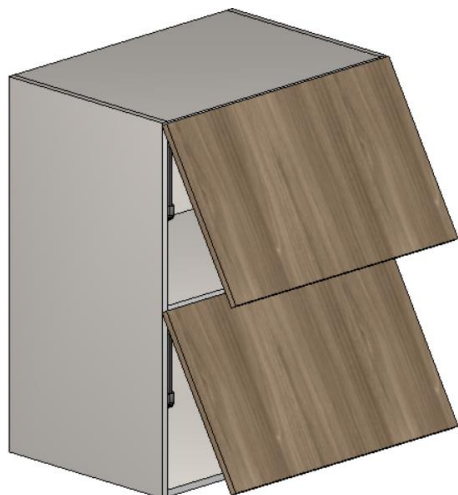


Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba "**Agregados**". Os pistões agregados aos armários podem ser escolhidos entre pistão com força inversa ou pistão convencional, onde podem ser identificados nos documentos exportados como PIST e PISTINV. Os pistões não geram informação de furação.

Modulação - Cozinha

Superiores

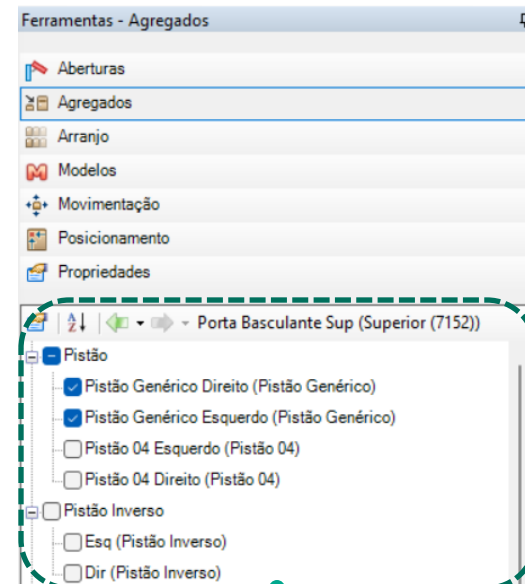
Basculante Inf/ Sup



Basculante 1 Porta Bipartida



Basculante 1 Porta Paralela



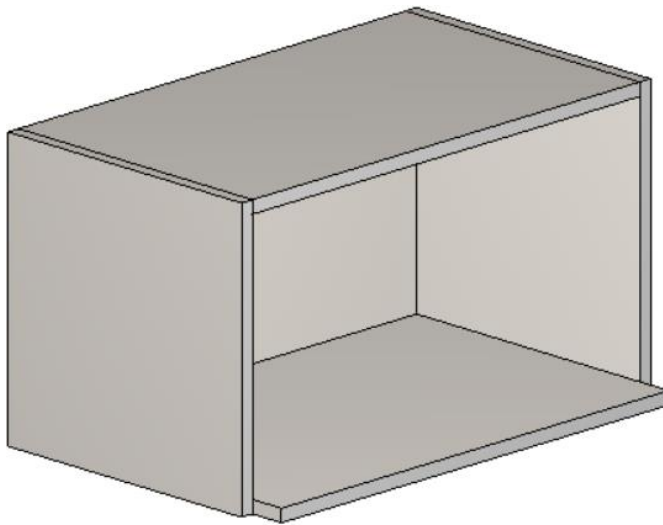
Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba
"Agregados"

Os **pistões** agregados aos armários podem ser escolhidos entre pistão com força inversa ou pistão convencional, onde podem ser identificados nos documentos exportados como **PIST** e **PISTINV**. Os pistões **não** geram informação de furação.

Modulação - Cozinha

Superiores

Módulo para Micro-ondas



O valor da **medida A** pode ser alterado através da aba **Propriedades**, no ambiente.

Ferramentas - Propriedades

- Agregados
- Arranjo
- Modelos
- Movimentação
- Propriedades

Avançado

Módulo

Cotas

Afastamento Piso	0
Cota Anterior	838,27
Cota Inferior	474,54
Cota Posterior	444,82
Cota Superior	1606,62

Dimensões

Largura	700
Altura	400
Profundidade	400
Escalar	Não

Imagem

Medida Avanço Base Microondas - A

50

etc: Outras

Área	Sem área
Camada	Cozinhas
Observações	

Perfurante

Furar	Não
-------	-----

Modulação - Cozinha

Superiores

Módulo para aquecedor a gás

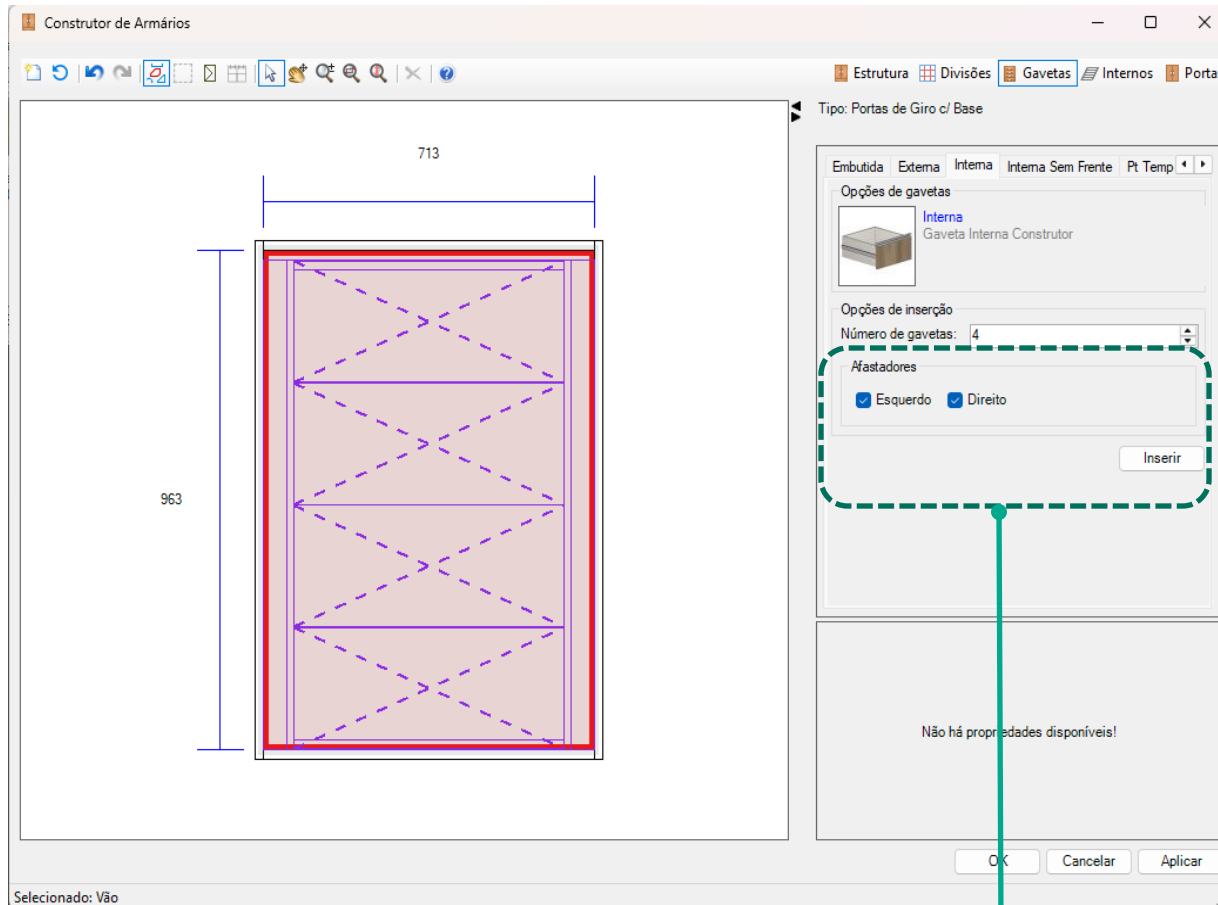


Disponível apenas com opções de **portas ventiladas**

As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação - Cozinha

Agregados - Gavetas



As **Gavetas Internas com Afastadores** podem ter suas configurações editadas através do **Configurador de Dimensões**.

É possível selecionar se haverá afastadores esquerdos e direitos pelo **Construtor de Armários**.

Modulação - Cozinha

Agregados - Gavetas

Montante 1



Montante 2



Montante 3



Montante 4

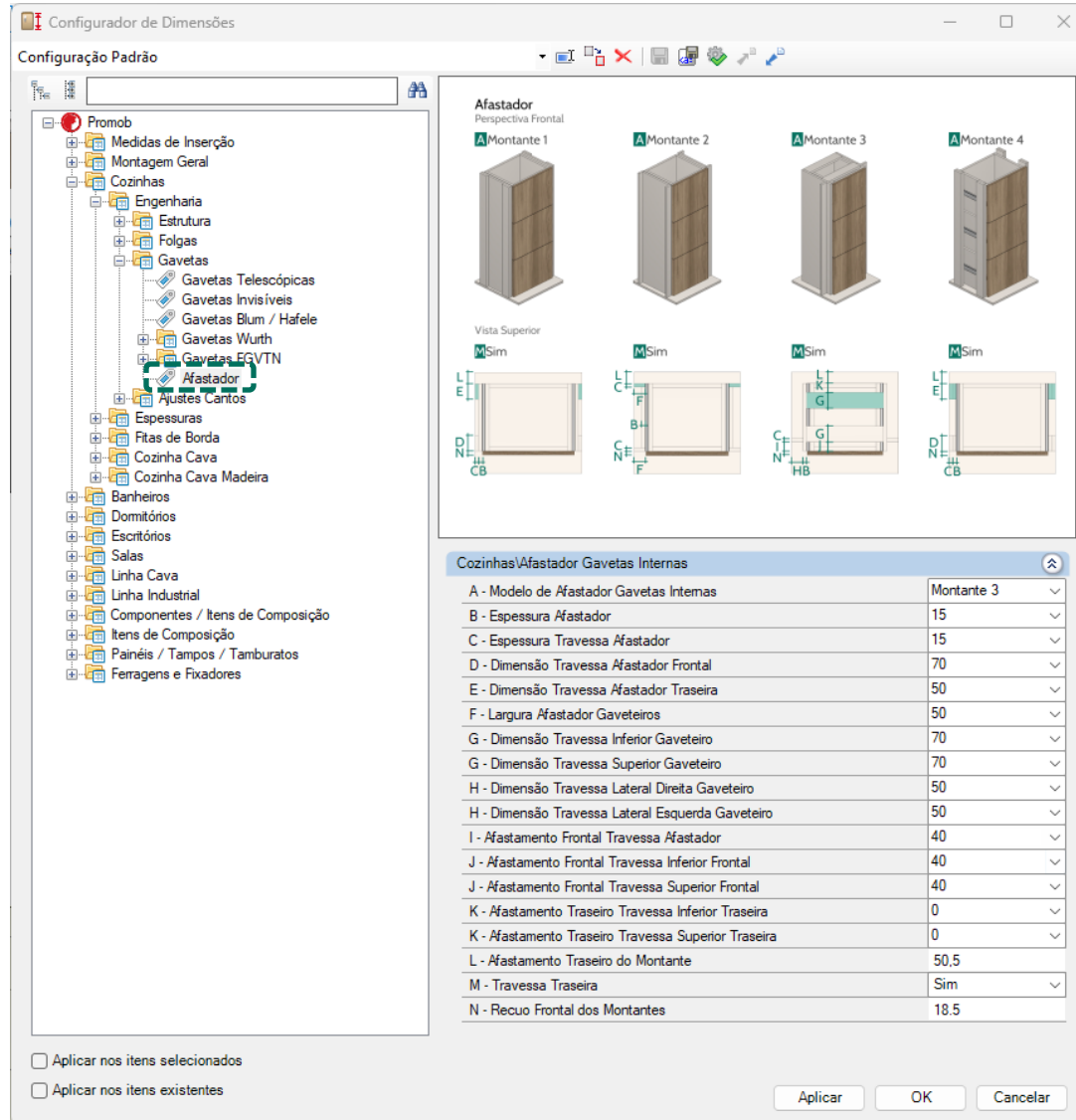


Existem quatro modelos de montantes para Gavetas Internas que podem ser selecionados pelo **Configurador de Dimensões**.



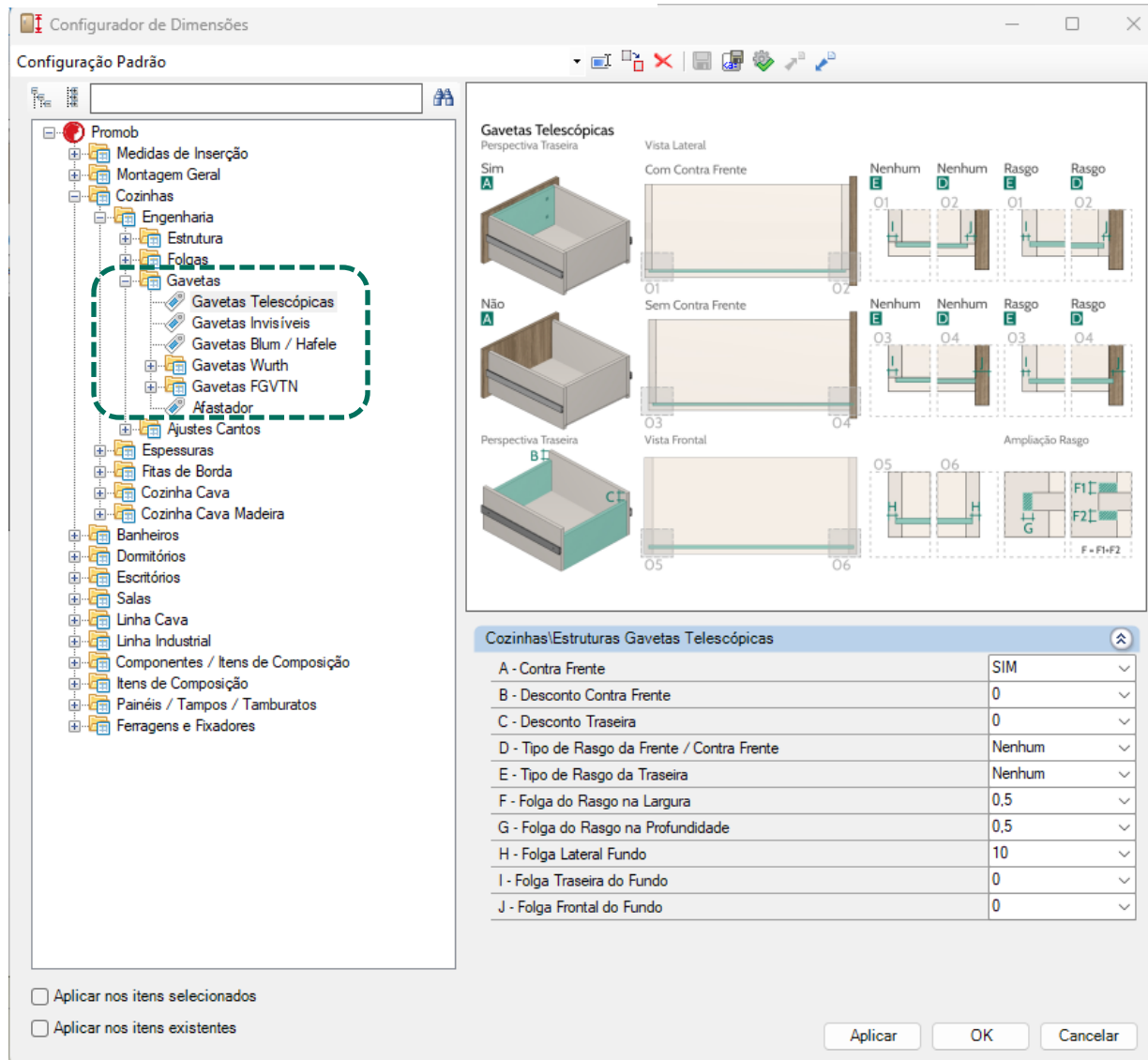
Modulação - Cozinha

Agregados - Gavetas



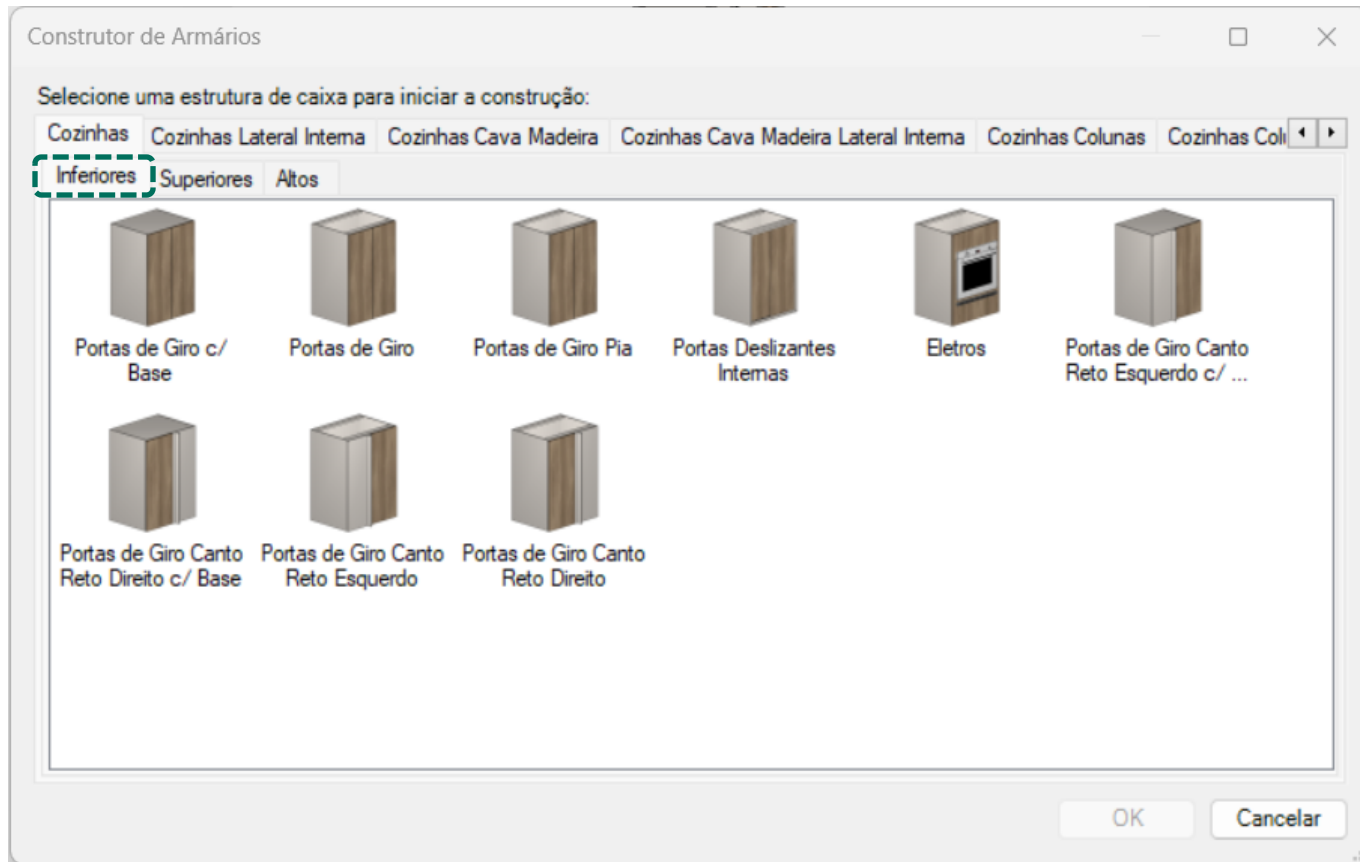
Modulação - Cozinha

Agregados - Gavetas



Construtor de Armários - Cozinhas

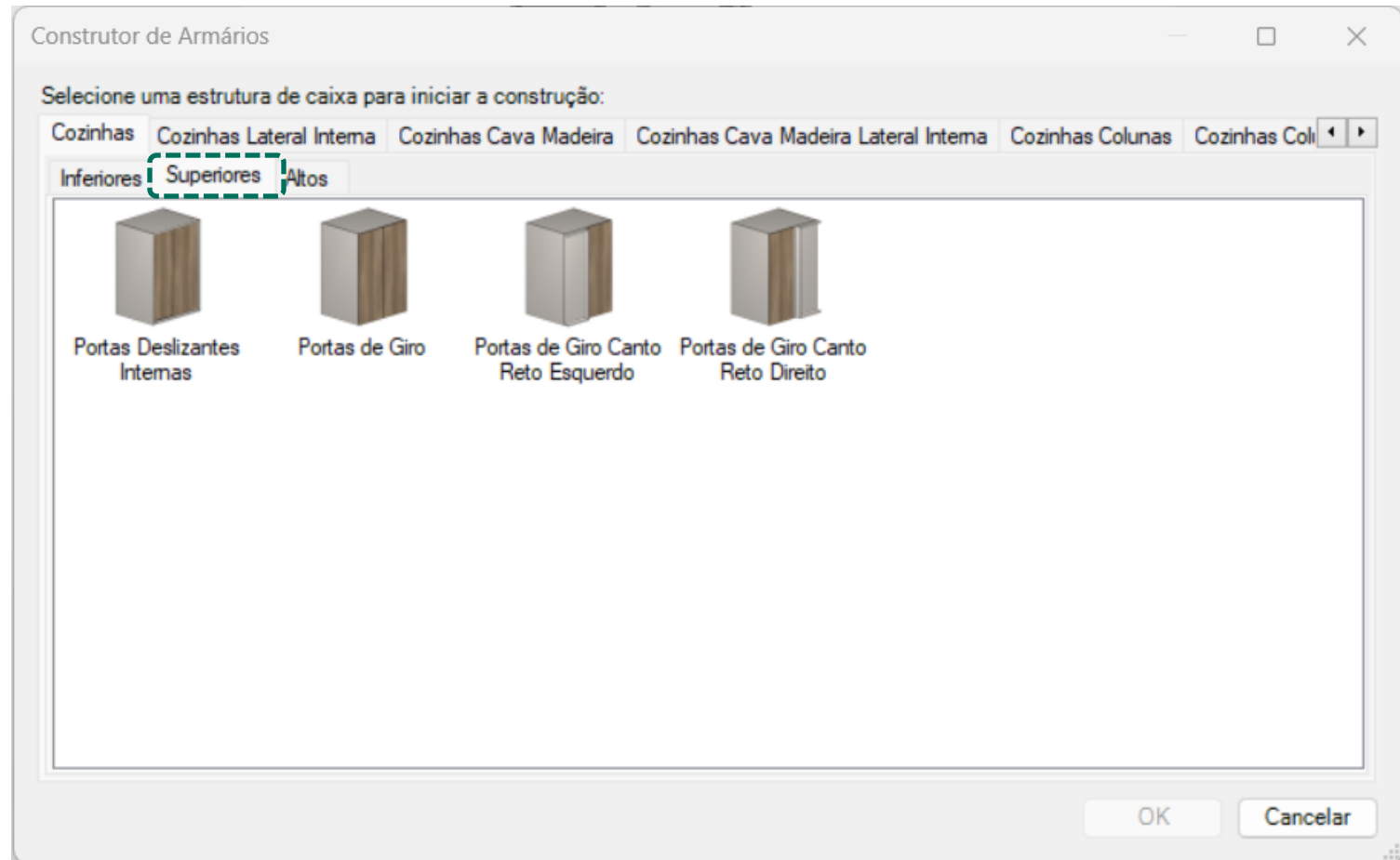
Inferiores



Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
Os módulos estão divididos entre Inferiores, Superiores e Altos.

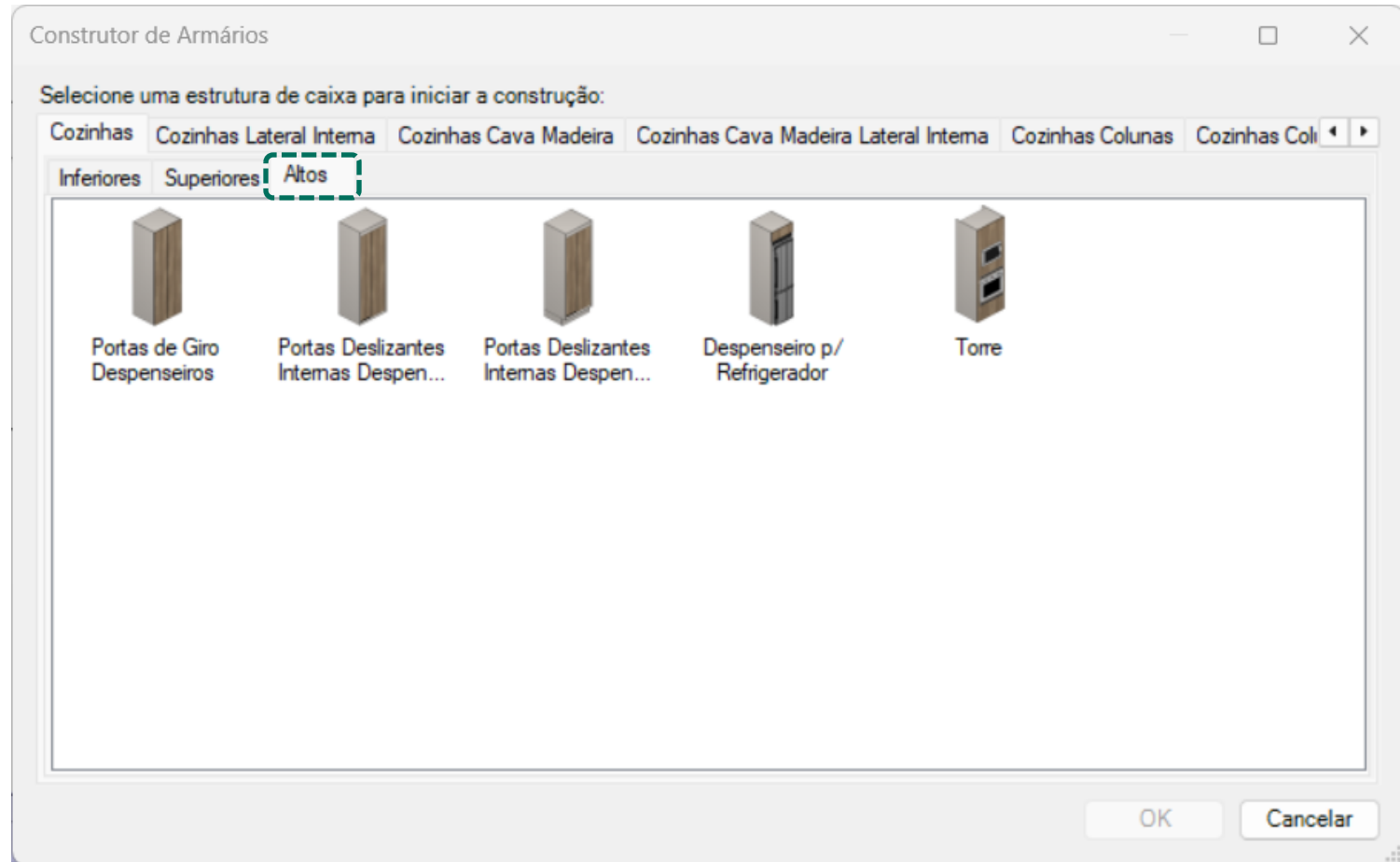
Construtor de Armários - Cozinhas

Superiores

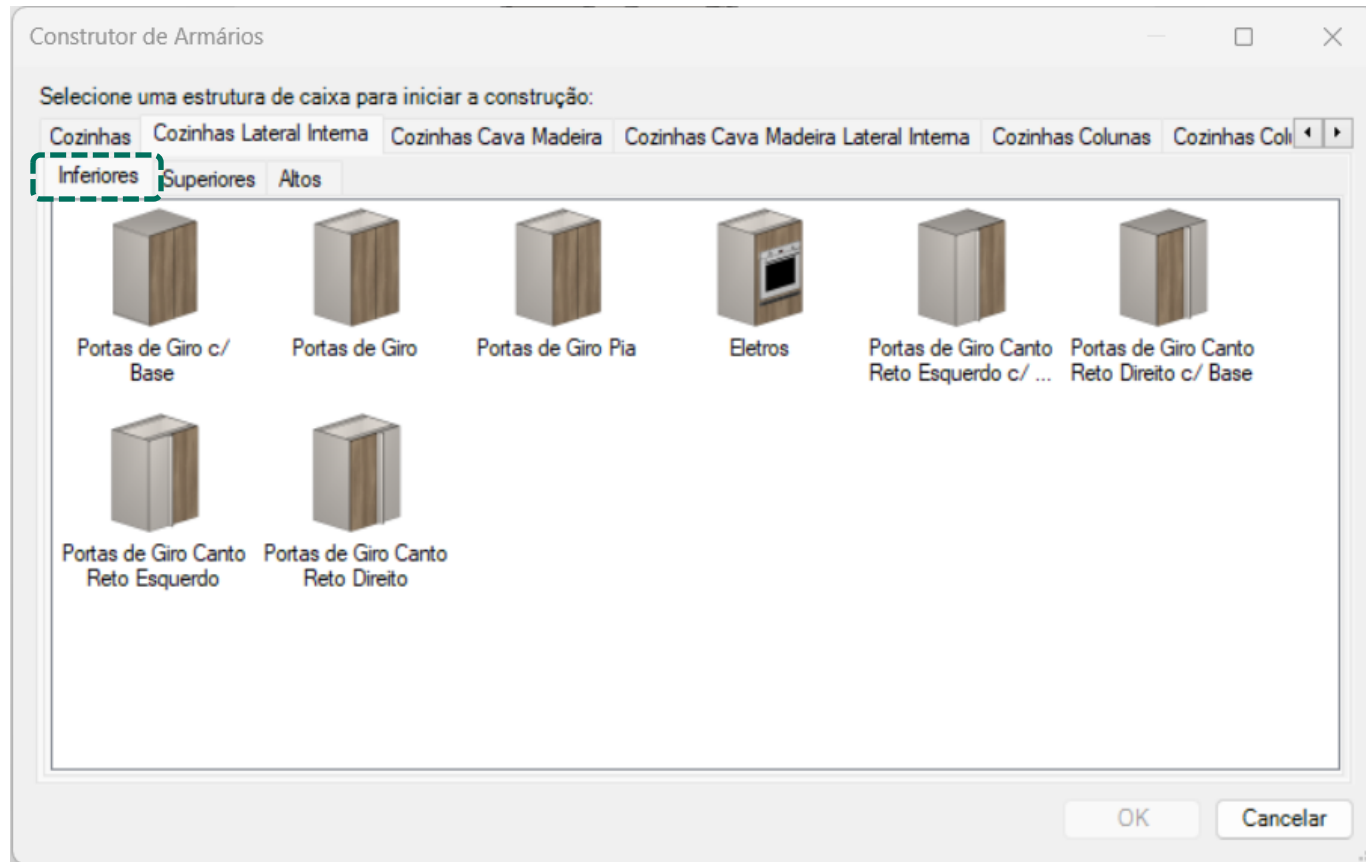


Construtor de Armários - Cozinhas

Altos



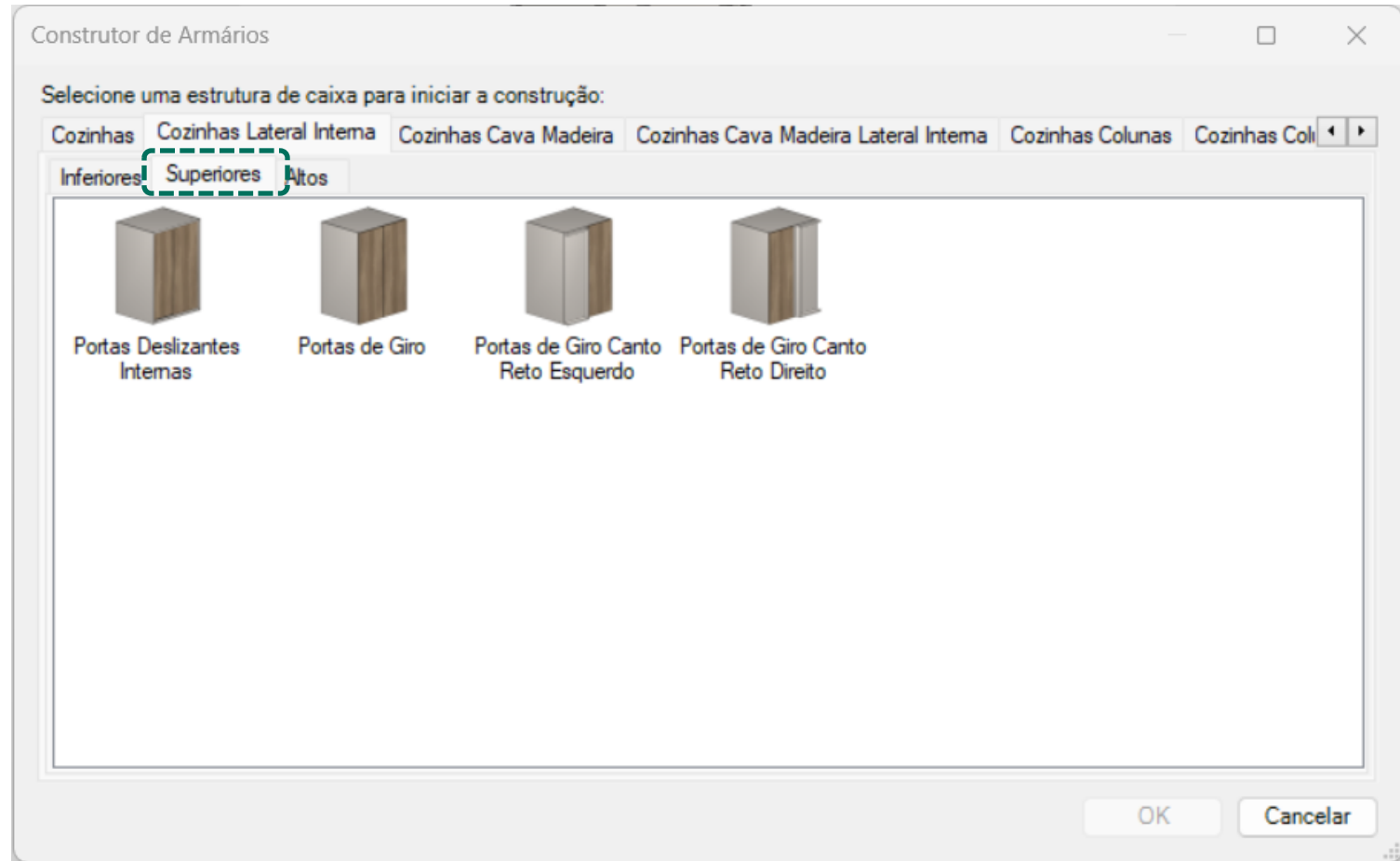
Construtor de Armários – Cozinhas Lat. Int. Inferiores



Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
Os módulos estão divididos entre Inferiores, Superiores e Altos.

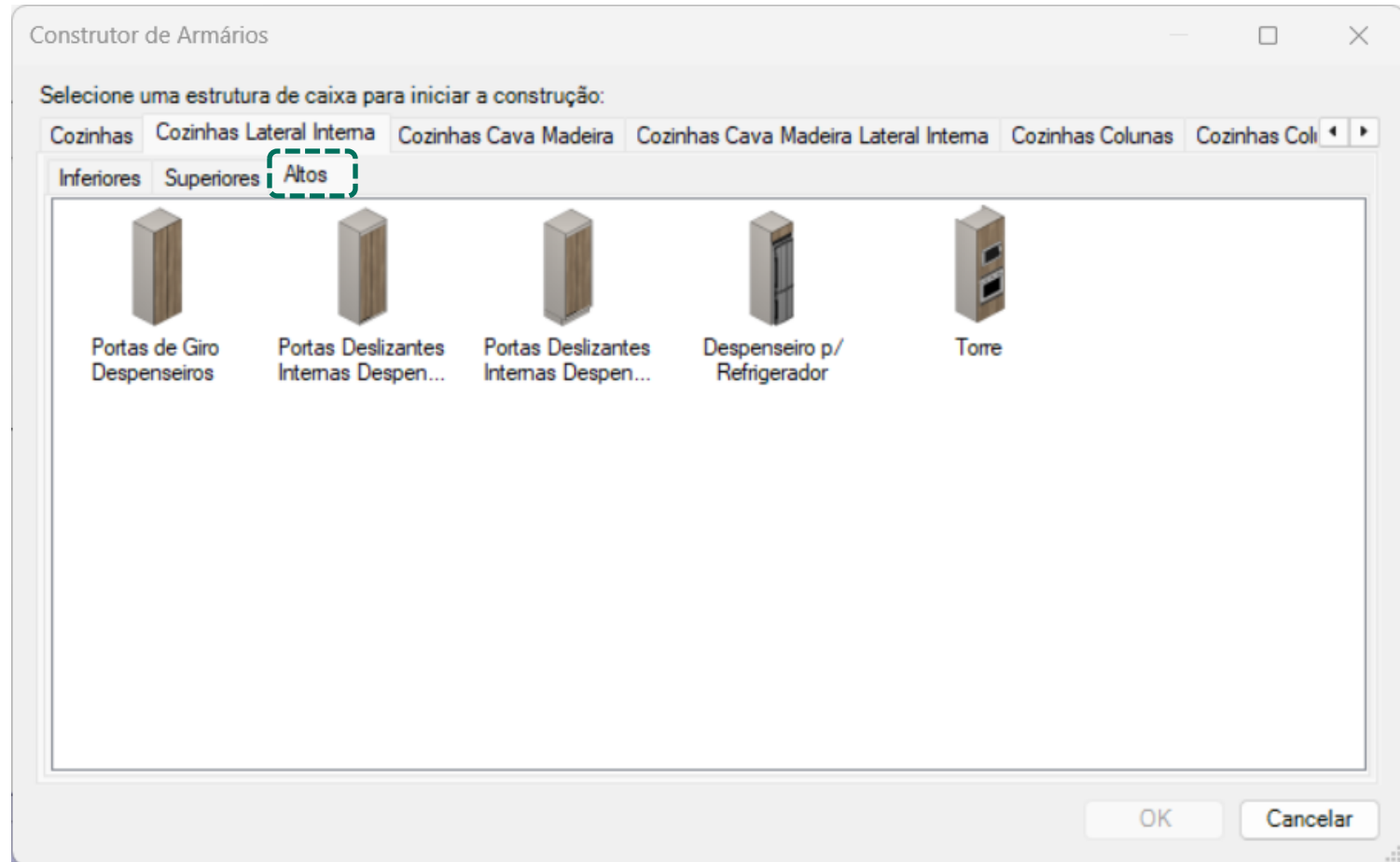
Construtor de Armários – Cozinhas Lat. Int.

Superiores



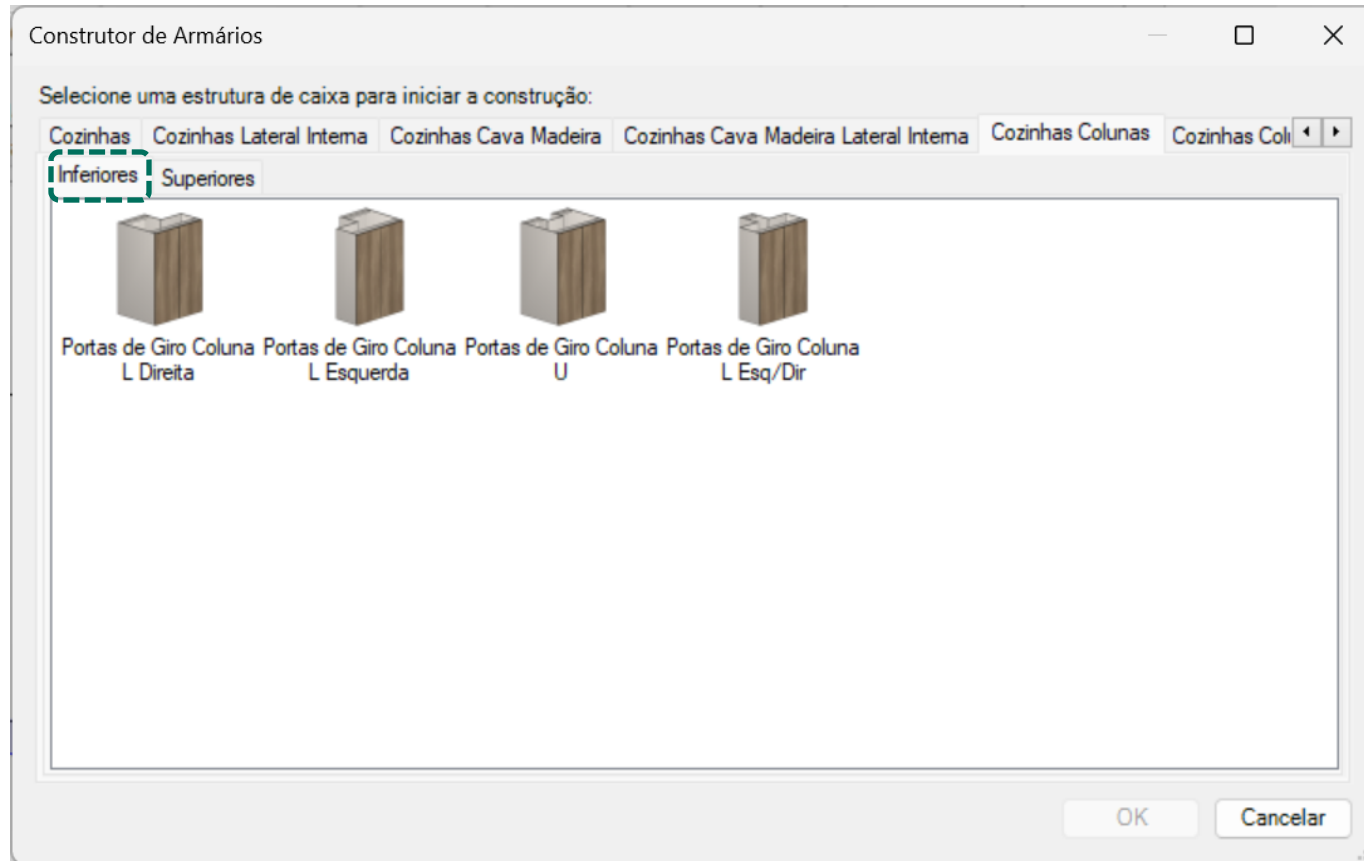
Construtor de Armários - Cozinhas

Altos



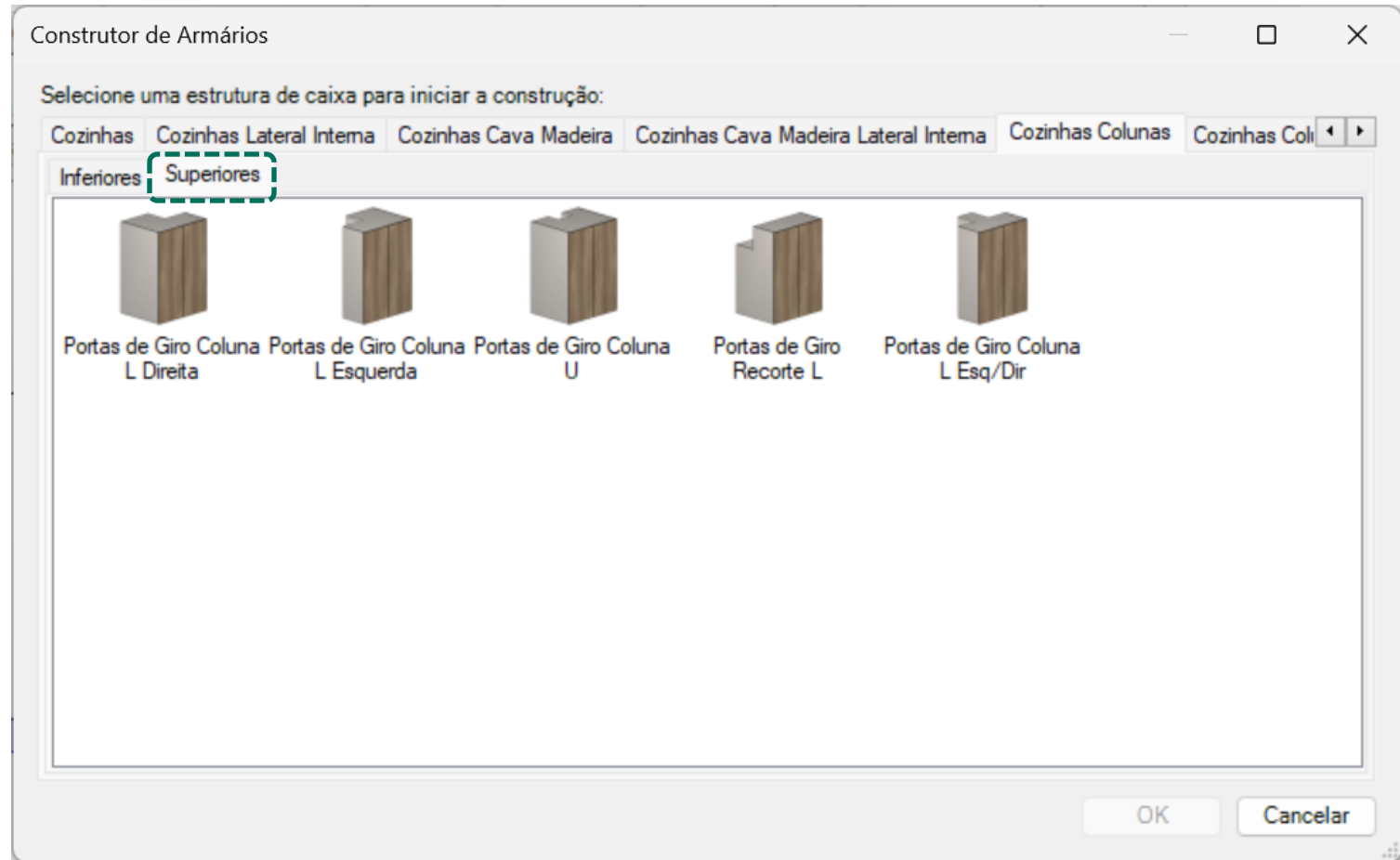
Construtor de Armários – Cozinhas Colunas

Inferiores



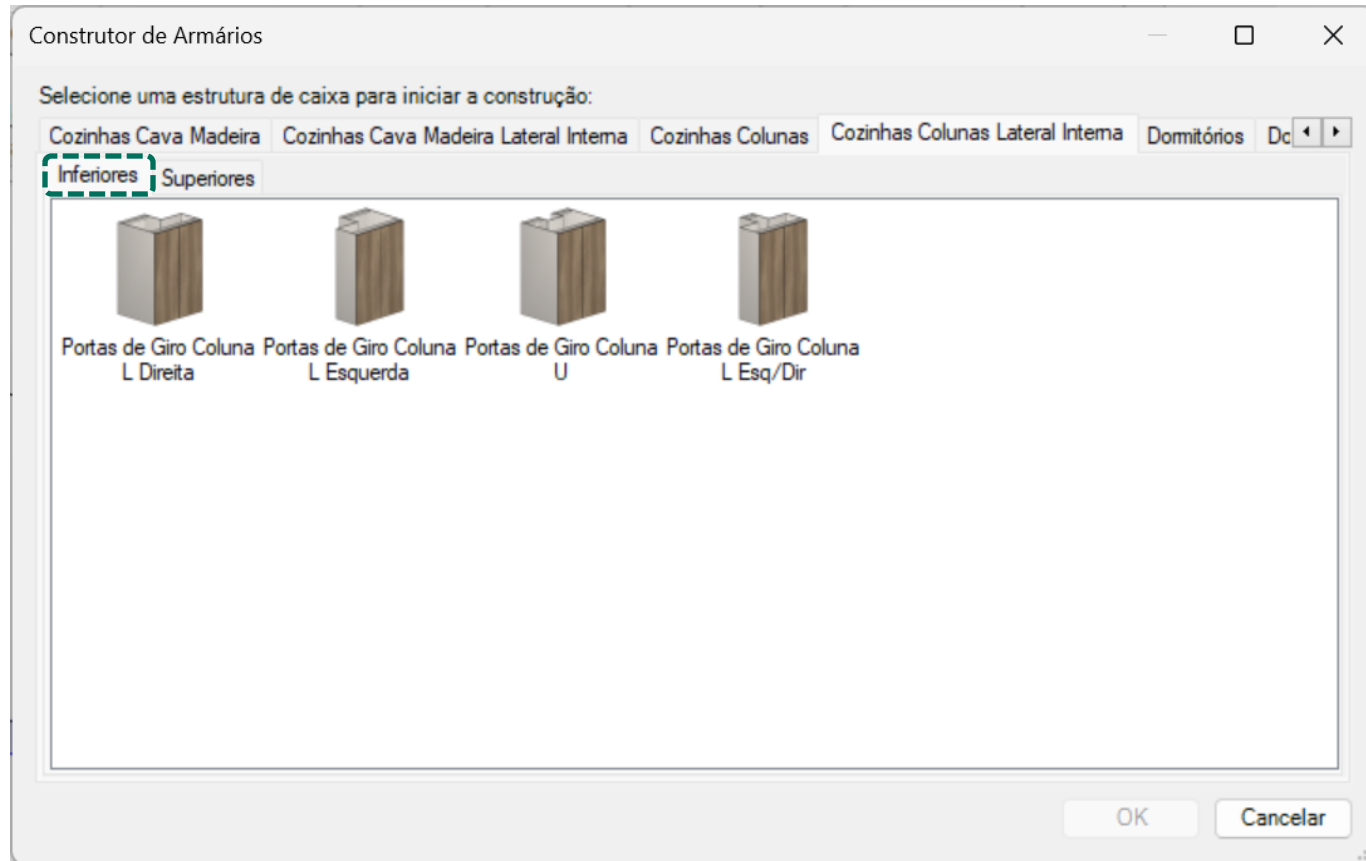
Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
Os módulos estão divididos entre Inferiores, Superiores e Altos.

Construtor de Armários – Cozinhas Colunas Superiores



Construtor de Armários – Coz. Colunas Lat. Int.

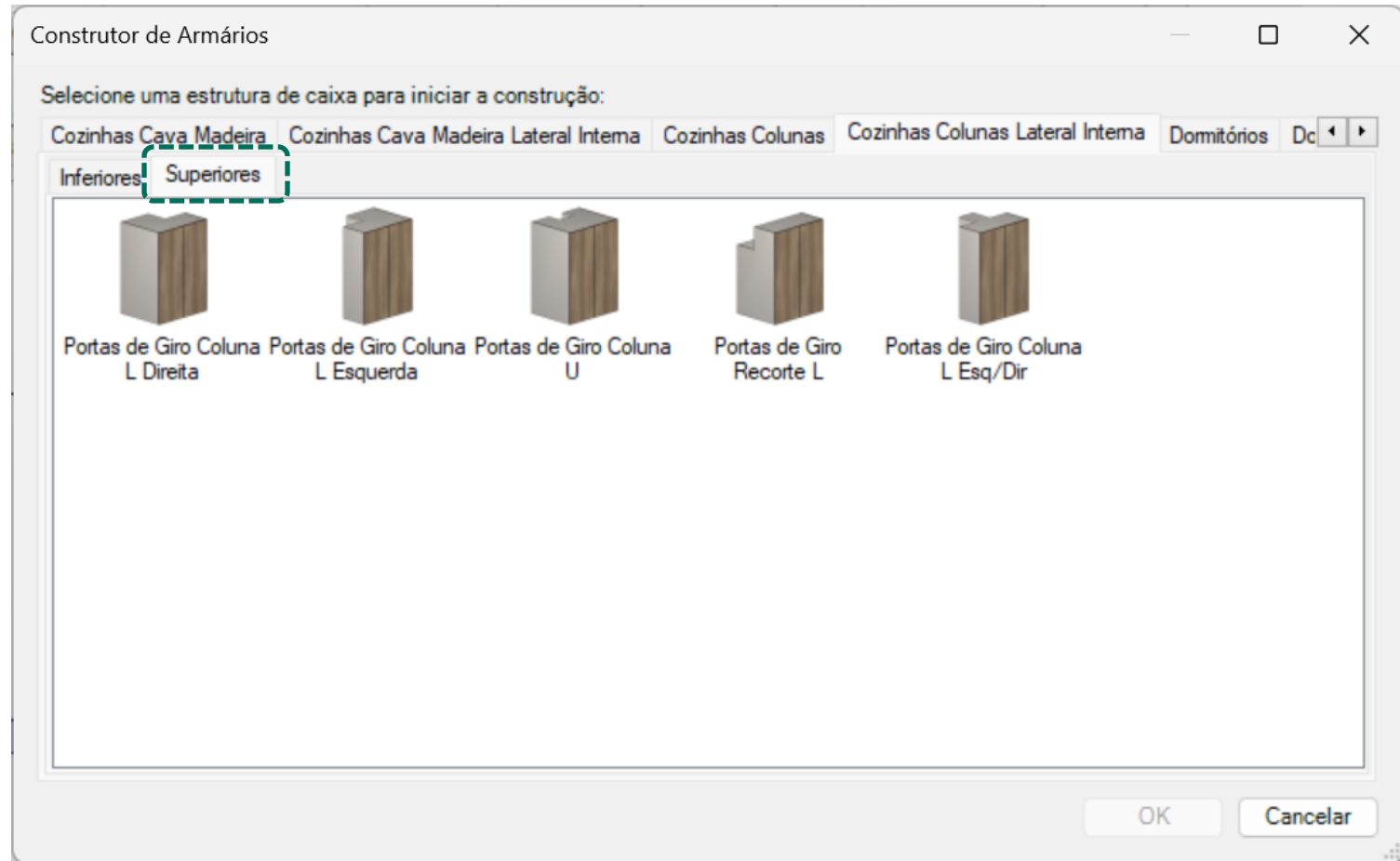
Inferiores



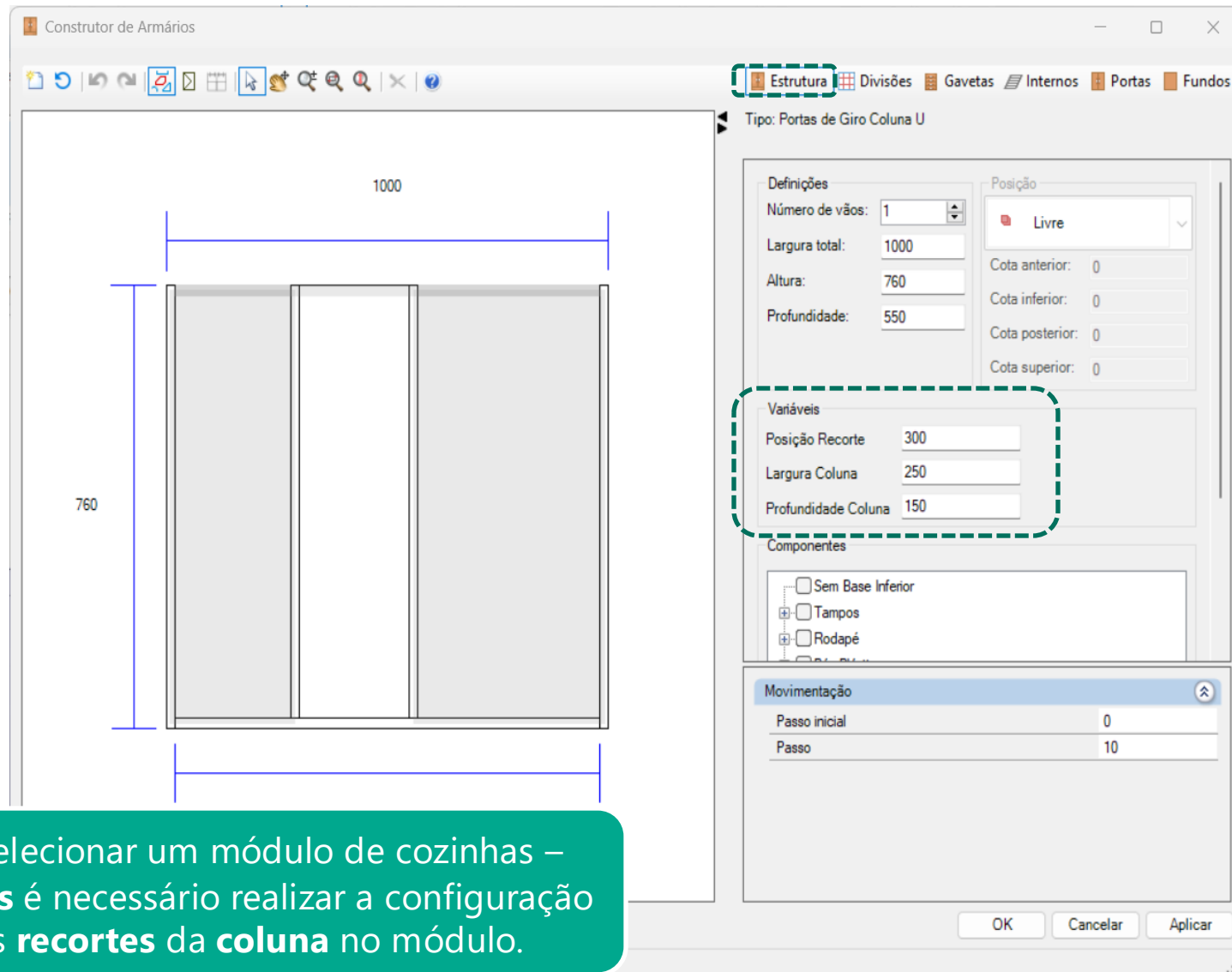
Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
Os módulos estão divididos entre Inferiores, Superiores e Altos.

Construtor de Armários – Coz. Colunas Lat. Int.

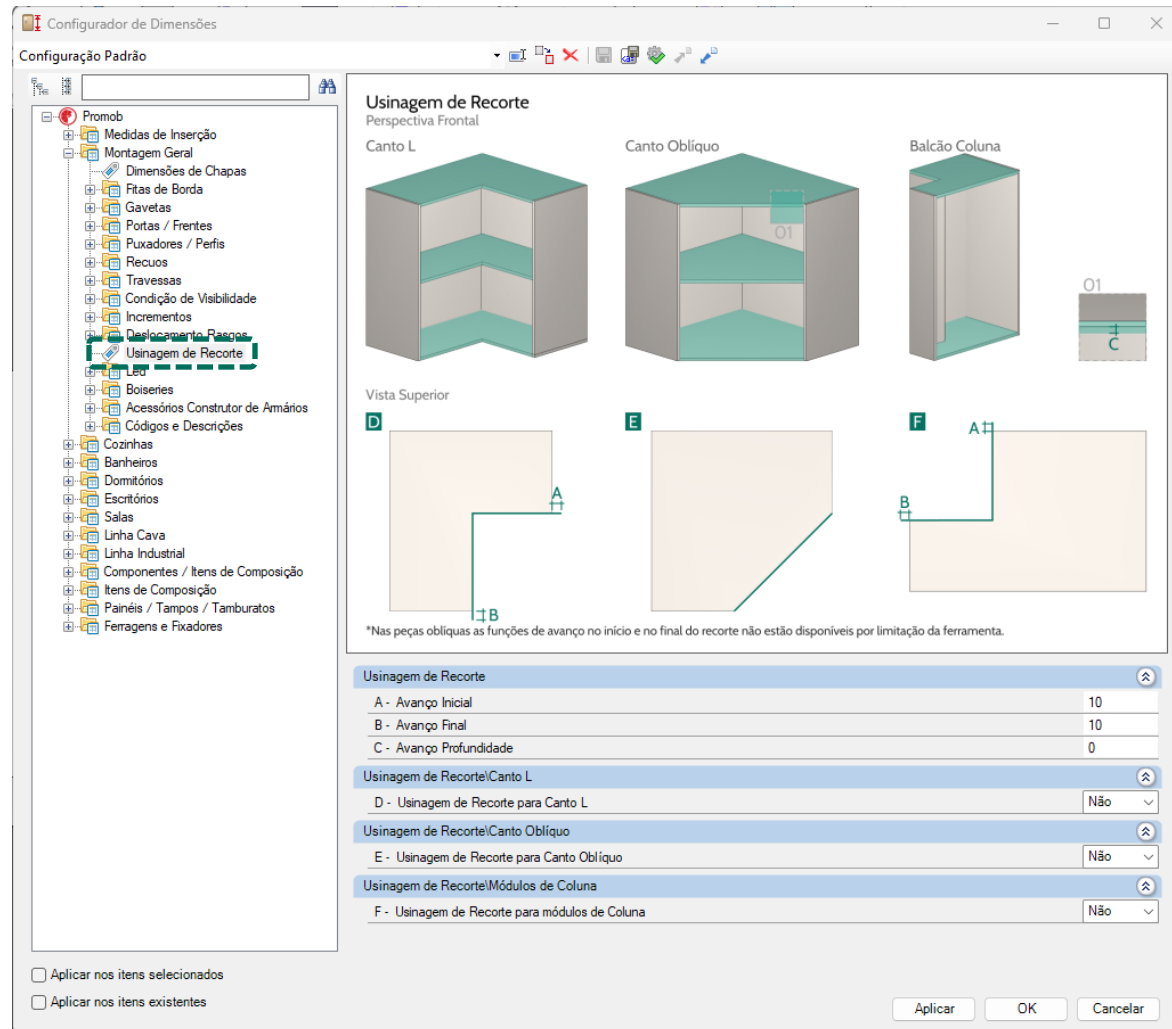
Superiores



Construtor de Armários - Cozinhas Colunas



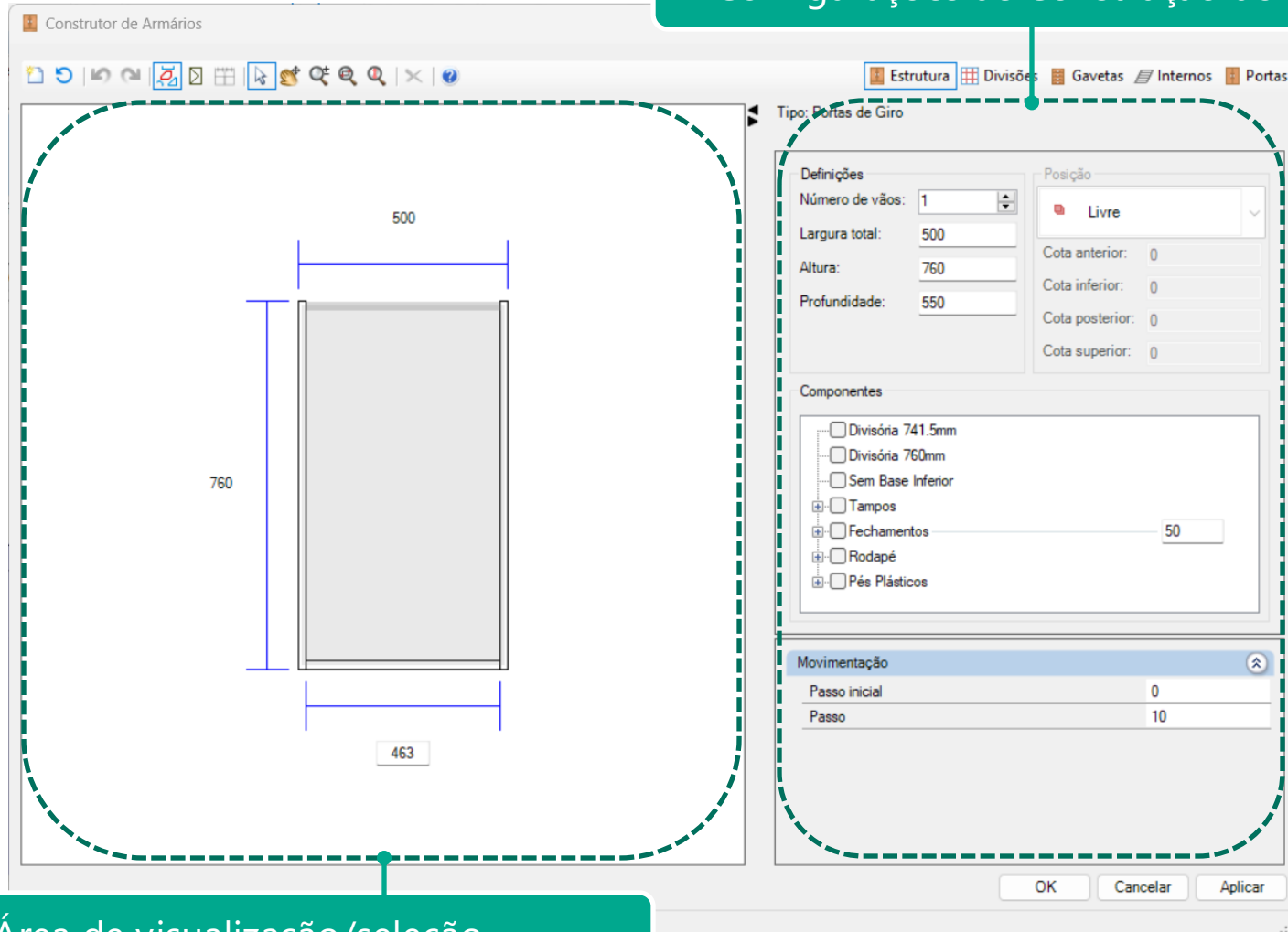
Construtor de Armários - Cozinhas Colunas



É possível configurar a geração de usinagem de recorte, assim como definir seu avanço e profundidade, tanto nas bases quanto nas laterais dos módulos de Colunas.

Construtor de Armários - Cozinhas

Configurações de Construção do módulo

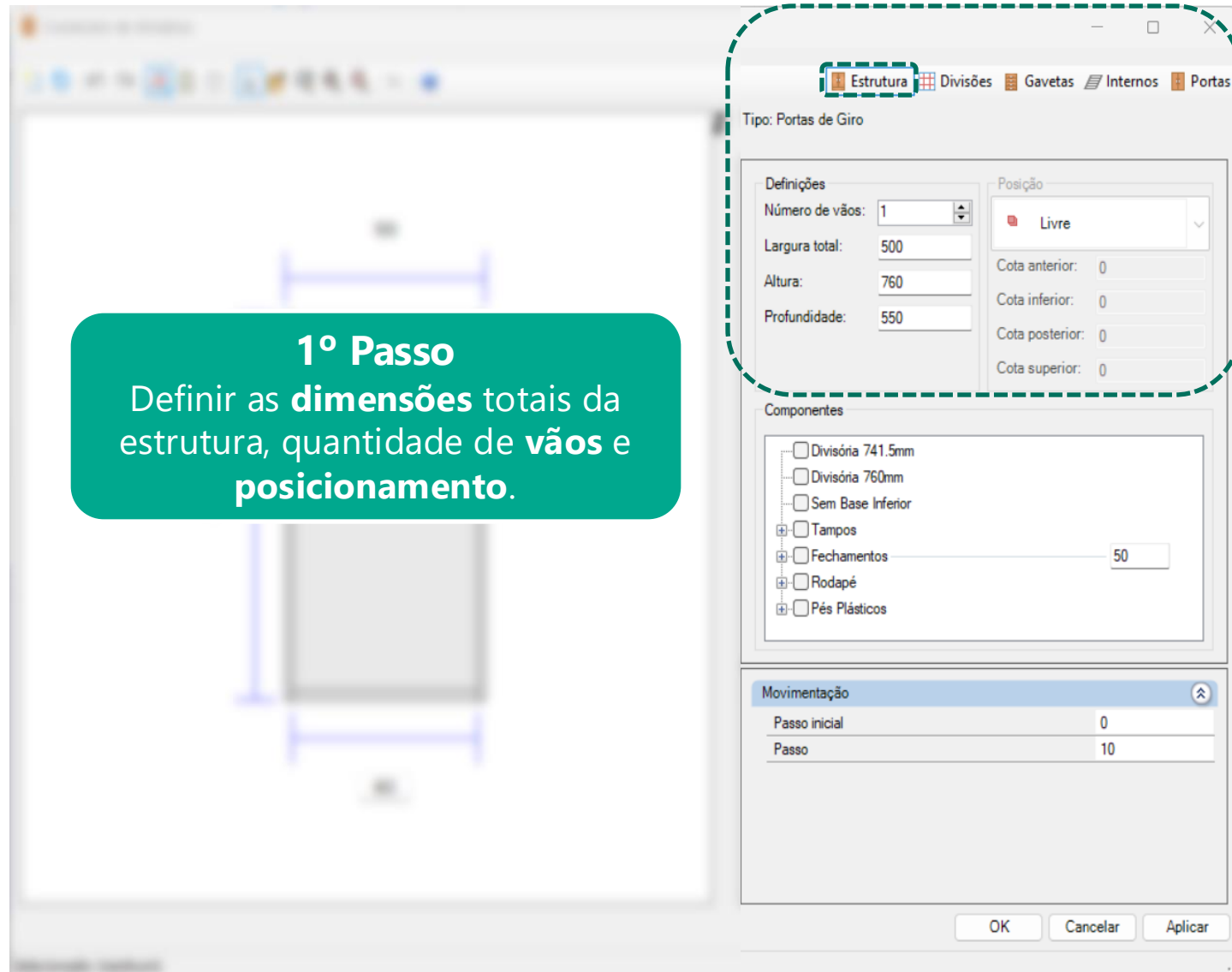


Área de visualização/seleção

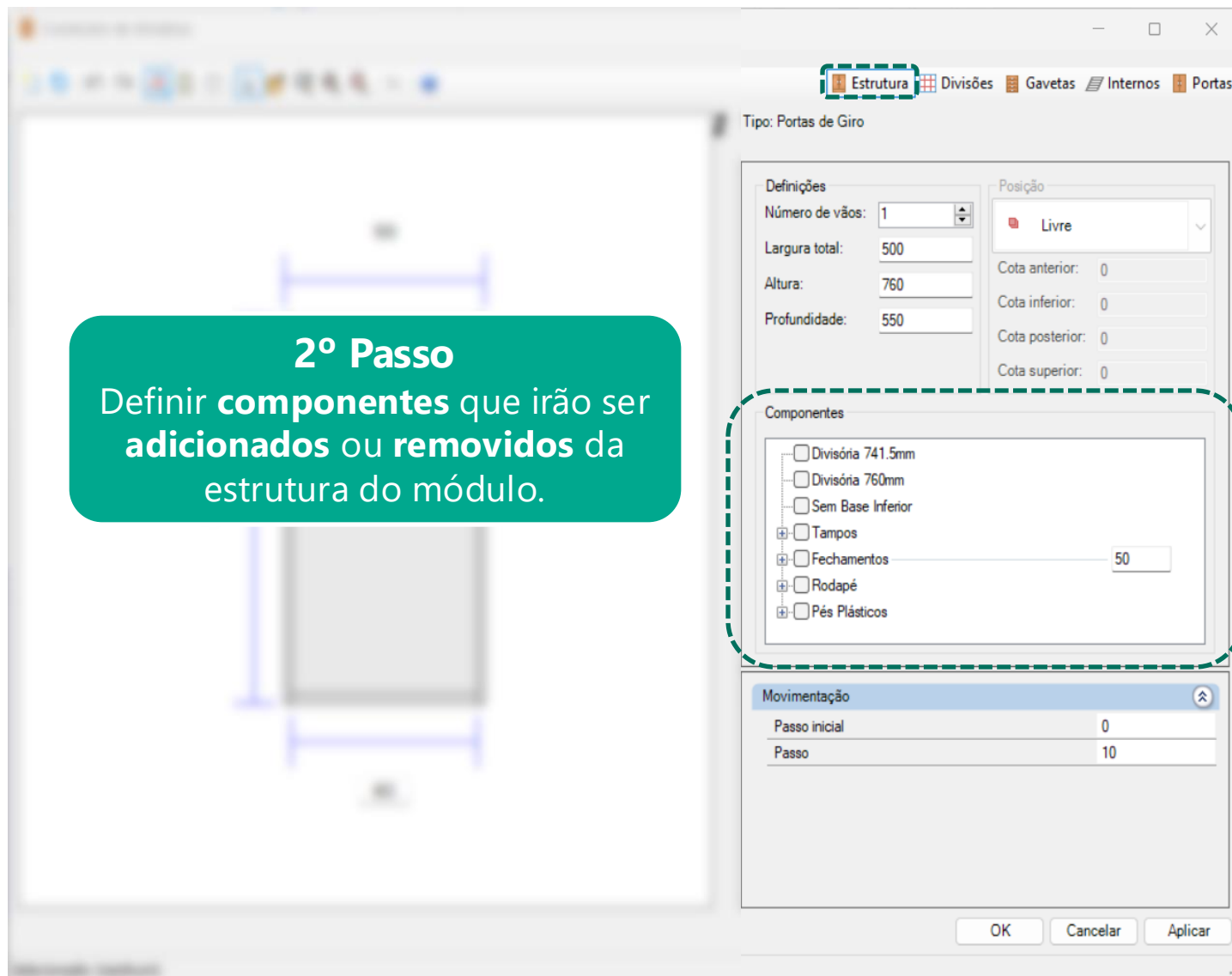
Construtor de Armários - Cozinhas

1º Passo

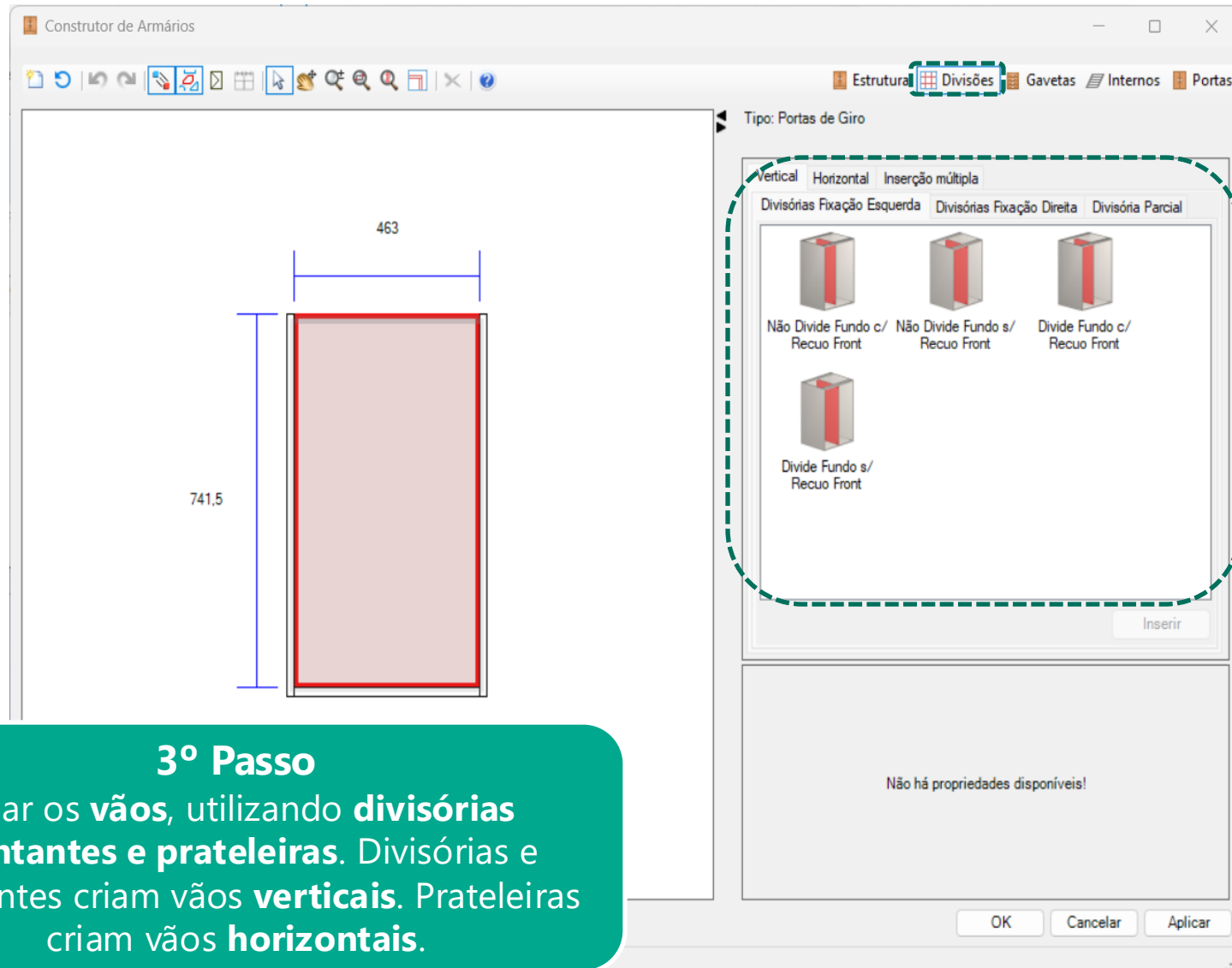
Definir as **dimensões** totais da estrutura, quantidade de **vãos** e **posicionamento**.



Construtor de Armários - Cozinhas



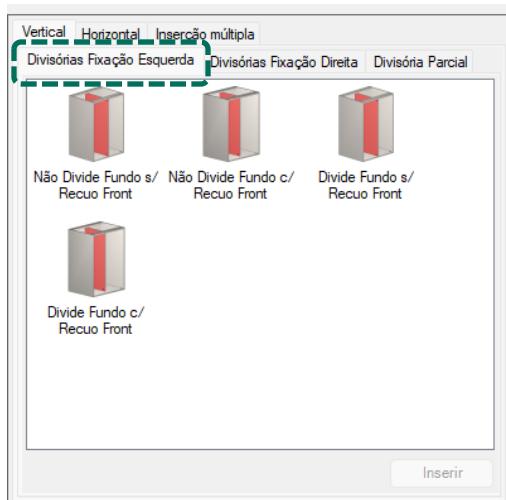
Construtor de Armários - Cozinhas



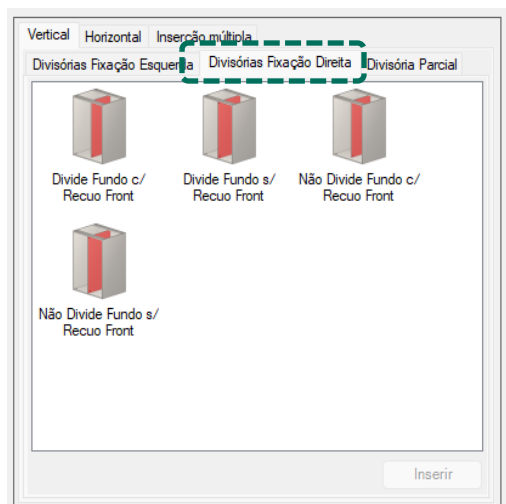
Construtor de Armários - Cozinhas

Divisórias

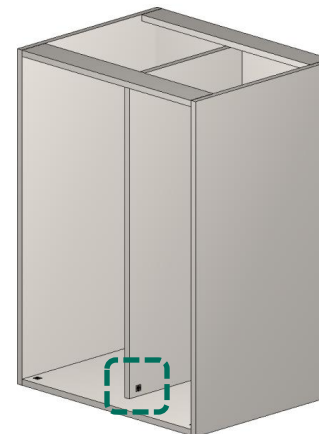
As **divisórias** são escolhidas a partir da **face de fixação** da ferragem:



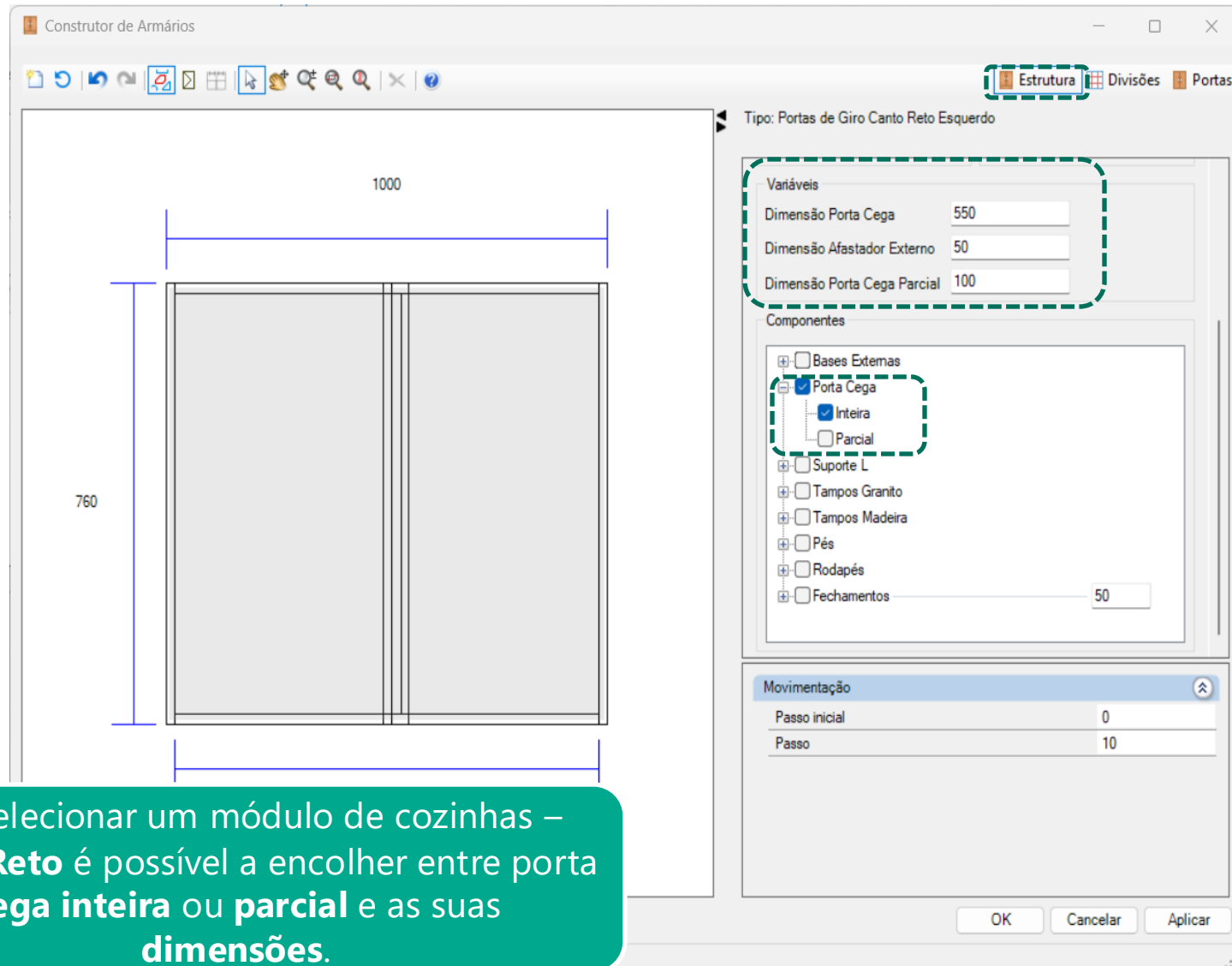
Esquerda



Direita



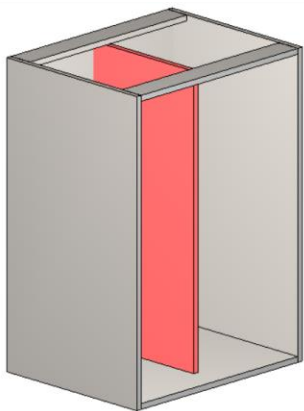
Construtor de Armários - Cozinhas



Construtor de Armários - Cozinhas

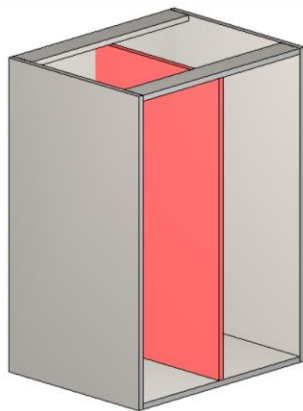
Divisórias

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**



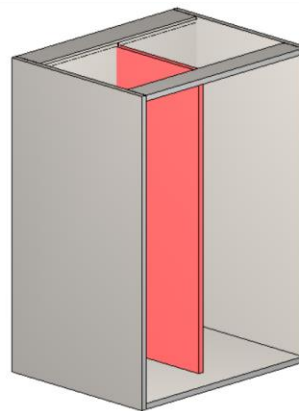
Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**



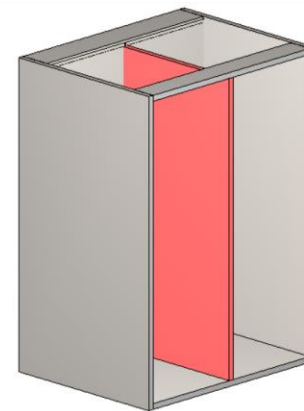
Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**

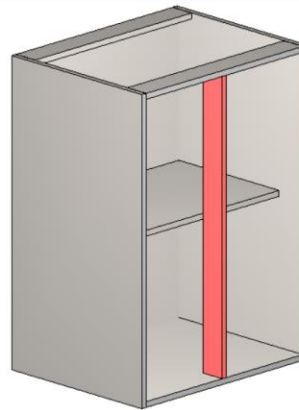


Divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Cozinhas

Divisórias

Parcial

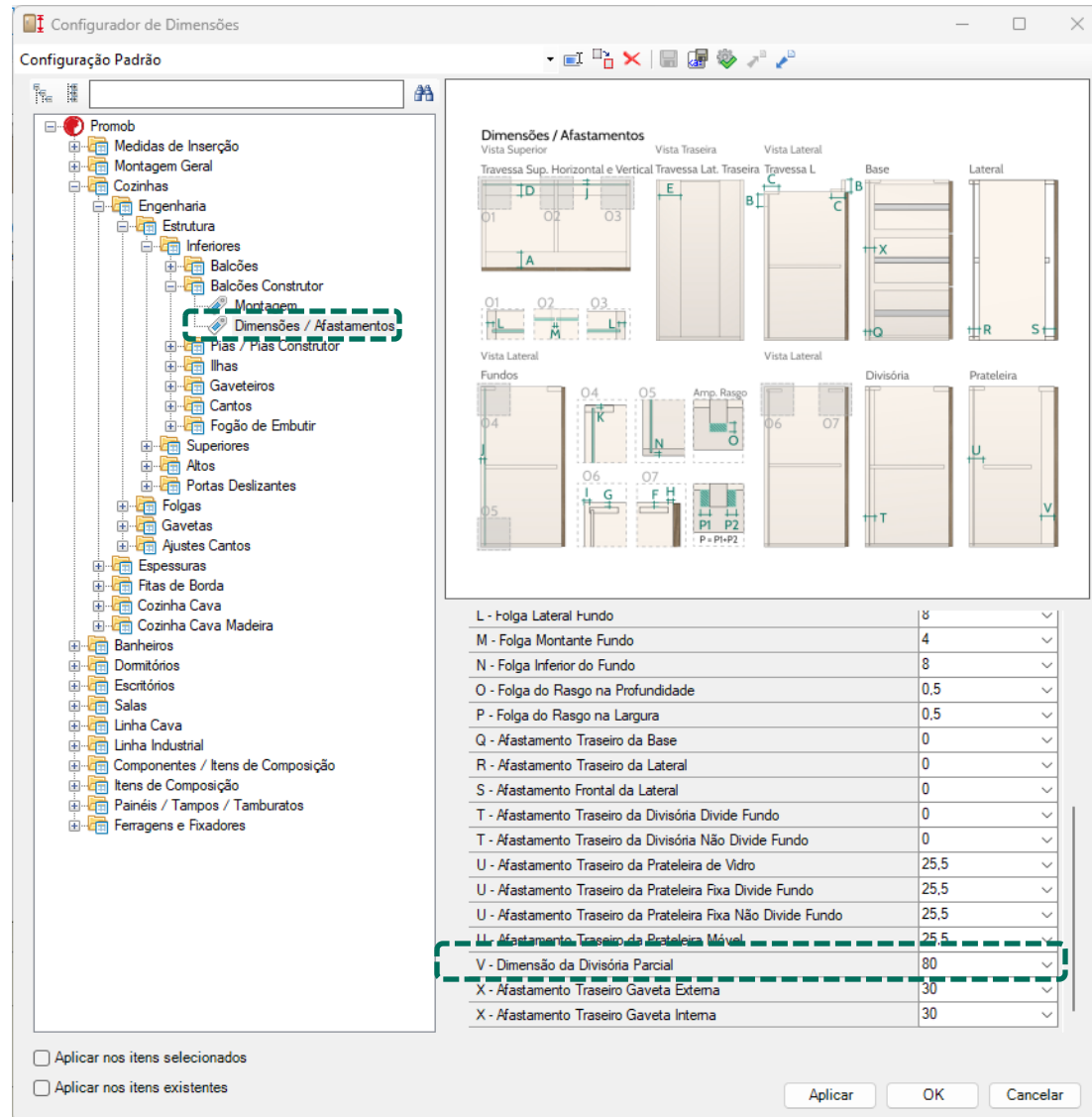


Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Cozinhas

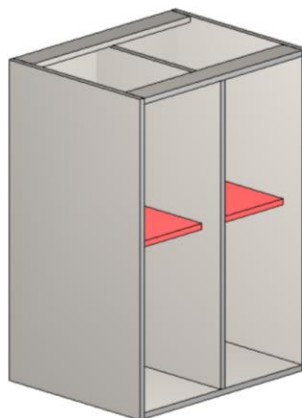
Divisória Parcial



Construtor de Armários - Cozinhas

Prateleiras Móveis

C/ Recuo Frontal

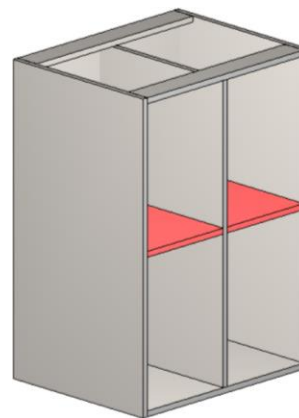


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

L, Pino ou VB 135.

S/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;

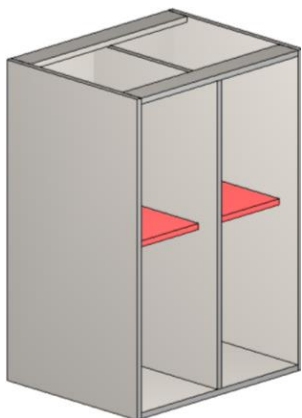
Alinhada com a
frente do módulo;

L, Pino ou VB 135.

Construtor de Armários - Cozinhas

Prateleiras Fixas

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**

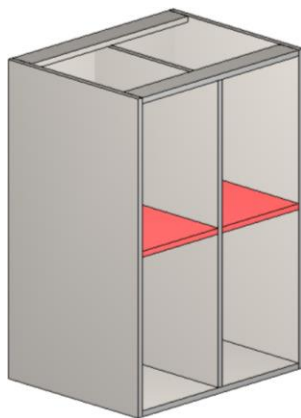


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da Caixa.

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**

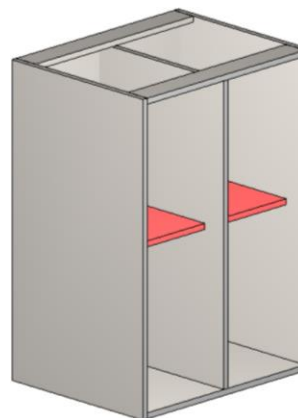


Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem da
Caixa.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**

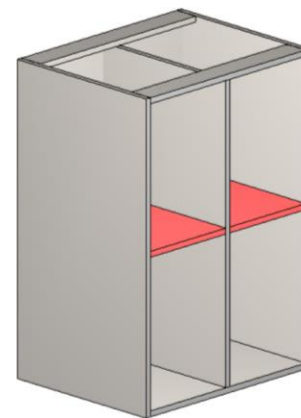


Divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da Caixa.

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;

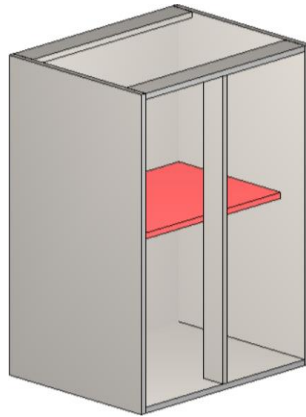
Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem da
Caixa.

Construtor de Armários - Cozinhas

Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

Não divide fundo

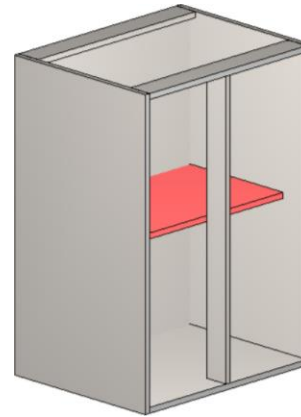


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

L, Pino ou VB 135.

Divide fundo



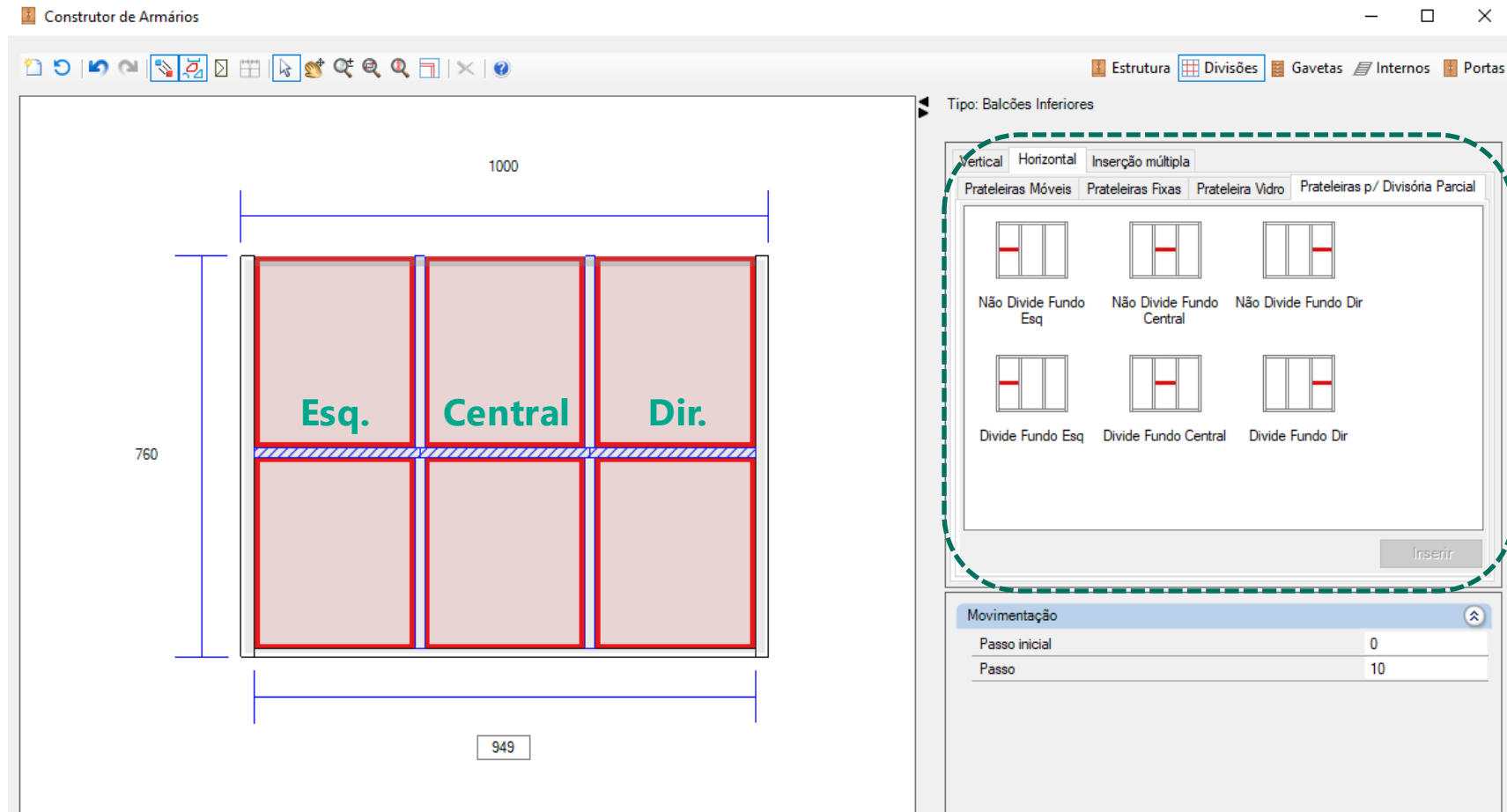
Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

L, Pino ou VB 135.

Construtor de Armários - Cozinhas

Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

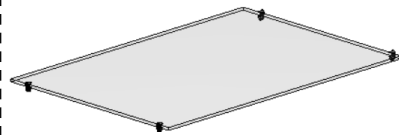


Ao utilizar **divisórias parciais** é necessário seleccionar a prateleira **correspondente ao vão** que será utilizada.

Construtor de Armários - Cozinhas

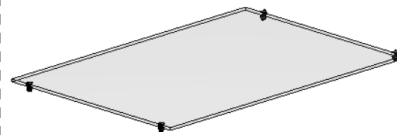
Prateleira de Vidro

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

S/ Recuo Frontal

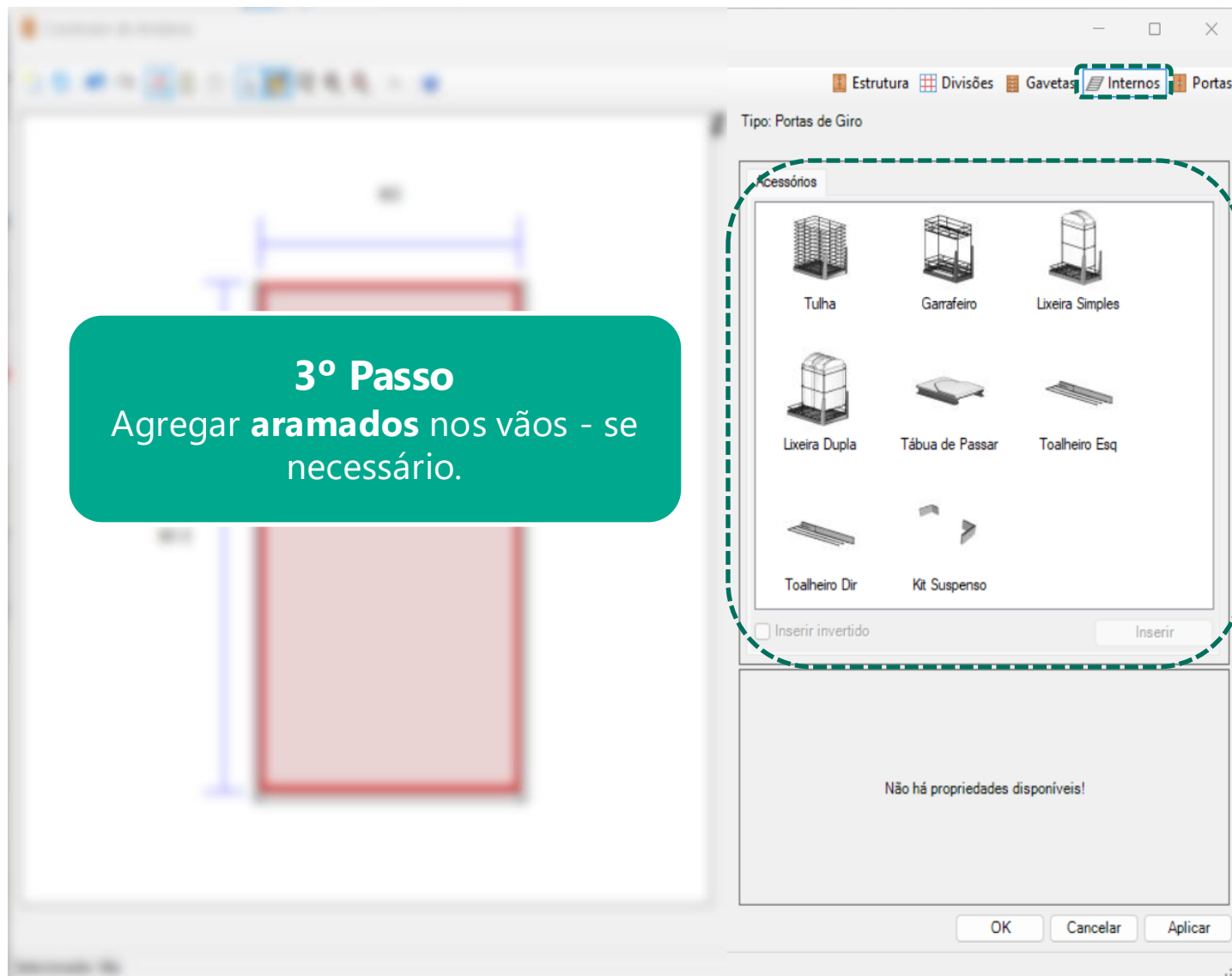


Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Cozinhas

3º Passo

Agregar **aramados** nos vãos - se necessário.

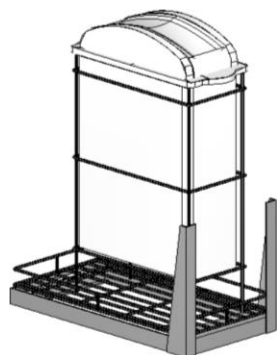


Construtor de Armários - Cozinhas

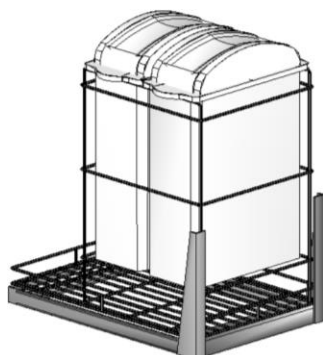
Agregados - Aramados

A inserção dos **aramados** depende da dimensão mínima do vão definida no **Configurador de Dimensões**.

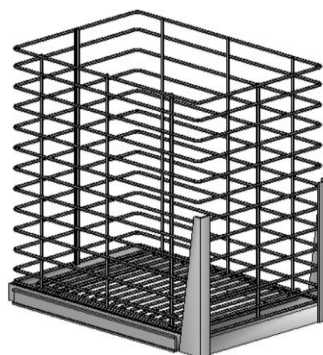
Lixeira Simples



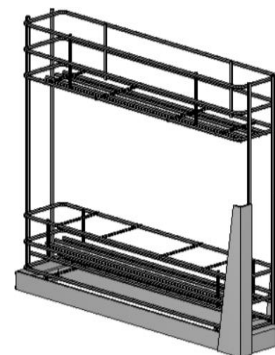
Lixeira Dupla



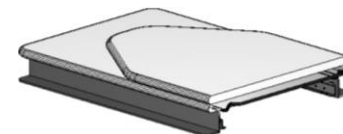
Tulha



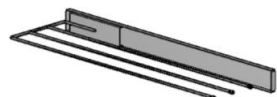
Garrafeira



Tábua de Passar



Toalheiro



Kit Suspenso

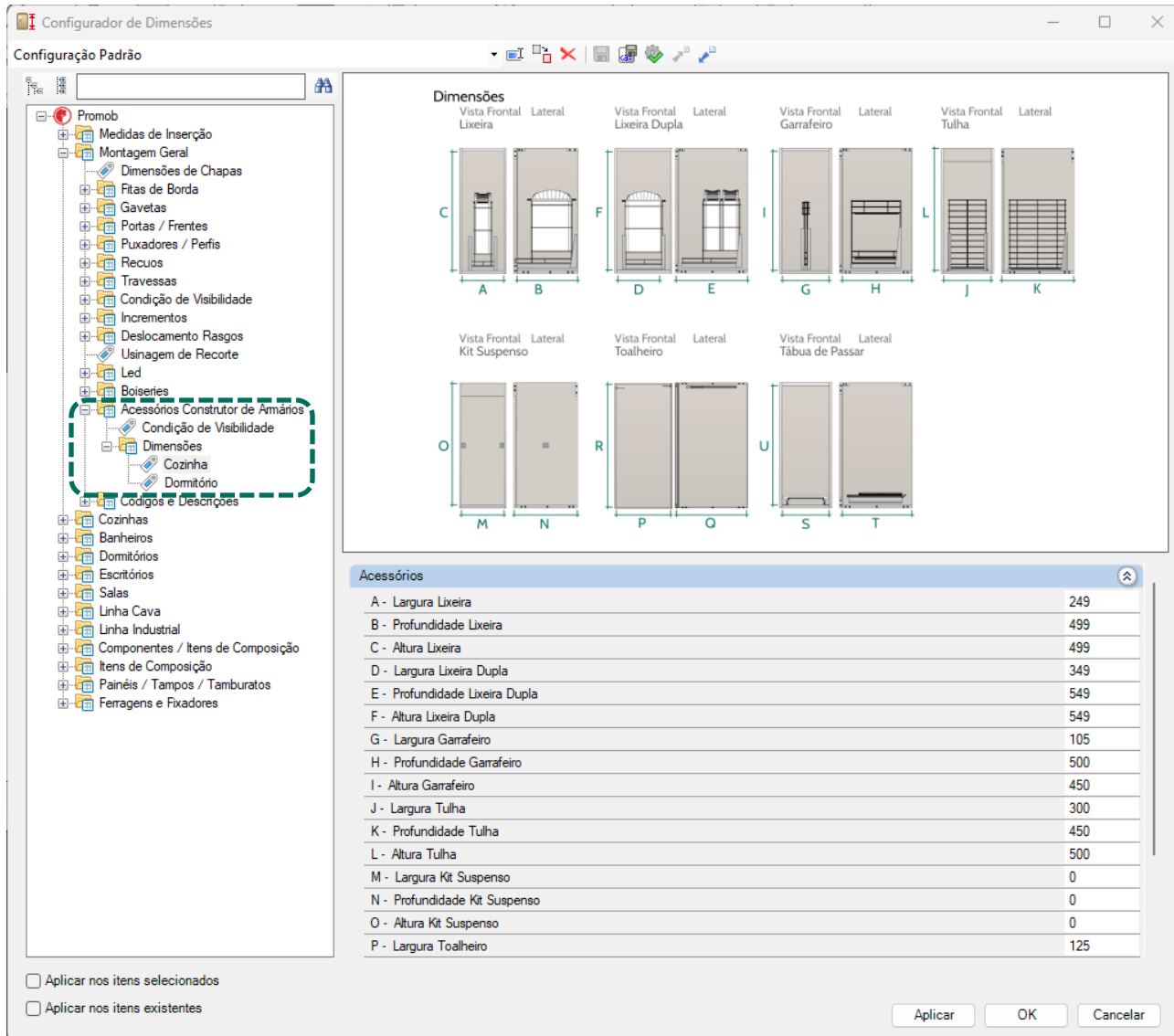


Podem ser redimensionados na aba de **Propriedades** e **não** geram informações de furação.

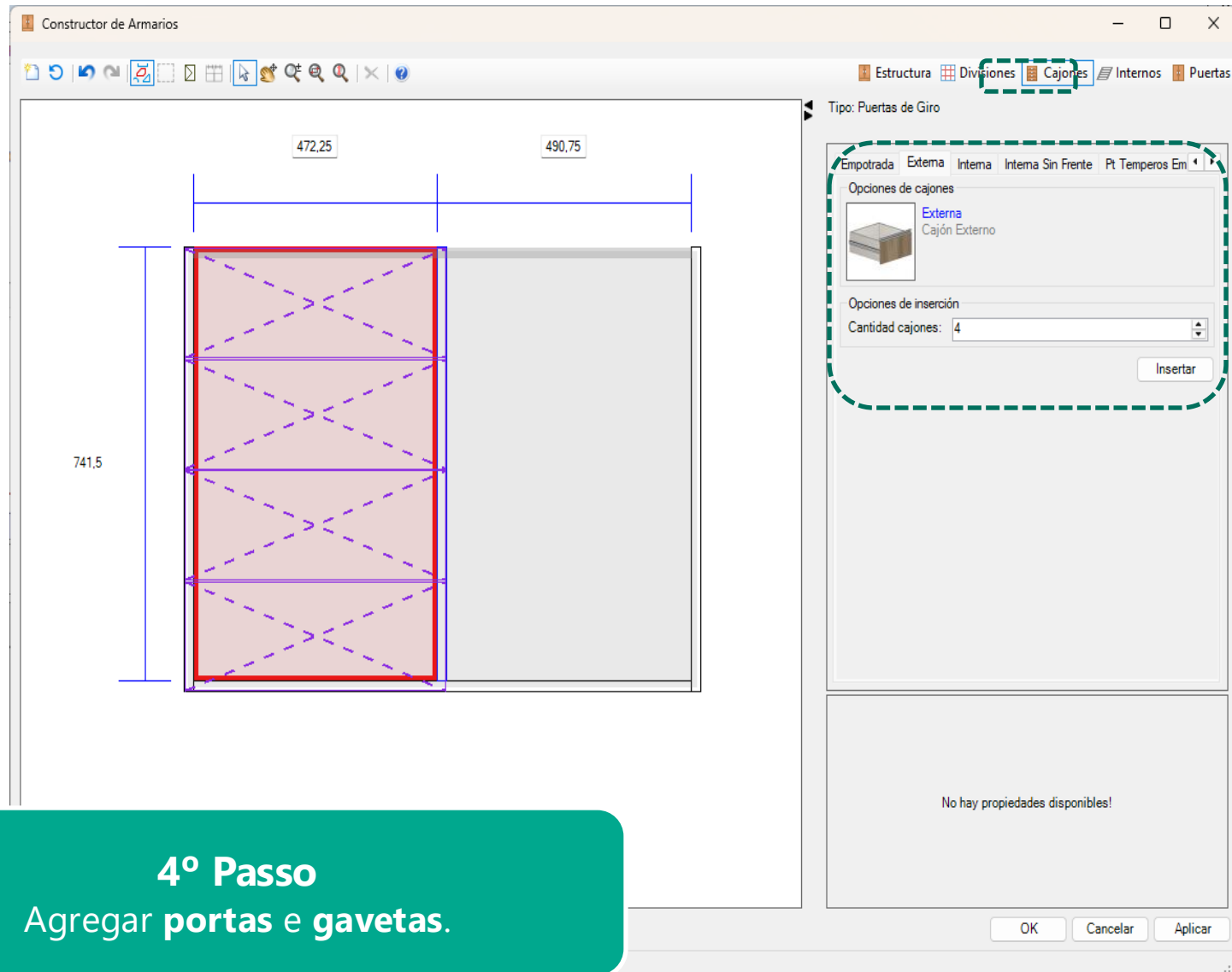


Construtor de Armários - Cozinhas

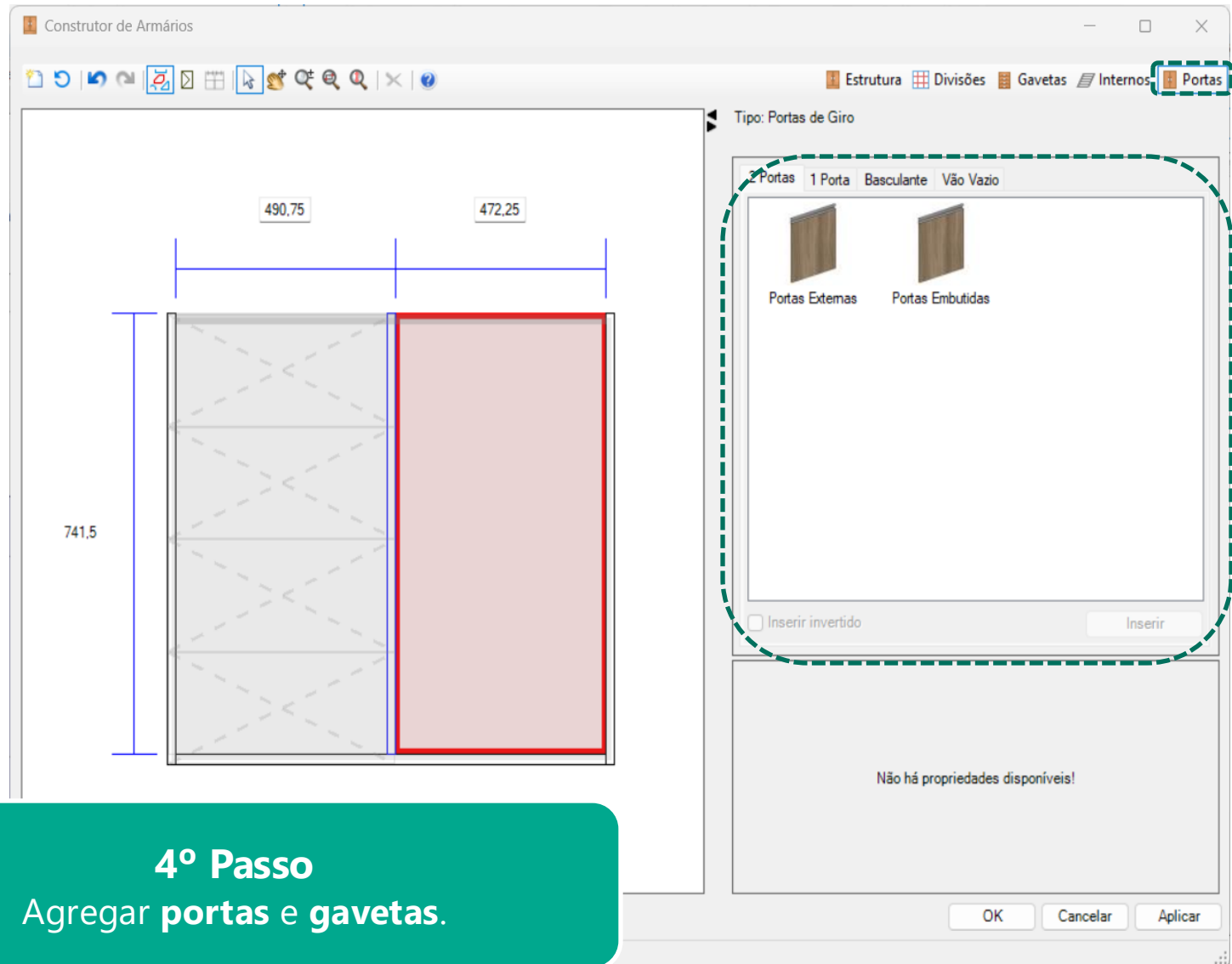
Agregados - Aramados



Construtor de Armários - Cozinhas



Construtor de Armários - Cozinhas

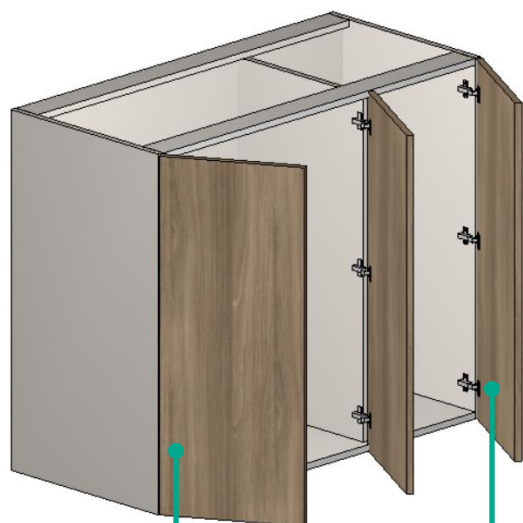


Construtor de Armários - Cozinhas

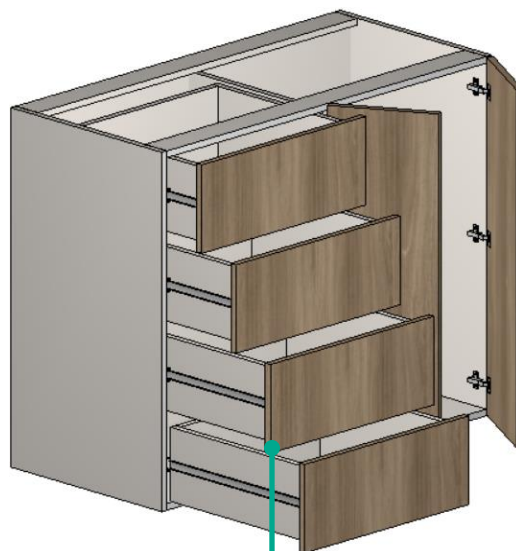
Agregados – Portas e Gavetas

1 Porta: **uma** porta por **vão**

2 Portas: **esquerda** e **direita** entram **juntas**

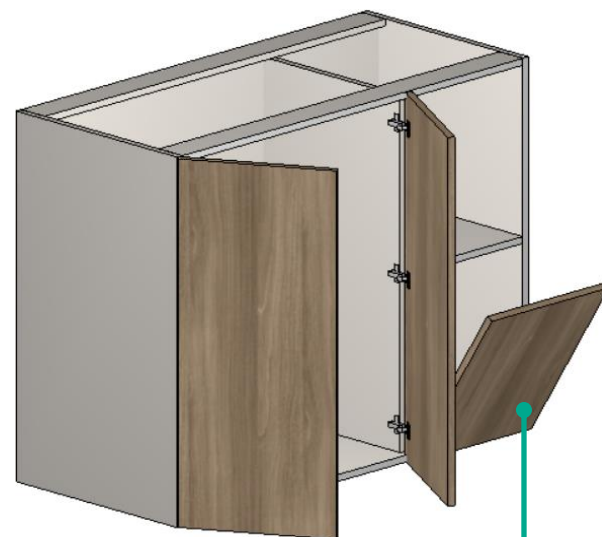


Porta Dupla



Porta Simples

Gavetas Externas



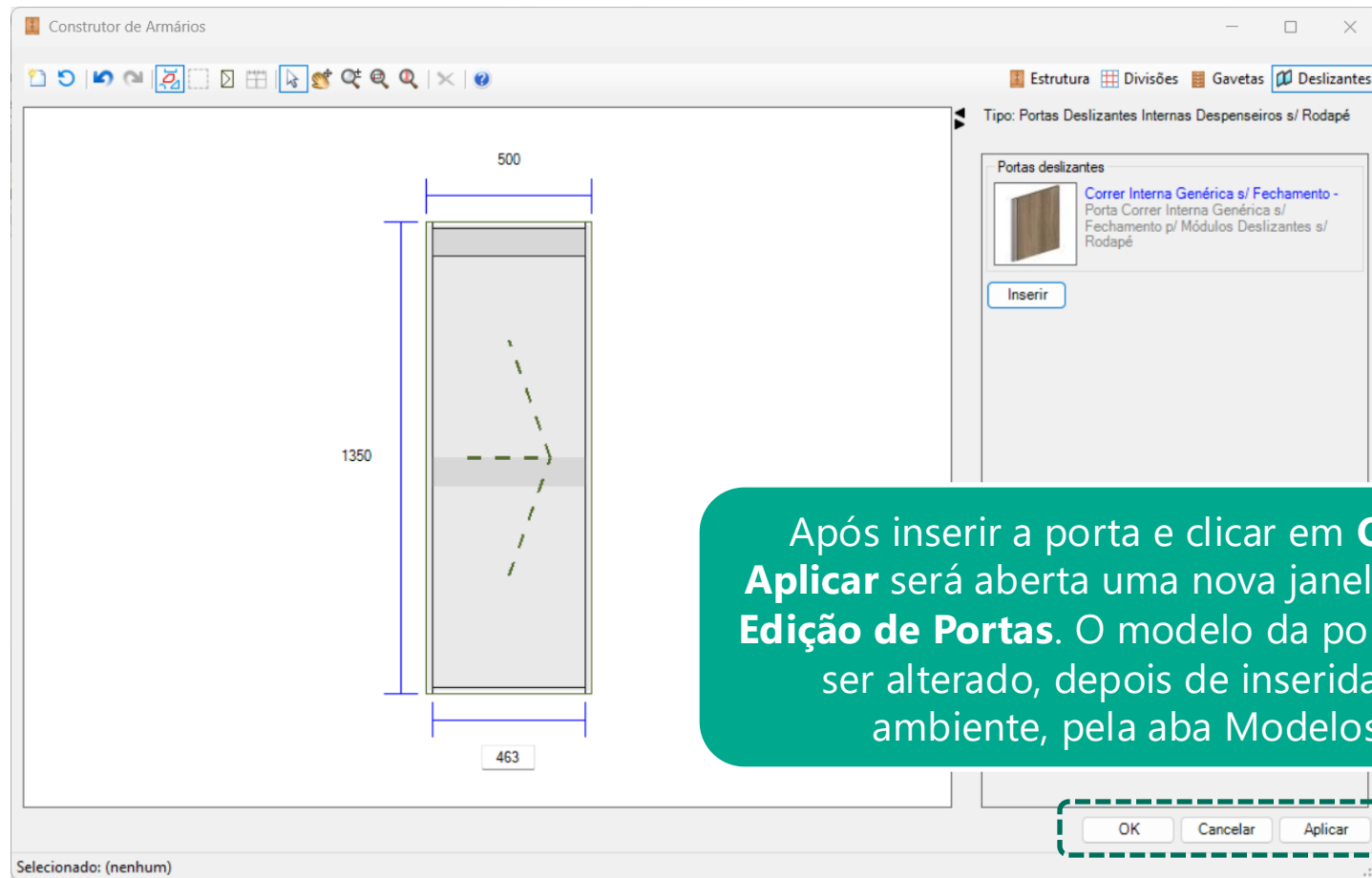
Basculantes

Os **pistões** agregados as basculantes são identificados como pistão com força inversa (**PISTINV**).

As **Gavetas** possuem um campo para selecionar a **quantidade** de inserção.

Construtor de Armários - Cozinhas

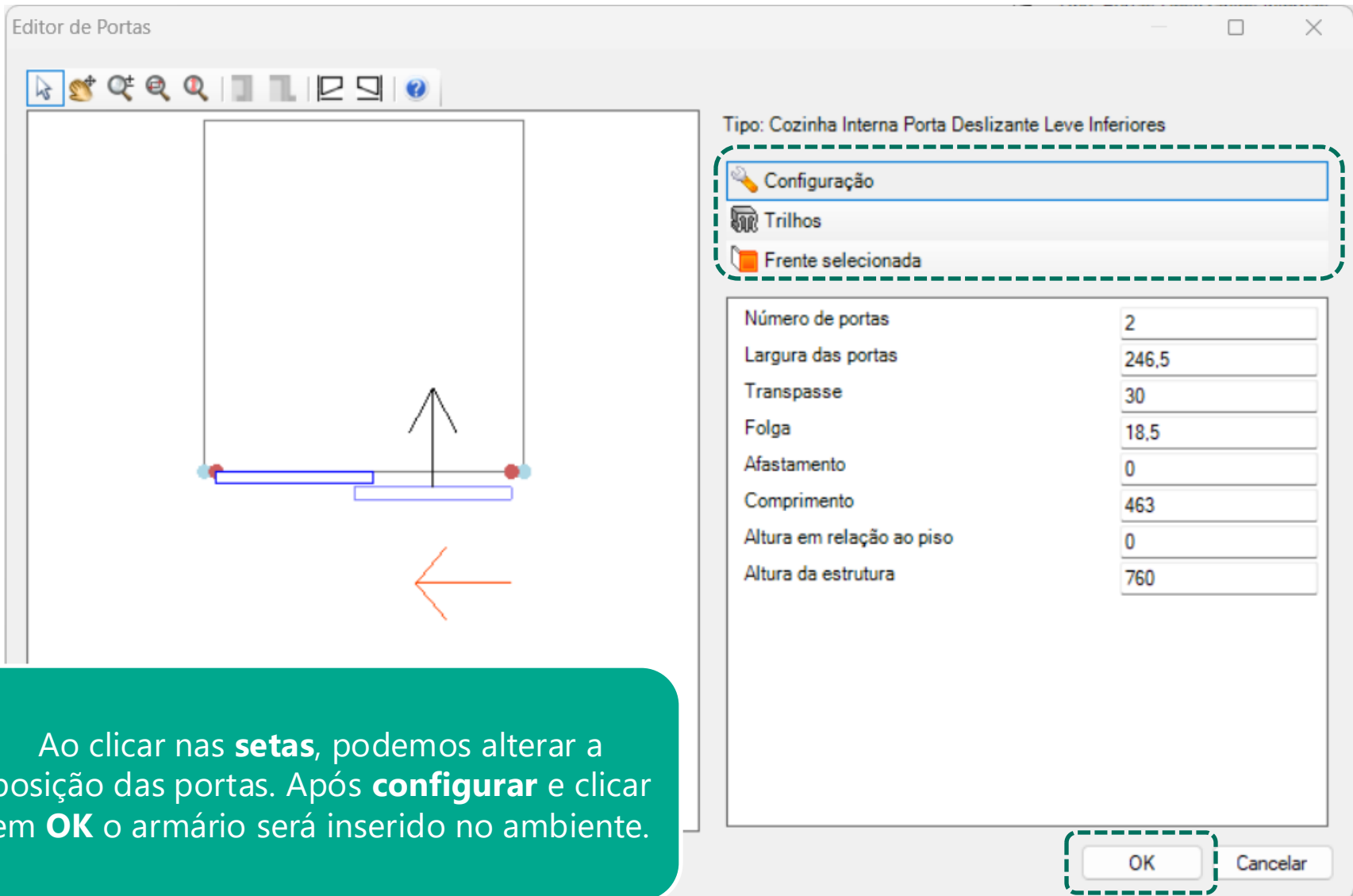
Portas - Deslizantes



Após inserir a porta e clicar em **OK** ou **Aplicar** será aberta uma nova janela para a **Edição de Portas**. O modelo da porta pode ser alterado, depois de inserida no ambiente, pela aba Modelos.

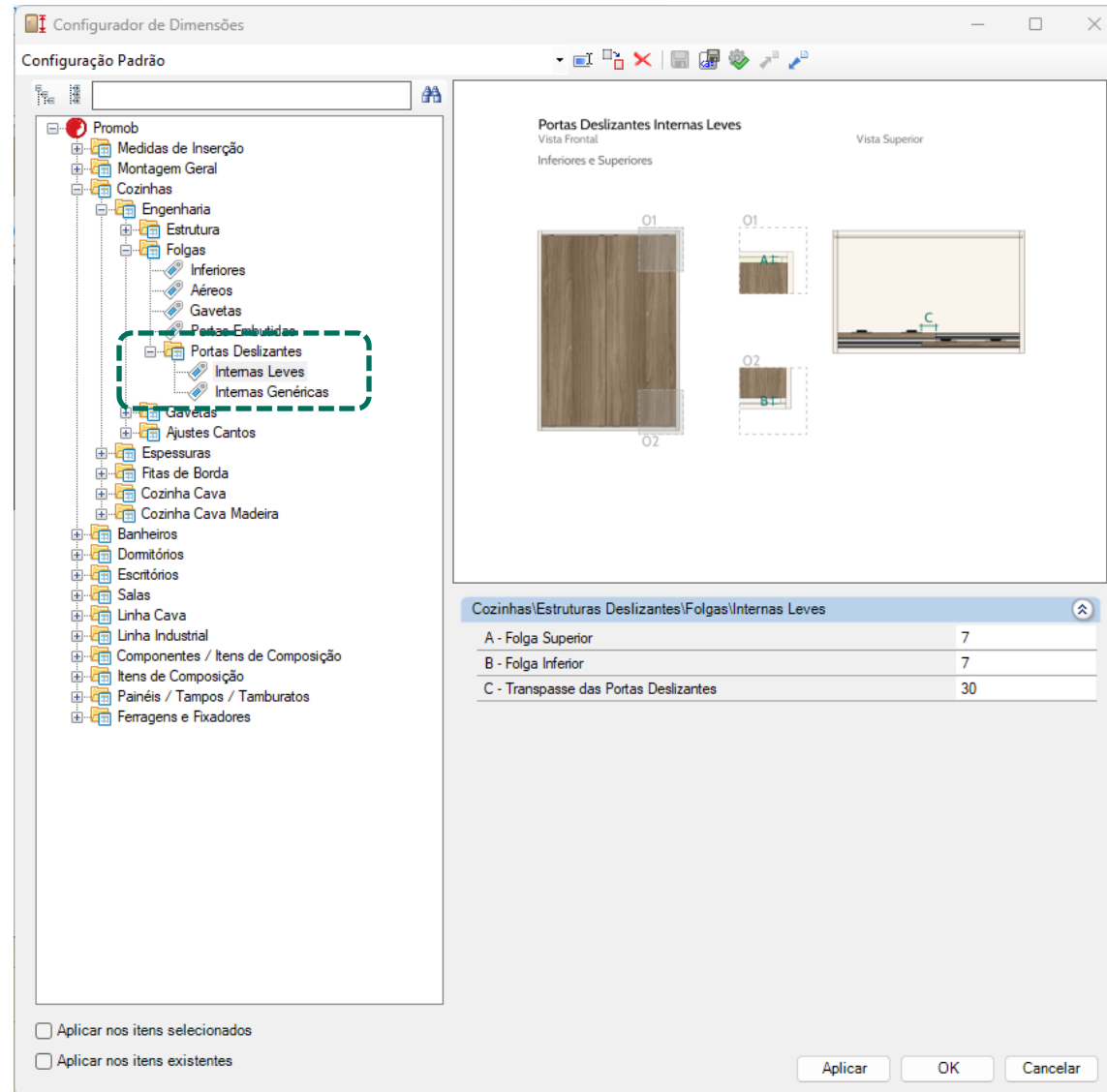
Construtor de Armários - Cozinhas

Portas - Deslizantes



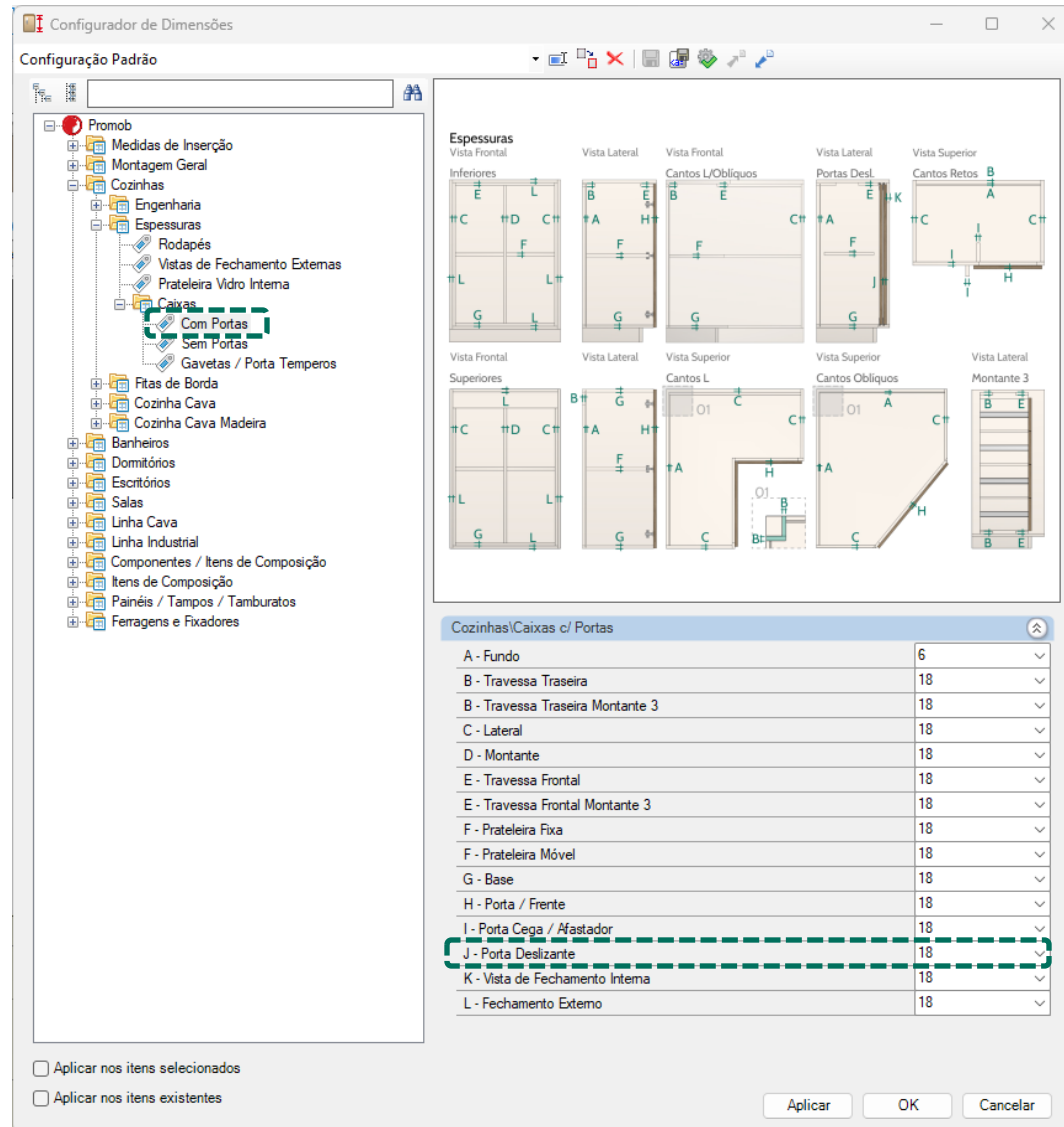
Construtor de Armários - Cozinhas

Portas - Deslizantes



Construtor de Armários - Cozinhas

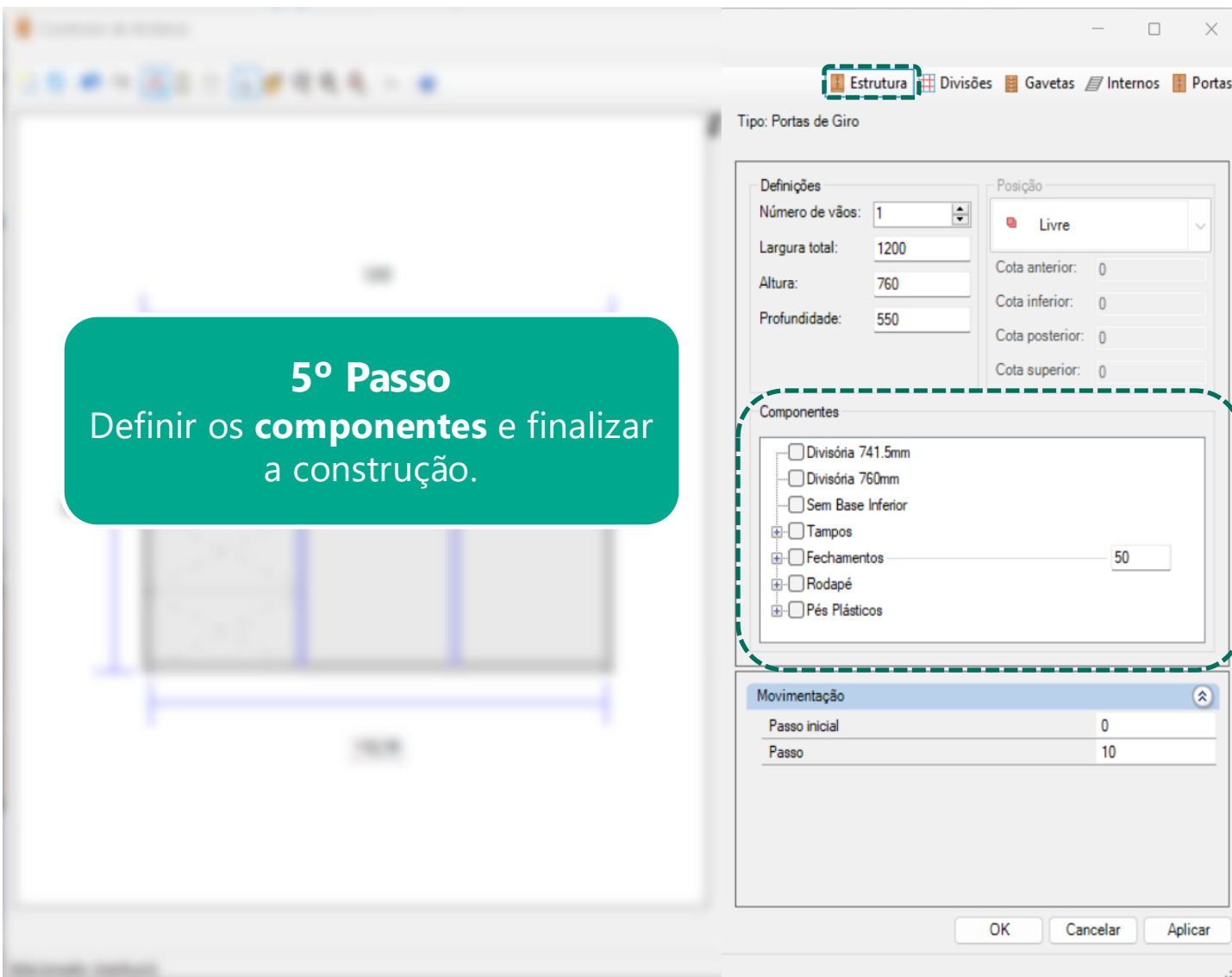
Portas - Deslizantes



Construtor de Armários - Cozinhas

5º Passo

Definir os **componentes** e finalizar a construção.

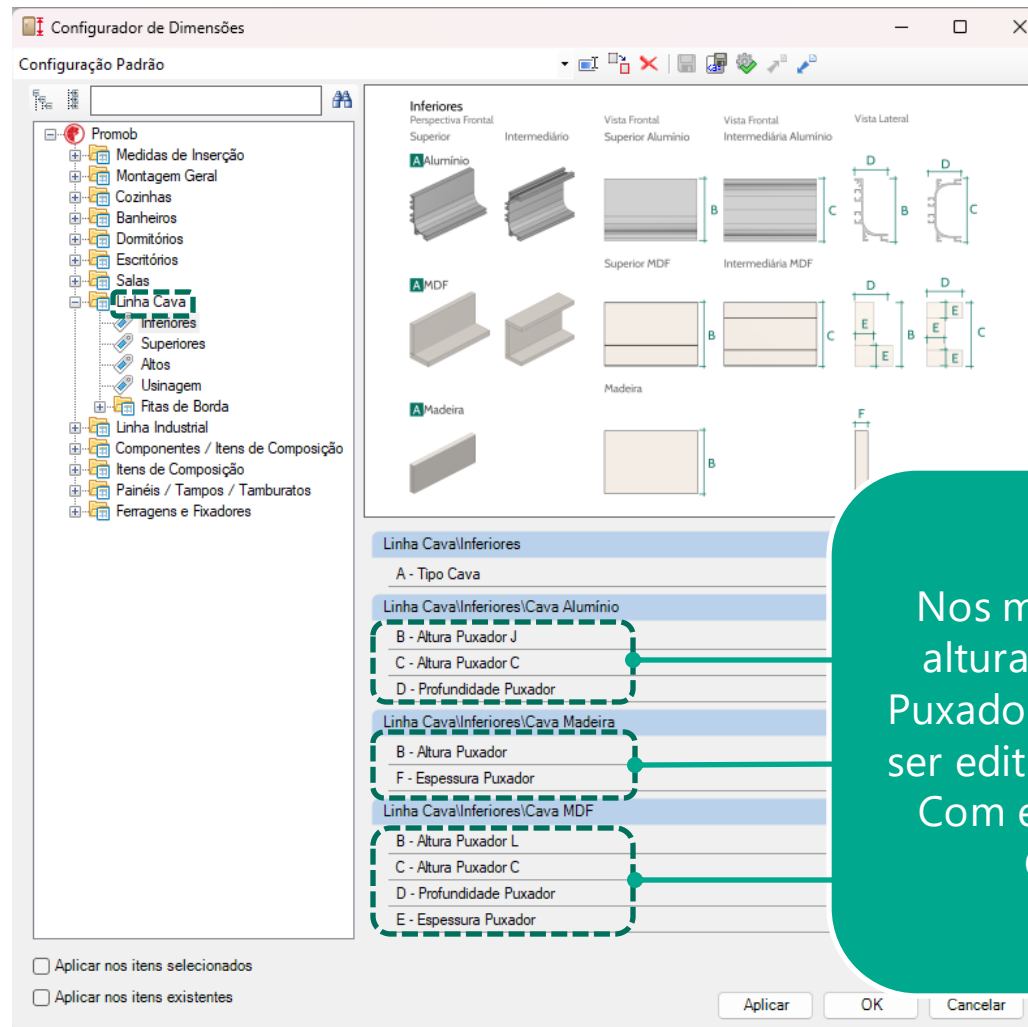


Cozinha Cava

Biblioteca – Cozinha Cava

Inferiores

Os Puxadores Cava tem medidas independentes.



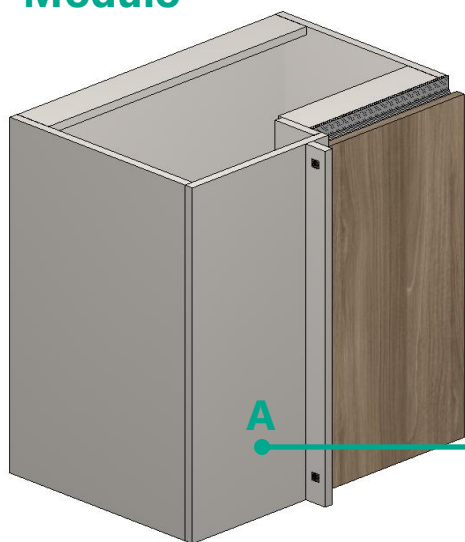
Nos módulos Inferiores, a altura e profundidade do Puxador Cava J, C e L podem ser editados separadamente. Com exceção do Puxador Cava Madeira.

Modulação – Cozinha Cava

Inferiores – Cantos Retos 1 Porta

O valor da **medida A** pode ser editado através das **propriedades** durante a construção do projeto. O módulo é inserido no projeto com afastamento padrão da parede. Este afastamento pode ser editado através do **Configurador de Dimensões**.

Módulo



Aba Propriedades

Avançado

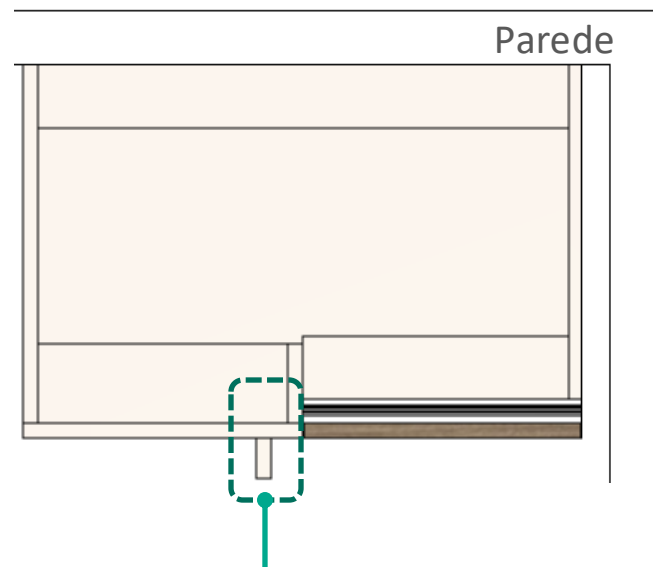
Módulo

Dimensões

Largura	1000
Altura	1000
Profundidade	550
Escalar	Não

Imagem

Medida A	550
Medida Afastador	50



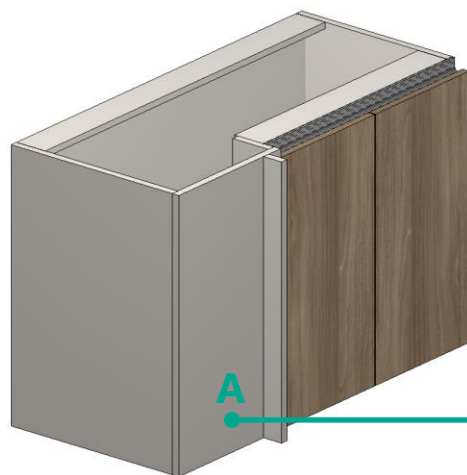
A medida da **travessa do batente externa** pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. O módulo possui uma **travessa batente interna** que pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. Dessa forma, neste módulo é utilizado uma **dobradiça super curva**.

Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Cantos Retos 2 Portas

O valor da **medida A** pode ser editado através das **propriedades** durante a construção do projeto. O módulo é inserido no projeto com afastamento padrão da parede. Este afastamento pode ser editado através do **Configurador de Dimensões**.

Módulo



Aba Propriedades

Avançado

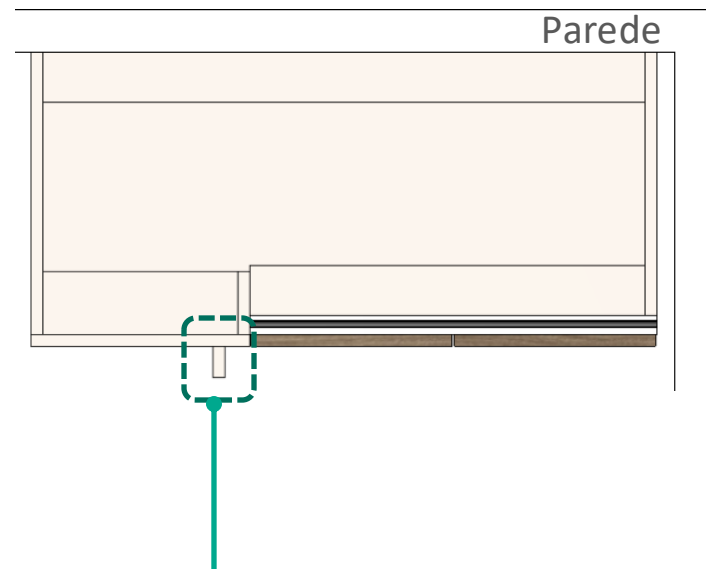
Módulo

Dimensões

Largura	1000
Altura	1000
Profundidade	550
Escalar	Não

Imagem

Medida A	550
Medida Afastador	50



A medida da **travessa do batente externa** pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. O módulo possui uma **travessa batente interna** que pode ser configurada através do **Configurador de Dimensões**. Dessa forma, neste módulo é utilizado uma **dobradiça super curva**.

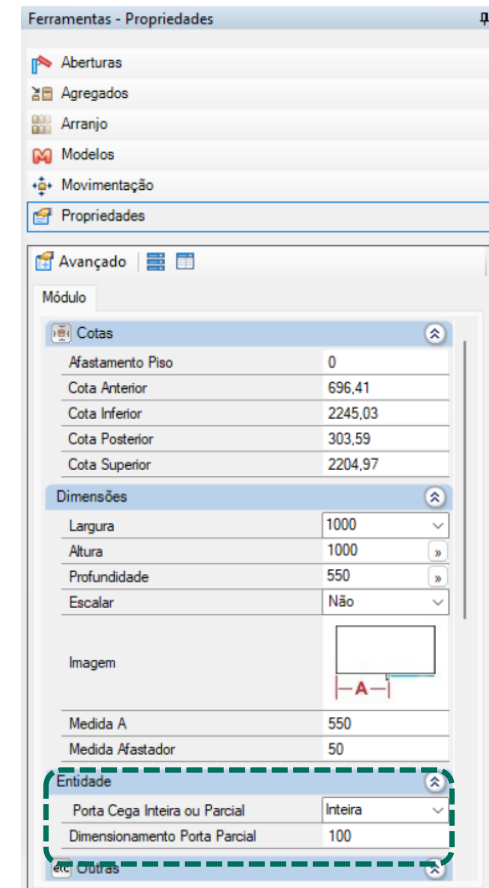
Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Cantos Retos

Porta Cega Total



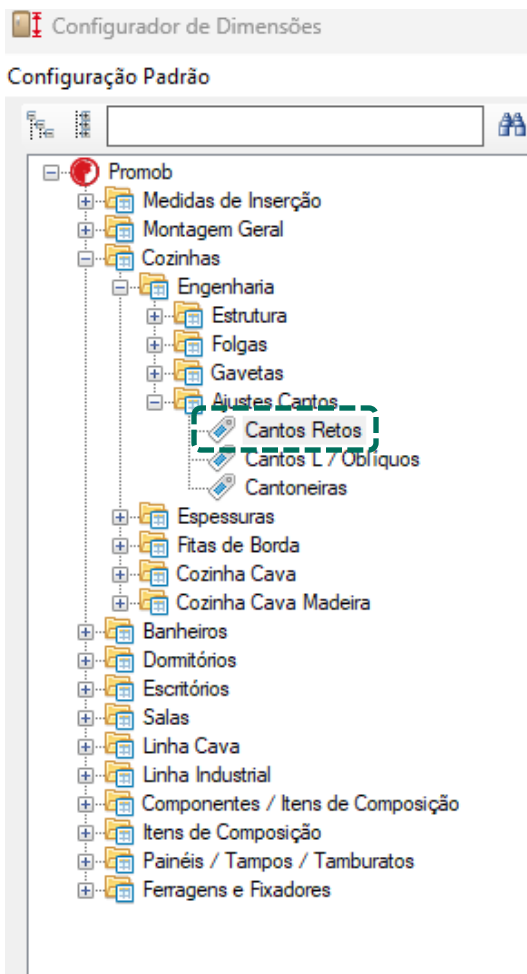
Porta Cega Parcial



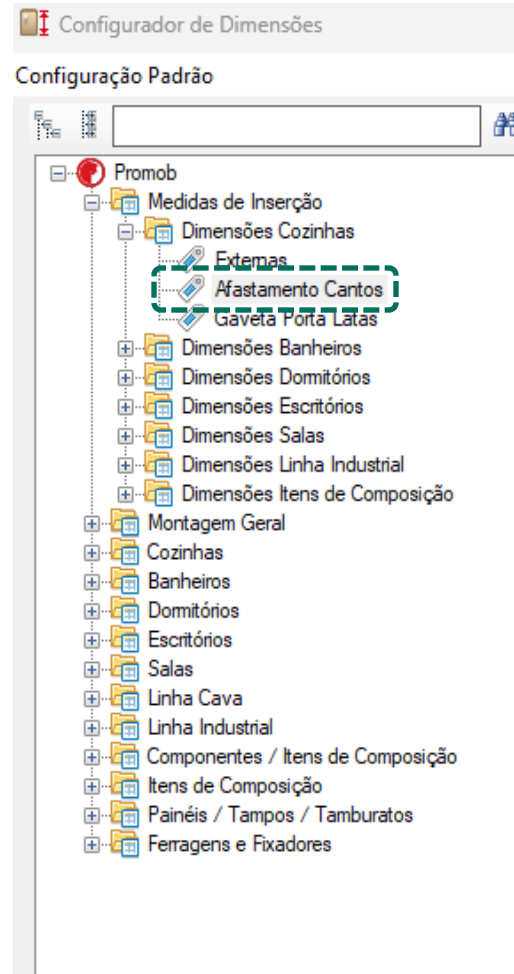
A **porta cega** pode ser escolhida entre **Inteira** ou **Parcial** pelo **Painel de Propriedades**.
A **dimensão** da **porta cega parcial** pode ser editada pelo **Painel de Propriedades**.
A **dimensão mínima** da **porta cega parcial** pode ser editada pelo **Configurador de Dimensões**.

Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Cantos Retos



Para configurar **batentes** e a **dimensão mínima da porta cega**.



Para configurar o **afastamento**.

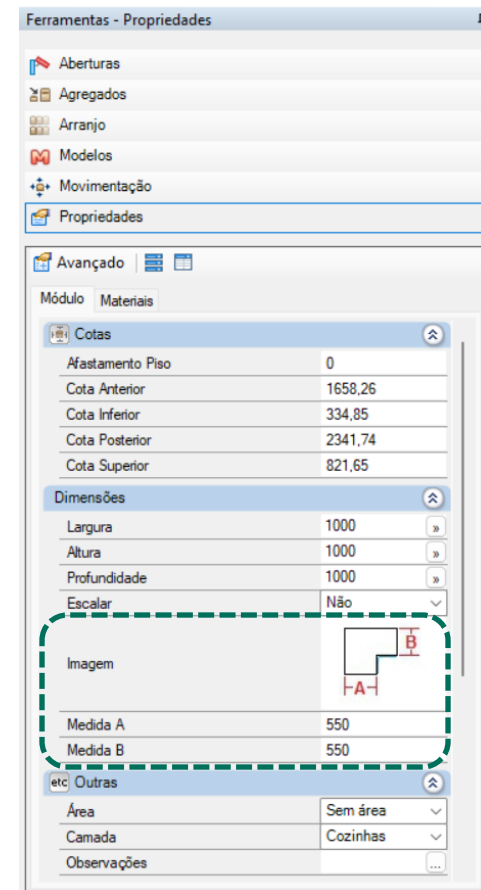
Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Cantos L

Com Recorte



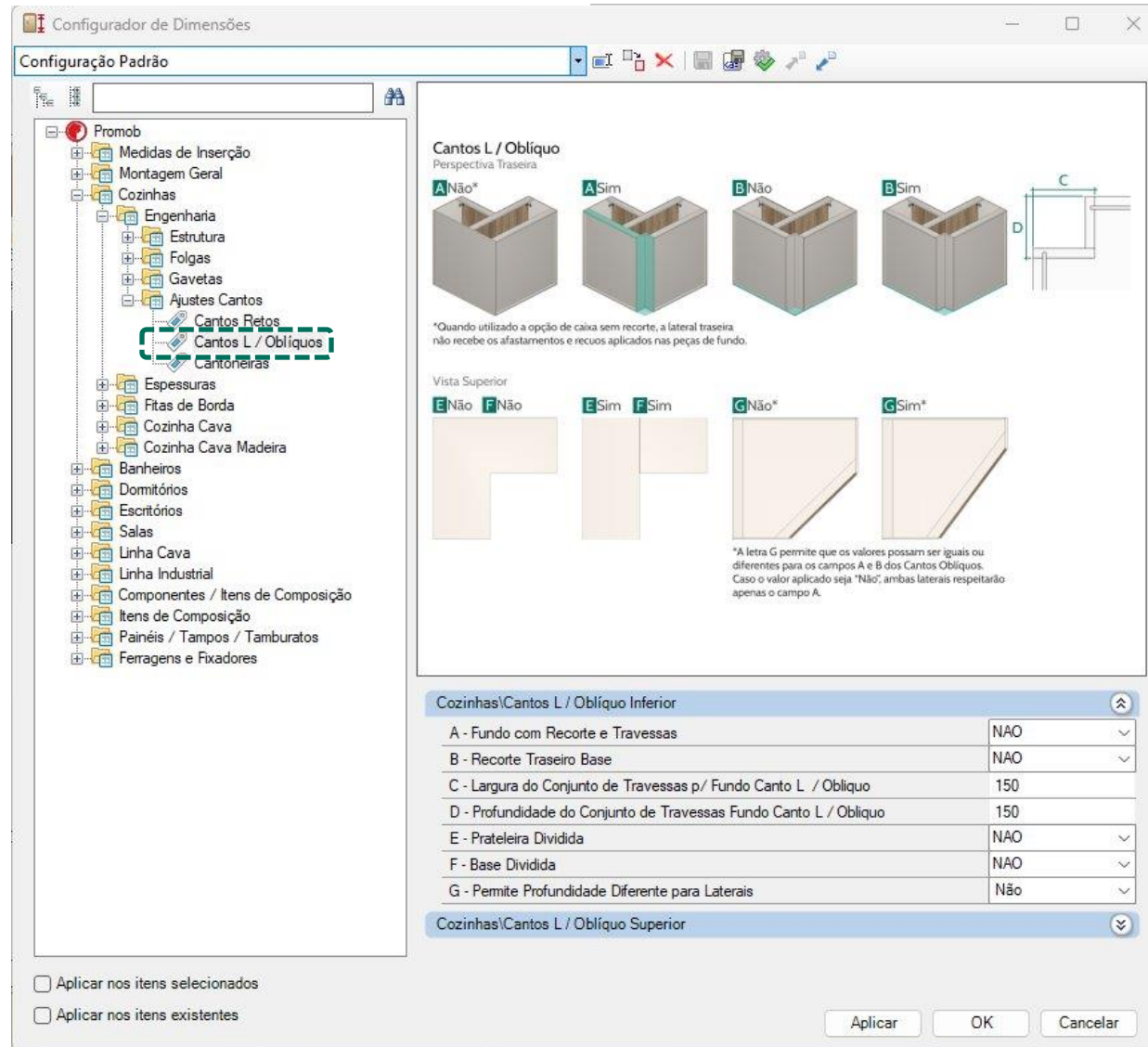
Sem Recorte



Os valores das **medidas A e B** podem ser editados através das **propriedades**.
Através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Cozinha Cava

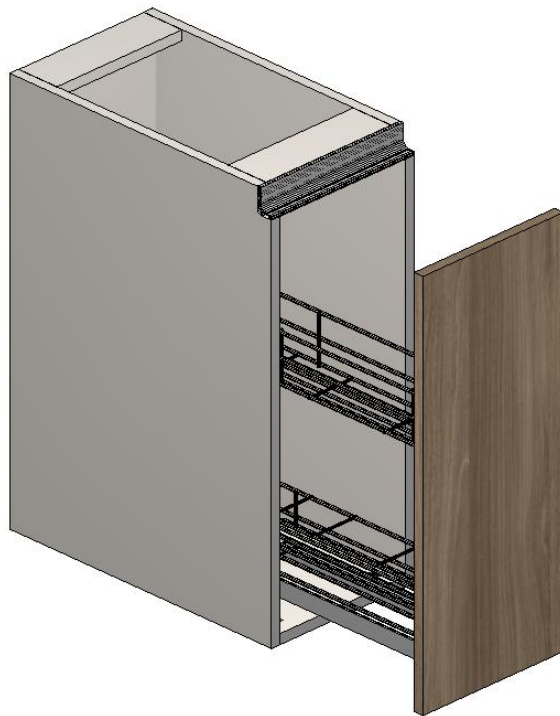
Inferiores – Cantos L



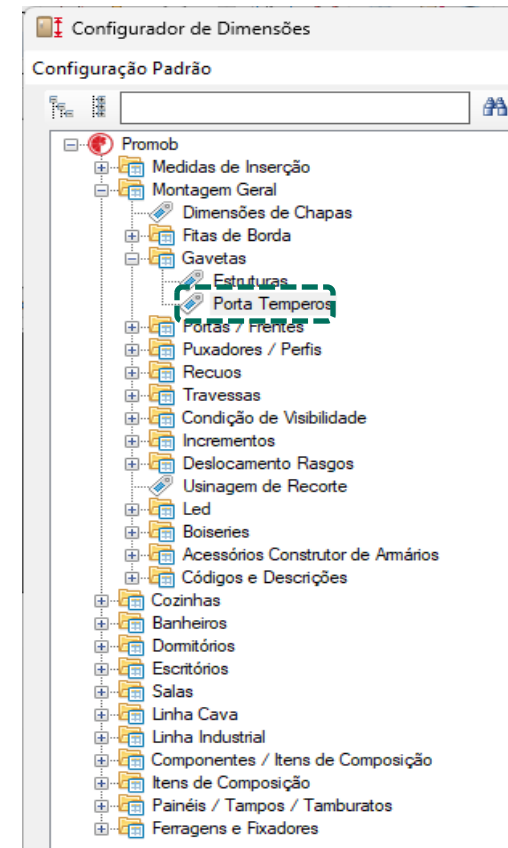
Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Balcões

Porta-Temperos



Porta-Temperos MDF

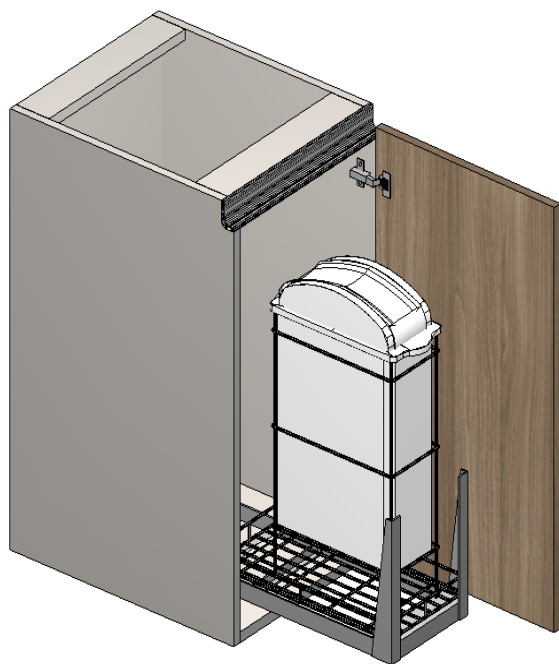


As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

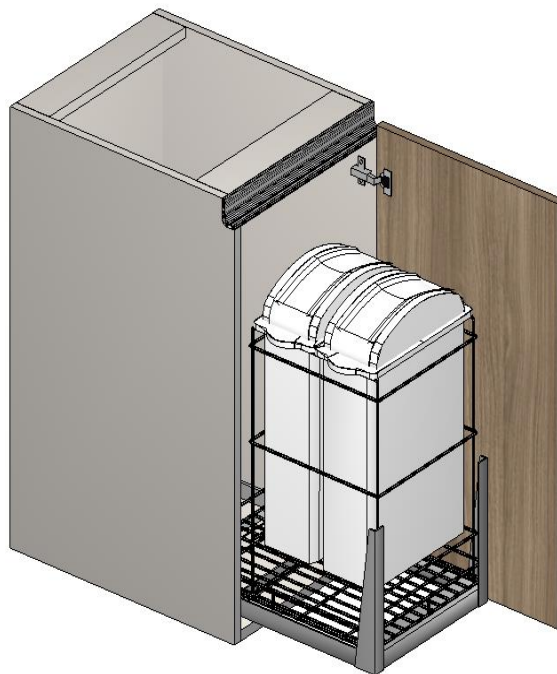
Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Balcões

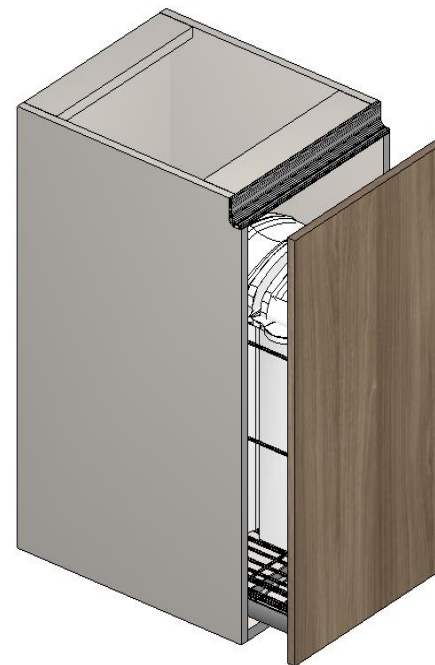
Lixeira – Agregado Simples



Lixeira – Agregado Duplo



Lixeira – Abertura



Possibilidade de **alterar** o tipo de **abertura** do módulo através dos agregados.

Modulação - Cozinha Cava

Inferiores – Balcões

Balcão 1 Porta



Balcão 2 Portas



Balcão 3 Portas



Balcão Tulha



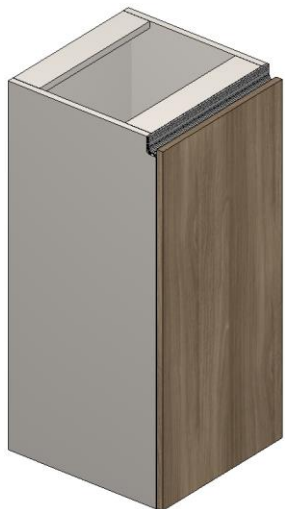
As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Acessório **tulha agregada** não gera informação de furação.

Modulação – Cozinha Cava

Inferiores – Gaveteiros

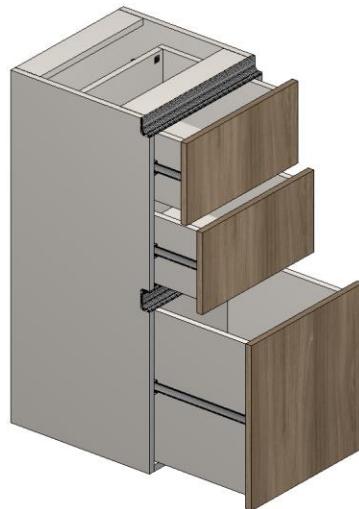
1 Gavetão



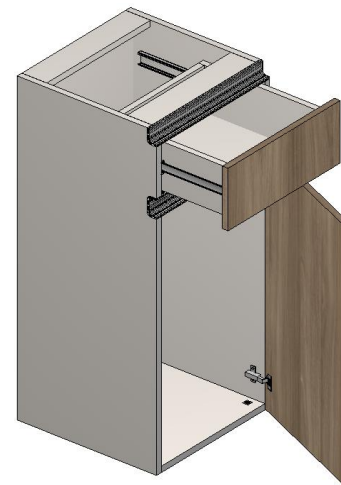
2 Gavetões



2 Gav. + 1 Gavetão



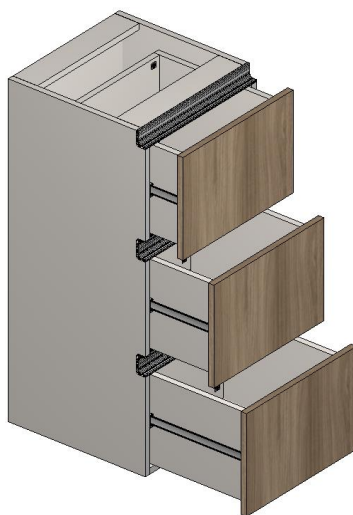
1 Gav. + Porta



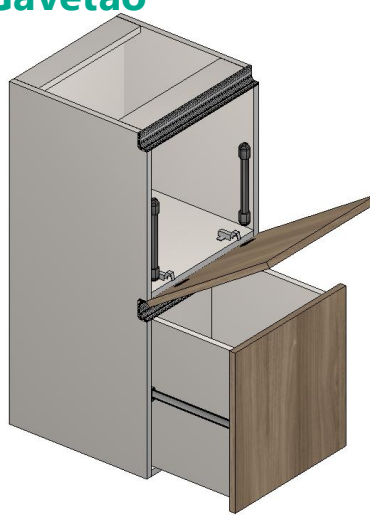
1 Gaveta + 1 Gav.
Porta Latas



3 Gavetas



1 Basculante + 1
Gavetão



1 Gav. + 2 Portas



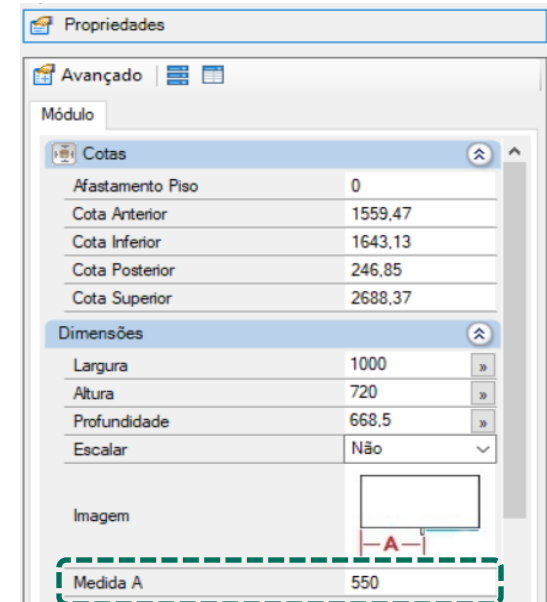
Modulação - Cozinha Cava

Ilhas – Inferiores

Canto Reto - Esquerdo



Canto Reto - Direito

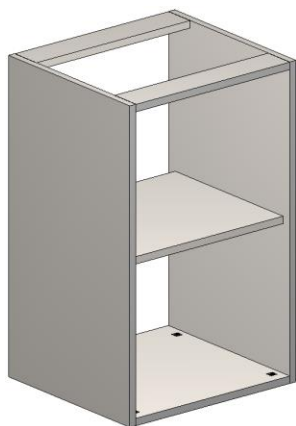


O valor da **medida A** pode ser editado através das **propriedades** durante a construção do projeto.

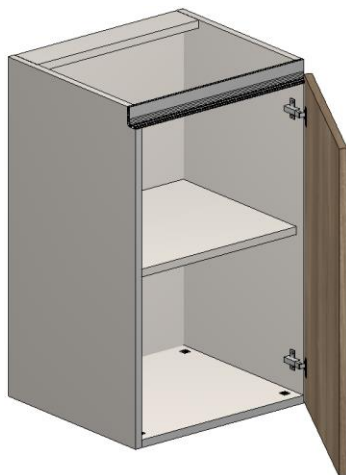
Modulação – Cozinha Cava

Ilhas – Inferiores

Vazado



1 Porta



2 Portas



2 Portas



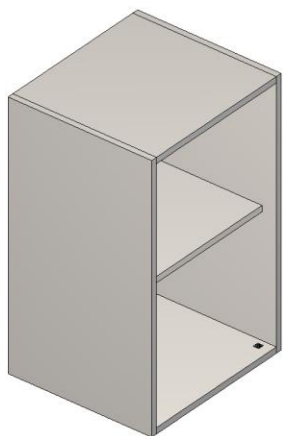
4 Portas



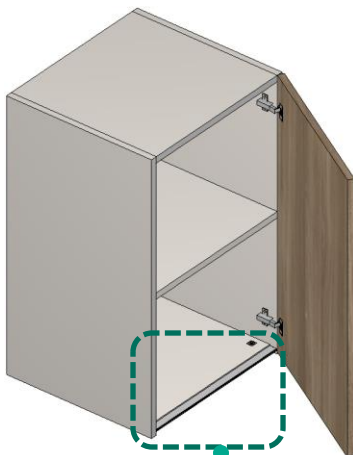
Modulação - Cozinha Cava

Ilhas – Superiores

Vazado



1 Porta



2 Portas



2 Portas



4 Portas

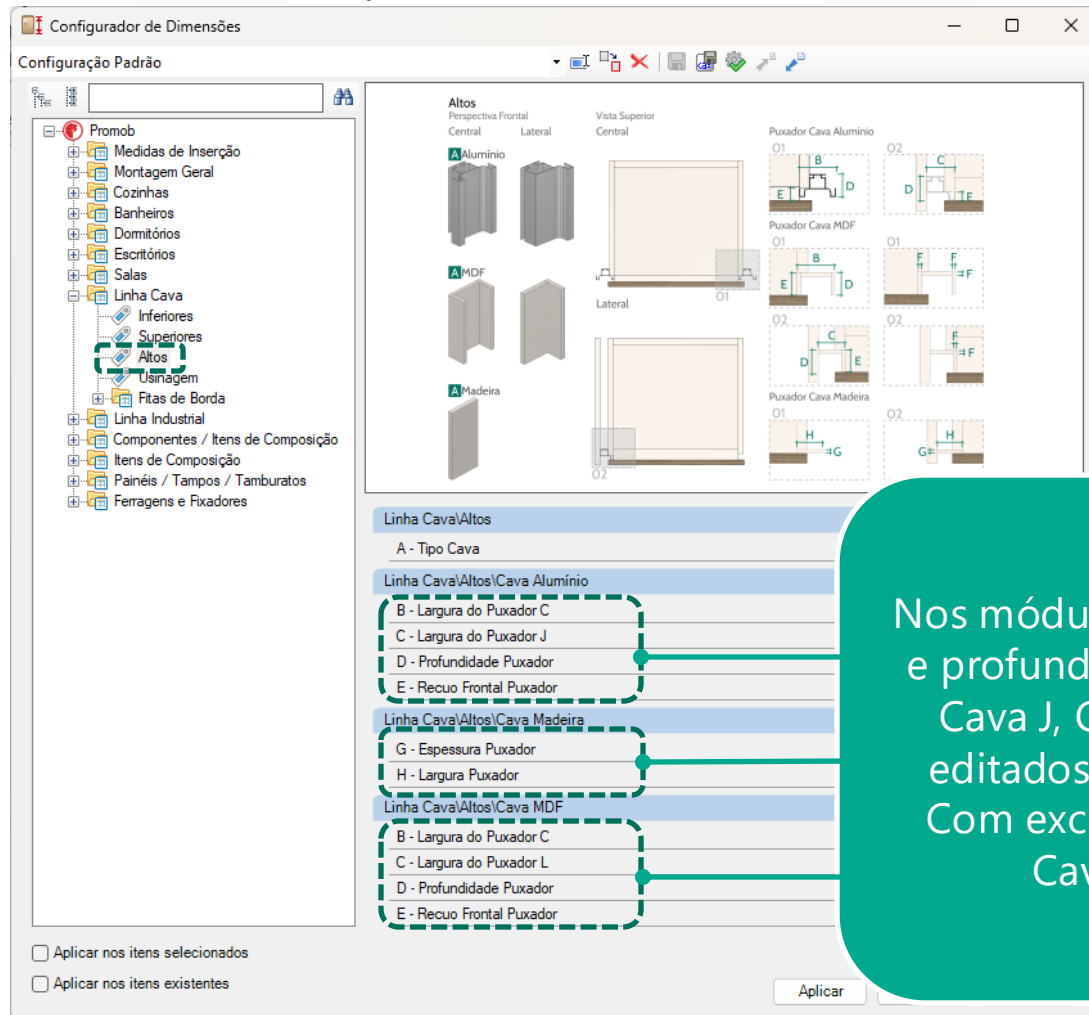


Puxador Gola para módulos superiores pode ser editado através das **Configurador de Dimensões**.

Biblioteca – Cozinhas Cava

Altos

Os puxadores possuem medidas independentes.

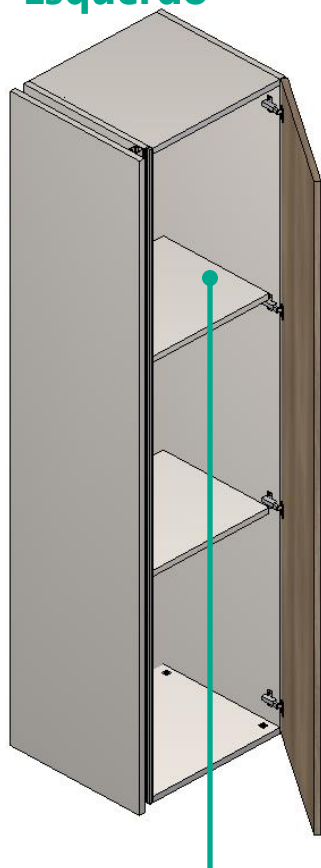


Nos módulos Altos, a largura e profundidade do Puxador Cava J, C e L podem ser editados separadamente. Com exceção do Puxador Cava Madeira.

Modulação – Cozinha Cava

Altos

1 Porta Puxador Esquerdo



1 Porta Puxador Direito



2 Portas



3 Gavetas + 1 Basculante

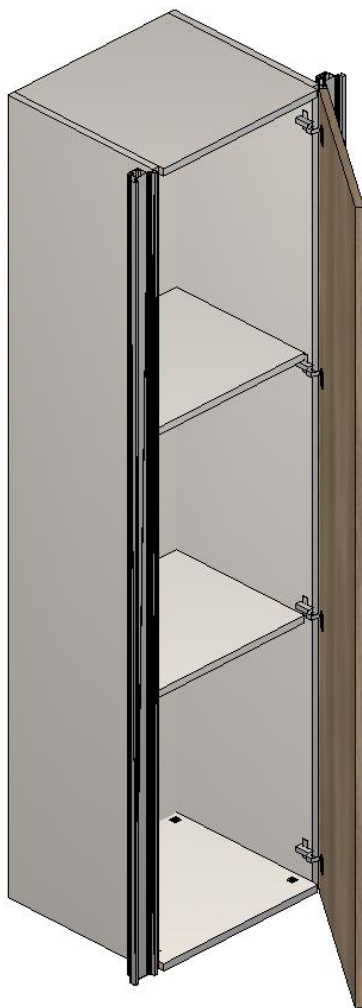


É possível **aumentar** ou **diminuir** a **quantidade** de **prateleiras** ou **agregar** o aramado porta-vassouras na aba **Agregados** (não gera informações de furação).

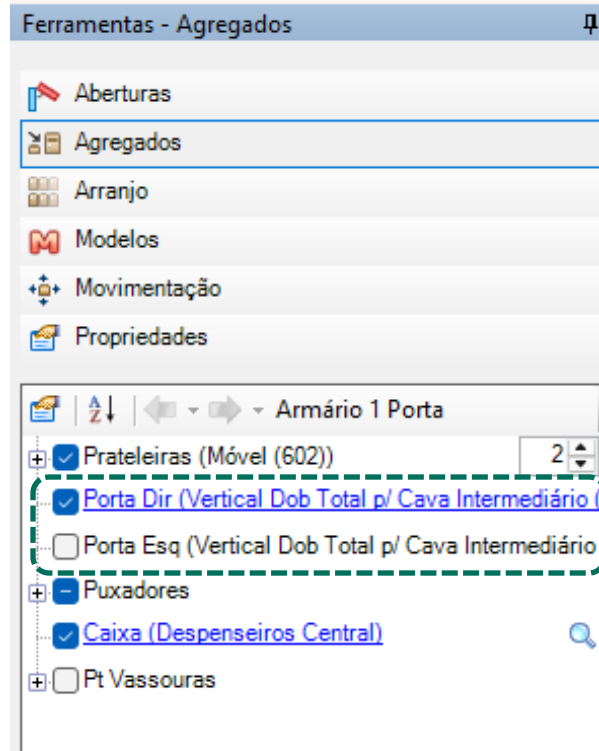
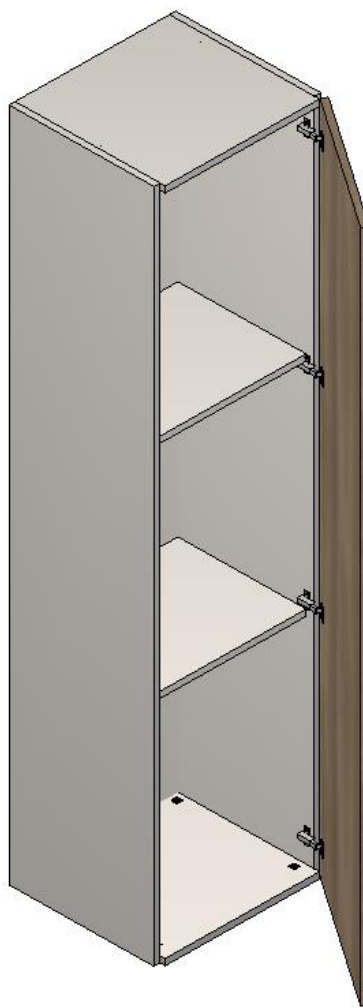
Modulação – Cozinha Cava

Altos

1 Porta Puxador Central



1 Porta sem Puxador



Na aba de **Agregados** a porta pode variar entre Direita ou Esquerda

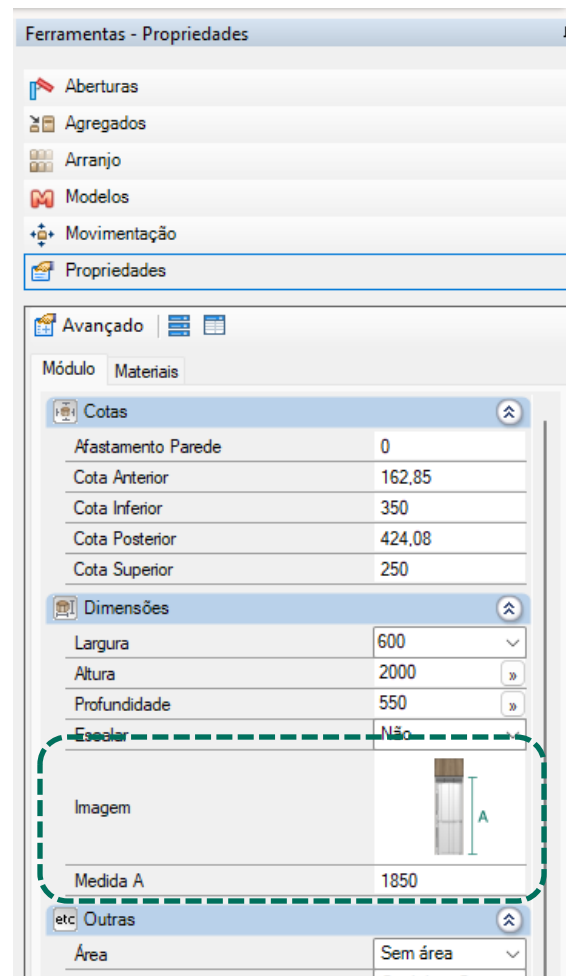
Modulação – Cozinha Cava

Altos

Refrigerador + 2 Portas



Refrigerador + 1 Basculante

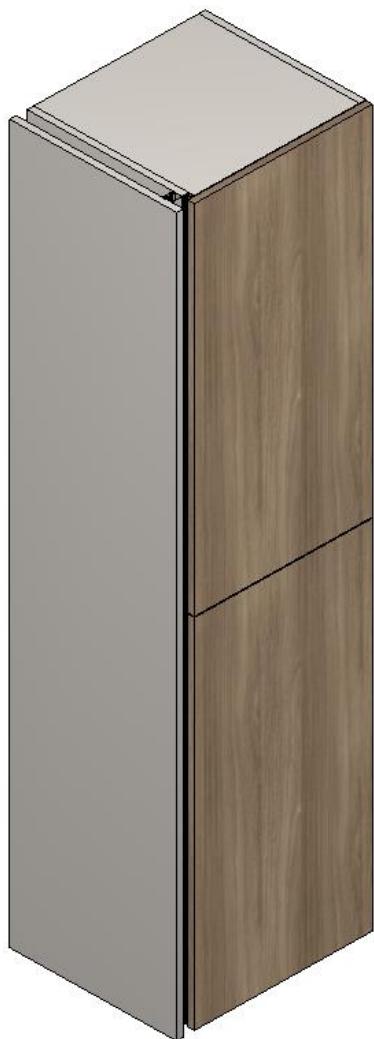


O valor da **medida A** pode ser editado através da aba de **Propriedades**.

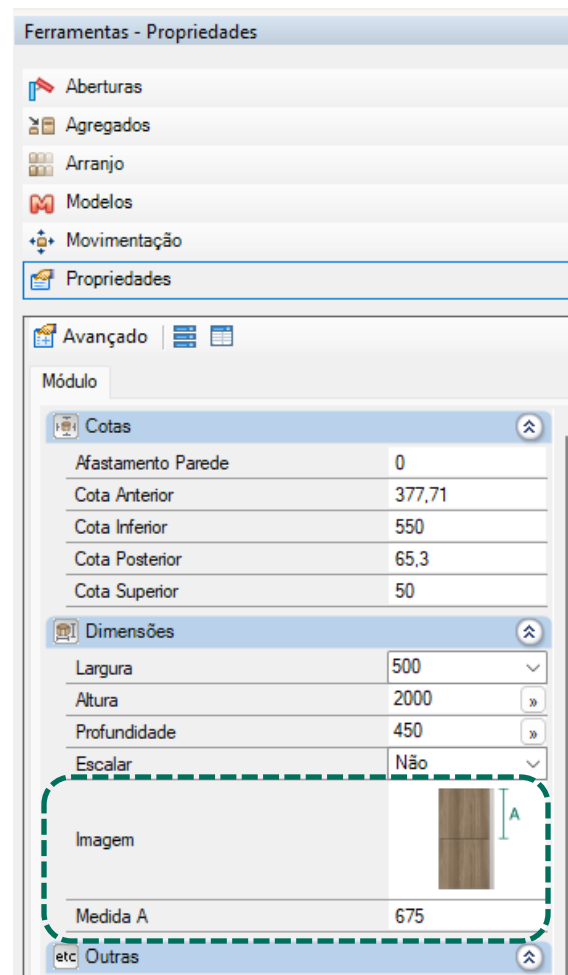
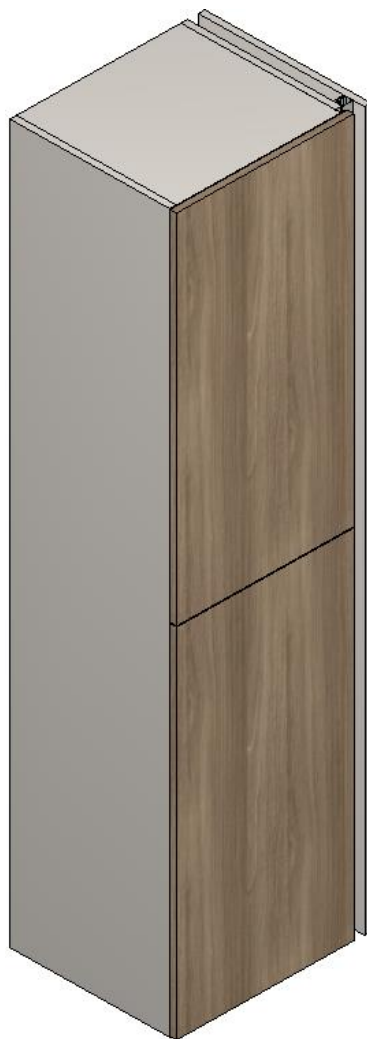
Modulação – Cozinha Cava

Altos

2 Portas Puxador Esq



2 Portas Puxador Dir

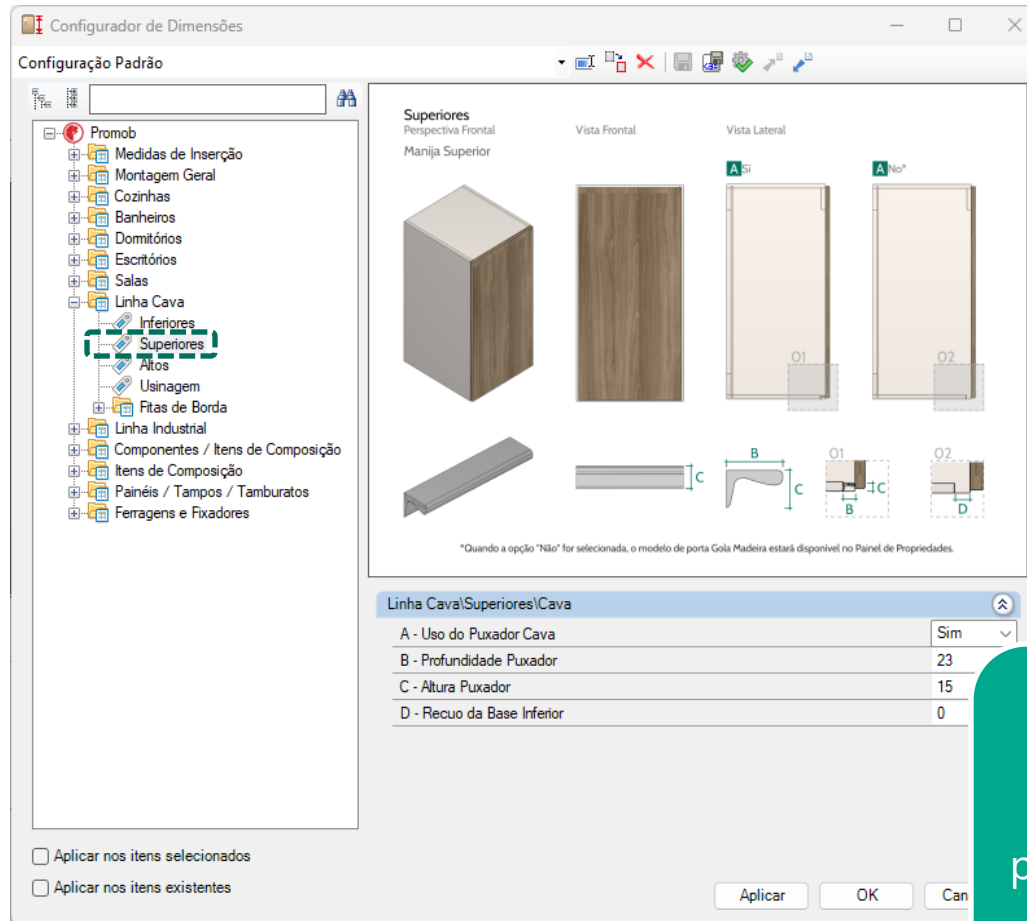


O valor da **medida A** pode ser editado através da aba de **Propriedades**.

Biblioteca – Cozinhas Cava

Superiores

Os puxadores possuem medidas independentes.

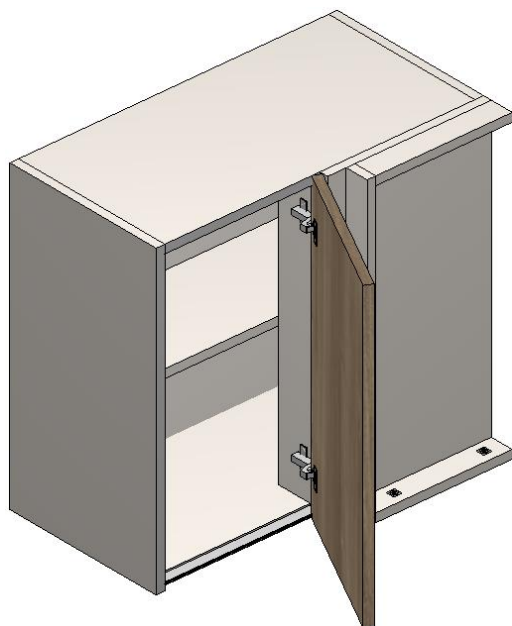


Nos módulos Superiores, só existe a opção de Puxador Gola em Alumínio. A profundidade e a altura podem ser editados separadamente.

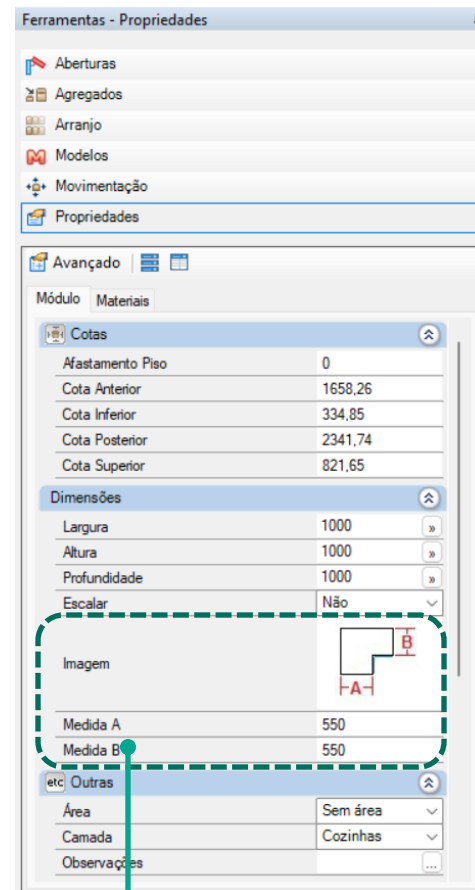
Modulação - Cozinha Cava

Superiores

Canto Reto Dir.



Canto L



Os valores das **medidas A e B** podem ser editados através das **Propriedades**.

Modulação - Cozinha Cava

Superiores

1 Porta



2 Portas



1 Basculante



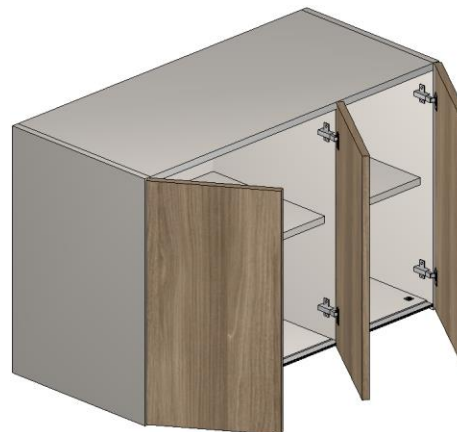
2 Basculantes



1 Paralela

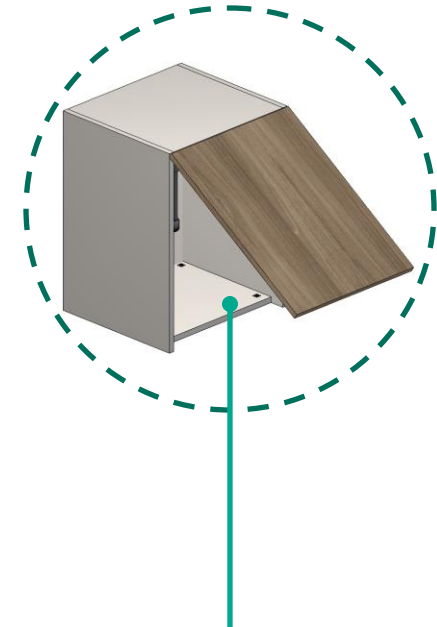
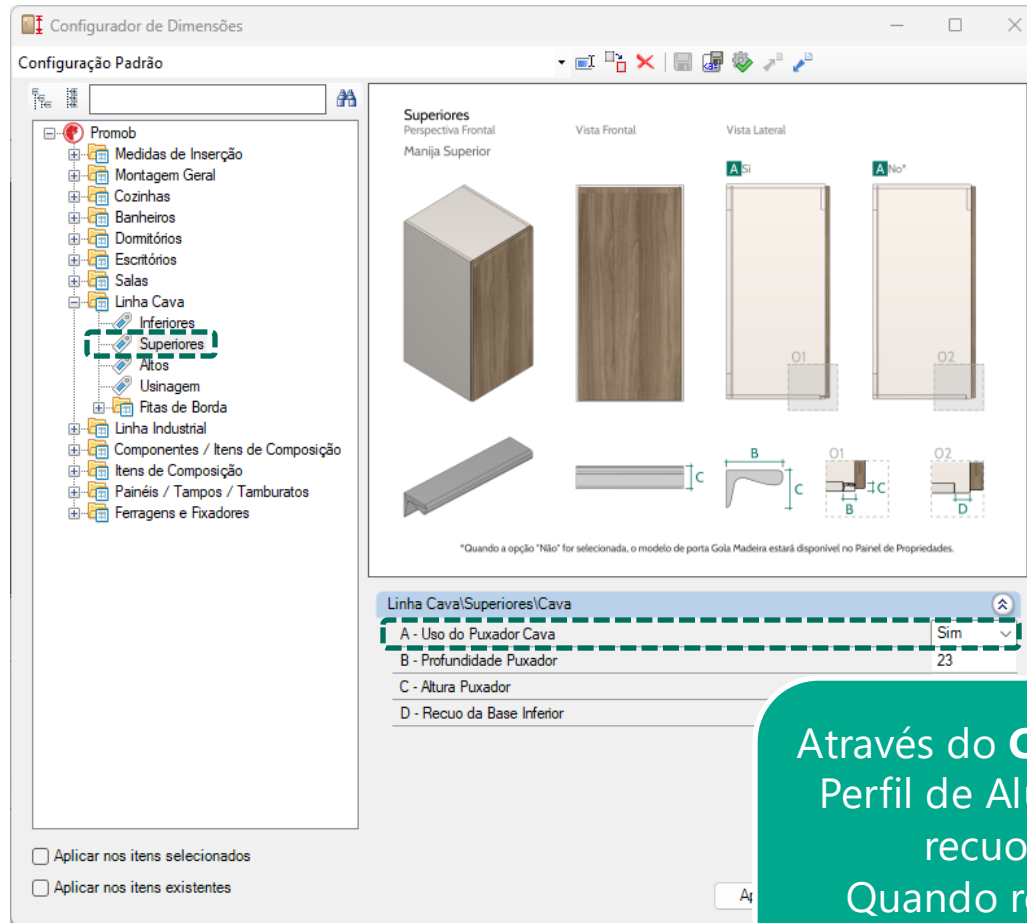


3 Portas



Modulação - Cozinha Cava

Superiores

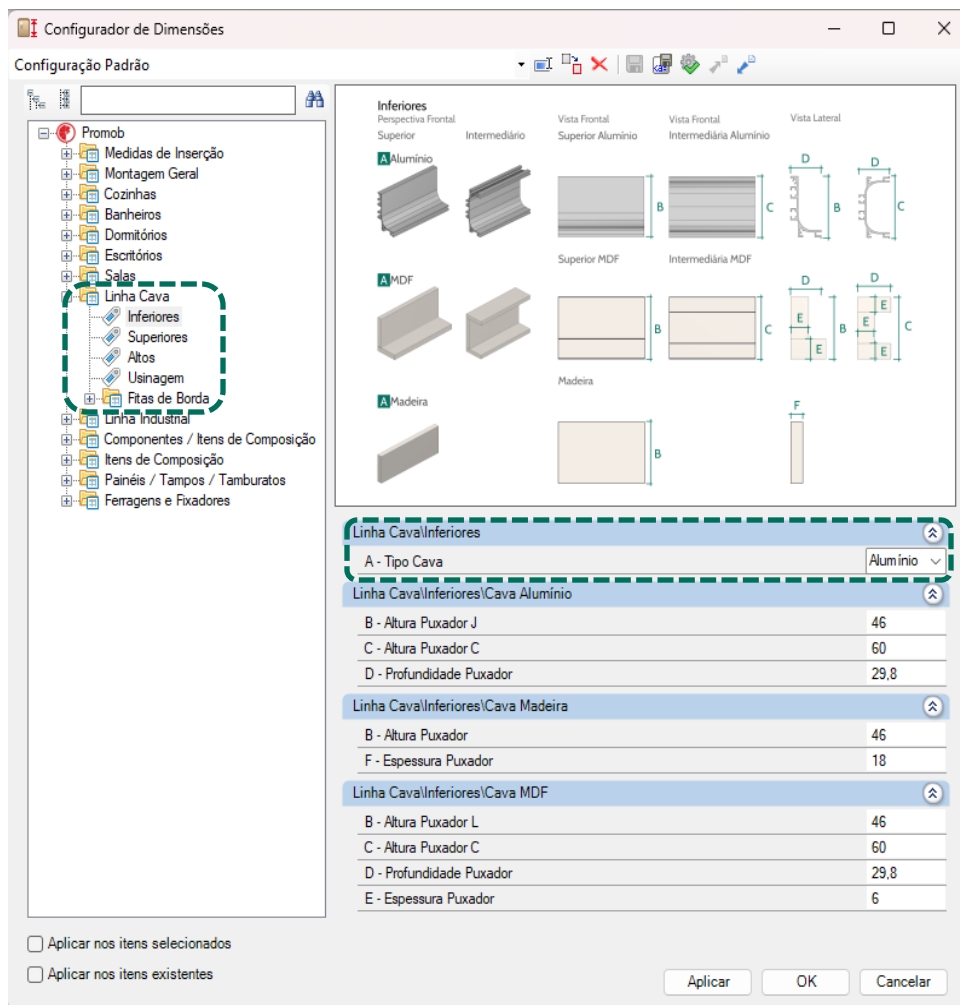


Através do **Configurador de Dimensões**, o Perfil de Alumínio pode ser removido e o recuo frontal da base editado. Quando removido há possibilidade de alterar o modelo de porta entre Cava e Cava Madeira

Biblioteca – Cozinha Cava

Tipos de Cava

Existem três tipos de puxadores disponíveis no Configurador de Dimensões os quais modificam a construção da caixa e o modelo da porta/frente.

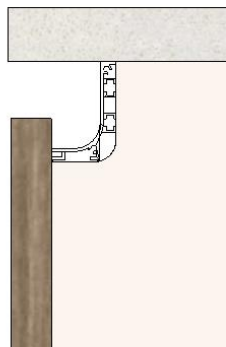


Modulação – Cozinha Cava Alumínio

Tipos de Portas

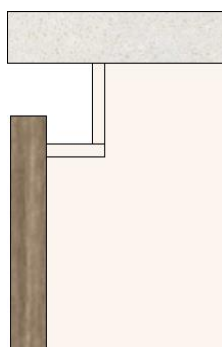
Os puxadores são instalados nas **laterais usinadas**. No perfil de Alumínio e MDF, as portas **Retas** são sobrepostas a ele. Já no puxador de madeira, utilizam-se as portas **Cava Madeira**, também sobrepostas ao puxador.

Alumínio



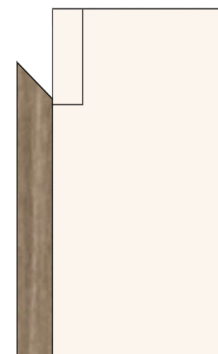
Fixado nas Laterais com **parafusos**;
Orçado por **metro linear**;
A **altura do puxador** é definida no momento da **implantação**.

MDF



Opção de **fitas de borda** independente da caixa;
Dimensões do puxador são definidas no momento da **implantação**;
Disponível para módulos **Inferiores** e **Despenseiros**.

Madeira

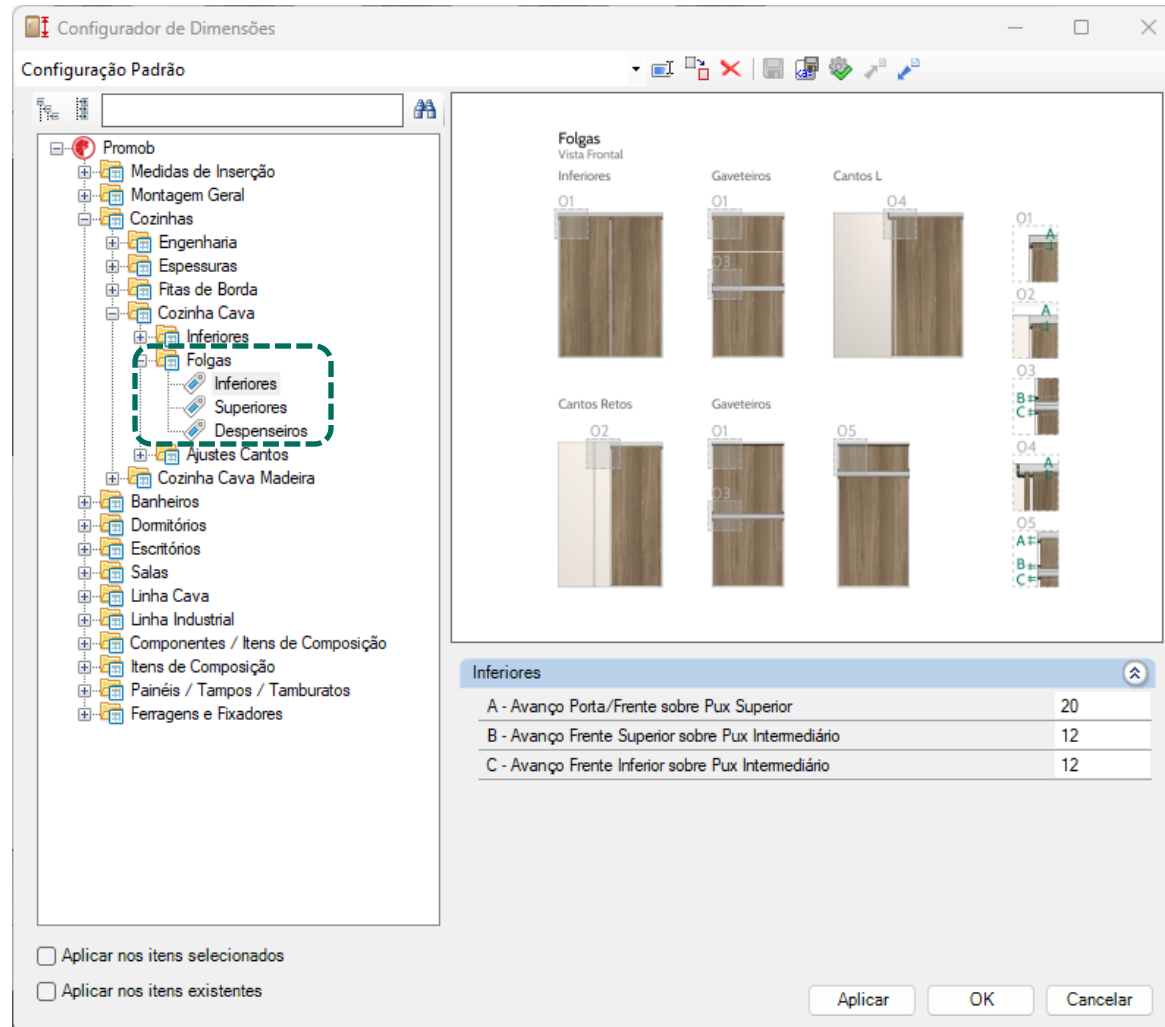


Opção de **fitas de borda** independente da caixa;
Disponível para módulos **Inferiores** e **Despenseiros**.

Biblioteca – Cozinhas Cava

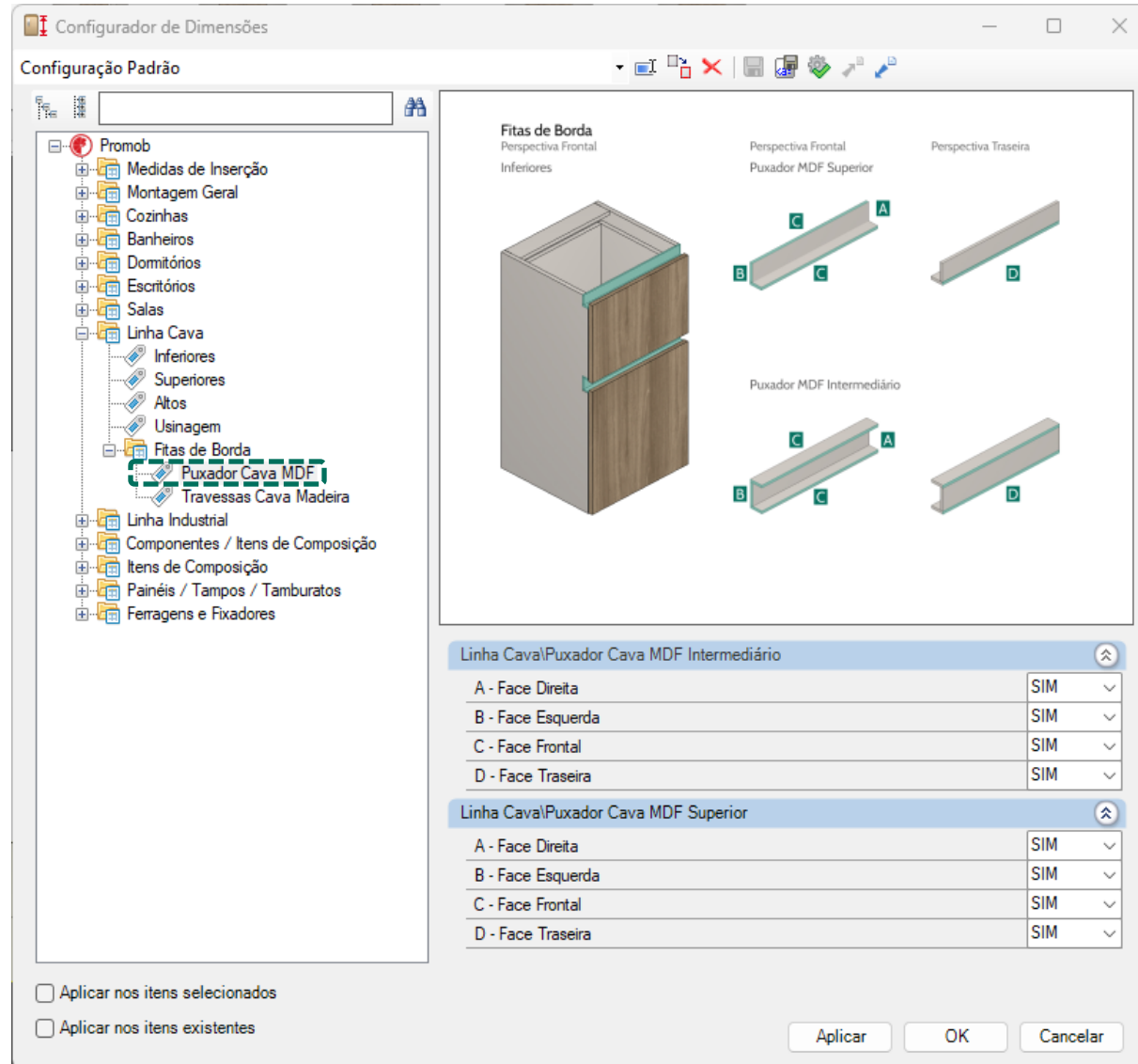
Folgas

Os avanços das portas sobre os puxadores podem ser editados.



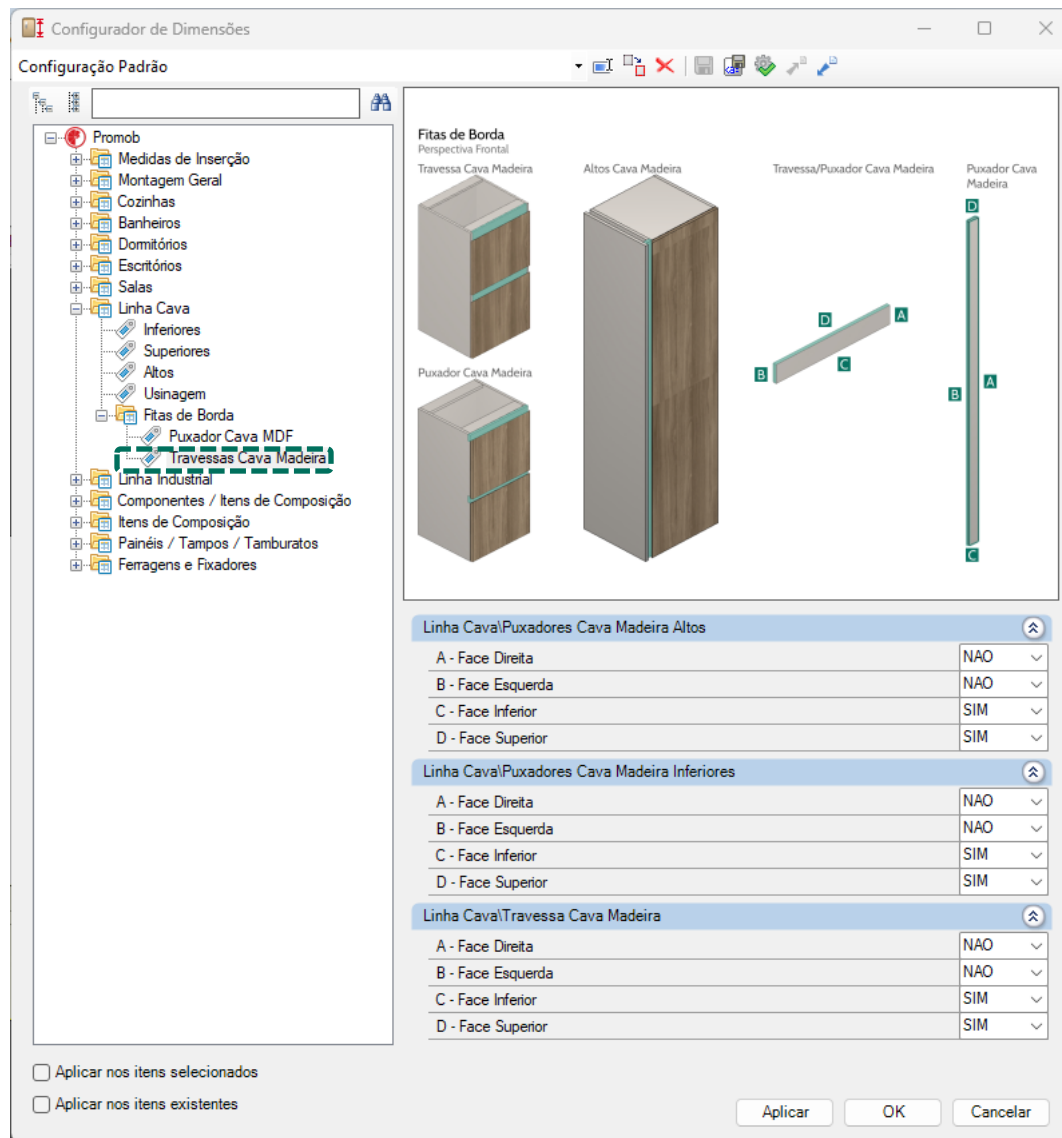
Biblioteca – Cozinhas Cava

Fita de borda – Puxador Cava MDF



Biblioteca – Cozinhas Cava

Fitas de borda – Travessa e Puxadores Cava Madeira

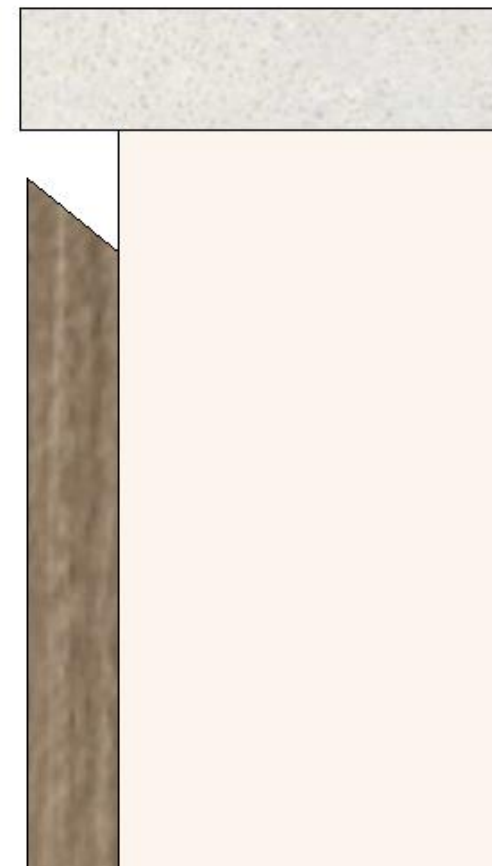
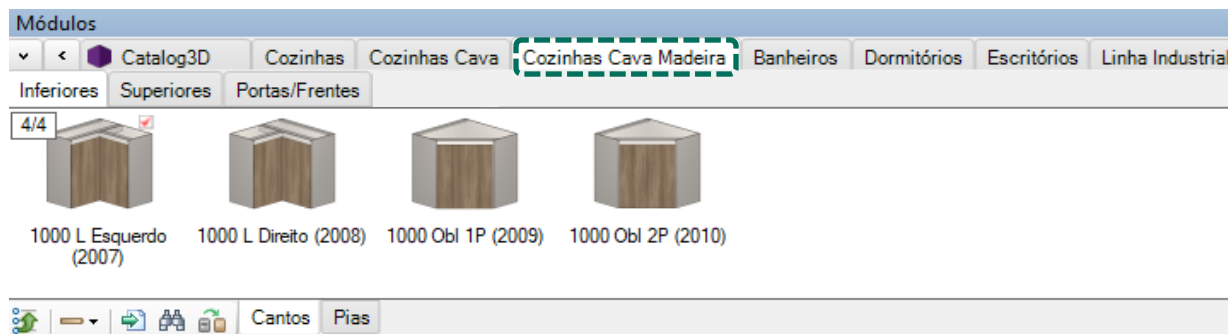


Cozinha Cava Madeira

Modulação – Cozinha Cava Madeira

Tipos de Portas

Conforme representado na imagem ao lado, o puxador cava madeira é feito diretamente no perfil superior da porta.

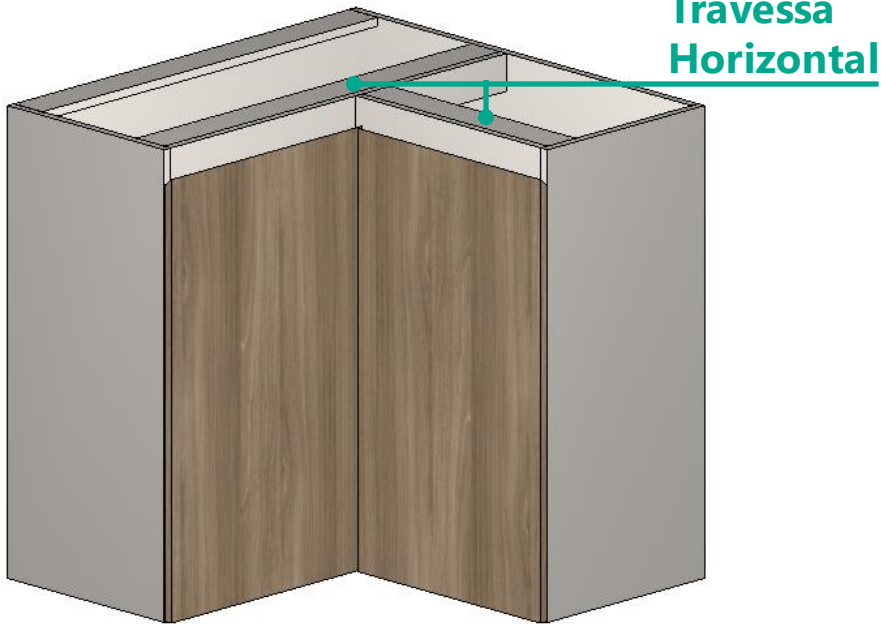


Sobre as portas da linha **Cava Madeira**:
As portas da linha Cava Madeira são exclusivas da linha;
Recebem as mesmas configurações de portas retas da
linha de Cozinhas;
Disponível para módulos Inferiores e Superiores.

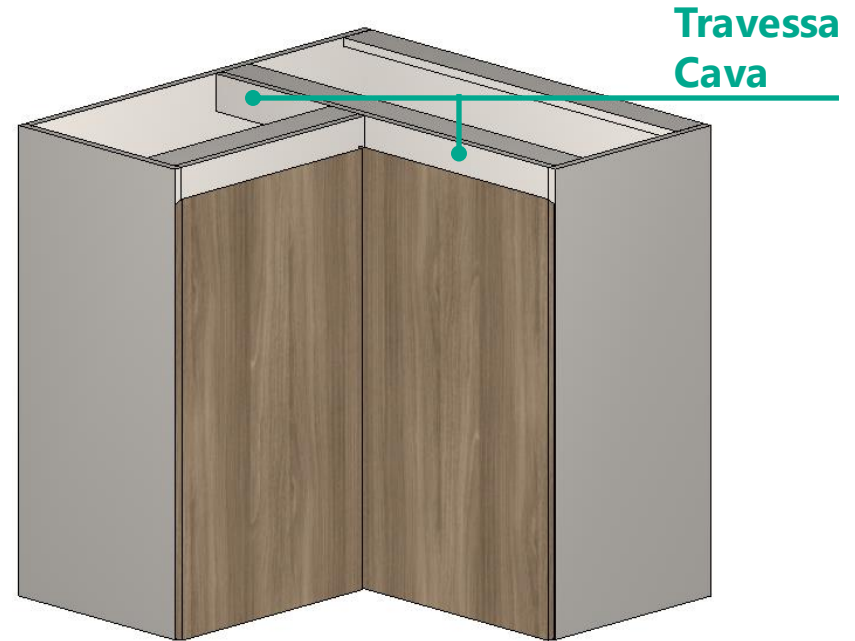
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Inferiores – Cantos L

Canto L Esquerdo



Canto L Direito



Os cantos L recebem as mesmas configurações de montagem e dimensões dos cantos L da linha de Cozinhas e possuem **Travessas Cava utilizadas como batentes das portas**. As Travessas Cava e as Travessas Horizontais recebem configuração de **dimensão, espessura e de fita de borda** e as portas recebem configuração de **avanço sobre a travessa**.

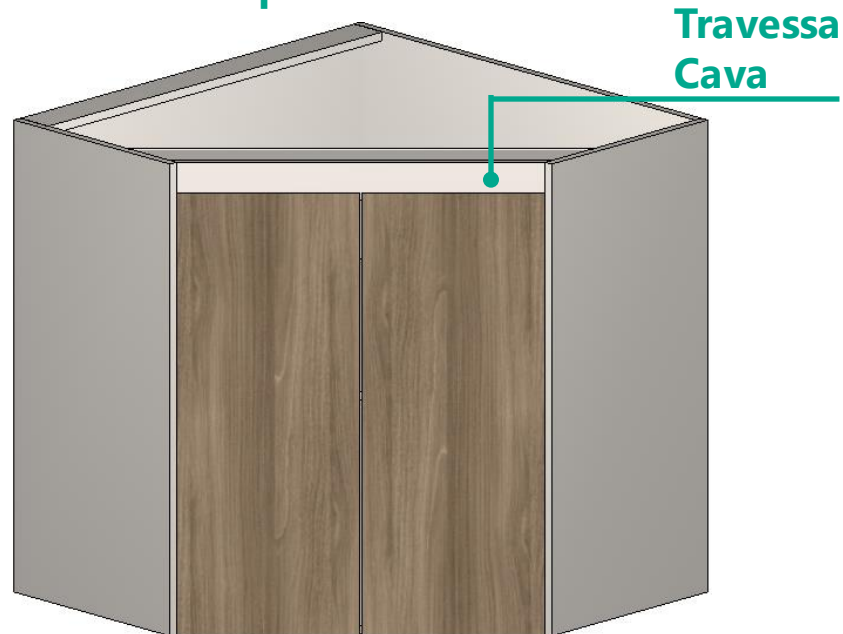
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Inferiores – Cantos Oblíquos

Canto Oblíquo 1 Porta



Canto Oblíquo 2 Portas



Disponível Canto Oblíquo 1P e Canto Oblíquo 2P.

Recebem as mesmas configurações de montagem e dimensões dos cantos oblíquos da linha de Cozinhas e possuem **Travessas Cava utilizadas como batentes das portas**.

As Travessas Cava e as Travessas Horizontais recebem configuração de **dimensão, espessura e de fita de borda** e as portas recebem configuração de **avanço sobre a travessa**.

Modulação – Cozinha Cava Madeira

Inferiores – Pias

Balcão 1 Porta



Travessa
Horizontal

Balcão 2 Portas

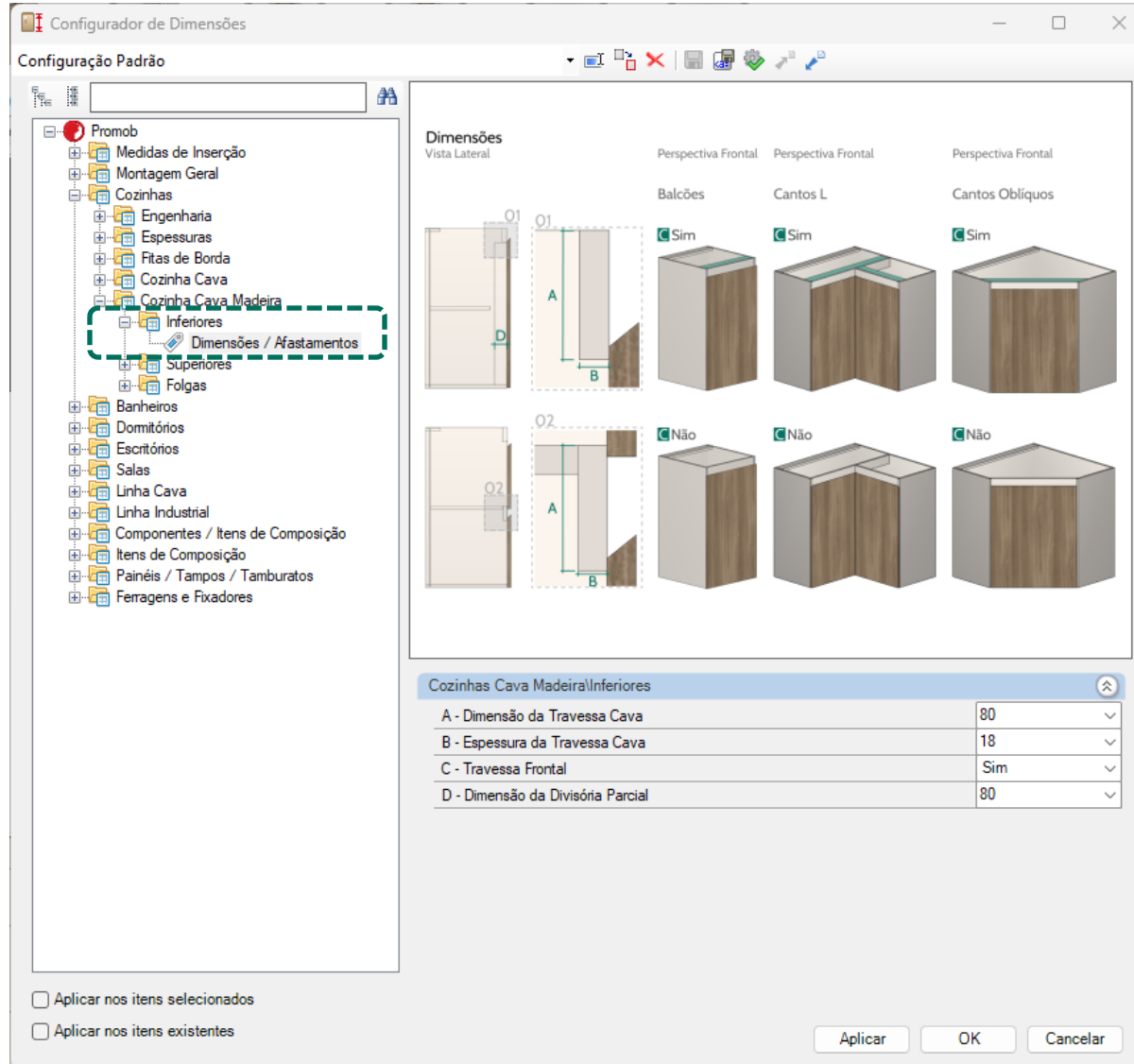


Travessa
Cava

Recebem as mesmas configurações de montagem e dimensões dos módulos da linha de Cozinhas e possuem **Travessas Cava utilizadas como batentes das portas**. As Travessas Cava e as Travessas Horizontais recebem configuração de **dimensão, espessura e de fita de borda** e as portas recebem configuração de **avanço sobre a travessa**.

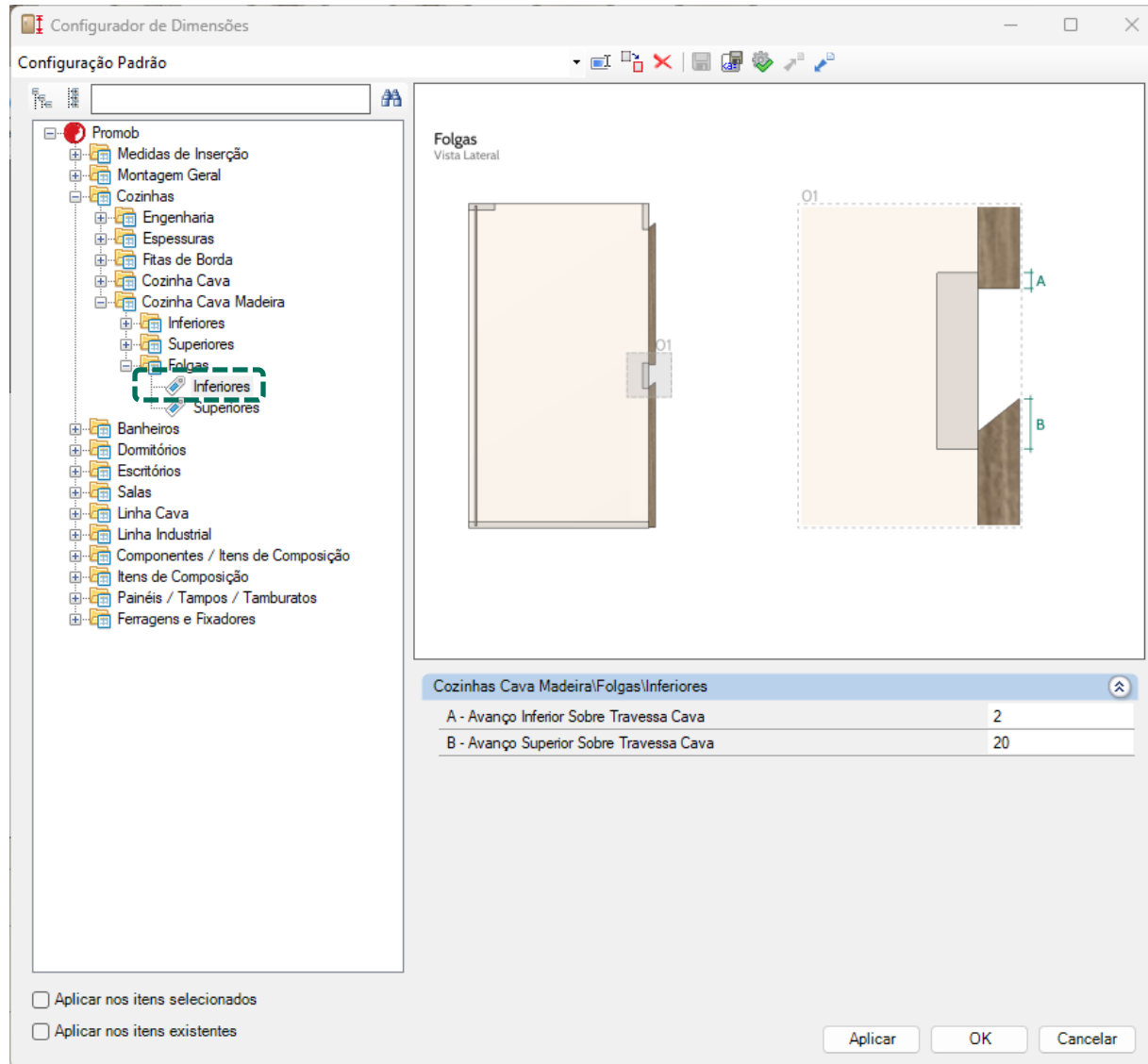
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Inferiores – Dimensões e Afastamentos



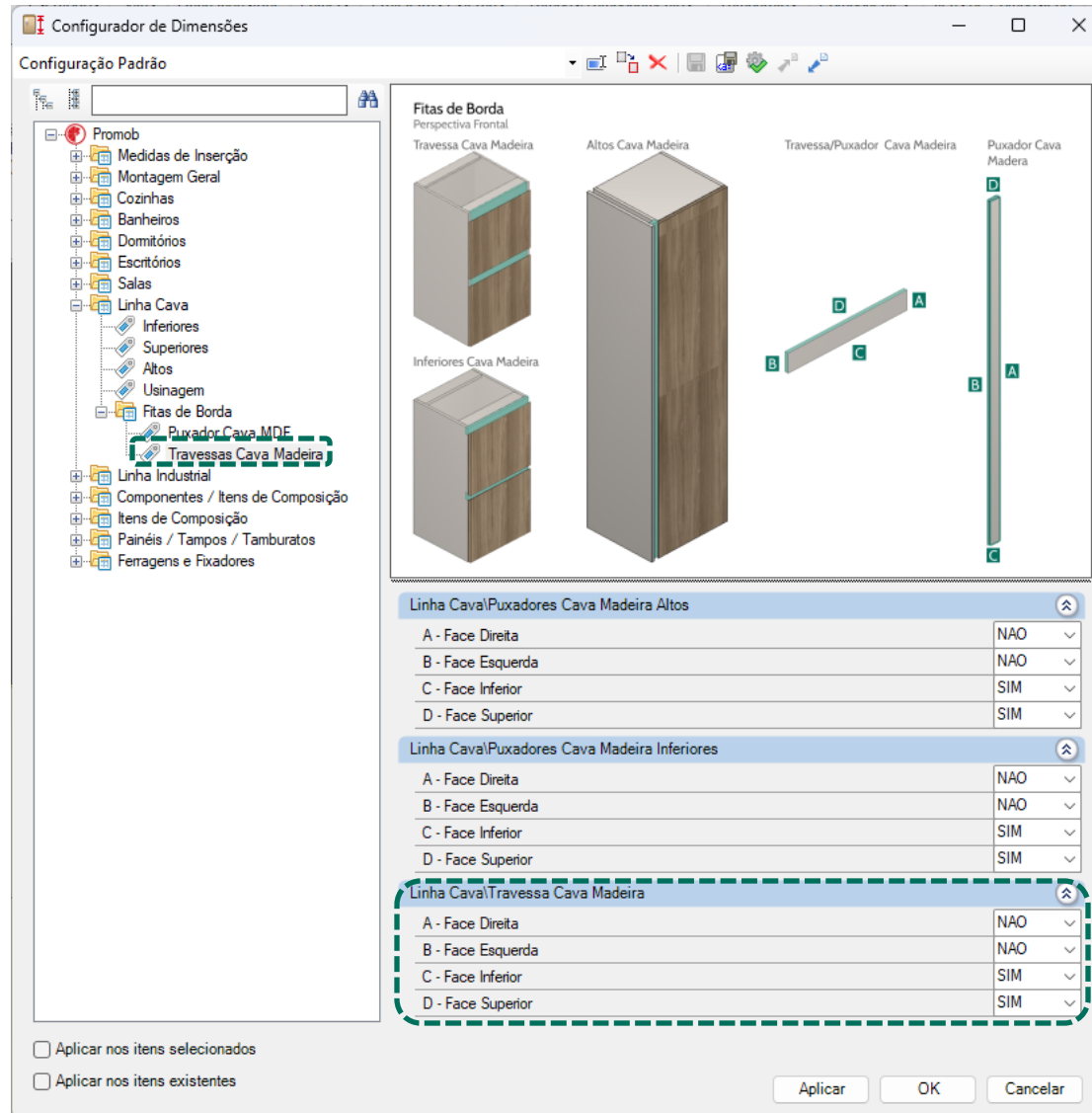
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Inferiores - Folgas



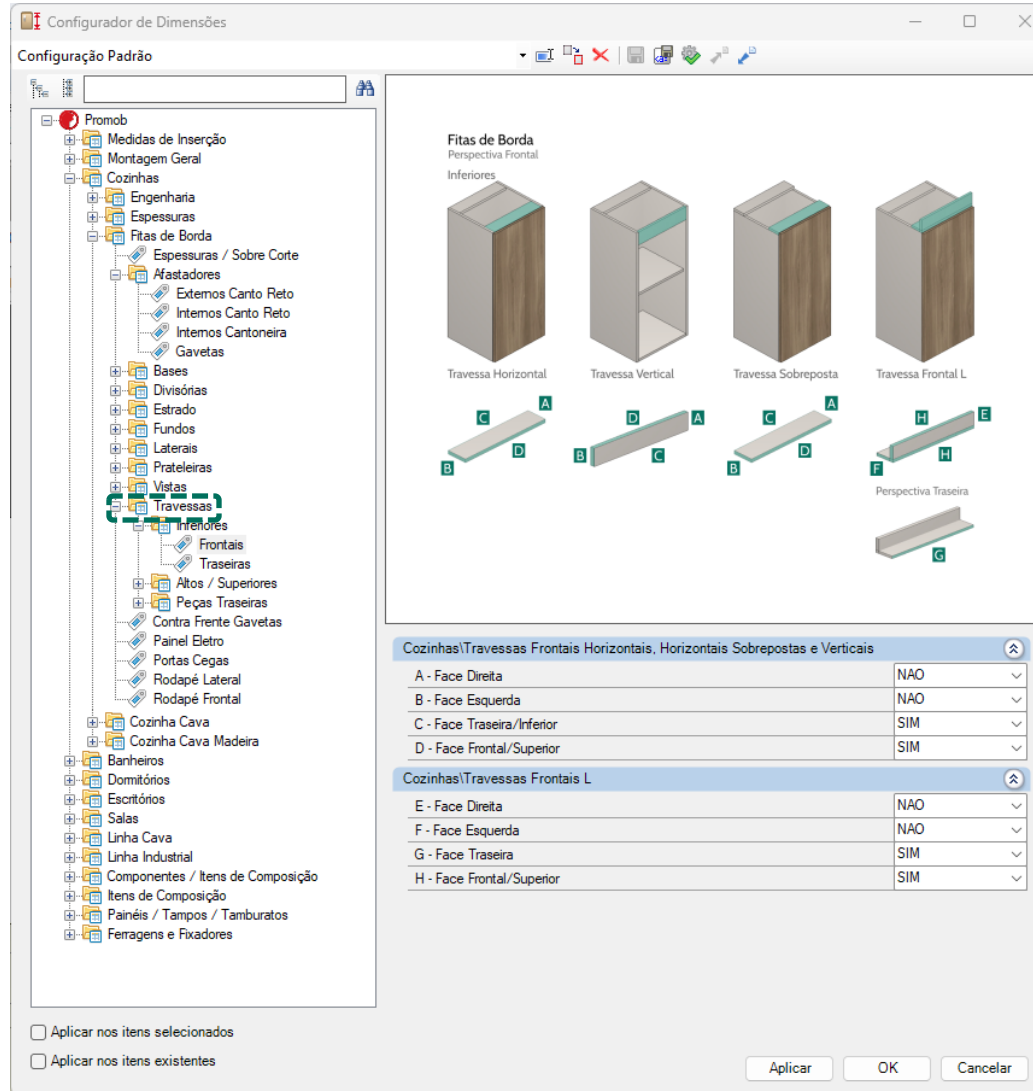
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Fita de Borda – Travessa Cava



Modulação – Cozinha Cava Madeira

Fita de Borda – Travessa Horizontal



Modulação – Cozinha Cava Madeira

Superiores – Cantos Retos

Canto Reto Esquerdo 2 Portas



Canto Reto Direito 2P



Os cantos retos recebem as mesmas configurações de montagem e dimensões dos cantos retos da linha de Cozinhas e as portas recebem configuração de **folga inferior**.

Modulação – Cozinha Cava Madeira

Superiores – Cantos L

Canto L Esquerdo



Canto L Direito



Os cantos L recebem as mesmas configurações de montagem e dimensões dos cantos L da linha de Cozinhas e as portas recebem configuração de **folga inferior**.

Modulação – Cozinha Cava Madeira

Superiores – Cantos Oblíquos

Canto Oblíquo 1 Porta



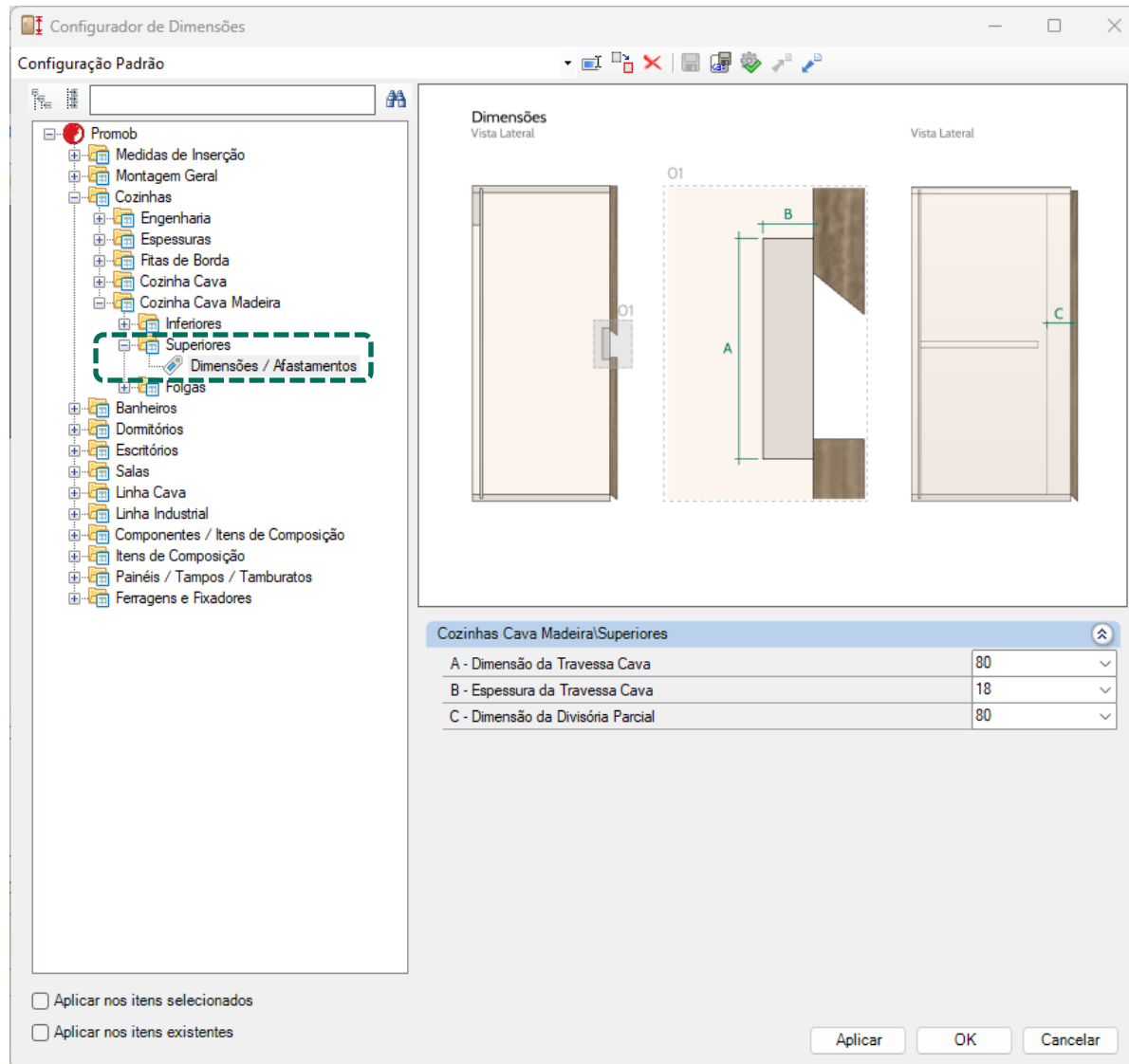
Canto Oblíquo 2 Portas



Disponível **Canto Oblíquo 1P** e **Canto Oblíquo 2P**. Os cantos oblíquos recebem as mesmas configurações de montagem e dimensões dos cantos oblíquos da linha de Cozinhas e as portas recebem configuração de **folga inferior**.

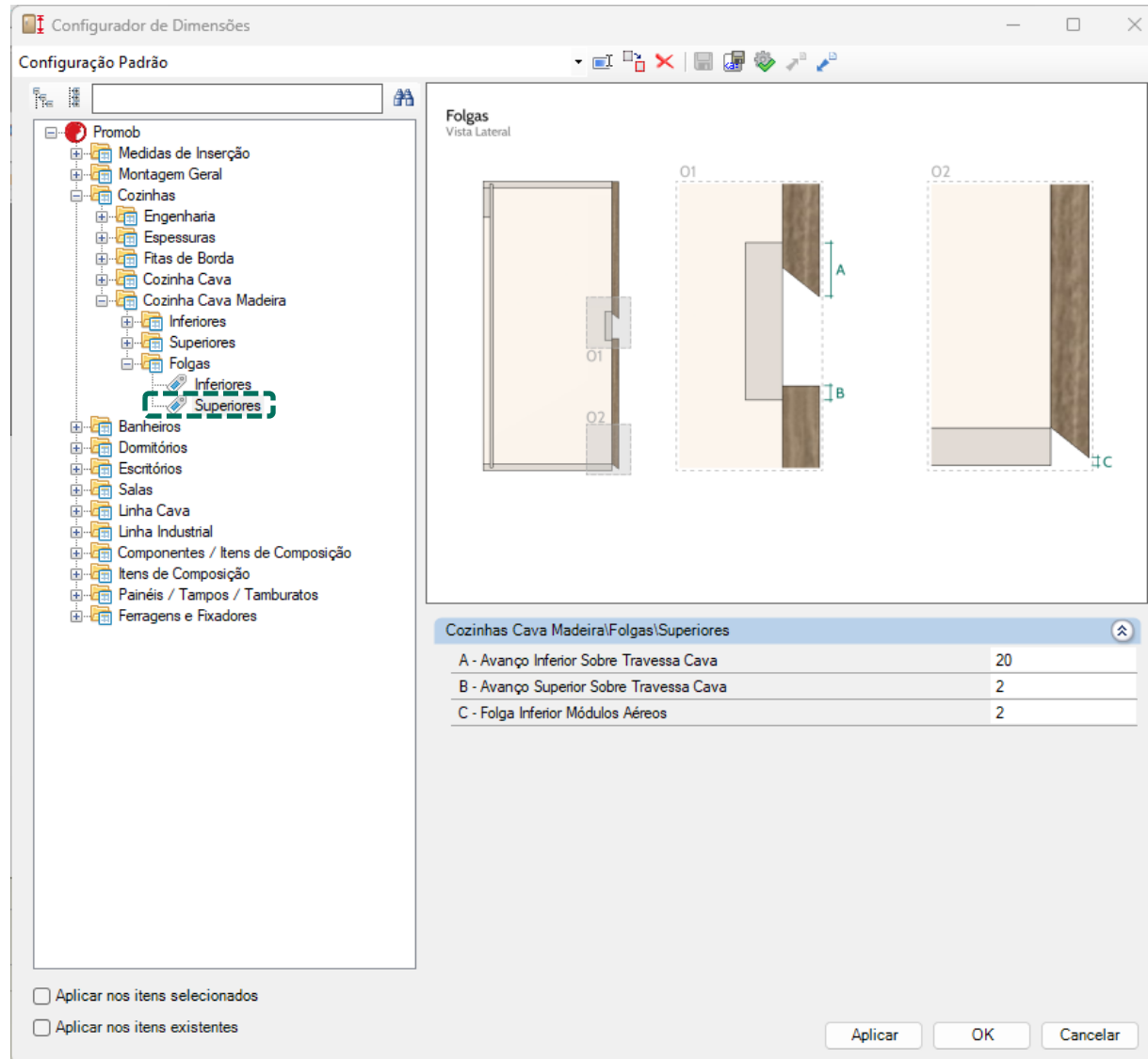
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Superiores – Dimensões e Afastamentos



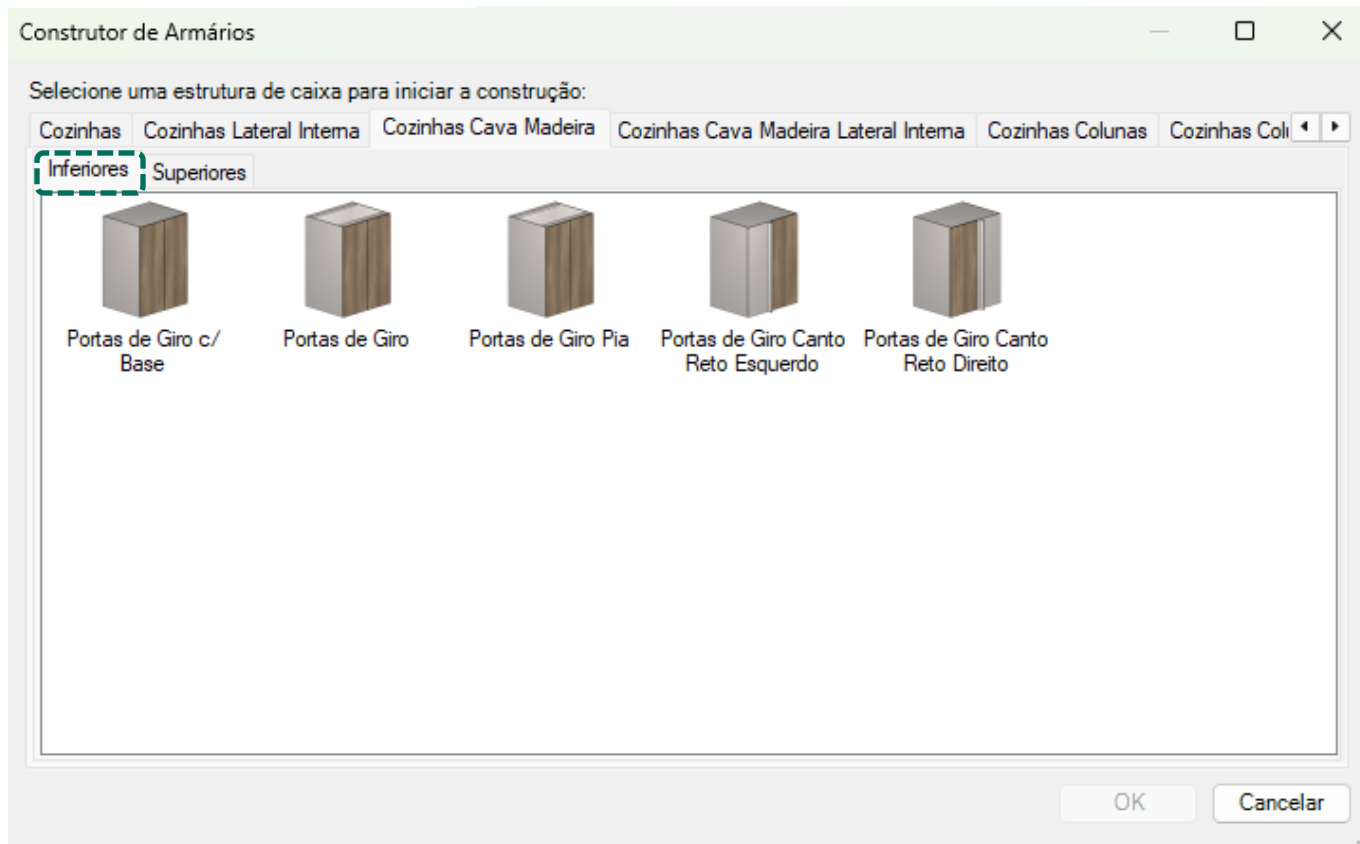
Modulação – Cozinha Cava Madeira

Superiores - Folgas



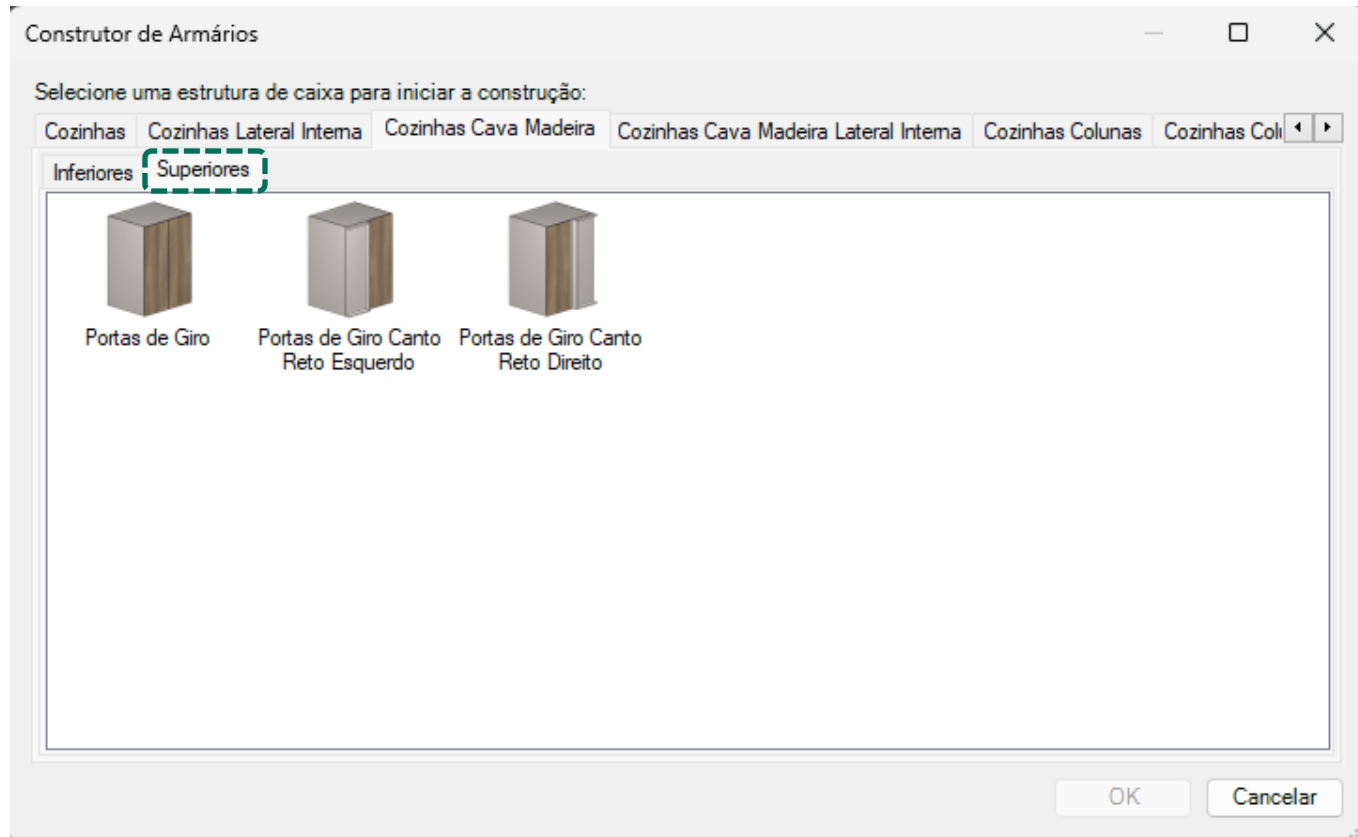
Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Inferiores



A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões** na linha de Cozinhas e os módulos estão divididos entre **Inferiores e Superiores**.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira Superiores

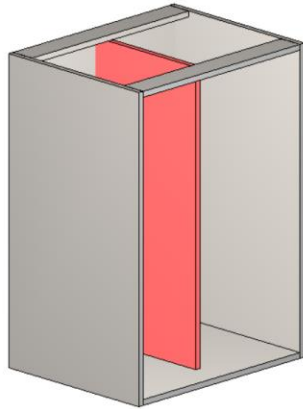


A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões** na linha de Cozinhas e os módulos estão divididos entre **Inferiores e Superiores**.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Divisórias

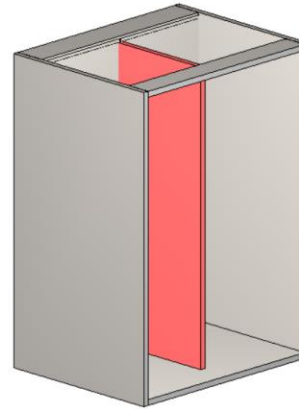
**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**



Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**



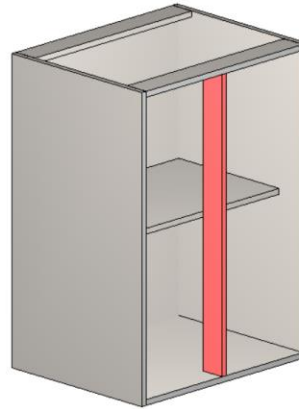
Divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Divisórias

Parcial

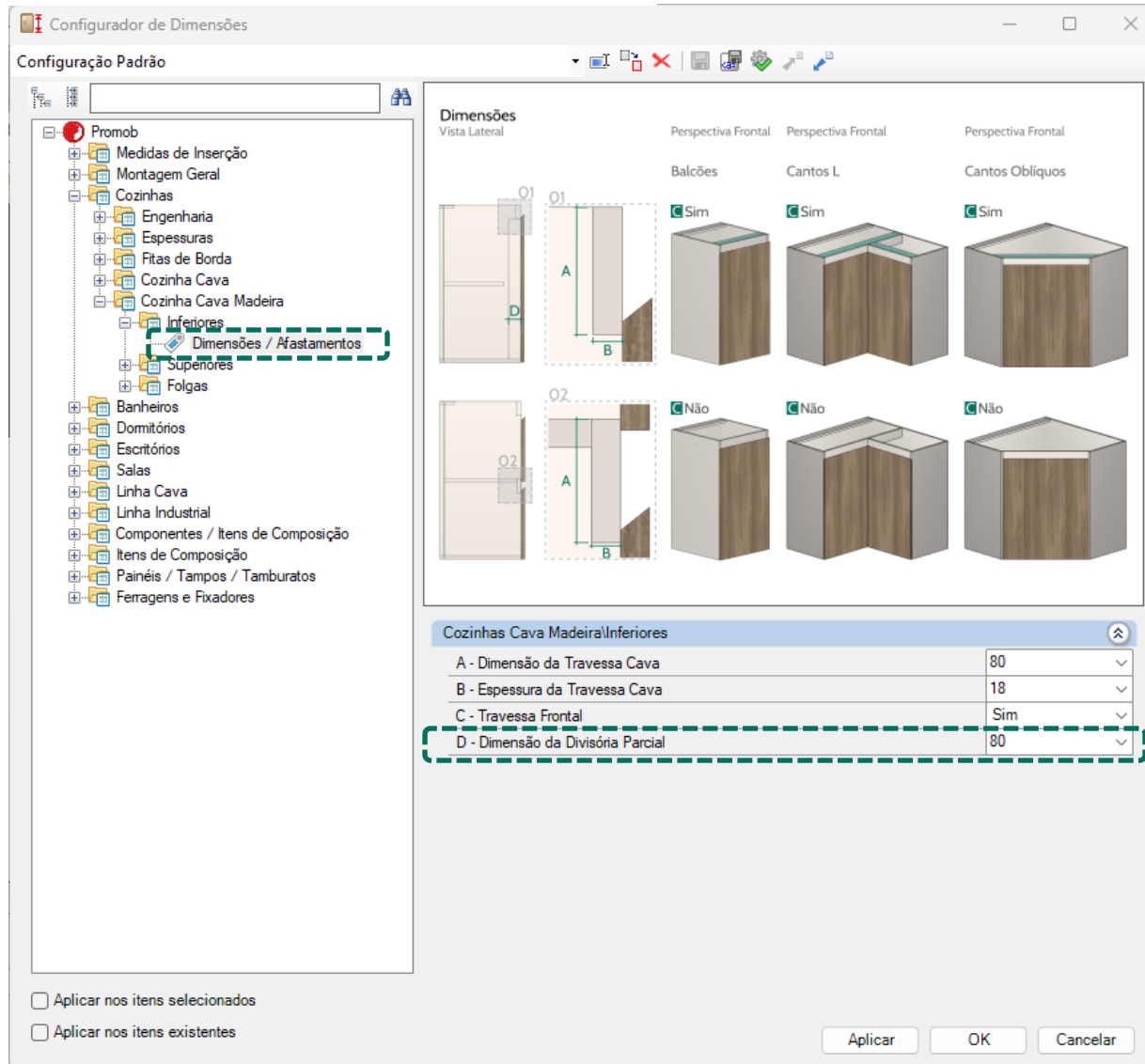


Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

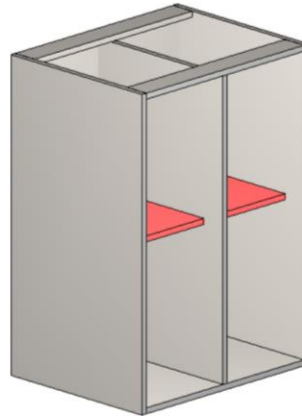
Divisória Parcial



Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Prateleiras Móveis

C/ Recuo Frontal

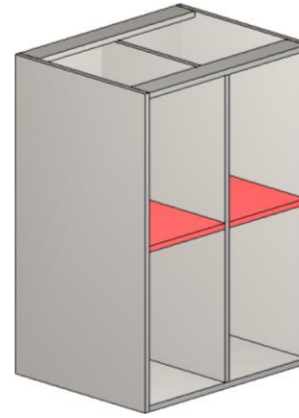


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

L, Pino ou VB 135.

S/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;

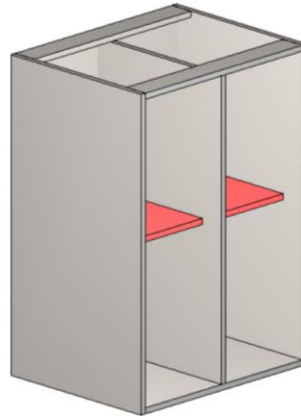
Alinhada com a
frente do módulo;

L, Pino ou VB 135.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Prateleiras Fixas

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**

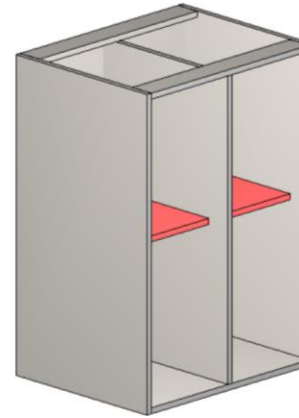


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da Caixa.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;

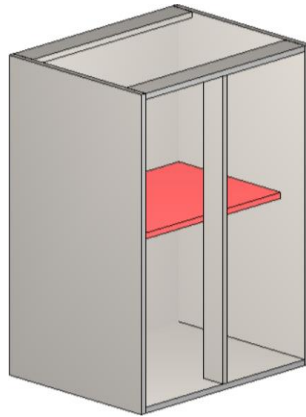
Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da Caixa.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

Não divide fundo

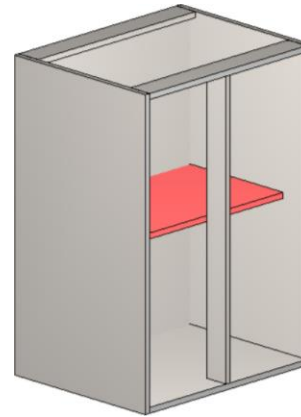


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

L, Pino ou VB 135.

Divide fundo



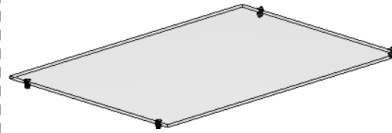
Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

L, Pino ou VB 135.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

C/ Recuo Frontal



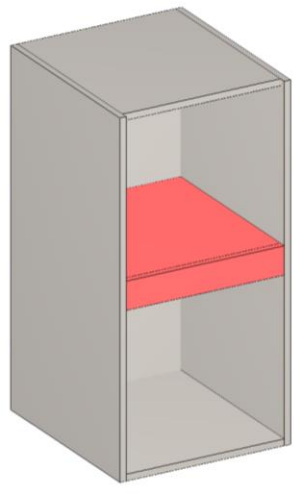
Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Travessa Cava

Com Prateleira

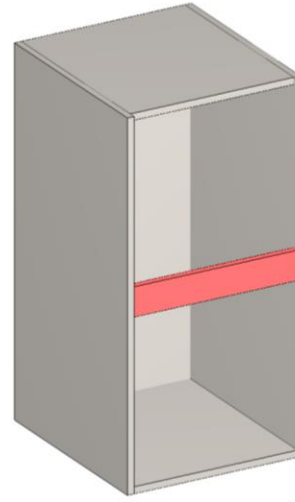


Não divide o fundo;

Sem recuo frontal;

Mesma ferragem da caixa.

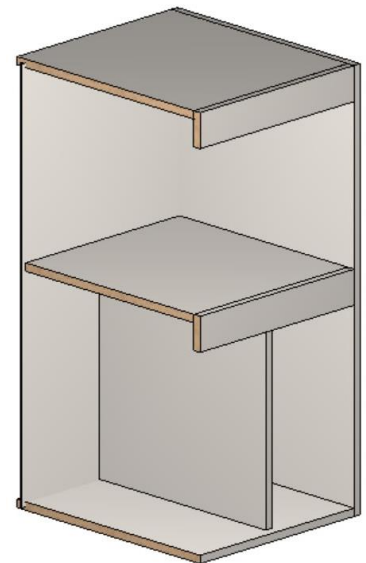
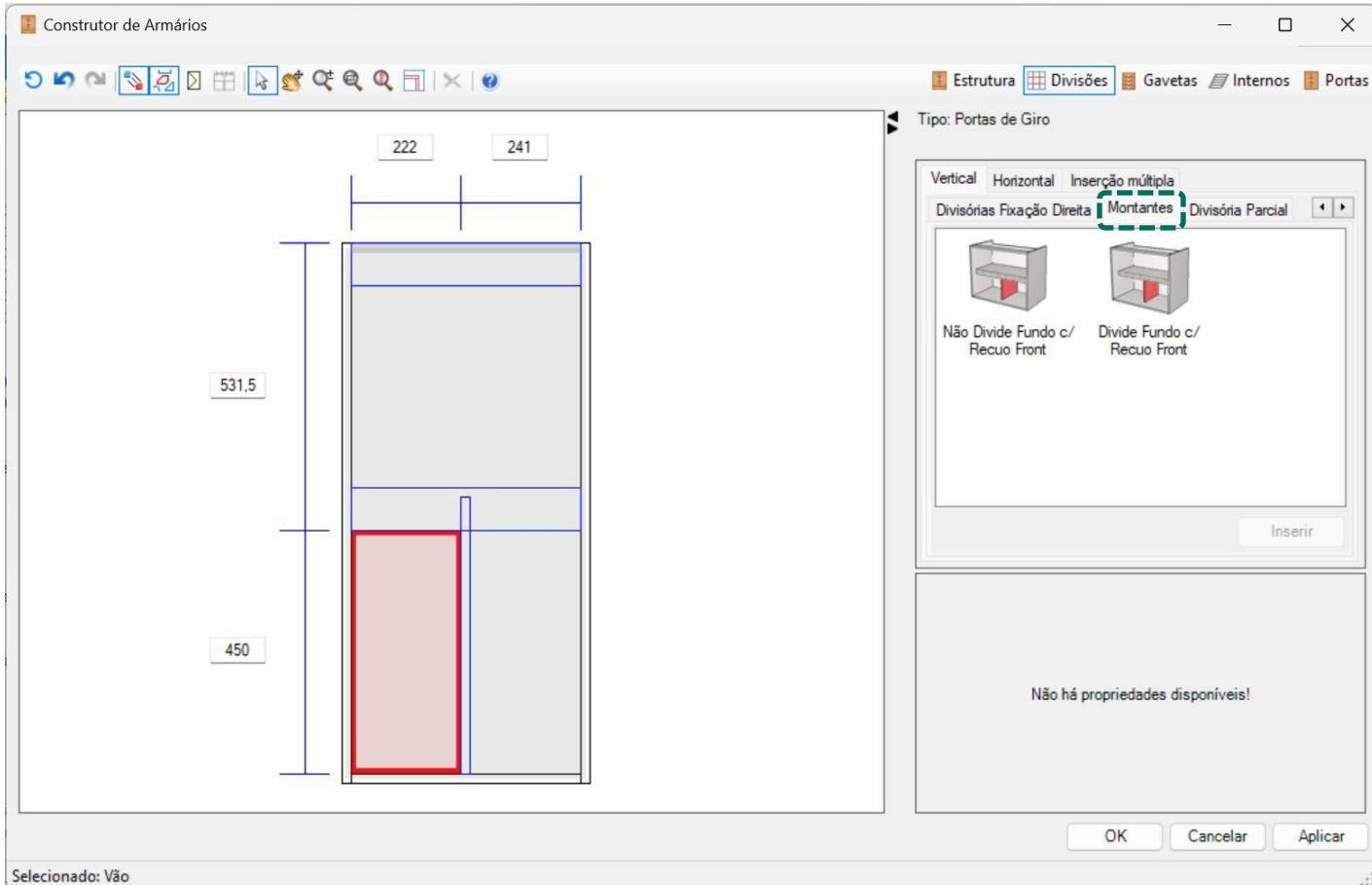
Sem Prateleira



Mesma ferragem
da caixa.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

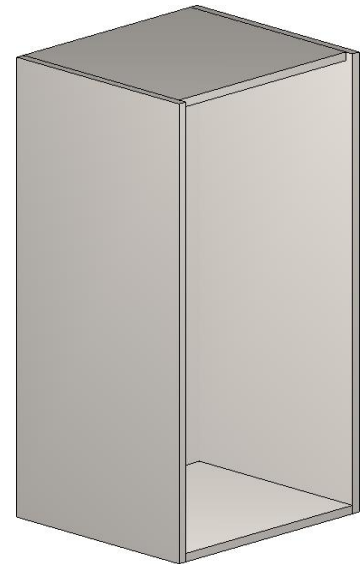
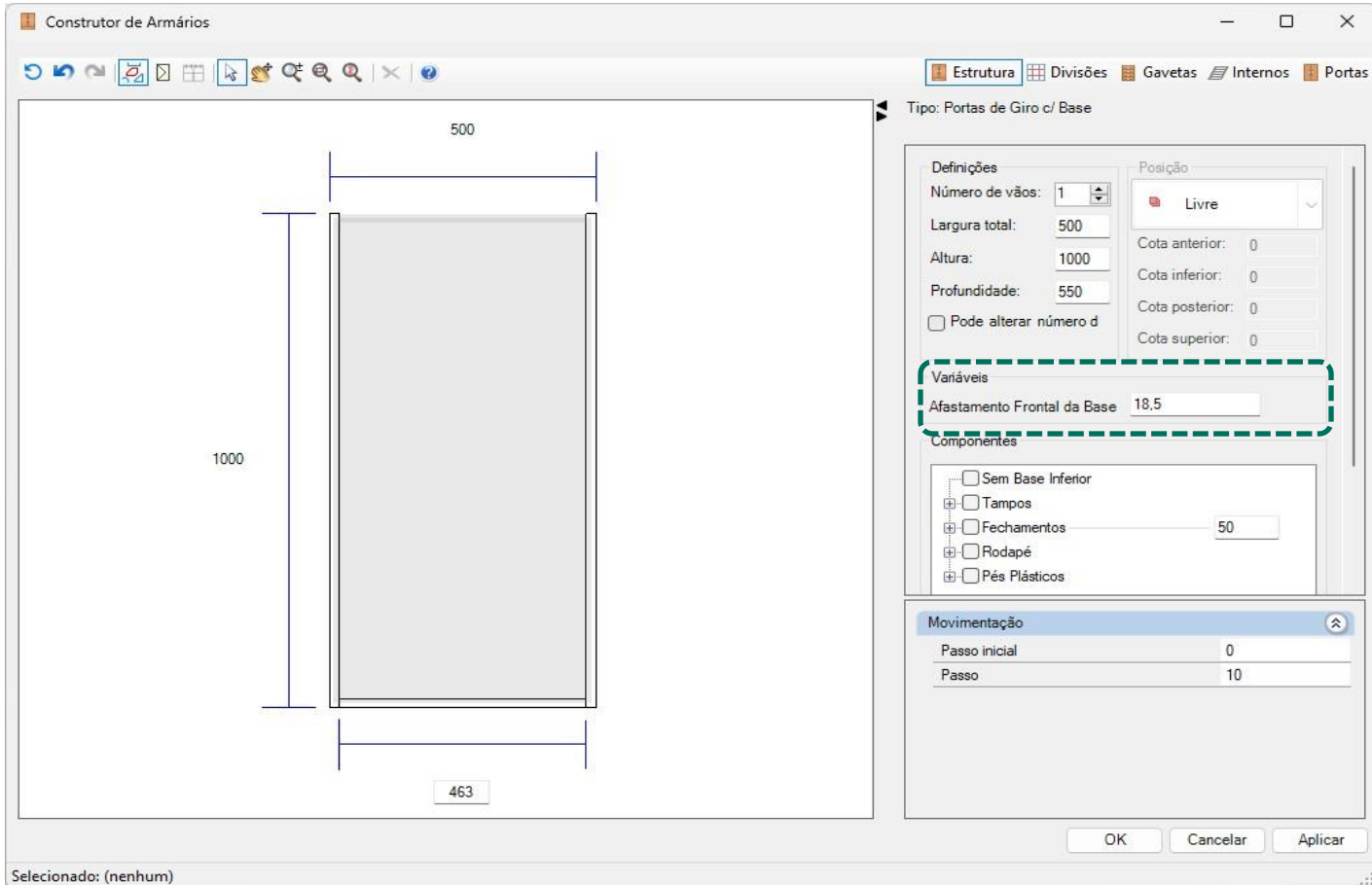
Travessa Cava



A **Travessa Cava** deve ser inserida **manualmente**. Para a travessa cava com prateleira, há disponível divisórias verticais de **Montantes**.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

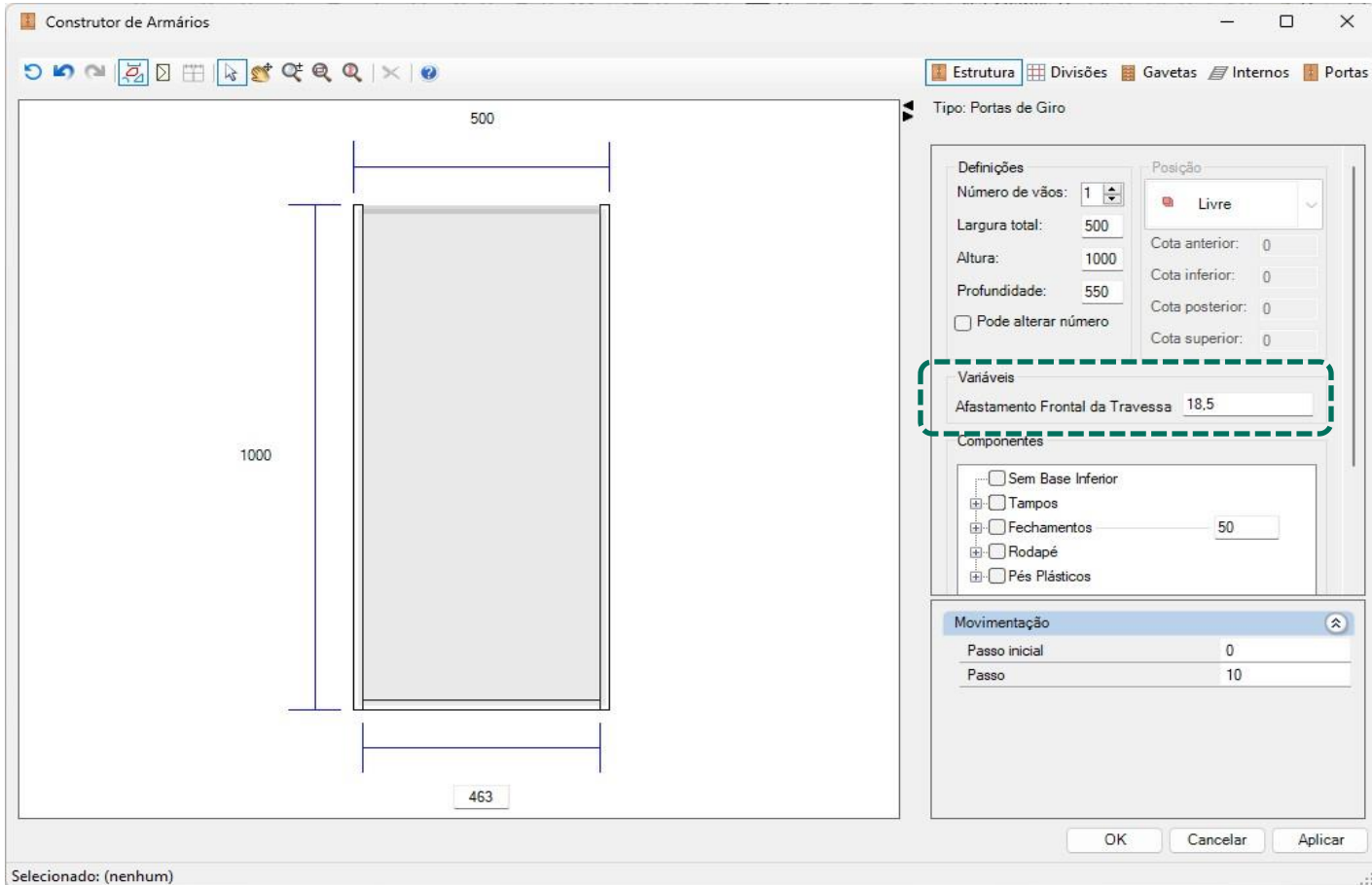
Travessa Cava



Nos módulos inferiores com porta de giro é possível realizar alterações no **afastamento da base** para receber a **travessa cava**.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

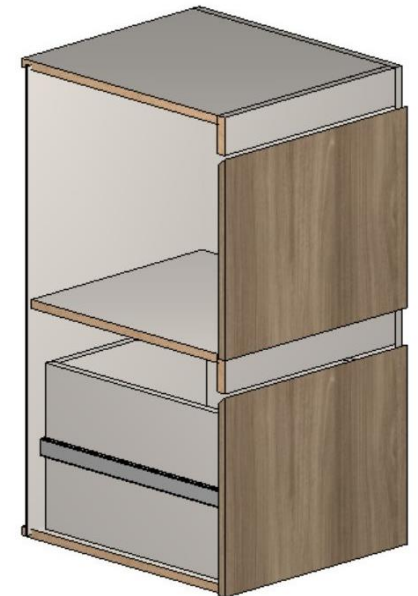
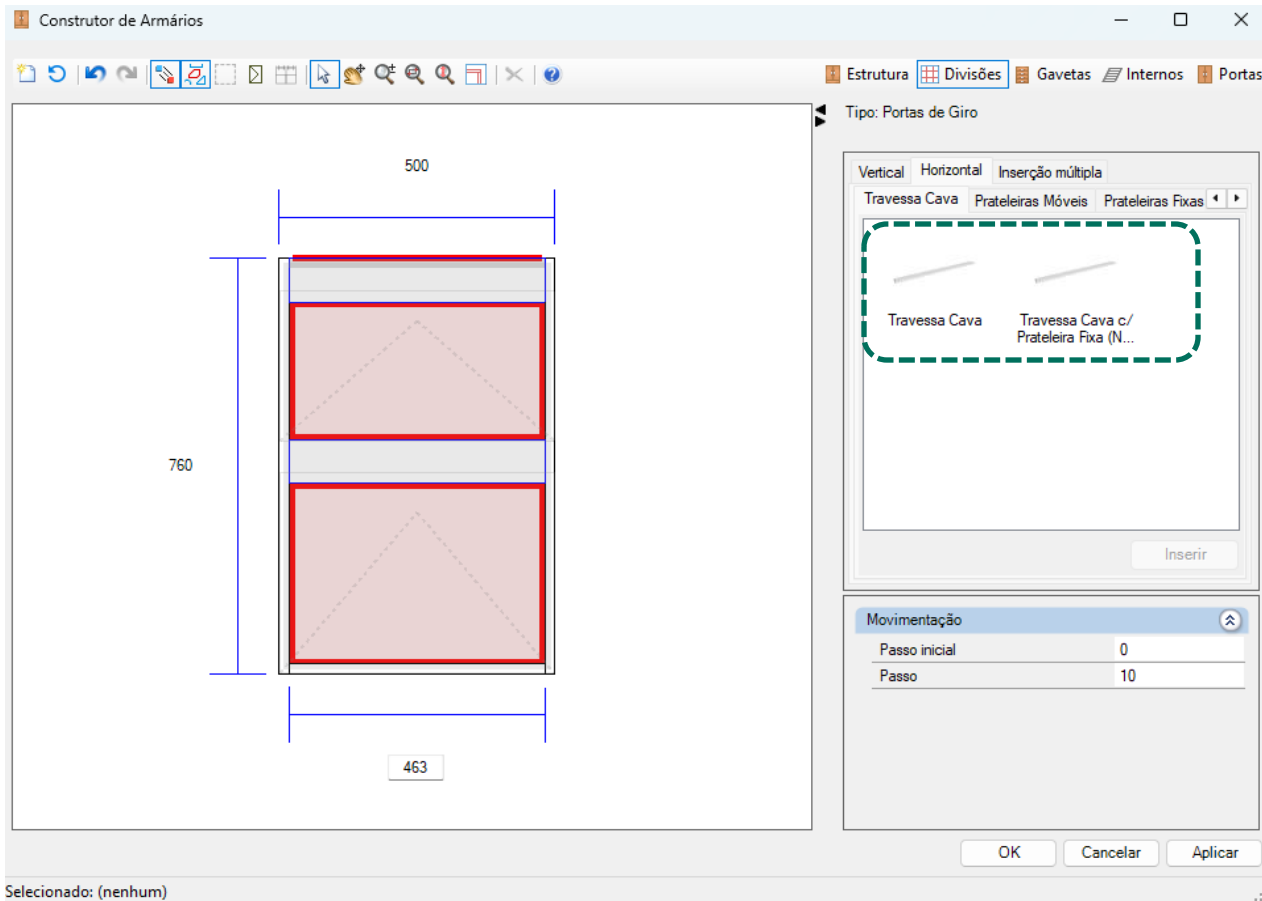
Travessa Cava



Nos módulos inferiores com porta de giro é possível realizar alterações no **afastamento da travessa frontal** para receber a **travessa cava**.

Construtor de Armários – Coz. Cava Madeira

Travessa Cava



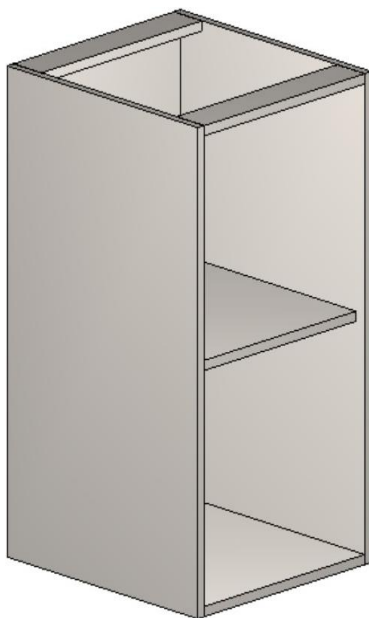
Em **módulos inferiores** e **gaveteiros** é necessário utilizar uma das travessas disponíveis na **parte superior do vão** que receberá a porta ou frente. Caso contrário, o redimensionamento ocorrerá de forma incorreta.

Linha Banheiro

Modulação – Banheiro

Inferiores - Balcões

Nicho



Balcão 1 Porta



Balcão 2 Portas



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Banheiro

Inferiores - Balcões

Balcão 3 Portas



Balcão Tulha

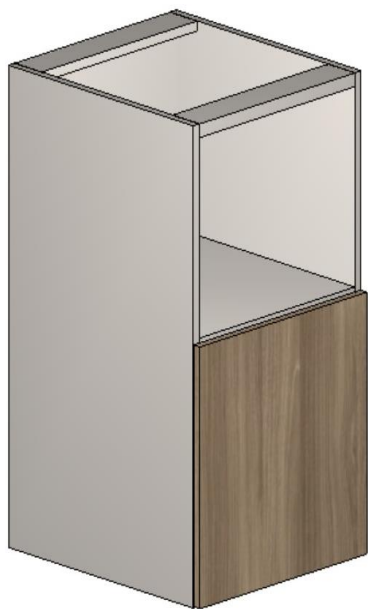


Acessório **tulha agregado** não gera informação de furação.

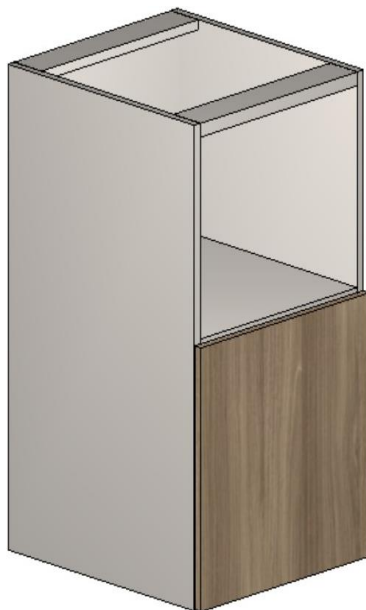
Modulação – Banheiro

Inferiores - Balcões

Nicho +
1 Gavetão



Nicho +
1 Porta



Nicho +
2 Portas



2 Portas
Deslizantes

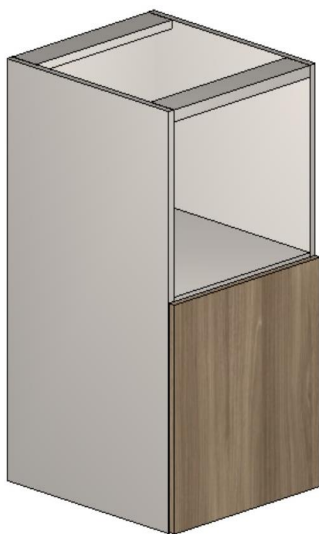


Para edição da **altura do nicho** veja o próximo slide.

Modulação – Banheiro

Inferiores - Balcões

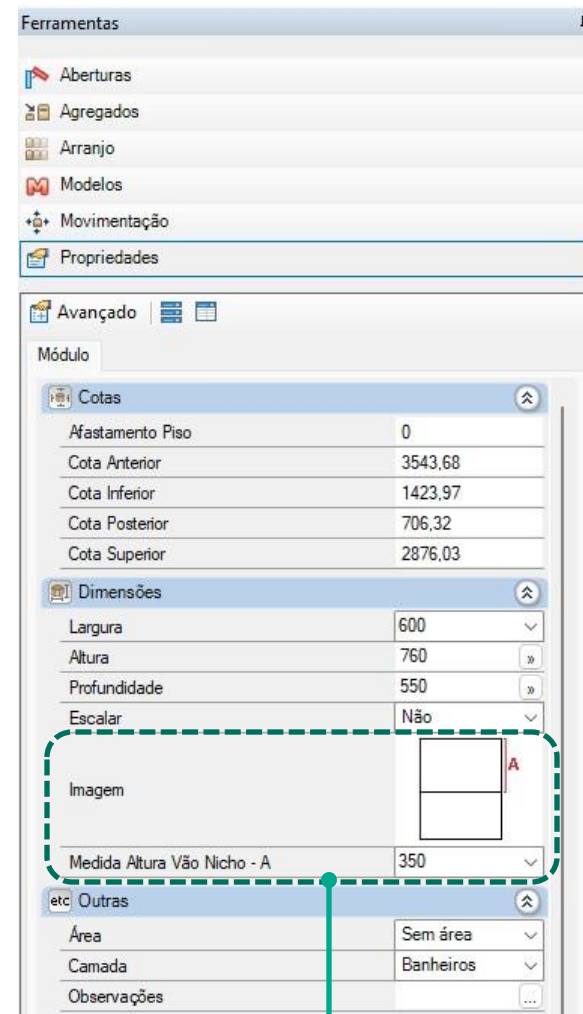
Nicho +
1 Gavetão



Nicho +
1 Porta



Nicho +
2 Portas

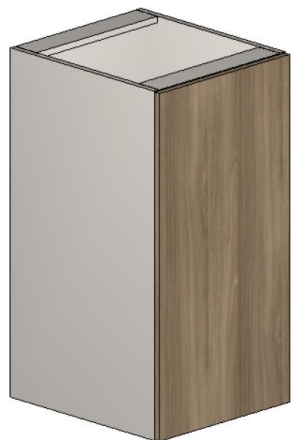


O valor da **Medida da Altura do Vão do Nicho** pode ser editado através das **Propriedades**.

Modulação – Banheiro

Inferiores - Gaveteiros

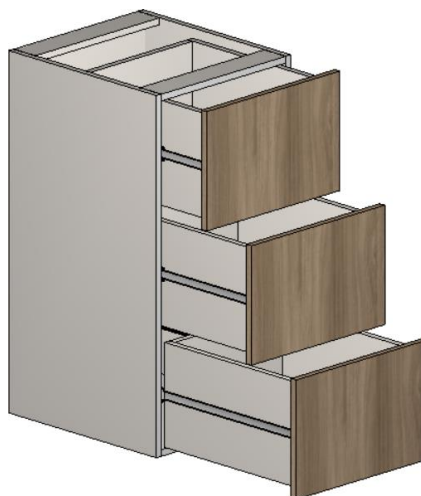
1 Gavetão



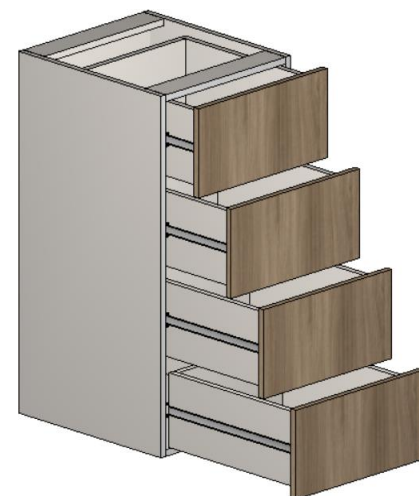
2 Gavetões



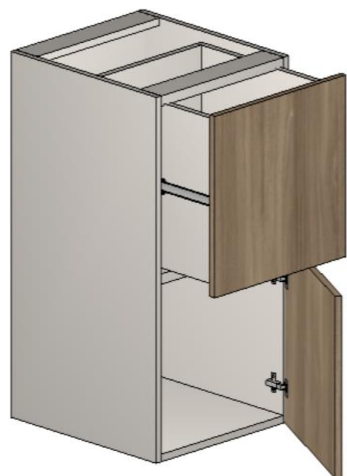
3 Gavetas



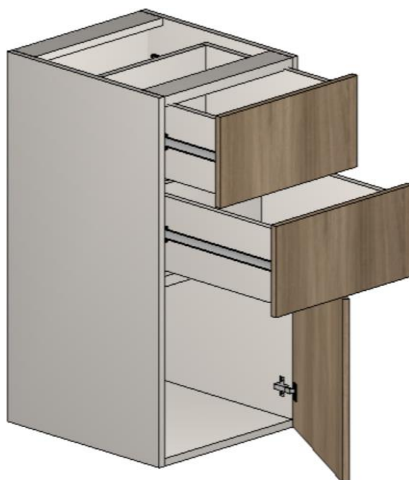
4 Gavetas



1 Porta + 1 Gavetão



1 Porta + 2 Gav.



2 Portas + 1 Gav.



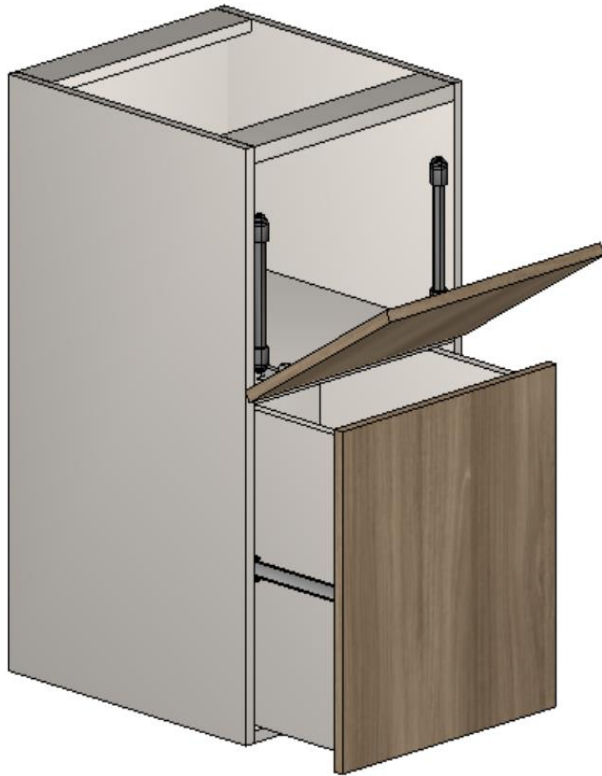
2 Portas + 2 Gav.



Modulação – Banheiro

Inferiores - Gaveteiros

1 Basculante + 1 Gav.

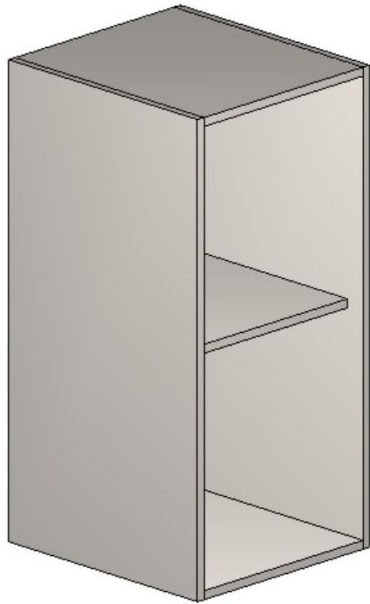


Os pistões agregados à basculante, são identificados como pistão com força inversa (PISTINV). Os pistões não geram informação de furação. Ver slide sobre pistões.

Modulação – Banheiro

Superiores

Nicho



1 Porta



2 Portas



2 Portas Deslizantes



Modulação – Banheiro

Portas - Deslizantes

O modelo de porta pode ser **alterado** depois de inserida no ambiente, pela aba **Modelos**.

s/ Fechamento

c/ Fechamento



Inserção por hot point:

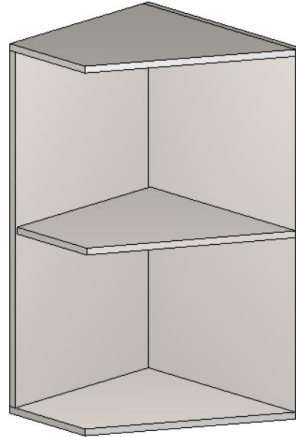
Arrastar a porta deslizante e selecionar os 3 pontos do vão em que ela será inserida. A seleção deve seguir a ordem: inferior esquerdo, inferior direito e, por último, o ponto superior direito para definir a altura da porta.



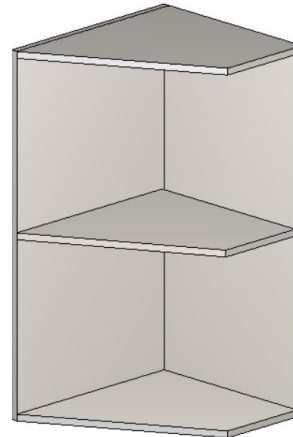
Modulação – Banheiro

Cantoneiras - Inferiores

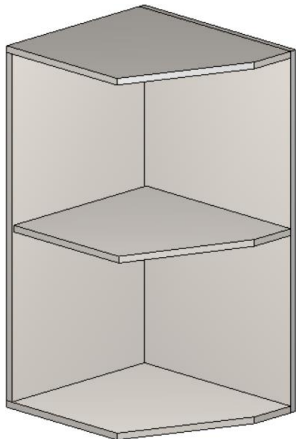
Diagonal - Esquerda



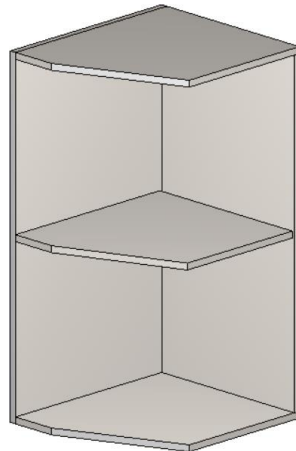
Diagonal - Direita



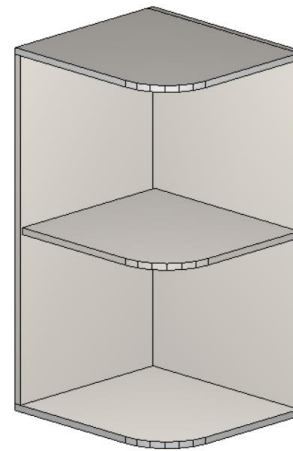
Chanfrado - Direito



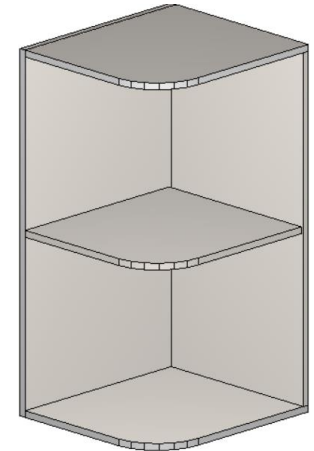
Chanfrado - Esquerdo



Curvo - Esquerdo



Curvo - Direito



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “Agregados”

Linha Dormitório

Modulação – Dormitórios

- Na biblioteca do Promob Maker ficam disponíveis os módulos de armário de canto e bancadas inferiores. Os demais módulos da linha de armários para dormitórios são construídos pelo **Construtor de Armários**.
- Estão disponíveis nas opções de módulos com ou sem rodapé.

Modulação – Dormitórios

Altos

1 Porta



2 Portas



2 Porta c/ Cab + Gav



2 Porta c/ Cab



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

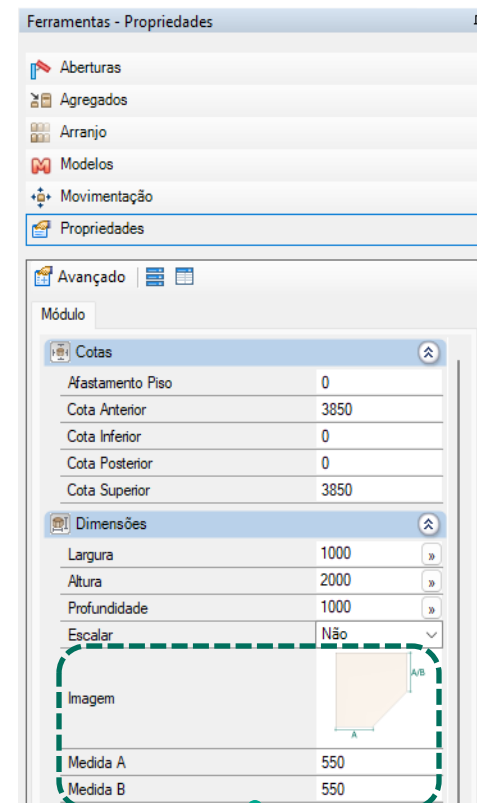
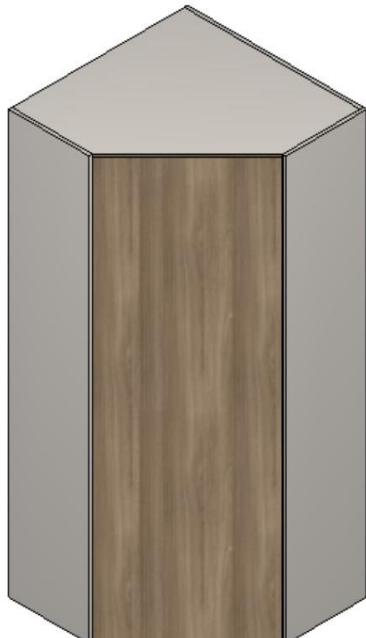
Modulação – Dormitórios

Altos – Cantos Oblíquos

Canto Oblíquo 1 Porta c/ Rodapé



Canto Oblíquo 1 Porta s/ Rodapé



Os valores da **medida A e B** podem ser editados através das **propriedades**.

Através do **Configurador de Dimensões** é possível permitir se os valores possam ser **iguais** ou **diferentes** para os campos A e B dos Cantos Oblíquos. Caso o valor aplicado seja **"Não"**, ambas as laterais respeitarão apenas o **campo A**.

Também através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

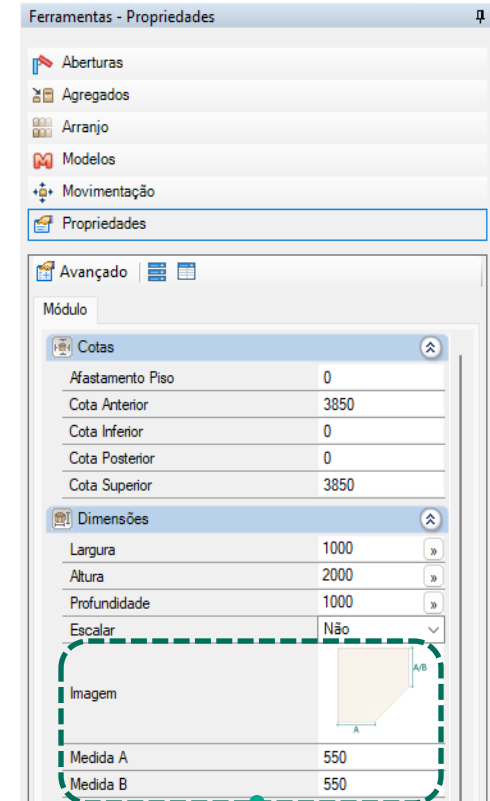
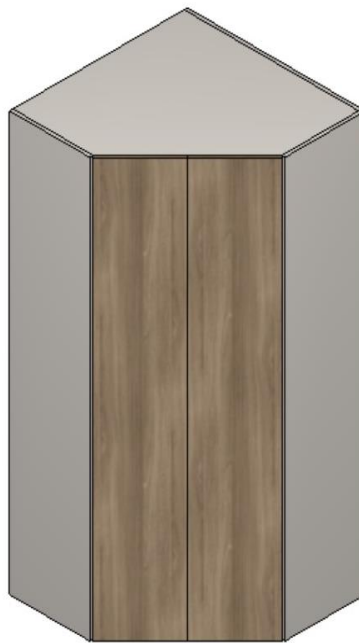
Modulação – Dormitórios

Altos – Cantos Oblíquos

Canto Oblíquo 2 Portas c/ Rodapé



Canto Oblíquo 2 Portas s/ Rodapé



Os valores da **medida A e B** podem ser editados através das **propriedades**.

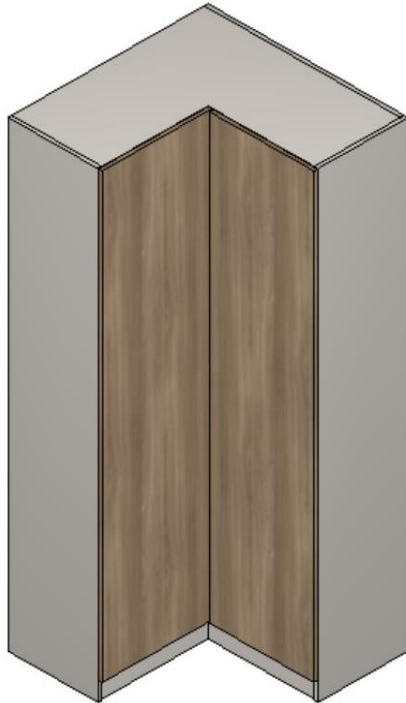
Através do **Configurador de Dimensões** é possível permitir se os valores possam ser **iguais** ou **diferentes** para os campos A e B dos Cantos Oblíquos. Caso o valor aplicado seja **"Não"**, ambas as laterais respeitarão apenas o **campo A**.

Também através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

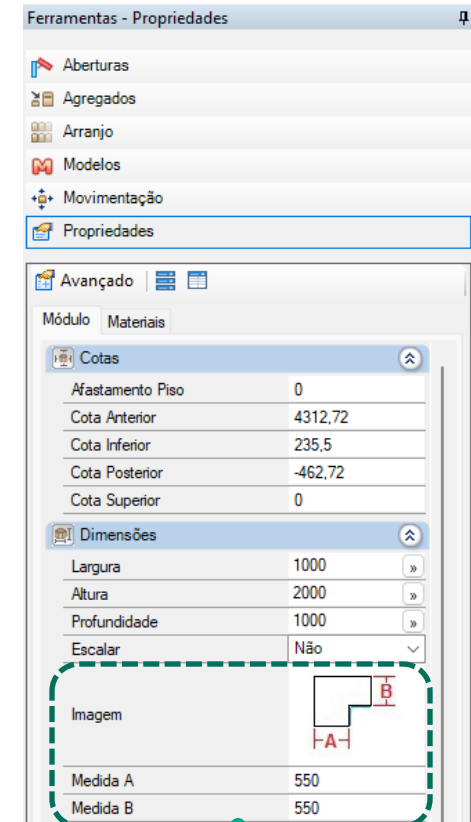
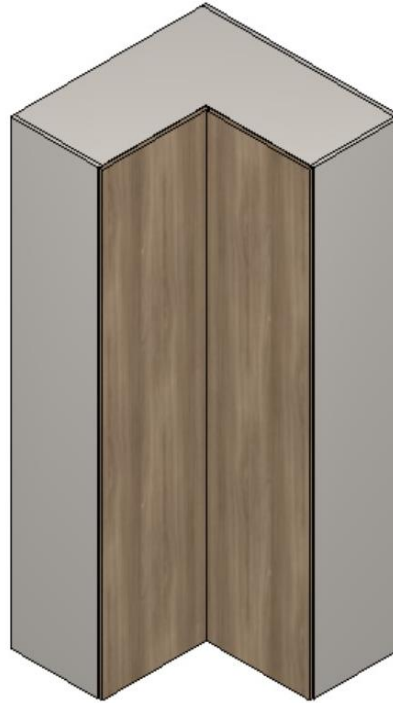
Modulação – Dormitórios

Altos – Cantos L

Canto L c/ Rodapé



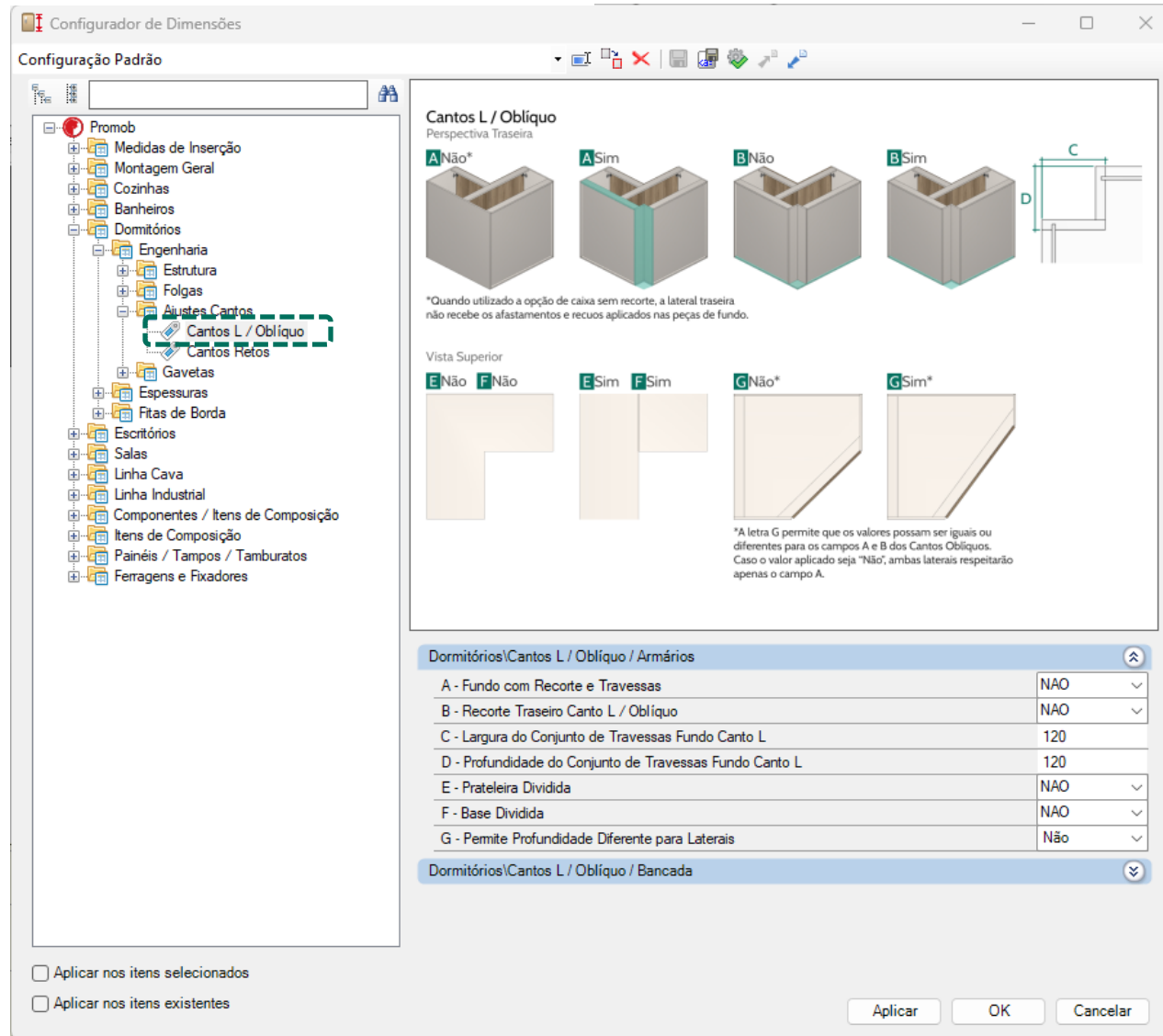
Canto L s/ Rodapé



Os valores das **medidas A e B** podem ser editados através das **propriedades** .
 Através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

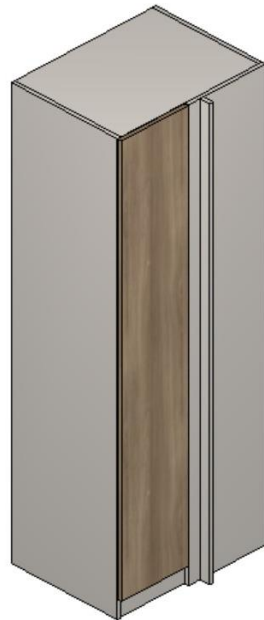
Altos – Cantos L e Oblíquos



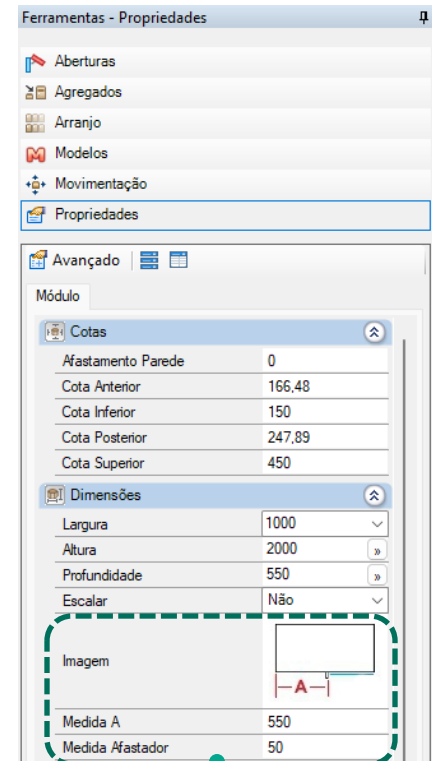
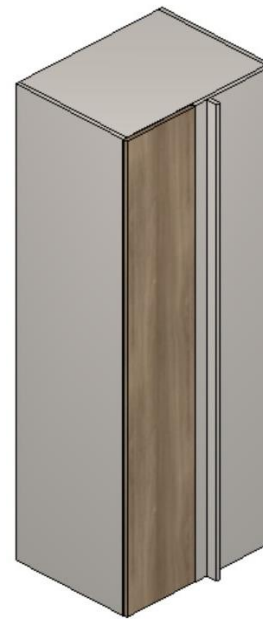
Modulação – Dormitórios

Altos – Cantos Retos

Canto Reto Esq./Dir. c/ Rodapé



Canto Reto Esq./Dir. s/ Rodapé



Medida A pode ser editada nas propriedades do módulo durante o projeto.

Possibilidade de aumentar quantidade de prateleiras através dos agregados.

A porta cega pode ser escolhida entre Inteira ou Parcial pelo **Painel de Propriedades**.

A dimensão da porta cega parcial pode ser editada pelo **Painel de Propriedades**.

A dimensão mínima da porta cega parcial pode ser editada pelo **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Superiores

1 Porta



2 Portas



2 Portas Deslizantes

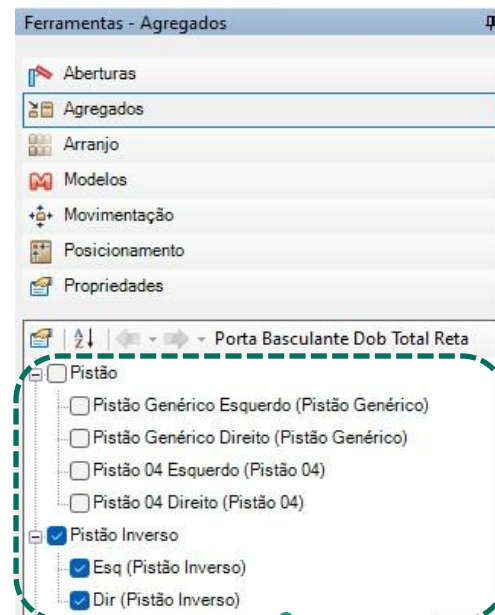


As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Dormitórios

Superiores

Basculante 1 Porta

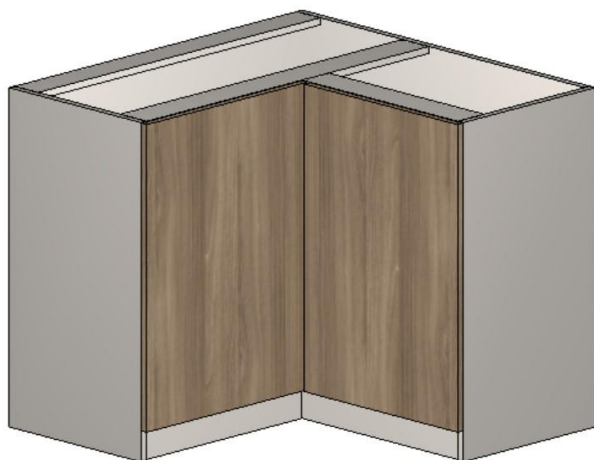


Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “**Agregados**”
Os pistões agregados aos armários podem ser escolhidos entre pistão com **força inversa** ou **pistão convencional**, onde podem ser identificados nos documentos exportados como **PIST** e **PISTINV**. Os pistões **não** geram informação de furação.

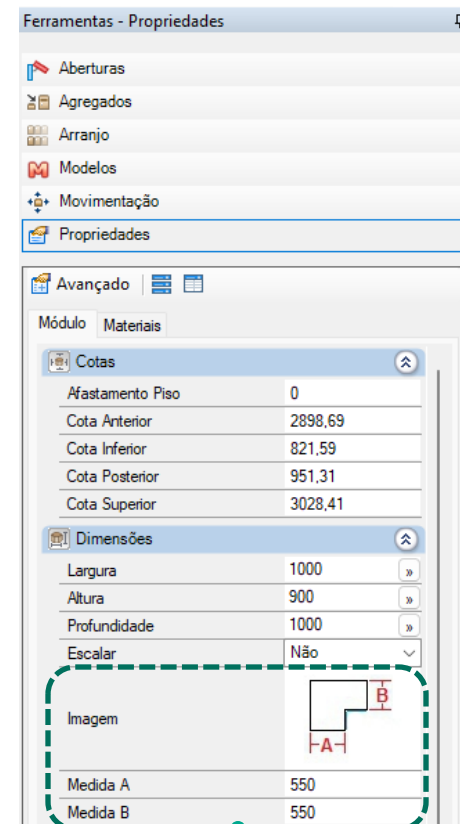
Modulação – Dormitórios

Bancadas – Cantos L

Canto L c/ Rodapé



Canto L s/ Rodapé

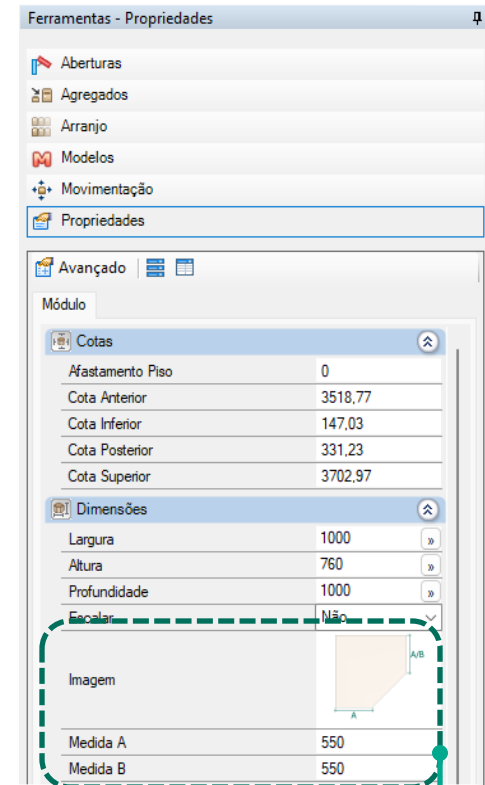
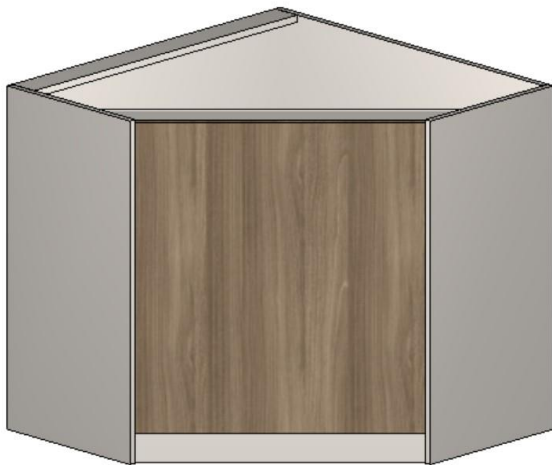


Os valores das **medidas A e B** podem ser editados através das **propriedades**.
 Através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Bancadas – Cantos Oblíquos

Canto Oblíquo 1 e 2 portas c/ Rodapé



Os valores da **medida A e B** podem ser editados através das **propriedades**.

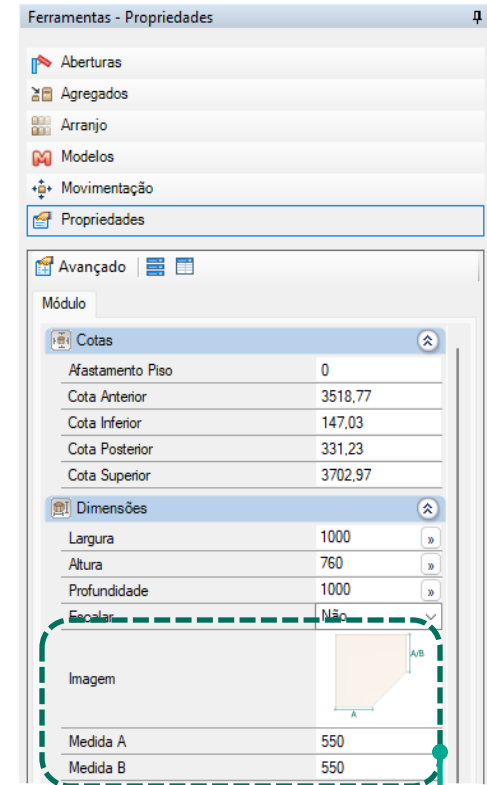
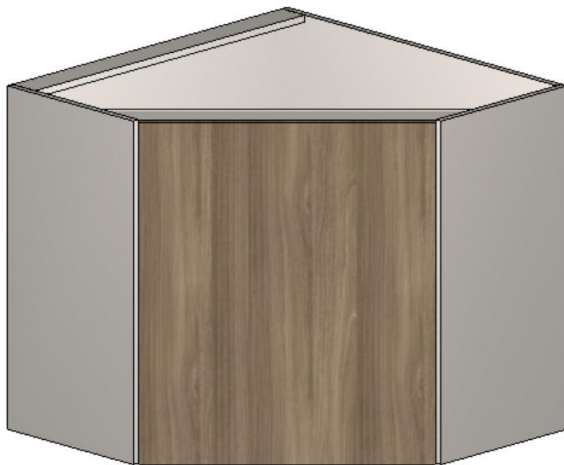
Através do **Configurador de Dimensões** é possível permitir se os valores possam ser **iguais** ou **diferentes** para os campos A e B dos Cantos Oblíquos. Caso o valor aplicado seja **"Não"**, ambas as laterais respeitarão apenas o **campo A**.

Também através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Bancadas – Cantos Oblíquos

Canto Oblíquo 1 e 2 portas s/ Rodapé



Os valores da **medida A e B** podem ser editados através das **propriedades**.

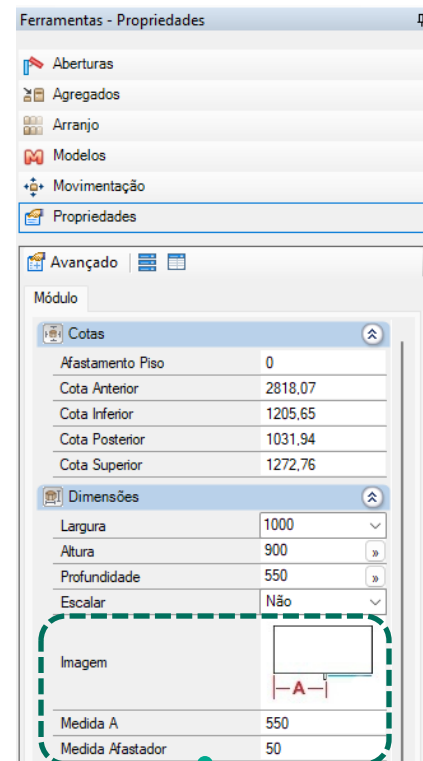
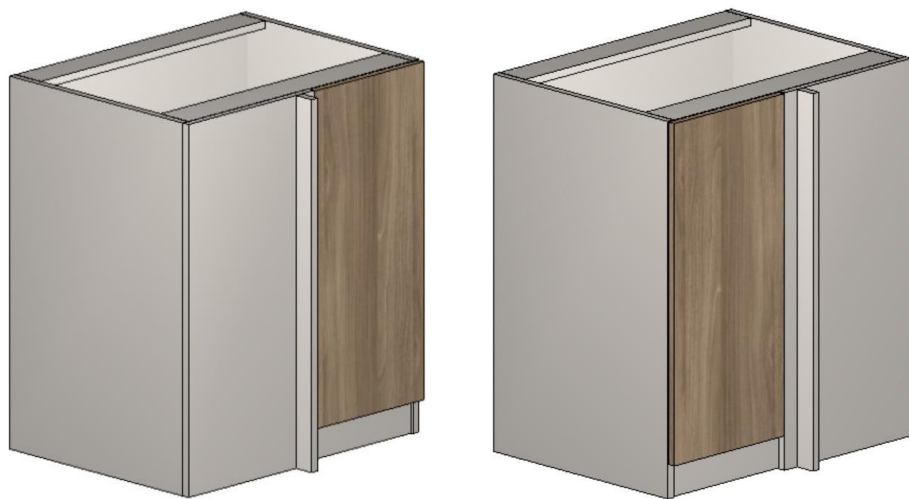
Através do **Configurador de Dimensões** é possível permitir se os valores possam ser **iguais** ou **diferentes** para os campos A e B dos Cantos Oblíquos. Caso o valor aplicado seja **"Não"**, ambas as laterais respeitarão apenas o **campo A**.

Também através do **Configurador de Dimensões** é possível escolher entre utilizar caixa **com recorte** ou **sem recorte**. A dimensão do recorte da **Caixa com Recorte** pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Bancadas – Cantos Retos

Canto Reto Esq./Dir. c/ Rodapé



Medida A pode ser editada nas propriedades do módulo durante o projeto.

Possibilidade de aumentar quantidade de prateleiras através dos agregados.

A porta cega pode ser escolhida entre Inteira ou Parcial pelo **Painel de Propriedades**.

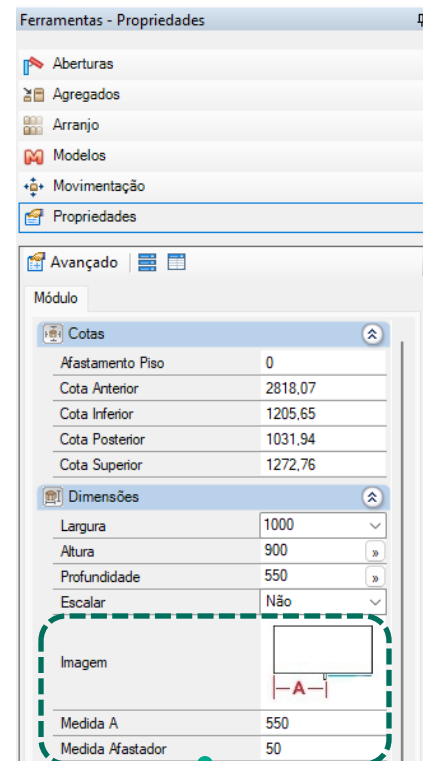
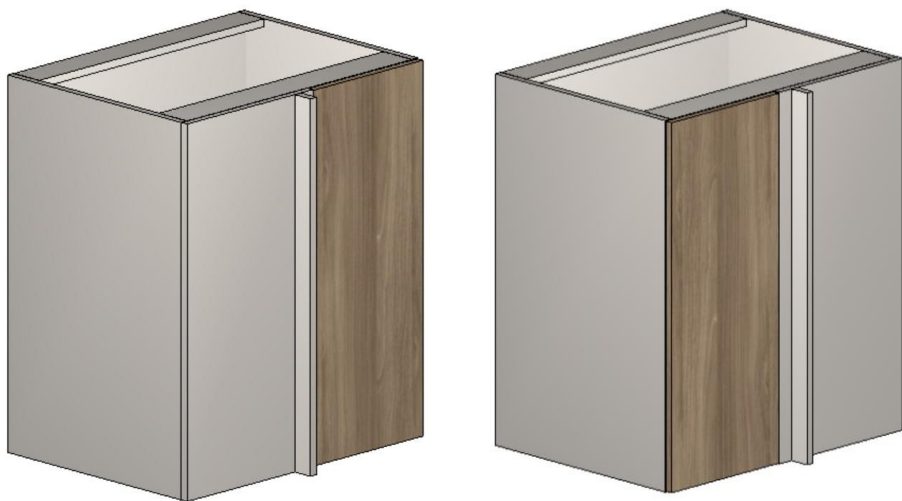
A dimensão da porta cega parcial pode ser editada pelo **Painel de Propriedades**.

A dimensão mínima da porta cega parcial pode ser editada pelo **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Bancadas – Cantos Retos

Canto Reto Esq./Dir. s/ Rodapé



Medida A pode ser editada nas propriedades do módulo durante o projeto.

Possibilidade de aumentar quantidade de prateleiras através dos agregados.

A porta cega pode ser escolhida entre Inteira ou Parcial pelo **Painel de Propriedades**.

A dimensão da porta cega parcial pode ser editada pelo **Painel de Propriedades**.

A dimensão mínima da porta cega parcial pode ser editada pelo **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Balcões

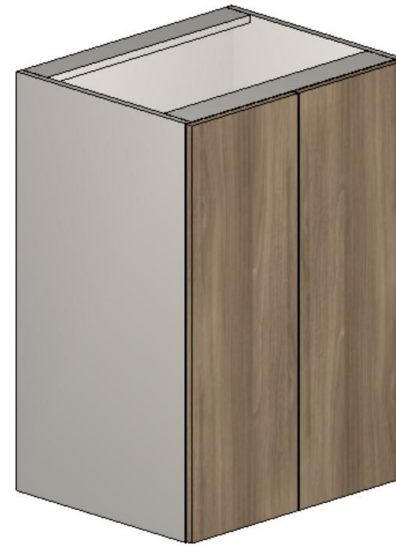
Portas de Giro



Portas Deslizantes



Portas de Giro



Portas Deslizantes



Com Base Superior

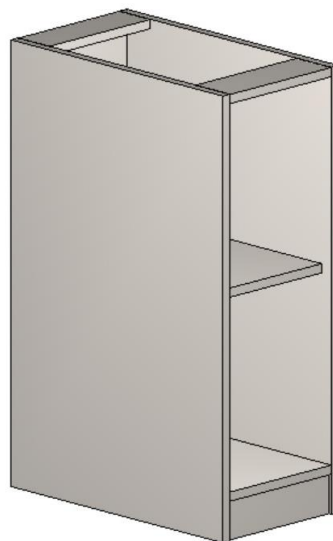
Sem Base Superior

Largura, altura e profundidade podem ser alteradas através do **Construtor de Armários**;
Possibilidade de aumentar quantidade de prateleiras através do **Construtor de Armários**.

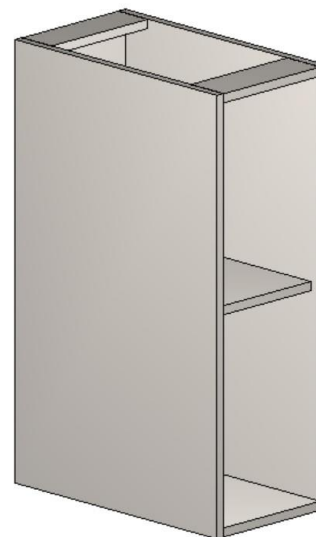
Modulação – Dormitórios

Bancadas - Balcões

Nicho
c/ Rodapé



Nicho
s/ Rodapé



Largura, altura e profundidade podem ser alteradas através do **Construtor de Armários**;
Possibilidade de aumentar quantidade de prateleiras através do **Construtor de Armários**.

Modulação – Dormitórios

Bancadas - Balcões

Balcão 1 Porta
c/ Rodapé



Balcão 1 Porta
s/ Rodapé



Balcão 2 Portas
c/ Rodapé



Balcão 2 Portas
s/ Rodapé

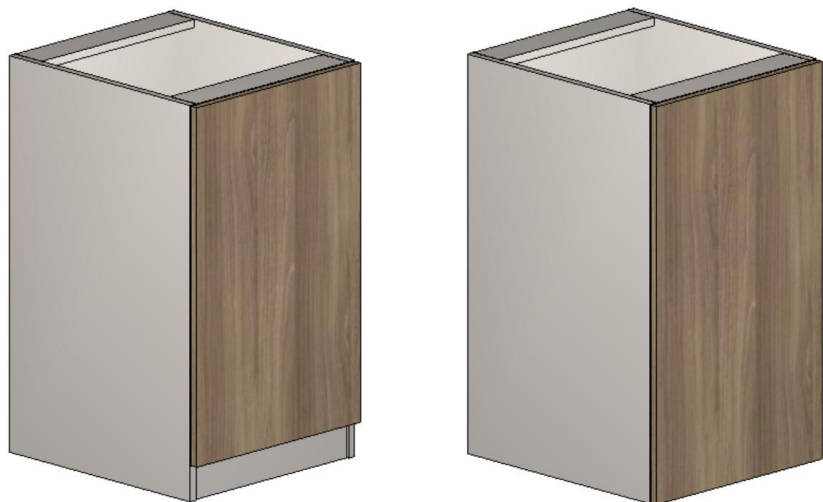


Largura, altura e profundidade podem ser alteradas através do **Construtor de Armários**;
Possibilidade de aumentar quantidade de prateleiras através do **Construtor de Armários**.

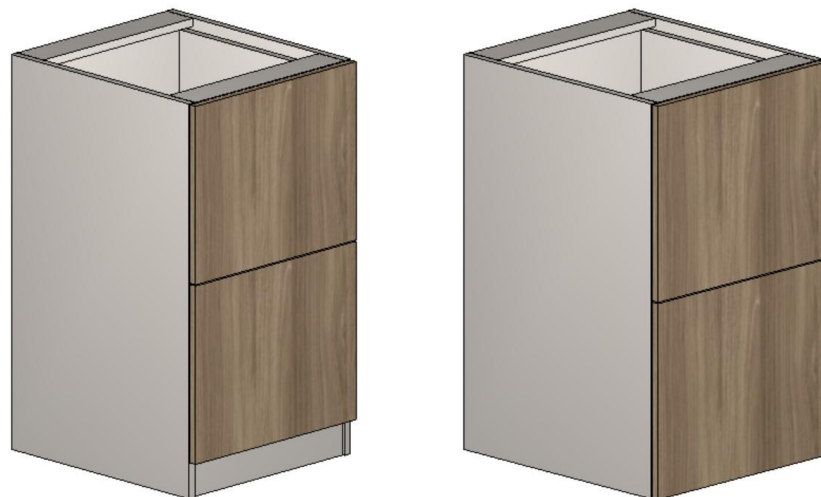
Modulação – Dormitórios

Bancadas - Gaveteiros

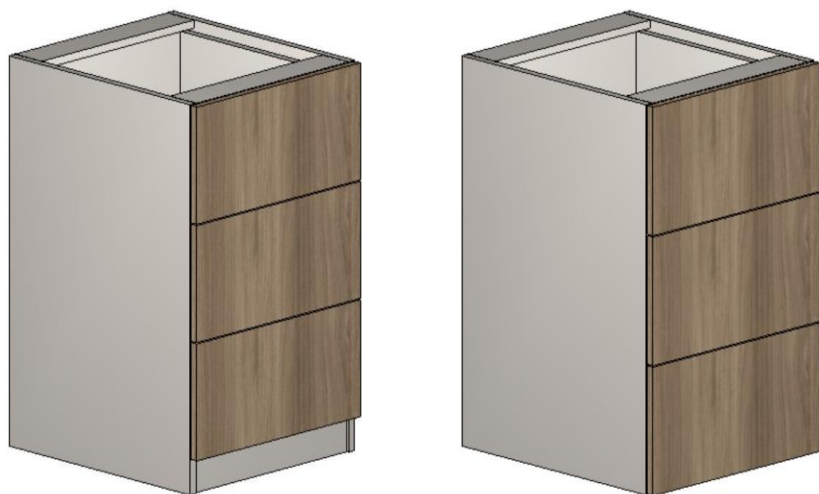
1 Gaveta c/ e s/ Rodapé



2 Gavetas c/ e s/ Rodapé



3 Gavetas c/ e s/ Rodapé

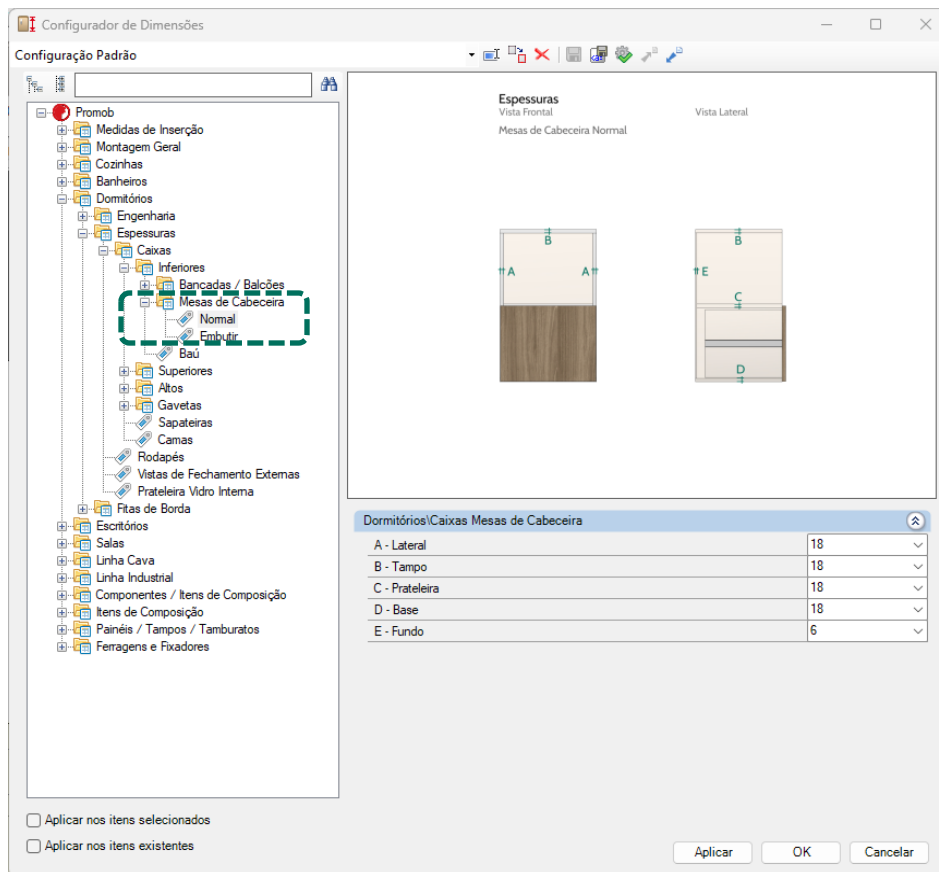


4 Gavetas c/ e s/ Rodapé



Modulação – Dormitórios

Mesas de Cabeceira

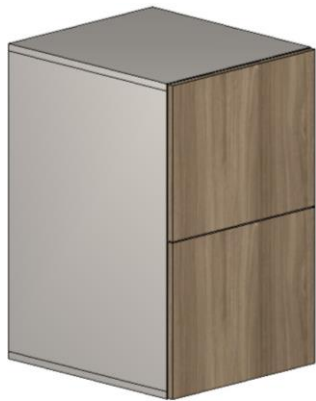


Estão disponíveis na biblioteca mesas de cabeceira com **frentes externas** e **frentes embutidas**. As espessuras dos componentes podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

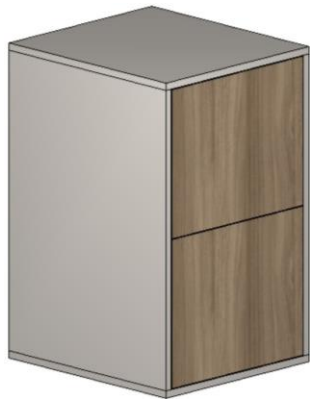
Modulação – Dormitórios

Mesas de Cabeceira

2 Gavetões



Frentes Externas



Frentes Embutidas

3 Gavetas



Frentes Externas



Frentes Embutidas

4 Gavetas



Frentes Externas



Frentes Embutidas



Modulação – Dormitórios

Mesas de Cabeceira

Nicho + 1 Gaveta



Frentes Externas



Frentes Embutidas

Nicho + 2 Gavetas



Frentes Externas

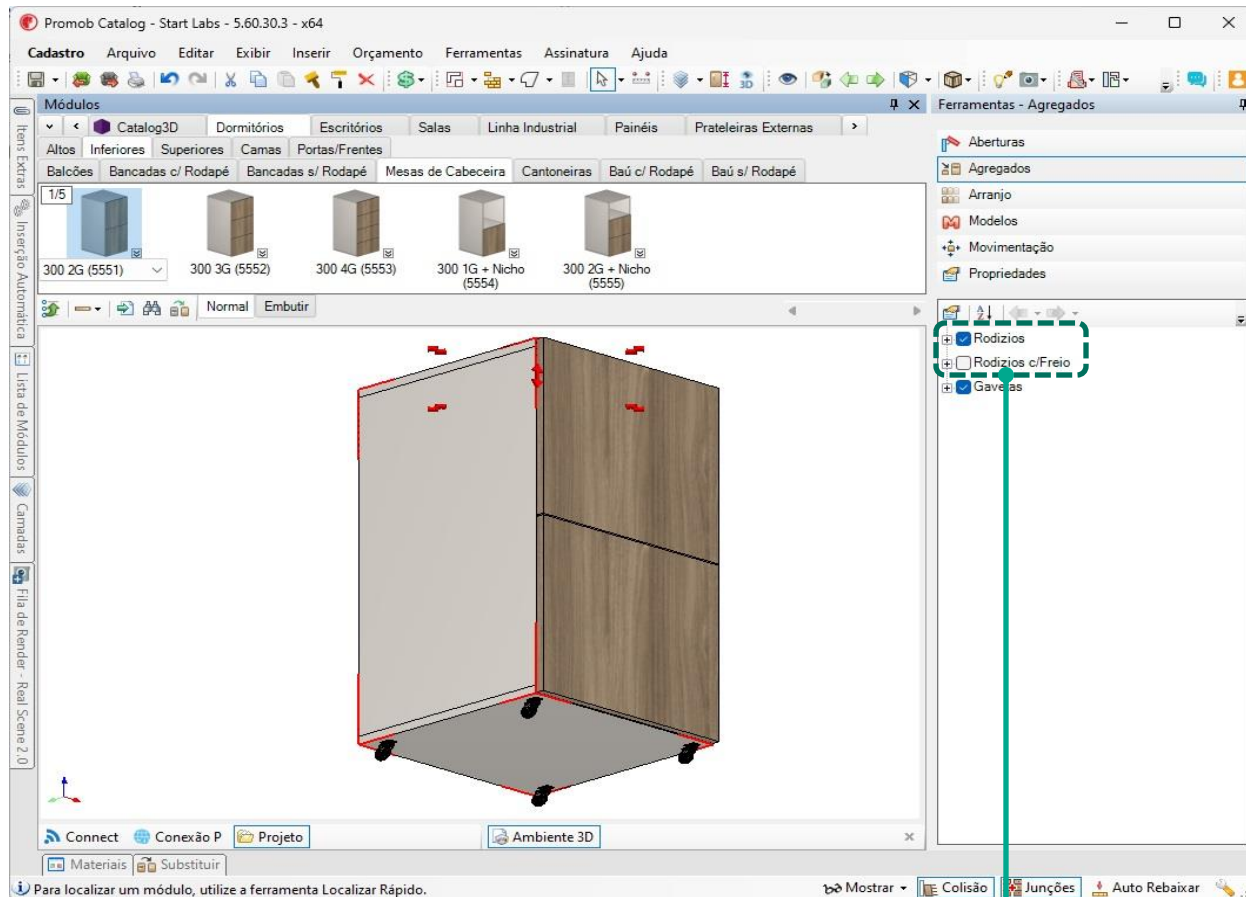


Frentes Embutidas



Modulação – Dormitórios

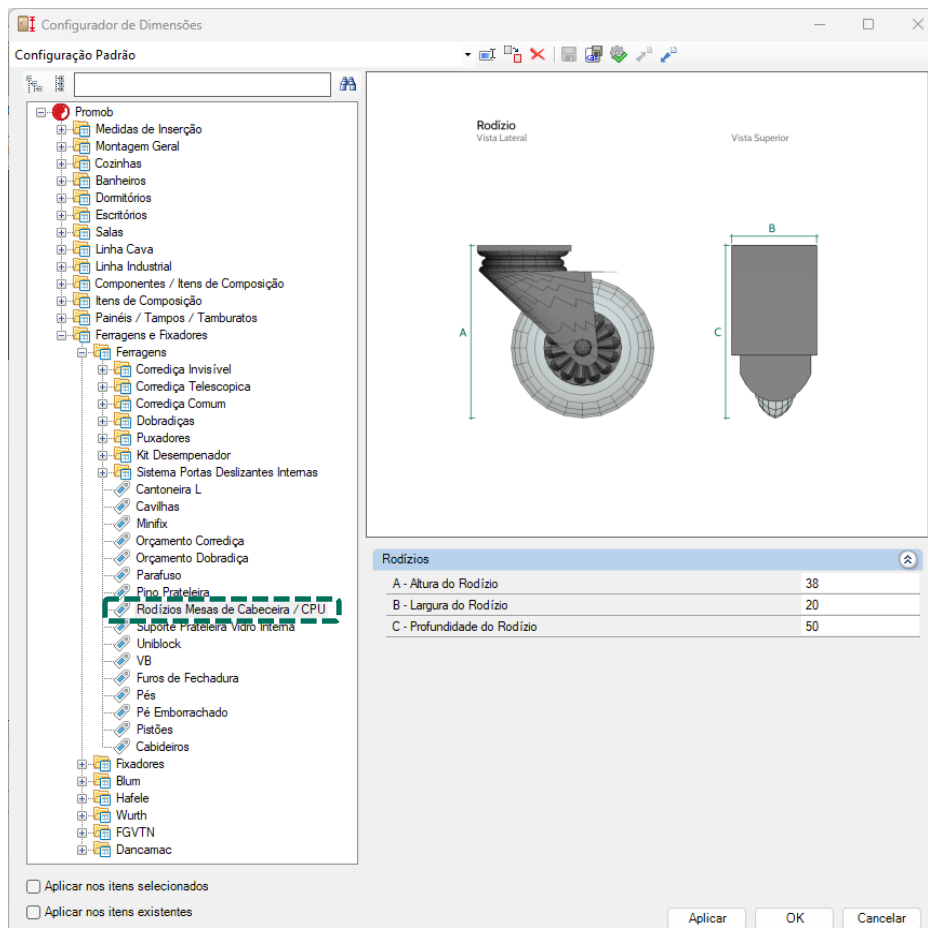
Mesas de Cabeceira



Os módulos **Mesas de Cabeceira** possuem a opção de inserção de rodízios através da aba de Agregados.

Modulação – Dormitórios

Mesas de Cabeceira



A altura dos rodízios pode ser alterada através do **Configurador de Dimensões**.

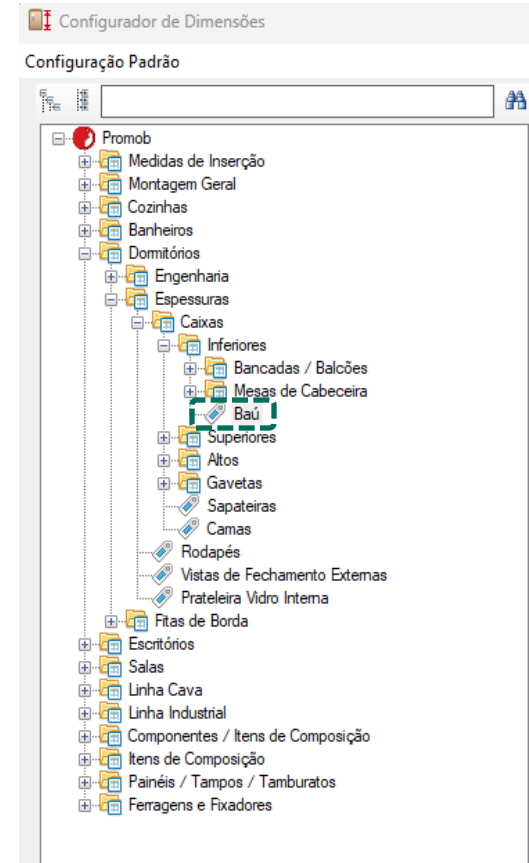
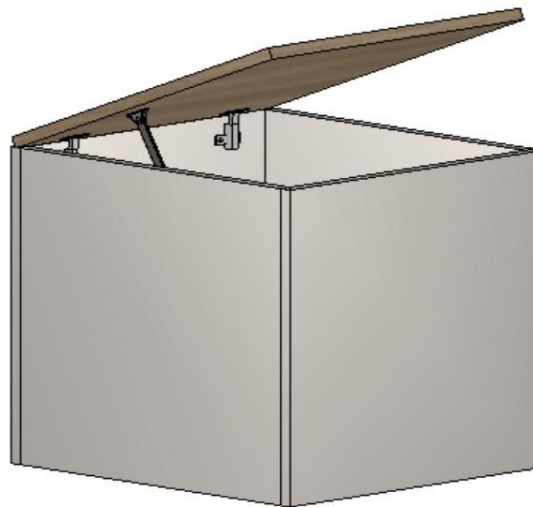
Modulação – Dormitórios

Baú

Baú c/ Rodapé



Baú s/ Rodapé



As espessuras dos componentes do módulo podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

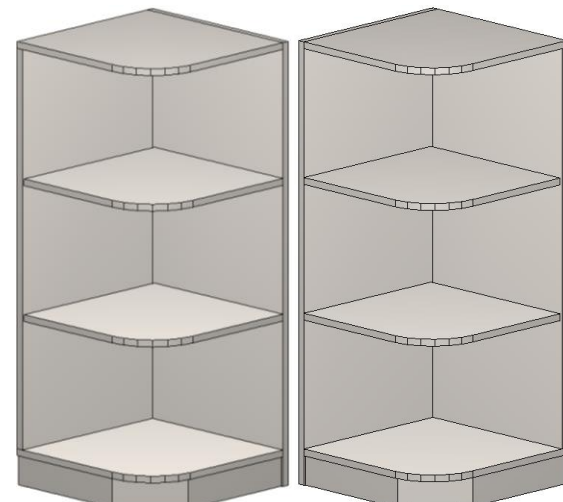
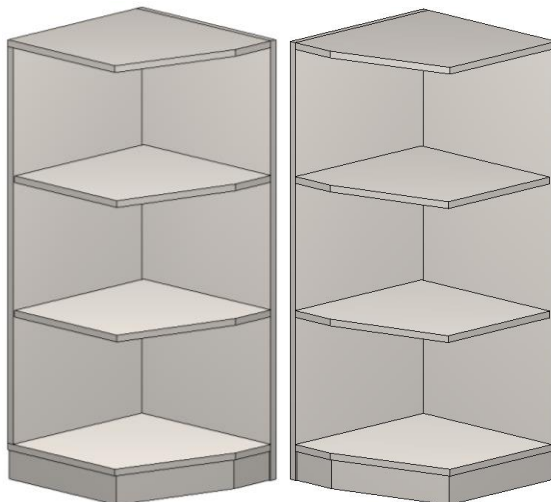
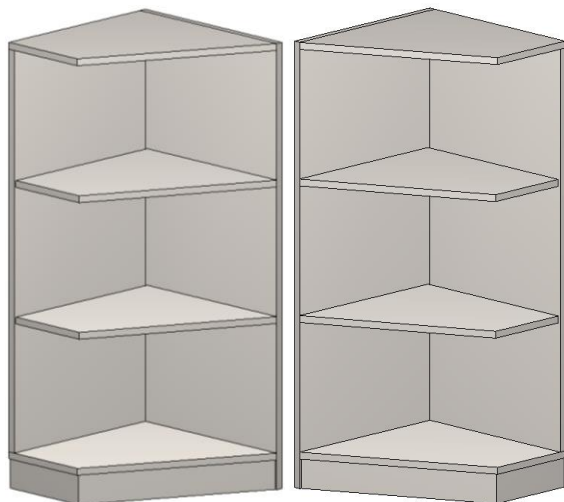
Modulação – Dormitórios

Cantoneiras

Diagonal Esq/Dir c/ Rodapé

Chanfrado Esq/Dir c/ Rodapé

Curva Esq/Dir c/ Rodapé

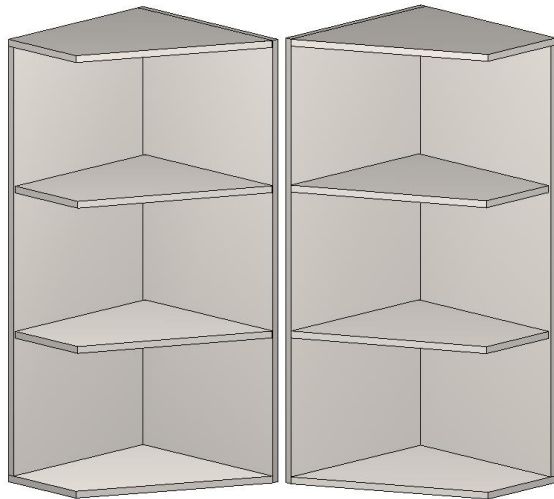


Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “Agregados”.

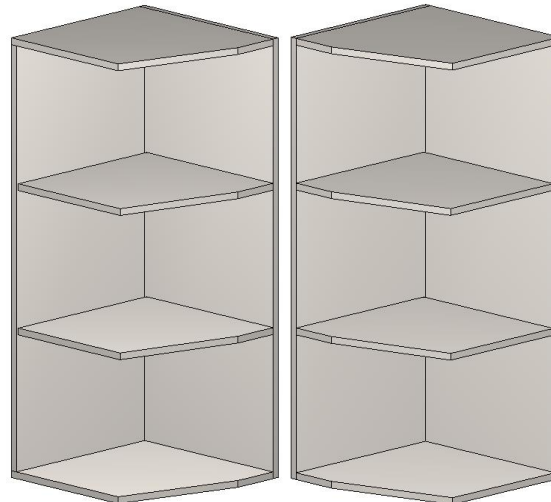
Modulação – Dormitórios

Cantoneiras

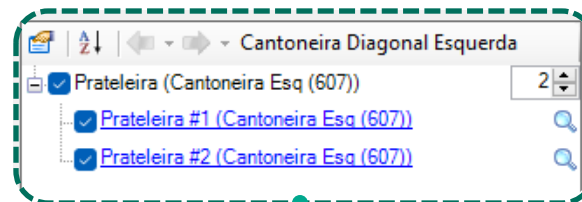
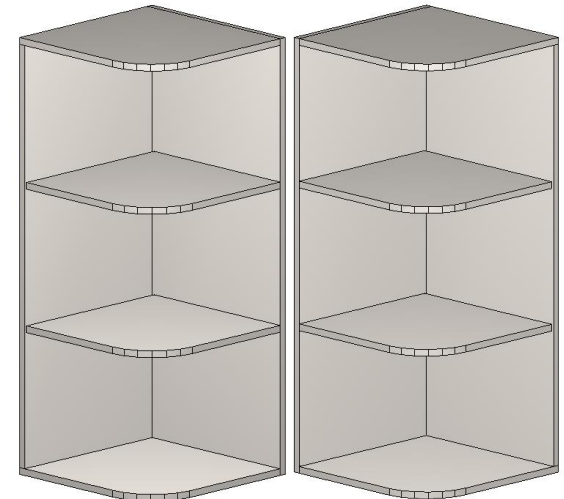
Diagonal Esq/Dir s/ Rodapé



Chanfrado Esq/Dir s/ Rodapé



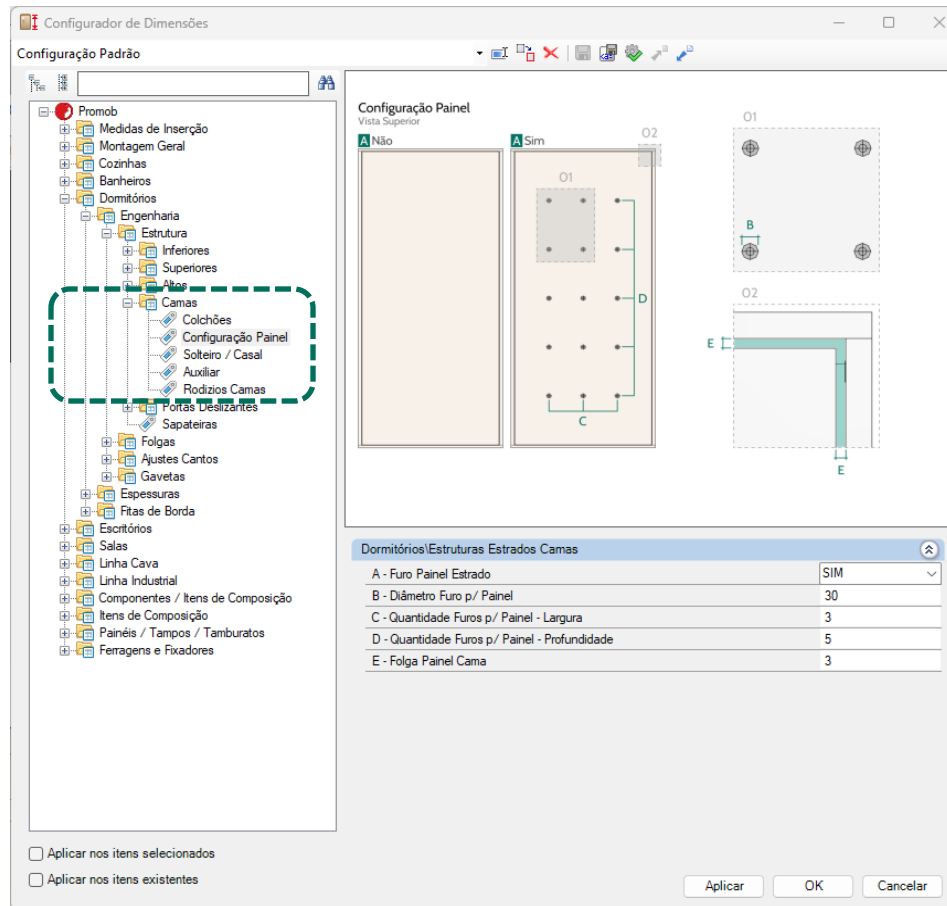
Curva Esq/Dir s/ Rodapé



Os módulos podem ter suas prateleiras alteradas na aba “Agregados”.

Modulação – Dormitórios

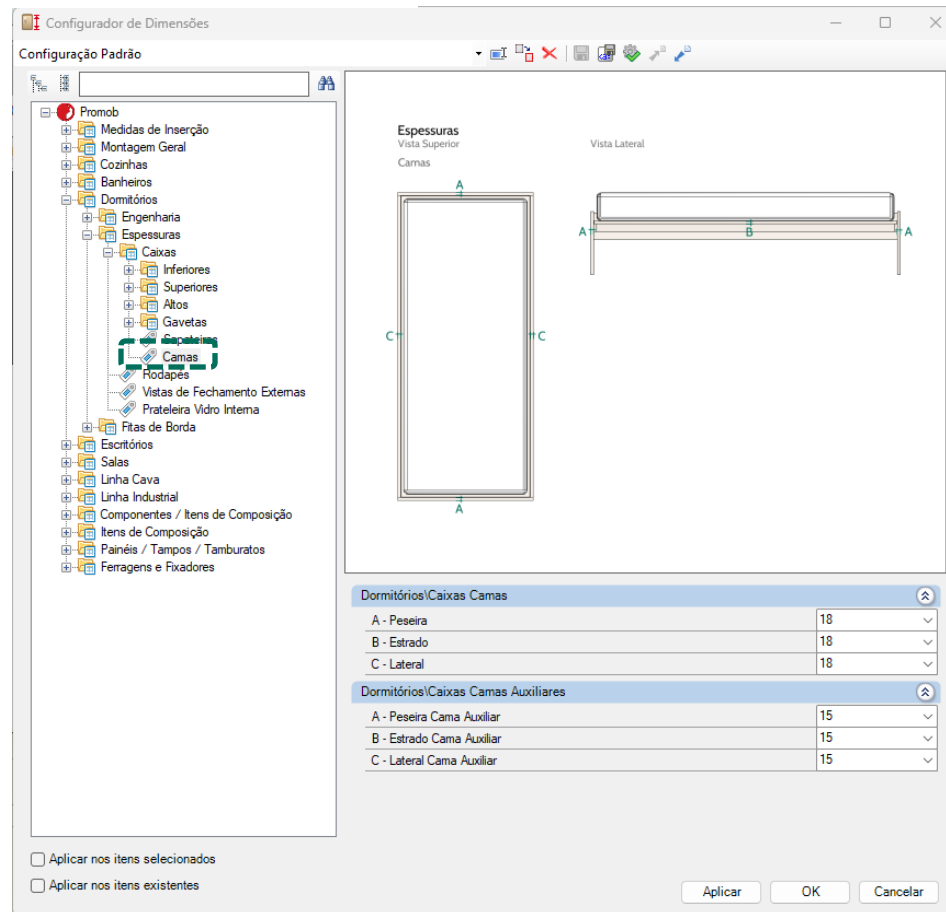
Camas



É possível definir a furação e os afastamentos do painel utilizado nas camas e configurar a sua estrutura através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Camas

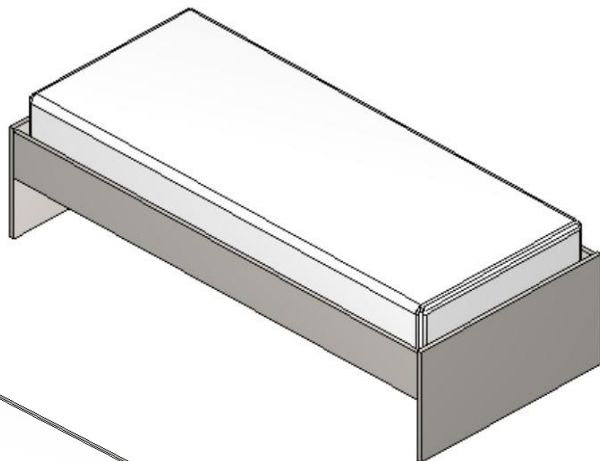


As espessuras dos componentes das camas podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

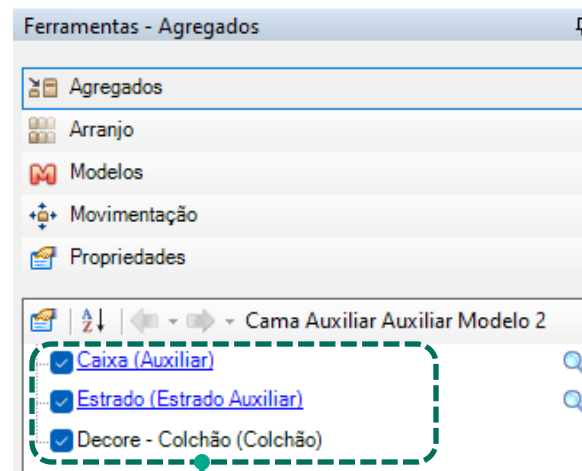
Modulação – Dormitórios

Camas – Solteiro e Auxiliar

Cama Solteiro



Cama Auxiliar



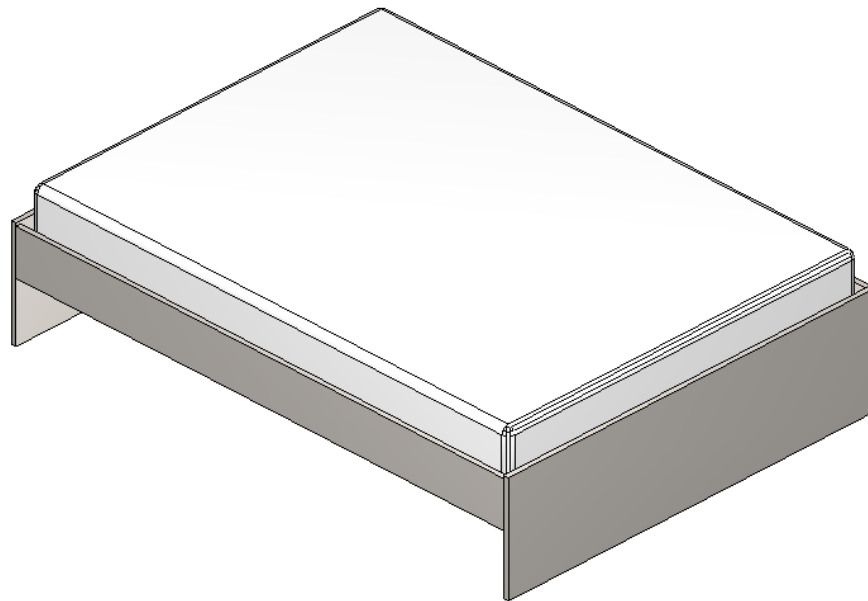
As dimensões dos colchões e folgas das camas de solteiro são definidas através do **Configurador de Dimensões**.

A cama auxiliar é opcional, podendo ser retirada através da aba **Agregados**. As dimensões da altura das camas, largura e profundidade dos colchões e afastamentos podem ser configuradas através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Camas - Casal

Na biblioteca do Promob Maker estão disponíveis quatro opções de camas de casal: **Casal**, **Queen**, **King** e **Super King**.

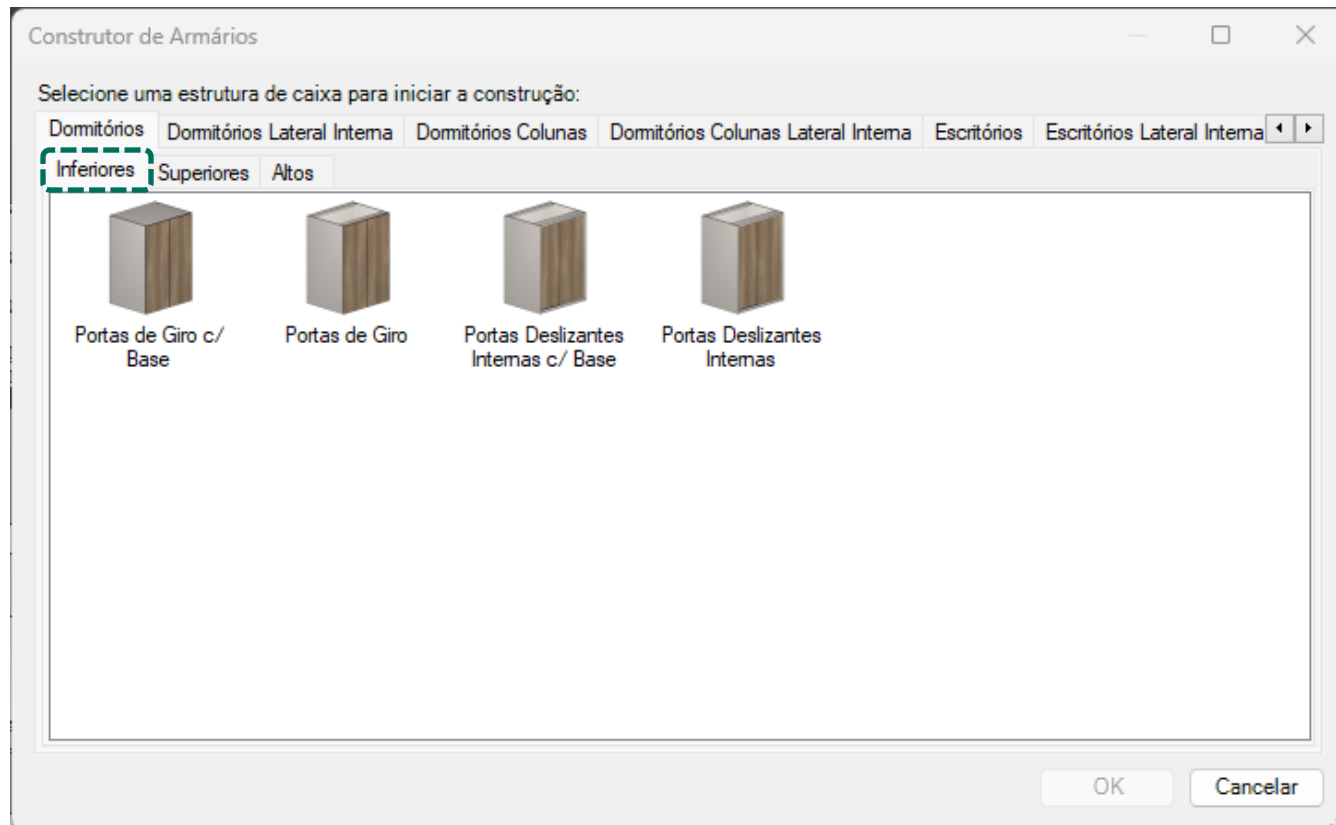


As dimensões dos colchões e folgas da cama de casal são definidas através do **Configurador de Dimensões**.

As dimensões da altura das camas, largura e profundidade dos colchões e afastamentos podem ser configuradas através do **Configurador de Dimensões**.

Construtor de Armários - Dormitórios

Inferiores

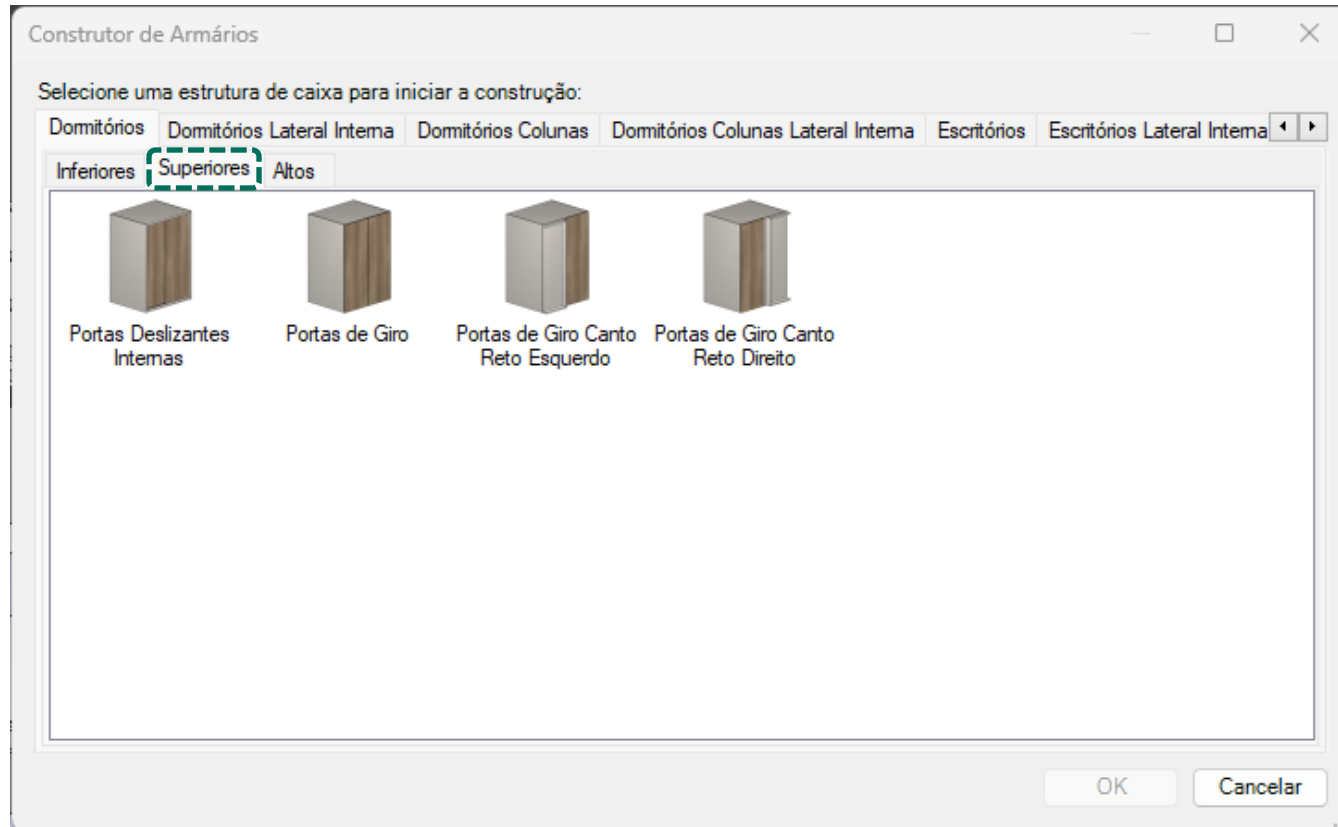


Deve ser utilizado para criar armários de dormitórios (com exceção dos armários de canto). Armários construídos através do construtor **respeitarão as configurações definidas no Configurador de Dimensões.**

Opção sem portas deslizantes deve ser utilizada para inserção de portas através do assistente (permite definir a quantidade de portas).

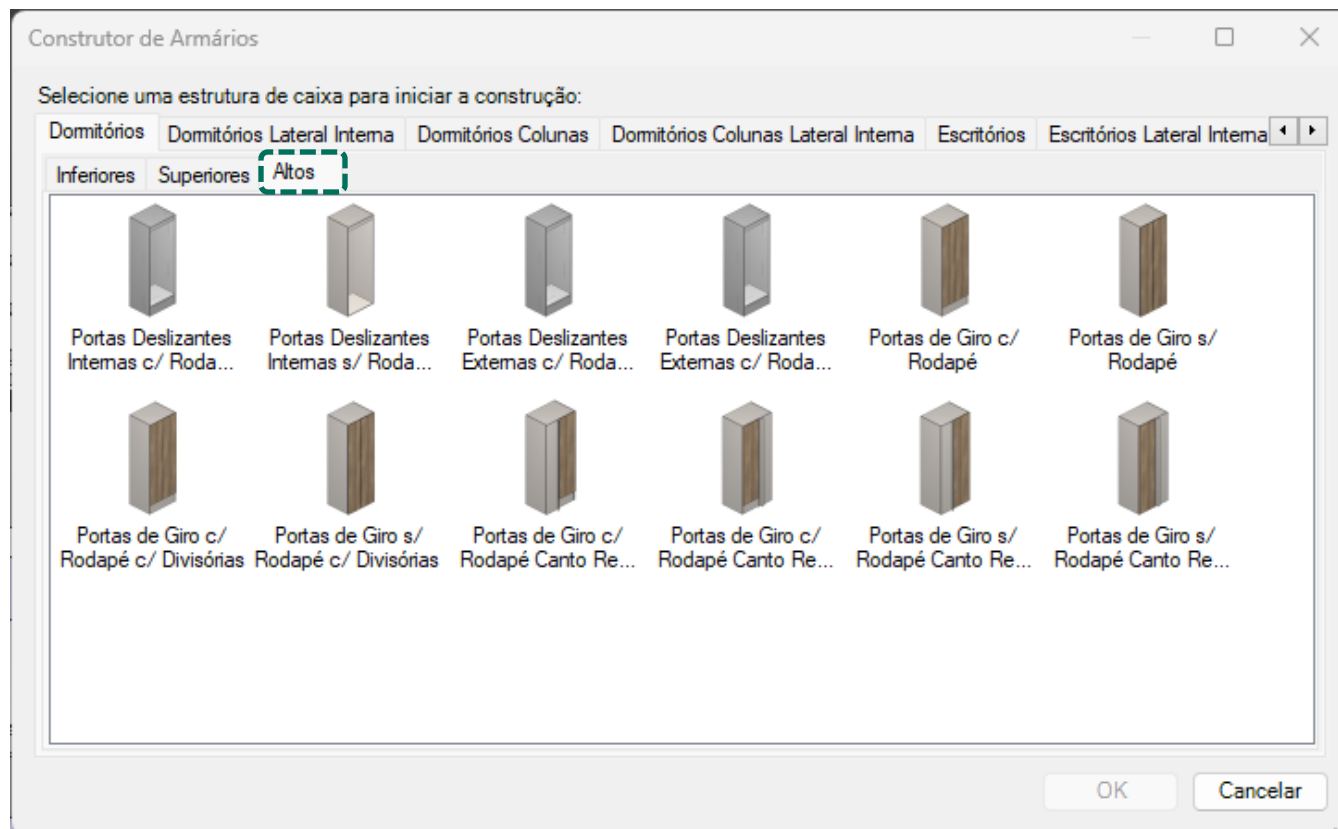
Construtor de Armários - Dormitórios

Superiores



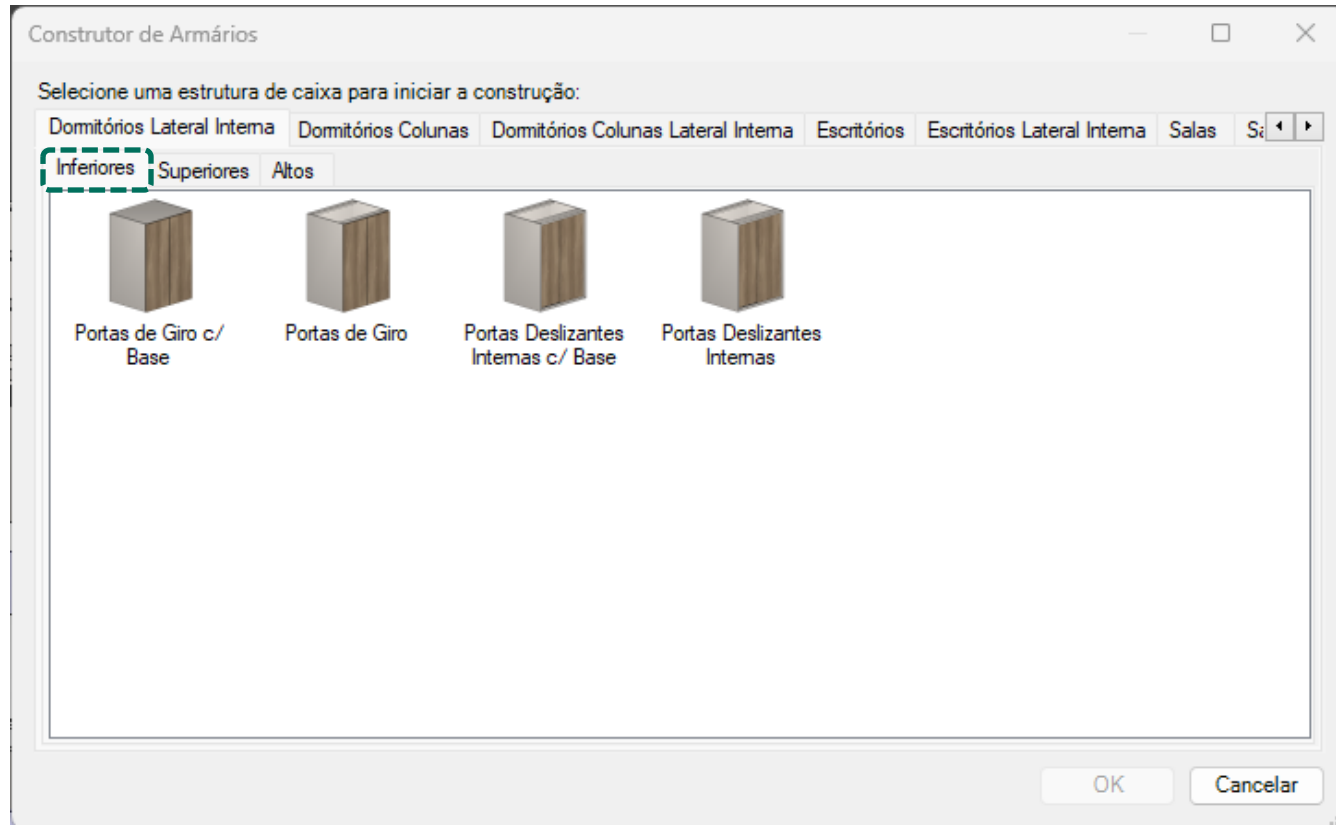
Construtor de Armários - Dormitórios

Altos



Construtor de Armários – Dormitórios Lat. Int.

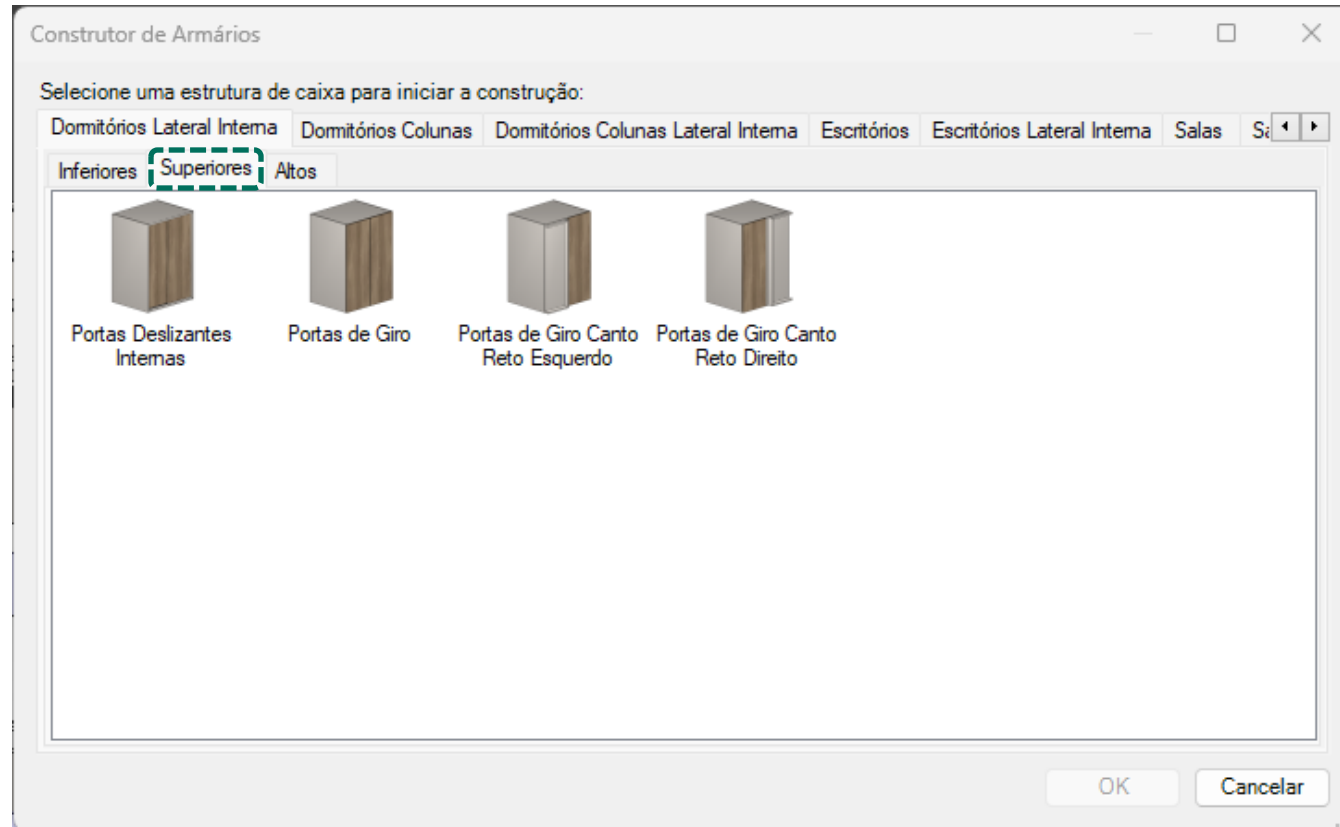
Inferiores



Opção **portas deslizantes internas** deve ser utilizada para inserção de portas através do assistente (permite definir a quantidade de portas).

Opção **portas deslizantes externas** deve ser utilizada para inserção de portas através do assistente, utilizando portas externas ao vão do armário.

Construtor de Armários – Dormitórios Lat. Int. Superiores

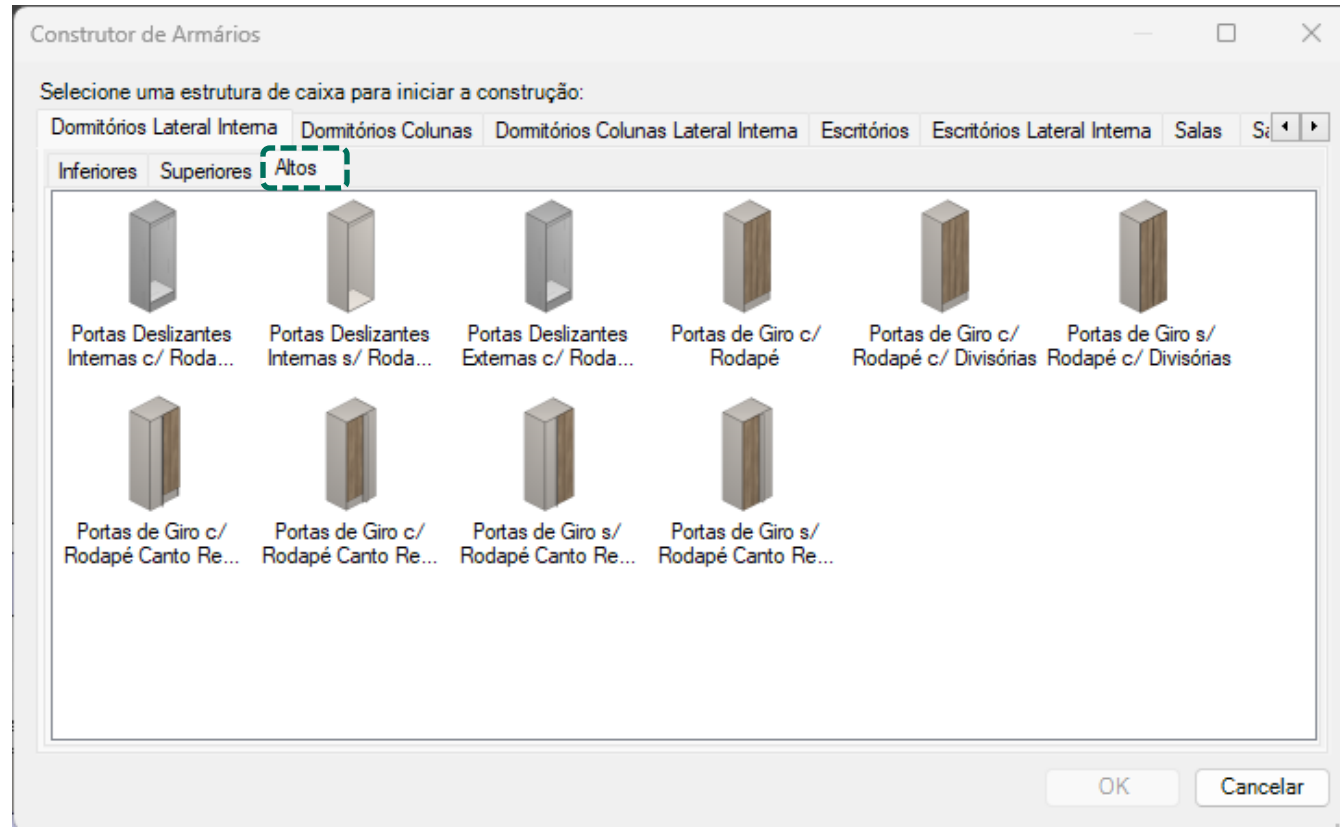


Opção **portas de giro** deve ser utilizada para inserção de portas através do construtor (as divisórias de vãos cortam as bases).

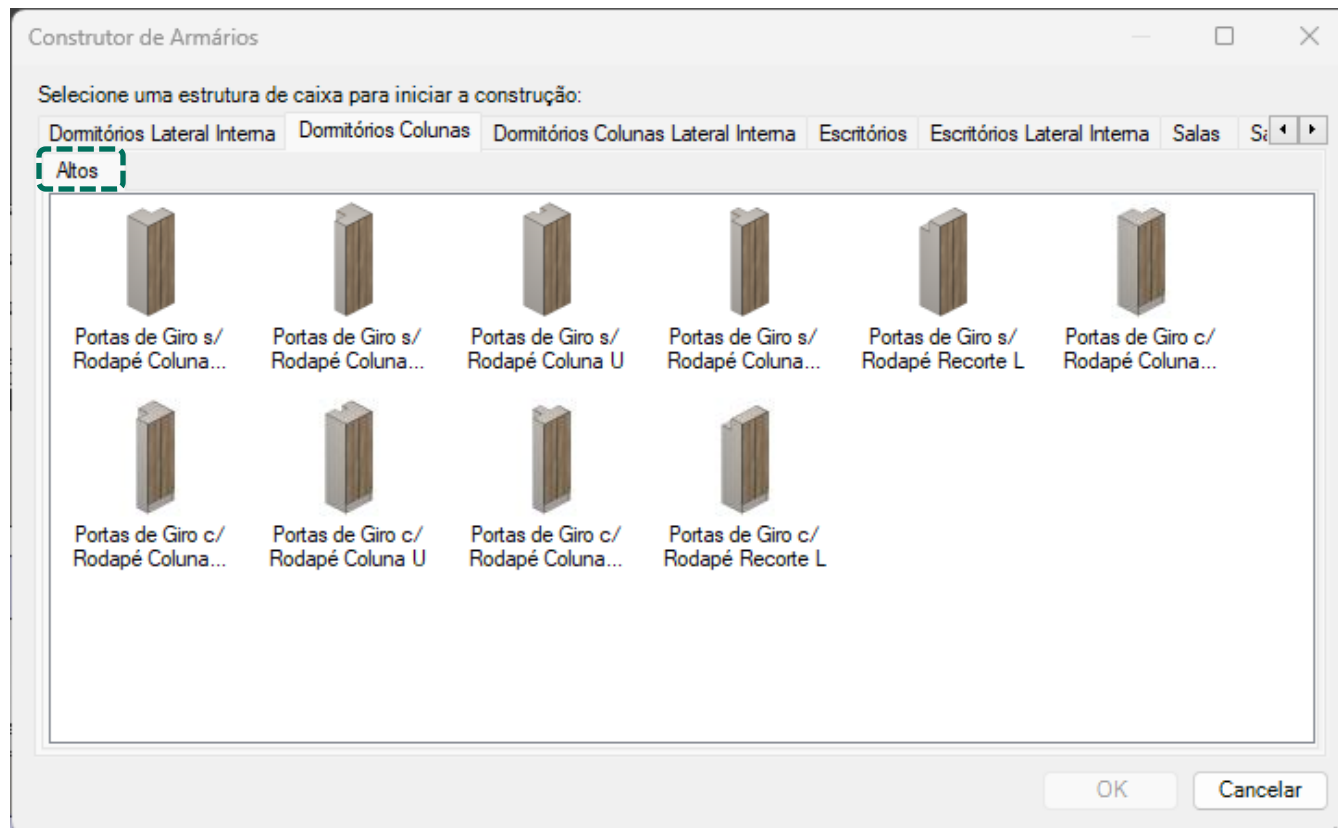
Opção **portas de giro com divisórias internas** deve ser utilizada para inserção de portas através do construtor (as divisórias de vão não separam as bases, ficando por cima delas).

Construtor de Armários – Dormitórios Lat. Int.

Altos



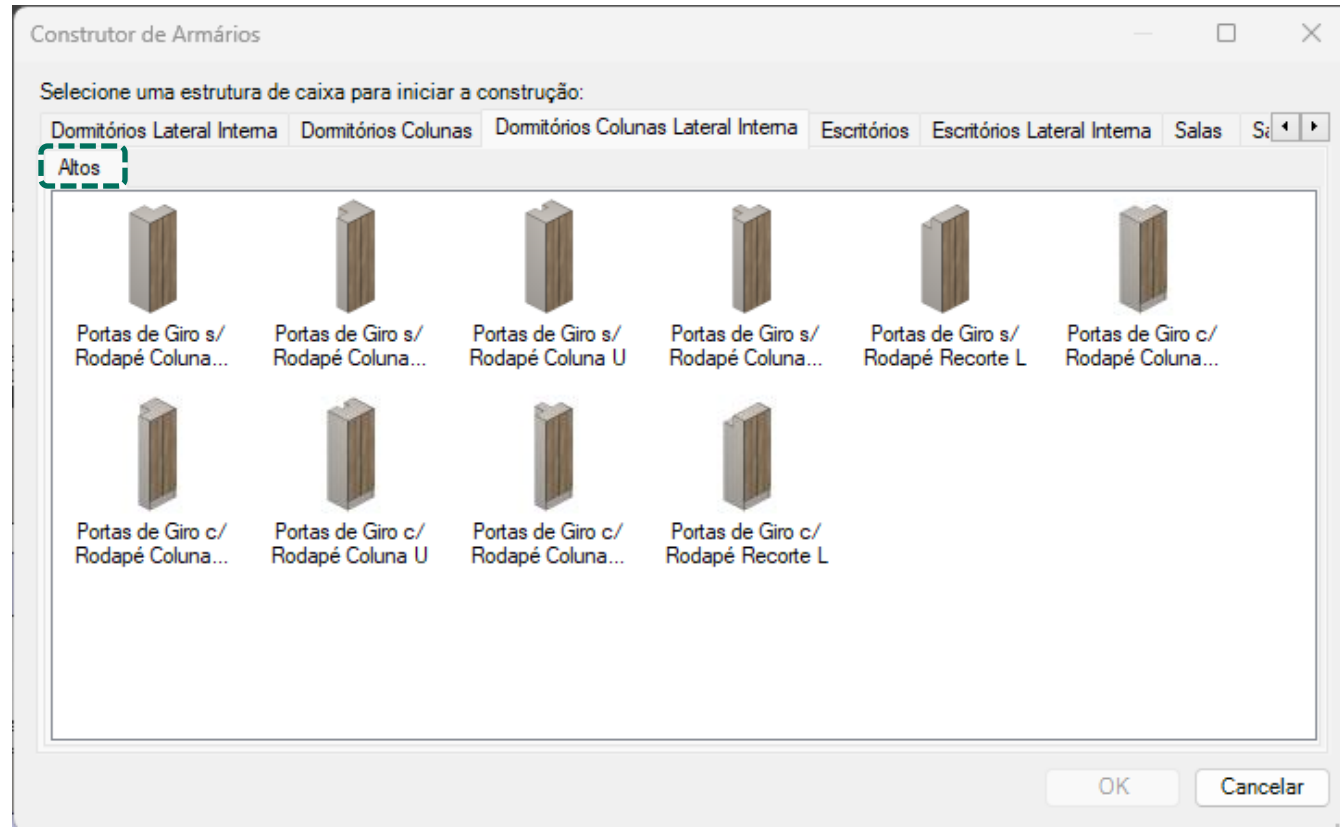
Construtor de Armários – Dormitórios Colunas



A opção módulos para colunas possui somente a opção com **portas de giro** e devem ser utilizadas para inserção de portas através do **Construtor de Armários** (as divisórias de vãos cortam as bases).

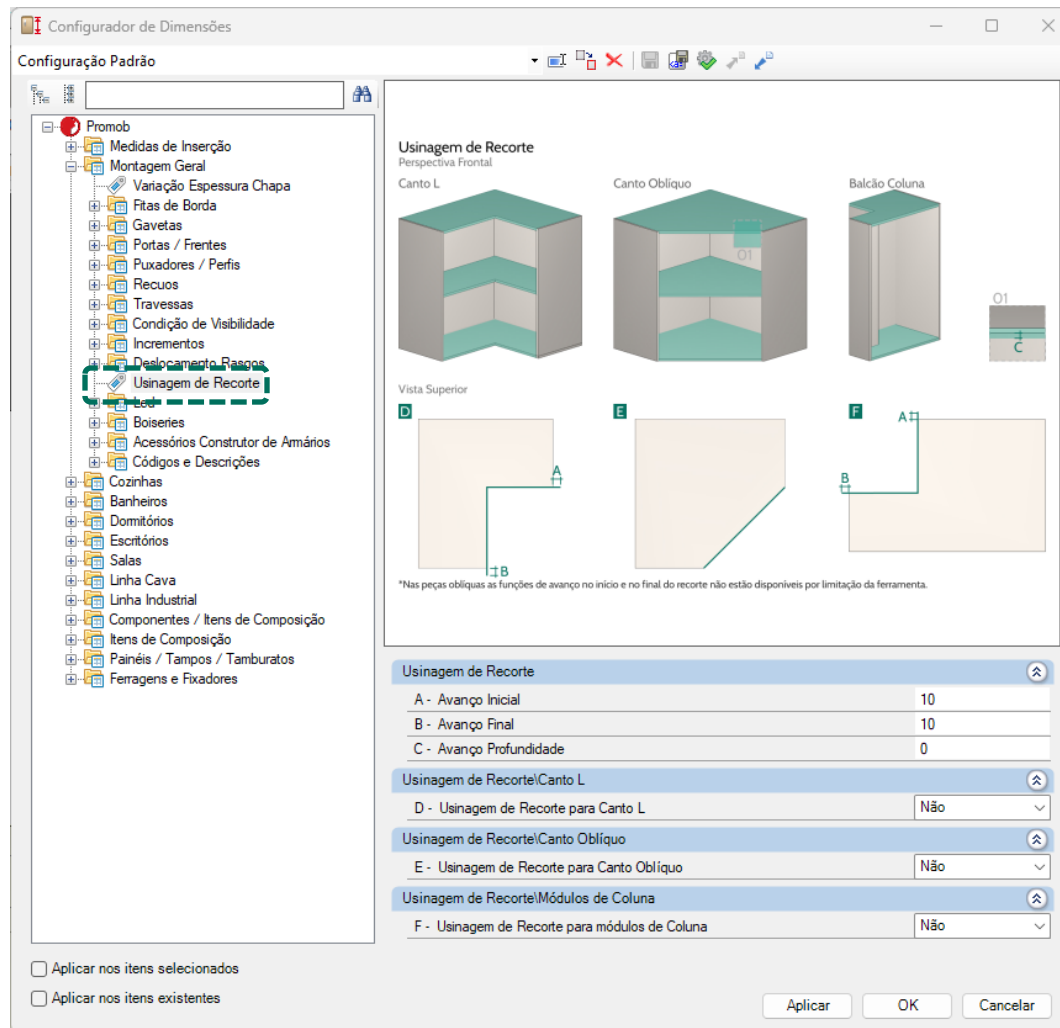
Construtor de Armários – Dormitórios

Colunas Lateral Interna



A opção módulos para colunas possui somente a opção com **portas de giro** e devem ser utilizadas para inserção de portas através do **Construtor de Armários** (as divisórias de vãos cortam as bases).

Construtor de Armários - Dormitórios

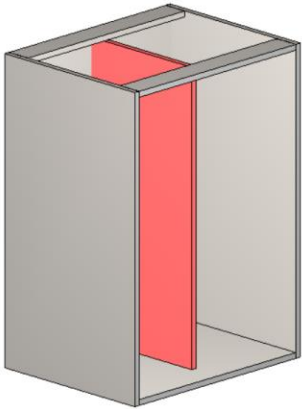


É possível configurar a geração de usinagem de recorte, assim como definir seu avanço e profundidade, tanto nas bases quanto nas laterais dos módulos de Colunas.

Construtor de Armários - Dormitórios

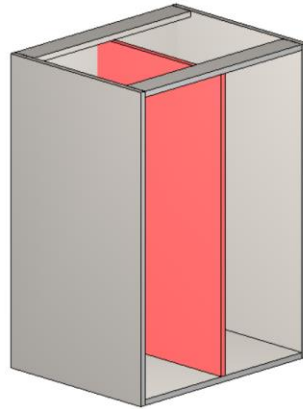
Divisórias

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**



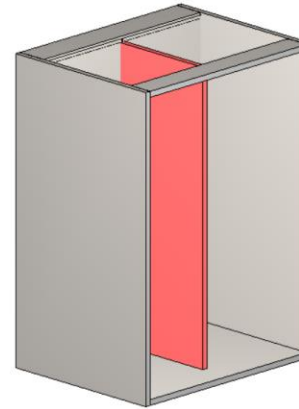
Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**



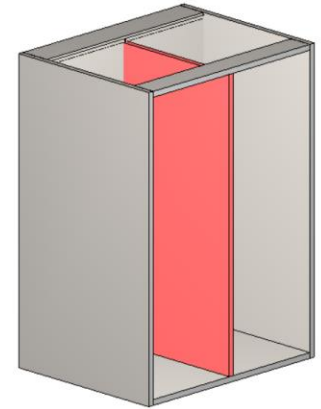
Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**

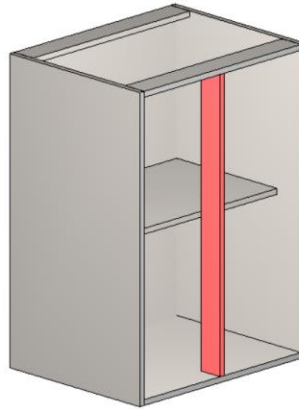


Divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Dormitórios

Divisória Parcial

Parcial



Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Dormitórios

Divisória Parcial

Configurador de Dimensões

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserção
- Montagem Geral
- Cozinhas
- Banheiros
- Dormitórios
 - Engenharia
 - Estrutura
 - Inferiores
 - Superiores
 - Altos
 - Montagem
 - Dimensões / Afastamentos**
 - Camas
 - Portas Deslizantes
 - Sapateiras
 - Folgas
 - Ajustes Cantos
 - Gavetas
 - Espessuras
 - Fitas de Borda
 - Escritórios
 - Salas
 - Linha Cava
 - Linha Industrial
 - Componentes / Itens de Composição
 - Itens de Composição
 - Painéis / Tampo / Tamburatos
 - Ferragens e Fixadores

Dimensões / Afastamentos

Vista Lateral

Fundo Travessa Base Lateral Divisória Prateleira

Vista Superior O3 O4 O5

Vista Lateral Gavetas Externas

Gavetas Internas

H - Folga do Rasgo na Largura	0,5	▼
I - Afastamento Traseiro da Base	0	▼
J - Afastamento Traseiro da Lateral	0	▼
K - Afastamento Frontal da Lateral	0	▼
L - Afastamento Traseiro da Divisória Divide Fundo	25,5	▼
L - Afastamento Traseiro da Divisória Não Divide Fundo	25,5	▼
M - Afastamento Traseiro da Prateleira de Vidro	25,5	▼
M - Afastamento Traseiro da Prateleira Fixa Divide Fundo	25,5	▼
M - Afastamento Traseiro da Prateleira Fixa Não Divide Fundo	25,5	▼
M - Afastamento Traseiro da Prateleira Móvel	25,5	▼
N - Afastamento Traseiro Gaveta Externa	25	▼
O - Afastamento Traseiro Gaveta Interna	25	▼
P - Dimensão da Divisória Parcial	80	▼

☐ Aplicar nos itens selecionados

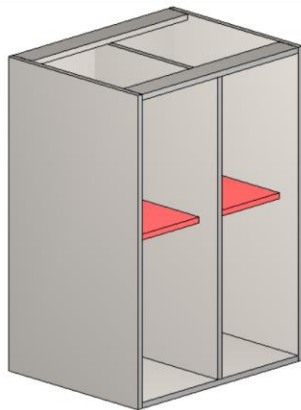
☐ Aplicar nos itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Construtor de Armários - Dormitórios

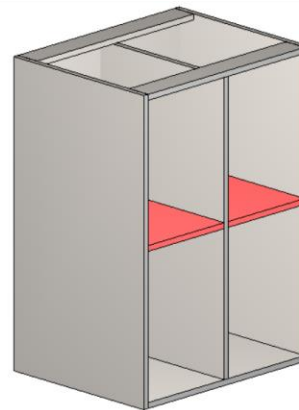
Prateleiras Móveis

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

S/ Recuo Frontal

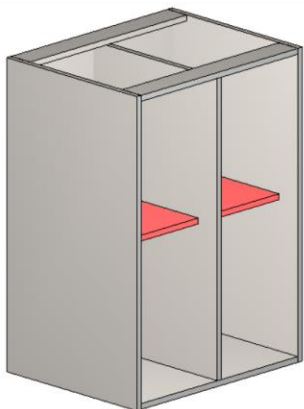


Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Dormitórios

Prateleiras Fixas

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**

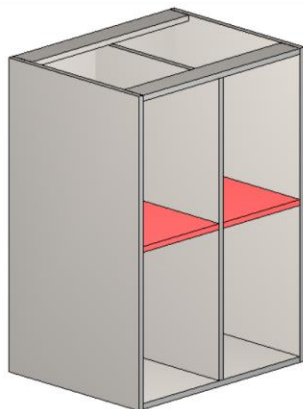


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem da
caixa.

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**

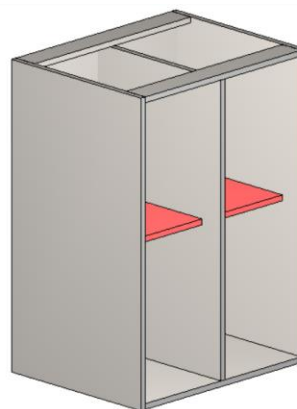


Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem da
caixa.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**

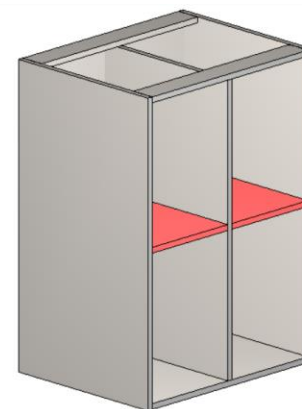


Divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da caixa.

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;

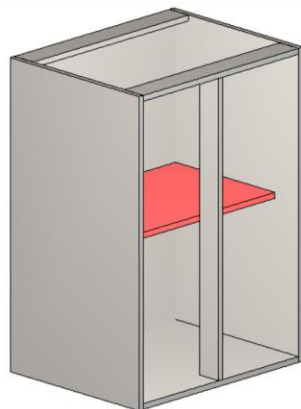
Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem
da caixa.

Construtor de Armários - Dormitórios

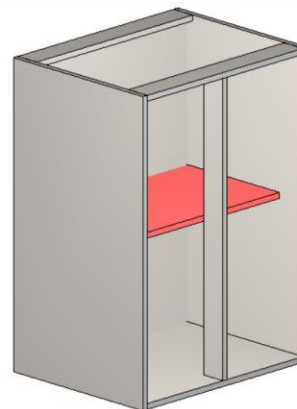
Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

Não Divide Fundo



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

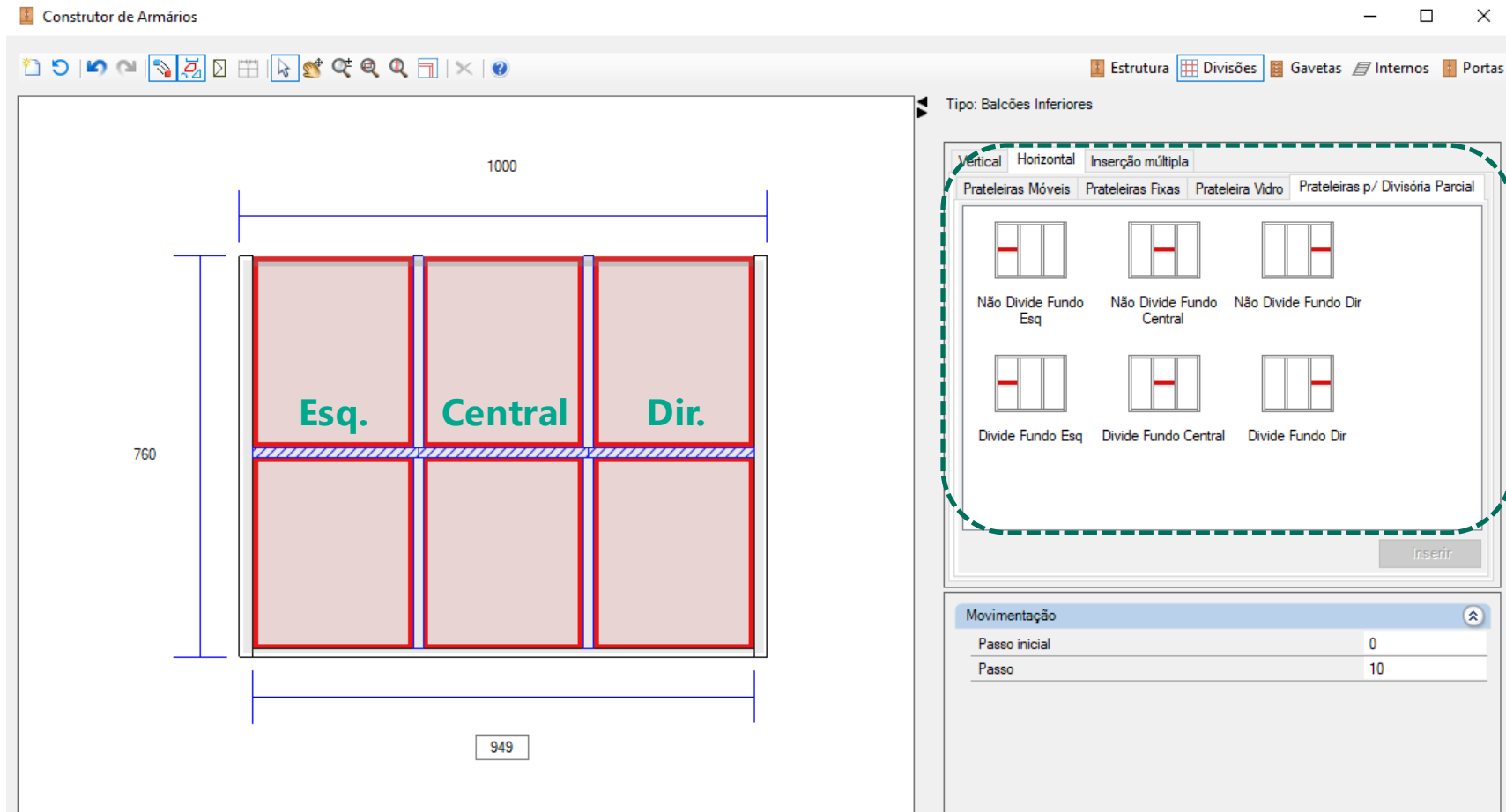
Divide Fundo



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

Construtor de Armários - Dormitórios

Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

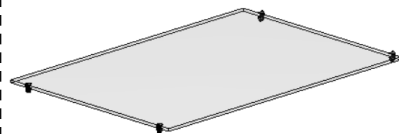


Ao utilizar **divisórias parciais** é necessário seleccionar a prateleira **correspondente ao vão** que será utilizada.

Construtor de Armários - Dormitórios

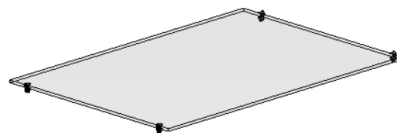
Prateleira de Vidro

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

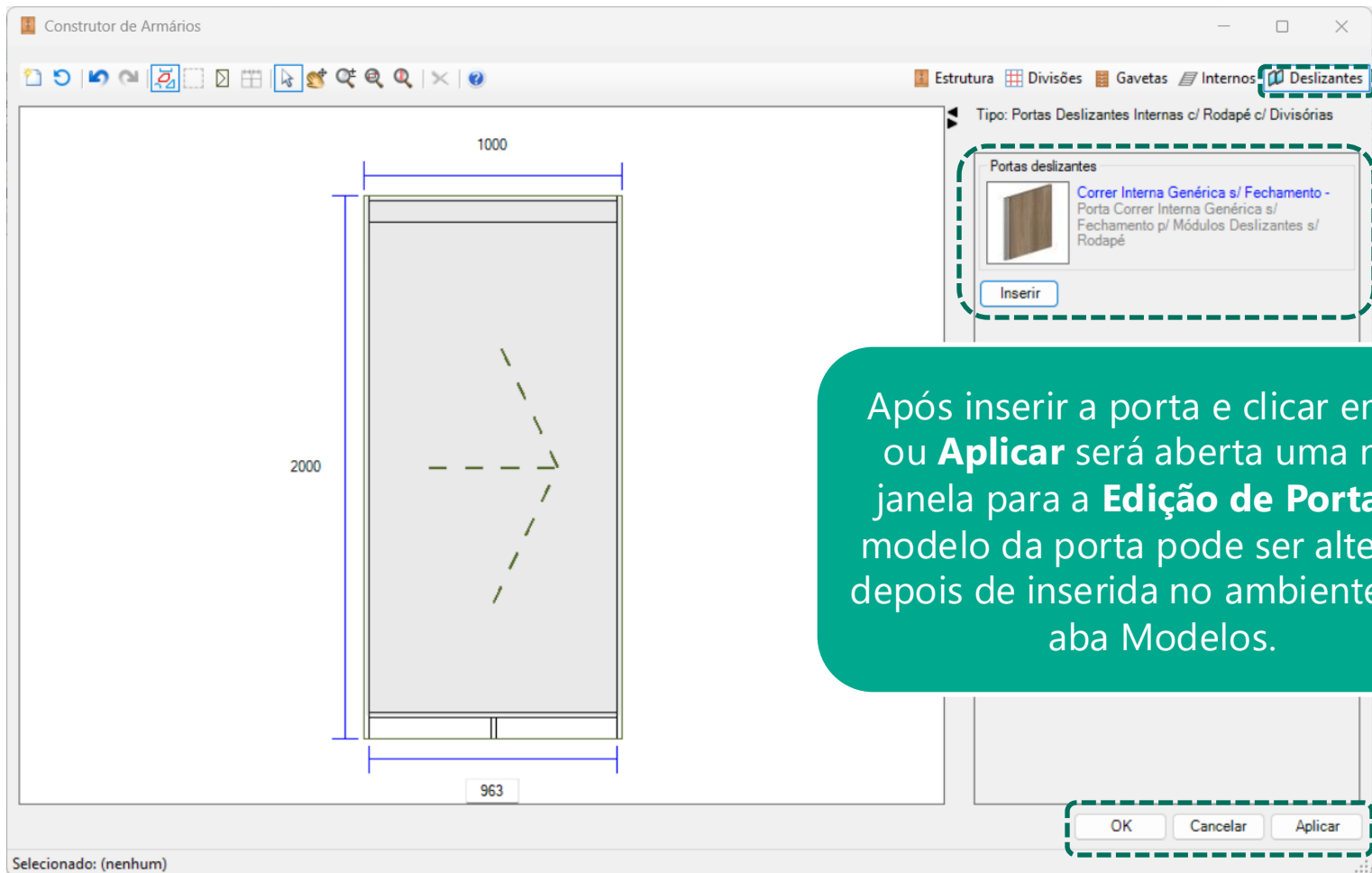
S/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Dormitórios

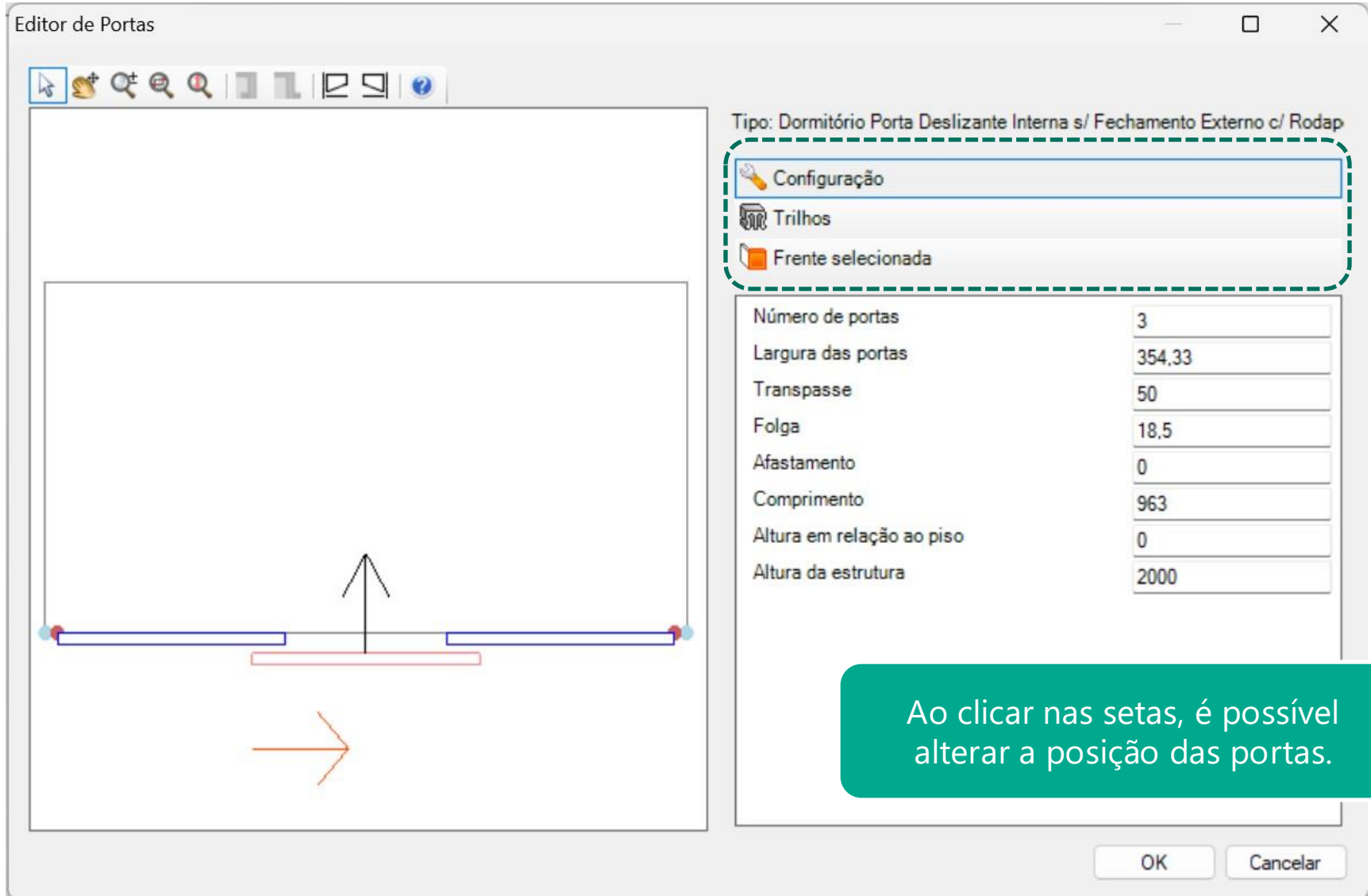
Portas - Deslizantes



Após inserir a porta e clicar em **OK** ou **Aplicar** será aberta uma nova janela para a **Edição de Portas**. O modelo da porta pode ser alterado, depois de inserida no ambiente, pela aba Modelos.

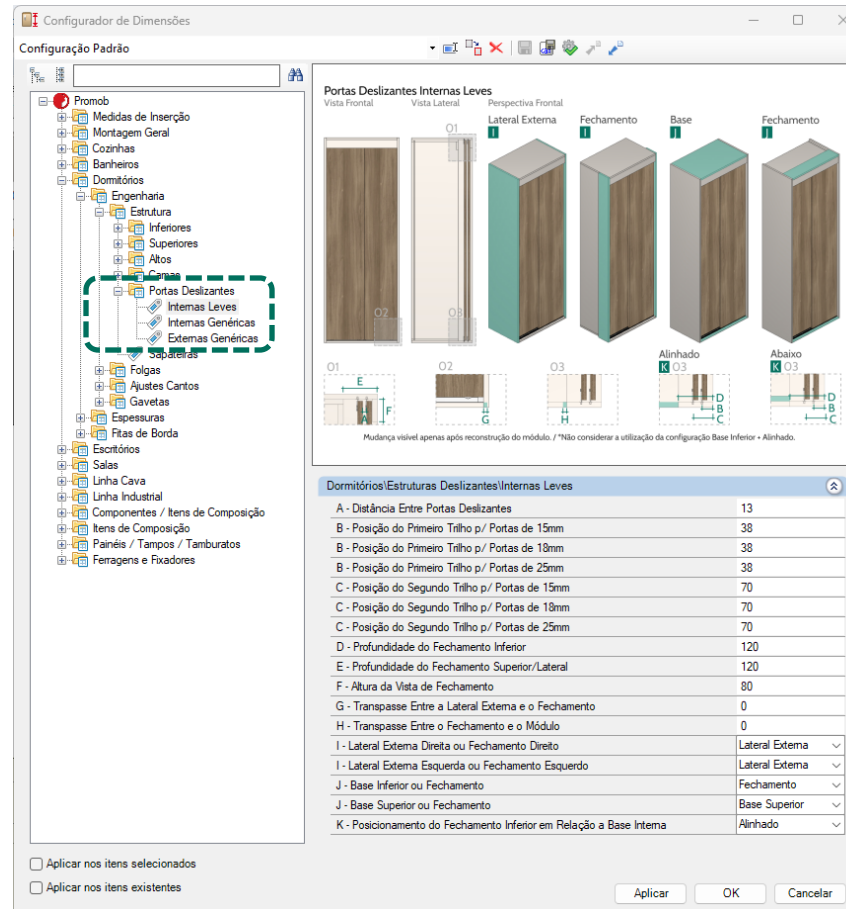
Construtor de Armários - Dormitórios

Portas - Deslizantes



Construtor de Armários - Dormitórios

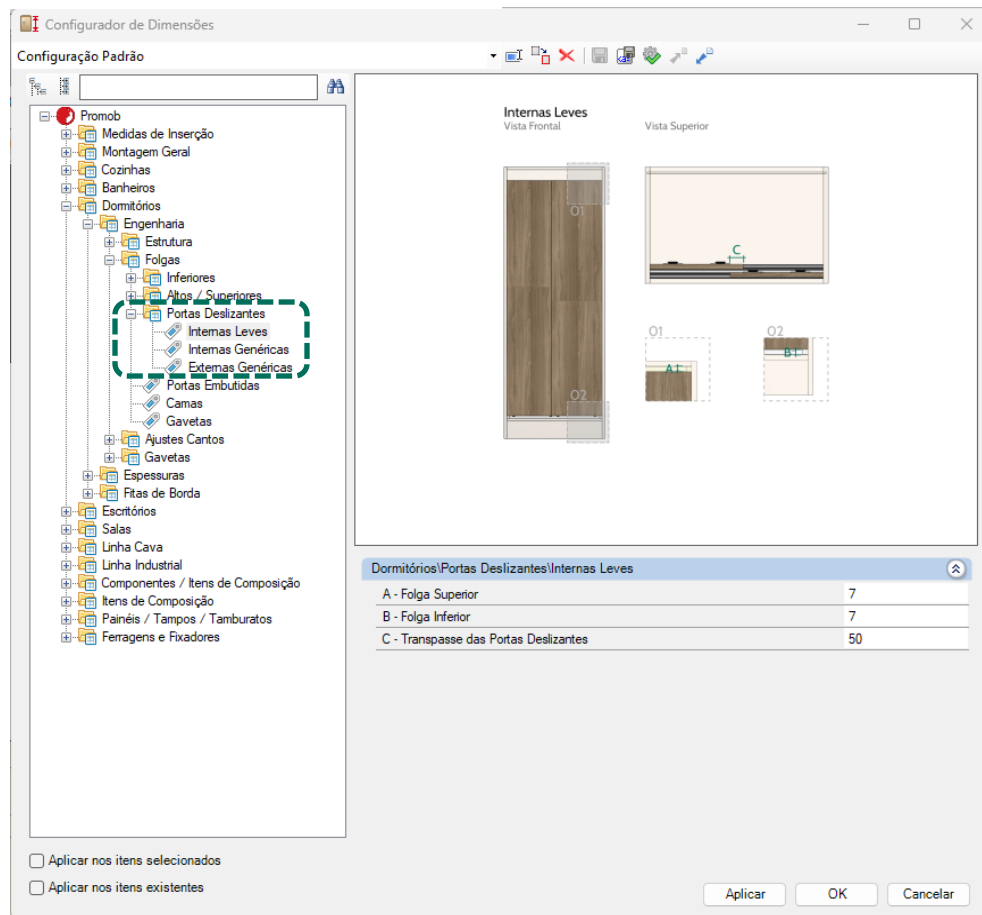
Portas - Deslizantes



É possível editar a estrutura dos armários com portas deslizantes internas/externas através do **Configurador de Dimensões**.

Construtor de Armários - Dormitórios

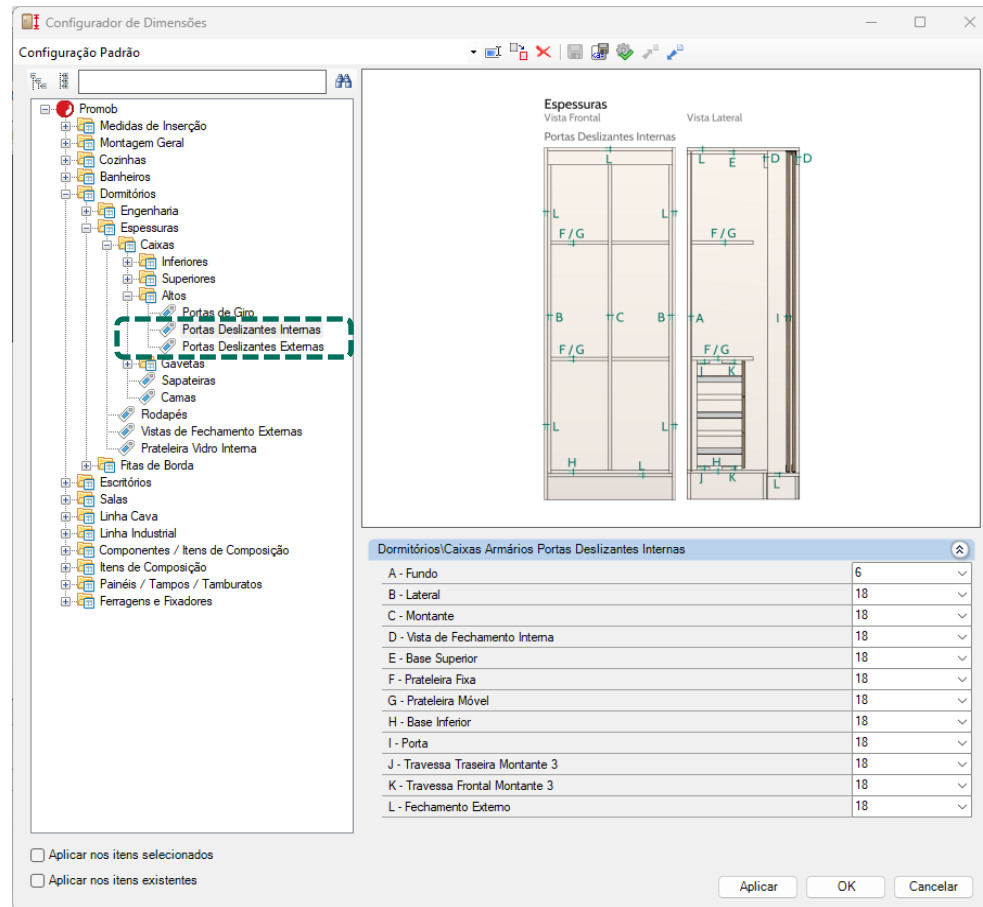
Portas - Deslizantes



É possível editar a folga dos armários com portas deslizantes internas/externas através do **Configurador de Dimensões**.

Construtor de Armários - Dormitórios

Portas - Deslizantes

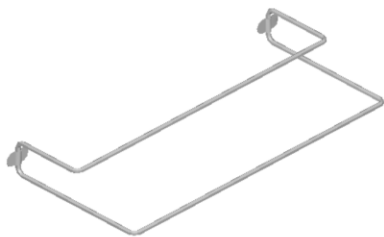


É possível editar a espessura dos armários com portas deslizantes internas/externas através do **Configurador de Dimensões**.

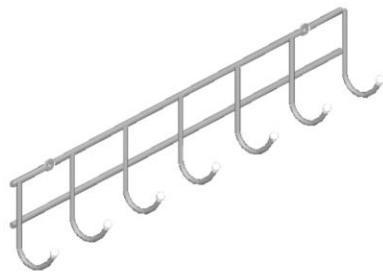
Construtor de Armários - Dormitórios

Agregados - Aramado

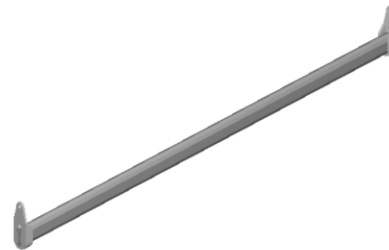
Sapateira



Porta-cintos



Cabideiro



Calceiro



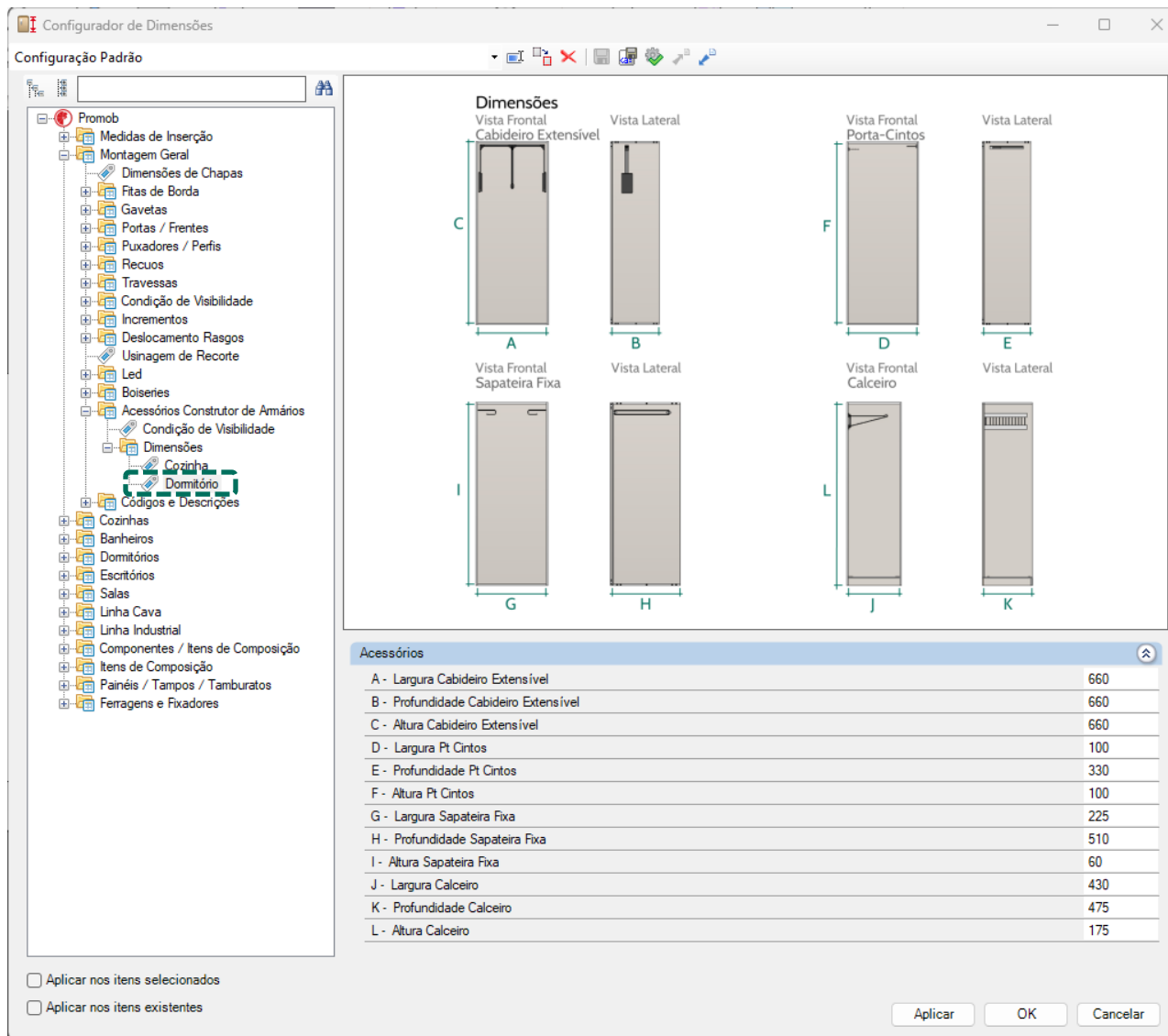
A inserção dos aramados depende da dimensão mínima do vão definida no

Configurador de Dimensões.

Podem ser redimensionados na aba de **Propriedades** e não geram informações de furação.

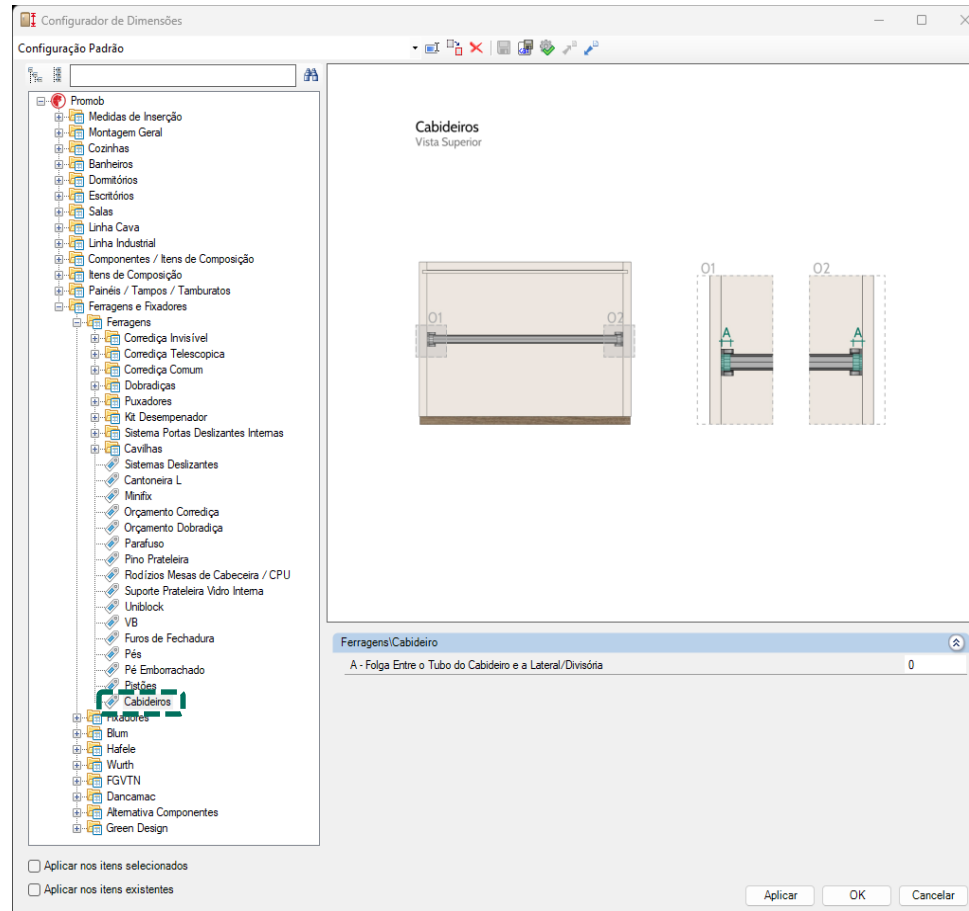
Construtor de Armários - Dormitórios

Agregados - Aramado



Construtor de Armários - Dormitórios

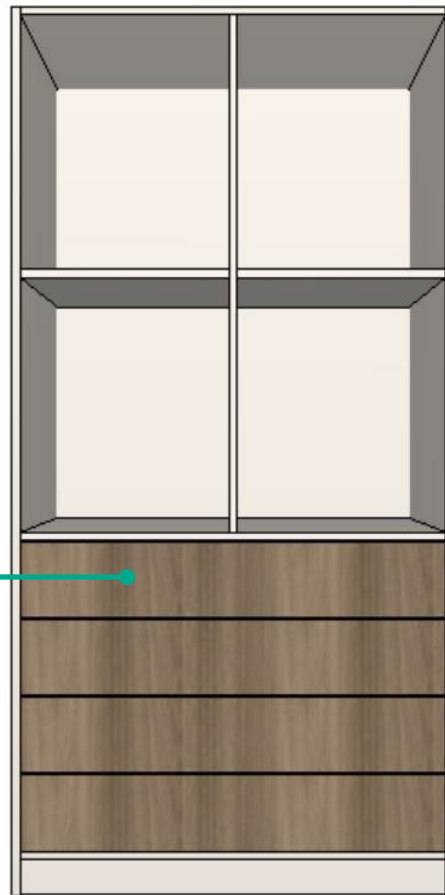
Agregados - Aramado



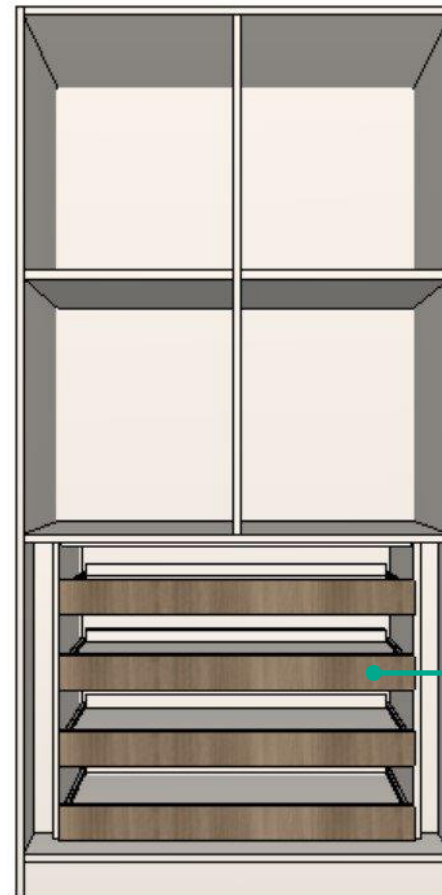
A folga dos cabideiros com reforço, sem reforço e curvo, podem ser alteradas através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas



Gavetas
embutidas



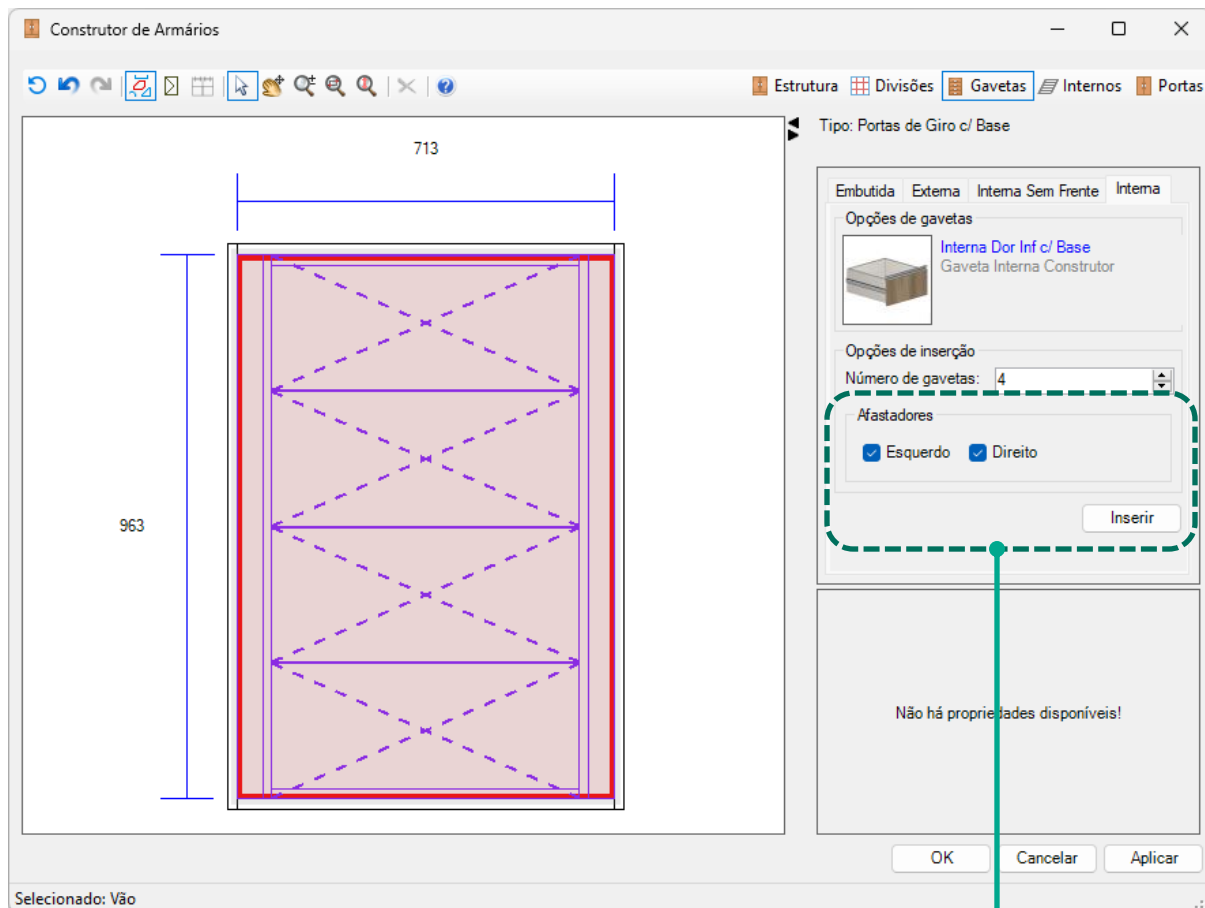
Sapateiras

Somente Gavetas
Internas

A dimensão do afastador e a folga das gavetas, assim como a fita de borda, podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas



As **Gavetas Internas com Afastadores** podem ter suas configurações editadas através do **Configurador de Dimensões**.

É possível selecionar se haverá afastadores esquerdos e direitos pelo **Construtor de Armários**.

Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas

Montante 1



Montante 2



Montante 3



Montante 4

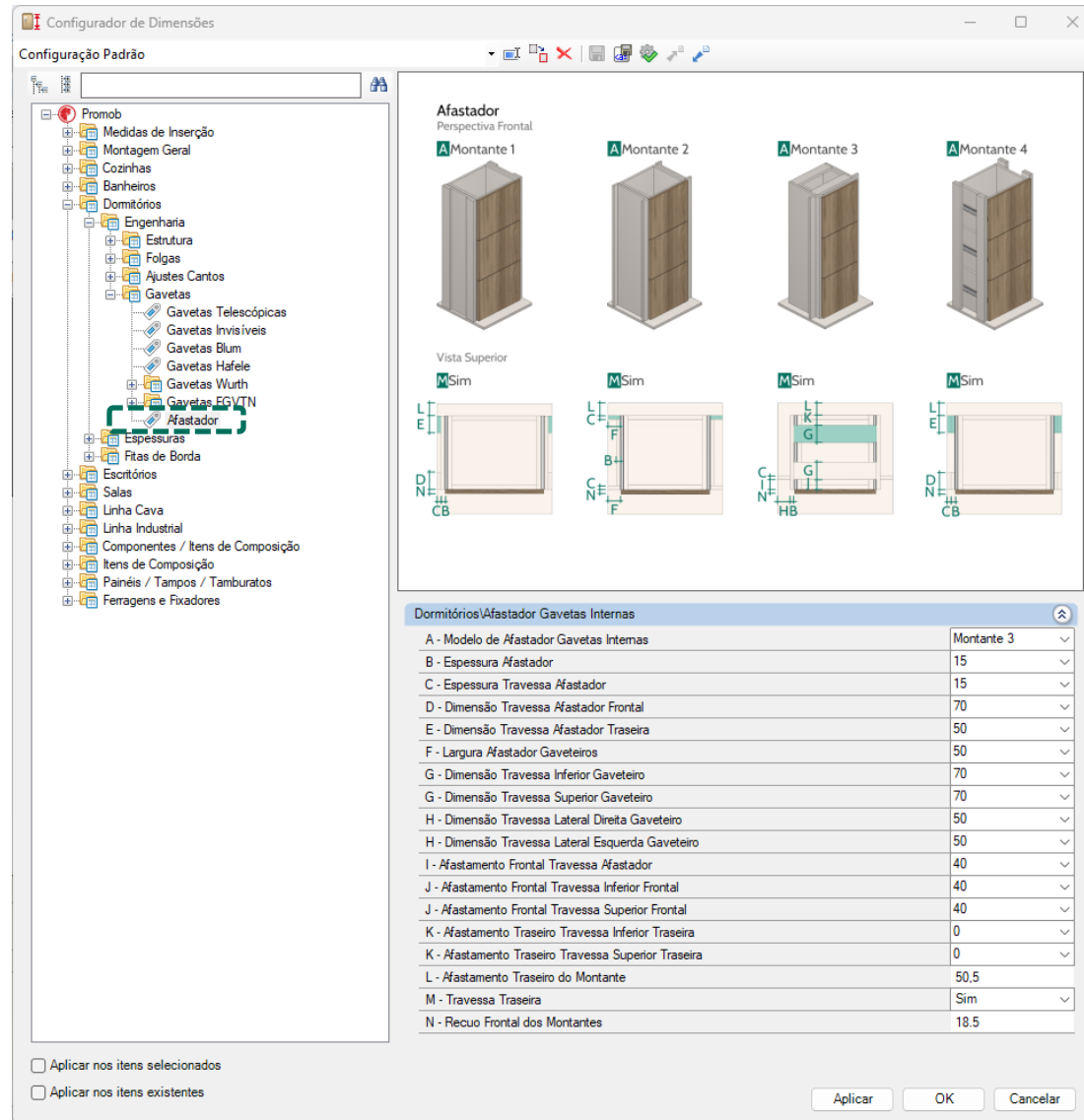


Existem quatro modelos de montantes para Gavetas Internas que podem ser selecionados pelo **Configurador de Dimensões**.



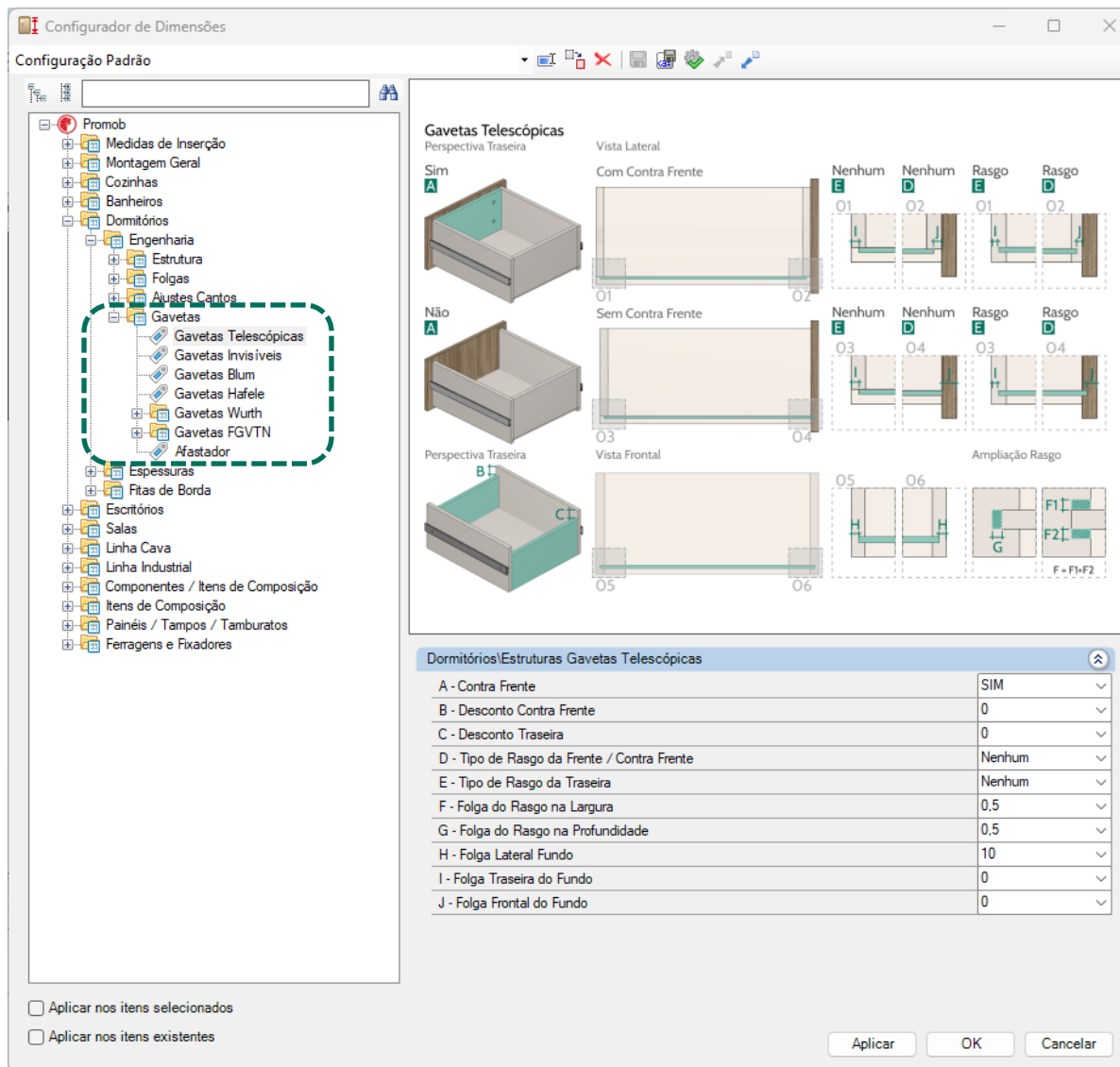
Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas



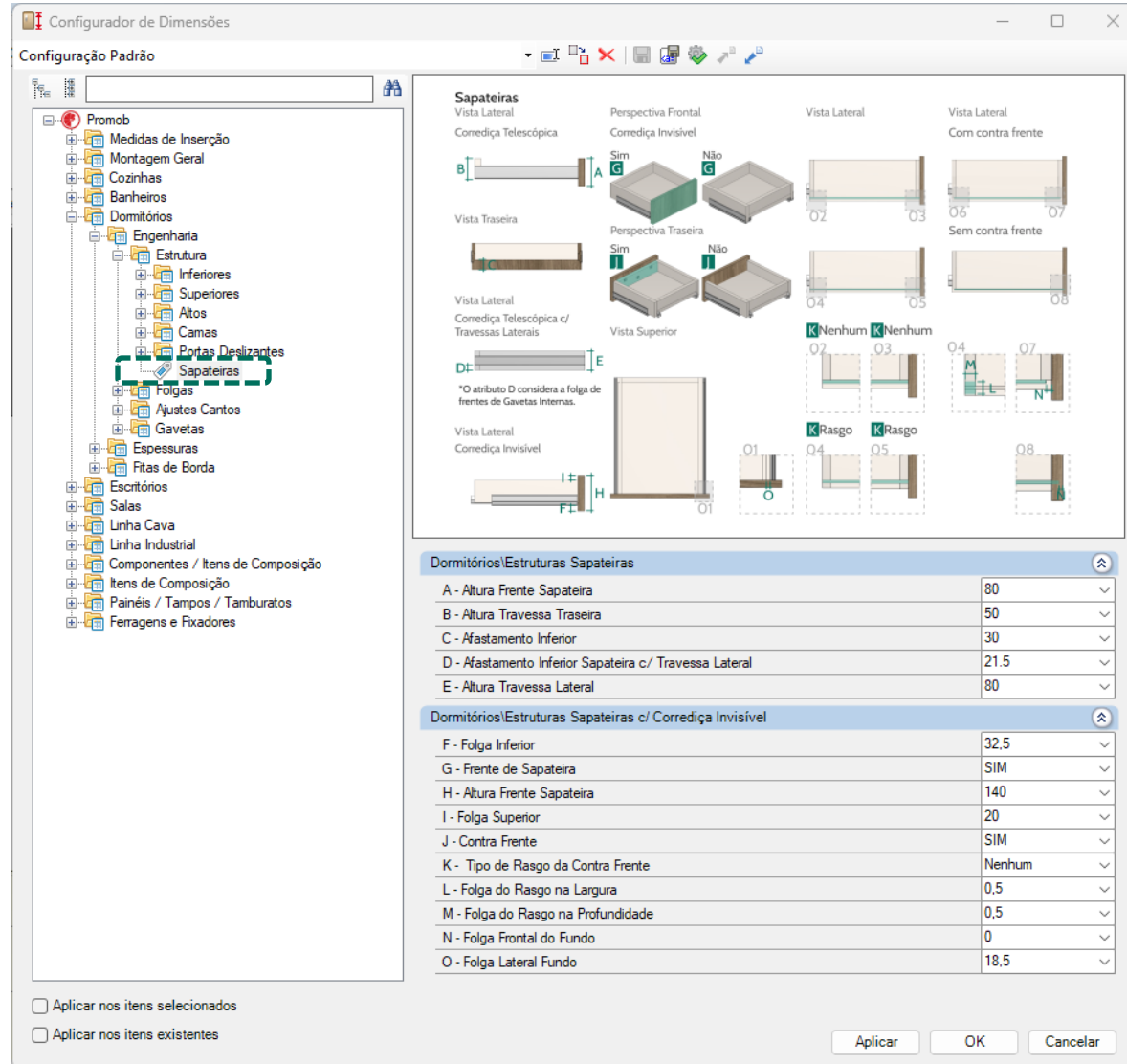
Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas



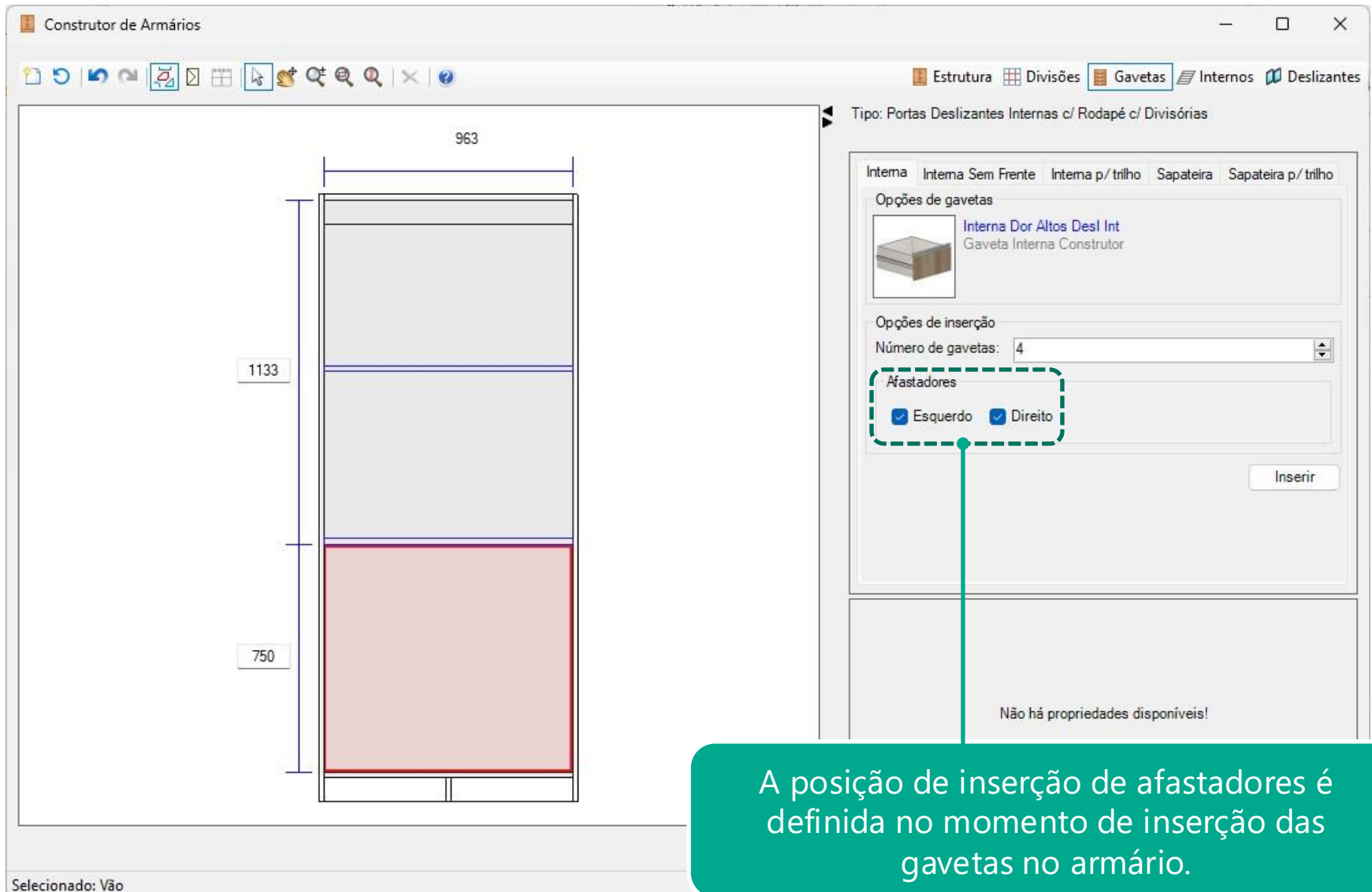
Modulação – Dormitórios

Agregados - Sapateira



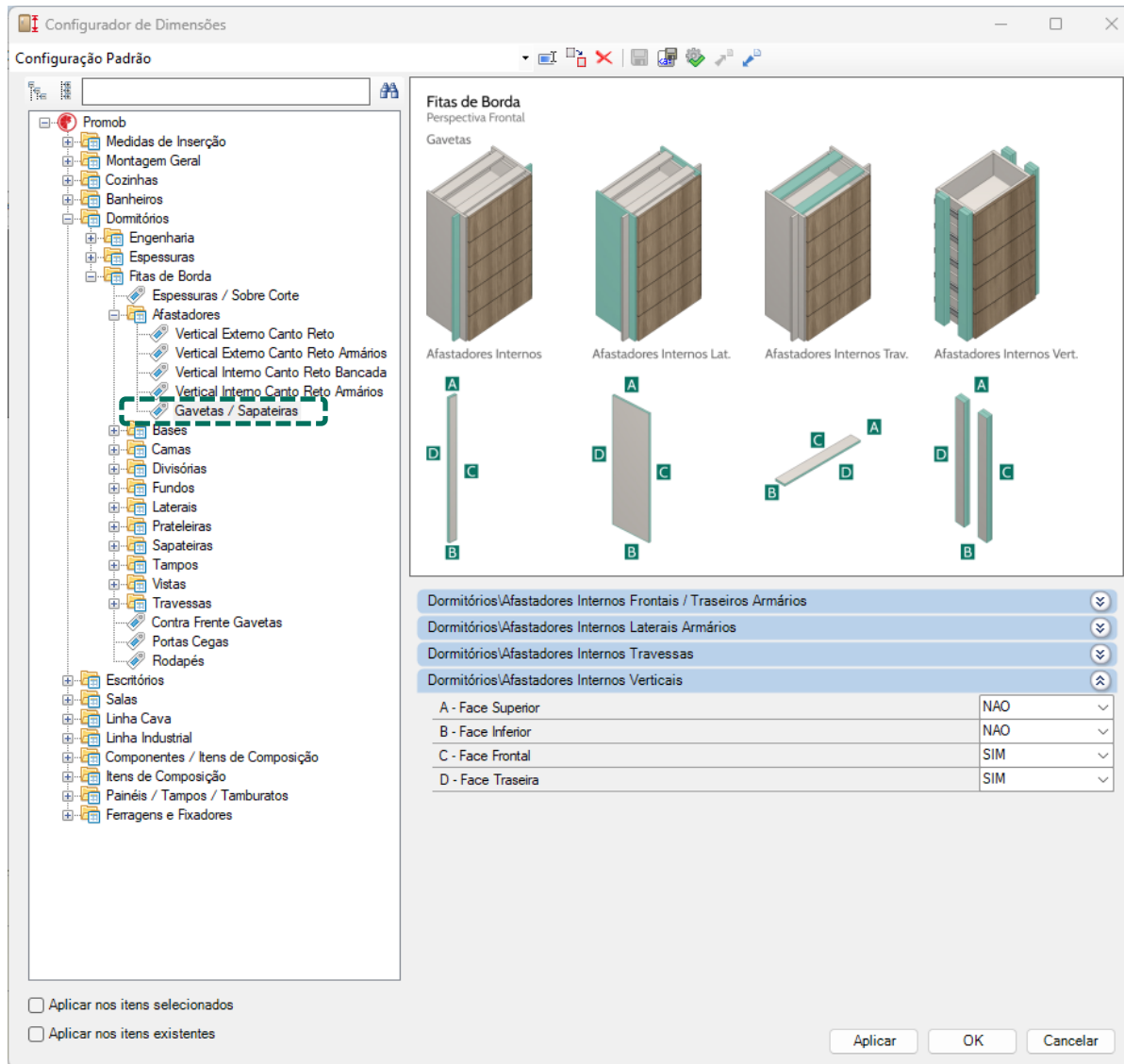
Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas



Modulação – Dormitórios

Agregados - Gavetas



Linha Escritório

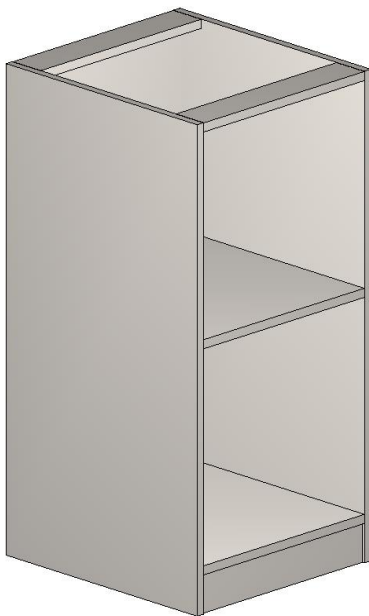
Modulação – Escritório

- Estão disponíveis balcões, gaveteiros, arquivos, mesas de canto, retas, de reunião e conexões de mesas, módulos auxiliares de CPU e aparadores e divisórias para mesas. Os armários devem ser construídos pelo **Construtor de Armários**.
- Disponíveis também opções de módulos com ou sem rodapé.

Modulação – Escritório

Inferiores - Balcões

Nicho



Balcão 2 Portas



Balcão 2 Portas + Nicho



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Escritório

Inferiores - Balcões

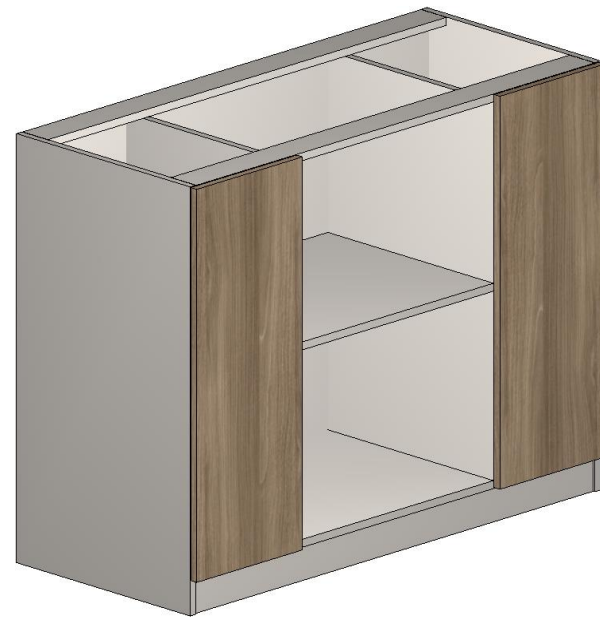
Balcão 3 Portas



Balcão 4 Portas



Balcão 2 Portas + Nichos



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

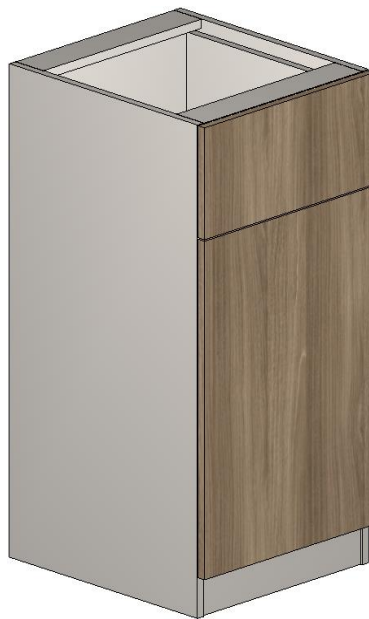
Modulação – Escritório

Inferiores - Gaveteiros

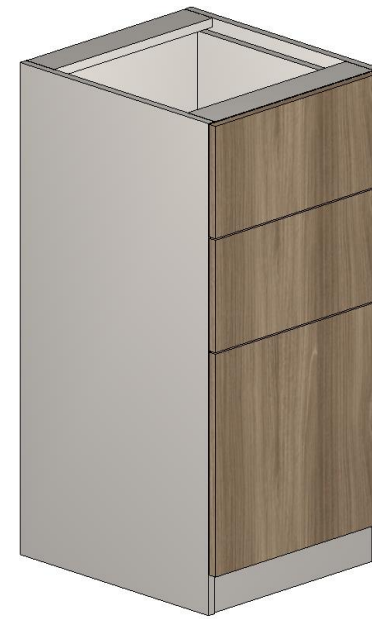
2 Gavetões



1 Gav. + 1 Gavetão



2 Gav. + 1 Gavetão

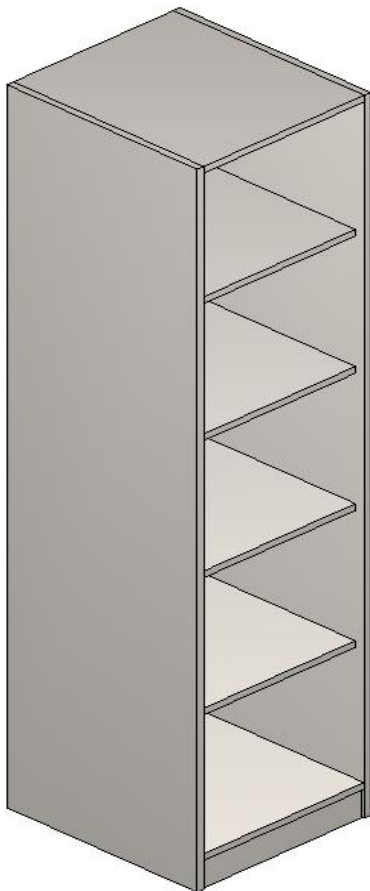


As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Escritório

Altos - Armários

Nicho



1 Porta



2 Portas

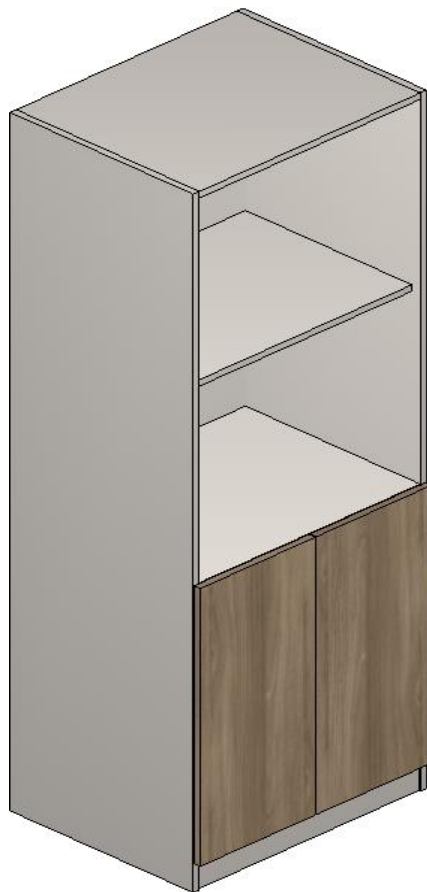


As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

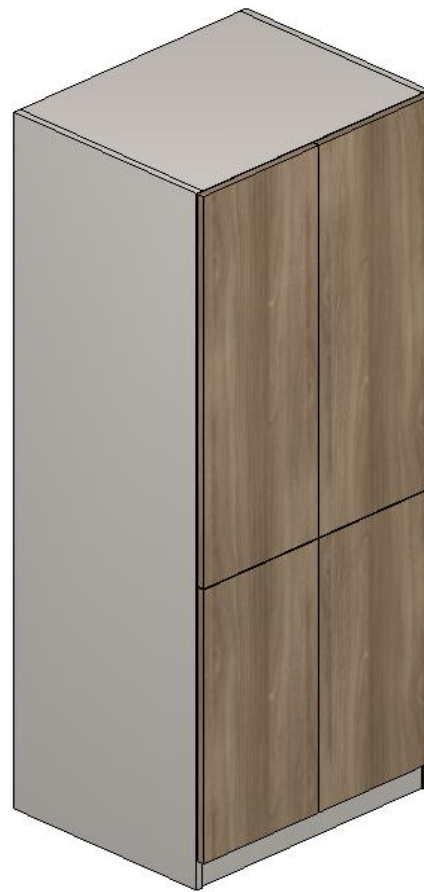
Modulação – Escritório

Altos - Armários

2 Portas + Nicho



4 Portas



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Escritório

Altos - Arquivos

Arquivo c/ Gavetas



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

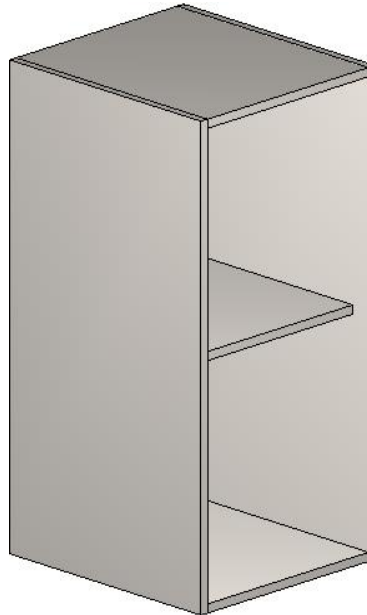
Modulação – Escritório

Superiores - Armários

Nicho



Nicho Suspenso



1 Porta



As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Escritório

Superiores - Armários

2 Portas



3 Portas



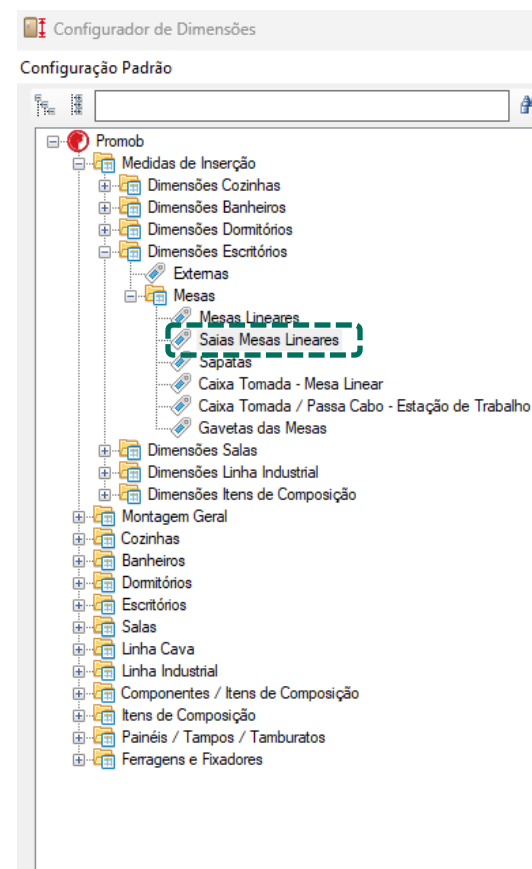
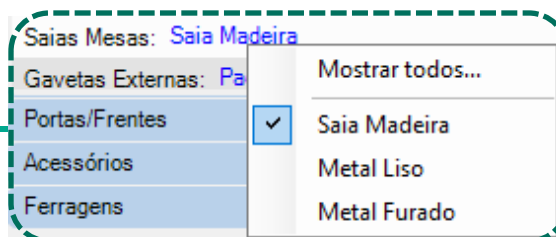
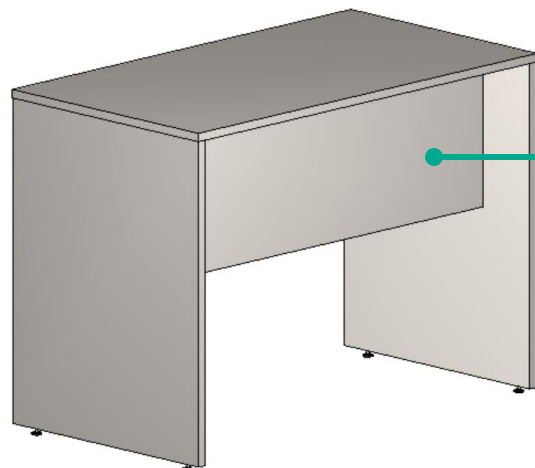
Basculante 1 Porta



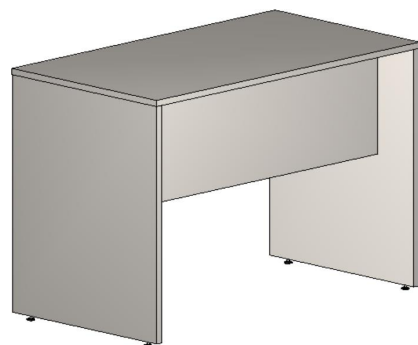
As dimensões dos componentes podem ser definidas no **Configurador de Dimensões** no momento do projeto.

Modulação – Escritório

Mesas



Opção c/ Saia



Opção s/ Saia

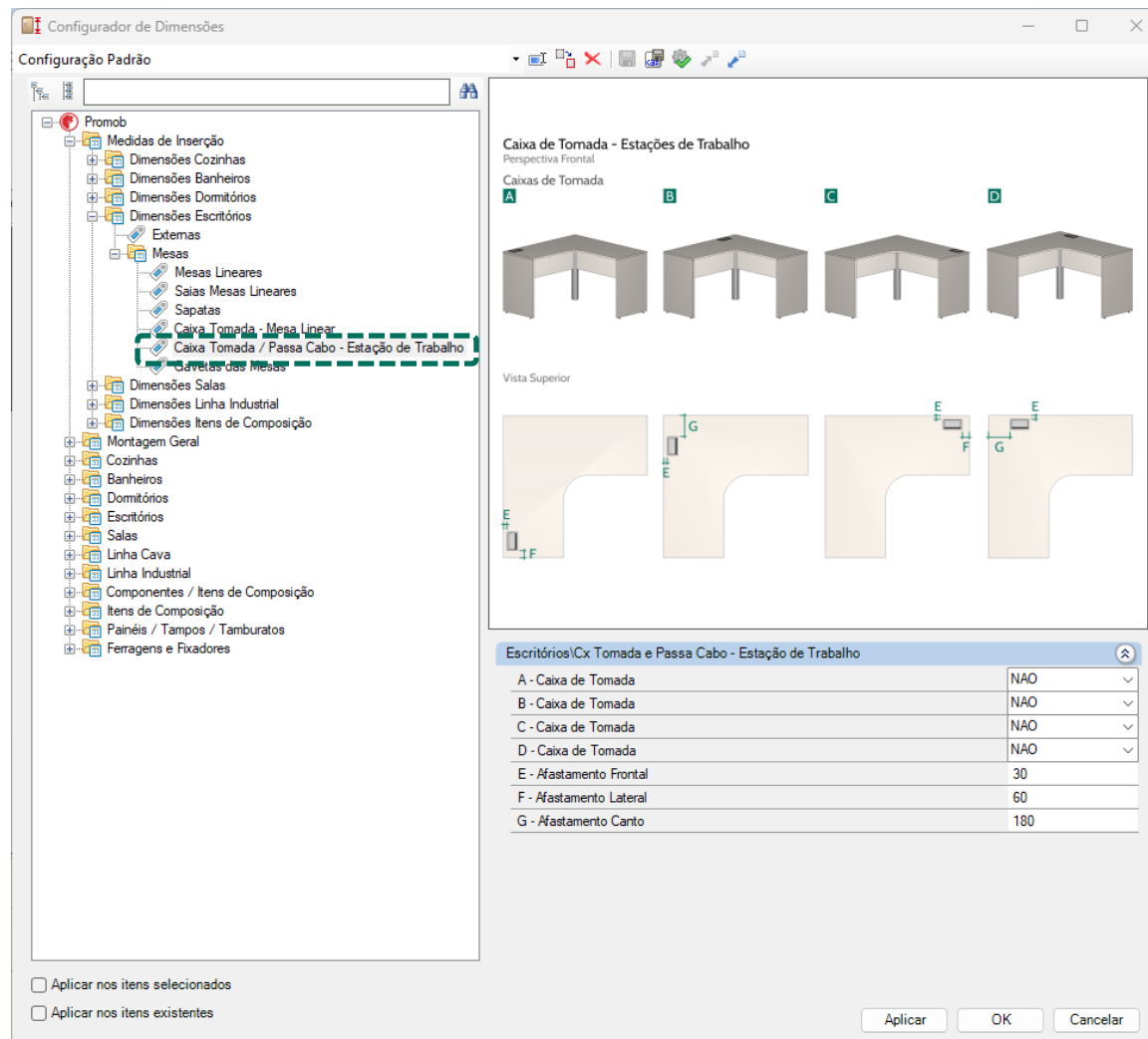


Medidas de profundidade e altura podem ser alteradas através do **Configurador de Dimensões**.

O tipo de saia utilizada pode ser alterada através dos modelos e configurada pelo **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Escritório

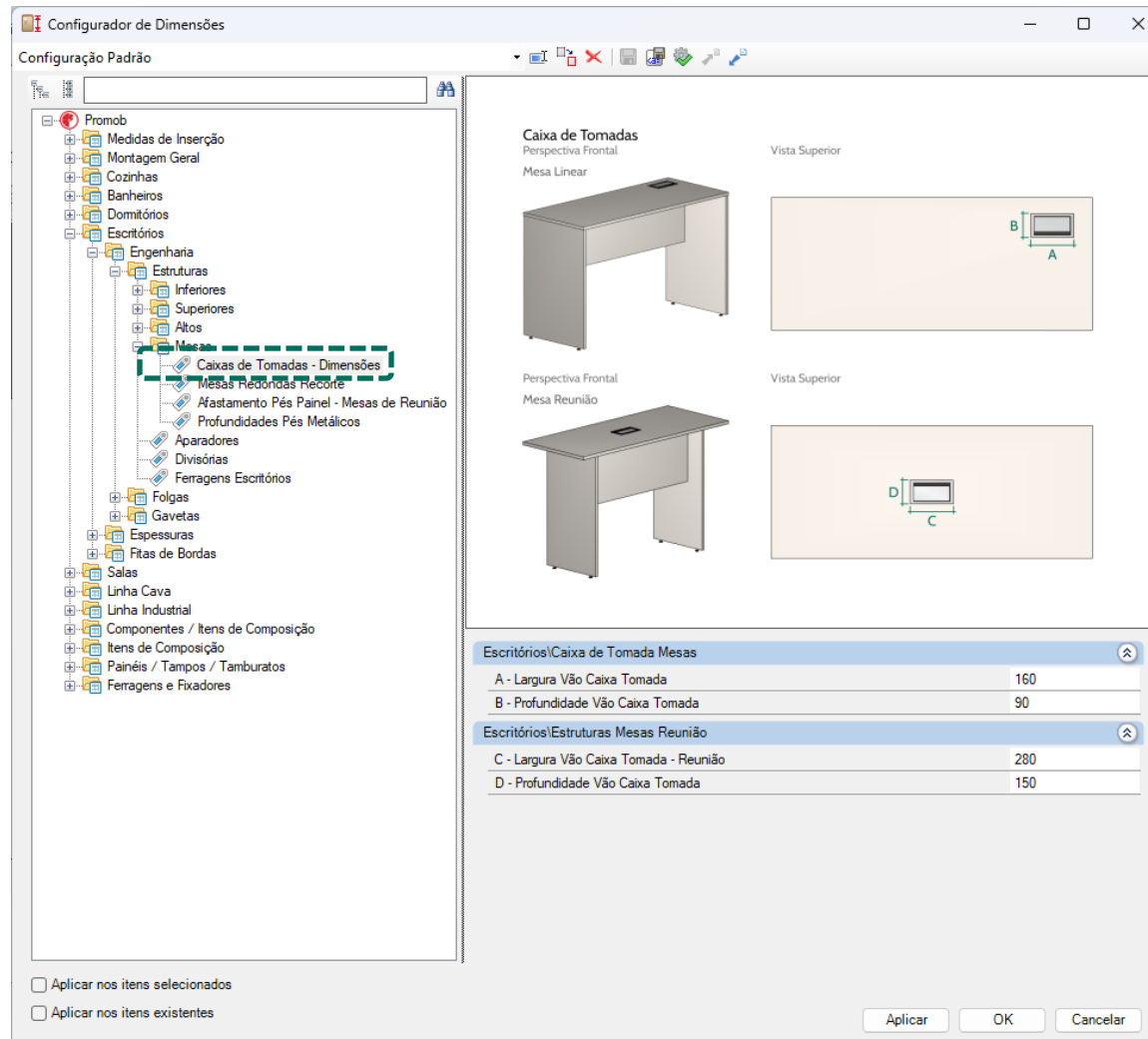
Mesas



Posições dos passa-cabos podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Escritório

Mesas

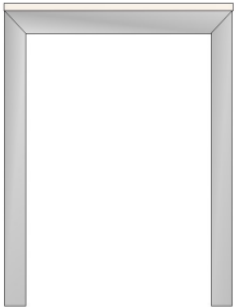


Posições dos passa-cabos podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

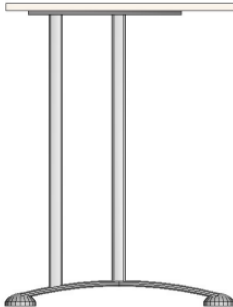
Modulação – Escritório

Mesas

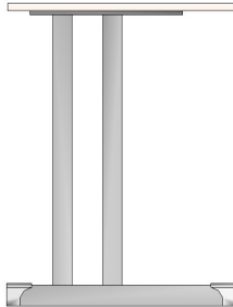
Metal U



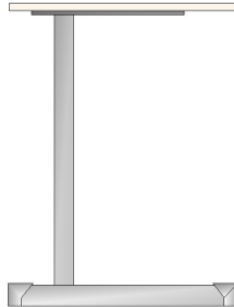
Metal
Acrílico



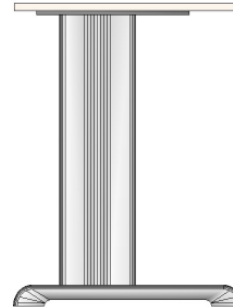
Metal
Duplo



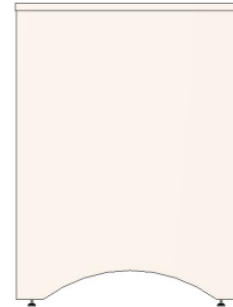
Metal
Simple



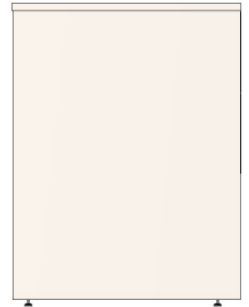
Aço



Curvo



Reto



Tipos de pés de mesas podem ser definidos através da aba **Modelos**.

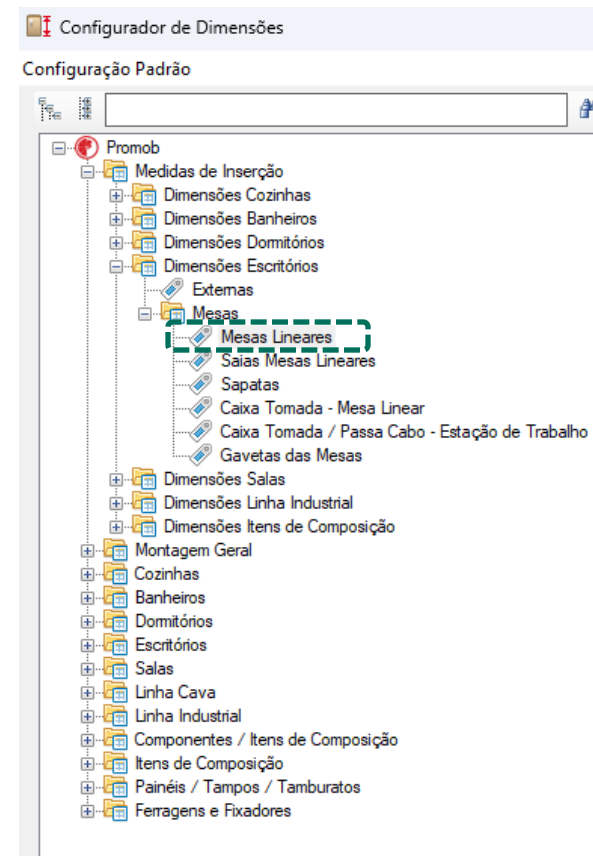
Modulação – Escritório

Mesas

Reta Linear



Atendimento Linear



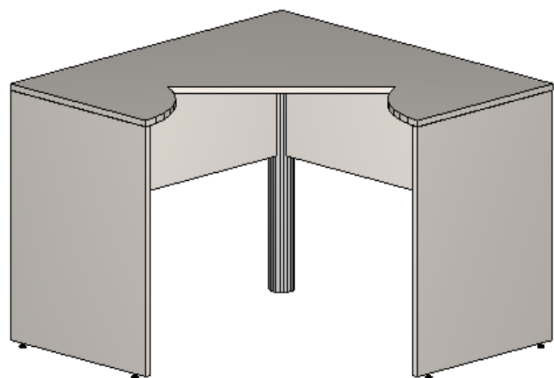
Medidas de profundidade e altura podem ser alteradas através do **Configurador de Dimensões**.

O tipo de saia utilizada pode ser alterada através dos modelos e configurada pelo **Configurador de Dimensões**.

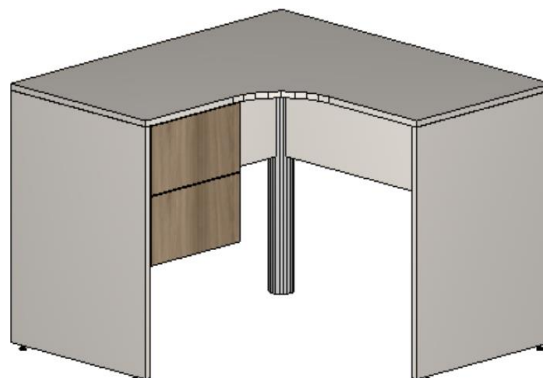
Modulação – Escritório

Mesas

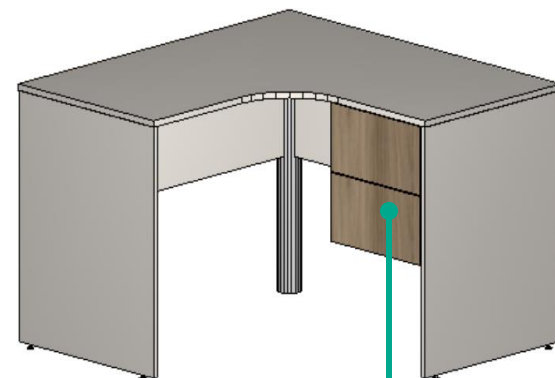
L Triangular



L Esquerda



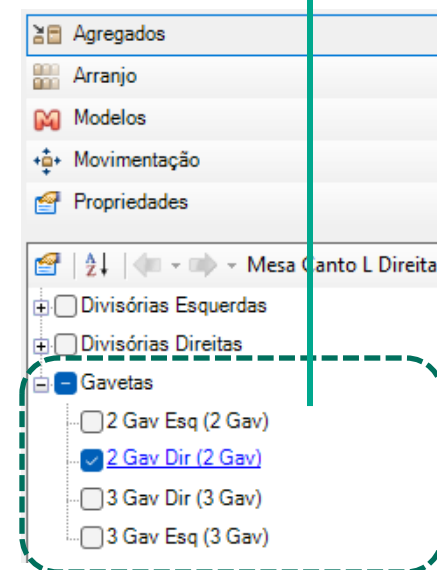
L Direita



Medidas de A e B podem ser editadas na aba **Propriedades** do módulo durante o projeto.

Para as gavetas agregadas nas mesas, possuímos dois modelos de gavetas:

- Duas ou três gavetas agregadas na direita;
- Duas ou três gavetas agregadas na esquerda.



Modulação – Escritório

Mesas

L Peninsular Direita



L Peninsular Esquerda



Medidas de A e B podem ser editadas na aba **Propriedades** do módulo durante o projeto.

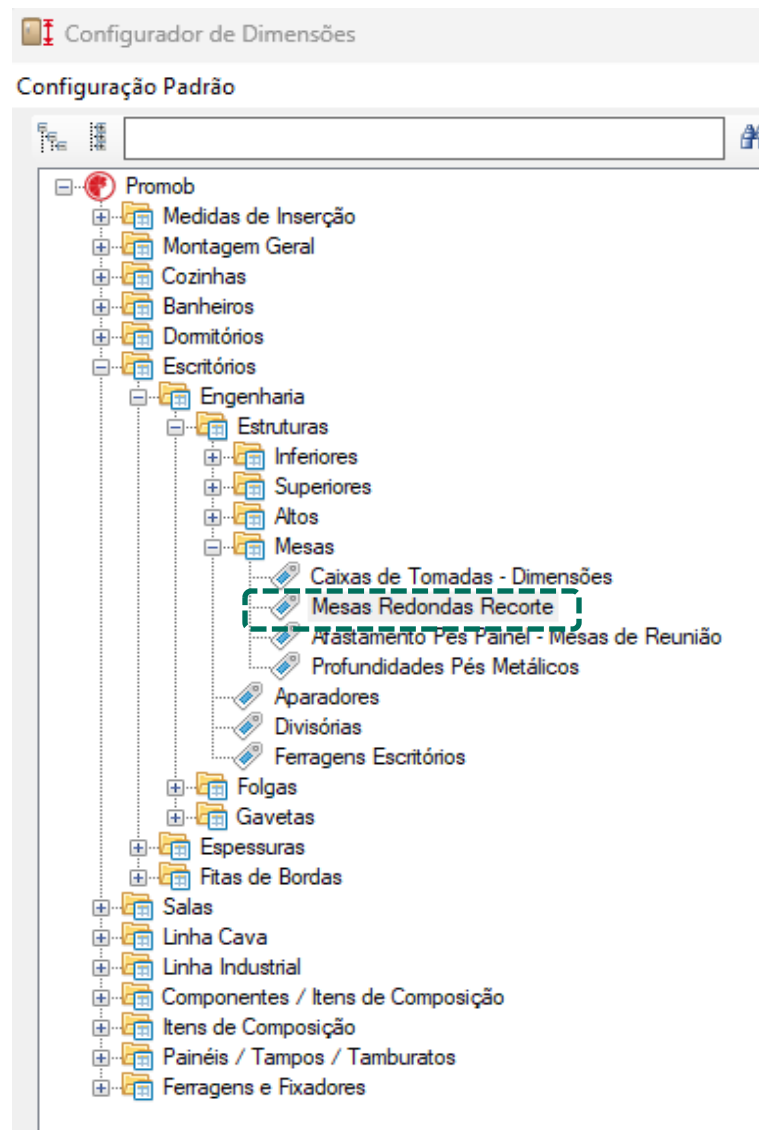
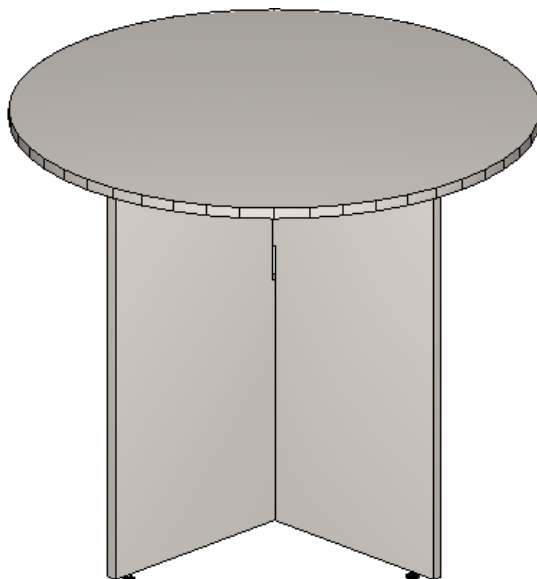
Para as gavetas agregadas nas mesas, possuímos dois modelos de gavetas:

- Duas ou três gavetas agregadas na direita;
- Duas ou três gavetas agregadas na esquerda.

Modulação – Escritório

Mesas – Mesas de Reunião

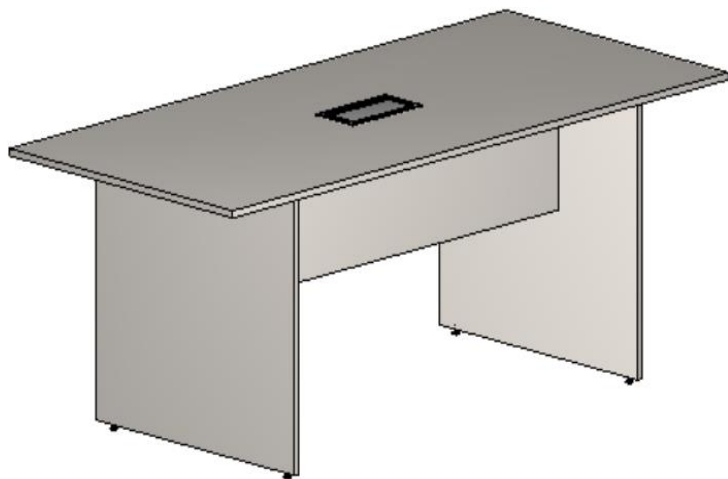
Redonda



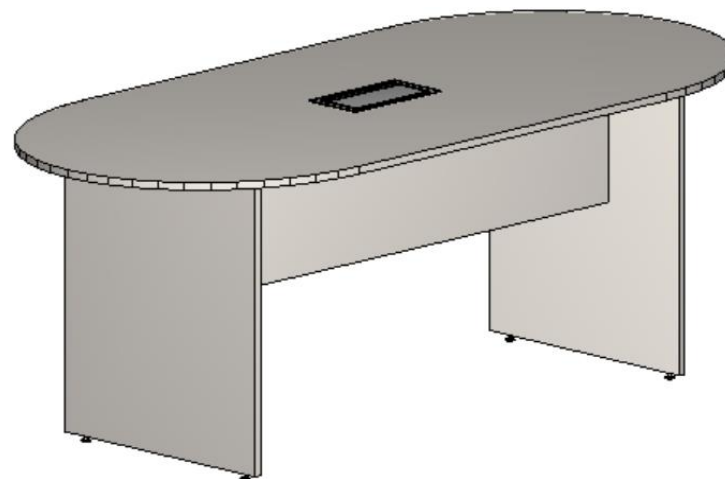
Modulação – Escritório

Mesas – Mesas de Reunião

Reta



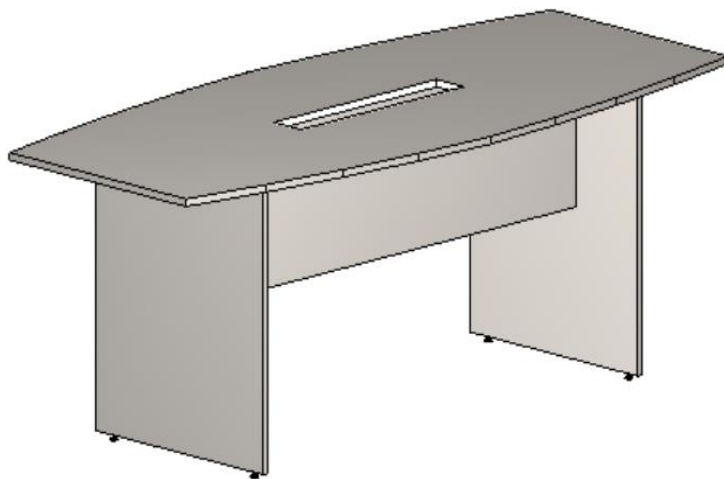
Oval



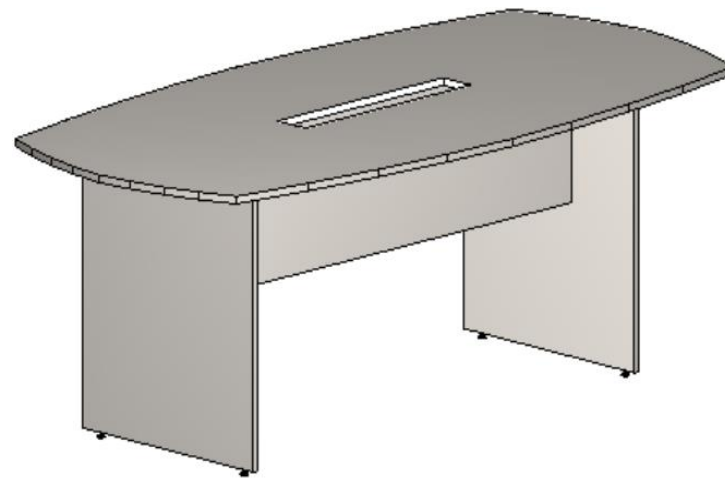
Modulação – Escritório

Mesas – Mesas de Reunião

Oval Reto c/ Recorte



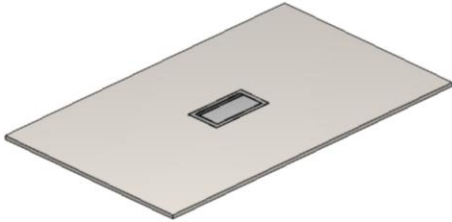
Oval Curvo c/ Recorte



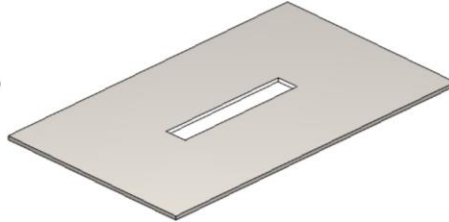
Modulação – Escritório

Mesas – Mesas de Reunião

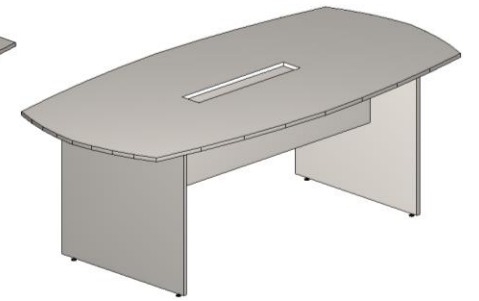
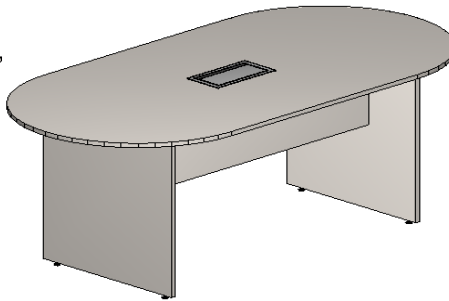
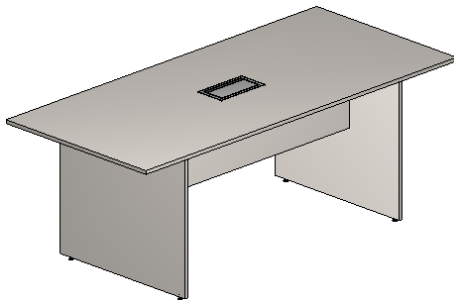
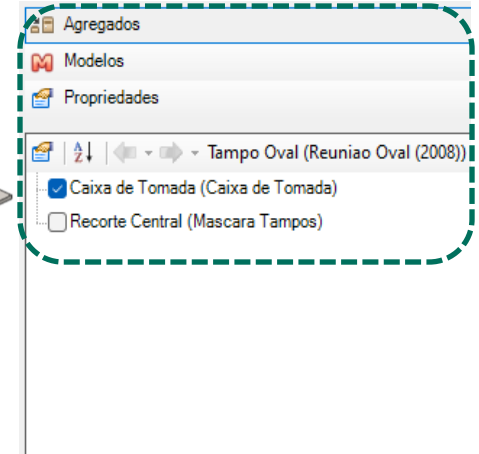
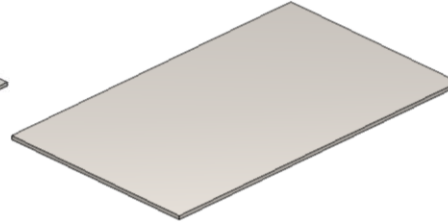
Caixa de Tomada



Recorte Central



Nenhum

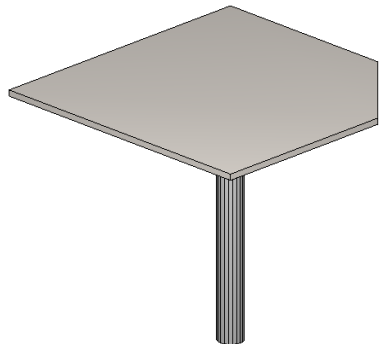


Basta selecionar o módulo no ambiente, dar **2 cliques no tampo**, acessar a aba **Agregados** e escolher entre caixa de tomadas, recorte central ou desmarcar para não utilizar nenhuma das opções.

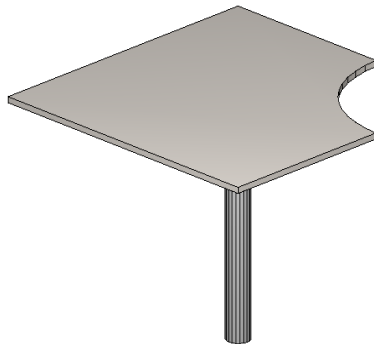
Modulação – Escritório

Mesas – Conexões

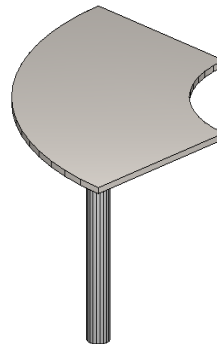
45°



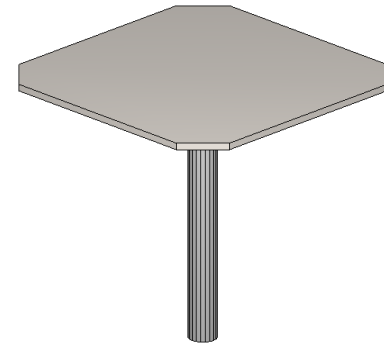
90°



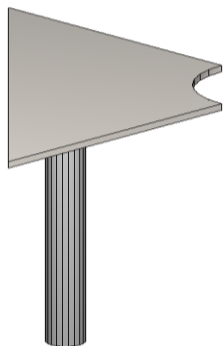
Curvo



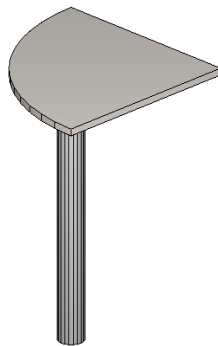
Quadrada



Triangular



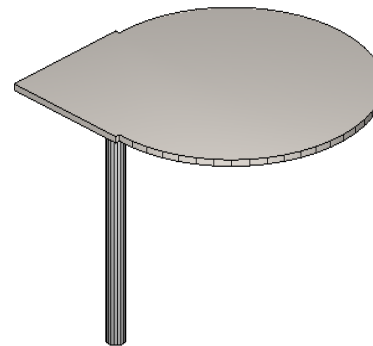
Angular



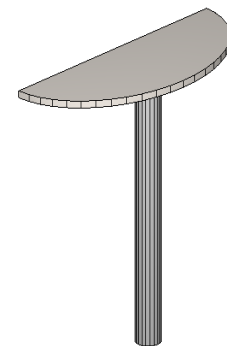
Gota 1 Lado



Gota 2 Lados



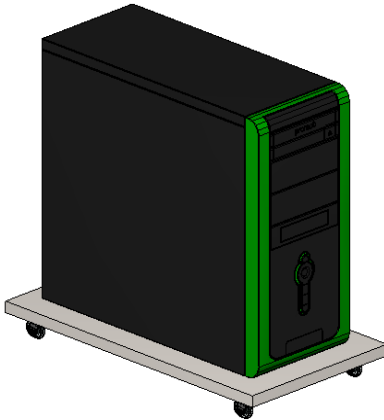
Circular



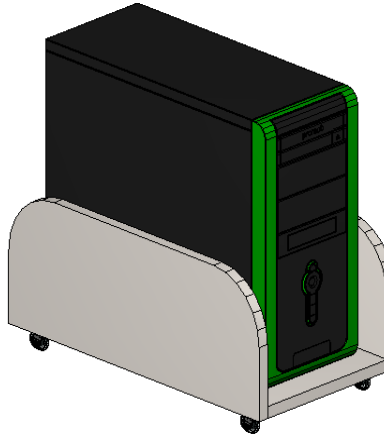
Modulação – Escritório

Módulos - Volantes

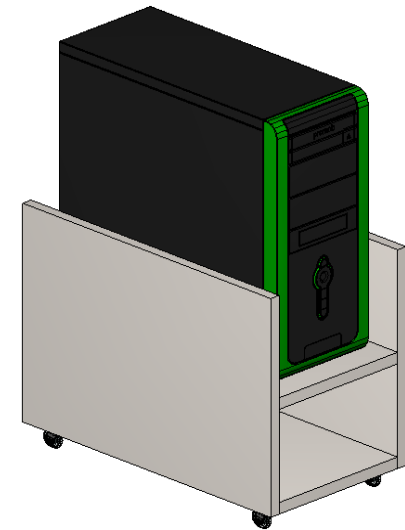
CPU



CPU Curva



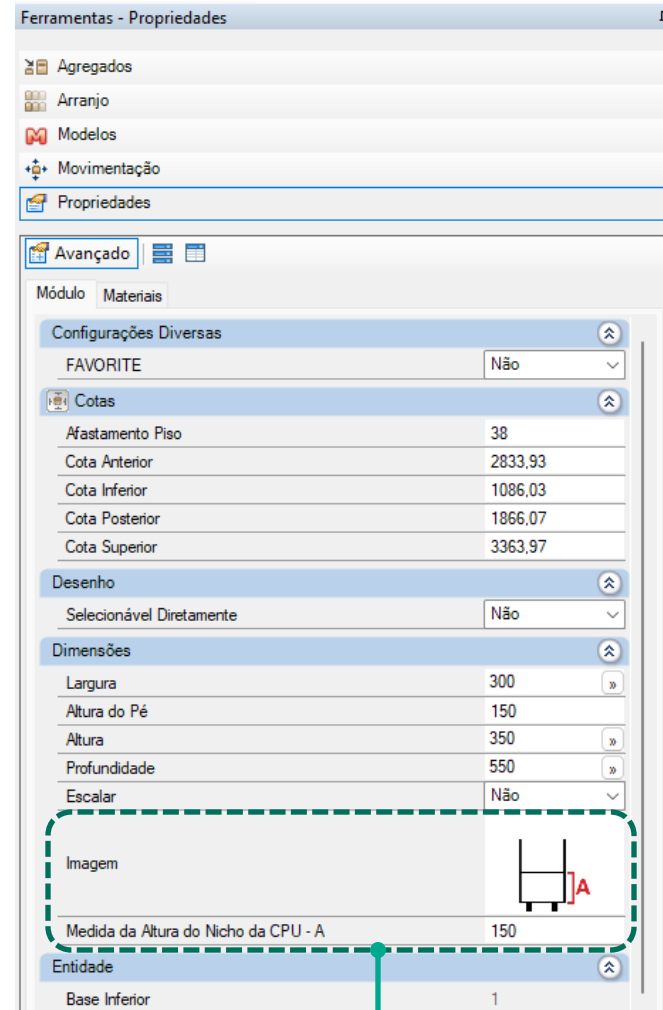
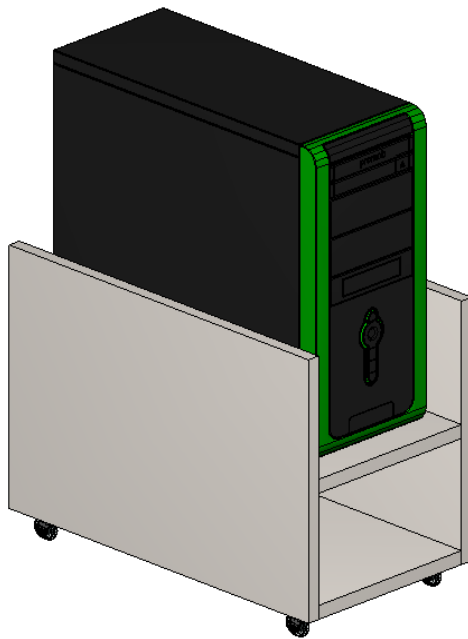
CPU c/ Nicho



Modulação – Escritório

Módulos - Volantes

CPU c/ Nicho

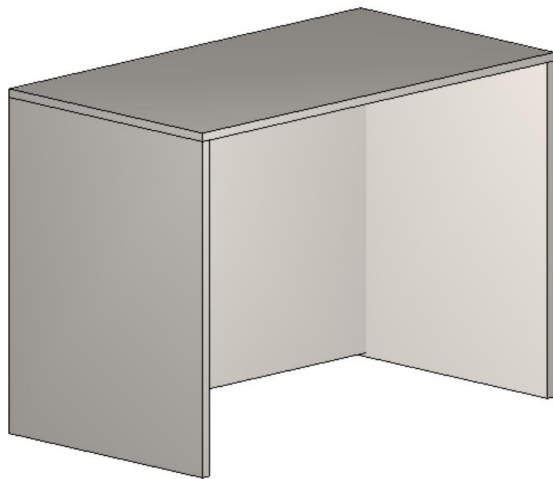


O valor da **Medida da Altura do Nicho da CPU** pode ser editado através das **Propriedades**.

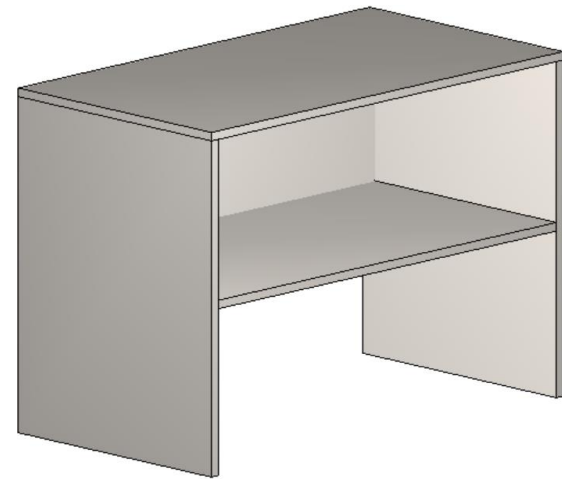
Modulação – Escritório

Módulos - Aparadores

Simples



C/ Prateleira

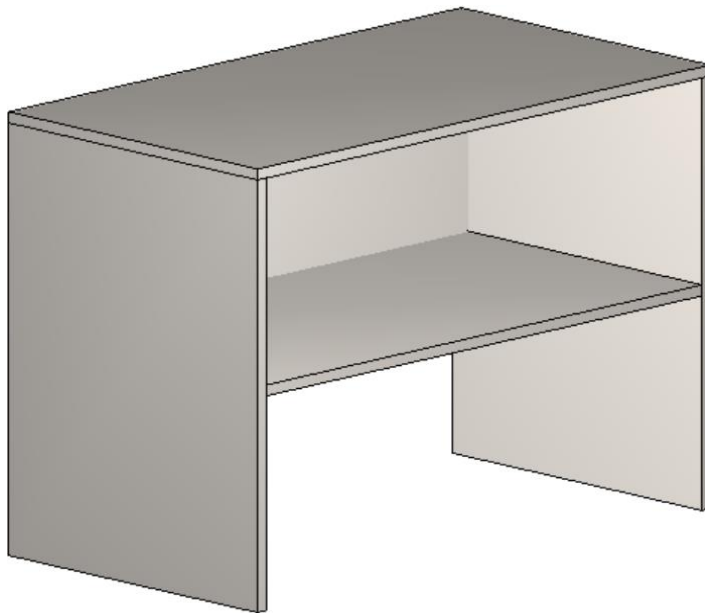


A altura nicho pode ser definida através da aba **Propriedades**, como exemplificado no próximo slide.

Modulação – Escritório

Módulos - Aparadores

C/ Prateleira



Ferramentas - Propriedades

Arranjo
Modelos
Movimentação
Propriedades

Avançado

Módulo

Configurações Diversas

FAVORITE Não

Cotas

Afastamento Piso	0
Cota Anterior	2956,09
Cota Inferior	586,56
Cota Posterior	1243,91
Cota Superior	3863,44

Desenho

Selecionável Diretamente Não

Dimensões

Largura	800
Altura do Pé	150
Altura	760
Profundidade	550
Escalar	Não

Imagem

Medida Altura do Nicho do Aparador 350

Entidade

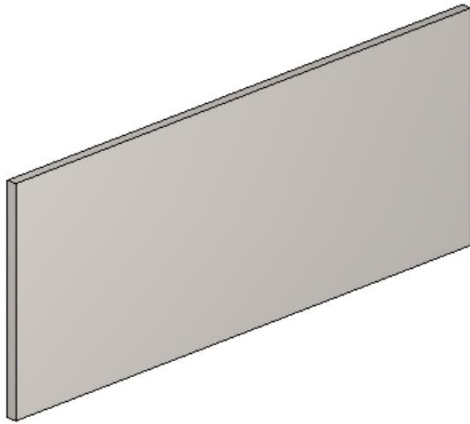
Base Inferior	1
---------------	---

O valor da **Medida da Altura do Nicho do Aparador** pode ser editado através das **Propriedades**.

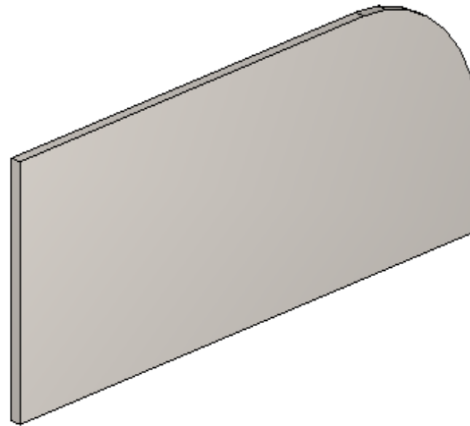
Modulação – Escritório

Divisórias - Mesas

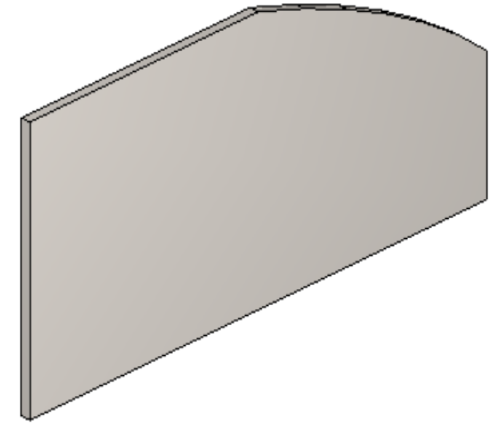
Madeira Reta



Madeira Boleada



Madeira Curva

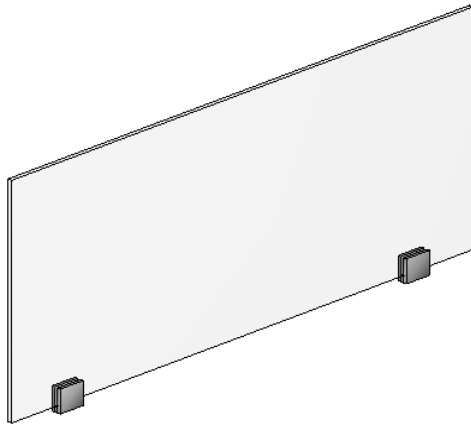


Altura e largura das divisórias são definidas pela aba **Propriedades** (no ambiente).

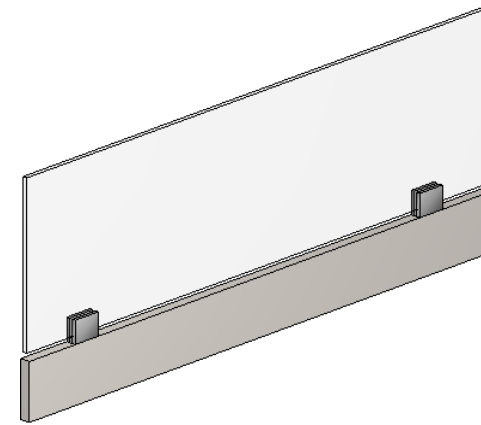
Modulação – Escritório

Divisórias - Mesas

Vidro



Madeira c/ Vidro

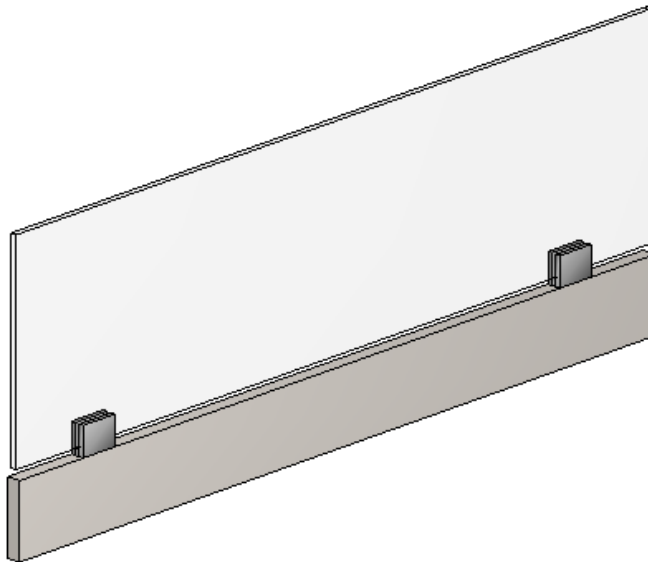


Altura e largura das divisórias são definidas pela aba **Propriedades** (no ambiente).

Modulação – Escritório

Divisórias - Mesas

Madeira c/ Vidro



Propriedades

Avançado

Módulo

Configurações Diversas

FAVORITE Não

Cotas

Afastamento Piso 0

Cota Anterior 1696,91

Cota Inferior 1633,76

Cota Posterior 2303,09

Cota Superior 3347,74

Desenho

Selecionável Diretamente Não

Dimensões

Largura 1000

Altura do Pé 150

Altura 400

Profundidade 18,5

Escalar Não

Entidade

Base Inferior 1

Escritórios\Divisórias Escritório

Divisórias - Altura 400

etc: Outras

Área Sem área

Camada Escritórios

Movível Sim

Observações

Visível Sim

Perfurante

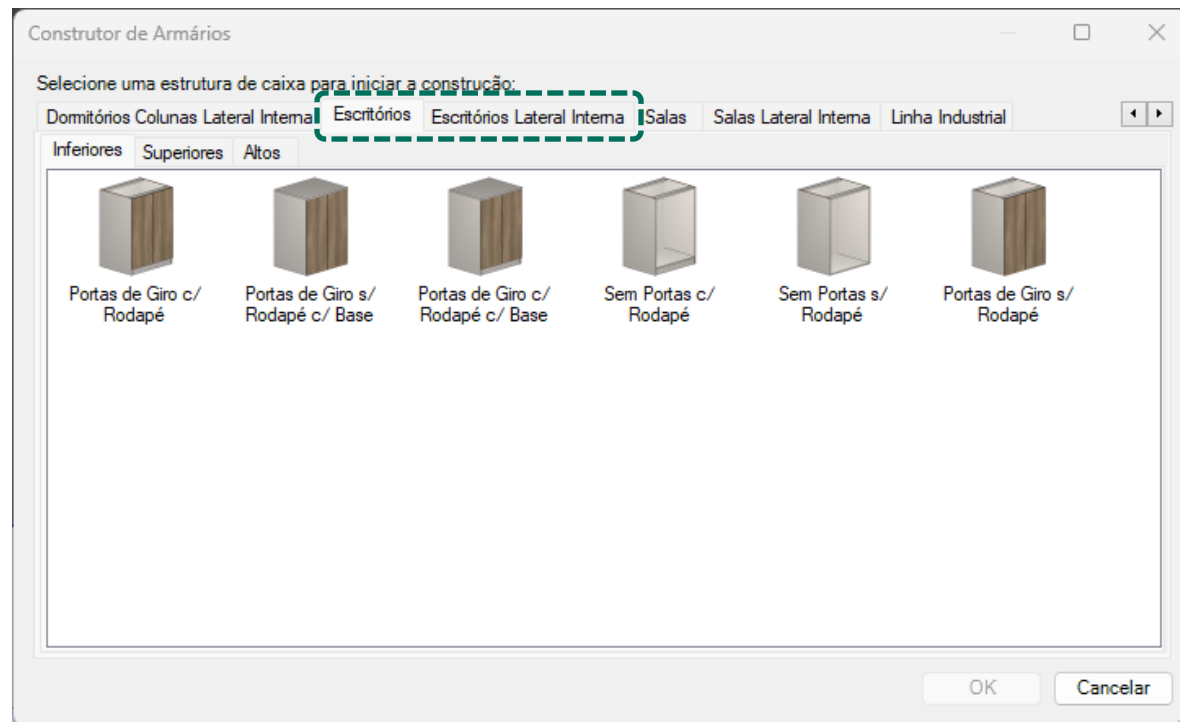
Furar Não

Profundidade 0

A altura default das divisórias é 400mm, podendo ser alterada através do campo **Altura**. A largura default é 1000m e sua edição também está disponível na aba **Propriedades**.

Construtor de Armários - Escritório

Ao acessar o Construtor de Armários são exibidas as estruturas de caixas disponível em seu sistema.



Deve ser utilizado para criar armários e balcões de escritórios.

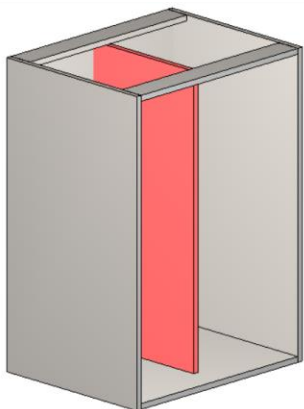
Armários construídos através do construtor respeitarão as configurações definidas no Configurador de Dimensões.

O conceito de construção de armários é exatamente o mesmo abordado anteriormente na construção de balcões de cozinhas.

Construtor de Armários - Escritório

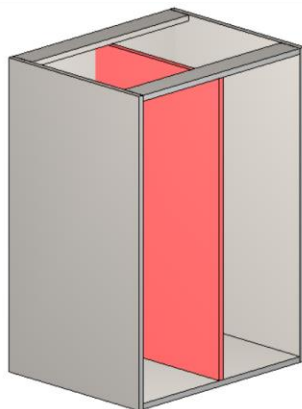
Divisórias

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**



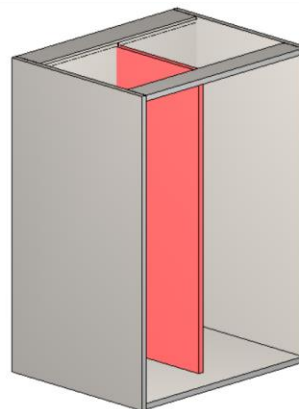
Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**



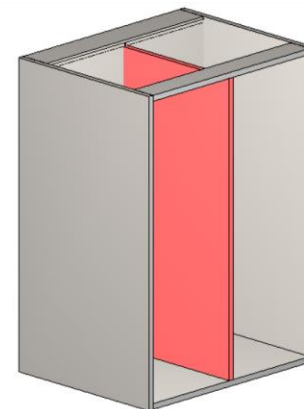
Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**

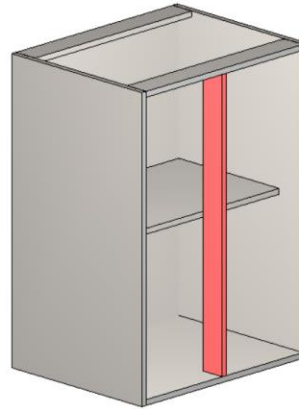


Divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Escritório

Divisória Parcial

Parcial



Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Escritório

Divisória Parcial

Configurador de Dimensões

Configuração Padrão

Arvore de Navegação:

- Promob
 - Medidas de Inserção
 - Montagem Geral
 - Cozinhas
 - Banheiros
 - Domitórios
 - Escritórios
 - Engenharia
 - Estruturas
 - Inferiores
 - Montagem
 - Dimensões / Afastamentos**
 - Superiores
 - Altos
 - Mesas
 - Aparadores
 - Divisórias
 - Ferragens Escritórios
 - Folgas
 - Gavetas
 - Espessuras
 - Fitas de Bordas
 - Salas
 - Linha Cava
 - Linha Industrial
 - Componentes / Itens de Composição
 - Itens de Composição
 - Painéis / Tampos / Tamburatos
 - Ferragens e Fixadores

Dimensões / Afastamentos

Vista Superior: Travessa Sup. Horizontal e Vertical, Travessa Lat. Traseira, Travessa L, Base, Lateral

Vista Lateral: Fundos, Divisória, Prateleira

Diagramas de Dimensões:

- O1, O2, O3: Dimensões de profundidade e largura da base.
- E: Altura da base.
- B, C: Dimensões de afastamento da base.
- X, Q: Dimensões de afastamento da lateral.
- R, S: Dimensões de afastamento da lateral.
- O4, O5: Dimensões de profundidade e largura dos fundos.
- O6, O7: Dimensões de profundidade e largura da divisória.
- Amp. Rasgo: Dimensão do rasgo.
- P1, P2: Dimensões de afastamento da prateleira.
- P = P1 + P2: Dimensão total da prateleira.
- U: Dimensão da prateleira.
- V: Dimensão da divisória parcial.
- X: Dimensão da gaveta externa.
- X: Dimensão da gaveta interna.

O - Folga do Rasgo na Profundidade	0,5
P - Folga do Rasgo na Largura	0,5
Q - Afastamento Traseiro da Base	0
R - Afastamento Traseiro da Lateral	0
S - Afastamento Frontal da Lateral	0
T - Afastamento Traseiro da Divisória Divide Fundo	0
T - Afastamento Traseiro da Divisória Não Divide Fundo	0
U - Afastamento Traseiro da Prateleira de Vidro	25,5
U - Afastamento Traseiro da Prateleira Fixa Divide Fundo	25,5
U - Afastamento Traseiro da Prateleira Fixa Não Divide Fundo	25,5
U - Afastamento Traseiro da Prateleira Móvel	25,5
V - Dimensão da Divisória Parcial	80
X - Afastamento Traseiro Gaveta Externa	30
X - Afastamento Traseiro Gaveta Interna	30

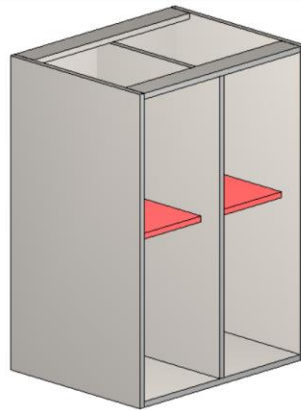
☐ Aplicar nos itens selecionados
☐ Aplicar nos itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Construtor de Armários - Escritório

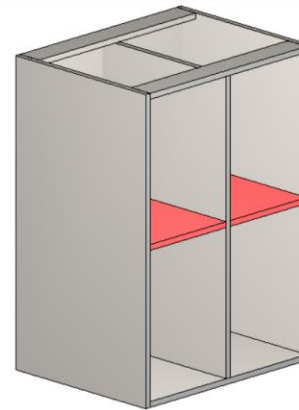
Prateleiras Móveis

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

S/ Recuo Frontal

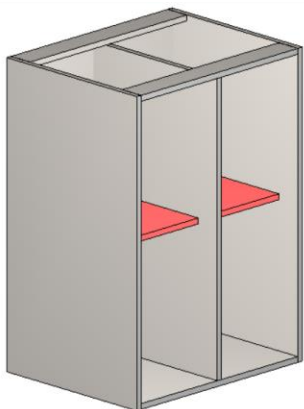


Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Escritório

Prateleiras Fixas

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**

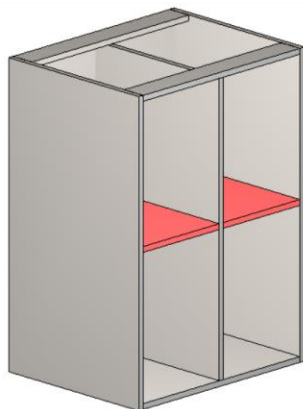


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem da
caixa.

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**

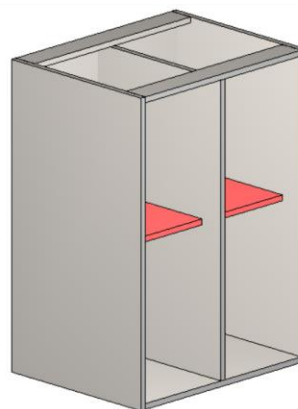


Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem da
caixa.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**

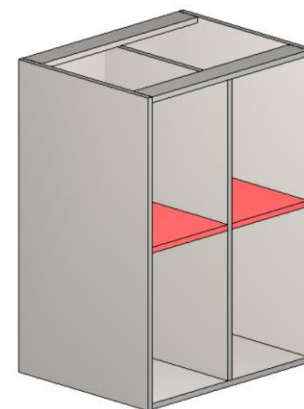


Divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da caixa.

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;

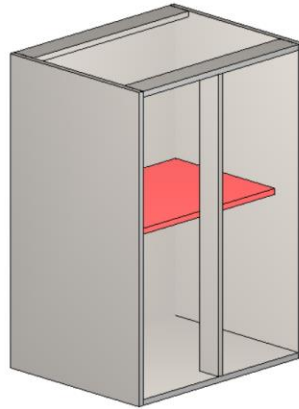
Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem
da caixa.

Construtor de Armários - Escritório

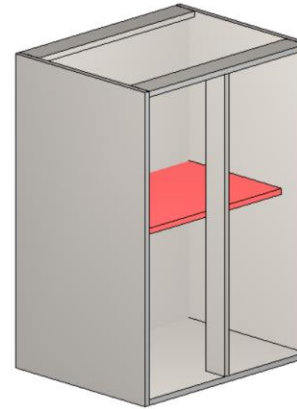
Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

Não Divide Fundo



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

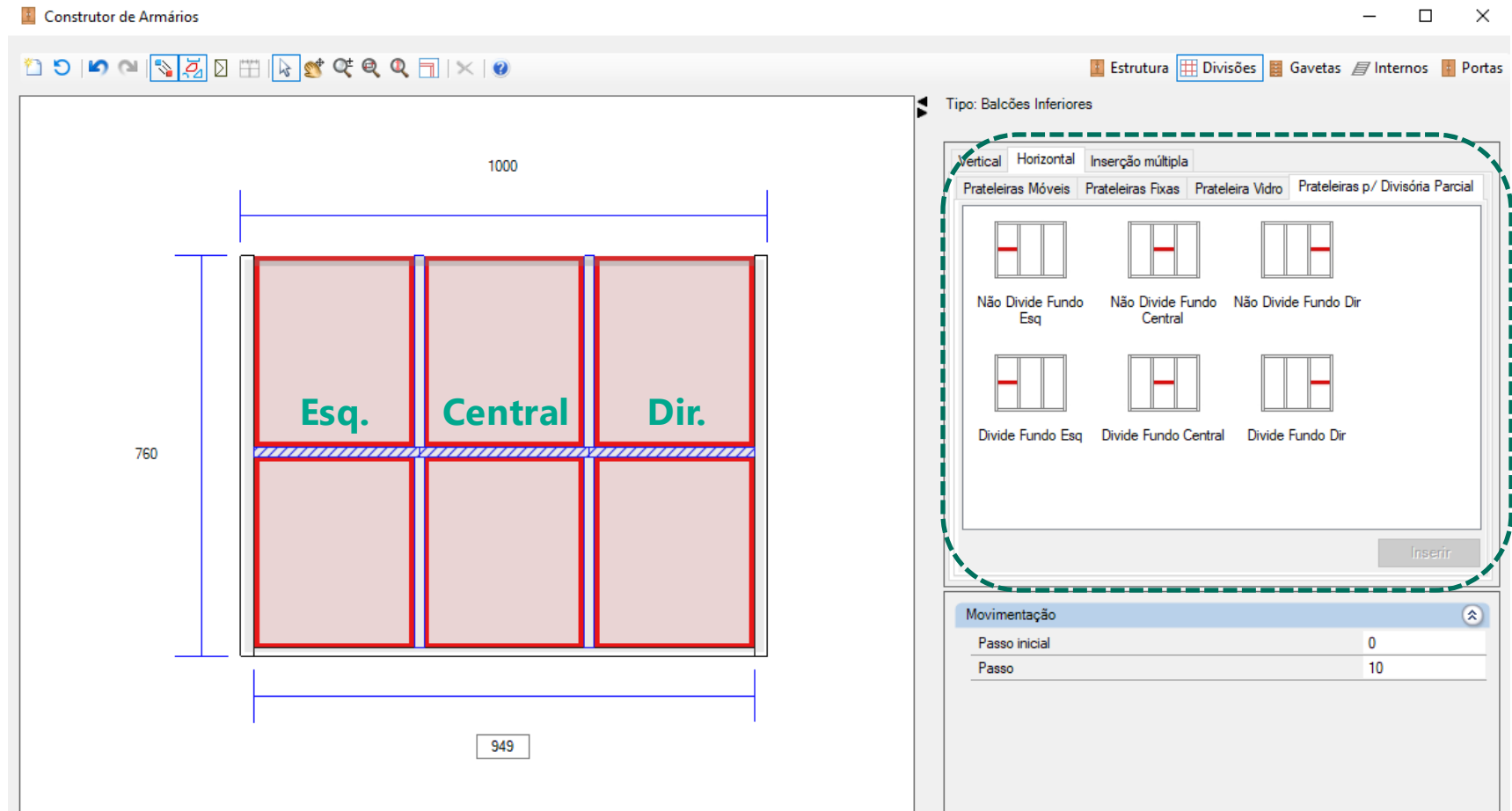
Divide Fundo



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

Construtor de Armários - Escritório

Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

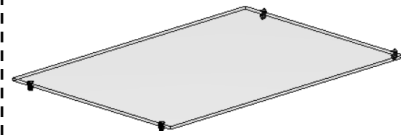


Ao utilizar **divisórias parciais** é necessário seleccionar a prateleira **correspondente ao vão** que será utilizada.

Construtor de Armários - Escritório

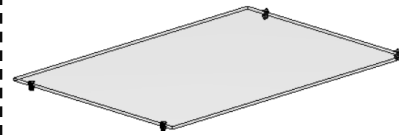
Prateleira de Vidro

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

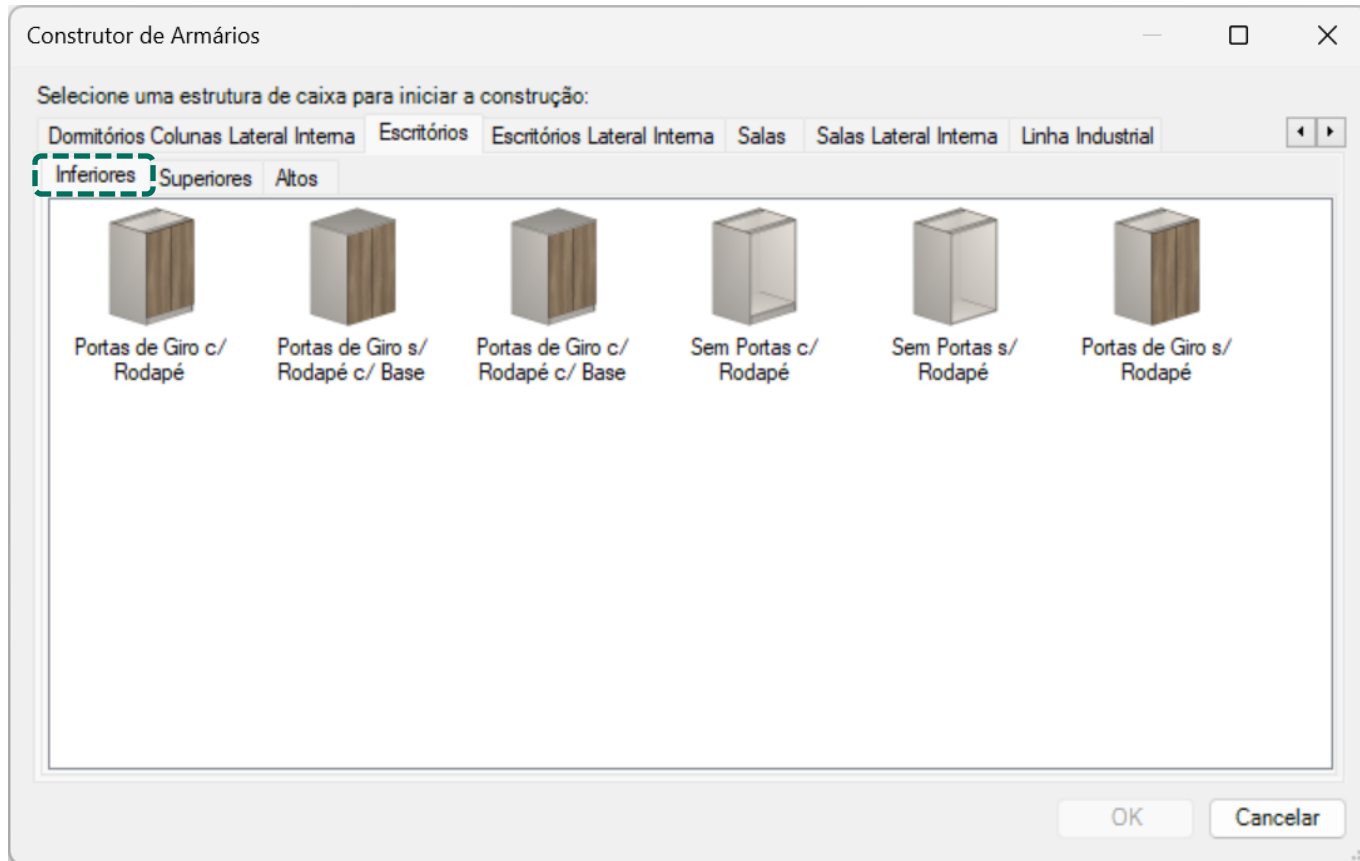
S/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Escritório

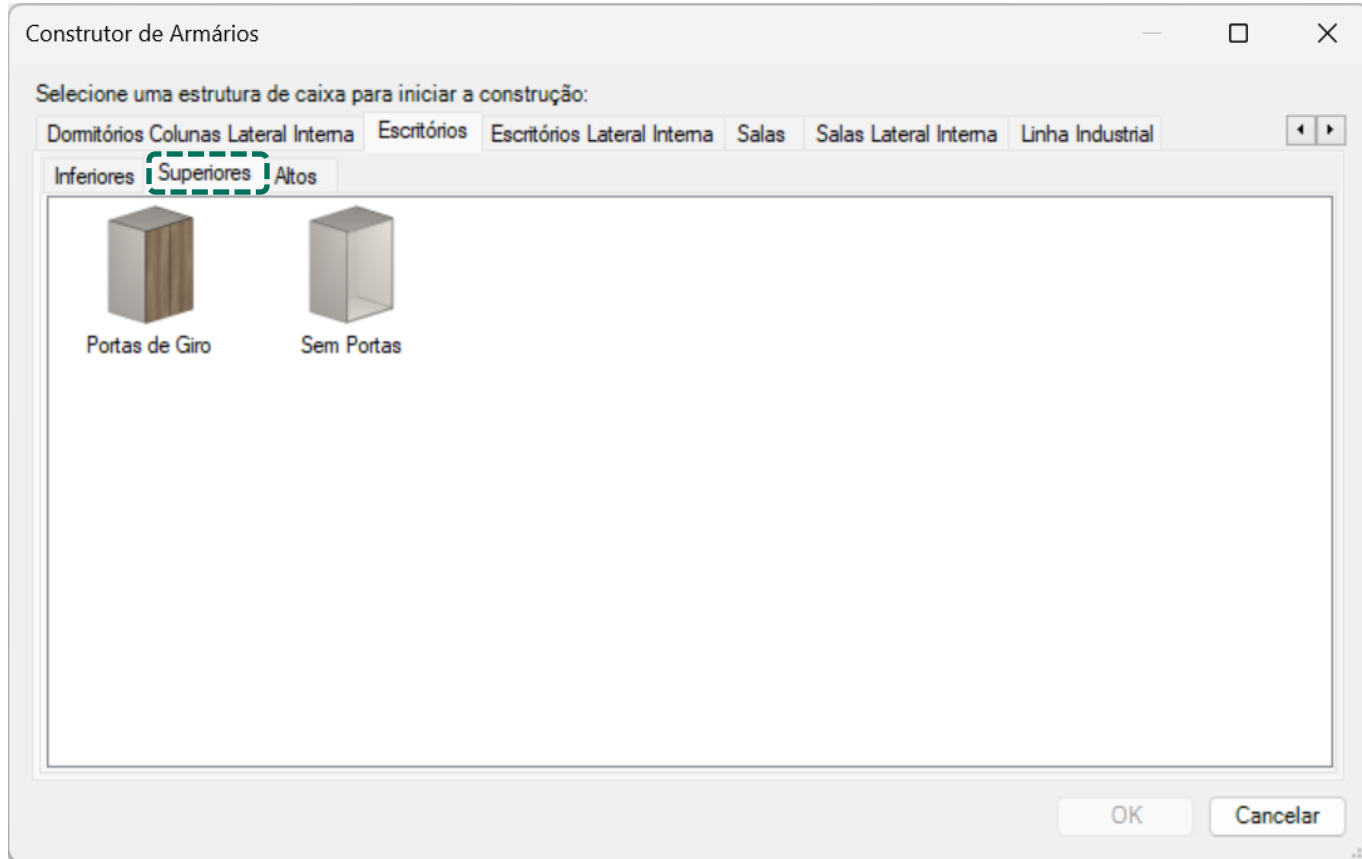
Inferiores



Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
Os módulos estão divididos entre Inferiores, Superiores e Altos.

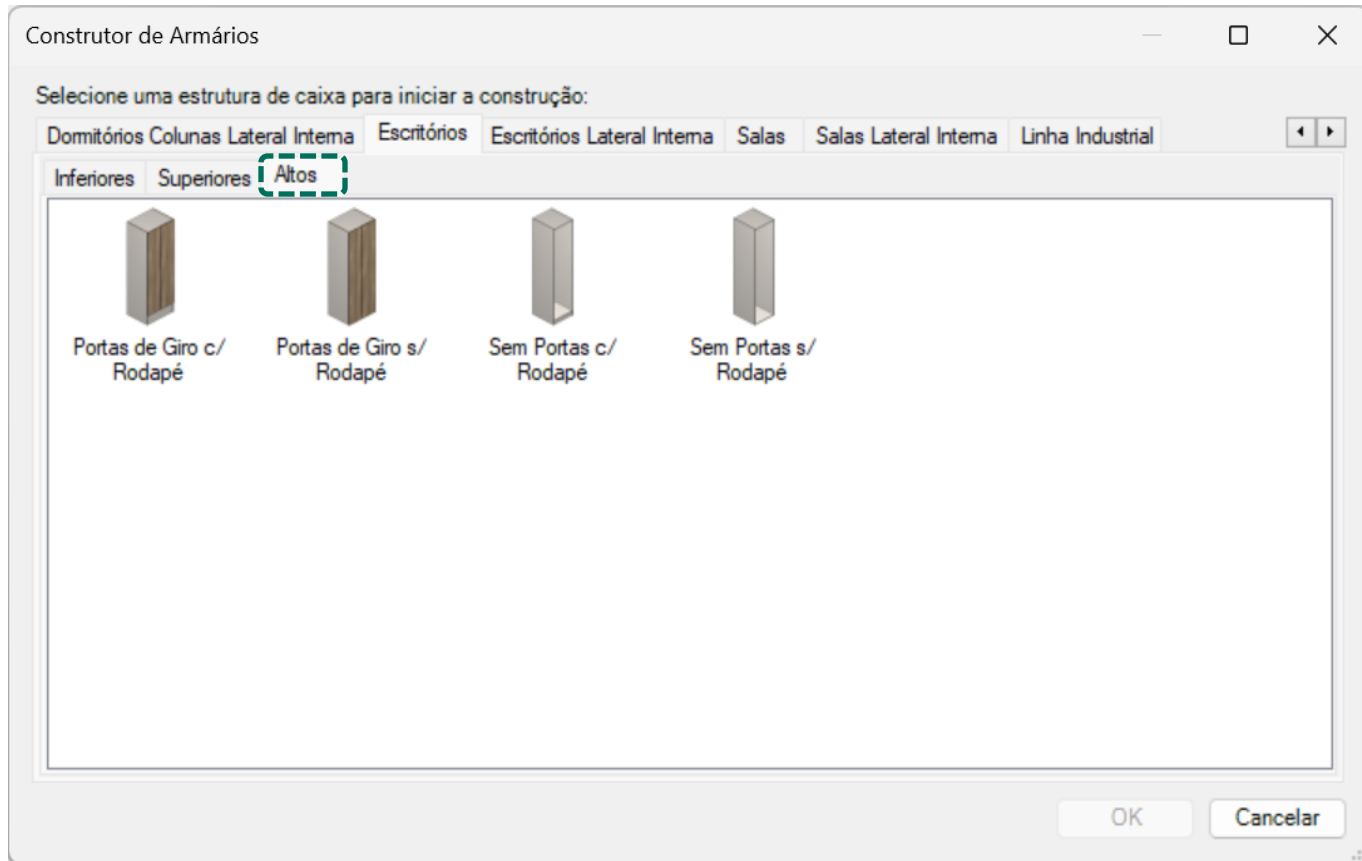
Construtor de Armários - Escritório

Superiores



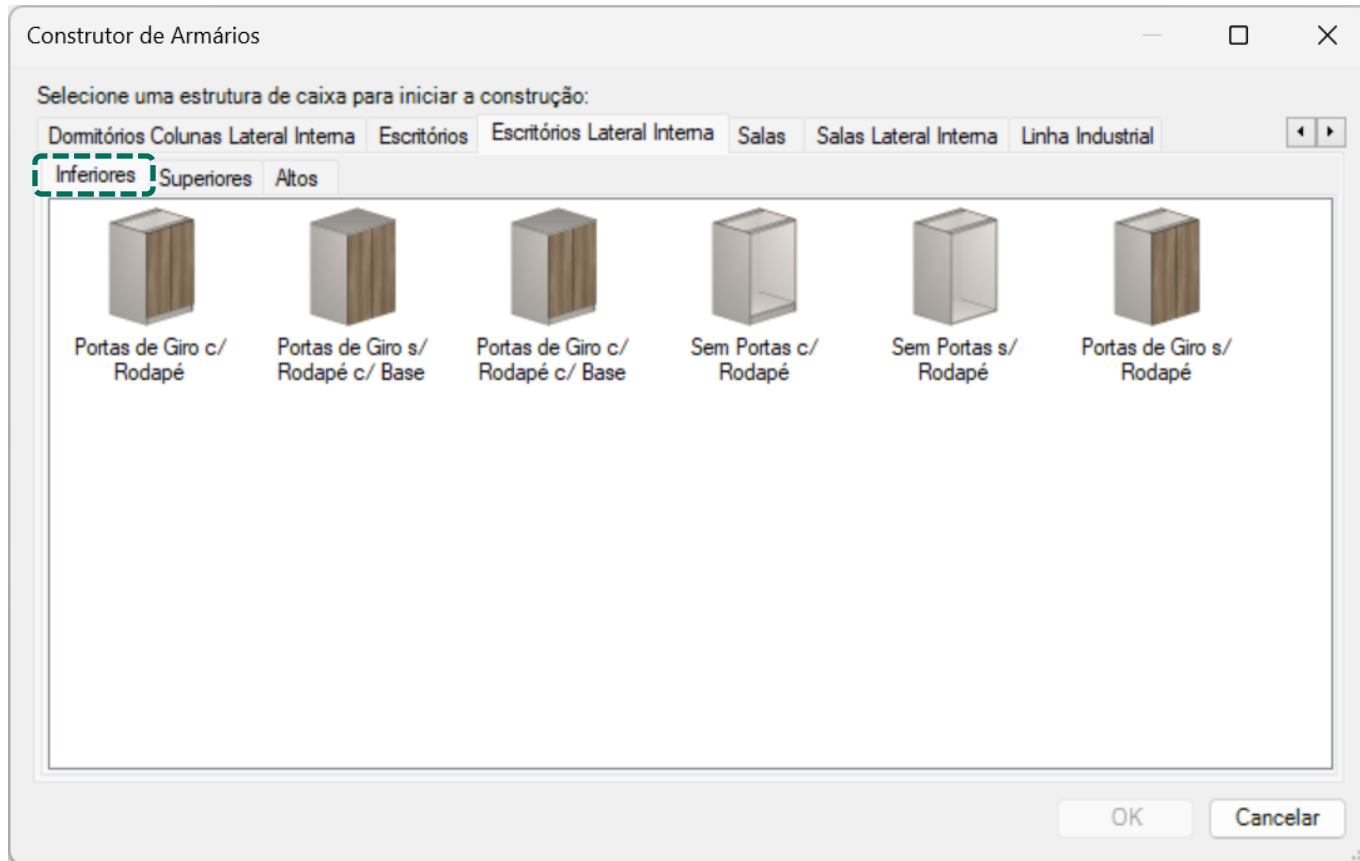
Construtor de Armários - Escritório

Altos



Construtor de Armários – Escritórios Lateral Interna

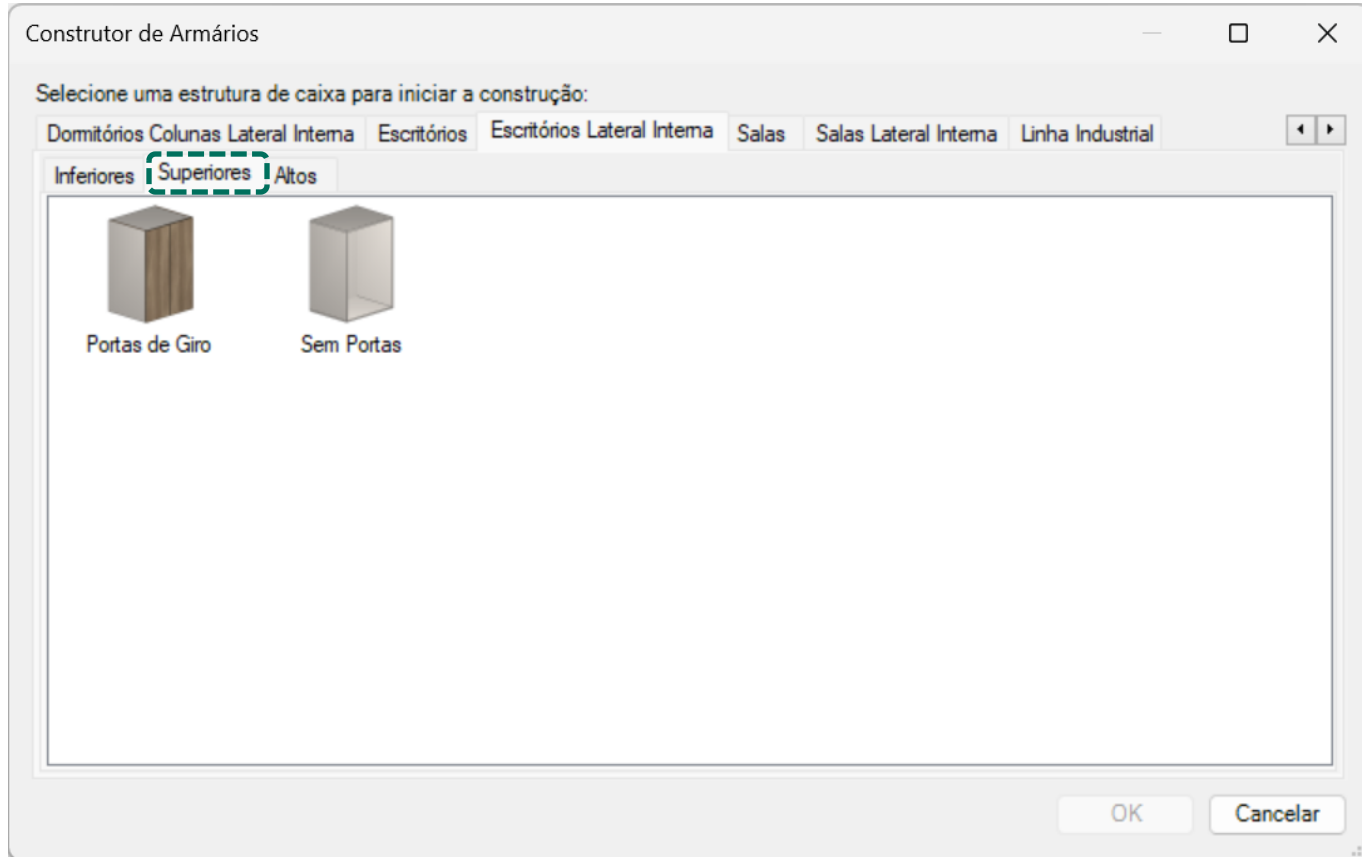
Inferiores



Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
Os módulos estão divididos entre Inferiores, Superiores e Altos.

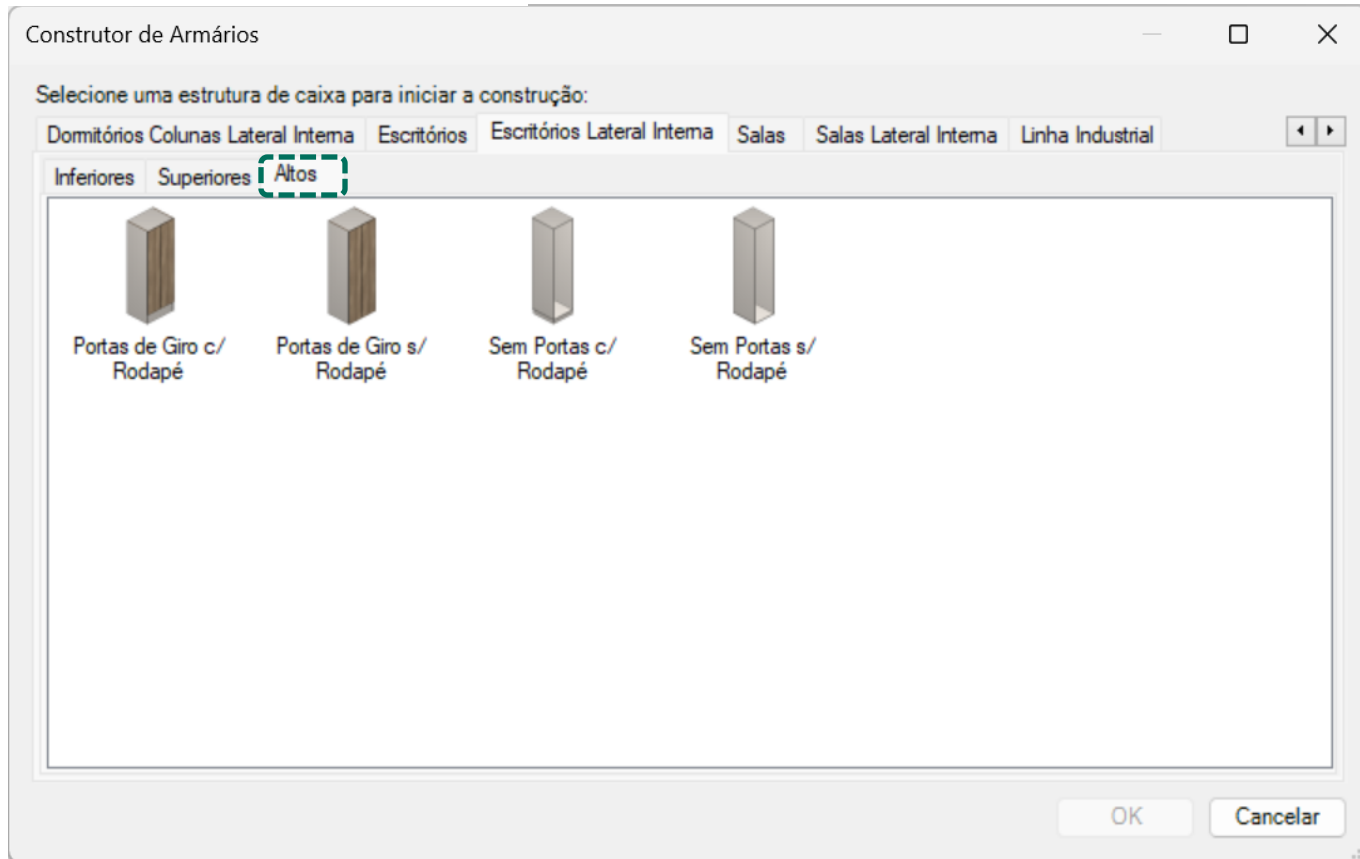
Construtor de Armários – Escritórios Lateral Interna

Superiores



Construtor de Armários – Escritórios Lateral Interna

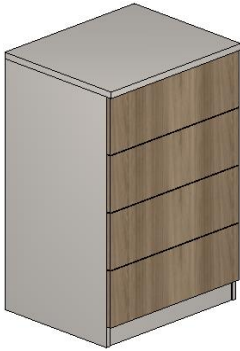
Altos



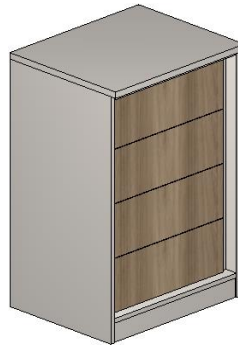
Construtor de Armários - Escritório

Agregados - Gavetas

Gav. Externas



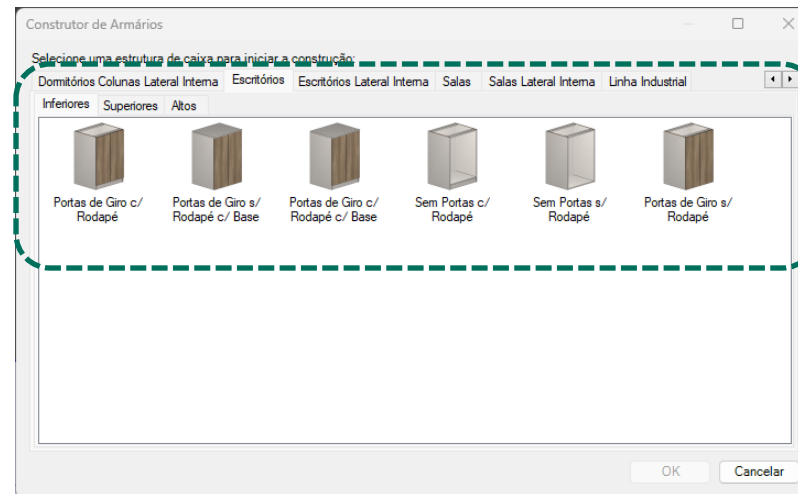
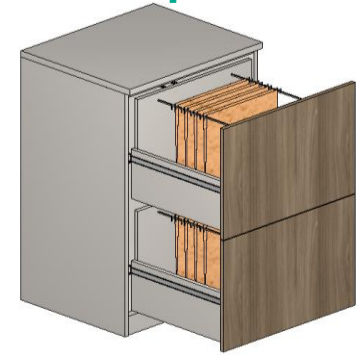
Gav. Internas



Gav. Embutidas



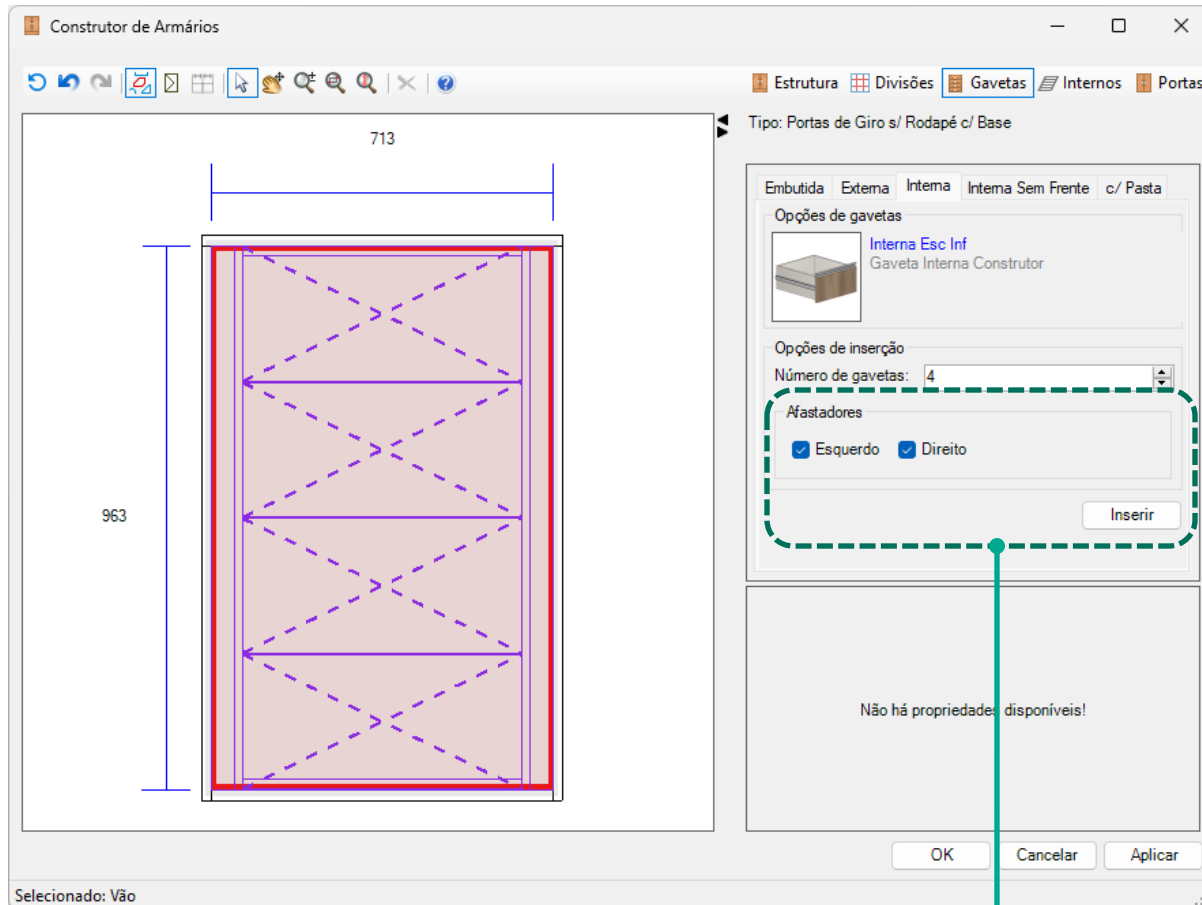
Gav. Externas c/ Porta-pasta



As gavetas podem ser utilizadas nos armários e balcões inferiores.

Modulação - Escritório

Agregados - Gavetas



As **Gavetas Internas com Afastadores** podem ter suas configurações editadas através do **Configurador de Dimensões**.

É possível selecionar se haverá afastadores esquerdos e direitos pelo **Construtor de Armários**.

Modulação - Escritório

Agregados - Gavetas

Montante 1



Montante 2



Montante 3



Montante 4

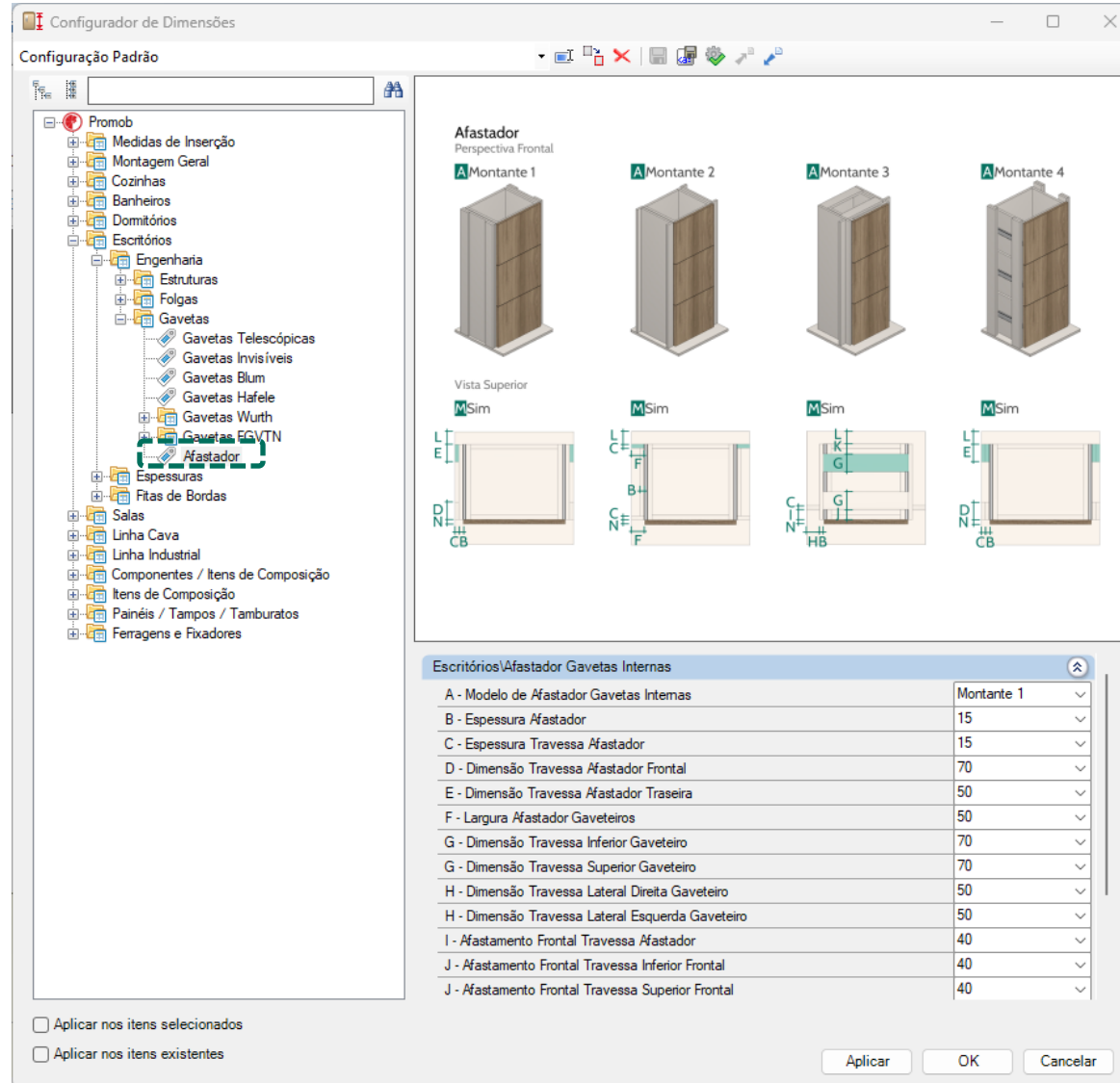


Existem quatro modelos de montantes para Gavetas Internas que podem ser selecionados pelo **Configurador de Dimensões**.



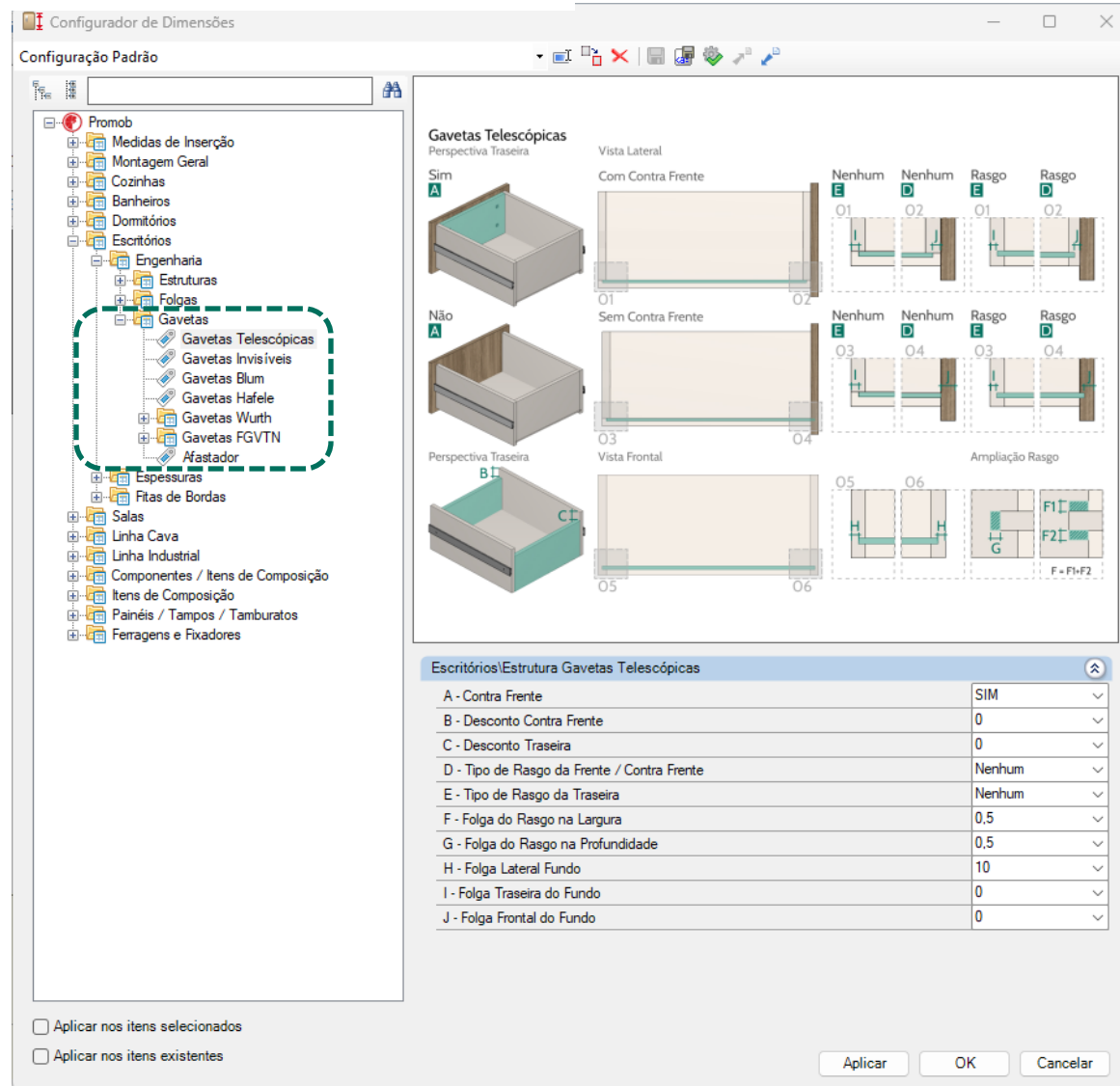
Modulação - Escritório

Agregados - Gavetas



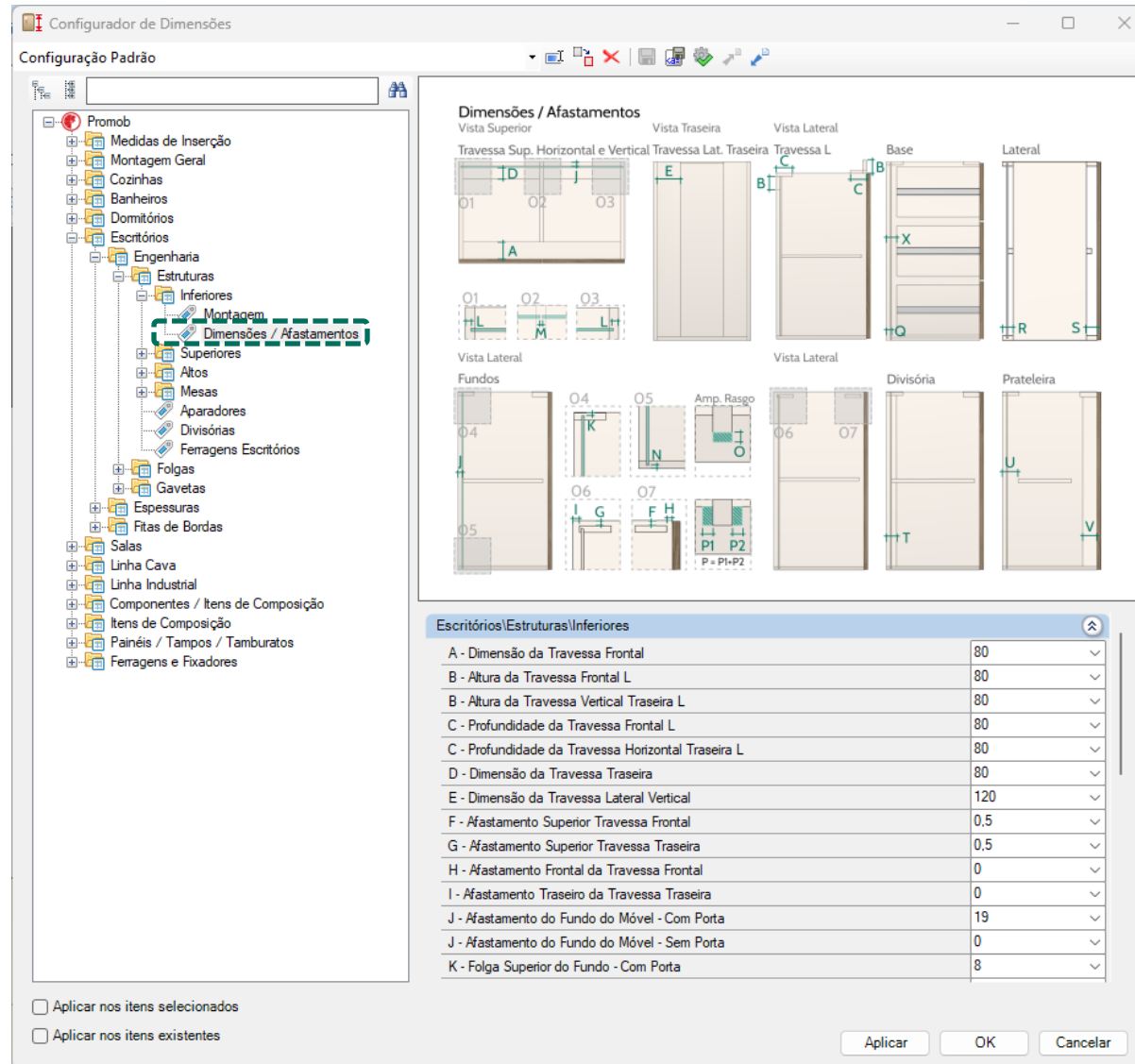
Modulação - Escritório

Agregados - Gavetas



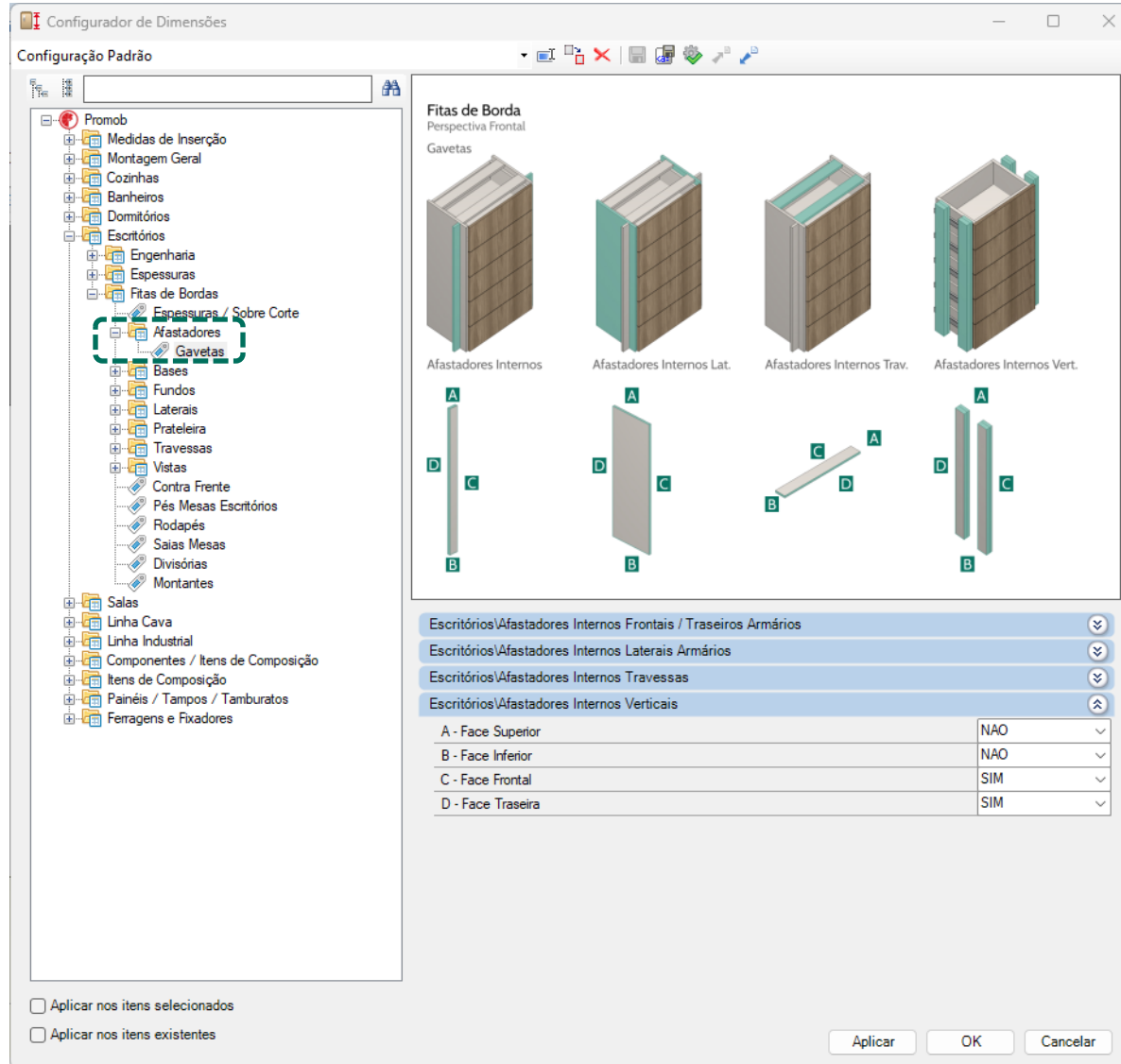
Modulação - Escritório

Agregados - Gavetas



Modulação - Escritório

Agregados - Gavetas



Linha Sala

Modulação - Sala

- Os armários podem ser editados e construídos pelo **Construtor de Armários**.
- Estão disponíveis opções de módulos com travessa superior ou base superior, com ou sem rodapé, estrutura para painel e painel engrossurado com suporte mão amiga.

Modulação - Sala

Inferiores - Balcões c/ Rodapé

Balcão 1 Porta



Balcão 2 Portas



Balcão 3 Portas



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores - Balcões c/ Rodapé

Balcão 2 Portas + Nichos



Balcão 2 Portas + Nicho



Fechamento



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores - Balcões s/ Rodapé

Balcão 1 Porta



Balcão 2 Portas



Balcão 3 Portas



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores - Balcões s/ Rodapé

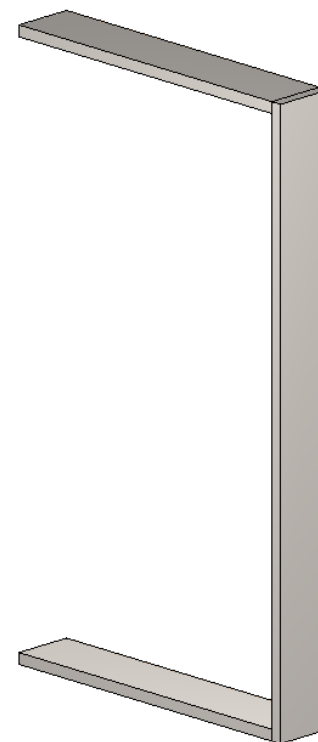
Balcão 2 Portas + Nichos



Balcão 2 Portas + Nicho



Fechamento



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores – Gaveteiros c/ Rodapé

Gaveteiro
1 Gaveta



Gaveteiro
2 Gavetas



Gaveteiro
3 Gavetas



Gaveteiro
4 Gavetas



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores – Gaveteiros c/ Rodapé

Gaveteiro
1 Gaveta + 1 Porta



Gaveteiro
1 Gaveta + 2 Portas



Gaveteiro
2 Gavetas + 2 Portas



Gaveteiro
2 Gavetas + Nicho

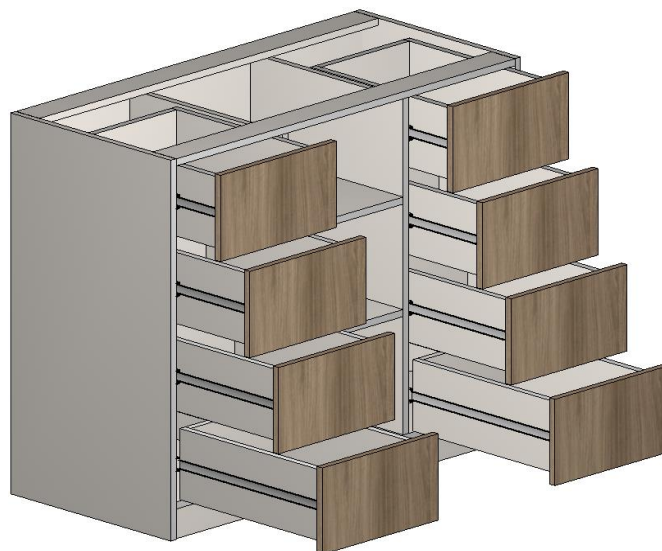


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores – Gaveteiros c/ Rodapé

Gaveteiro 8 Gavetas + Nichos



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores – Gaveteiros s/ Rodapé

Gaveteiro
1 Gaveta



Gaveteiro
2 Gavetas



Gaveteiro
3 Gavetas



Gaveteiro
4 Gavetas



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores – Gaveteiros s/ Rodapé

Gaveteiro
1 Gaveta + 1 Porta



Gaveteiro
1 Gaveta + 2 Portas



Gaveteiro
2 Gavetas + 2 Portas



Gaveteiro
2 Gavetas + Nicho

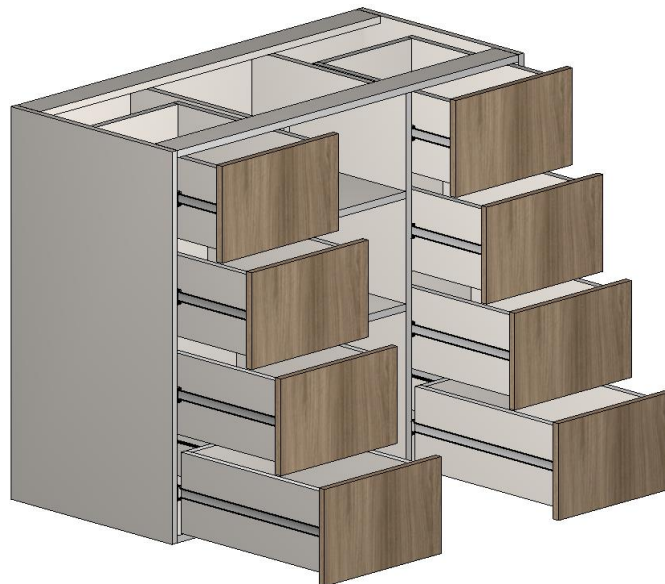


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Inferiores – Gaveteiros s/ Rodapé

Gaveteiro 8 Gavetas + Nichos



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

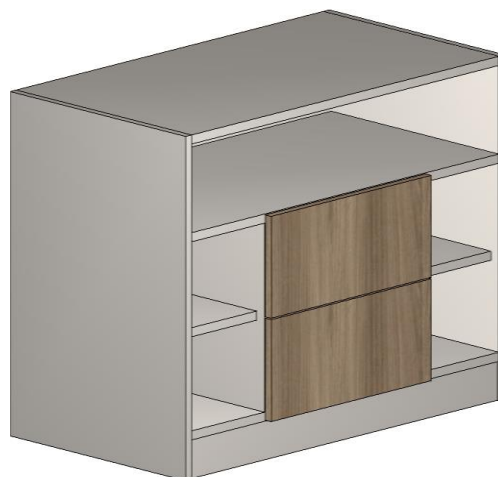
Modulação - Sala

Inferiores – Racks c/ Rodapé

Rack 01



Rack 02



Rack 03

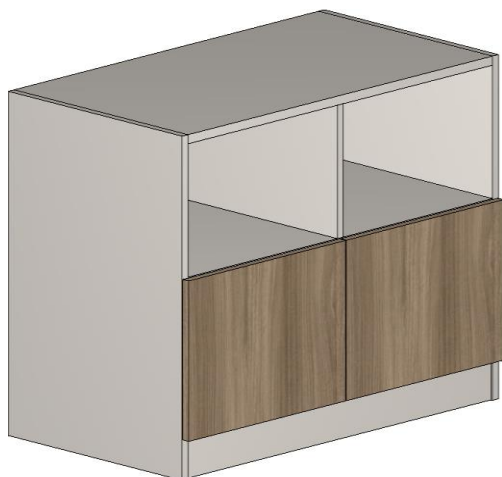


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

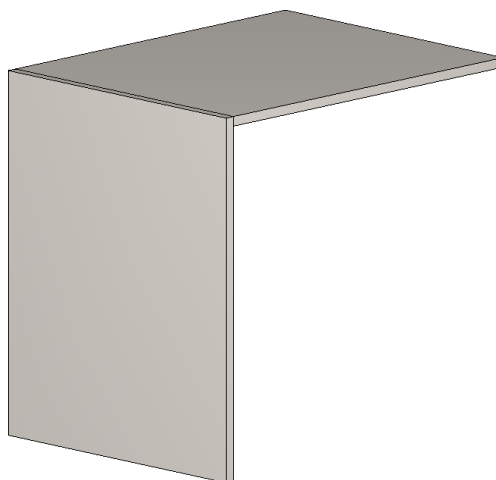
Modulação - Sala

Inferiores – Racks c/ Rodapé

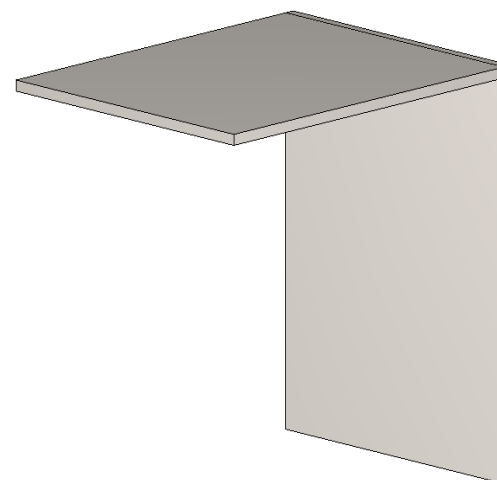
Rack 04



Extensor Esquerdo



Extensor Direito

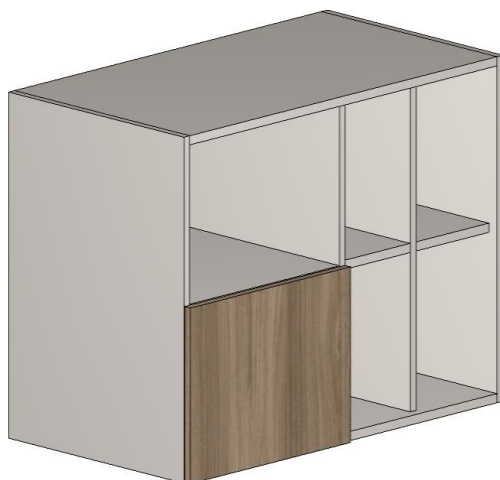


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

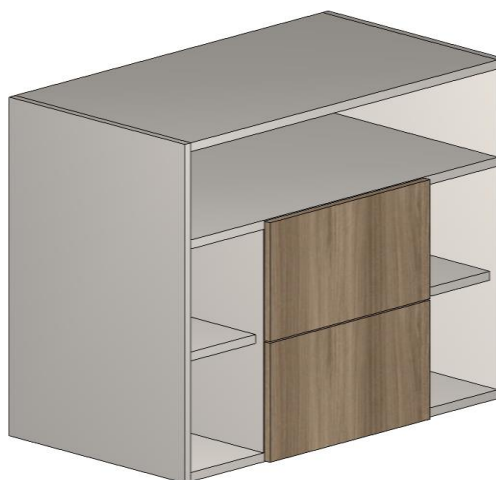
Modulação - Sala

Inferiores – Racks s/ Rodapé

Rack 01



Rack 02



Rack 03



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

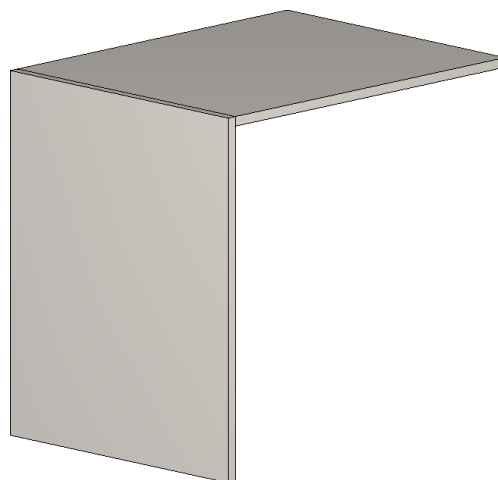
Modulação - Sala

Inferiores – Racks s/ Rodapé

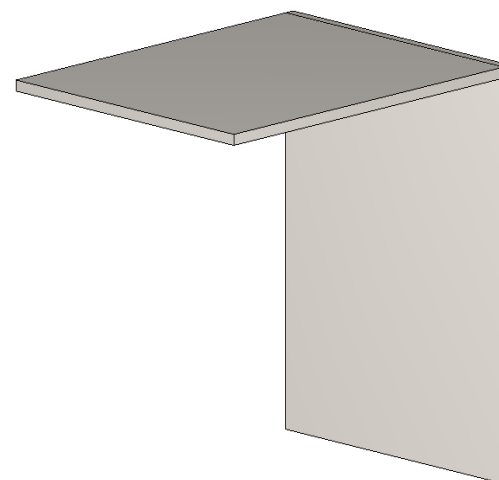
Rack 04



Extensor Esquerdo



Extensor Direito



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Superiores – Armários

Nicho



1 Porta



2 Portas



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Superiores – Armários

3 Portas



Basculante 1 Porta



Basculante Invertida
1 Porta



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

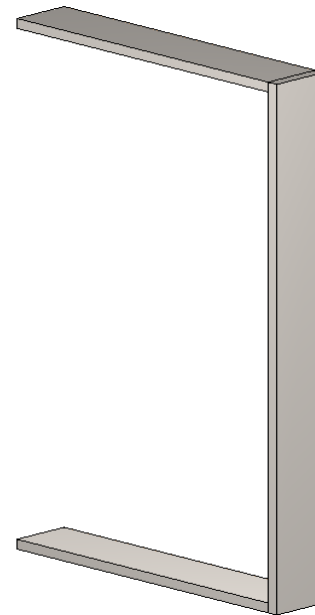
Modulação - Sala

Superiores – Armários

Basculante 2 Portas



Fechamento

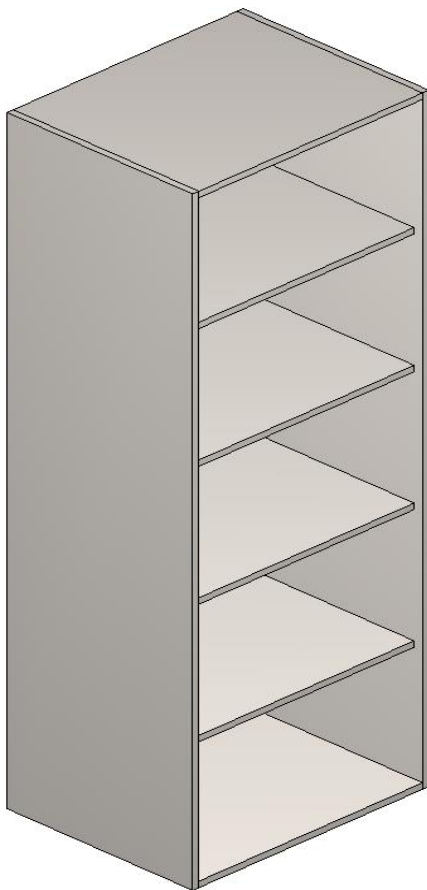


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

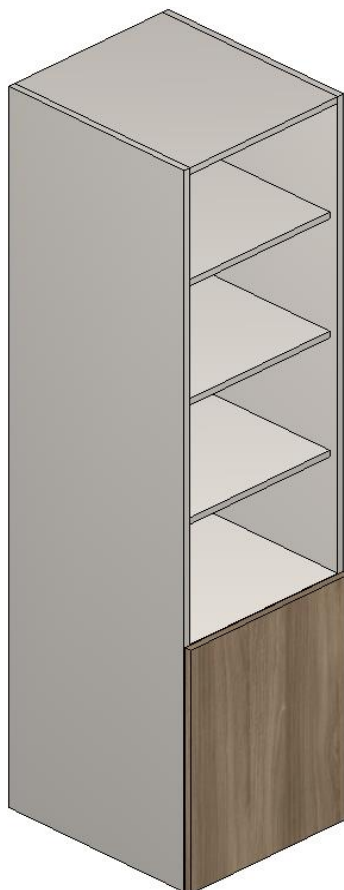
Modulação - Sala

Estantes – Abertas

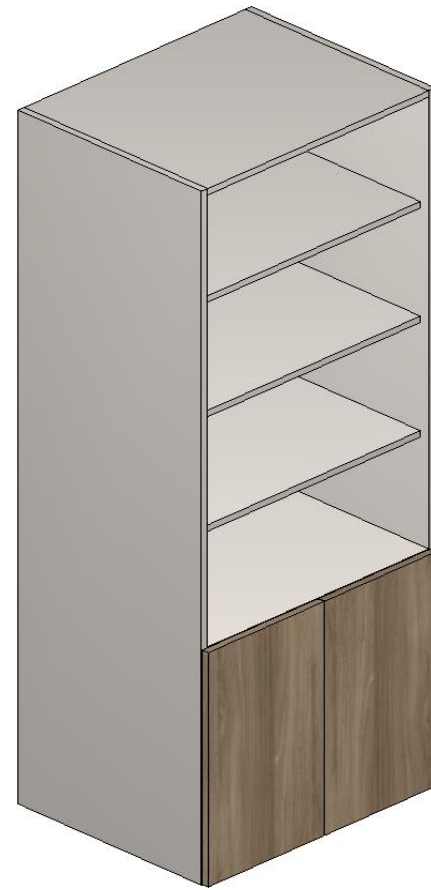
c/ Prateleiras



1 Porta + Prateleiras



2 Portas + Prateleiras

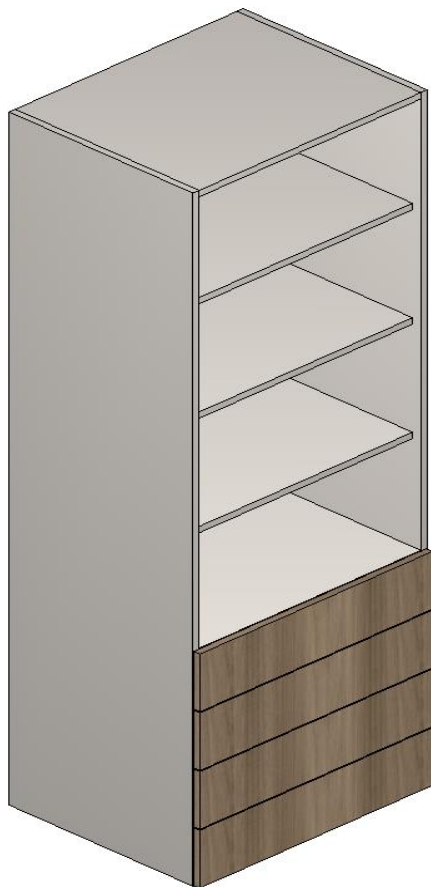


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

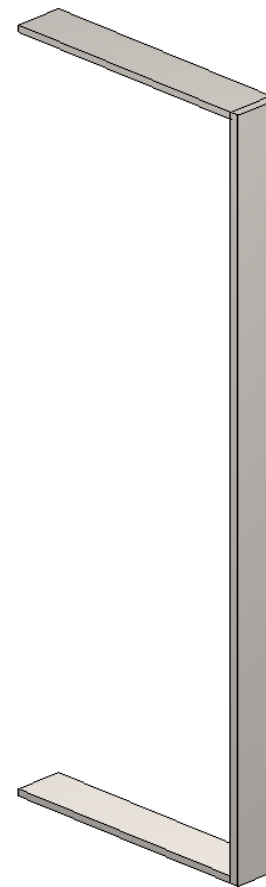
Modulação - Sala

Estantes – Abertas

4 Gavetas + Prateleiras



Fechamento



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Estantes – Fechadas

1 Porta



2 Portas



4 Gavetas + 1 Porta

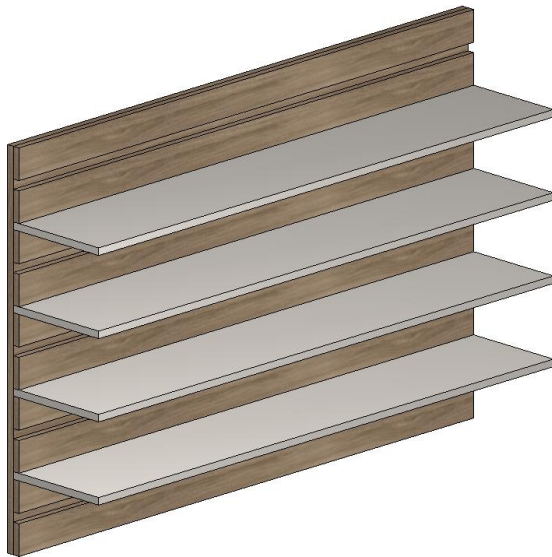


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

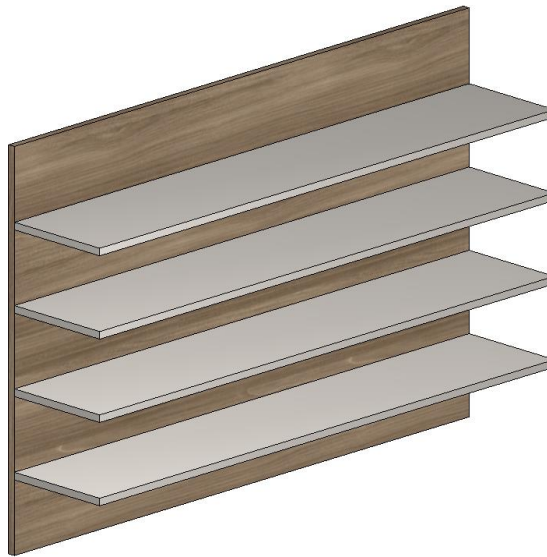
Modulação - Sala

Painéis

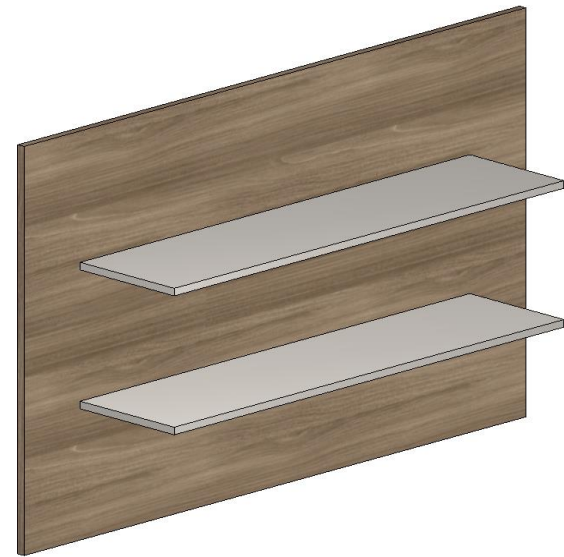
Painel c/ Negativos



Painel c/ Prateleiras



Painel c/ Prateleiras



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

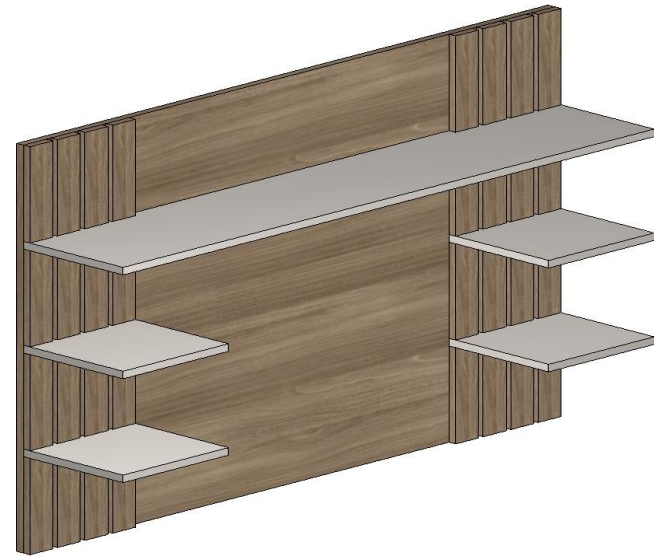
Modulação - Sala

Painéis

Painel 01



Painel 02

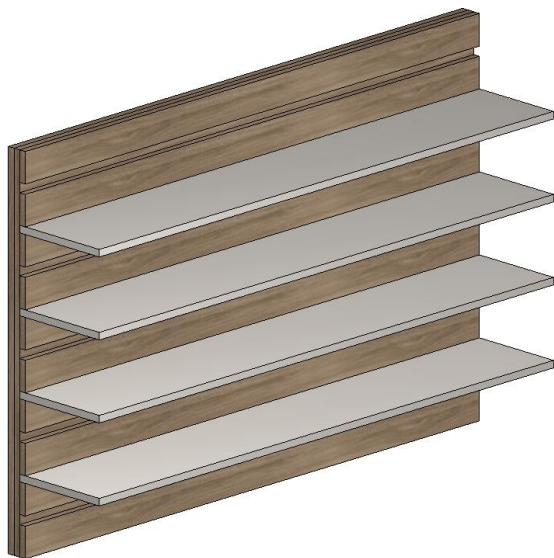


As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

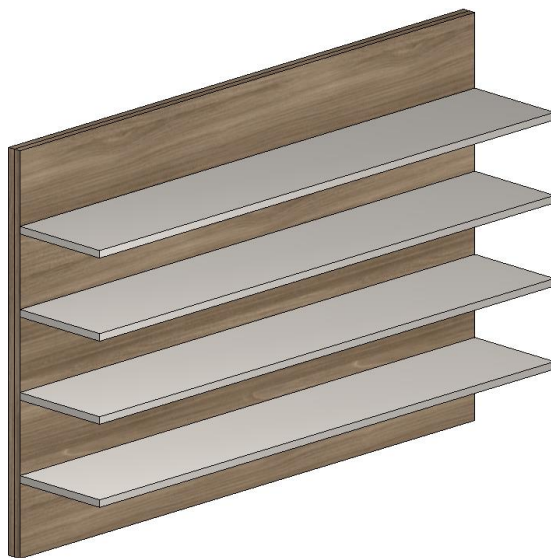
Modulação - Sala

Painéis Engrossurados

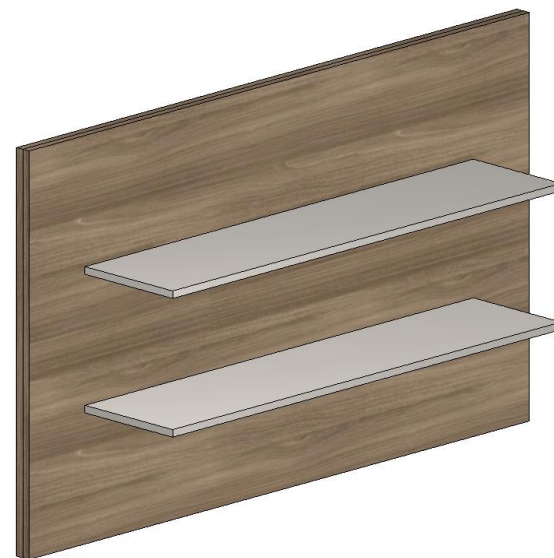
Painel c/ Negativos



Painel c/ Prateleiras



Painel c/ Prateleiras



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

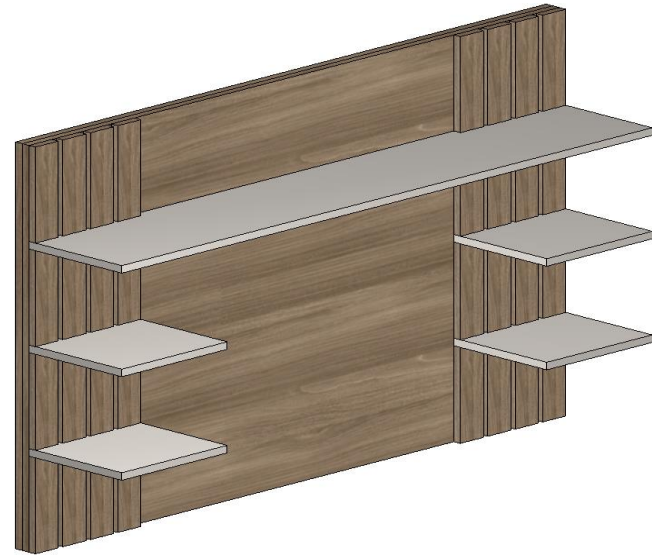
Modulação - Sala

Painéis Engrossurados

Painel 01



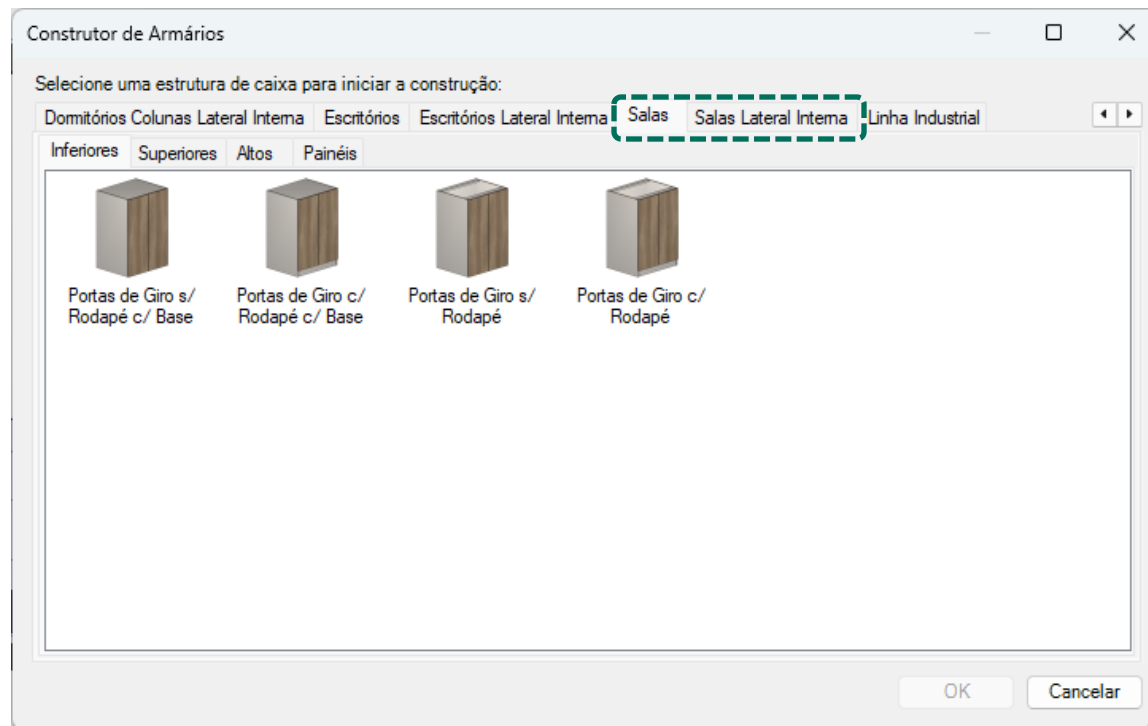
Painel 02



As configurações iniciais podem ser efetuadas através do **Configurador de Dimensões**.
As **edições** deste módulo são através do **Construtor de Armários**.

Construtor de Armários - Sala

Ao acessar o Construtor de Armários são exibidas as estruturas de caixas disponível em seu sistema.

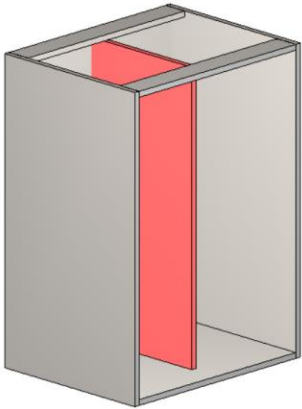


Deve ser utilizado para criar balcões e estruturas para painéis de Salas. Armários construídos através do construtor respeitarão as configurações definidas no Configurador de Dimensões. O conceito de construção de armários é exatamente o mesmo abordado anteriormente na construção de balcões de Cozinhas.

Construtor de Armários - Sala

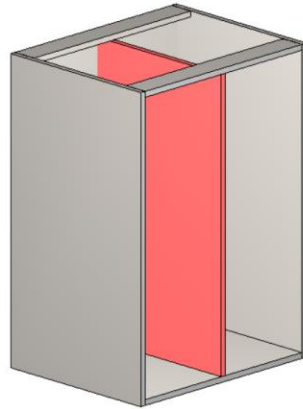
Divisórias

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**



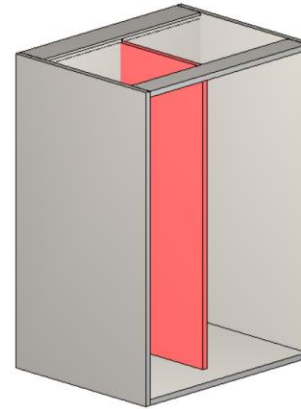
Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**



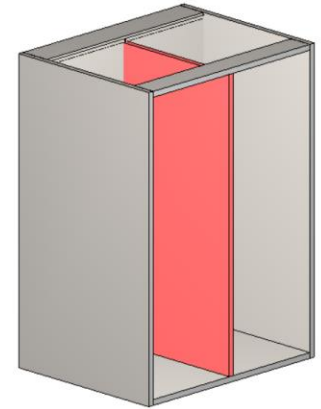
Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo
(alinhada com as
prateleiras).

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**

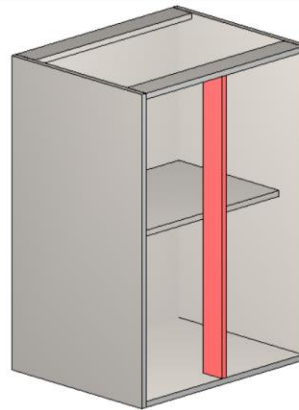


Divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Sala

Divisória Parcial

Parcial



Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Sala

Divisória Parcial

Configurador de Dimensões

Configuração Padrão

Dimensões / Afastamentos

Vista Superior Vista Traseira Vista Lateral

Travessa Sup. Horizontal e Vertical Travessa Lat. Traseira Travessa L Base Lateral

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

Vista Lateral Fundos

04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

Vista Lateral Divisória Prateleira

04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

N - Folga Inferior do Fundo 8

O - Folga do Rasgo na Profundidade 0,5

P - Folga do Rasgo na Largura 0,5

Q - Afastamento Traseiro da Base 0

R - Afastamento Traseiro da Lateral 0

S - Afastamento Frontal da Lateral 0

T - Afastamento Traseiro da Divisória Divide Fundo 0

T - Afastamento Traseiro da Divisória Não Divide Fundo 25,5

U - Afastamento Traseiro da Prateleira de Vidro 25,5

U - Afastamento Traseiro da Prateleira Fixa Divide Fundo 0

U - Afastamento Traseiro da Prateleira Fixa Não Divide Fundo 25,5

U - Afastamento Traseiro da Prateleira Móvel 25,5

V - Afastamento Traseiro Gaveta Externa 25

V - Afastamento Traseiro Gaveta Interna 25

X - Dimensão da Divisória Parcial 80

☐ Aplicar nos itens selecionados

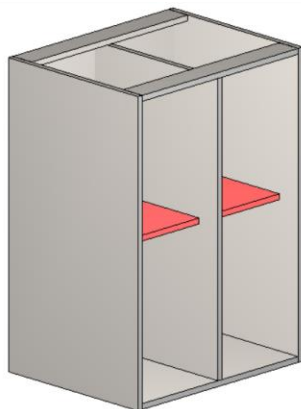
☐ Aplicar nos itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Construtor de Armários - Sala

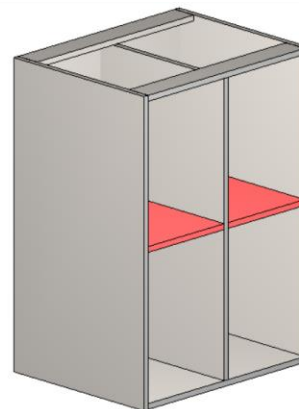
Prateleiras Móveis

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

S/ Recuo Frontal

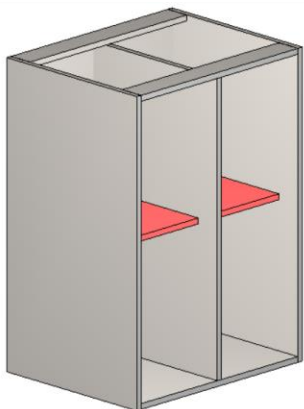


Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

Construtor de Armários - Sala

Prateleiras Fixas

**Não Divide Fundo
c/ Recuo Frontal**

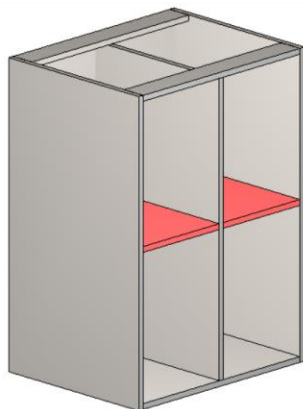


Não divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem da
caixa.

**Não Divide Fundo
s/ Recuo Frontal**

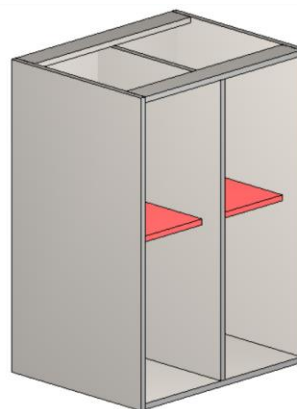


Não divide o fundo;

Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem da
caixa.

**Divide Fundo c/
Recuo Frontal**

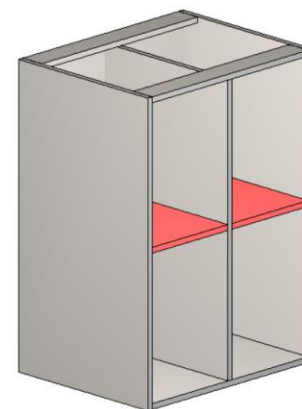


Divide o fundo;

Recuada na frente
do módulo;

Mesma ferragem
da caixa.

**Divide Fundo s/
Recuo Frontal**



Divide o fundo;

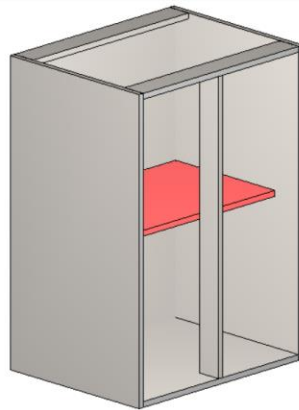
Alinhada com a
frente do módulo;

Mesma ferragem
da caixa.

Construtor de Armários - Sala

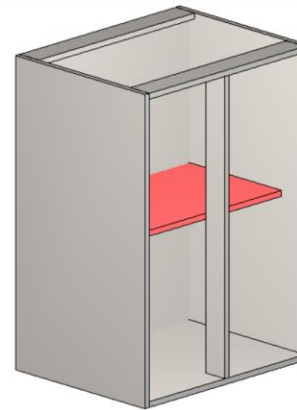
Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

Não Divide Fundo



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

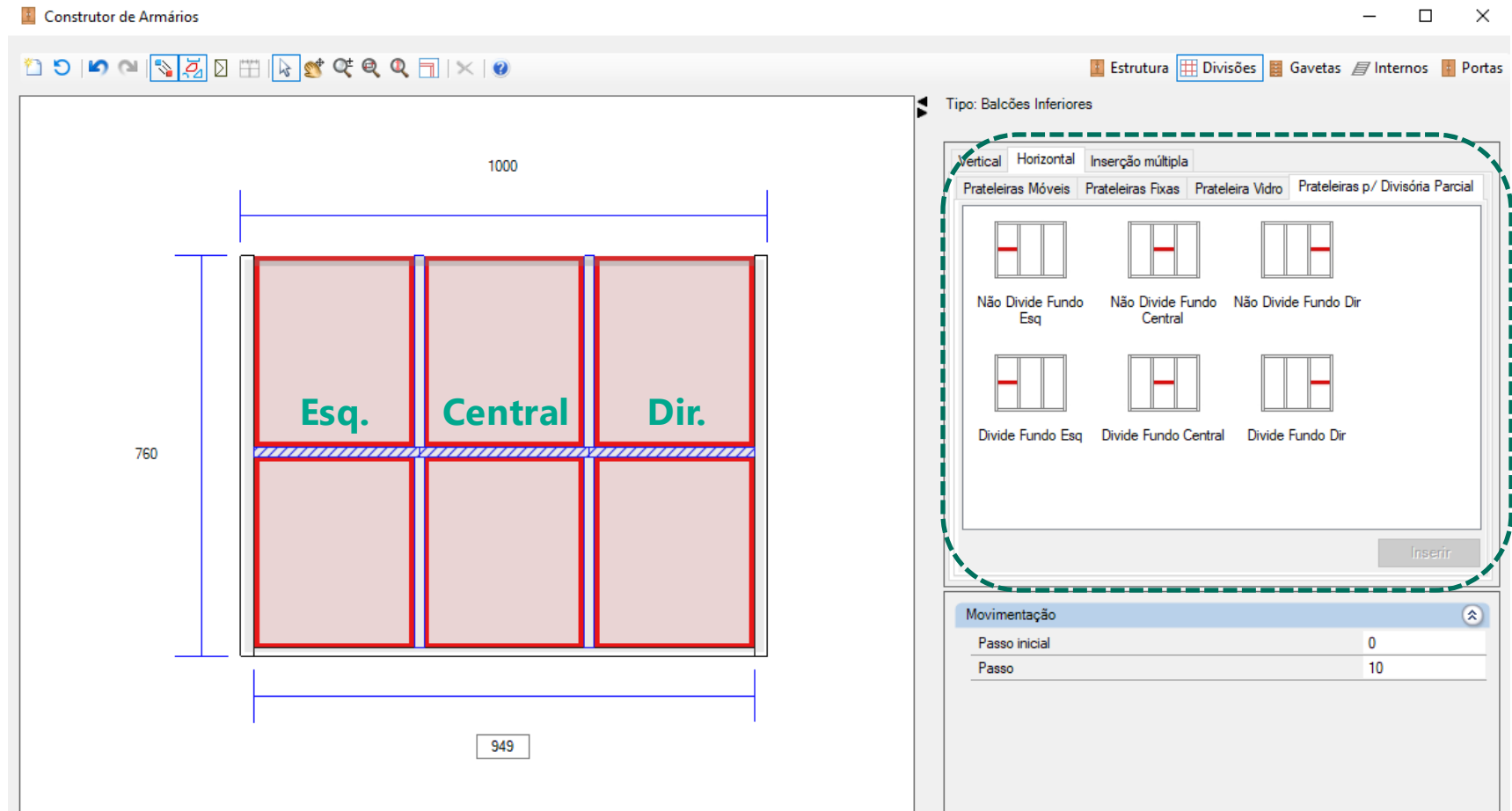
Divide Fundo



Divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

Construtor de Armários - Sala

Prateleiras Fixas p/ Divisória Parcial

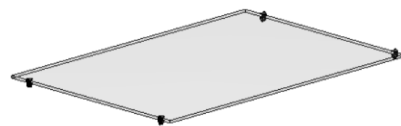


Ao utilizar **divisórias parciais** é necessário seleccionar a prateleira **correspondente ao vão** que será utilizada.

Construtor de Armários - Sala

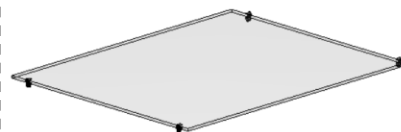
Prateleiras de Vidro

C/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Recuada na frente
do módulo.

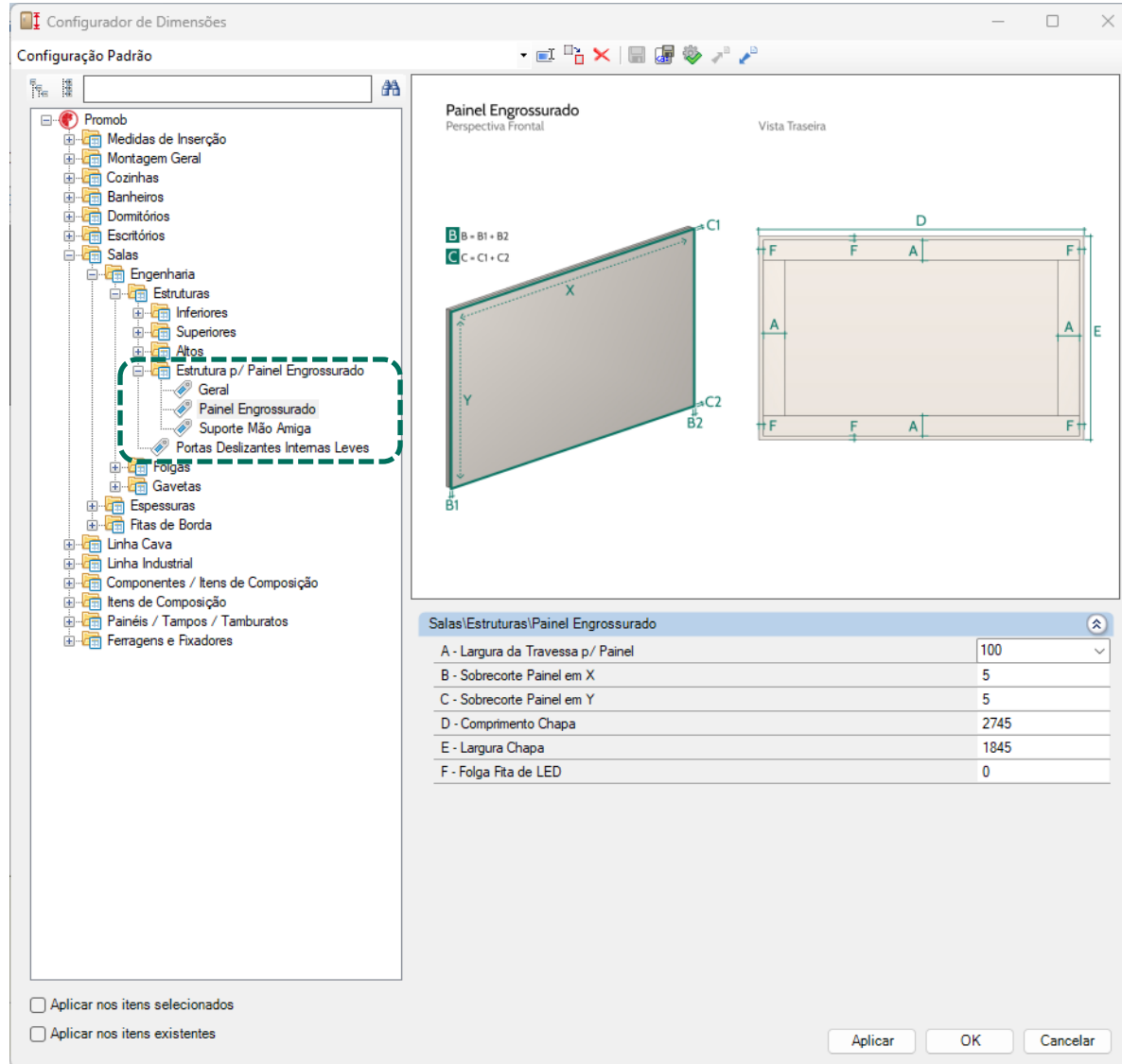
S/ Recuo Frontal



Não divide o fundo;
Alinhada com a
frente do módulo.

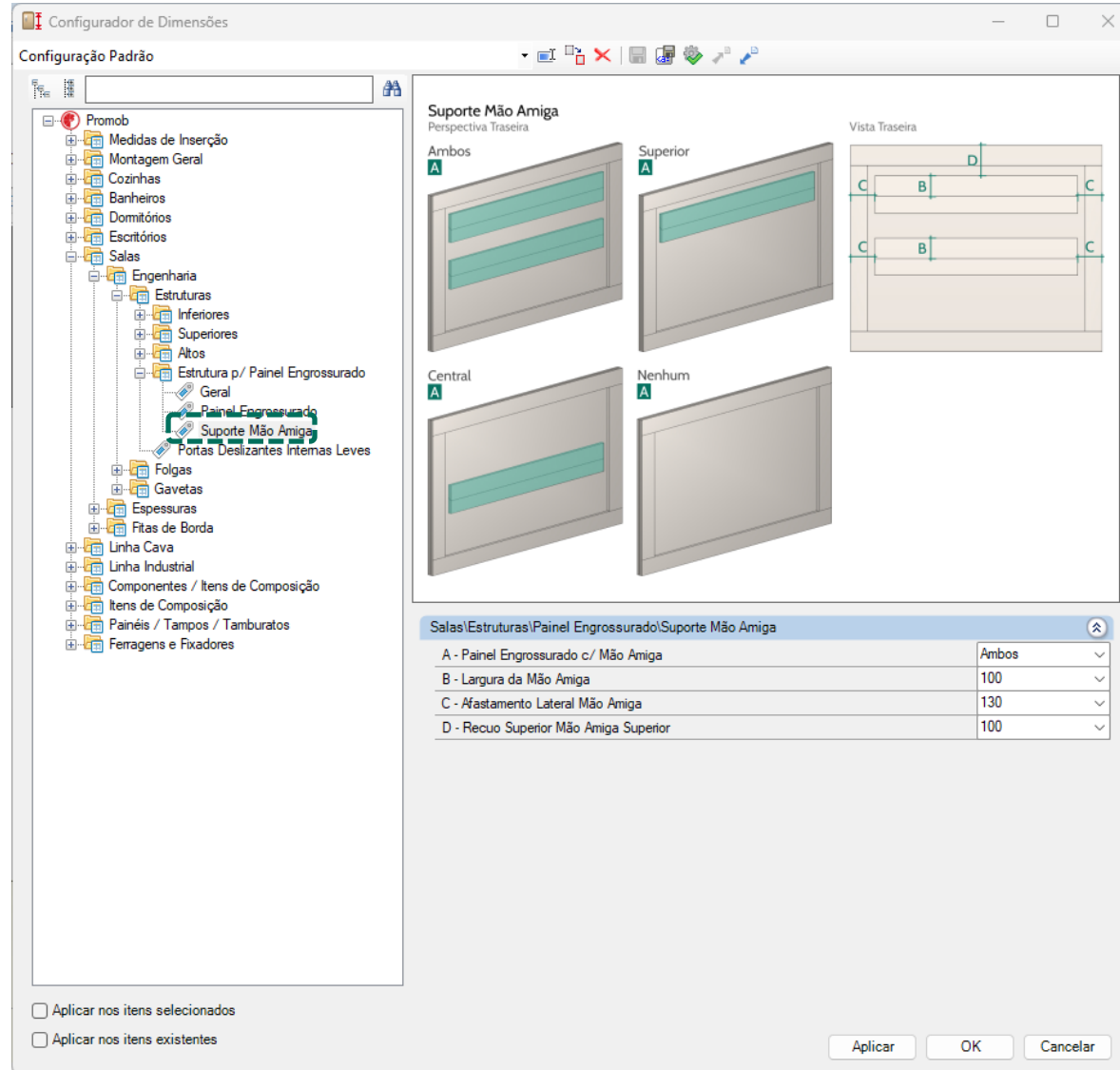
Construtor de Armários - Sala

Painel Engrossurado



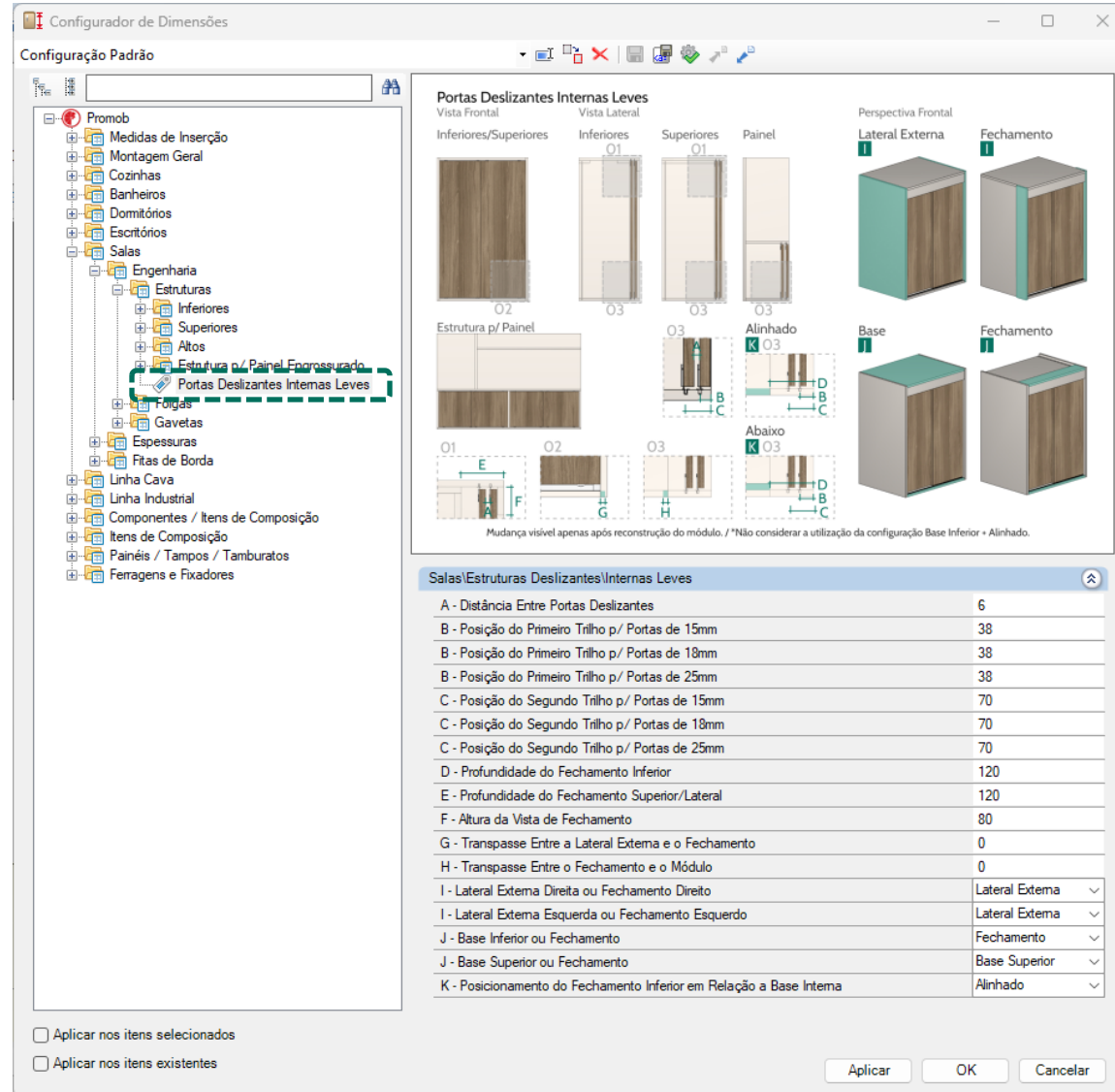
Construtor de Armários - Sala

Painel Engrossurado

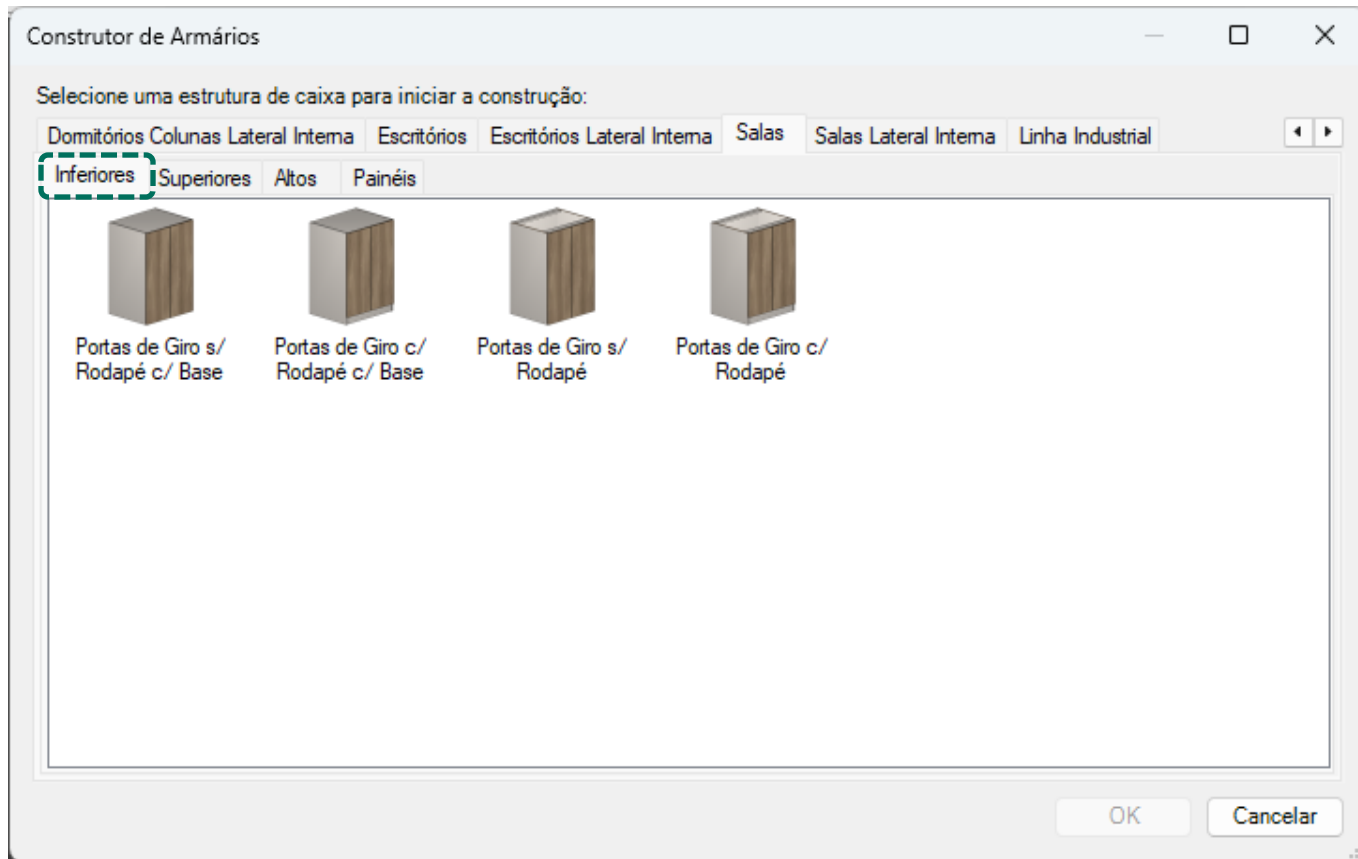


Construtor de Armários - Sala

Portas Deslizantes

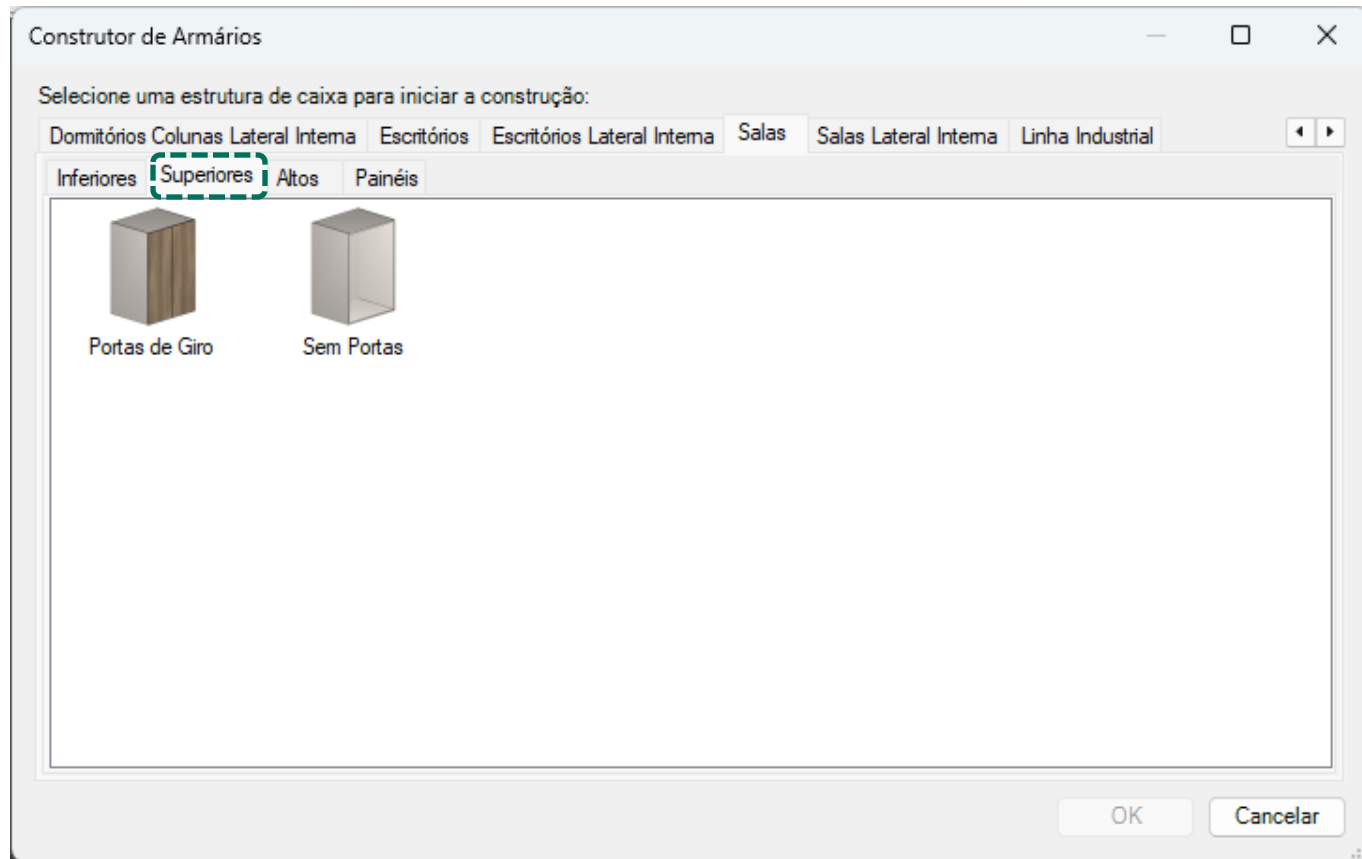


Construtor de Armários - Sala

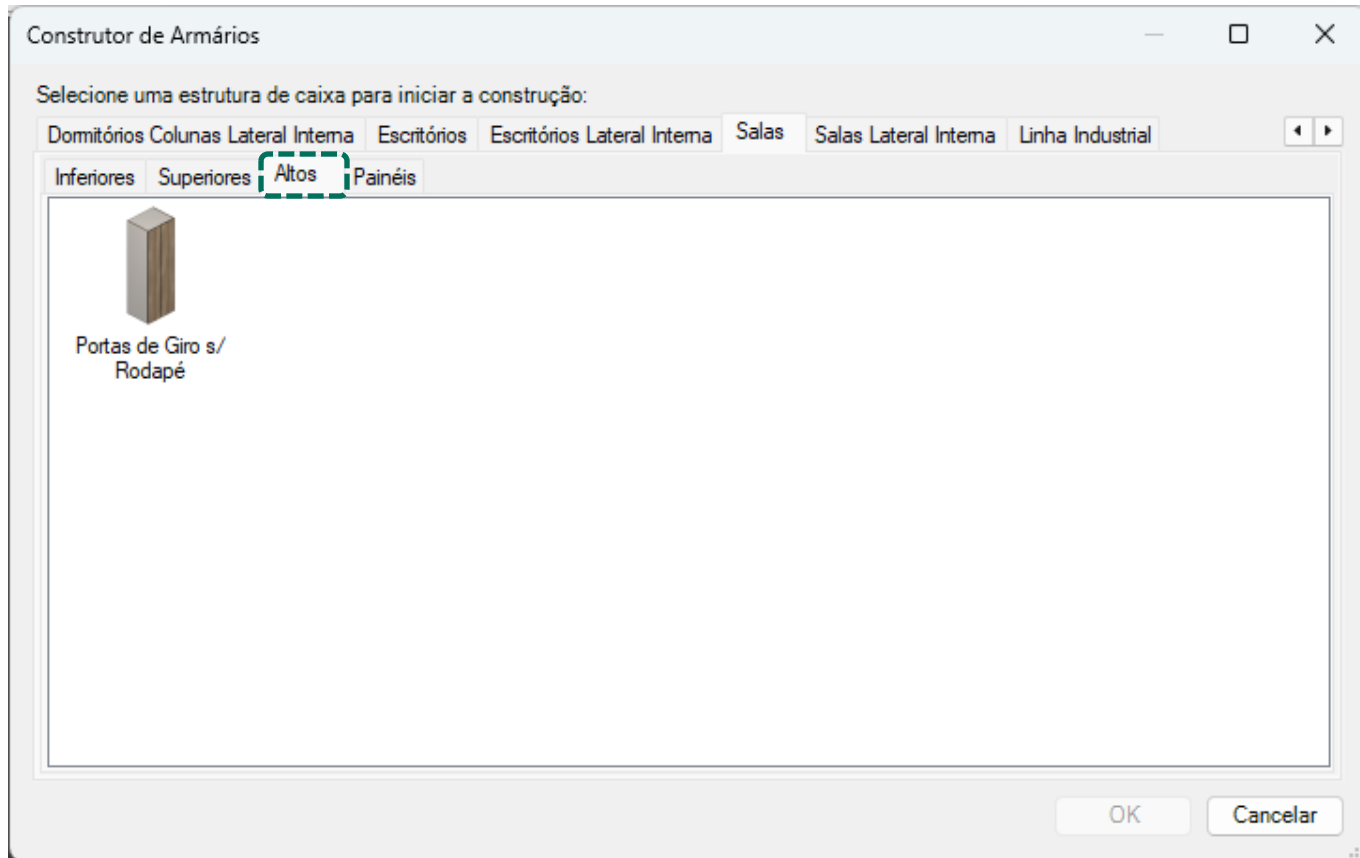


Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.
A Estrutura p/ Painel Engrossurado tem suporte mão amiga, que pode ser alterado pelo **Configurador de Dimensões**.

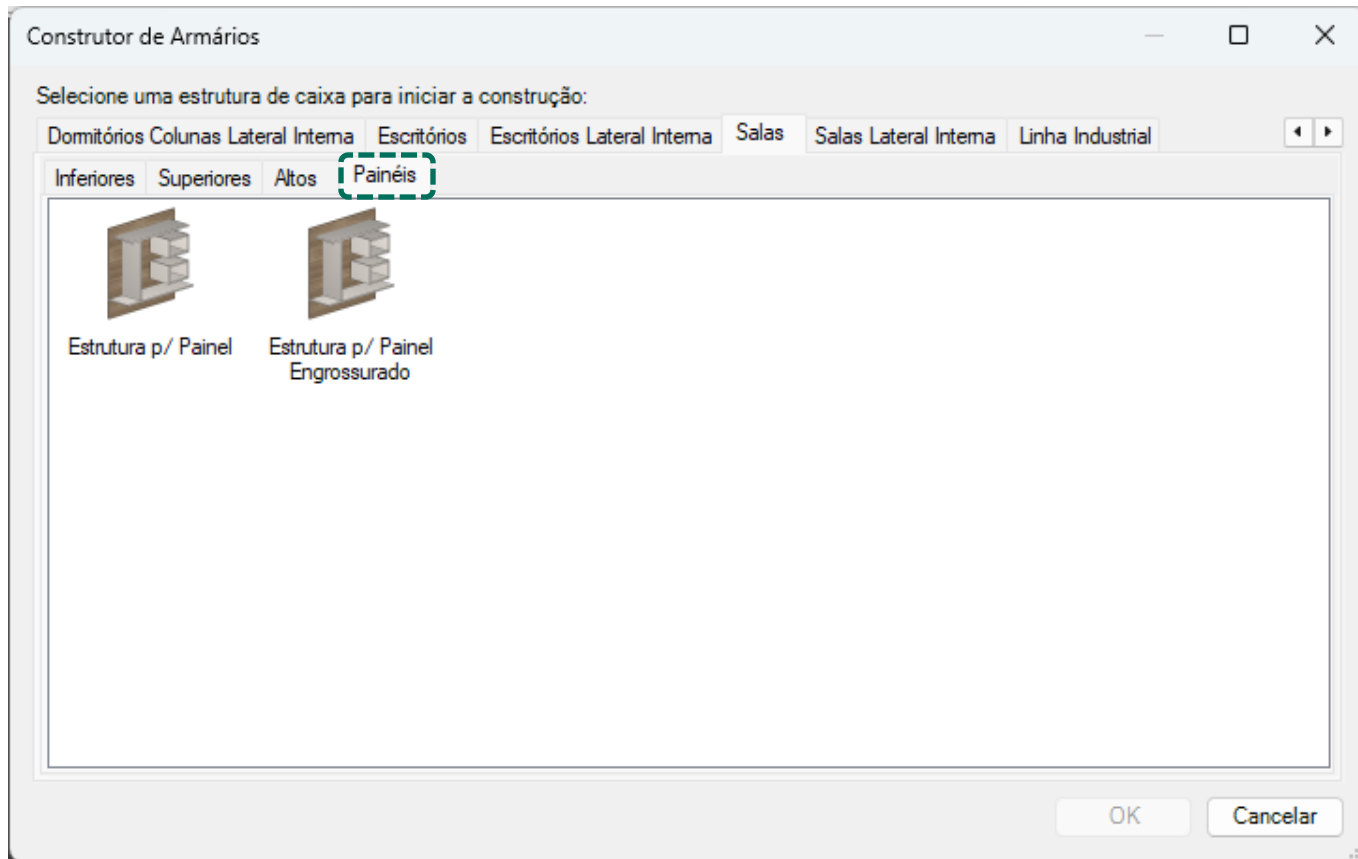
Construtor de Armários - Sala



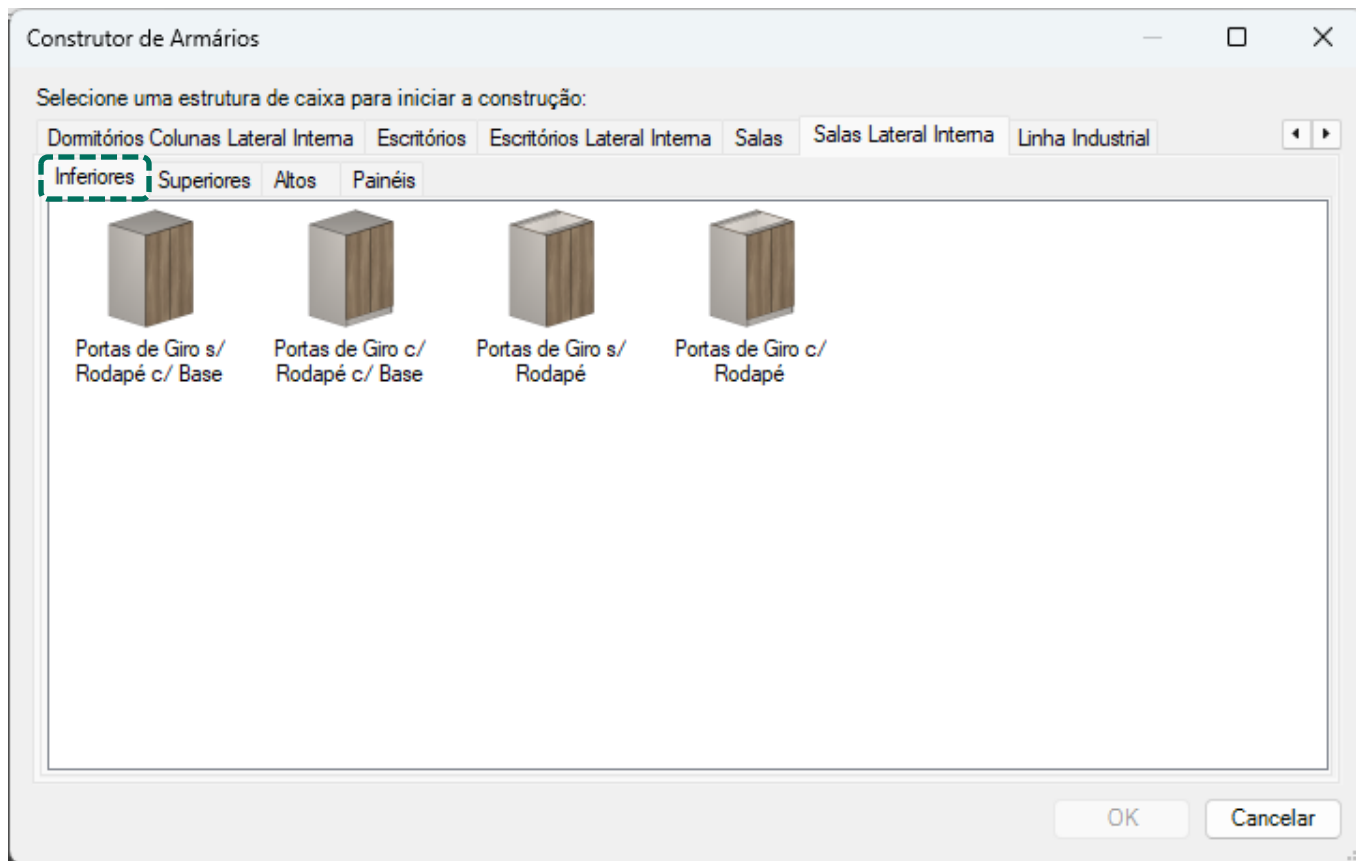
Construtor de Armários - Sala



Construtor de Armários - Sala



Construtor de Armários – Sala Lateral Interna

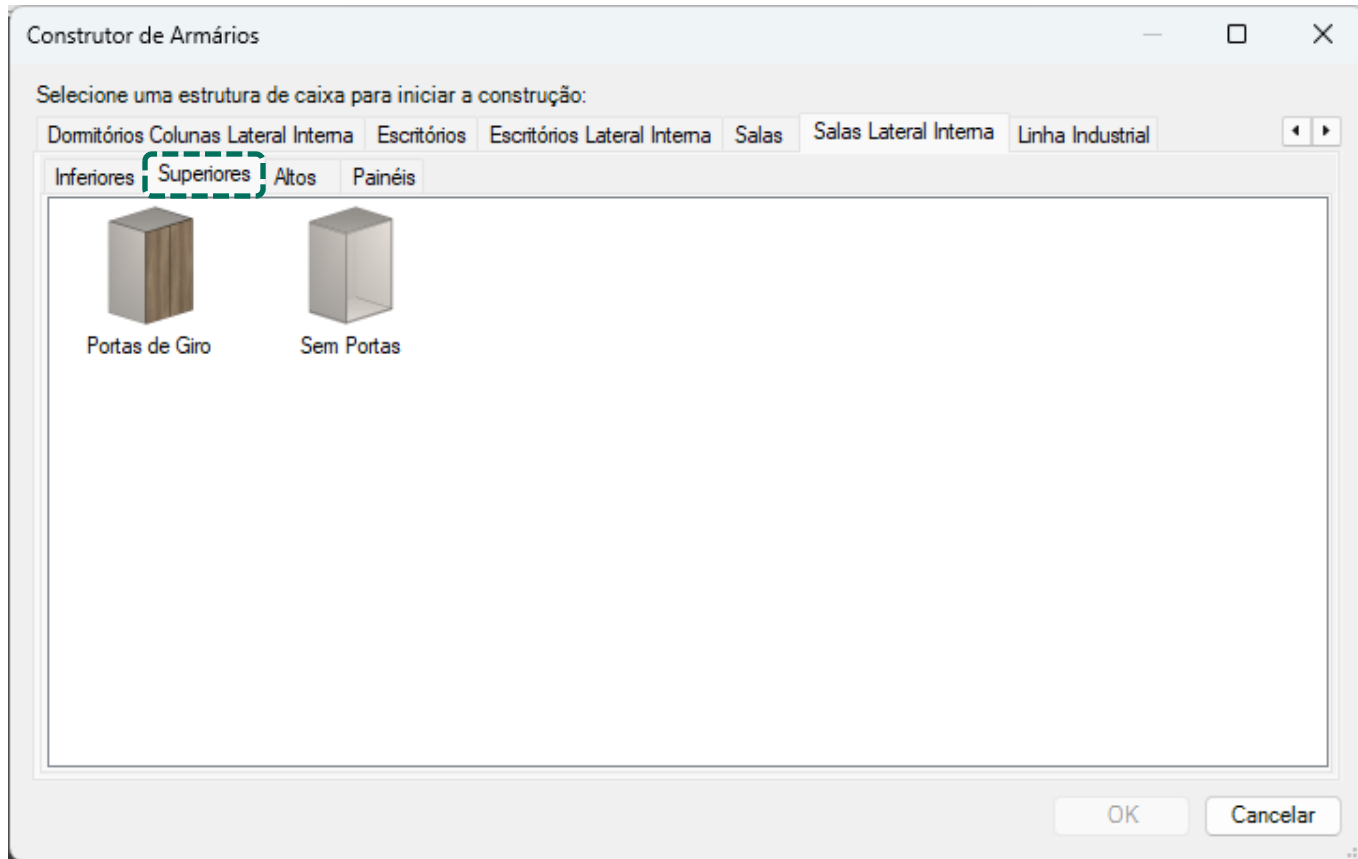


Pode ser utilizado para criar **balcões** e **armários personalizados**.

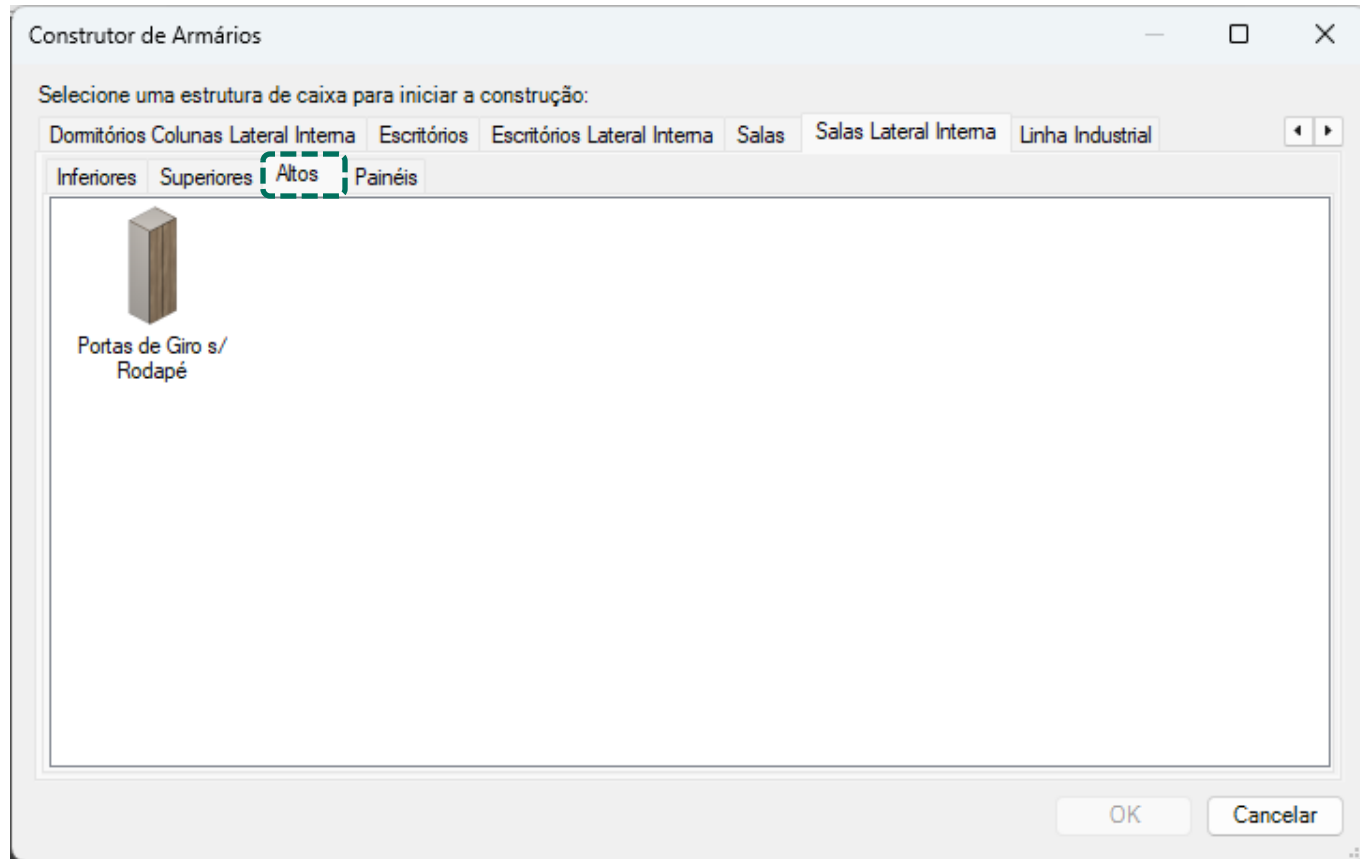
Construção baseada no conceito de vãos. A estrutura da caixa segue o mesmo padrão definido através do **Configurador de Dimensões**.

A Estrutura p/ Painel Engrossurado tem suporte mão amiga, que pode ser alterado pelo **Configurador de Dimensões**.

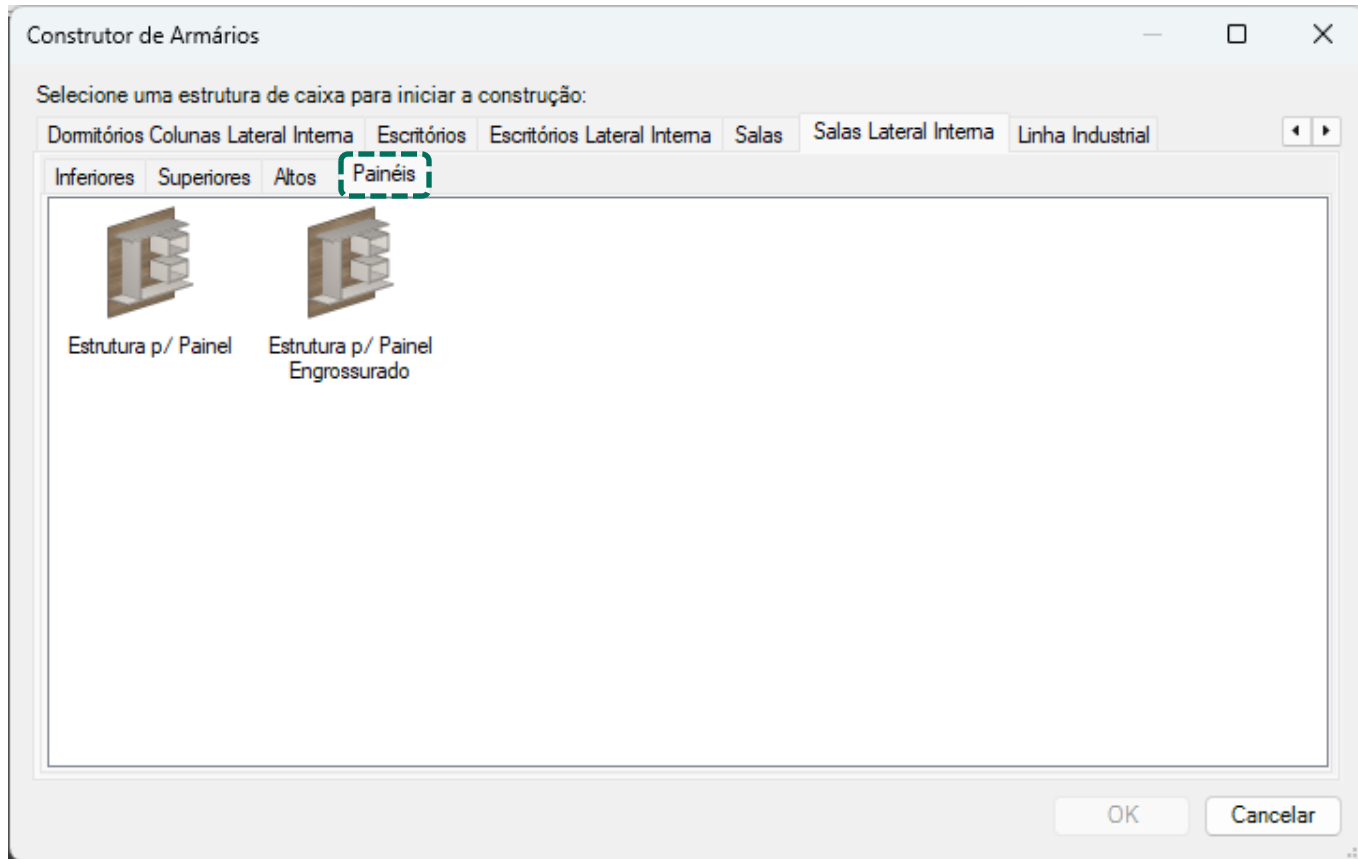
Construtor de Armários – Sala Lateral Interna



Construtor de Armários – Sala Lateral Interna

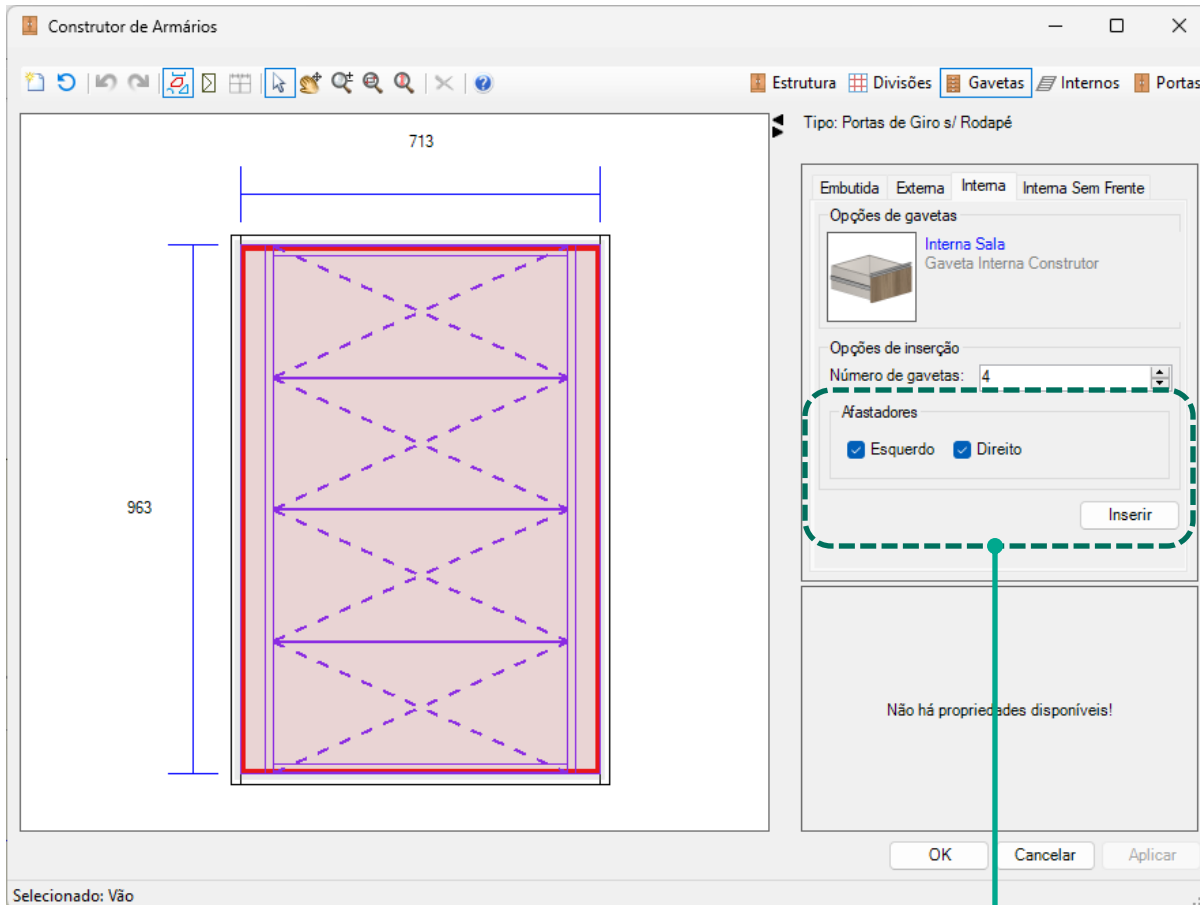


Construtor de Armários – Sala Lateral Interna



Modulação - Sala

Agregados - Gavetas



As **Gavetas Internas com Afastadores** podem ter suas configurações editadas através do **Configurador de Dimensões**.

É possível selecionar se haverá afastadores esquerdos e direitos pelo **Construtor de Armários**.

Modulação - Sala

Agregados - Gavetas

Montante 1



Montante 2



Montante 3



Montante 4

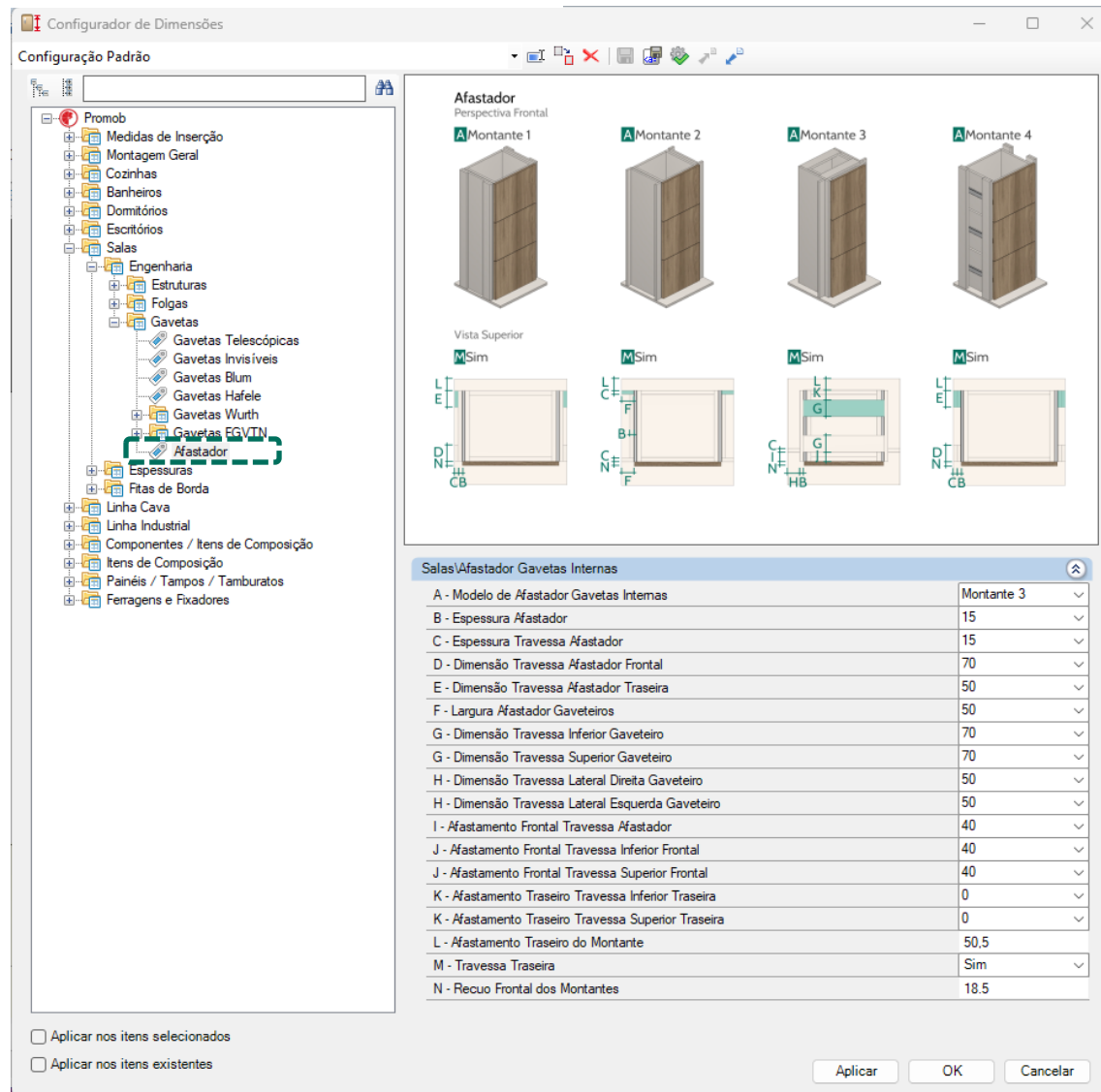


Existem quatro modelos de montantes para Gavetas Internas que podem ser selecionados pelo **Configurador de Dimensões**.



Modulação - Sala

Agregados - Gavetas



Configurador de Dimensões

Configuração Padrão

Promob

Medidas de Inserção

Montagem Geral

Cozinhas

Banheiros

Dormitórios

Escritórios

Salas

Engenharia

Estruturas

Folgas

Gavetas

Gavetas Telescópicas

Gavetas invisíveis

Gavetas Blum

Gavetas Hafele

Gavetas Wurth

Gavetas FGVTN

Afastador

Esposuras

Fitas de Borda

Linha Cava

Linha Industrial

Componentes / Itens de Composição

Itens de Composição

Painéis / Tampos / Tamburatos

Ferragens e Fixadores

Gavetas Telescópicas

Perspectiva Traseira

Sim

Não

Vista Lateral

Com Contra Frente

Sem Contra Frente

Perspectiva Traseira

B1

Vista Frontal

O5

Ampliação Rasgo

O5

O6

F1

F2

F = F1 + F2

Salas\Estruturas\Gavetas Telescópicas

A - Contra Frente

SIM

B - Desconto Contra Frente

0

C - Desconto Traseira

0

D - Tipo de Rasgo da Frente / Contra Frente

Nenhum

E - Tipo de Rasgo da Traseira

Nenhum

F - Folga do Rasgo na Largura

0.5

G - Folga do Rasgo na Profundidade

0.5

H - Folga Lateral Fundo

10

I - Folga Traseira do Fundo

0

J - Folga Frontal do Fundo

0

Aplicar nos itens selecionados

Aplicar nos itens existentes

Aplicar

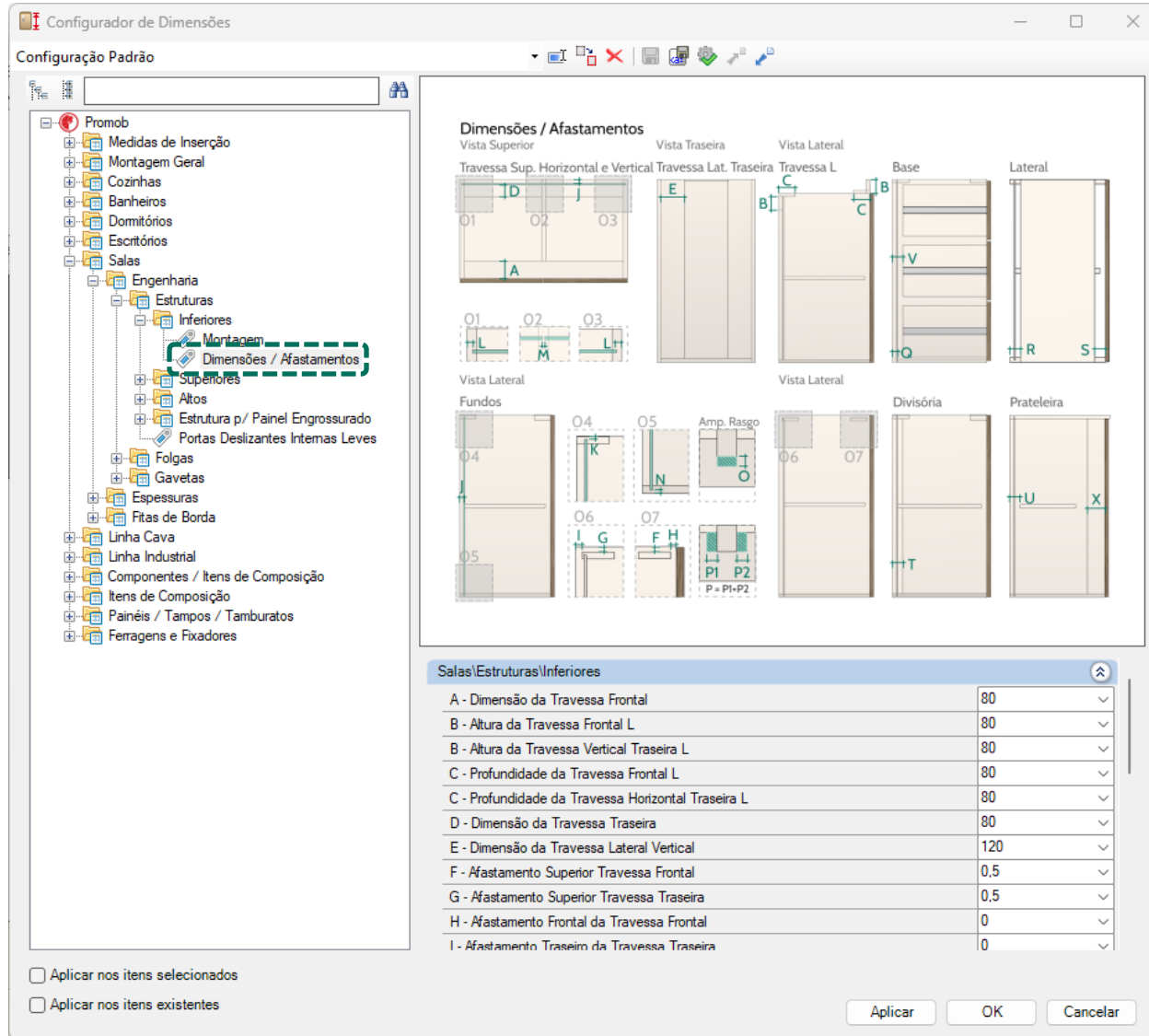
OK

Cancelar



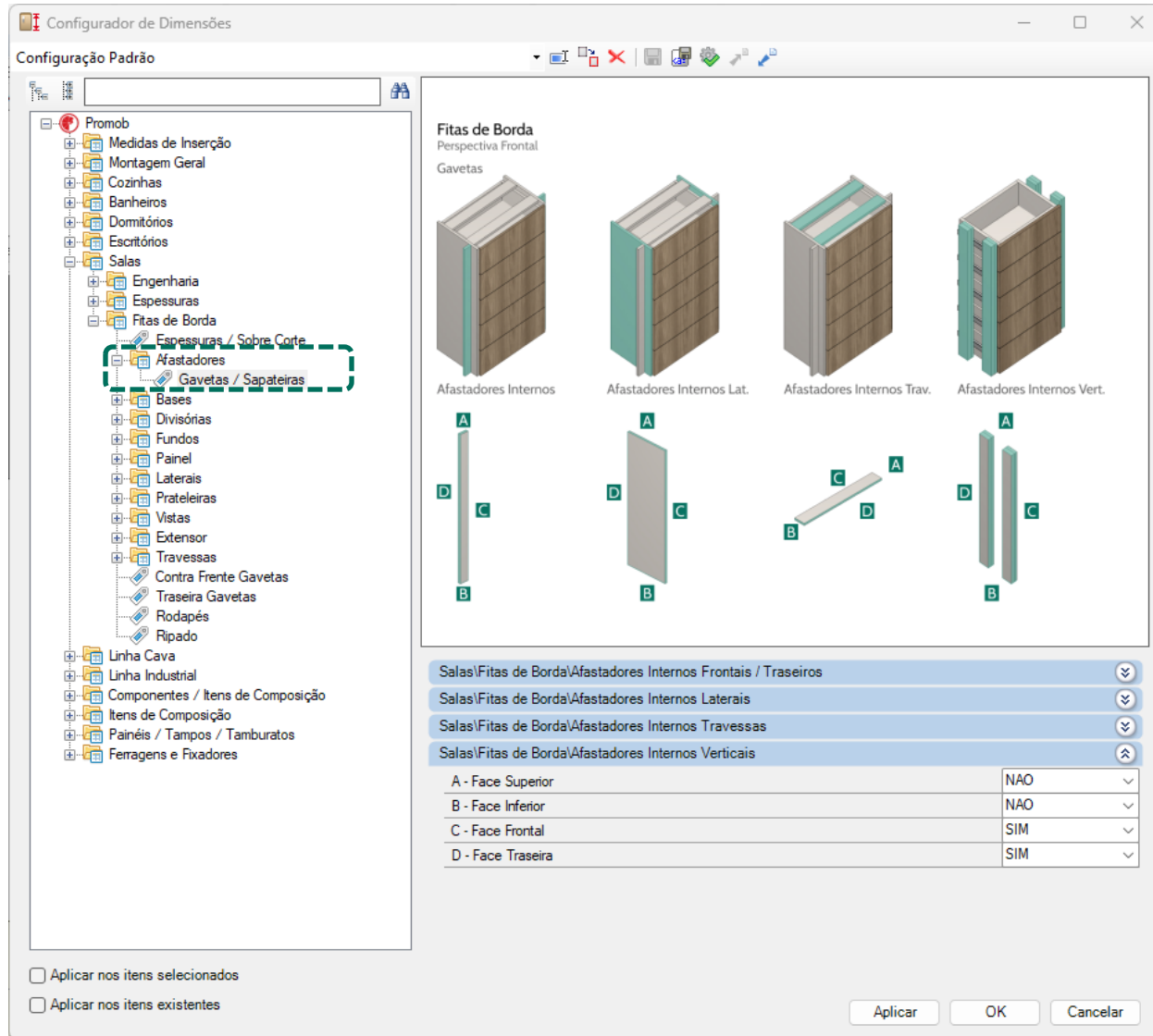
Modulação - Sala

Agregados - Gavetas



Modulação - Sala

Agregados - Gavetas



Linha Industrial

Modulação – Linha Industrial

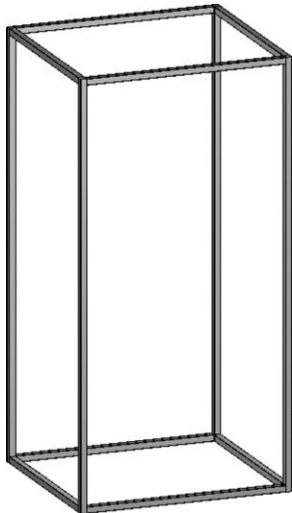
- O módulo da Linha Industrial deve ser construído pelo **Construtor de Armários**.
- Disponível a opção de módulo editável, com opção de uso de bases para fechamento ou sem bases de fechamento.

Modulação – Linha Industrial

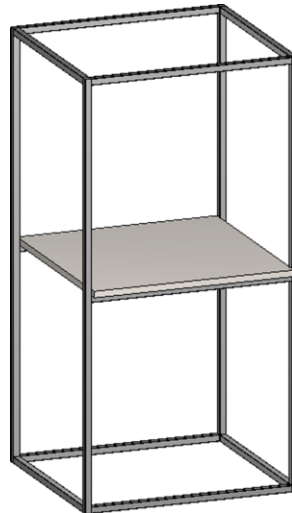
A modulação de Linha Industrial possui opções disponibilizadas para inserção no ambiente.



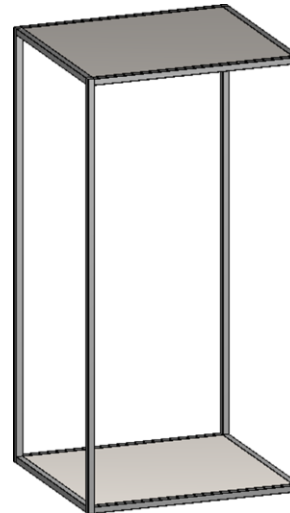
Sem Base



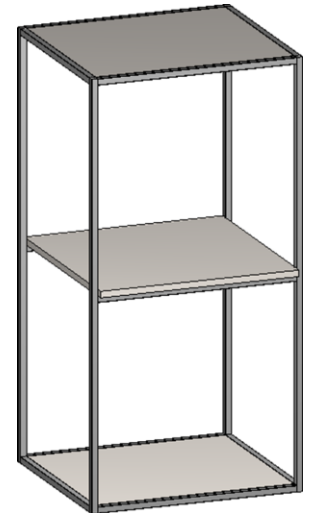
**Sem Base +
Prateleira**



Com Base

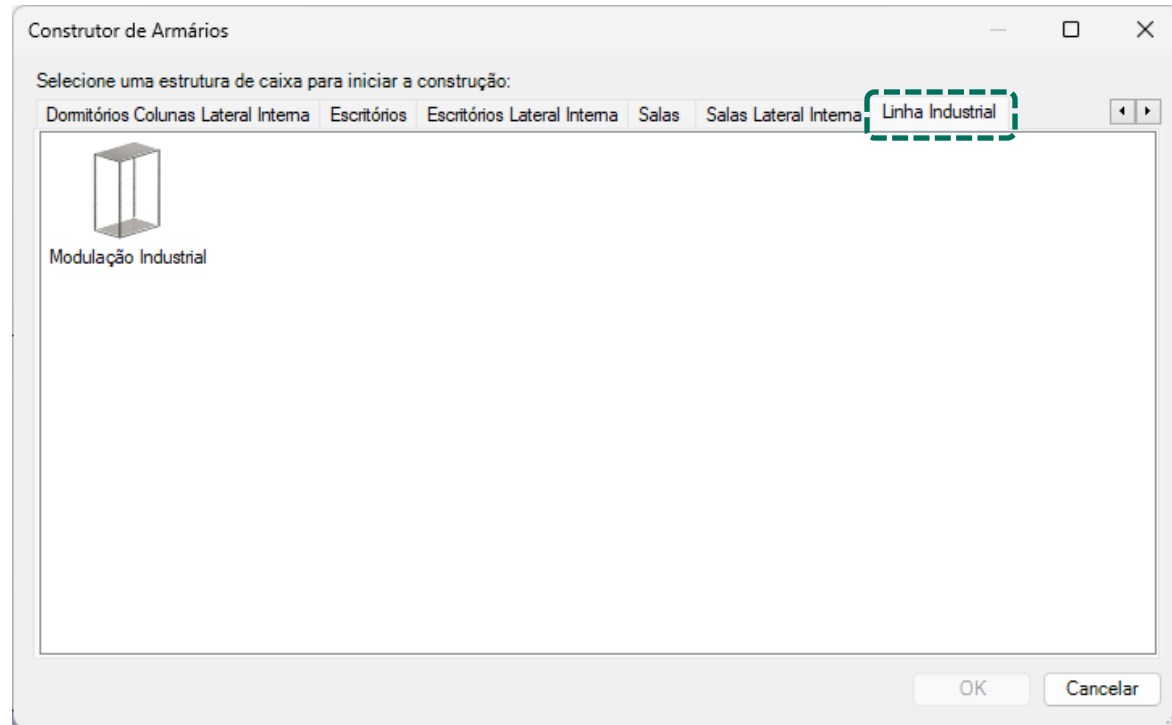


**Com Base +
Prateleira**



Construtor de Armários – Linha Industrial

Ao acessar o Construtor de Armários são exibidas as estruturas de caixas disponível em seu sistema.



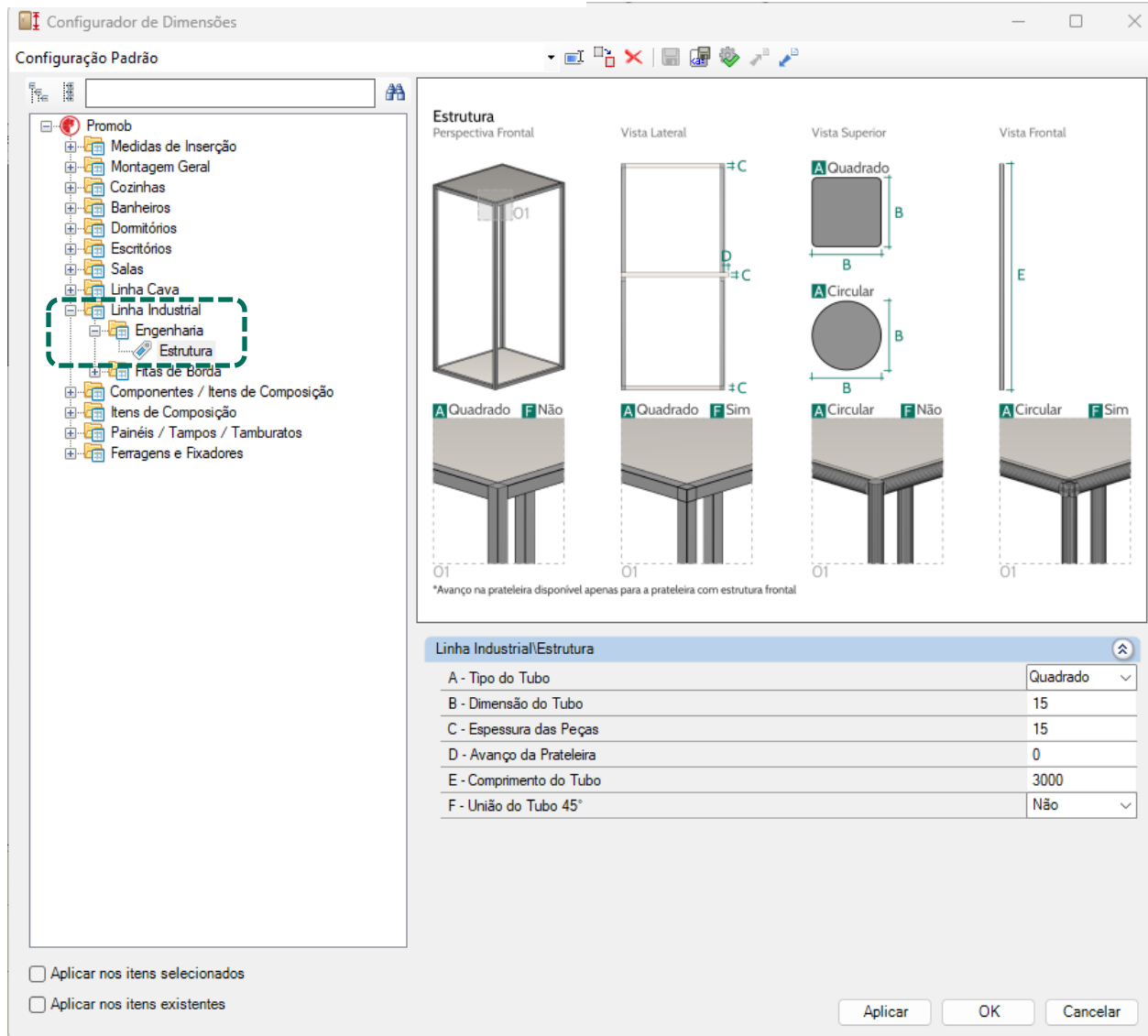
Deve ser utilizado para criar balcões.

Armários construídos através do construtor respeitarão as configurações definidas no Configurador de Dimensões.

O conceito de construção de armários é exatamente o mesmo abordado anteriormente na construção de balcões de cozinhas.

Construtor de Armários – Linha Industrial

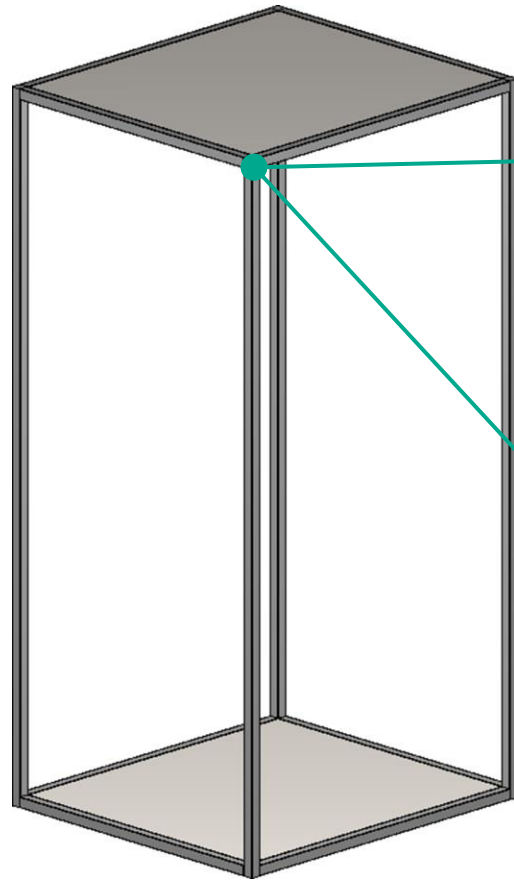
Estrutura



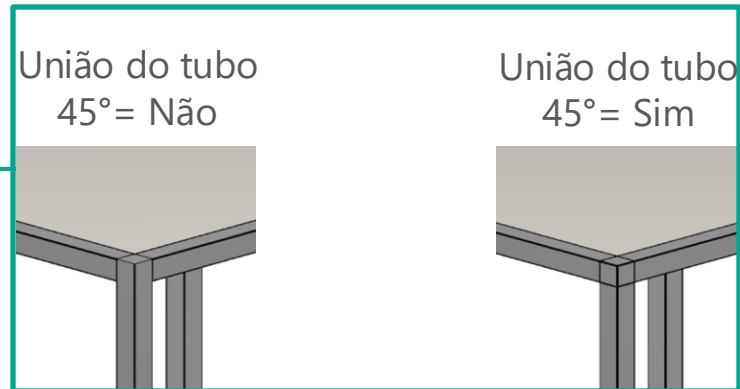
Construtor de Armários – Linha Industrial

Estrutura

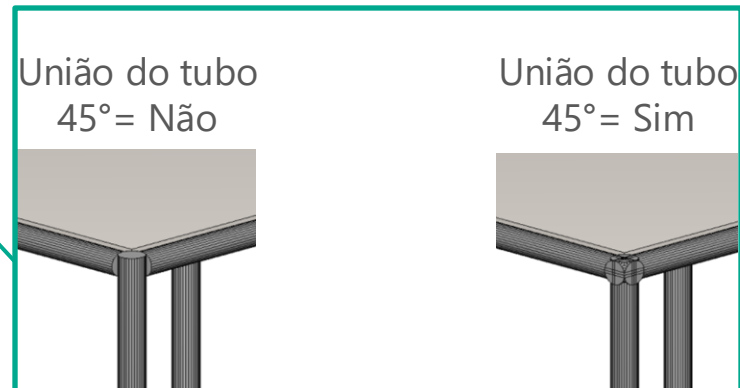
Módulo Linha Industrial



Tubo Quadrado



Tubo Circular

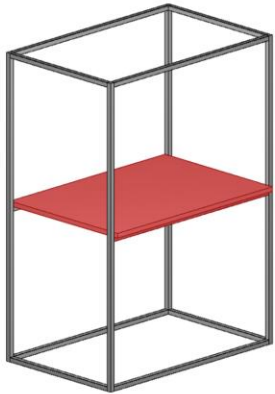


Pelo Configurador de Dimensões é possível definir se o tubo utilizado na modulação será quadrado ou circular.

Também é possível escolher se a união dos tubos será em 45° ou não.

Construtor de Armários – Linha Industrial

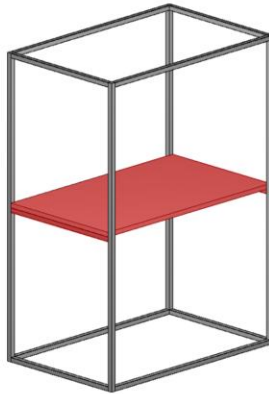
Prateleira Estrutura Frontal



Opção apresenta
avanço frontal;

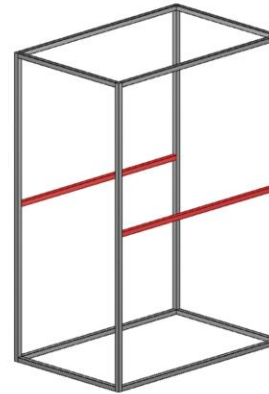
Tubos seguem a
configuração do
restante da
estrutura.

Prateleira Estrutura Lateral



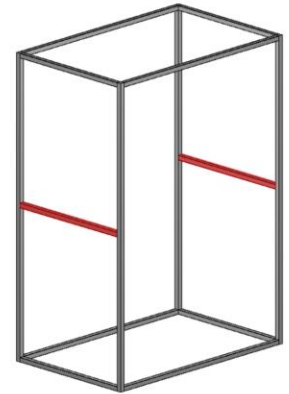
Tubos seguem a
configuração do
restante da
estrutura

Estrutura Frontal



Tubos seguem a
configuração do
restante da
estrutura.

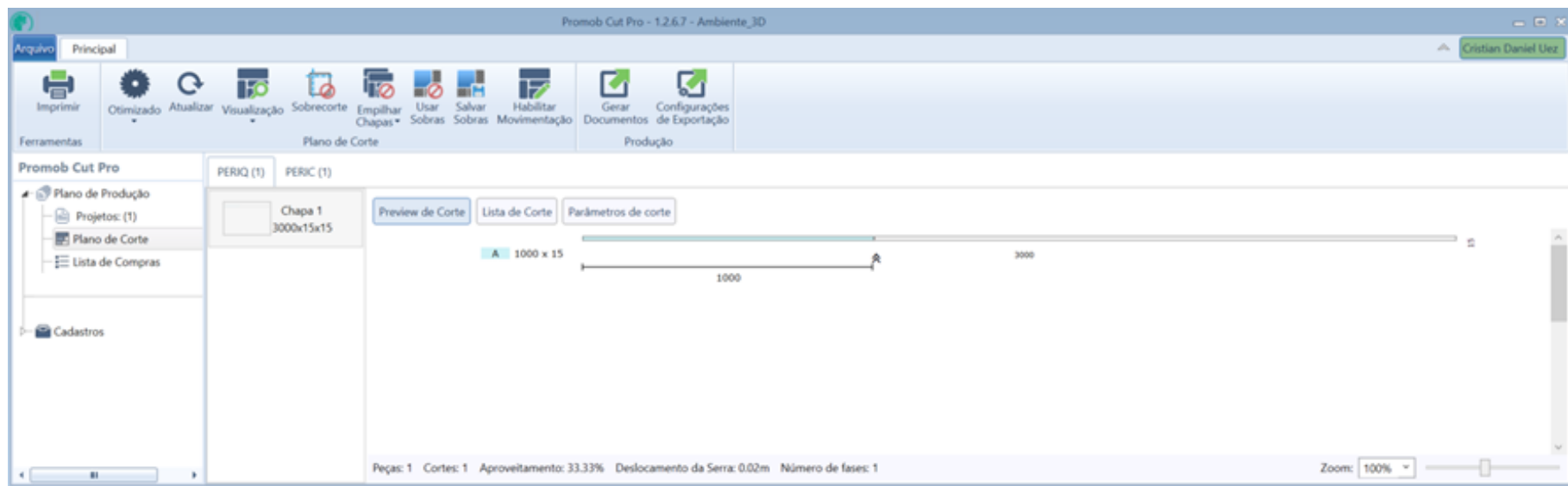
Estrutura Lateral



Tubos seguem a
configuração do
restante da
estrutura.

Plano de Corte – Linha Industrial

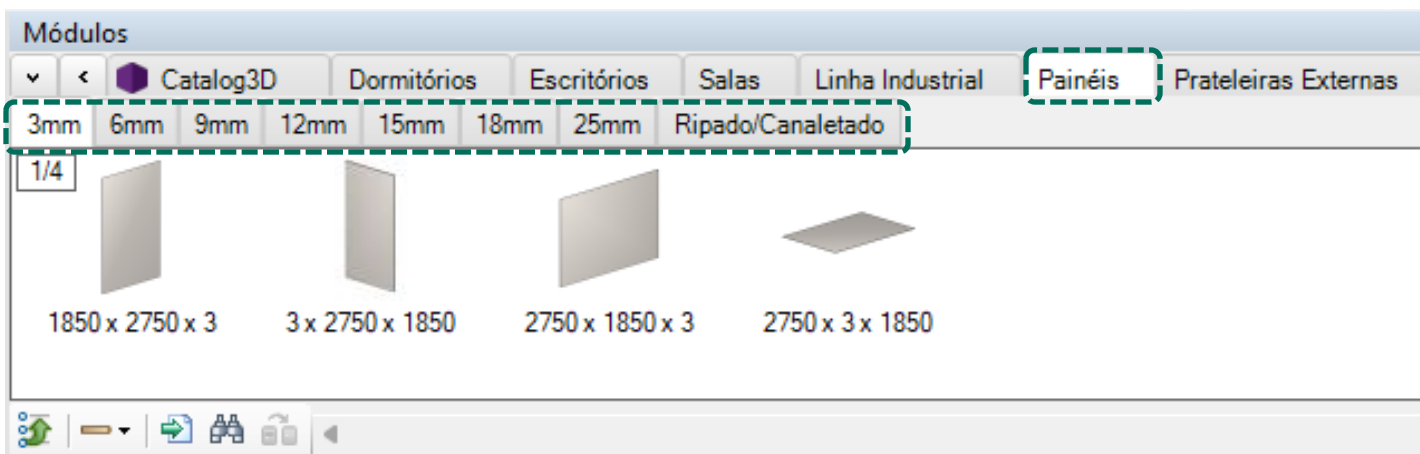
O tubo utilizado na Linha Industrial pode ser enviado ao plano de corte para o gerenciamento dele. É importante que seja realizado o cadastro no Cut Pro com as informações do tubo conforme os valores inseridos no Configurador de Dimensões. Também é importante que o código da chapa para o tubo quadrado seja o código do modelo + "1" e para o tubo circular o código do modelo utilizado + "2". Por exemplo, temos o modelo "Alumínio" cadastrado com o código "12345", o código da chapa do tubo quadrado será "123451" e do tubo circular será "123452".



Linha Painéis

Modulação – Painéis

Chapas



A linha de Painéis concentra os painéis utilizados nas demais linhas. As **espessuras dos painéis** são exibidas de acordo com os painéis selecionados para montagem da caixa e tampos.

Modulação – Painéis

Chapas

Ferramentas - Propriedades

Agregados

Arranjo

Modelos

Movimentação

Propriedades

Avançado

Módulo

Cotas

Afastamento Piso: 0

Cota Anterior: 1450

Cota Inferior: 2498,25

Cota Posterior: 1600

Cota Superior: 2348,25

Dimensões

Largura: 1800

Altura: 2700

Profundidade: 3,5

Escalar: Não

etc: Outras

Área: Sem área

Camada: Painéis

Descrição Extra: - Teste_01

Observações

Connect Conexão P Projeto

Materiais

Selecionado: 6251.180.270.3.00000 -> Painel - Teste_01 (1800x2700x3,5) - (Normal: 0; 0; 1 Rotação: 0)

- Painéis						
Item	Rep	Qty	Referência	Descrição	Dimensões	Preço Final
1	1	1 UN	6251.180.270.3.00000	Painel - Teste_01	1800 x 2700 x 3,5	30,61
2	1	1 UN	6251.180.270.3.00000	Painel - Teste_01	2700 x 3 x 1800	30,61
3	1	9.16 M	4	Bordear	..	21,16
4	1	4.86 M2	MDF.COR.3.00000	Chapa Sem Material Espessura 3mm	2700 x 3 x 1800	0,00
5	1	9 M	1	Cortar	..	9,45
6	1	9.16 M	FTPVC.0.45.19.00000	Fita de Borda PVC Espessura 0.45x19mm Sem Material	9160 x 19 x 0,45	0,00
						30,61

Total final: R\$ 30,61

Descrição opcional extra para o item.

A linha de Painéis conta com a possibilidade de inserção de uma descrição opcional extra para os itens. A descrição aparecerá na barra inferior quando o item estiver selecionado e nos relatórios técnicos. Os caracteres ponto (.), vírgula (,) e ponto e vírgula (;) são incompatíveis com esta funcionalidade.

Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

O painel Ripado Vertical 1, possui sua configuração feita através da dimensão das ripas em relação a dimensão do painel.

Dimensões	
Largura	1800
Altura	2700
Profundidade	34
Escalar	Não

Dimensões - Painel	
Imagem - Vista Superior	
	
A - Espessura Painel	15
B - Espessura Ripas	18
C - Largura Ripas	50
D - Engrossurado Traseiro	Não

É possível configurar através do painel de propriedades:

- Largura e Altura do Painel;
- Espessura do Painel;
- Espessura das Ripas;
- Largura das Ripas.
- Engrossurado Traseiro

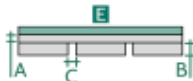


Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

O painel Ripado Vertical 2, possui sua configuração feita através da dimensão do painel, tamanho e número de frisos do painel.

Dimensões	
Largura	1800
Altura	2700
Profundidade	34
Escarlar	Não

Dimensões - Painel	
Imagem - Vista Superior	
	
A - Espessura Painel	15
B - Espessura Ripas	18
C - Tamanho dos Frisos	10
D - Número de Frisos	20
E - Engrossurado Traseiro	Não

É possível configurar através do painel de propriedades:

- Largura e Altura do Painel;
- Espessura do Painel;
- Espessura das Ripas;
- Largura das Ripas;
- Tamanho e Número de Frisos
- Engrossurado Traseiro



Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

O painel Ripado Vertical para Fechamento 1, possui sua configuração feita através da dimensão das ripas em relação a dimensão do painel.

Dimensões	
Largura	1800
Altura	2700
Profundidade	34
Escalar	Não

Dimensões - Pannel	
Imagem - Vista Superior	
	
A - Espessura Pannel	15
B - Espessura Ripas	18
C - Largura Ripas	50
D - Deslocamento Inicial Ripas	35
E - Engrossuramento Traseiro	Não

É possível configurar através do painel de propriedades:

- Largura e Altura do Pannel;
 - Espessura do Pannel;
 - Espessura das Ripas;
 - Largura das Ripas;
- Deslocamento Inicial das Ripas;
 - Engrossuramento Traseiro.

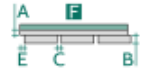


Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

O painel Ripado Vertical para Fechamento 2, possui sua configuração feita através da dimensão do painel, tamanho e número de frisos do painel.

Dimensões	
Largura	1800
Altura	2700
Profundidade	34
Escarar	Não

Dimensões - Pannel	
Imagem - Vista Superior	
	
A - Espessura Pannel	15
B - Espessura Ripas	18
C - Tamanho Máximo dos Frisos	10
D - Número de Frisos	20
E - Deslocamento Inicial Ripas	35
F - Engrossurado Traseiro	Não

É possível configurar através do painel de propriedades:

- Largura e Altura do Pannel;
 - Espessura do Pannel;
 - Espessura das Ripas;
 - Largura das Ripas;
- Tamanho Máximo e Número de Frisos;
 - Deslocamento Inicial das Ripas;
 - Engrossurado Traseiro.

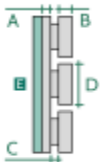


Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

O painel Canaletado Horizontal 1, possui sua configuração feita através da dimensão das canaletas em relação a dimensão do painel.

Dimensões	
Largura	1800
Altura	2700
Profundidade	19,5
Escarlar	Não

Dimensões - Painel	
Imagem - Vista Lateral	
	
A - Espessura Painel	6
B - Espessura Canaletas	9
C - Espessura Junção Canaletas	3
D - Altura Canaleta	100
E - Engrossurado Traseiro	Não

É possível configurar através do painel de propriedades:

- Largura e Altura do Painel;
- Espessura do Painel;
- Espessura das Canaletas;
- Espessura da Junção das Canaletas;
- Altura das Canaletas
- Engrossurado Traseiro



Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

O painel Canaletado Horizontal 2, possui sua configuração feita através do painel, tamanho e número de frisos do painel.

Dimensões	
Largura	1800
Altura	2700
Profundidade	19,5
Escalar	Não

Dimensões - Painel	
Imagem - Vista Lateral	
	
A - Espessura Painel	6
B - Espessura Canaletas	9
C - Espessura Junção Canaletas	3
D - Número de Frisos	5
E - Tamanho dos Frisos	10
F - Engrossurado Traseiro	Não

É possível configurar através do painel de propriedades:

- Largura e Altura do Painel;
- Espessura do Painel;
- Espessura das Canaletas;
- Espessura da Junção das Canaletas;
- Número e Tamanho dos Frisos.
- Engrossurado Traseiro



Modulação – Painéis

Ripado / Canaletado

Os painéis oferecem as opções de engrosso traseiro e mão amiga

Menu de propriedades

Dimensões

Largura	1800	»
Altura	2700	»
Profundidade	34	»
Escarlar	Não	▼

Dimensões - Pannel

Imagem - Vista Superior

A - Espessura Pannel	15	▼
B - Espessura Ripas	18	▼
C - Largura Ripas	50	
D - Engrossurado Traseiro	Não	▼

Aba de Agregados

Ferramentas - Agregados

Agregados

Arranjo

Modelos

Movimentação

Propriedades

Painel Ripado Vertical 50 x 18

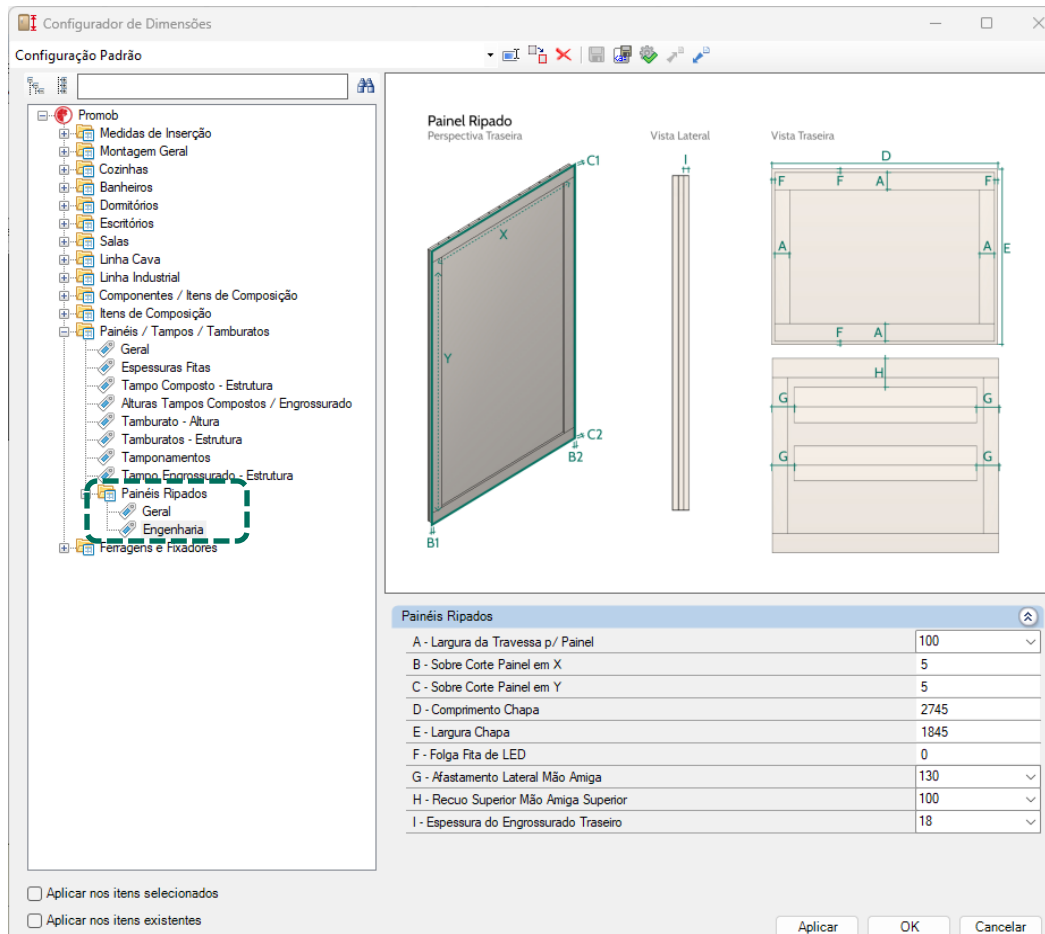
☐
Mão Amiga Central

☐
Mão Amiga Superior

A utilização do **engrosso traseiro** pode ser configurada através do **menu de propriedades**, enquanto a função **mão amiga** está disponível na **aba de agregados**

Modulação – Painéis

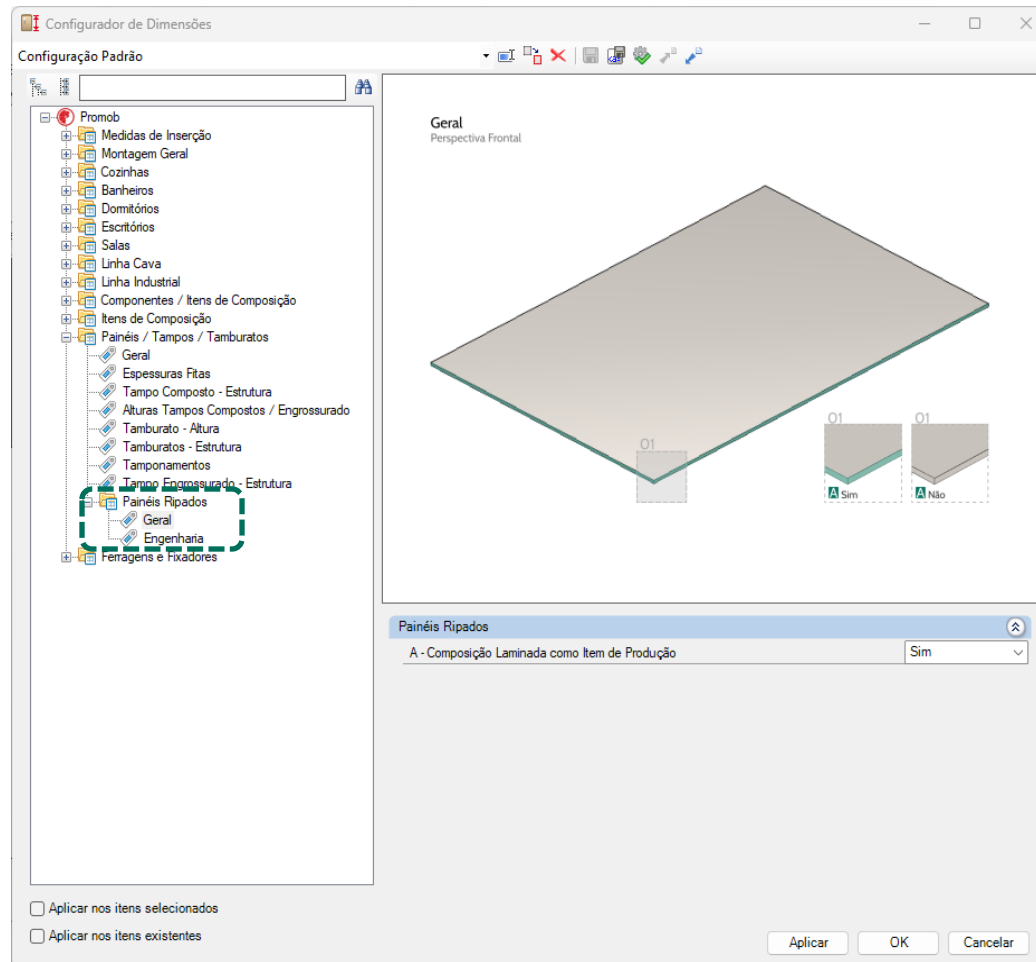
Ripado / Canaletado



As características dos painéis **Ripados e Canaletados**, relacionadas ao engrosso traseiro e à mão amiga, podem ser editadas através do **configurador de dimensões**

Modulação – Painéis

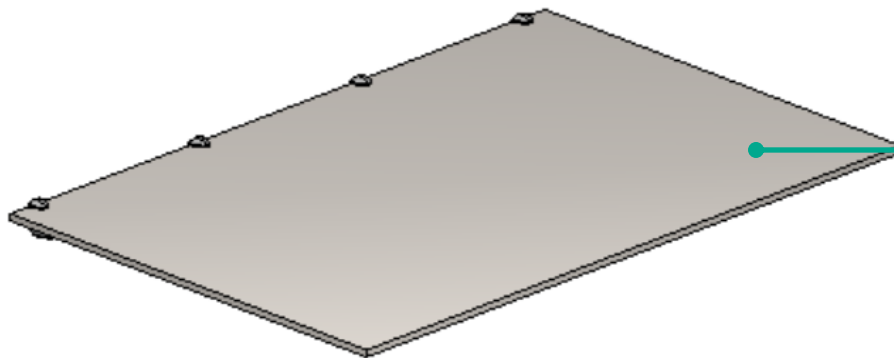
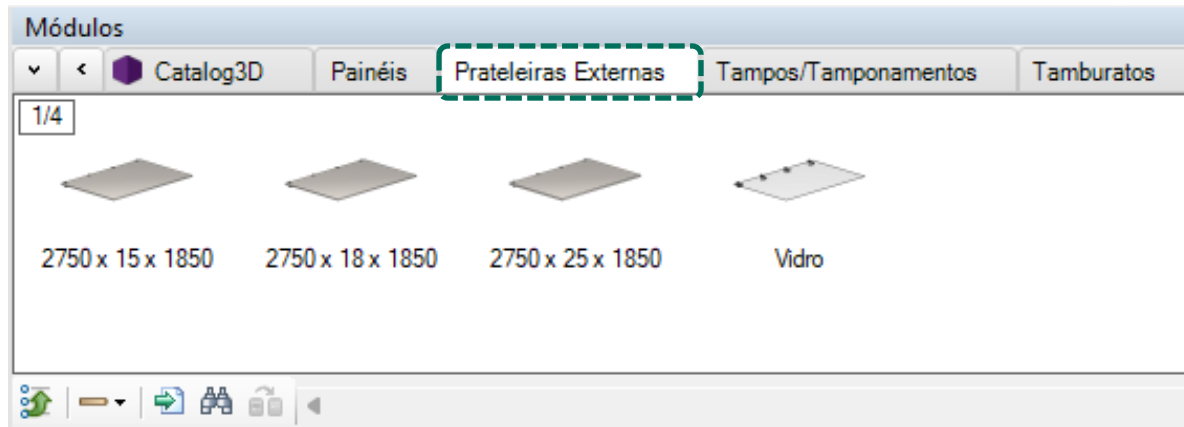
Ripado / Canaletado



É possível definir se o **componente laminado** será enviado como item separado ao gerar a **documentação técnica**

Modulação – Prateleiras Externas

Prateleiras Externas



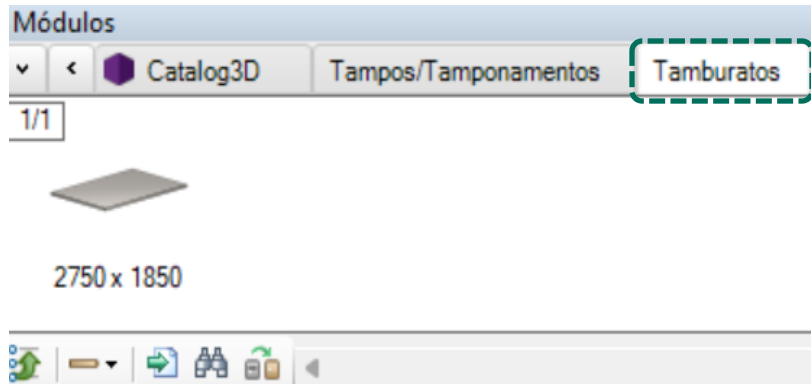
Espessuras de 15, 18 e 25mm.

A prateleira é inserida no projeto já com o suporte de fixação na parede. A quantidade de suportes inseridos depende da largura da prateleira. Esta quantidade pode ser alterada posteriormente através da ferramenta **Agregados**.

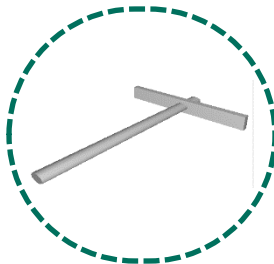
Modulação – Tamburato

Tamburatos

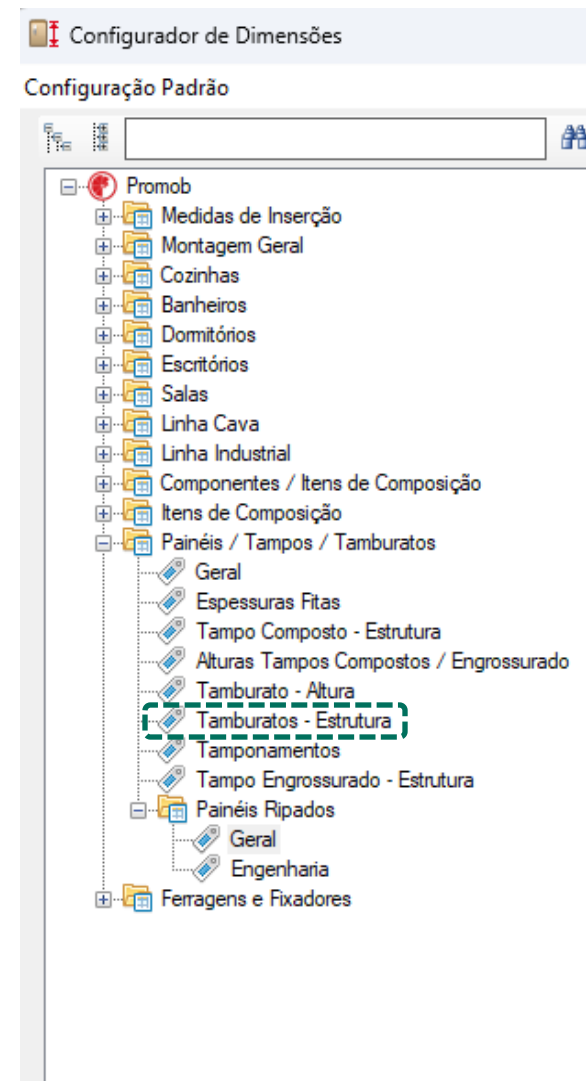
A espessura do tamburato é definida no **Configurador de Dimensões**.



Suporte Invisível



O Suporte Invisível pode ser inserido como agregado opcional.



Modulação – Tampos / Tamponamentos

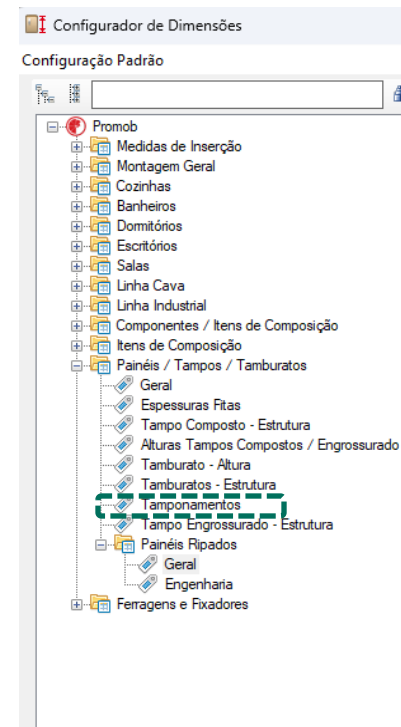
Tamponamentos

As espessuras disponíveis são de acordo com a seleção de espessuras para tamponamentos.



Os tamponamentos são previamente cadastrados no **Editor de Tamponamentos**, para facilitar a inserção destes itens no projeto.

A profundidade deve ser informada no **Configurador de Dimensões**.



Modulação – Tamponamentos 45°

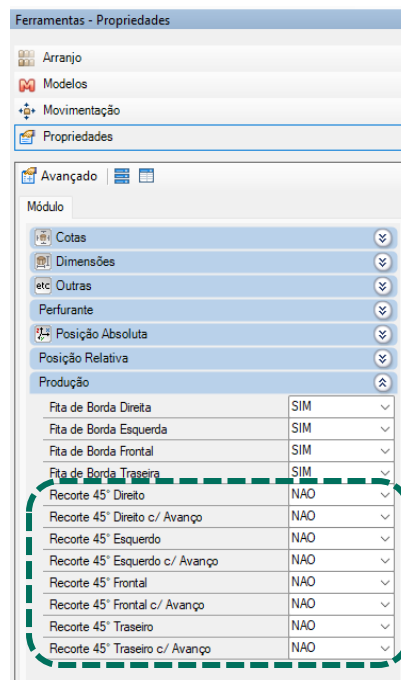
As espessuras disponíveis são de acordo com a seleção de espessuras para tamponamentos 45°.



Os tamponamentos são previamente cadastrados no **Editor de Tamponamentos**, para facilitar a inserção destes itens no projeto.

A profundidade deve ser informada no **Configurador de Dimensões**.

O recorte 45° na face frontal, traseira, direita e esquerda é aplicado na aba de **Propriedades**.



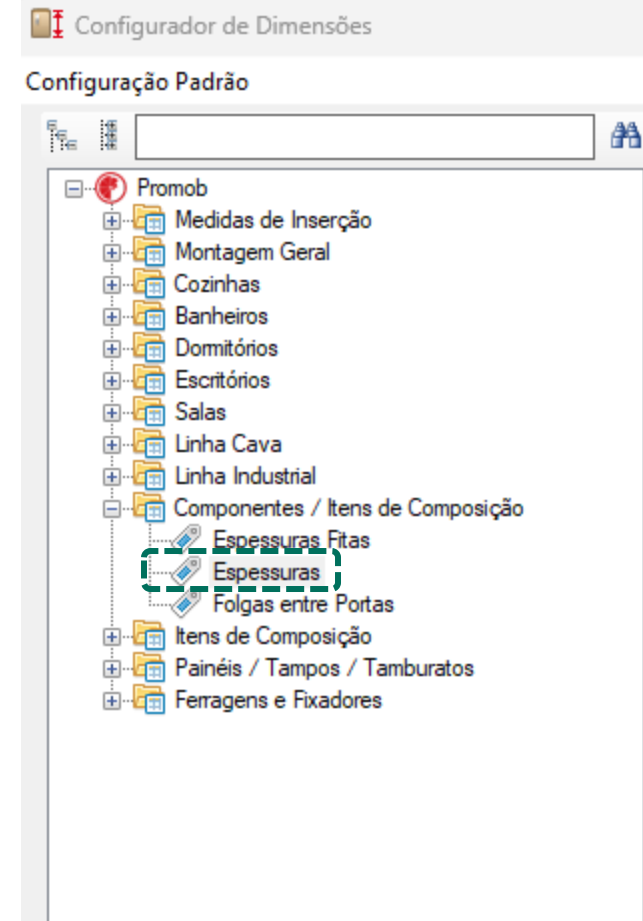
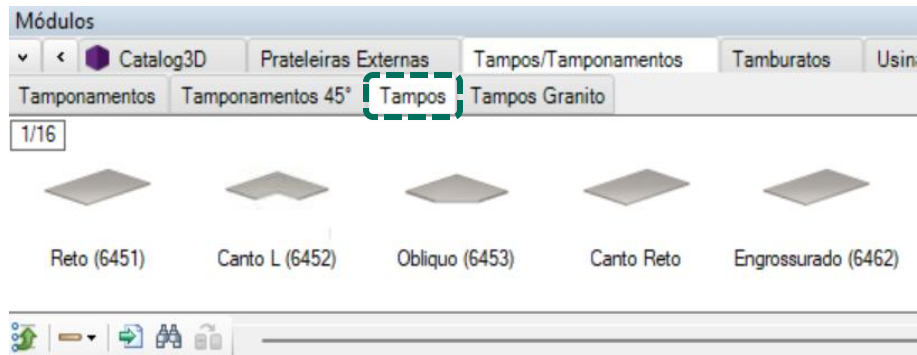
c/ Recorte 45°

s/ Recorte 45°

Modulação – Tampos / Tamponamentos

Tampos

São inseridos através de função automática nas bancadas de Dormitórios.

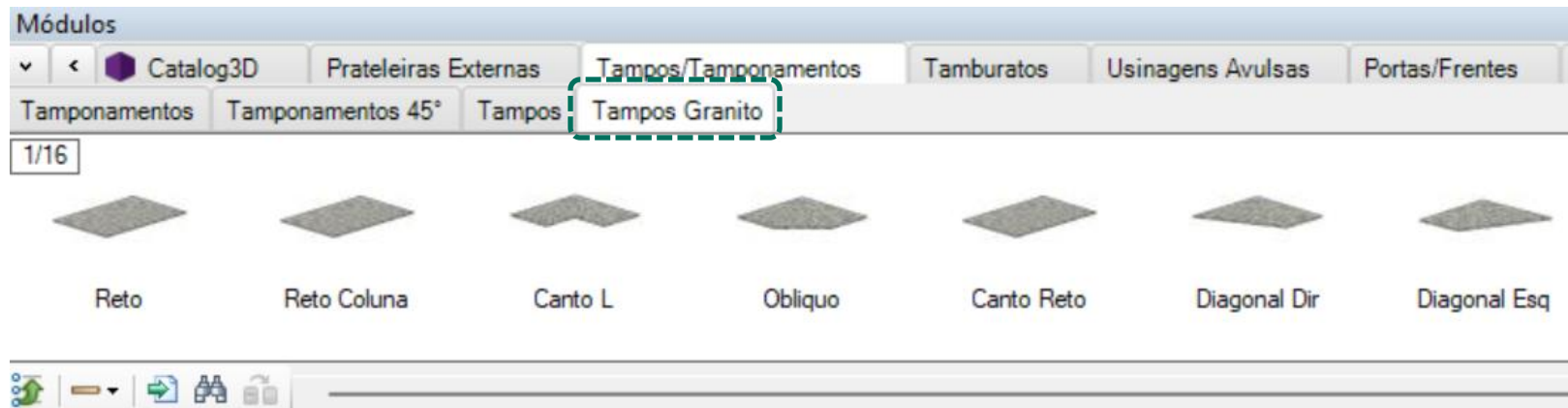


A espessura dos tampos pode ser definida no momento do projeto através do **Configurador de Dimensões**.

Modulação – Tampos / Tamponamentos

Tampos Granito

São inseridos através de função automática nos módulos de Cozinhas.

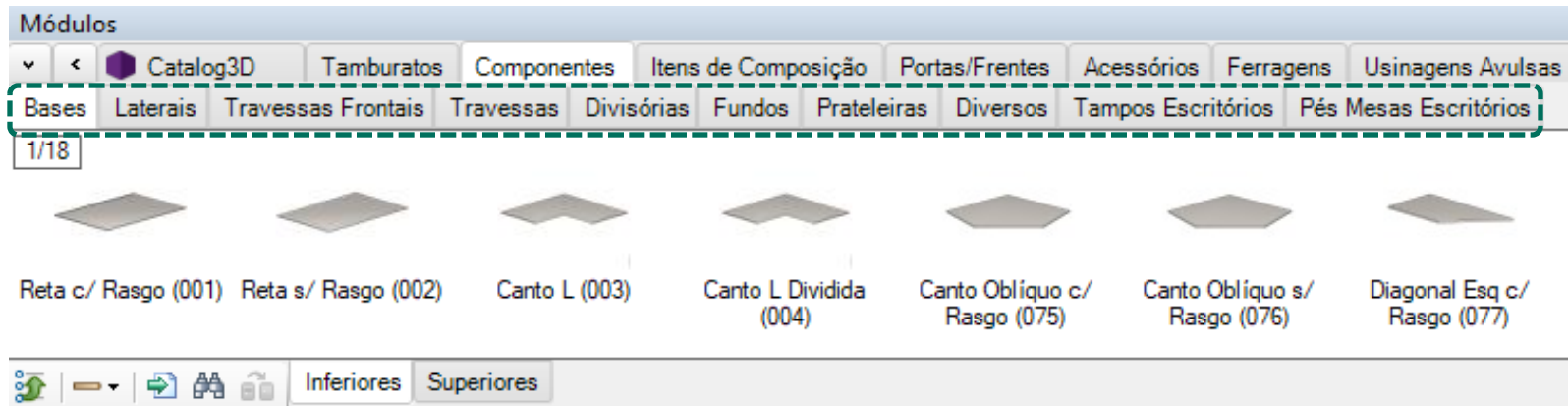


Os tampos são utilizados apenas como representação e não entram no orçamento do projeto.

Componentes

Componentes

A linha de **Componentes** disponibiliza itens para serem utilizados na construção de um novo módulo.



A linha possui um componente de cada tipo que compõe a estrutura da caixa dos móveis.

Componentes

Ferramentas - Propriedades

- Agregados
- Arranjo
- Modelos
- Movimentação
- Propriedades

Avançado

Módulo

Cotas

Afastamento Parede	0
Cota Anterior	2797,37
Cota Inferior	1298,47
Cota Posterior	1052,63
Cota Superior	1283,03

Dimensões

Largura	1000
Altura	18,5
Profundidade	500
Escalar	Não
Área	0,5 m ²

Imagem



Largura do Rasgo - A	6,5
Medida de Afastamento do Rasgo - B	22,25
Profundidade do Rasgo - C	0

etc Outras

Área	Sem área
Camada	Componentes
Descrição Extra	- Teste 01
Observações	

Connect Conexão P Dados do Cliente Projeto

Materials

Selecionado: 001.Sem Material -> Base Reta c/ Rasgo - Teste_01 (1000x18,5x500) - (Área: 0,5 m²) - (Normal: 0; 0; 1 Rotação: 0)

- Componentes Fabricados

Item	Rep	Qty	Referência	Descrição	Dimensões	Preço Final
1	1	1 UN	001.Sem Material	Base Reta c/ Rasgo - Teste_01	1000 x 18 x 500	10,45
2	1	3.16 M	4	Bordear	'	7,30
3	1	0.5 M2	MDF.COR.18.00000	Chapa Sem Material Espessura 18mm	1000 x 18 x 500	0,00
4	1	3 M	1	Cortar	'	3,15
5	1	3.16 M	FTPVC.1.22.00000	Fita de Borda PVC Espessura 1x22mm Sem Material	3160 x 22 x 1	0,00
						10,45

Total final: R\$ 10,45

Descrição opcional extra para o item.

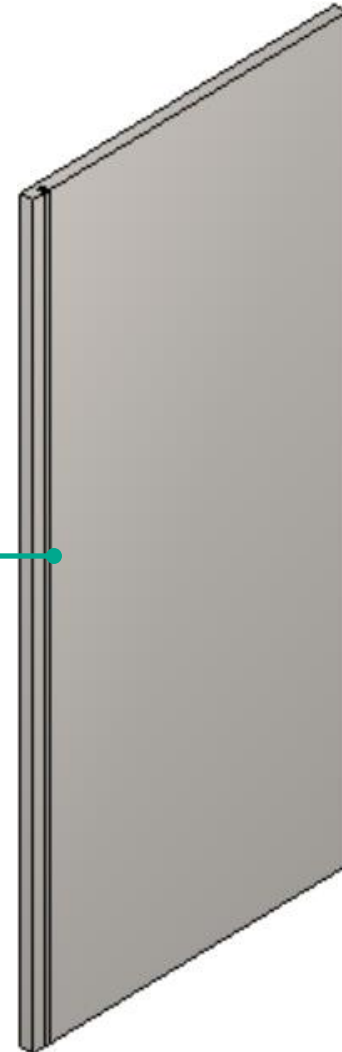
A linha de Componentes conta com a possibilidade de inserção de uma descrição opcional extra para os itens. A descrição aparecerá na barra inferior quando o item estiver selecionado e nos relatórios técnicos.

Componentes

Os módulos que possuem a descrição *c/ Rasgo*, poderão ter seu rasgo configurado no ambiente.

Dimensões	
Largura	1000
Altura	18,5
Profundidade	500
Escalar	Não
Área	
Imagem	
	
Largura do Rasgo - A	6,5
Medida de Afastamento do ...	22,25
Profundidade do Rasgo - C	10,5

É possível editar a distância, profundidade e largura do rasgo na peça pelo **Painel de Propriedades**.

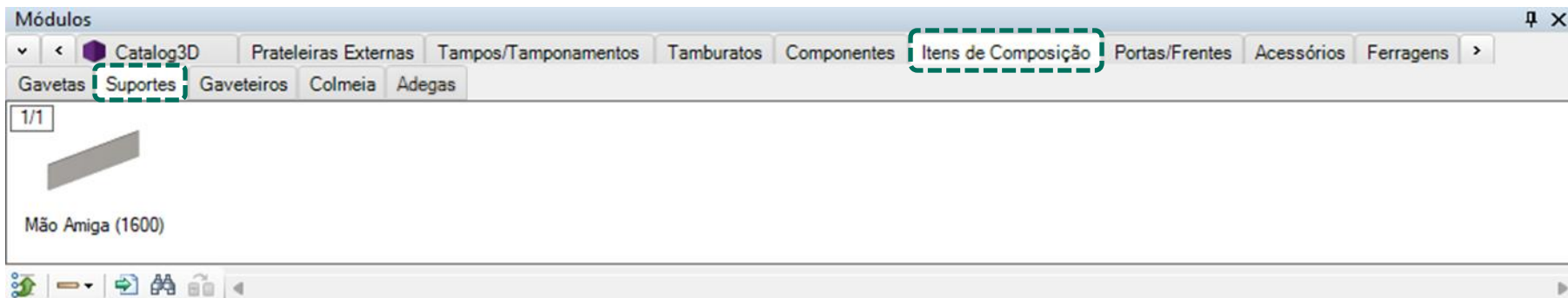


Itens de Composição

Itens de Composição

Suporte Mão Amiga

O **Suporte Mão Amiga** pode ser inserido em qualquer composição ou módulos disponíveis no ambiente 3D.

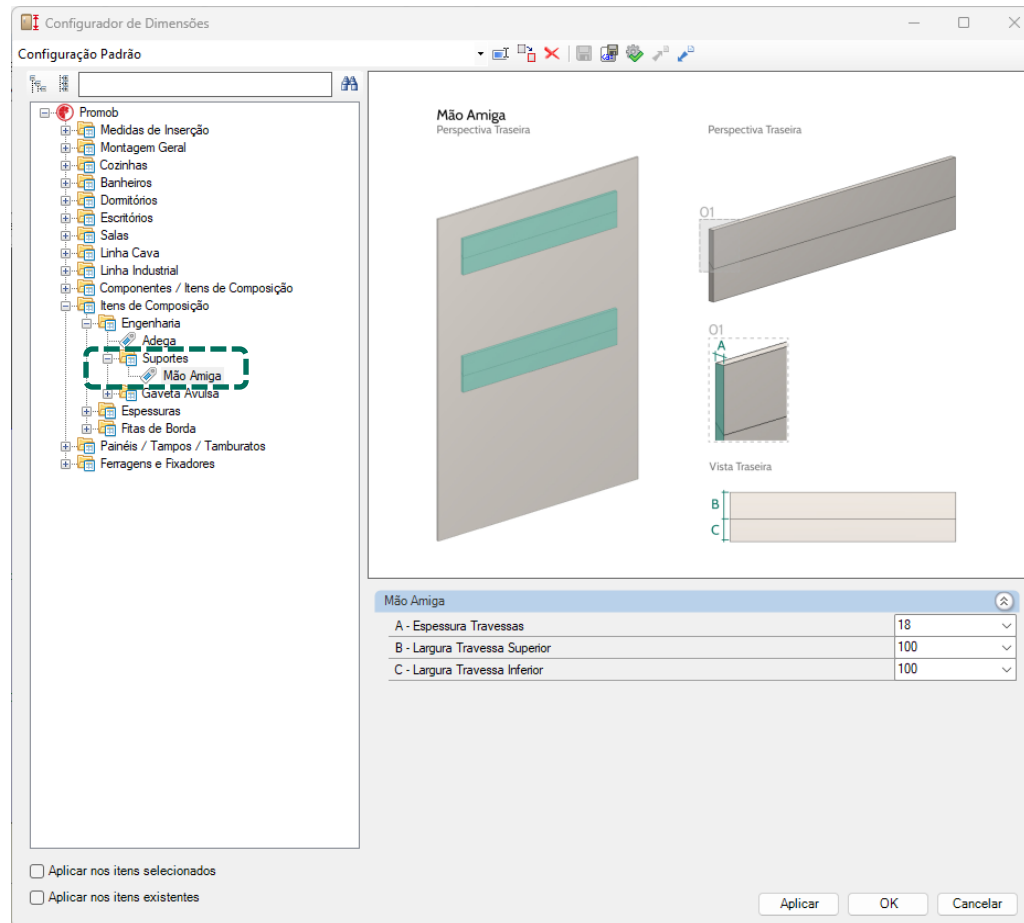


Dimensões		
Largura	1000	»
Altura	174,5	»
Profundidade	25,5	»
Escalar	Não	▼

O módulo pode ter a sua dimensão de largura configurada através da aba de **Propriedades**.

Itens de Composição

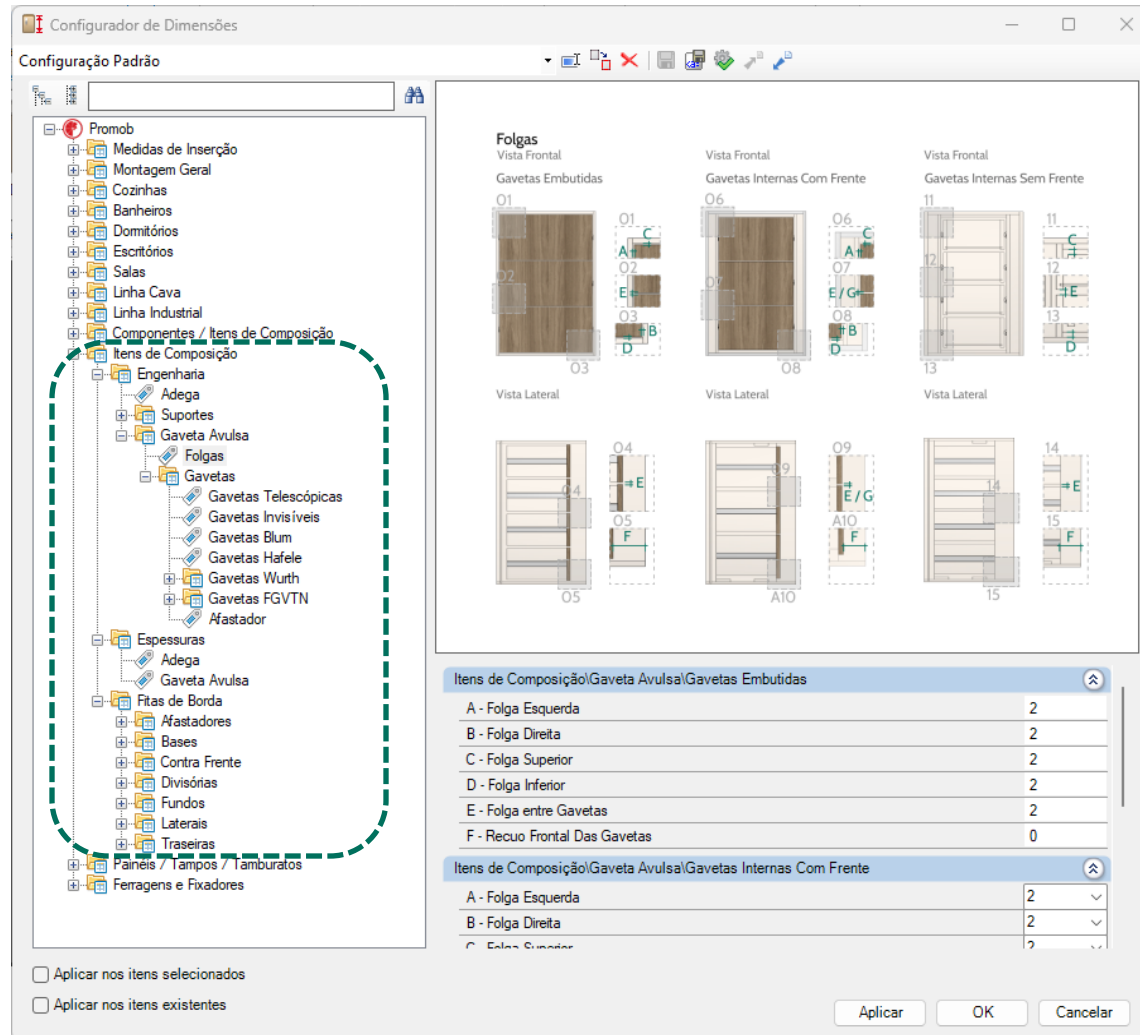
Suporte Mão Amiga



É possível editar a espessura e largura superior e inferior das travessas através do **Configurador de Dimensões**.

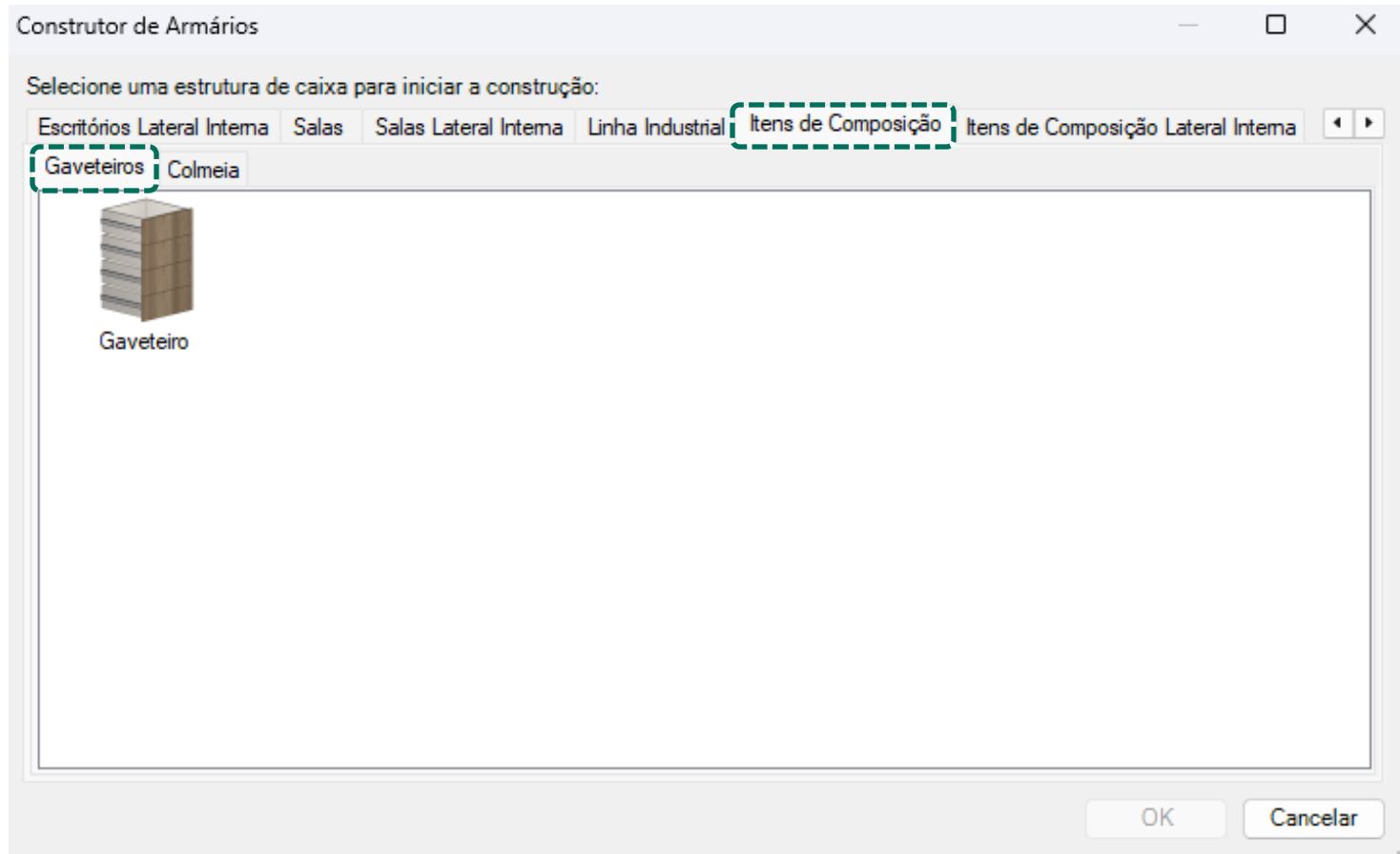
Itens de Composição

Gaveta Avulsa



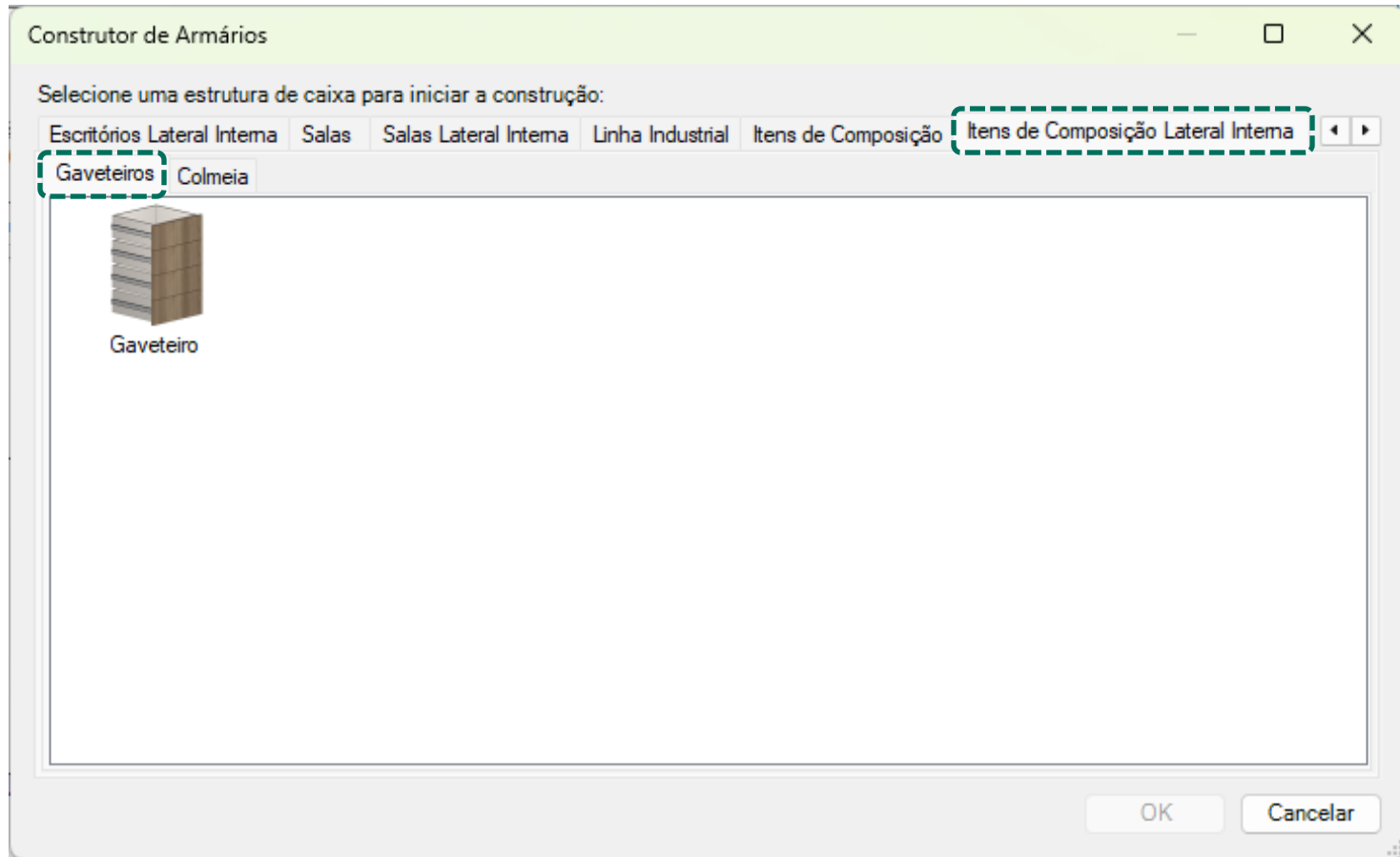
Construtor de Armários - Itens de Composição

Gaveteiros



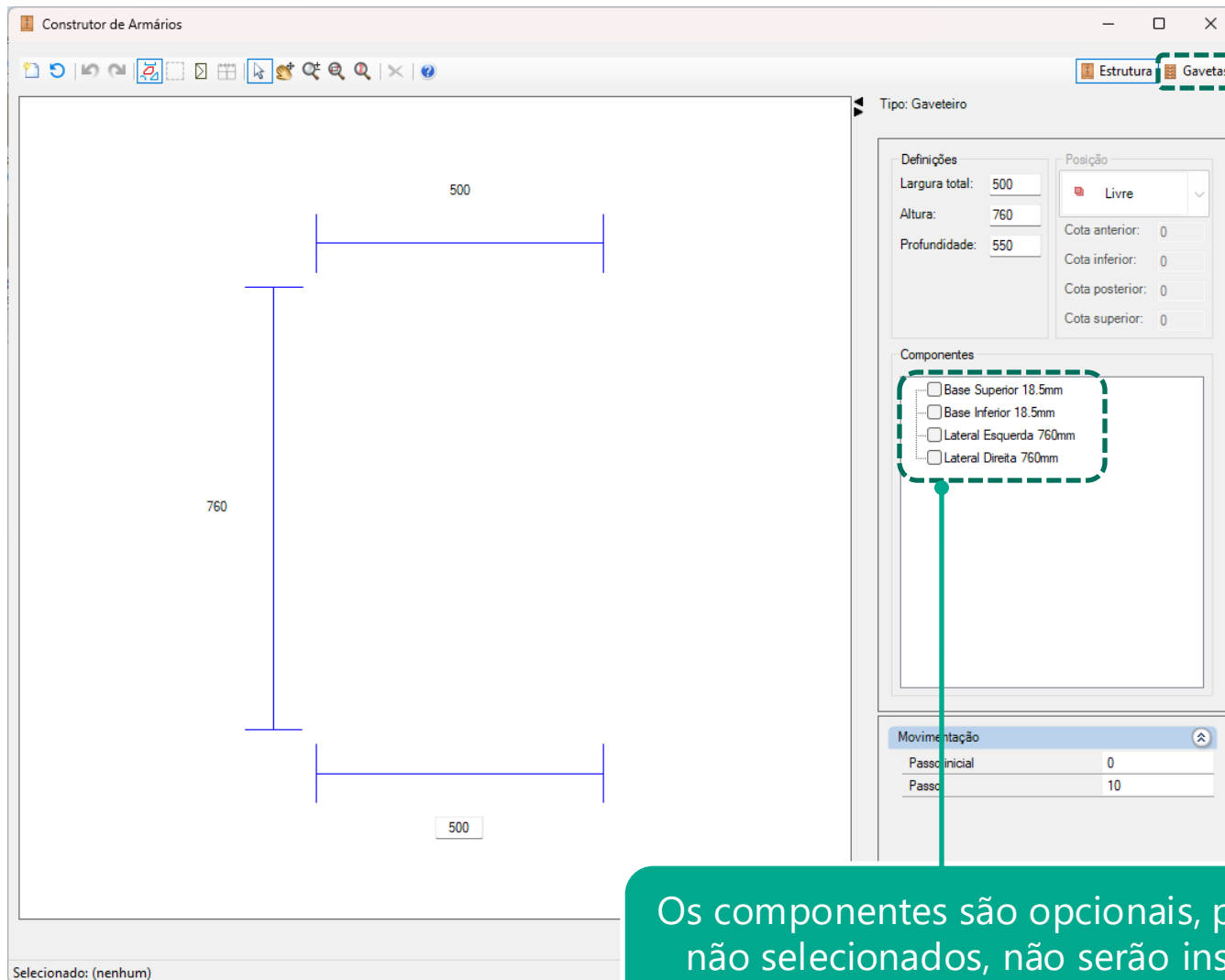
Construtor de Armários - Itens de Composição Lateral Interna

Gaveteiros



Construtor de Armários - Itens de Composição

Gaveteiros



O módulo entra vazio e, para ser corretamente utilizado, devem ser adicionadas gavetas.

Os componentes são opcionais, portanto, se não selecionados, não serão inseridos no ambiente.

Modulação - Itens de Composição

Gaveteiros

Módulos compostos por apenas o conjunto de gavetas, sem bases e laterais. Podem ser editados após a inserção no ambiente para adição de gavetas e bases e/ou laterais. Ferragens das bases e laterais podem ser adicionadas por agregados e as fitas de borda dessas peças são alteradas pelo Painel de Propriedades.

2 Gavetas Externas



2 Gavetas Internas



2 Gavetas Internas s/ Frente



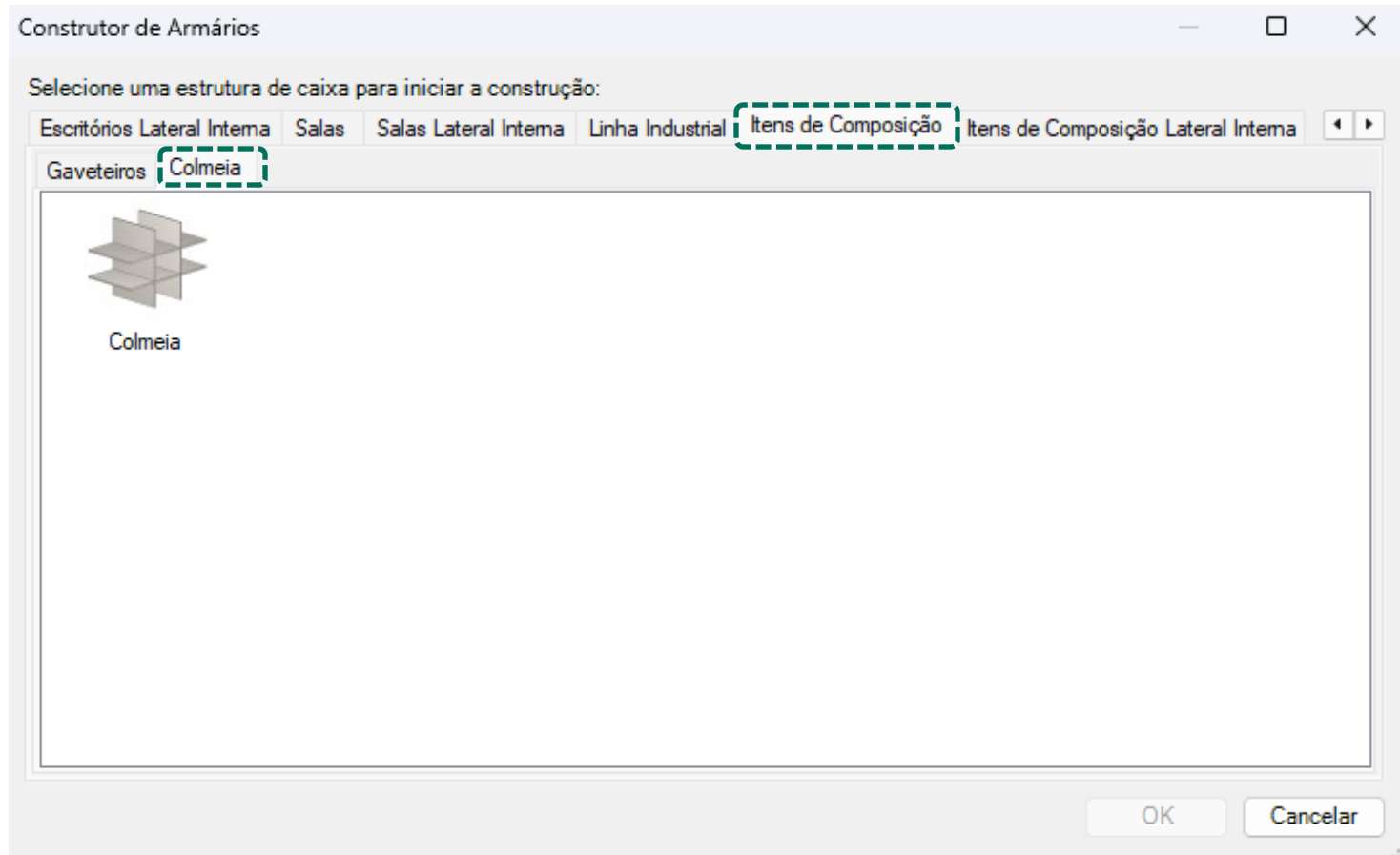
2 Gavetas Embutidas



É possível editar as espessuras, folgas, recuos e modelo do afastador através do **Configurador de Dimensões**.

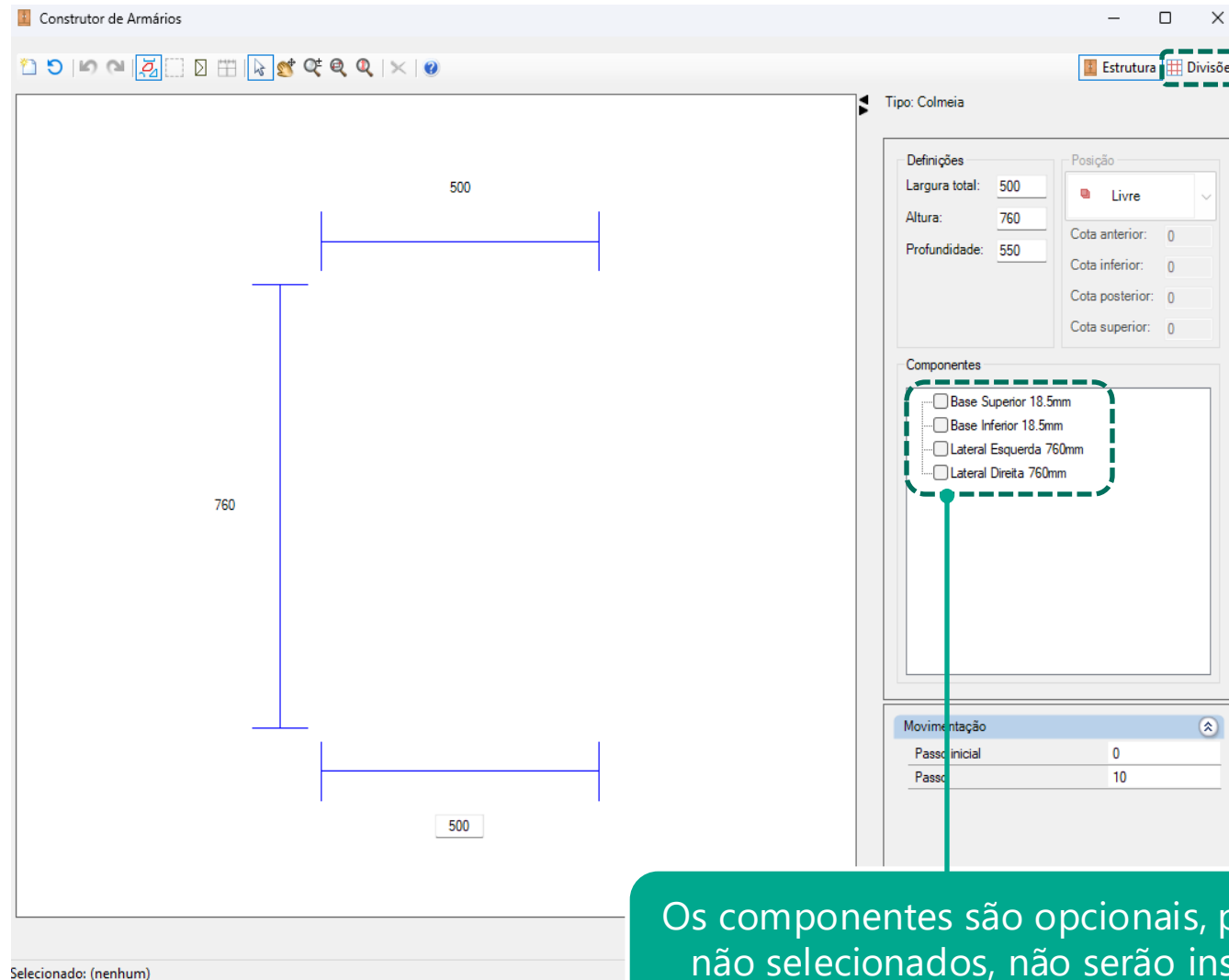
Construtor de Armários - Itens de Composição

Colmeia



Construtor de Armários - Itens de Composição

Colmeia



O módulo entra vazio e, para ser corretamente utilizado, devem ser inseridas divisões.

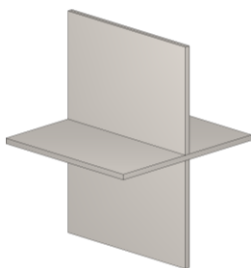
Os componentes são opcionais, portanto, se não selecionados, não serão inseridos no ambiente.

Modulação - Itens de Composição

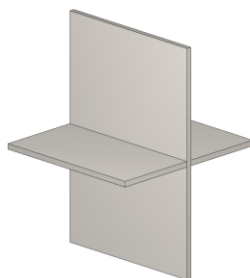
Colmeia

Módulo composto por divisórias inclinadas a 45°, sem bases e laterais. Podem ser editados após a inserção no ambiente para adição de divisões, bases e/ou laterais.

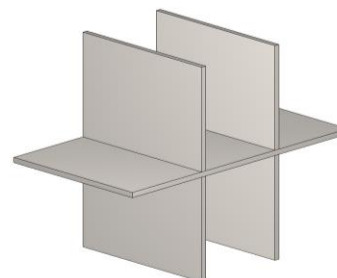
4 Nichos c/
Prateleiras Cortantes



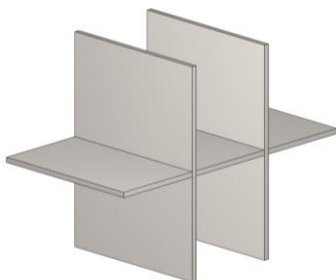
4 Nichos c/
Divisórias Cortantes



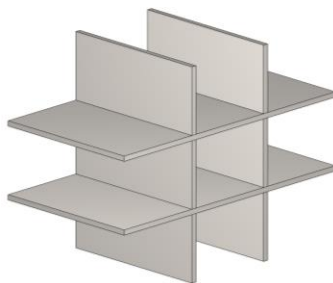
6 Nichos c/
Prateleiras Cortantes



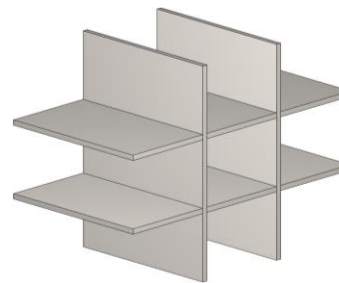
6 Nichos c/
Divisórias Cortantes



9 Nichos c/
Prateleiras Cortantes



9 Nichos c/
Divisórias Cortantes



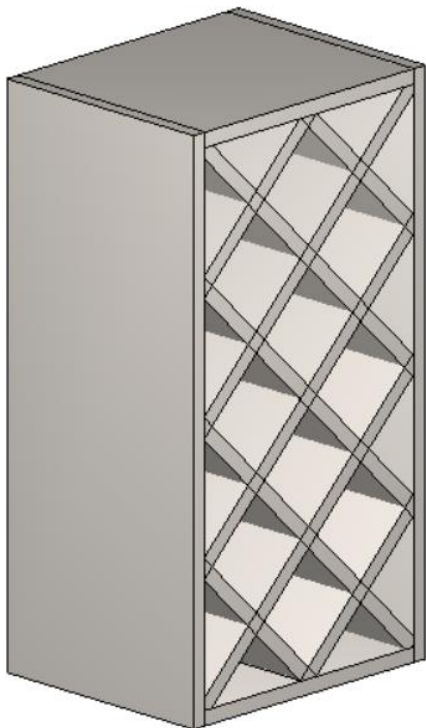
É possível editar as espessuras do módulo através do **Configurador de Dimensões**. A remoção das fitas de borda, realizada através da aba de Propriedades, não é visível no ambiente, porém é representada normalmente na documentação.

Modulação - Itens de Composição

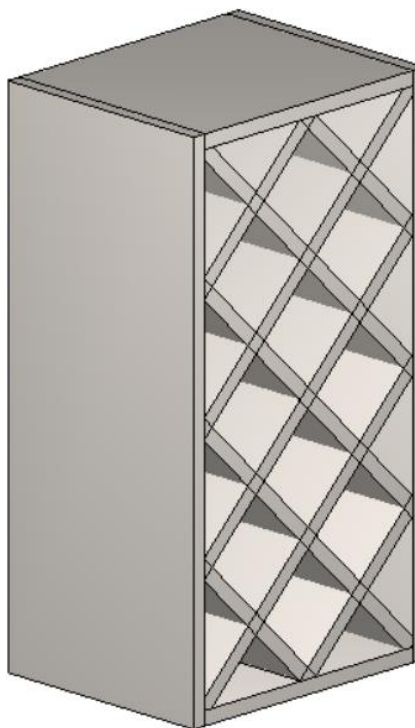
Adega

Módulos desenvolvidos com três variações de estrutura, Com fundo, Sem fundo e Sem caixa e sem fundo.

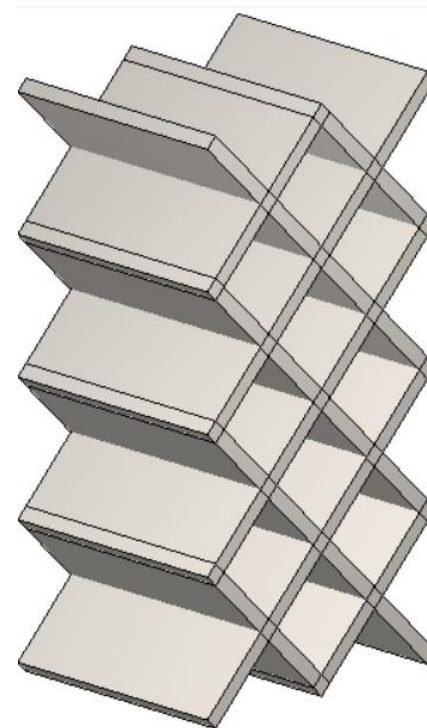
Adega c/ Fundo



Adega s/ Fundo



Adega s/ Fundo s/ Caixa

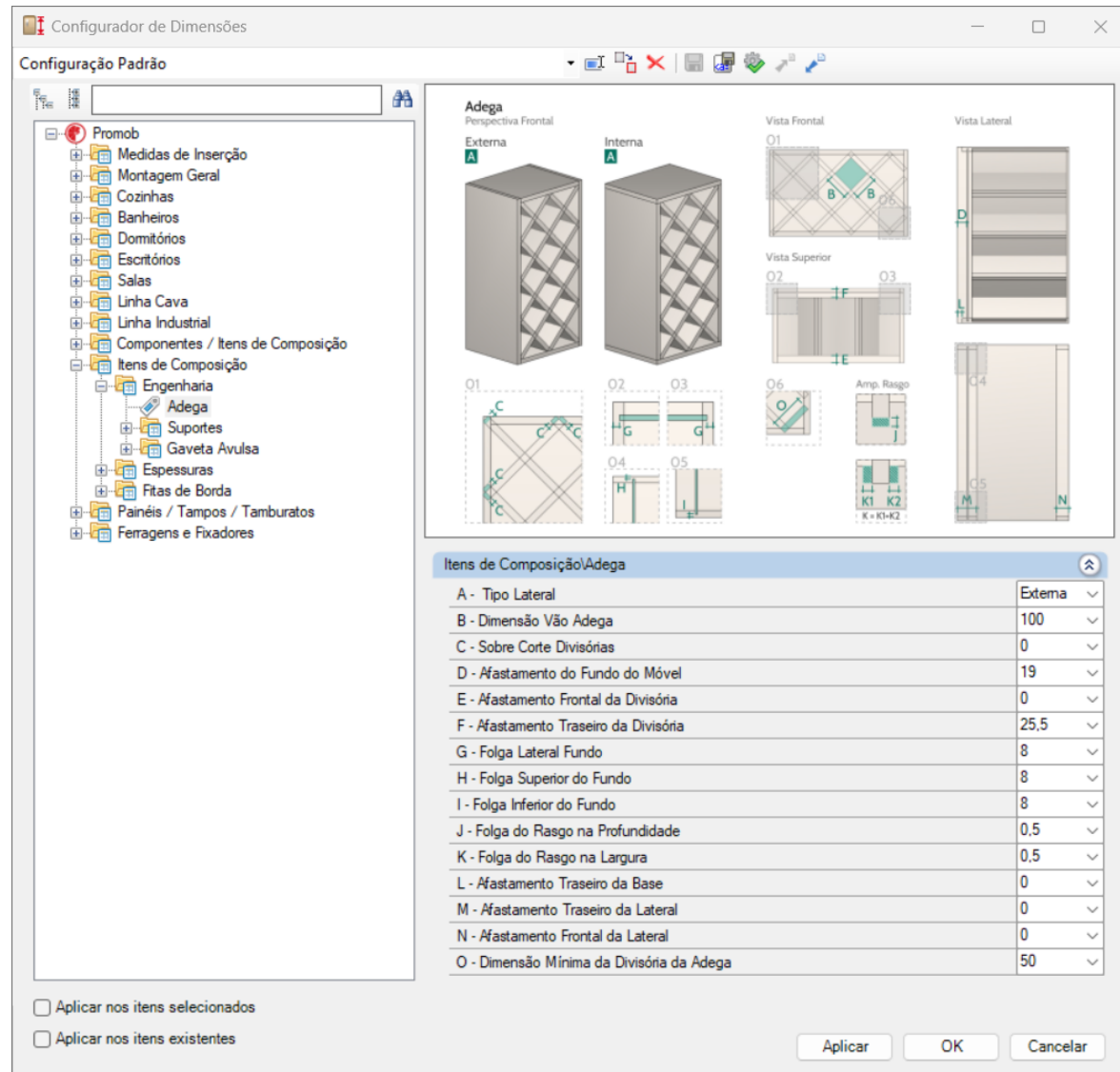


É possível editar o módulo através do **Configurador de Dimensões**.



Modulação - Itens de Composição

Adega

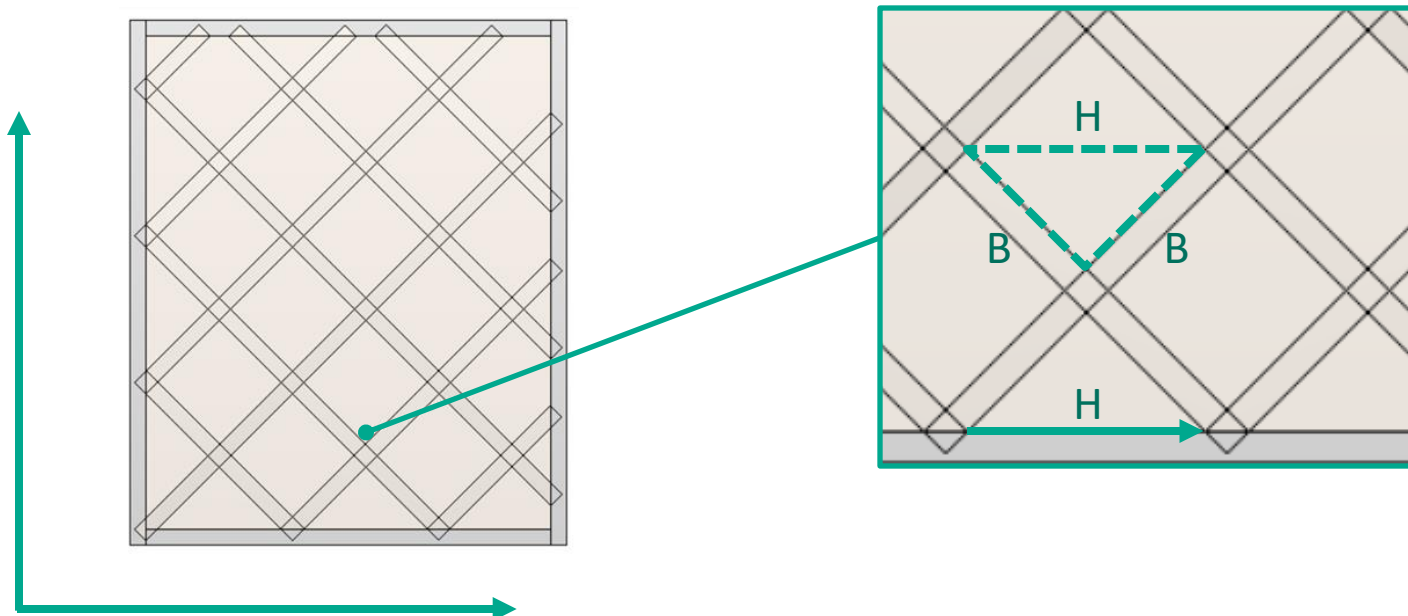


Modulação - Itens de Composição

Adega

Lógica de Distribuição das Divisórias

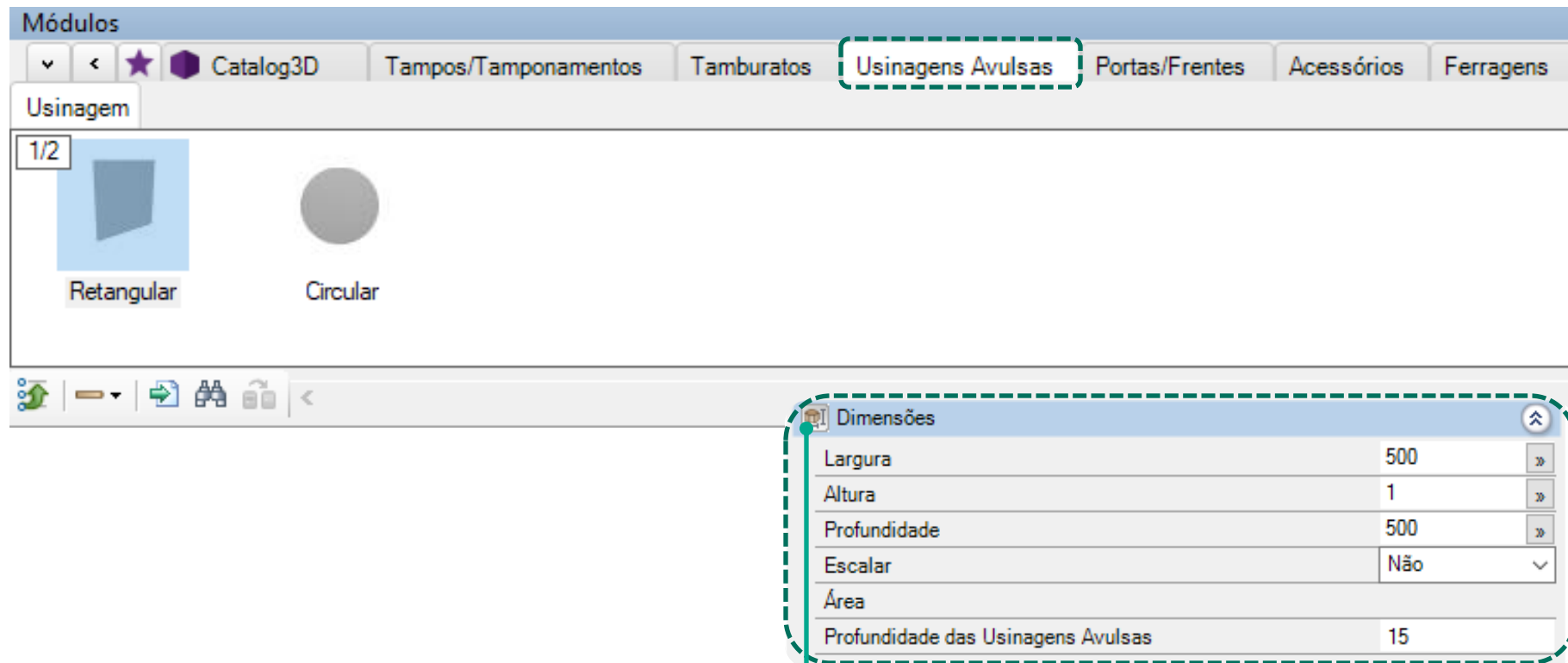
- As divisórias internas são geradas a partir do canto inferior esquerdo do módulo.
- A distribuição segue uma repetição de divisórias conforme a largura e altura disponíveis.
- Cada quadrado possui uma hipotenusa central, formando dois triângulos internos por compartimento.
- Quando a largura ou altura do módulo não permite uma divisão exata, os triângulos das extremidades podem ter dimensões diferentes, o que é um comportamento normal.
- O sistema calcula o tamanho mínimo para a entrada de outra divisória priorizando o preenchimento total do espaço disponível e **não** força a simetria dos triângulos laterais.



Usinagens Avulsas

Usinagens Avulsas

As **Usinagens Avulsas** são usinagens que podem ser inseridas em **qualquer componente** ou módulos disponíveis no ambiente 3D.



As usinagens podem ser **retas** ou **redondas**, **editáveis** em **qualquer** tamanho, com configuração de profundidade através da aba de **Propriedades**.

Parceiros

Pensando em você
 **Electrolux**

OBISPA.

HÄFELE

**IMPÉRIO
DO
MARCENEIRO**

 **BOSCH**

 **blum**

FGVTN
 Brasil
 Ferragens para móveis

 **Hettich**

 **WÜRTH**

FRANKE

 **DANCAMAC**
 MÁQUINAS PARA MADEIRAS

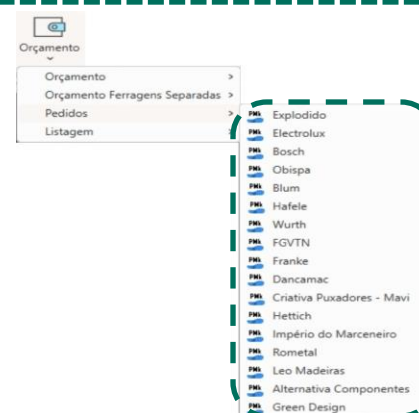
 **CRIATIVA**
 PUXADORES E ACESSÓRIOS

ROMETAL

Leo

 **ALTERNATIVA**

GREEN
 Design em vidros e alumínio



Não é gerado orçamento, exceto o parceiro **Blum**, por possuir tabela de preço. Os **parceiros** possuem um **pedido exclusivo** com as descrições dos seus **produtos**.

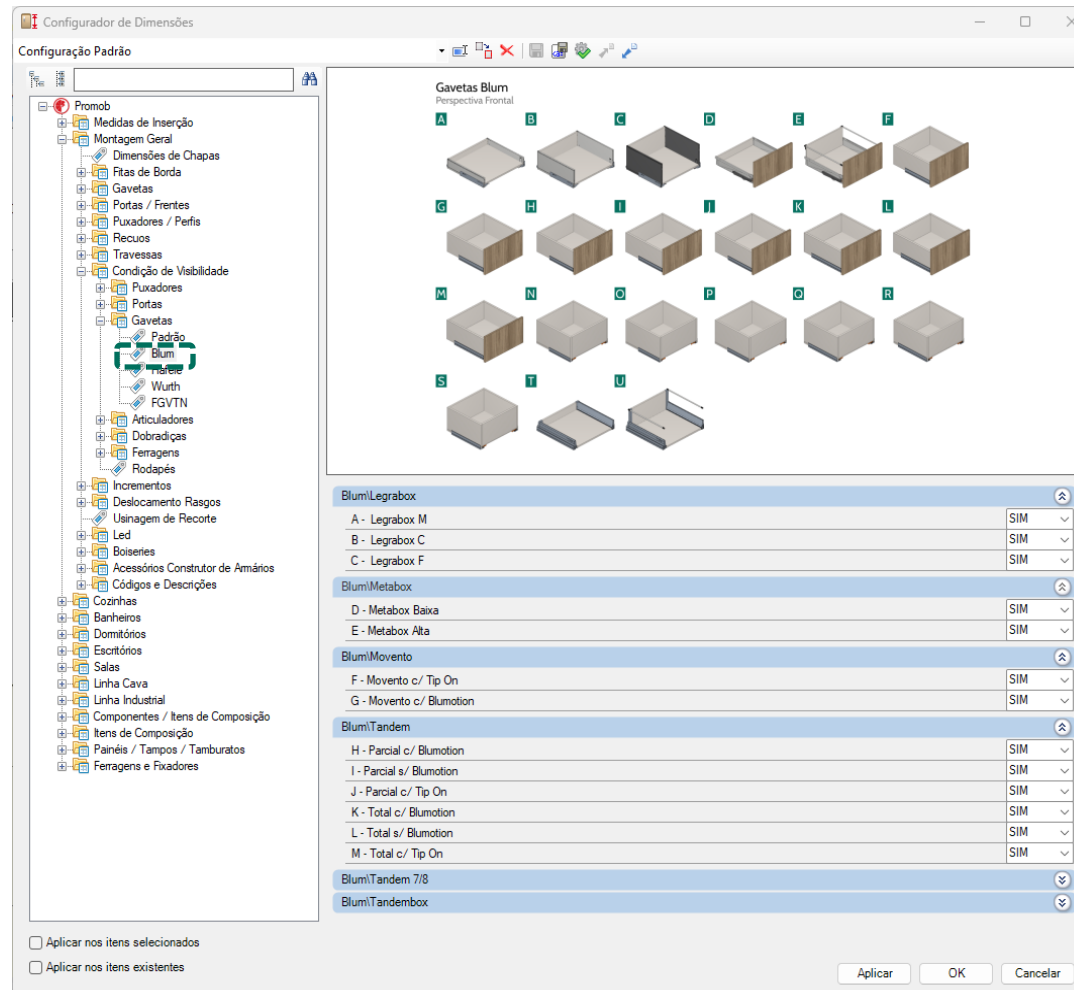
Blum

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Blum:

- Tandembox
- Tandem
- Tandem 7/8
- Metabox
- Movento
- Dobradiças
- HK Top
- HK-S
- HK-XS
- TIP-ON
- Amort Modul



Blum



A utilização dos itens **Blum** será definida através do **Configurador de Dimensões** e serão inseridas somente com frentes em madeira.

Blum

Tandembox

As gavetas Tandembox respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Tandem**. Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca.

Kits de Gaveta (Fixação Parafuso)

Cinza

Cód – 31037496 | Kit TBX 450mm 30kg

Cód – 31021549 | Kit TBX 500mm 30kg

Kits de Gavetão (Fixação Parafuso)

Cinza

Cód – 31037488 | Kit TBX 500mm 50kg

As gavetas **Tandembox Alta/Baixa** aceitam apenas corpo de gaveta com estrutura de **15mm**.

Blum

Tandem

As gavetas Tandem respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Tandem**.
Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Extensão Parcial 30kg (sem Blumotion)

Cód – 31038204 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31038212 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31038239 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31038247 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021590 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31038255 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31022634 | Kit TANDEM 550mm

Extensão Total 30kg (sem Blumotion)

Cód – 31038620 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31022987 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31016626 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31022995 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021565 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31018602 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31023002 | Kit TANDEM 550mm

Largura máxima = 1000 mm

Blum

Tandem

As gavetas Tandem respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Tandem**.
Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Extensão Parcial 30kg (com Blumotion)

Cód – 31038191 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31022952 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31038221 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31022961 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021581 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024548 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31022979 | Kit TANDEM 550mm

Extensão Total 30kg (com Blumotion)

Cód – 31038174 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31022928 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31038182 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31022936 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021573 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024530 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31022944 | Kit TANDEM 550mm

Largura máxima = 1000 mm

Blum

Tandem

As gavetas Tandem respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Tandem**.
Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Extensão Parcial 30kg (com Tip-On)

Cód – 31033652 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31023339 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31036198 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31023321 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31023312 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024556 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31023304 | Kit TANDEM 550mm

Extensão Total 30kg (com Tip-On)

Cód – 31033661 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31023142 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31036180 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31023151 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31023169 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024564 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31023177 | Kit TANDEM 550mm

Largura máxima = 900 mm

*acima de 600 mm de largura utilizar kit de sincronismo!

Blum

Tandem

As gavetas Tandem respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Tandem**.
Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Kits de Tandem Parcial

Cód – 31030394 | Kit de sincronismo

Kits de Tandem Total

Cód – 31030394 | Kit de sincronismo

Blum

Tandem 7/8

As gavetas Tandem 7/8 respeitam as **especificações** definidas pela **Blum**. Estão disponibilizadas em **banheiros, dormitórios e escritórios**. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Extensão Parcial 30kg (sem Blumotion)

Cód – 31038204 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31038212 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31038239 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31038247 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021590 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31038255 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31022634 | Kit TANDEM 550mm

Extensão Total 30kg (sem Blumotion)

Cód – 31038620 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31022987 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31016626 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31022995 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021565 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31018602 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31023002 | Kit TANDEM 550mm

Largura máxima = 1000 mm

As corrediças **Tandem 7/8** possuem dimensões de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500 mm, mantendo a codificação da **Tandem** com adição de um "T" no início.

Blum

Tandem 7/8

As gavetas Tandem 7/8 respeitam as **especificações** definidas pela **Blum**. Estão disponibilizadas em **banheiros, dormitórios e escritórios**. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Extensão Parcial 30kg (com Blumotion)

Cód – 31038191 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31022952 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31038221 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31022961 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021581 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024548 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31022979 | Kit TANDEM 550mm

Extensão Total 30kg (com Blumotion)

Cód – 31038174 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31022928 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31038182 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31022936 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31021573 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024530 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31022944 | Kit TANDEM 550mm

Largura máxima = 1000 mm

As corrediças **Tandem 7/8** possuem dimensões de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500 mm, mantendo a codificação da **Tandem** com adição de um "T" no início.

Blum

Tandem 7/8

As gavetas Tandem 7/8 respeitam as **especificações** definidas pela **Blum**. Estão disponibilizadas em **banheiros, dormitórios e escritórios**. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Extensão Parcial 30kg (com Tip-On)

Cód – 31033652 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31023339 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31036198 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31023321 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31023312 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024556 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31023304 | Kit TANDEM 550mm

Extensão Total 30kg (com Tip-On)

Cód – 31033661 | Kit TANDEM 270mm
Cód – 31023142 | Kit TANDEM 300mm
Cód – 31036180 | Kit TANDEM 350mm
Cód – 31023151 | Kit TANDEM 400mm
Cód – 31023169 | Kit TANDEM 450mm
Cód – 31024564 | Kit TANDEM 500mm
Cód – 31023177 | Kit TANDEM 550mm

Largura máxima = 1000 mm

As corredeiras **Tandem 7/8** possuem dimensões de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500 mm, mantendo a codificação da **Tandem** com adição de um "T" no início.

Blum

Tandem 7/8

As gavetas Tandem 7/8 respeitam as **especificações** definidas pela **Blum**. Estão disponibilizadas em **banheiros, dormitórios e escritórios**. São classificadas em dois tipos: **Total e Parcial**.

Kits de Tandem Parcial

Cód – 31030394 | Kit de sincronismo

Kits de Tandem Total

Cód – 31030394 | Kit de sincronismo

As corrediças **Tandem 7/8** possuem dimensões de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500 mm, mantendo a codificação da **Tandem** com adição de um "T" no início.

Blum

Metabox

As gavetas Metabox respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Metabox**. Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca.

Kits de gaveta Metabox com Blumotion

Kits de Gaveta

Branco

Cód – 31039693 | Kit METABOX 450mm

Cód – 31039472 | Kit METABOX 500mm

Kits de Gavetão

Branco

Cód – 31039707 | Kit METABOX 450mm

Cód – 31039481 | Kit METABOX 500mm

As gavetas **Metabox Alta/Baixa** aceitam apenas corpo de gaveta com estrutura de **15mm**.

Blum

Metabox

Kits de ORGA-LINE para Metabox

Divisor de mantimentos com tubo Reling

Branco

Cód – 31032427 | p/ módulos até 600mm
Cód – 31032443 | p/ módulos de 601-700mm
Cód – 31032451 | p/ módulos de 701-800mm
Cód – 31032460 | p/ módulos de 801-900mm
Cód – 31032478 | p/ módulos de 901-1000mm

Vão Cuba

Branco

Cód – 31016596 | Kit Vão Cuba
*Medida interna mínima entre a cuba e a lateral do gabinete = 200mm
*Largura mínima de modulação = 900mm

Divisor de painelas com tubo Reling

Branco

Cód – 31032559 | p/ módulos até 600mm
Cód – 31032567 | p/ módulos de 601-700mm
Cód – 31032575 | p/ módulos de 701-800mm
Cód – 31032583 | p/ módulos de 801-900mm
Cód – 31032591 | p/ módulos de 901-1000mm

BOXSIDE simples

Branco

Cód – 31038166 | p/ prof. de 450mm
Cód – 31036537 | p/ prof. de 500mm

As gavetas **Metabox** possuem a opção de **ORGA-LINE** para distribuição interna.

Blum

Movento

As gavetas Movento respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Movento**. Estão disponibilizadas em **todas** as linhas da biblioteca.

Kit 40kg com Blumotion

Branco

Cód – 31041493 | Kit Movento 450mm

Cód – 31041507 | Kit Movento 500mm

Largura máxima = 1200 mm

*acima de 600 mm de largura utilizar kit de sincronismo!

Kit 40kg com Tip-On

Branco

Cód – 31041515 | Kit Movento 450mm

Cód – 31041523 | Kit Movento 500mm

Kit de sincronismo

Cód – 31041531 | Kit de sinc. P/ Movento

As gavetas **Movento** necessitam de uma folga mínima de **2,5mm** entre suas frentes.

Blum

Aventos HK Top

As portas basculantes Aventos HK respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Aventos HK**.

Kits de Aventos HK top com Blumotion (amortecedor)

Cód – 4804700 | Ac. 23 + Fix. Front.

Cód – 1302375 | Ac. 25 + Fix. Front.

Cód – 4727648 | Ac. 27 + Fix. Front.

Cód – 9098144 | Ac. 29 + Fix. Front.

Kits de Aventos HK top com Tip-On (toque)

Cód – 6254472 | Ac. 23 + Fix. Front.

Cód – 4294372 | Ac. 25 + Fix. Front.

Cód – 8277321 | Ac. 27 + Fix. Front.

Cód – 2909339 | Ac. 29 + Fix. Front.

Largura máxima = 1600 mm

Altura máxima = 600 mm

Blum

Aventos HK-S

As portas basculantes Aventos HK-S respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Aventos HK-S**.

Kits de Aventos HK-S

Cód – 31028144 | Ac. B + cap + Fix. Front.

Cód – 31028152 | Ac. C + cap + Fix. Front.

Cód – 31028161 | Ac. E + cap + Fix. Front.

Kits de Aventos HK-S com Tip-On (toque)

Cód – 6521376 | Ac. B + cap + Fix. Front.

Cód – 9967790 | Ac. C + cap + Fix. Front.

Cód – 7460885 | Ac. E + cap + Fix. Front.

Largura máxima = 900 mm portas em MDF 18 mm

Largura máxima = 1000 mm portas em MDF 15 mm

Altura máxima = 400 mm

Blum

Aventos HK-XS

As portas basculantes Aventos HK-XS respeitam as **especificações** definidas pela **Blum** e **utilizam** as **ferragens Aventos HK-XS**.

Kits de Aventos HK-XS com Blumotion (amortecedor)

Cód – 9121704 | Kit HK-XS 11 + CLIP 107

Cód – 5491364 | Kit HK-XS 13 + CLIP 107

Cód – 3776615 | Kit HK-XS 15 + CLIP 107

Kits de Aventos HK-XS top com Tip-On (toque)

Cód – 4512102 | Kit HK-XS 11 + CLIP 107

Cód – 8559924 | Kit HK-XS 13 + CLIP 107

Cód – 1966976 | Kit HK-XS 15 + CLIP 107

Largura máxima = 800 mm portas em MDF 18 mm

Largura máxima = 900 mm portas em MDF 15 mm

Altura máxima = 360 mm

Blum

Dobradiças

As portas de giro podem receber as dobradiças **CLIP** com **amortecedor**, respeitando as especificações definidas pela **Blum**. Todos os armários com portas que atendem as especificações recebem as **ferragens** de dobradiças.

Cód – 31016421 | Dob. CLIP 107 Baixa | 100 peças

Cód – 31016391 | Dob. CLIP 107 Alta | 100 peças

Cód – 7196833 | Amort. p/ dob. Reta | 200 peças

Cód – 7087703 | Amort. p/ dob. Curva | 200 peças

Cód – 31005811 | Dob. Modul 107 Baixa | 100 peças

Cód – 31005781 | Dob. Modul 107 Alta | 100 peças

Cód – 31021531 | Amort. p/ dob MODUL | 50 peças

As dobradiças disponibilizadas **não contemplam** a utilização em **portas de cantos**.

Blum

Dobradiças

As portas de giro podem receber as dobradiças **MODUL** com ou sem **TIP-ON** e **amortecedor**, respeitando as especificações definidas pela **Blum**.

Cód – 31040916 | Dob. Modul 107 baixa s/ mola | 2 peças

Cód – 31040926 | Dob. Modul 107 baixa s/ mola | 3 peças

Cód – 31041540 | Dob. Modul 107 alta s/ mola | 2 peças

Cód – 7696336 | Kit Tip-On Standard cinza

Cód – 4683908 | Kit Tip-On Standard branco

Cód – 6914265 | Kit Tip-On Standard preto

Cód – 6484096 | Kit Tip-On Longo cinza

Cód – 6856758 | Kit Tip-On Longo branco

Cód – 2019241 | Kit Tip-On Longo preto

Cód – 4722188 | Calço adapt. p/ Tip-On cinza

Cód – 3315359 | Calço adapt. p/ Tip-On branco

Cód – 8536923 | Calço adapt. p/ Tip-On preto

As dobradiças disponibilizadas **não contemplam** a utilização em **portas de cantos**.

Hafele

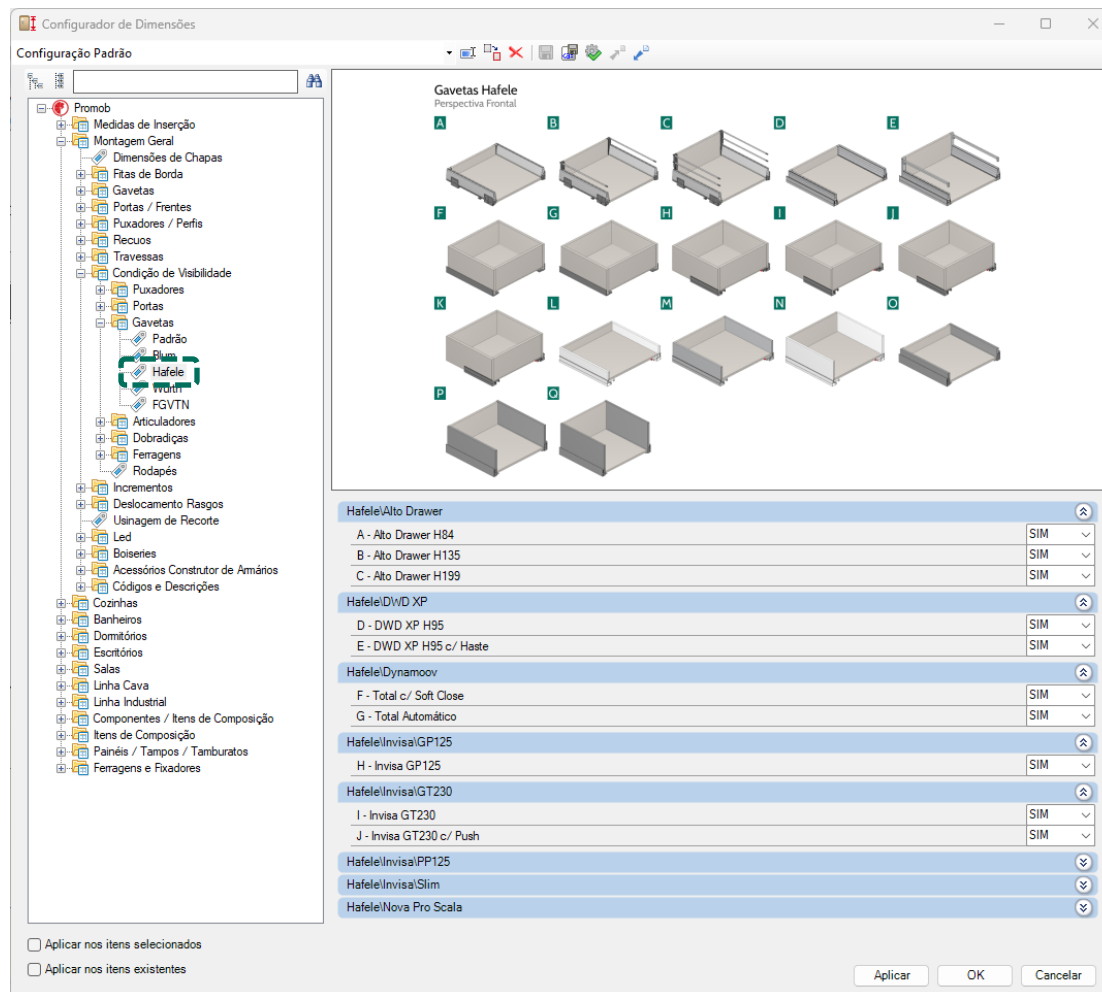
Hafele

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Hafele:

- **Gavetas**
 - Gaveta Alto Drawer
 - Gaveta Dynamoov
 - Gaveta Grass DWD XP
 - Gaveta Grass Nova Pro Scala
 - Gaveta Invisa
- **Articuladores**
 - Free Flap H 1.5
 - Free Flap H 1.7
 - Free Flap H 3.15
 - Free Fold
 - Maxi
 - Free Space 1.11
 - Free Space Push 1.8
- **Dobradiças**
 - Dobradiças Metalla Clip
- **Acessórios**
 - Porta Alimentos Kessebohmer
 - Luminárias - Loox



Hafele



A utilização dos itens **Blum** será definida através do **Configurador de Dimensões** e serão inseridas somente com frentes em madeira.

Hafele

Alto Drawer

As gavetas Alto Drawer respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Alto Drawer**.

Gaveta Baixa (84 mm)

Branco

Cód – 552.75.701 | 300 mm
 Cód – 552.75.702 | 350 mm
 Cód – 552.75.703 | 400 mm
 Cód – 552.75.704 | 450 mm
 Cód – 552.75.705 | 500 mm
 Cód – 552.75.706 | 550 mm

Prata

Cód – 552.75.001 | 300 mm
 Cód – 552.75.002 | 350 mm
 Cód – 552.75.003 | 400 mm
 Cód – 552.75.004 | 450 mm
 Cód – 552.75.005 | 500 mm
 Cód – 552.75.006 | 550 mm

Gaveta Média (135 mm)

Branco

Cód – 552.75.711 | 300 mm
 Cód – 552.75.712 | 350 mm
 Cód – 552.75.713 | 400 mm
 Cód – 552.75.714 | 450 mm
 Cód – 552.75.715 | 500 mm
 Cód – 552.75.716 | 550 mm

Prata

Cód – 552.75.011 | 300 mm
 Cód – 552.75.012 | 350 mm
 Cód – 552.75.013 | 400 mm
 Cód – 552.75.014 | 450 mm
 Cód – 552.75.015 | 500 mm
 Cód – 552.75.016 | 550 mm

Gaveta Alta (199 mm)

Branco

Cód – 552.75.721 | 300 mm
 Cód – 552.75.722 | 350 mm
 Cód – 552.75.723 | 400 mm
 Cód – 552.75.724 | 450 mm
 Cód – 552.75.725 | 500 mm
 Cód – 552.75.726 | 550 mm

Prata

Cód – 552.75.021 | 300 mm
 Cód – 552.75.022 | 350 mm
 Cód – 552.75.023 | 400 mm
 Cód – 552.75.024 | 450 mm
 Cód – 552.75.025 | 500 mm
 Cód – 552.75.026 | 550 mm

Para montagem da gaveta interna é necessário utilizar o **conjunto de acessórios** apropriado.

Hafele

Dynamoov

As gavetas Dynamoov respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Dynamoov**.

Soft Close

Cód – 433.23.727	270 mm	Gav. 260 mm
Cód – 433.23.730	300 mm	Gav. 290 mm
Cód – 433.23.735	350 mm	Gav. 340 mm
Cód – 433.23.740	400 mm	Gav. 390 mm
Cód – 433.23.745	450 mm	Gav. 440 mm
Cód – 433.23.750	500 mm	Gav. 490 mm
Cód – 433.23.755	550 mm	Gav. 540 mm

Tipmatic

Cód – 433.23.827	270 mm	Gav. 260 mm
Cód – 433.23.830	300 mm	Gav. 290 mm
Cód – 433.23.835	350 mm	Gav. 340 mm
Cód – 433.23.840	400 mm	Gav. 390 mm
Cód – 433.23.845	450 mm	Gav. 440 mm
Cód – 433.23.850	500 mm	Gav. 490 mm
Cód – 433.23.855	550 mm	Gav. 540 mm

Possui um **movimento sincronizado**: os dois elementos da guia deslizam juntos suavemente e sem barulho.

Hafele

Grass DWD XP

As gavetas Grass DWD XP respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens DWD XP**. São divididas em duas opções: DWD XP H95 e DWD XP H95 com haste.

DWD XP H95

Cód – F090075401.201

DWD XP H95 c/ haste

Cód – F090136271.201

Possui capacidade de carga de **40kg a 60kg** e está disponível em **vidro, plástico ou madeira**.

Hafele

Grass Nova Pro Scala

As gavetas Grass Nova Pro Scala respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Nova Pro Scala**.

Drawer H90

Silver

Cód – 551.94.901 | 300 mm
Cód – 551.94.902 | 350 mm
Cód – 551.94.903 | 400 mm
Cód – 551.94.904 | 450 mm
Cód – 551.94.905 | 500 mm
Cód – 551.94.906 | 550 mm

Stone

Cód – 551.94.501 | 300 mm
Cód – 551.94.502 | 350 mm
Cód – 551.94.503 | 400 mm
Cód – 551.94.504 | 450 mm
Cód – 551.94.505 | 500 mm
Cód – 551.94.506 | 550 mm

Ice

Cód – 551.94.701 | 300 mm
Cód – 551.94.702 | 350 mm
Cód – 551.94.703 | 400 mm
Cód – 551.94.704 | 450 mm
Cód – 551.94.705 | 500 mm
Cód – 551.94.706 | 550 mm

Possui capacidade de carga de **40 kg**.

Hafele

Grass Nova Pro Scala

As gavetas Grass Nova Pro Scala respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Nova Pro Scala**.

Drawer H186

Capacidade de 40kg

300 mm | Códigos: Silver 551.96.901 | Ice 551.96.701 | Stone 551.96.501

350 mm | Códigos: Silver 551.96.902 | Ice 551.96.702 | Stone 551.96.502

400 mm | Códigos: Silver 551.96.903 | Ice 551.96.703 | Stone 551.96.503

450 mm | Códigos: Silver 551.96.904 | Ice 551.96.704 | Stone 551.96.504

500 mm | Códigos: Silver 551.96.905 | Ice 551.96.705 | Stone 551.96.505

550 mm | Códigos: Silver 551.96.906 | Ice 551.96.706 | Stone 551.96.506

Capacidade de 70kg

450 mm | Códigos: Silver 551.96.914 | Ice 551.96.714 | Stone 551.96.514

500 mm | Códigos: Silver 551.96.915 | Ice 551.96.715 | Stone 551.96.515

550 mm | Códigos: Silver 551.96.916 | Ice 551.96.716 | Stone 551.96.516

Possui capacidade de carga de **40 kg**.

Hafele

Grass Nova Pro Scala

As gavetas Grass Nova Pro Scala respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Nova Pro Scala**.

Drawer H250

Capacidade de 40kg

400 mm | Códigos: Silver 551.99.963 | Ice 551.99.763 | Stone 551.99.563

450 mm | Códigos: Silver 551.99.964 | Ice 551.99.764 | Stone 551.99.564

500 mm | Códigos: Silver 551.99.965 | Ice 551.99.765 | Stone 551.99.565

550 mm | Códigos: Silver 551.99.966 | Ice 551.99.766 | Stone 551.99.566

Capacidade de 70kg

450 mm | Códigos: Silver 551.99.974 | Ice 551.99.774 | Stone 551.99.574

500 mm | Códigos: Silver 551.99.975 | Ice 551.99.775 | Stone 551.99.575

550 mm | Códigos: Silver 551.99.976 | Ice 551.99.776 | Stone 551.99.576

Possui capacidade de carga de **40 kg**.

Hafele

Invisa

As gavetas Invisa respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Invisa**.

Invisa GT230

Capacidade de até 30kg

Cód – 433.03.182 | 300 mm

Cód – 433.03.183 | 350 mm

Cód – 433.03.184 | 400 mm

Cód – 433.03.185 | 450 mm

Cód – 433.03.186 | 500 mm

Cód – 433.03.187 | 550 mm

Invisa Push PP125

Capacidade de até 30kg

Extração parcial com fechamento suave e amortecedor

Invisa GT230 Push

Capacidade de até 30kg

Cód – 433.03.132 | 300 mm

Cód – 433.03.133 | 350 mm

Cód – 433.03.134 | 400 mm

Cód – 433.03.135 | 450 mm

Cód – 433.03.136 | 500 mm

Cód – 433.03.137 | 550 mm

Invisa GP125

Capacidade de até 25kg

Extração parcial com fechamento automático e mecanismo soft-close

Hafele

Invisa

As gavetas Invisa respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Invisa**.

Invisa Slim 89 mm

Capacidade de até 30kg

Cinza

Cód – 552.21.411 | 300 mm

Cód – 552.21.412 | 350 mm

Cód – 552.21.413 | 400 mm

Cód – 552.21.414 | 450 mm

Cód – 552.21.415 | 500 mm

Invisa Slim 175 mm

Capacidade de até 30kg

Cinza

Cód – 552.23.411 | 300 mm

Cód – 552.23.412 | 350 mm

Cód – 552.23.413 | 400 mm

Cód – 552.23.414 | 450 mm

Cód – 552.23.415 | 500 mm

Invisa Slim 128 mm

Capacidade de até 30kg

Cinza

Cód – 552.22.413 | 400 mm

Cód – 552.22.414 | 450 mm

Cód – 552.22.415 | 500 mm

Cód – 552.22.416 | 550 mm

Antracito

Cód – 552.22.513 | 400 mm

Hafele

Articuladores – Free Flap H 1.5

Os articuladores Free Flap 1.5 respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as ferragens **Free Flap H 1.5**.

Conjunto individual

Modelo A

Dir | Cód – Cinza 372.39.600 | Branco 372.39.800
Esq | Cód – Cinza 372.39.601 | Branco 372.39.801

Modelo B

Dir | Cód – Cinza 372.39.610 | Branco 372.39.810
Esq | Cód – Cinza 372.39.611 | Branco 372.39.811

Modelo C

Dir | Cód – Cinza 372.39.620 | Branco 372.39.820
Esq | Cód – Cinza 372.39.621 | Branco 372.39.821

Modelo D

Dir | Cód – Cinza 372.39.630 | Branco 372.39.830
Esq | Cód – Cinza 372.39.631 | Branco 372.39.831

Conjunto duplo

Modelo A

Ambos os lados | Cód – Cinza 372.39.500 |
Branco 372.39.700

Modelo B

Ambos os lados | Cód – Cinza 372.39.510 |
Branco 372.39.710

Modelo C

Ambos os lados | Cód – Cinza 372.39.520 |
Branco 372.39.720

Modelo D

Ambos os lados | Cód – Cinza 372.39.530 |
Branco 372.39.730

Para portas médias e grandes em madeira ou com perfil em alumínio.

Hafele

Articuladores – Free Flap H 1.7

Os articuladores Free Flap 1.7 respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Flap H 1.7**.

Modelo A

Cód – 372.91.370 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.320 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.720 | Capa de acabamento branca

Modelo B

Cód – 372.91.371 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.321 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.721 | Capa de acabamento branca

Modelo C

Cód – 372.91.372 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.322 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.722 | Capa de acabamento branca

Para portas médias e grandes em madeira ou com perfil em alumínio.

Hafele

Articuladores – Free Flap H 3.15

Os articuladores Free Flap 3.15 respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Flap H 3.15**.

Modelo D

Cód – 372.91.380 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.330 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.730 | Capa de acabamento branca

Modelo E

Cód – 372.91.381 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.331 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.731 | Capa de acabamento branca

Modelo F

Cód – 372.91.382 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.332 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.732 | Capa de acabamento branca

Modelo G

Cód – 372.91.383 | Capa de acabamento antracito

Cód – 372.91.333 | Capa de acabamento cinza

Cód – 372.91.733 | Capa de acabamento branca

Para portas médias e grandes em madeira ou com perfil em alumínio.

Hafele

Articuladores – Free Fold

Os articuladores Free Fold respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Fold**.

Alt. Módulo 480 – 530 mm

2,6 – 5,2 kg | Cód – Cinza 372.37.510 | Branca 372.37.710
5,2 – 10,6 kg | Cód – Cinza 372.37.512 | Branca 372.37.712
7,8 – 15,1 kg | Cód – Cinza 372.37.513 | Branca 372.37.713

Alt. Módulo 520 – 590 mm

2,4 – 4,9 kg | Cód – Cinza 372.37.520 | Branca 372.37.720
4,8 – 9,8 kg | Cód – Cinza 372.37.522 | Branca 372.37.722
7,2 – 14,1 kg | Cód – Cinza 372.37.523 | Branca 372.37.723

Alt. Módulo 580 – 650 mm

2,2 – 4,4 kg | Cód – Cinza 372.37.530 | Branca 372.37.730
4,3 – 8,8 kg | Cód – Cinza 372.37.532 | Branca 372.37.732
6,0 – 12,2 kg | Cód – Cinza 372.37.533 | Branca 372.37.733
10,6 – 20,9 kg | Cód – Cinza 372.37.534 | Branca 372.37.734

Armário - 1 Porta Bipartida



Para essa linha, existe um módulo específico que atende todas as características necessárias ao sistema.

Hafele

Articuladores – Free Fold

Os articuladores Free Fold respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Fold**.

Alt. Módulo 650 – 730 mm

3,9 – 7,9 kg | Cód – Cinza 372.37.542 | Branca 372.37.742
5,8 – 11,6 kg | Cód – Cinza 372.37.543 | Branca 372.37.743
9,5 – 18,7 kg | Cód – Cinza 372.37.544 | Branca 372.37.744

Alt. Módulo 710 – 790 mm

3,5 – 7,2 kg | Cód – Cinza 372.37.552 | Branca 372.37.752
5,2 – 10,3 kg | Cód – Cinza 372.37.553 | Branca 372.37.753
8,7 – 17,2 kg | Cód – Cinza 372.37.554 | Branca 372.37.754

Alt. Módulo 770 – 840 mm

4,9 – 9,8 kg | Cód – Cinza 372.37.563 | Branca 372.37.763
8,0 – 15,5 kg | Cód – Cinza 372.37.564 | Branca 372.37.764

Armário - 1 Porta Bipartida



Para essa linha, existe um módulo específico que atende todas as características necessárias ao sistema.

Hafele

Articuladores – Free Fold

Os articuladores Free Fold respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Fold**.

Alt. Módulo 840 – 910 mm

4,5 – 9,0 kg | Cód – Cinza 372.37.573 | Branca 372.37.773

7,3 – 14,5 kg | Cód – Cinza 372.37.574 | Branca 372.37.774

Alt. Módulo 910 – 970 mm

4,2 – 8,0 kg | Cód – Cinza 372.37.583 | Branca 372.37.783

6,8 – 13,5 kg | Cód – Cinza 372.37.584 | Branca 372.37.784

Alt. Módulo 900 – 1010 mm

3,9 – 7,6 kg | Cód – Cinza 372.37.593 | Branca 372.37.793

6,5 – 12,8 kg | Cód – Cinza 372.37.594 | Branca 372.37.794

Alt. Módulo 1000 – 1040 mm

6,2 – 12,3 kg | Cód – Cinza 372.37.599 | Branca 372.37.799

Armário - 1 Porta Bipartida



Para essa linha, existe um módulo específico que atende todas as características necessárias ao sistema.

Hafele

Articuladores – Maxi

Os articuladores Maxi respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Maxi**.
Estão disponíveis com sistema individual e duplo.

Modelo A

Cód – 373.69.512

Modelo B

Cód – 373.69.412

Modelo C

Cód – 373.69.712

Modelo D

Cód – 373.69.312

Para portas de madeira, vidro ou com perfil em alumínio.

Hafele

Articuladores – Free Space 1.11

Os articuladores Free Space 1.11 respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Space 1.11**.

Modelo B

Cód – 372.27.700 | Branco

Cód – 372.27.500 | Cinza Claro

Cód – 372.27.350 | Antracito

Cód – 372.27.300 | Preto

Modelo E

Cód – 372.27.703 | Branco

Cód – 372.27.503 | Cinza Claro

Cód – 372.27.353 | Antracito

Cód – 372.27.303 | Preto

Modelo C

Cód – 372.27.701 | Branco

Cód – 372.27.501 | Cinza Claro

Cód – 372.27.351 | Antracito

Cód – 372.27.301 | Preto

Modelo F

Cód – 372.27.704 | Branco

Cód – 372.27.504 | Cinza Claro

Cód – 372.27.354 | Antracito

Cód – 372.27.304 | Preto

Modelo D

Cód – 372.27.702 | Branco

Cód – 372.27.502 | Cinza Claro

Cód – 372.27.352 | Antracito

Cód – 372.27.302 | Preto

Para portas de uma folha de madeira ou com perfil em alumínio < **45 mm de largura**.

Hafele

Articuladores – Free Space Push 1.8

Os articuladores Free Space Push 1.8 respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam** as **ferragens Free Space Push 1.8**.

Modelo B

Cód. 372.27.784 | Cinza

Cód. 372.27.788 | Antracito

Cód. 372.27.792 | Preto

Modelo C

Cód. 372.27.781 | Branco

Cód. 372.27.785 | Cinza

Cód. 372.27.789 | Antracito

Cód. 372.27.793 | Preto

Modelo D

Cód. 372.27.782 | Branco

Cód. 372.27.786 | Cinza

Cód. 372.27.790 | Antracito

Cód. 372.27.794 | Preto

Modelo E

Cód. 372.27.783 | Branco

Cód. 372.27.787 | Cinza

Cód. 372.27.791 | Antracito

Cód. 372.27.795 | Preto

Para portas de uma folha de madeira ou com perfil em alumínio < **45 mm de largura**.

Hafele

Dobradiças – Metalla Clip

As portas de giro com as dobradiças Metalla Clip respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele** e **utilizam as ferragens Metalla Clip**.

Com soft close

Cód. 315.00.750 | Niquelado

Cód. 315.20.750 | Ônix (niquelado preto)

Sem soft close

Cód. 315.00.550 | Niquelado

Cód. 315.20.550 | Ônix (niquelado preto)

Abertura push

Cód. 315.71.550 | Niquelado

As dobradiças estão disponíveis apenas no acabamento **niquelado**.

Hafele

Organizadores – Kesseböhmer

Os organizadores Kesseböhmer respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele**.

No 15, extração total

Com mecanismo de fechamento automático e suave
Corrediça oculta com amortecimento

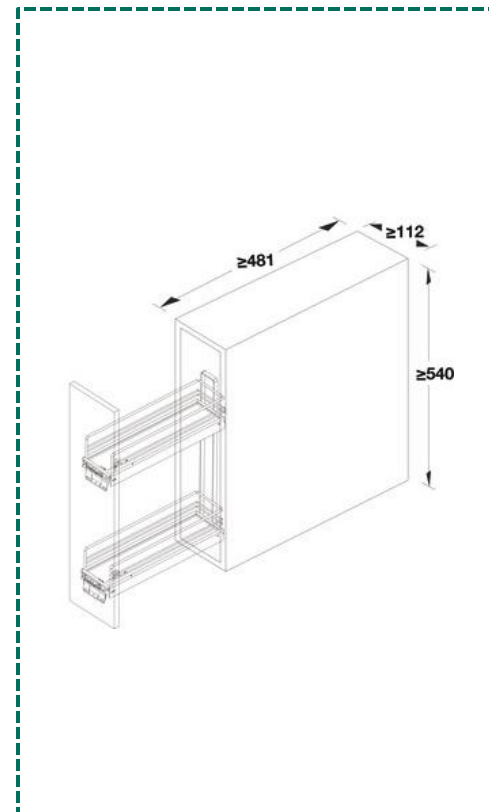
Cód.: 549.23.980

Cor/acabamento: Cinza Platinum

Aplicação: Cozinha

Capacidade: 12,00 kg

Material: Aço



Fonte: Site oficial do parceiro

Fixação do frontal e da corrediça com sistema tipo “click”.

Hafele

Organizadores – Kesseböhmer

Os organizadores Kesseböhmer respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele**.

Tandem, com prateleiras internas e de porta

Despenseiro extraível, extensível e giratório com mecanismo de amortecimento integrado, prateleiras antiderrapantes e fechamento com amortecedor Soft Stop

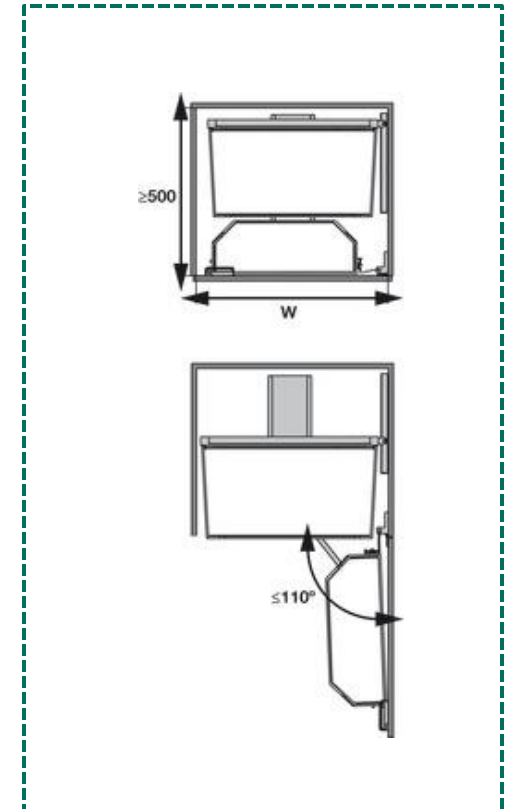
Cód.: 545.93.431 | 545.93.435

Prateleira: Antracito

Armação da prateleira: Cromado brilhante

Antracito base: Branco Gelo

Material: Aço



Fonte: Site oficial do parceiro

Para montagem atrás de portas giratórias.

Hafele

Organizadores – Kesseböhmer

Os organizadores Kesseböhmer respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele**.

Dispensa, extração total

Com mecanismo com amortecimento e fechamento automático

300 mm | Cód. 546.30.911

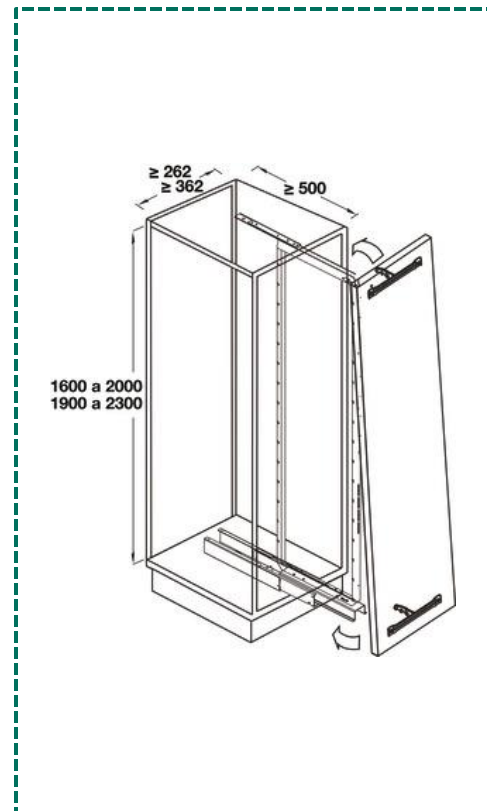
400 mm | Cód. 546.30.913

Cor/acabamento: Epóxi prateado, base da prateleira cinza

Aplicação: Cozinha

Capacidade: 100,00 kg

Material: Armação e corrediça em aço e prateleira em madeira e aço



Fonte: Site oficial do parceiro

Com mecanismo integrado de fechamento suave.

Hafele

Organizadores – Kesseböhmer

Os organizadores Kesseböhmer respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele**.

Kessebohmer LeMans II

2 prateleiras

Cód. 541.30.920		Alt. 600 – 750 mm		Larg. 450 mm		Dir
Cód. 541.30.921		Alt. 600 – 750 mm		Larg. 450 mm		Esq
Cód. 541.30.922		Alt. 600 – 750 mm		Larg. 500 mm		Dir
Cód. 541.30.923		Alt. 600 – 750 mm		Larg. 500 mm		Esq
Cód. 541.30.924		Alt. 600 – 750 mm		Larg. 600 mm		Dir
Cód. 541.30.925		Alt. 600 – 750 mm		Larg. 600 mm		Esq

4 prateleiras

Cód. 541.30.930		Alt. 1250 mm		Larg. 450 mm		Dir
Cód. 541.30.931		Alt. 1250 mm		Larg. 450 mm		Esq
Cód. 541.30.932		Alt. 1250 mm		Larg. 500 mm		Dir
Cód. 541.30.933		Alt. 1250 mm		Larg. 500 mm		Esq
Cód. 541.30.934		Alt. 1250 mm		Larg. 600 mm		Dir
Cód. 541.30.935		Alt. 1250 mm		Larg. 600 mm		Esq

Ajuste contínuo da altura da prateleira.

Hafele

Luminárias – Loox

As luminárias Loox respeitam as **especificações** definidas pela **Hafele**.

Luminária Loox Led 2022

Luminária sobreposta, redonda ou inclinada

Aplicável em furos de 26 mm de diâmetro

Cód – 833.72.085 | Branco quente 3000K, branco frio 3000K

Cód – 833.72.087 | Branco quente 3000K, branco frio 4000K

Cód – 833.72.089 | Branco quente 3000K, branco frio 5000K

Luminária Loox Led 2043

Fita de Led flexível, 5 m, 60 leds por metro

Cód – 833.73.121 | Branco frio 6500K

Luminária Loox Led 2050

Luminária sobreposta, redonda, sem necessidade de furação

Cód – 833.74.230 | Branco quente 2700K

Cód – 833.74.231 | Branco quente 3000K

Cód – 833.74.232 | Branco quente 4000K

Cód – 833.74.233 | Branco quente 5000K

Wurth

Wurth

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Wurth:

- **Corrediças**
 - Telescópica Simples Eco BHS 35x
 - Corrediça Telescópica Simples Eco BHS 42x
 - Corrediça Invisível Soft Close WTC 45x
 - Corrediça Invisível Soft Close PHS 45x

- **Dobradiças**
 - Dobradiça Calço duplo Soft Close Pro Reta
 - Dobradiça Calço duplo Soft Close Pro Curva
 - Dobradiça Calço duplo Soft Close Pro Super Curva
 - Dobradiça Soft Close Access BHS Reta
 - Dobradiça Soft Close Access BHS Curva
 - Dobradiça Soft Close Access BHS Super Curva
 - Dobradiça Soft Close Angular 90



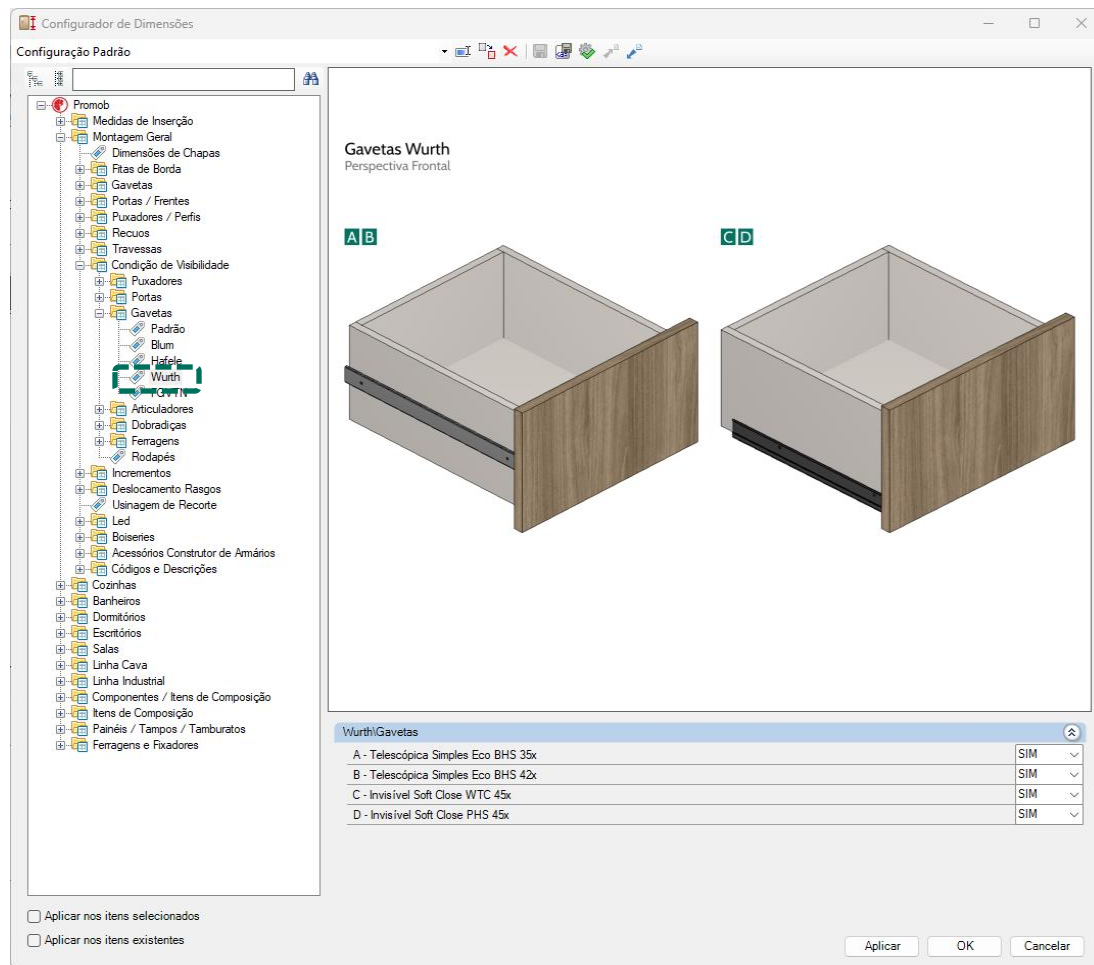
Wurth

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Wurth:

- **Sistemas de Elevação**
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Branco 60N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Cinza 60N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Branco 60N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Cinza 60N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Branco 80N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Cinza 80N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Branco 100N
 - Pistão a Gás Soft Close Convencional Cinza 100N
 - Pistão a Gás Simples Clip Convencional Branco 60N
 - Pistão a Gás Simples Clip Convencional Cinza 60N
 - Pistão a Gás Simples Clip Convencional Branco 80N
 - Pistão a Gás Simples Clip Convencional Cinza 80N
 - Pistão a Gás Simples Clip Convencional Branco 100N
 - Pistão a Gás Simples Clip Convencional Cinza 100N
 - Pistão a Gás Simples Clip Invertido Cinza 100N
 - Articulador Sistema Aéreo



Wurth



A utilização das gavetas **Wurth** será definida através do **Configurador de Dimensões** e serão inseridas somente com as caixas em MDF no mesmo padrão das gavetas padrão da biblioteca.

Wurth

Corrediça Telescópica Simples Eco BHS 35

As gavetas Telescópica Simples Eco BHS 35 respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

São divididas em cinco opções: 300 mm, 350 mm, 400 mm, 450 mm e 500 mm.

Material: Aço de alta resistência

Acabamento: Zincado

Capacidade de carga regular: Até 20 kg para cada par de corrediça

Espessura da chapa: 0,7 x 0,7 x 0,8 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado, para portas de 15 a 21 mm de espessura.

12" – 300 mm | Cód – 0684.371.001

14" – 350 mm | Cód – 0684.371.002

16" – 400 mm | Cód – 0684.371.003

18" – 450 mm | Cód – 0684.371.004

20" – 500 mm | Cód – 0684.371.005

Possui **10 pares** por embalagem e largura de **35 mm**.

Würth

Corrediça Telescópica Simples Eco BHS 42

As gavetas Telescópica Simples Eco BHS 42 respeitam as **especificações** definidas pela **Würth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

São divididas em cinco opções: 300 mm, 350 mm, 400 mm, 450 mm e 500 mm.

Material: Aço de alta resistência

Acabamento: Zincado

Capacidade de carga regular: Até 30 kg para cada par de corrediça

Espessura da chapa: 0,9 x 0,9 x 0,9 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado, para portas de 15 a 21 mm de espessura.

12" – 300 mm | Cód – 0684.372.001

14" – 350 mm | Cód – 0684.372.002

16" – 400 mm | Cód – 0684.372.003

18" – 450 mm | Cód – 0684.372.004

20" – 500 mm | Cód – 0684.372.005

Possui **10 pares** por embalagem e largura de **42 mm**.

Wurth

Corrediça Invisível Soft Close WTC 45

As gavetas Invisíveis Soft Close WTC 45 respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

São divididas em cinco opções: 350 mm, 400 mm, 450 mm, 500 mm e 550 mm.

Material: Aço de alta resistência

Acabamento: Zincado

Capacidade de carga regular: Até 35 kg para cada par de corrediça

Espessura da chapa: 1,0 x 2,0 x 1,8 mm

Importante: Ajuste de altura através da trava.

14" – 350 mm | Cód – 0684.250.253

16" – 400 mm | Cód – 0684.250.255

18" – 450 mm | Cód – 0684.250.257

20" – 500 mm | Cód – 0684.250.259

22" – 550 mm | Cód – 0684.250.263

Possui **01 par** por embalagem.

Wurth

Corrediça Invisível Soft Close PHS 45

As gavetas Invisíveis Soft Close PHS 45 respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

São divididas em cinco opções: 350 mm, 400 mm, 450 mm, 500 mm e 550 mm.

Material: Aço de alta resistência

Acabamento: Zincado

Capacidade de carga regular: Até 35 kg para cada par de corrediça

Espessura da chapa: 1,0 x 1,8 x 2,0 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado, para portas de 15 a 21 mm de espessura.

14" – 350 mm | Cód – 0684.251.002

16" – 400 mm | Cód – 0684.251.003

18" – 450 mm | Cód – 0684.251.004

20" – 500 mm | Cód – 0684.251.005

22" – 550 mm | Cód – 0684.251.006

Trava 3D para corrediça Invisível PHS | Cód – 0682.505.994

Possui **10 pares** por embalagem e largura de **45 mm**.

Wurth

Dobradiça Calço Duplo Soft Close Pro Reta

As portas de giro podem receber as dobradiças Calço Duplo Soft Close Pro Reta que respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 30.000

Espessura da chapa: 1,0 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

Reta | Calço H2 | Cód – 0683.138.501

Possui 50 **unidades** por embalagem.

Wurth

Dobradiça Calço Duplo Soft Close Pro Curva

As portas de giro podem receber as dobradiças Calço Duplo Soft Close Pro Curva que respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 30.000

Espessura da chapa: 1,0 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

Curva | Calço H2 | Cód – 0683.138.502

Possui 50 **unidades** por embalagem.

Wurth

Dobradiça Calço Duplo Soft Close Pro Super Curva

As portas de giro podem receber as dobradiças Calço Duplo Soft Close Pro Super Curva que respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 30.000

Espessura da chapa: 1,0 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

Super Curva | Calço H2 | Cód – 0683.138.503

Possui 50 **unidades** por embalagem.

Wurth

Dobradiça Soft Close Access BHS Reta

As portas de giro podem receber as dobradiças Soft Close Access BHS Reta que respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 30.000

Espessura da chapa: 0,9 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

Reta | Cód – 0684.139.311

Possui 50 **unidades** por embalagem.

Wurth

Dobradiça Soft Close Access BHS Curva

As portas de giro podem receber as dobradiças Soft Close Access BHS Curva que respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 30.000

Espessura da chapa: 0,9 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

Curva | Cód – 0684.139.312

Possui 50 **unidades** por embalagem.

Würth

Dobradiça Soft Close Access BHS Super Curva

As portas de giro podem receber as dobradiças Soft Close Access BHS Super Curva que respeitam as **especificações** definidas pela **Würth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 30.000

Espessura da chapa: 0,9 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

Curva | Cód – 0684.139.313

Possui 50 **unidades** por embalagem.

Wurth

Dobradiça Soft Close Angular 90

As portas de giro podem receber as dobradiças Soft Close Angular 90 que respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo. As **dobradiças** estão disponíveis apenas no acabamento **cinza**.

Material: Aço laminado a frio

Acabamento: Niquelado

Ciclos de abertura: 50.000

Espessura da chapa: 1,0 mm

Aplicação: Fixação em painéis de MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23 mm de espessura.

90º | Sistema Clip-On | Calço H2 | Cód – 0683.140.022

Possui 10 **unidades** por embalagem.

Wurth

Sistemas de Elevação – Pistão a Gás Soft Close Convencional

Os articuladores Pistão a Gás Soft Close Convencional com resistências de 60N, 80N e 100N respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

Material: Aço e plástico

Acabamento: Niquelado

Tipos de abertura: Convencional

Cores: Branco e Cinza

Resistência 60N

Cód – 0683.745.102 | Cinza

Cód – 0683.745.118 | Branco

Resistência 80N

Cód – 0683.745.103 | Cinza

Cód – 0683.745.119 | Branco

Resistência 100N

Cód – 0683.745.104 | Cinza

Cód – 0683.745.120 | Branco

Podem ser usados em portas de **madeira ou alumínio**.

Wurth

Sistemas de Elevação – Pistão a Gás Simples Clip Convencional

Os articuladores Pistão a Gás Simples Clip Convencional com resistências de 60N, 80N e 100N respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

Material: Aço e plástico

Acabamento: Niquelado

Tipos de abertura: Convencional

Cores: Branco e Cinza

Resistência 60N

Cód – 0683.745.110 – 0683.745.510 | Cinza

Cód – 0683.745.126 | Branco

Resistência 80N

Cód – 0683.745.111 | Cinza

Cód – 0683.745.127 | Branco

Resistência 100N

Cód – 0683.745.112 | Cinza

Cód – 0683.745.128 | 0683.745.528 | Branco

Podem ser usados em portas de **madeira ou alumínio**.

Wurth

Sistemas de Elevação – Pistão a Gás Simples Clip Invertido

Os articuladores Pistão a Gás Simples Clip Invertido com resistência de 100N respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

Material: Aço e plástico

Acabamento: Niquelado

Tipos de abertura: Invertida

Cores: Branco

Resistência 100N

Cód – 0683.745.116 | Branco

Podem ser usados em portas de **madeira ou alumínio**.

Wurth

Articulador Sistema Aéreo

Os articuladores Sistema Aéreo respeitam as **especificações** definidas pela **Wurth** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

Material: Aço

Acabamento: Niquelado

Capacidade: 3,5 a 4,5 kg cada articulador, o par suporta 9 kg

Cód – 0683.145.001 | 200 mm | Haste de 130 mm

São ideais na instalação de portas com **sistema basculante**.

FGVTN

FGVTN

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da FGVTN:

- **Gavetas**
 - Gaveta AvantBox
 - Gaveta AvantBox Slim Cinza
 - Gaveta Larga ZA
 - Gaveta H45 Inox Slowmotion
 - Gaveta TT44
 - Gaveta TT45 ZA
 - Gaveta TT45 ZA One-Touch
 - Gaveta UniHide
 - Gaveta Oculta ET
 - Gaveta Slim Slow
 - Gaveta TN H45
 - Gaveta TN H35 Mini
 - Gaveta Apoiada 082
- **Dobradiças**
 - Click Slow
 - Click Slow Easy
 - Click Slowmotion 165º
 - Click Slow 155º Reta Zero PR
 - MS15 110º
 - TN Inox Slowmotion
 - MS15P Abertura Automática
 - MS85 Ângulo Cego
 - TN 270º Cobertura 19 mm
 - MS41 para Portas de Alumínio
 - Kit MN57 para Basculantes 95º
 - Série M Slide-On 175º



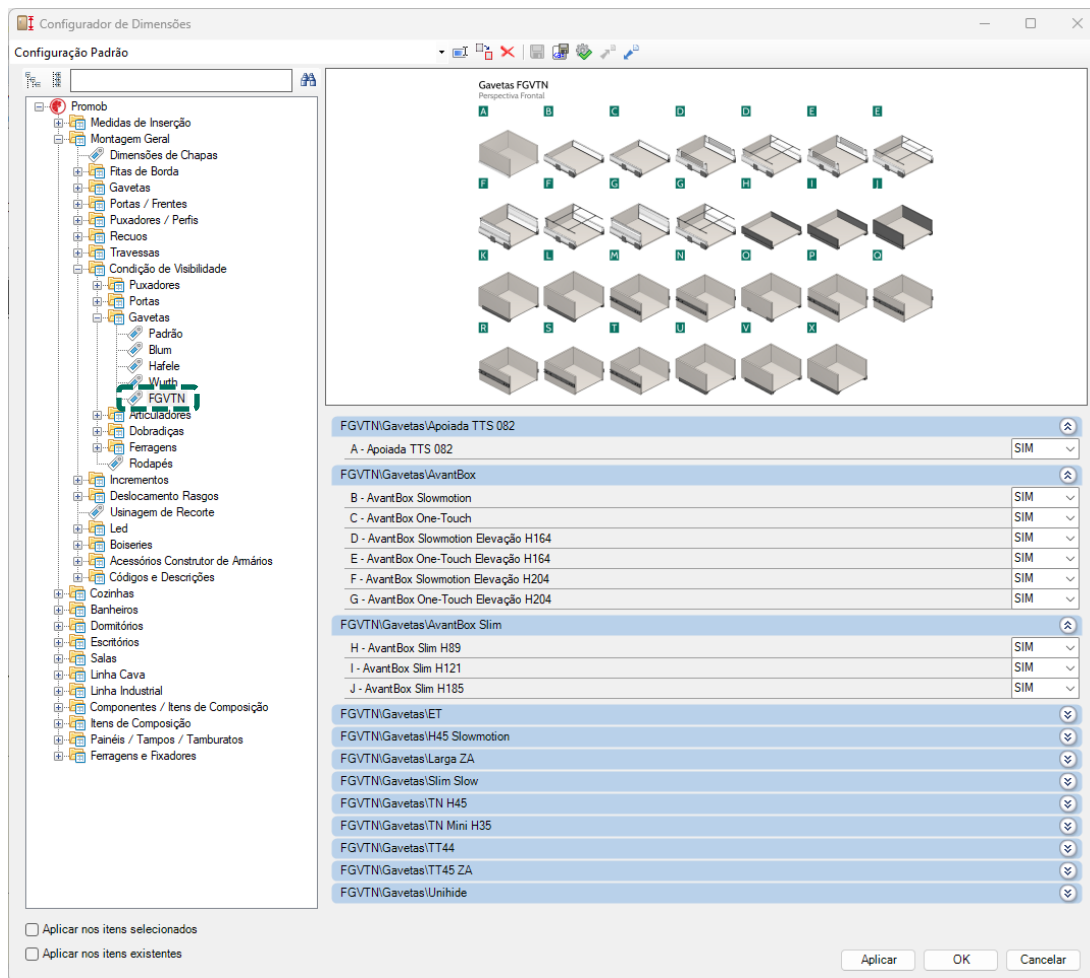
FGVTN

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da FGVTN:

- **Articuladores**
 - AEROFlex
 - AEROMax Slow
 - AEROMax Touch
 - AEROPlus
 - AEROVert
 - Multi



FGVTN



A utilização das gavetas **FGVTN** será definida através do **Configurador de Dimensões** e serão inseridas somente com frentes em madeira.

FGVTN

AvantBox

As gavetas **AvantBox** respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens correspondentes ao modelo.

Kit Gaveta Slowmotion

Prata

450 mm | Cód – 0076.00A6450000

500 mm | Cód – 0076.00A6500000

Inox

450 mm | Cód – 0076.00F0450000

500 mm | Cód – 0076.00F0500000

Branco

450 mm | Cód – 0076.00W0450000

500 mm | Cód – 0076.00W0500000

Kit Gaveta One Touch

Prata

450 mm | Cód – 0076.00A64500T0

500 mm | Cód – 0076.00A65000T0

Inox

450 mm | Cód – 0076.00F04500T0

500 mm | Cód – 0076.00F05000T0

Branco

450 mm | Cód – 0076.00W04500T0

500 mm | Cód – 0076.00W05000T0

Pode ser utilizada em armários de cozinhas, closets, banheiros e móveis em geral.

FGVTN

Kits AvantBox

As gavetas AvantBox com suporte traseiro H164 apresentam a opção de kit **Elevação Acrílica** ou kit **Tubo Lateral e Transversal**, conforme as especificações.

Kit Gaveta com Elevação Lateral Acrílica

Prata

450 mm | Cód – 0076.02A6450ACR

500 mm | Cód – 0076.02A6500ACR

Inox

450 mm | Cód – 0076.02F0450ACR

500 mm | Cód – 0076.02F0500ACR

Branco

450 mm | Cód – 0076.02W0450ACR

500 mm | Cód – 0076.02W0500ACR

Cada embalagem possui **1 kit**.

FGVTN

Kits AvantBox

As gavetas AvantBox com suporte traseiro H164 apresentam a opção de kit **Elevação Acrílica** ou kit **Tubo Lateral e Transversal**, conforme as especificações.

Kit Gaveta com Tubo Lateral e Transversal

Prata

450 mm | Transv. | Cód – 0076.04A6RB1100

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6450164

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6450204

Inox

450 mm | Transv. | Cód – 0076.04F0RB1100

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0450164

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0450204

Branco

450 mm | Transv. | Cód – 0076.04W0RB1100

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0450164

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0450204

Prata

500 mm | Transv. | Cód – 0076.04A6RB1100

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6500164

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6500204

Inox

500 mm | Transv. | Cód – 0076.04F0RB1100

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0500164

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0500204

Branco

500 mm | Transv. | Cód – 0076.04W0RB1100

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0500164

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0500204

Os kits Tubo Lateral possuem **1 kit** por embalagem. Os kits Tubo Transv. Possuem **25 conjuntos** por embalagem.

FGVTN

Kits AvantBox

As gavetas AvantBox com suporte traseiro H204 apresentam a opção de kit **Elevação Metálica** ou kit **Tubo Lateral e Transversal**, conforme as especificações.

Kit Gaveta com Elevação Lateral Metálica

Prata

450 mm | Cód – 0076.02A6450MET

500 mm | Cód – 0076.02A6500MET

Inox

450 mm | Cód – 0076.02F0450MET

500 mm | Cód – 0076.02F0500MET

Branco

450 mm | Cód – 0076.02W0450MET

500 mm | Cód – 0076.02W0500MET

Cada embalagem possui **1 kit**.

FGVTN

Kits AvantBox

As gavetas AvantBox com suporte traseiro H204 apresentam a opção de kit **Elevação Metálica** ou kit **Tubo Lateral e Transversal**, conforme as especificações.

Kit Gaveta com Tubo Lateral e Transversal

Prata

450 mm | Transv. | Cód – 0076.04A6RB1100

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6450164

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6450204

Inox

450 mm | Transv. | Cód – 0076.04F0RB1100

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0450164

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0450204

Branco

450 mm | Transv. | Cód – 0076.04W0RB1100

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0450164

450 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0450204

Prata

500 mm | Transv. | Cód – 0076.04A6RB1100

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6500164

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01A6500204

Inox

500 mm | Transv. | Cód – 0076.04F0RB1100

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0500164

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01F0500204

Branco

500 mm | Transv. | Cód – 0076.04W0RB1100

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0500164

500 mm | Lateral | Cód – 0076.01W0500204

Os kits Tubo Lateral possuem **1 kit** por embalagem. Os kits Tubo Transv. possuem **25 conjuntos** por embalagem.

FGVTN

Kits AvantBox

As gavetas AvantBox com Kit Elevação Metálica H204 possuem a opção de **divisor horizontal, divisor vertical e divisor central**, respeitando as especificações.

Divisor Interno

Prata

Cód – 0076.05A6600H00 | 600 mm | Horizontal
Cód – 0076.05A6900H00 | 900 mm | Horizontal
Cód – 0076.05A61200H0 | 1200 mm | Horizontal
Cód – 0076.05A6110V00 | Vertical

Inox

Cód – 0076.05F0600H00 | 600 mm | Horizontal
Cód – 0076.05F0900H00 | 900 mm | Horizontal
Cód – 0076.05F01200H0 | 1200 mm | Horizontal
Cód – 0076.05F0110V00 | Vertical

Branco

Cód – 0076.05W0600H00 | 600 mm | Horizontal
Cód – 0076.05W0900H00 | 900 mm | Horizontal
Cód – 0076.05W1200H00 | 1200 mm | Horizontal
Cód – 0076.05W0110V00 | Vertical

Divisor Central

Fosco

Cód – 0076.06A6450 | 415 mm | Central

Branco

Cód – 0076.06W0450 | 415 mm | Central

FGVTN

AvantBox Slim Cinza

As gavetas AvantBox Slim Cinza respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens **AvantBox**.

Slim Baixa H89

Cód – 0076.10DG450089 | Dim. Int. Gav. 424 mm | Prof. Mín. Móvel 465 mm

Cód – 0076.10DG500089 | Dim. Int. Gav. 474 mm | Prof. Mín. Móvel 505 mm

Cód – 0076.17DG0000FT | Kit fixador frontal / traseiro para gaveta larga

Slim Baixa H121

Cód – 0076.10DG450121 | Dim. Int. Gav. 424 mm | Prof. Mín. Móvel 465 mm

Cód – 0076.10DG500121 | Dim. Int. Gav. 474 mm | Prof. Mín. Móvel 505 mm

Cód – 0076.17DG0000FT | Kit fixador frontal / traseiro para gaveta larga

Slim Baixa H185

Cód – 0076.10DG450185 | Dim. Int. Gav. 424 mm | Prof. Mín. Móvel 465 mm

Cód – 0076.10DG500185 | Dim. Int. Gav. 474 mm | Prof. Mín. Móvel 505 mm

Cód – 0076.17DG0000FT | Kit fixador frontal / traseiro para gaveta larga

As gavetas **internas** possuem a opção de **Kit Frontal**, conforme as especificações.

FGVTN

Kits AvantBox Slim Cinza

As gavetas AvantBox Slim Cinza H185 possuem a opção de **Elevação Lateral** e **Tubo Transversal com Divisor**, respeitando as especificações definidas pela FGVTN.

Acessórios para Elevação Lateral e Transversal

Kit Elevação Lateral

Cód – 0076.11.DG450000 | 450 mm

Cód – 0076.11.DG500000 | 500 mm

Kit Tubo Transversal com Divisor

Cód – 0076.12.DGT1100 | 450 e 500 mm

Possui sistema de amortecimento para **fechamento suave**.

FGVTN

Divisor de Talheres em Inox

As gavetas AvantBox e Avantbox Slim Cinza possuem a opção de **Divisores de Talheres** em Inox para organização interna.

Cód – 566TNB450010 | 103 x 450 mm | 1/10 peças

Cód – 566TNB500010 | 103 x 450 mm | 1/10 peças

Cód – 566TNC450005 | 103 x 450 mm | 1/5 peças

Cód – 566TNC500005 | 103 x 450 mm | 1/5 peças

Cód – 566TND450005 | 103 x 450 mm | 1/5 peças

Cód – 566TND500005 | 103 x 450 mm | 1/5 peças

Cód – 566TNE450005 | 103 x 450 mm | 1/5 peças

Cód – 566TNE500005 | 103 x 450 mm | 1/5 peças

Cód – 566TNF450020 | 103 x 450 mm | 1/20 peças

Cód – 566TNF500020 | 103 x 450 mm | 1/20 peças

Pode ser fixado no **fundo da gaveta** através de parafusos.

FGVTN

Telescópica Larga ZA

As gavetas Telescópicas Larga ZA respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

250 mm | Cód – 545144FGV0250ZA

300 mm | Cód – 545144FGV0300ZA

350 mm | Cód – 545144FGV0350ZA

400 mm | Cód – 545144FGV0400ZA

450 mm | Cód – 545144FGV0450ZA

500 mm | Cód – 545144FGV0500ZA

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica H45 Inox Slowmotion

As gavetas Telescópicas H45 Inox Slowmotion respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

300 mm | Cód – 545FGX08SS35010

400 mm | Cód – 545FGX08SS40010

450 mm | Cód – 545FGX08SS45010

500 mm | Cód – 545FGX08SS50010

550 mm | Cód – 545FGX08SS55010

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica TT45 ZA

As gavetas Telescópicas TT45 ZA respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

TT45 Z

250 mm | Cód – 0073.045250
300 mm | Cód – 0073.045300
350 mm | Cód – 0073.045350
400 mm | Cód – 0073.045400
450 mm | Cód – 0073.045450
500 mm | Cód – 0073.045500
550 mm | Cód – 0073.045550
600 mm | Cód – 0073.045600
650 mm | Cód – 0073.045650
700 mm | Cód – 0073.045700

TT45 ZP

250 mm | Cód – 0073.045252
300 mm | Cód – 0073.045302
350 mm | Cód – 0073.045352
400 mm | Cód – 0073.045402
450 mm | Cód – 0073.045452
500 mm | Cód – 0073.045502
550 mm | Cód – 0073.045552
600 mm | Cód – 0073.045602
650 mm | Cód – 0073.045652
700 mm | Cód – 0073.045702

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica TT45 ZA One-Touch

As gavetas Telescópicas TT45 ZA One-Touch respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

350 mm | Cód – 0073.0453500T

400 mm | Cód – 0073.0454000T

450 mm | Cód – 0073.0454500T

500 mm | Cód – 0073.0455000T

550 mm | Cód – 0073.0455500T

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica TT44

As gavetas Telescópicas TT44 respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

TT 44 Slowmotion

350 mm | Cód – 0073.044350SX
400 mm | Cód – 0073.044400SX
450 mm | Cód – 0073.044450SX
500 mm | Cód – 0073.044500SX
550 mm | Cód – 0073.044550SX

TT 44 One-Touch

350 mm | Cód – 0073.044350OT
400 mm | Cód – 0073.044400OT
450 mm | Cód – 0073.044450OT
500 mm | Cód – 0073.044500OT
550 mm | Cód – 0073.044550OT

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica TN H45

As gavetas Telescópicas TN H45 respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

250 mm | Cód – 545TN0770025000

300 mm | Cód – 545TN0770030000

350 mm | Cód – 545TN0770035000

400 mm | Cód – 545TN0770040000

450 mm | Cód – 545TN0770045000

500 mm | Cód – 545TN0770050000

550 mm | Cód – 545TN0770055000

600 mm | Cód – 545TN0770060000

650 mm | Cód – 545TN0770065000

700 mm | Cód – 545TN0770070000

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica TN H35

As gavetas Telescópicas TN H35 respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

250 mm | Cód – 53513507725020

300 mm | Cód – 53513507730020

350 mm | Cód – 53513507735020

400 mm | Cód – 53513507740020

450 mm | Cód – 53513507745020

500 mm | Cód – 53513507750020

550 mm | Cód – 53513507755020

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

Telescópica Apoiada 082

As gavetas Apoiadas 082 respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

250 mm | Corrediça Simples de Roldanas | 50 pares
300 mm | Corrediça Simples de Roldanas | 50 pares
350 mm | Corrediça Simples de Roldanas | 50 pares
400 mm | Corrediça Simples de Roldanas | 50 pares
450 mm | Corrediça Simples de Roldanas | 50 pares
500 mm | Corrediça Simples de Roldanas | 50 pares

Possui pintura eletrostática epóxi **branco, preto** ou **cinza**.

FGVTN

Invisível UniHide

As gavetas Invisíveis UniHide respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

Corrediça Oculta UniHide Slowmotion

300 mm | Cód – 54OC1812300TSX0
350 mm | Cód – 54OC1812350TSX0
400 mm | Cód – 54OC1812400TSX0
450 mm | Cód – 54OC1812450TSX0
500 mm | Cód – 54OC1812500TSX0
550 mm | Cód – 54OC1812550TSX0

Corrediça Oculta UniHide One-Touch

300 mm | Cód – 54OC1812300TOT0
350 mm | Cód – 54OC1812350TOT0
400 mm | Cód – 54OC1812400TOT0
450 mm | Cód – 54OC1812450TOT0
500 mm | Cód – 54OC1812500TOT0
550 mm | Cód – 54OC1812550TOT0

Para aplicação em **MDF de 18 mm.**

FGVTN

Invisível ET

As gavetas Invisíveis ET respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

Corrediça Oculta Slowmotion ET

300 mm | Cód – 54FGOC12300TSX0
350 mm | Cód – 54FGOC12350TSX0
400 mm | Cód – 54FGOC12400TSX0
450 mm | Cód – 54FGOC12450TSX0
500 mm | Cód – 54FGOC12500TSX0
550 mm | Cód – 54FGOC12550TSX0

Corrediça Oculta One-Touch ET

300 mm | Cód – 54FGOC16300TOT0
350 mm | Cód – 54FGOC16350TOT0
400 mm | Cód – 54FGOC16400TOT0
450 mm | Cód – 54FGOC16450TOT0
500 mm | Cód – 54FGOC16500TOT0
550 mm | Cód – 54FGOC16550TOT0

Pode ser utilizada em armários de cozinhas, closets, banheiros e móveis em geral.

FGVTN

Invisível Slim Slow TN H45

As gavetas Invisíveis Slim Slow TN H45 respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis em **todas** as linhas.

300 mm | Cód – 54FSOC12300PSX0

350 mm | Cód – 54FSOC12350PSX0

400 mm | Cód – 54FSOC12400PSX0

450 mm | Cód – 54FSOC12450PSX0

500 mm | Cód – 54FSOC12500PSX0

Possui **autotravamento fim de curso** com travas que permitem a retirada da gaveta.

FGVTN

AEROFlex

As gavetas Invisíveis AEROFlex respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão disponíveis nos modelos FA, FB, FC e FD.

AeroFlex FA

Cód – 591BFA050700G04

AeroFlex FB

Cód – 591BFB070900G04

AeroFlex FC

Cód – 591BFC091100G04

AeroFlex FD

Cód – 591BFD111300G04

Kit Dob. AeroFlex (Sup + Cen)

591BFA0507DOG04

Pode ser aplicado em portas de **MDF** ou **perfil de alumínio**.

FGVTN

AEROMax Slow

Os articuladores AEROMax Slow respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens **AEROMax Slow**.

AeroMax Slow

Cód – 591FLD051200G08

Pode ser aplicado em portas de **MDF** ou **perfil de alumínio**.

FGVTN

AEROMax Touch

Os articuladores AEROMax Touch respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens **AEROMax Touch**. Estão disponíveis nos modelos HA e HB.

AeroMax Touch HA

3 a 6 kg | Cód – 592FLT030600G08

AeroMax Touch HB

6 a 11 kg | Cód – 592FLT061000G08

Capa branca

Cód – 591FLTCAPAW | 20/1 conj.

Pulsador Magnético para AeroMax Touch

Cód – 591FLTPULW | 1 peça

Pode ser aplicado em portas de **MDF** ou **perfil de alumínio**.

FGVTN

AEROPlus

Os articuladores AEROPlus respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens **AEROPlus**. Estão disponíveis nos com sistema individual e duplo.

AEROPlus

Cód – 590VXFGVTN25015

Pode ser instalado em conjunto com **dobradiça e dispositivo amortecedor**
TN Cruz / Linear.

FGVTN

AEROVert Plus

Os articuladores AEROVert Plus respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão para os módulos com abertura paralela. Estão disponíveis nos modelos VA, VB e VC.

AeroVert Plus VA

Cód – 592VEA020300GKT

AeroVert Plus VB

Cód – 592VEB030600GKT

AeroVert Plus VC

Cód – 592VEC060900GKT

Pode ser aplicado em portas de **MDF** ou **perfil de alumínio**.

FGVTN

Multi

Os articuladores Multi respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e estão para os módulos de baú da linha de dormitórios. Estão disponíveis com sistema individual e duplo.

Multi Direito

Cód – 591LMDIR3040W30

Multi Esquerdo

Cód – 591LMESQ3040W30

Aplicação

1 kit (direito ou esquerdo): 3 – 4 kg

1 par (direito + esquerdo): 5 – 7 kg

Não é necessário a instalação de **dobradiças com amortecimento**.

FGVTN

Dobradiça Click Slow

As portas de giro com dobradiças Click Slow respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis nos modelos Reta, Curva e Alta.

Click Slow Reta Completa

Cód – 51MX15FG1100B10

Click Slow Curva Completa

Cód – 51MX15FG1108B10

Click Slow Alta Completa

Cód – 51MX15FG1115B10

Calço 0 mm | Cód – 52MX15TN1100100

Calço 2 mm | Cód – 52MX15TN1102100

Calço 4 mm | Cód – 52MX15TN1104100

Fornecida com **calços e parafusos 4x15 PHS**. Acompanha **coberturas** para corpo e caneco.

FGVTN

Dobradiça Click Slow Easy

As portas de giro com dobradiças Click Slow Easy respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis nos modelos Reta, Curva e Alta.

Click Slow Easy Reta Completa

Cód – 51MX15TN1200B10

Click Slow Easy Curva Completa

Cód – 51MX15TN1208B10

Click Slow Easy Alta Completa

Cód – 51MX15TN1215B10

Fornecida com **calços e parafusos 4x15 PHS**. Acompanha **coberturas** para corpo e caneco.

FGVTN

Dobradiça MS15 110°

As portas de giro com dobradiças MS15 110° respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis nos modelos Reta, Curva e Alta.

MS15 110° Individual

Reta | Cód – 51MS1505000A00

Curva | Cód – 51MS1505080A00

Alta | Cód – 51MS1505150A00

Calço 0 mm | Cód – 520201M5001R000

Calço 2 mm | Cód – 520201M5021R000

Calço 4 mm | Cód – 520201M5041R000

Calço 6 mm | Cód – 520201M5061R000

MS15 110° Kit

Reta | Cód – 51MS1505000A10

Curva | Cód – 51MS1505080A10

Alta | Cód – 51MS1505150A10

Pode ser fornecida **individualmente** ou em **kit**.

FGVTN

Dobradiça MS85 Ângulo Cego

As portas de giro com dobradiças MS85 Ângulo Cego respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis em módulos de cantos retos sem o uso de afastador interno.

MS85 Ângulo Cego Individual

Módulo Ângulo Cego | 250 pças | Cód – 51MS8505900A000

Módulo Ângulo Cego | 50 pças | Cód – 51MS8505900AB

MS Kit

Reta 175º + Canto Completa | 20 kits | Cód – 51MS83RE35000

Curva 175º + Canto Completa | 20 kits | Cód – 51MS83RE36000

Módulo A 45º Completa | 30 kits | Cód – 51MS85RE45000

Pode ser fornecida **individualmente** ou em **kit**.

FGVTN

Dobradiça TN 270°

As portas de giro com dobradiças TN 270° respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo.

Cobertura 19 mm

Cód – 51MI15TN2519100

O corpo da dobradiça possui **sistema de travamento** na posição fechada.

FGVTN

Dobradiça MS41 P/ Porta de Alumínio

As portas de giro com dobradiças MS41 p/ portas em alumínio respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis nos modelos Reta, Curva e Alta.

MS41 Individual

Reta 105º | 250 pças | Cód – 51MS410500000

Reta 105º | 50 pças | Cód – 51MS4105000AB

Curva 105º | 250 pças | Cód – 51MS410508000

Curva 105º | 50 pças | Cód – 51MS4105080AB

Alta 105º | 250 pças | Cód – 51MS410515000

Alta 105º | 50 pças | Cód – 51MS4105150AB

MS41 Kit

Reta 105º | 50 kits | Cód – 51MS410500R01

Curva 105º | 50 kits | Cód – 51MS410508R01

Alta 105º | 50 kits | Cód – 51MS410515R01

Pode ser fornecida **individualmente** ou em **kit**.

FGVTN

Dobradiça Click Slowmotion 165°

As portas de giro com dobradiças Click Slowmotion 165° respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis nos modelos Reta e Curva.

Reta

165° | 20/1 pças | Cód – 51MX85FG11R1652

Curva

165° | 20/1 pças | Cód – 51MX85FG11C1652

Possui sistema de montagem com **calço M Klik**.

FGVTN

Dobradiça Click Slow 155° Reta Zero PR

As portas de giro com dobradiças Click Slow 155° Reta Zero PR respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo.

Reta

155° Zero PR | 20 pças | Cód – 51MX85FG1550020

Possui **amortecimento** para fechamento suave de portas com abertura superior a 110°.

FGVTN

Dobradiça Série M Slide-On 175°

As portas de giro com dobradiças Série M Slide-On 175° respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo. Estão disponíveis nos modelos Reta e Curva.

Reta

175° | 125 peças | Cód – 51MW150500000

175° | 50 peças | Cód – 51MW1505000AB

Curva

175° | 125 peças | Cód – 51MW150508000

175° | 50 peças | Cód – 51MW1505080AB

Pode ser aplicada em portas com espessura de **16 a 26 mm**.

FGVTN

Kit Dobradiça MN57 p/ Porta Basculante 95°

As portas de móveis basculantes com dobradiças MN57 95º respeitam as **especificações** definidas pela **FGVTN** e recebem as ferragens do modelo.

MN57 Individual

Esquerda | 250 pças | Cód – 51MN57L500000

Direita | 250 pças | Cód – 51MN57R500000

MN57 Kit

Esquerda + Direita | 50 kits | Cód – 51MN57RL500R01

Pode ser fornecida **individualmente** ou em **kit**.

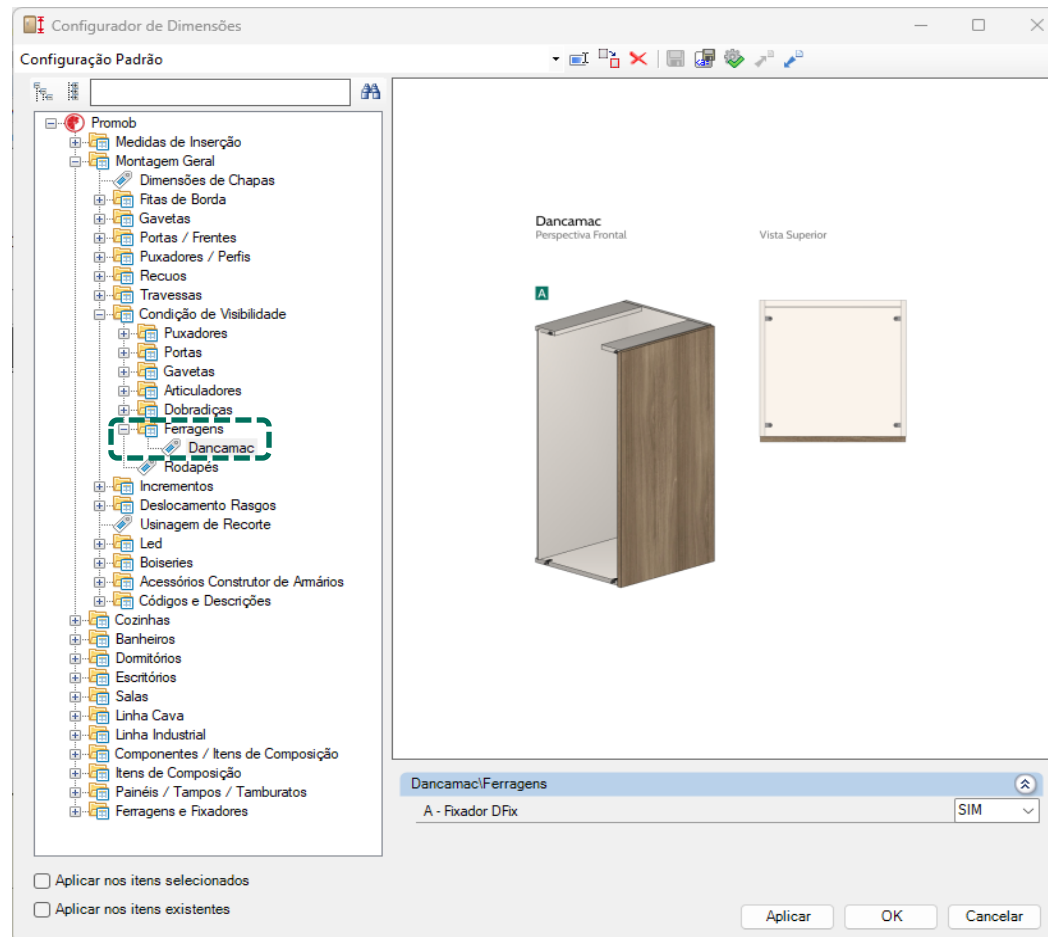
Dancamac

A biblioteca do Promob Maker possui o seguinte item da Dancamac:

- DFix



Dancamac

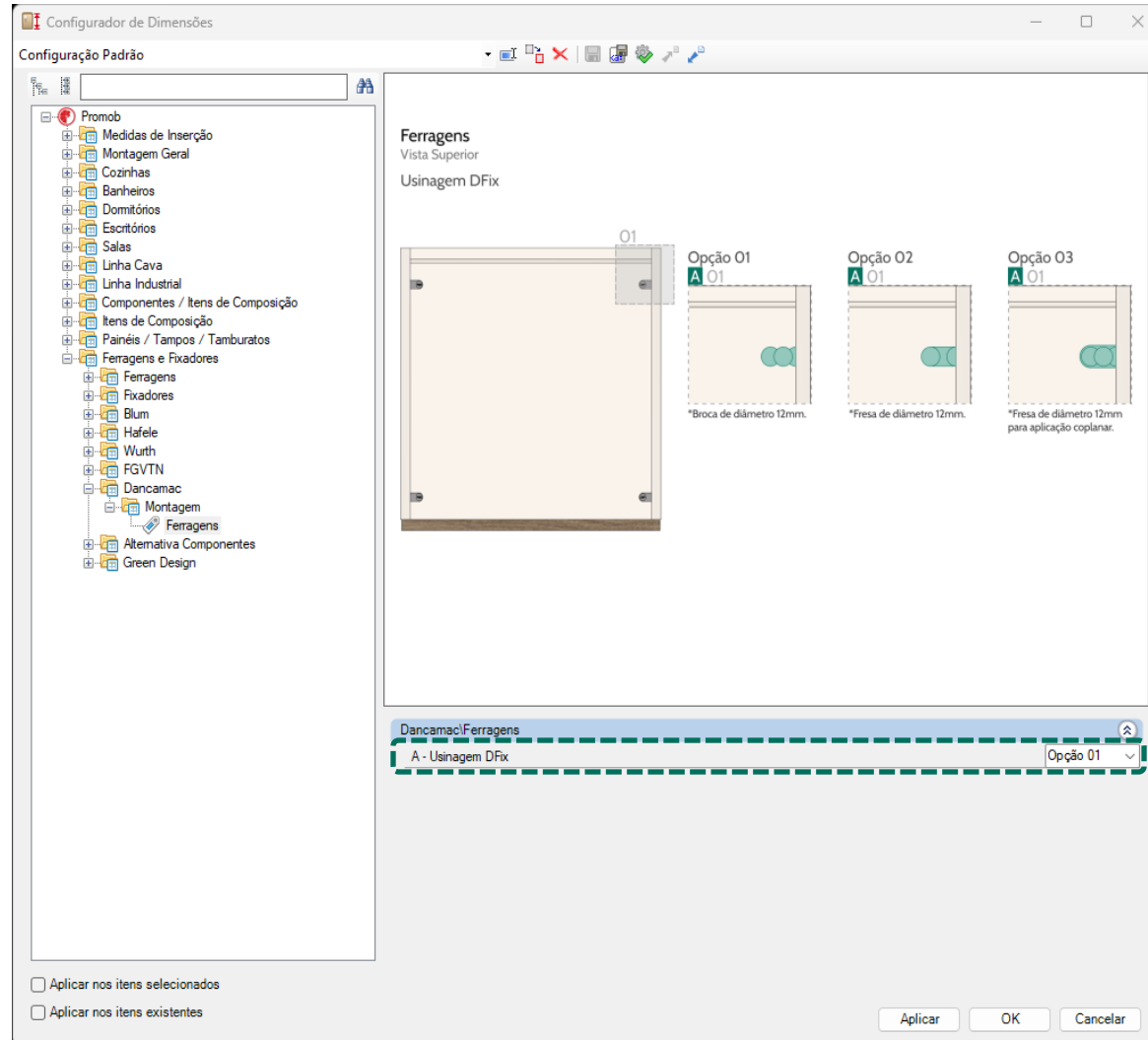


A utilização do item da **Dancamac** será definida através do **Configurador de Dimensões**.

Dancamac

DFix

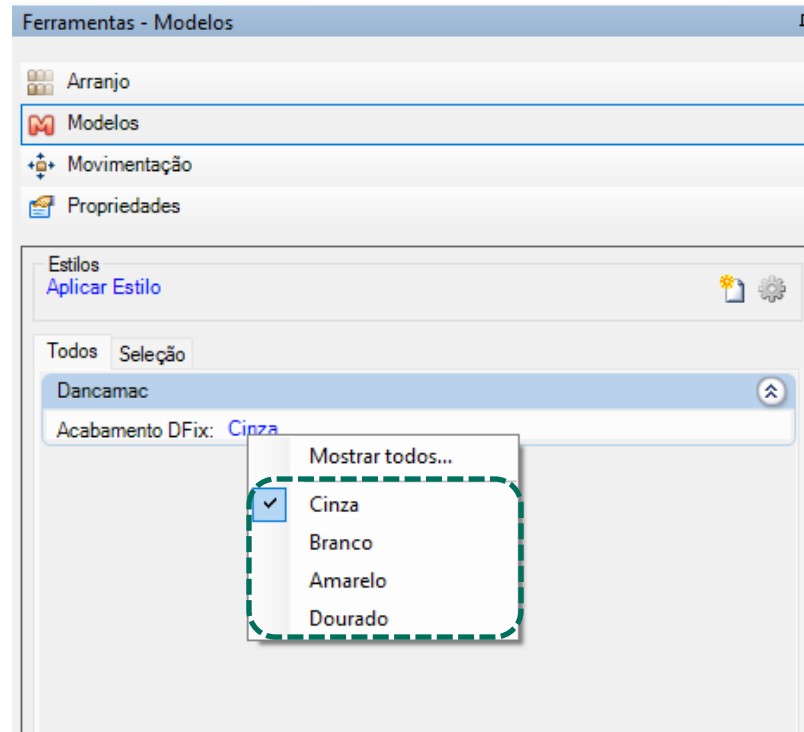
O fixador DFix possui três opções de usinagens que podem ser utilizadas.



Dancamac

DFix

O fixador DFix possui quatro acabamentos que podem ser trocados na aba modelo. O fixador está disponibilizado em **todas** as linhas da biblioteca.



Os **acabamentos** são Cinza, Branco, Amarelo e Dourado.

Império do Marceneiro

A biblioteca do Promob Maker possui as seguintes itens de Império do Marceneiro:

Portas

- RM 060
- RM 365
- RM 410
- RM 410 Travessa Aparente
- RM 410 Travessa Oculta
- RM 253
- RM 294
- RM 294/RM 344
- RM 344

Metalon tubos 15x15, 20x20, 30x30

- Estrutura c/ vãos iguais s/ Furos
- Estrutura c/ vãos iguais

Tapa Furo

- 6mm
- 10mm

Componentes

- Emendas p/ Painéis

As **portas** tem vínculo **parcial** com a biblioteca, não sendo exibida nas documentações técnicas e também não constando nos orçamentos

Império do Marceneiro

A biblioteca do Promob Maker possui as seguintes itens de Império do Marceneiro:

Puxadores

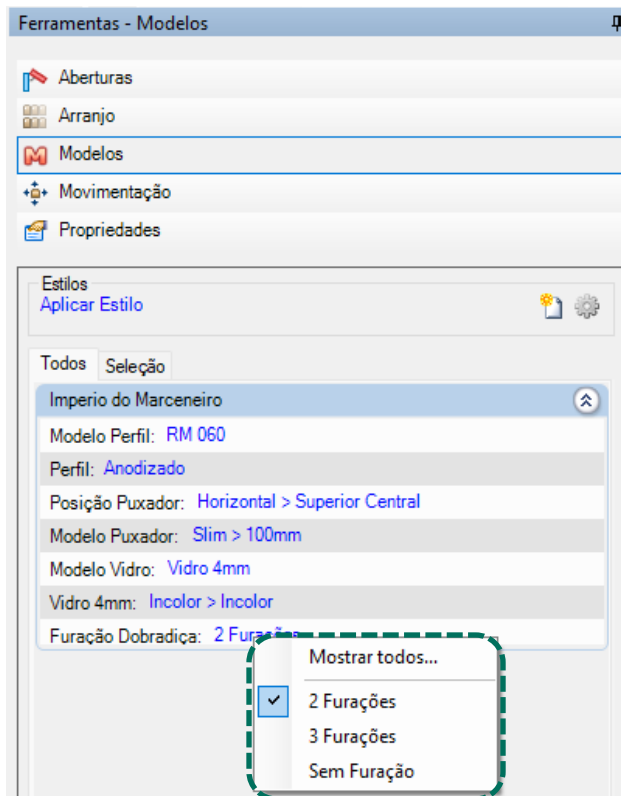
- Castle (100/150mm)
- Royal (100/150mm)
- Reto (100/150mm)
- Inclinado (100/150mm)

Os **puxadores** estão disponíveis **apenas** para as **portas** do parceiro **Império do Marceneiro**

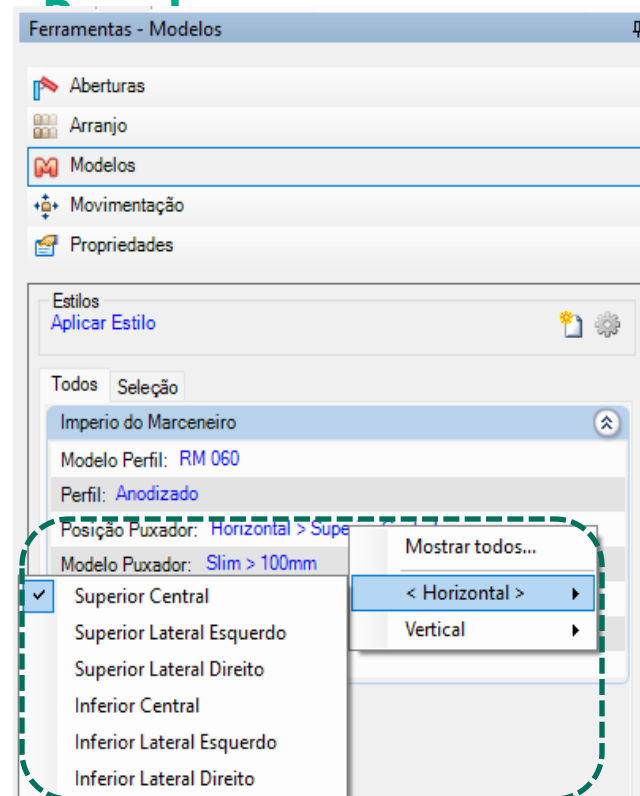
Império do Marceneiro

O posicionamento dos puxadores está disponível na aba de modelos do parceiro assim como as opções de furação das respectivas portas:

Furação:



Posicionamento



Os **acabamentos** disponíveis para os itens são **definidos** pelo parceiro, **não** sendo possível adicionar ou remover nenhuma além das disponíveis sem

Rometal

Rometal

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens de Rometal:

Portas / Frentes Madeira

- RM 234
- RM 237
- RM 256
- RM 257
- S/ Pux

Puxadores

- Slim (150mm/300mm/480mm)
- EVO (300mm/450mm/600mm)

Portas / Frentes Vidro

- RM 233/232
- RM 236/232
- RM 253/254
- RM 252/254
- RM 211/210

As **portas** são disponibilizadas de forma **avulsa** na aba do parceiro, não sendo exibidas nas documentações técnicas e também não constando nos orçamentos.

Leo Madeiras

Leo Madeiras

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Leo Madeiras:

Painel Decorativo Evidências - Painéis

- Milão
- Barcelona
- Madrid
- Lisboa
- Veneza
- Miami

Painel Decorativo Evidências - Acabamentos

- Acab I
- Acab L

Portas / Frentes

- V03
- V05
- V06+07 Leve
- V06+07 Pesado
- V07+M14
- V07+V10
- V08+M3000
- V09+M3000
- V12+V07

Leo Madeiras

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Leo Madeiras:

Prateleiras - Perfis

- MV40
- MV41
- V42

Prateleiras - Acessórios

- Conector Travessa
- Conexão 45° Dupla
- Conexão 45° Tripla
- Emenda
- Fixa Teto
- Sapata Plástica
- Tapa Furo

Perfis

- V03
- V05
- V06 Leve
- V06 Pesado
- V07 Leve
- V07 Pesado
- V08
- V09
- V12

Leo Madeiras

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Leo Madeiras:

Puxadores - Gola

- M01
- M02
- M03
- M02PB
- M04
- M05
- M06
- M09
- M10
- M12
- M15
- M17
- M18
- M20

Puxadores - Cava

- Cava 01
- Cava 02

Puxadores - c/ Emenda

- M07
- M16

Puxadores - Acoplados

- M08
- M11
- M13
- M14
- M50
- M3000
- V10

Puxadores - Suporte

- M12
- Cava 01/Cava 02
- M20/M50

Leo Madeiras

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Leo Madeiras:

Tampas

- CV01
- CV02
- M0215
- M0218
- M02PB15
- M02PB18
- M02PB15 Fechada
- M02PB18 Fechada
- M0418
- M0418 Fechada
- M1215
- M1218
- M1315
- M1318
- M1715
- M1718
- M2015
- M2018
- M5015
- M5018
- M3000
- M3015
- M3018
- V12

Leo Madeiras

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Leo Madeiras:

Trilhos - Superiores

- TLSD26
- TLSD28
- TLSD32

Trilhos - Inferiores

- TLID29
- TLID34
- TLID39

Trilhos – Superior/Inferior

- SDS800 4M

Sistemas - Coplanar

- Coplanar 2M
- Coplanar 2.5M

Sistemas - SDS800

- SDS800 2F
- SDS800 3F

Sistemas - Amortecedores

- SDS800 Lateral 25KG
- SDS800 Central 30KG
- SDS800 Central 80KG

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores / Mavi

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Criativa Puxadores / Mavi:

- **Criativa Puxadores**
 - Coleção Alfa
 - Coleção Brasilidades

- **Mavi**
 - Linha Escandinava
 - Linha Glow
 - Linha Modern
 - Linha Vintage

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Duomo

Antique Brilho

Cód – 50.04.0021.06 | MINI

Cód – 50.04.0015.06 | TRAD

Cód – 50.04.0022.06 | MAX

Cobre

Cód – 50.04.0021.38 | MINI

Cód – 50.04.0015.38 | TRAD

Cód – 50.04.0022.38 | MAX

Antique Fosco

Cód – 50.04.0021.75 | MINI

Cód – 50.04.0015.75 | TRAD

Cód – 50.04.0022.75 | MAX

Cromado

Cód – 50.04.0021.03 | MINI

Cód – 50.04.0015.03 | TRAD

Cód – 50.04.0022.03 | MAX

Branco Brilho

Cód – 50.04.0021.05 | MINI

Cód – 50.04.0015.05 | TRAD

Cód – 50.04.0022.05 | MAX

Dourado Brilho

Cód – 50.04.0021.44 | MINI

Cód – 50.04.0015.44 | TRAD

Cód – 50.04.0022.44 | MAX

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dento da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Duomo

Dourado Fosco

Cód – 50.04.0021.25 | MINI

Cód – 50.04.0015.25 | TRAD

Cód – 50.04.0022.25 | MAX

Preto Fosco

Cód – 50.04.0021.20 | MINI

Cód – 50.04.0015.20 | TRAD

Cód – 50.04.0022.20 | MAX

Rosé

Cód – 50.04.0021.65 | MINI

Cód – 50.04.0015.65 | TRAD

Cód – 50.04.0022.65 | MAX

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Fontana

Cód – 50.04.0017.06 | Antique Brilho
Cód – 50.04.0017.75 | Antique Fosco
Cód – 50.04.0017.05 | Branco Brilho
Cód – 50.04.0017.38 | Cobre
Cód – 50.04.0017.03 | Cromado
Cód – 50.04.0017.44 | Dourado Brilho
Cód – 50.04.0017.25 | Dourado Fosco
Cód – 50.04.0017.20 | Preto Fosco
Cód – 50.04.0017.65 | Rosé

Coleção Alfa - Gangorra

Cód – 50.04.0009.06 | Antique Brilho
Cód – 50.04.0009.75 | Antique Fosco
Cód – 50.04.0009.05 | Branco Brilho
Cód – 50.04.0009.38 | Cobre
Cód – 50.04.0009.03 | Cromado
Cód – 50.04.0009.44 | Dourado Brilho
Cód – 50.04.0009.25 | Dourado Fosco
Cód – 50.04.0009.20 | Preto Fosco
Cód – 50.04.0009.65 | Rosé

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Girare

Cód – 50.04.0016.06 | Antique Brilho

Cód – 50.04.0016.75 | Antique Fosco

Cód – 50.04.0016.05 | Branco Brilho

Cód – 50.04.0016.38 | Cobre

Cód – 50.04.0016.03 | Cromado

Cód – 50.04.0016.44 | Dourado Brilho

Cód – 50.04.0016.25 | Dourado Fosco

Cód – 50.04.0016.20 | Preto Fosco

Cód – 50.04.0016.65 | Rosé

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Maximus

Antique Brilho

Cód – 50.04.0012.06 | 64mm

Cód – 50.04.0013.06 | 96mm

Cód – 50.04.0014.06 | 128mm

Cobre

Cód – 50.04.0012.38 | 64mm

Cód – 50.04.0013.38 | 96mm

Cód – 50.04.0014.38 | 128mm

Antique Fosco

Cód – 50.04.0012.75 | 64mm

Cód – 50.04.0013.75 | 96mm

Cód – 50.04.0014.75 | 128mm

Cromado

Cód – 50.04.0012.03 | 64mm

Cód – 50.04.0013.03 | 96mm

Cód – 50.04.0014.03 | 128mm

Branco Brilho

Cód – 50.04.0012.05 | 64mm

Cód – 50.04.0013.05 | 96mm

Cód – 50.04.0014.05 | 128mm

Dourado Brilho

Cód – 50.04.0012.44 | 64mm

Cód – 50.04.0013.44 | 96mm

Cód – 50.04.0014.44 | 128mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Maximus

Dourado Fosco

Cód – 50.04.0012.25 | 64mm

Cód – 50.04.0013.25 | 96mm

Cód – 50.04.0014.25 | 128mm

Preto Fosco

Cód – 50.04.0012.20 | 64mm

Cód – 50.04.0013.20 | 96mm

Cód – 50.04.0014.20 | 128mm

Rosé

Cód – 50.04.0012.65 | 64mm

Cód – 50.04.0013.65 | 96mm

Cód – 50.04.0014.65 | 128mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Mercato

Antique Brilho

Cód – 50.04.0018.06 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.06 | ZM 30

Cobre

Cód – 50.04.0018.38 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.38 | ZM 30

Antique Fosco

Cód – 50.04.0018.75 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.75 | ZM 30

Cromado

Cód – 50.04.0018.03 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.03 | ZM 30

Branco Brilho

Cód – 50.04.0018.05 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.05 | ZM 30

Dourado Brilho

Cód – 50.04.0018.44 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.44 | ZM 30

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dento da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Mercato

Dourado Fosco

Cód – 50.04.0018.25 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.25 | ZM 30

Preto Fosco

Cód – 50.04.0018.20 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.20 | ZM 30

Rosé

Cód – 50.04.0018.65 | ZM 20

Cód – 50.04.0019.65 | ZM 30

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Miracoli

Antique Brilho

Cód – 50.11.0001.06 | 96mm
 Cód – 50.11.0002.06 | 128mm
 Cód – 50.11.0003.06 | 160mm
 Cód – 50.11.0004.06 | 192mm

Antique Fosco

Cód – 50.11.0001.75 | 96mm
 Cód – 50.11.0002.75 | 128mm
 Cód – 50.11.0003.75 | 160mm
 Cód – 50.11.0004.75 | 192mm

Branco Brilho

Cód – 50.11.0001.05 | 96mm
 Cód – 50.11.0002.05 | 128mm
 Cód – 50.11.0003.05 | 160mm
 Cód – 50.11.0004.05 | 192mm

Cobre

Cód – 50.11.0001.38 | 96mm
 Cód – 50.11.0002.38 | 128mm
 Cód – 50.11.0003.38 | 160mm
 Cód – 50.11.0004.38 | 192mm

Cromado

Cód – 50.11.0001.03 | 96mm
 Cód – 50.11.0002.03 | 128mm
 Cód – 50.11.0003.03 | 160mm
 Cód – 50.11.0004.03 | 192mm

Dourado Brilho

Cód – 50.11.0001.44 | 96mm
 Cód – 50.11.0002.44 | 128mm
 Cód – 50.11.0003.44 | 160mm
 Cód – 50.11.0004.44 | 192mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Miracoli

Dourado Fosco

Cód – 50.11.0001.25 | 96mm

Cód – 50.11.0002.25 | 128mm

Cód – 50.11.0003.25 | 160mm

Cód – 50.11.0004.25 | 192mm

Preto Fosco

Cód – 50.11.0001.20 | 96mm

Cód – 50.11.0002.20 | 128mm

Cód – 50.11.0003.20 | 160mm

Cód – 50.11.0004.20 | 192mm

Rosé

Cód – 50.11.0001.65 | 96mm

Cód – 50.11.0002.65 | 128mm

Cód – 50.11.0003.65 | 160mm

Cód – 50.11.0004.65 | 192mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Palatino

Antique Brilho

Cód – 50.04.0026.06 | 96mm
 Cód – 50.04.0027.06 | 128mm
 Cód – 50.14.0028.06 | 160mm
 Cód – 50.14.0029.06 | 192mm

Antique Fosco

Cód – 50.04.0026.75 | 96mm
 Cód – 50.04.0027.75 | 128mm
 Cód – 50.04.0028.75 | 160mm
 Cód – 50.04.0029.75 | 192mm

Branco Brilho

Cód – 50.04.0026.05 | 96mm
 Cód – 50.04.0027.05 | 128mm
 Cód – 50.04.0028.05 | 160mm
 Cód – 50.04.0029.05 | 192mm

Cobre

Cód – 50.04.0026.38 | 96mm
 Cód – 50.04.0027.38 | 128mm
 Cód – 50.04.0028.38 | 160mm
 Cód – 50.04.0029.38 | 192mm

Cromado

Cód – 50.04.0026.03 | 96mm
 Cód – 50.04.0027.03 | 128mm
 Cód – 50.04.0028.03 | 160mm
 Cód – 50.04.0029.03 | 192mm

Dourado Brilho

Cód – 50.04.0026.44 | 96mm
 Cód – 50.04.0027.44 | 128mm
 Cód – 50.04.0028.44 | 160mm
 Cód – 50.04.0029.44 | 192mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Palatino

Dourado Fosco

Cód – 50.04.0026.25 | 96mm

Cód – 50.04.0027.25 | 128mm

Cód – 50.04.0028.25 | 160mm

Cód – 50.04.0029.25 | 192mm

Preto Fosco

Cód – 50.04.0026.20 | 96mm

Cód – 50.04.0027.20 | 128mm

Cód – 50.04.0028.20 | 160mm

Cód – 50.04.0029.20 | 192mm

Rosé

Cód – 50.04.0026.65 | 96mm

Cód – 50.04.0027.65 | 128mm

Cód – 50.04.0028.65 | 160mm

Cód – 50.04.0029.65 | 192mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Soneto

Antique Brilho

Cód – 50.04.0005.06 | 20mm

Cód – 50.04.0011.06 | 64mm

Cobre

Cód – 50.04.0005.38 | 20mm

Cód – 50.04.0011.38 | 64mm

Antique Fosco

Cód – 50.04.0005.75 | 20mm

Cód – 50.04.0011.75 | 64mm

Cromado

Cód – 50.04.0005.03 | 20mm

Cód – 50.04.0011.03 | 64mm

Branco Brilho

Cód – 50.04.0005.05 | 20mm

Cód – 50.04.0011.05 | 64mm

Dourado Brilho

Cód – 50.04.0005.44 | 20mm

Cód – 50.04.0011.44 | 64mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Soneto

Dourado Fosco

Cód – 50.04.0005.25 | 20mm

Cód – 50.04.0011.25 | 64mm

Preto Fosco

Cód – 50.04.0005.20 | 20mm

Cód – 50.04.0011.20 | 64mm

Rosé

Cód – 50.04.0005.65 | 20mm

Cód – 50.04.0011.65 | 64mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Teatro

Cód – 50.04.0020.06 | Antique Brilho
Cód – 50.04.0020.75 | Antique Fosco
Cód – 50.04.0020.05 | Branco Brilho
Cód – 50.04.0020.38 | Cobre
Cód – 50.04.0020.03 | Cromado
Cód – 50.04.0020.44 | Dourado Brilho
Cód – 50.04.0020.25 | Dourado Fosco
Cód – 50.04.0020.20 | Preto Fosco
Cód – 50.04.0020.65 | Rosé

Coleção Alfa - Uno

Cód – 50.04.0004.06 | Antique Brilho
Cód – 50.04.0004.75 | Antique Fosco
Cód – 50.04.0004.05 | Branco Brilho
Cód – 50.04.0004.38 | Cobre
Cód – 50.04.0004.03 | Cromado
Cód – 50.04.0004.44 | Dourado Brilho
Cód – 50.04.0004.25 | Dourado Fosco
Cód – 50.04.0004.20 | Preto Fosco
Cód – 50.04.0004.65 | Rosé

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Viale

Antique Brilho

Cód – 50.04.0023.06 | 32mm

Cód – 50.04.0024.06 | 64mm

Cód – 50.14.0025.06 | 96mm

Cobre

Cód – 50.04.0023.38 | 32mm

Cód – 50.04.0024.38 | 64mm

Cód – 50.04.0025.38 | 96mm

Antique Fosco

Cód – 50.04.0023.75 | 32mm

Cód – 50.04.0024.75 | 64mm

Cód – 50.04.0025.75 | 96mm

Cromado

Cód – 50.04.0023.03 | 32mm

Cód – 50.04.0024.03 | 64mm

Cód – 50.04.0025.03 | 96mm

Branco Brilho

Cód – 50.04.0023.05 | 32mm

Cód – 50.04.0024.05 | 64mm

Cód – 50.04.0025.05 | 96mm

Dourado Brilho

Cód – 50.04.0023.44 | 32mm

Cód – 50.04.0024.44 | 64mm

Cód – 50.04.0025.44 | 96mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Alfa - Viale

Dourado Fosco

Cód – 50.04.0023.25 | 32mm

Cód – 50.04.0024.25 | 64mm

Cód – 50.04.0025.25 | 96mm

Preto Fosco

Cód – 50.04.0023.20 | 32mm

Cód – 50.04.0024.20 | 64mm

Cód – 50.04.0025.20 | 96mm

Rosé

Cód – 50.04.0023.65 | 32mm

Cód – 50.04.0024.65 | 64mm

Cód – 50.04.0025.65 | 96mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Amapá

Branco Pérola

Cód – 50.04.0042.30 | 32mm

Cód – 50.04.0043.30 | 96mm

Champanhe

Cód – 50.04.0042.60 | 32mm

Cód – 50.04.0043.60 | 96mm

Cobre

Cód – 50.04.0042.38 | 32mm

Cód – 50.04.0043.38 | 96mm

Cromado

Cód – 50.04.0042.03 | 32mm

Cód – 50.04.0043.03 | 96mm

Dourado Gold

Cód – 50.04.0042.26 | 32mm

Cód – 50.04.0043.26 | 96mm

Grafite Fosco

Cód – 50.04.0042.41 | 32mm

Cód – 50.04.0043.41 | 96mm

Onix

Cód – 50.04.0042.40 | 32mm

Cód – 50.04.0043.40 | 96mm

Preto Fosco

Cód – 50.04.0042.20 | 32mm

Cód – 50.04.0043.20 | 96mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Amazonas

Cód – 50.04.0039.30 | Branco Pérola

Cód – 50.04.0039.60 | Champanhe

Cód – 50.04.0039.38 | Cobre

Cód – 50.04.0039.03 | Cromado

Cód – 50.04.0039.26 | Dourado Gold

Cód – 50.04.0039.41 | Grafite Fosco

Cód – 50.04.0039.40 | Onix

Cód – 50.04.0039.20 | Preto Fosco

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Aquarela

Branco Pérola

Cód – 50.04.0047.30 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.30 | ZM 98

Champanhe

Cód – 50.04.0047.60 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.60 | ZM 98

Cobre

Cód – 50.04.0047.38 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.38 | ZM 98

Cromado

Cód – 50.04.0047.03 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.03 | ZM 98

Dourado Gold

Cód – 50.04.0047.26 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.26 | ZM 98

Grafite Fosco

Cód – 50.04.0047.41 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.41 | ZM 98

Onix

Cód – 50.04.0047.40 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.40 | ZM 98

Preto Fosco

Cód – 50.04.0047.20 | ZM 97

Cód – 50.04.0048.20 | ZM 98

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Brás

Cód – 50.04.0044.30 | Branco Pérola

Cód – 50.04.0044.60 | Champanhe

Cód – 50.04.0044.38 | Cobre

Cód – 50.04.0044.03 | Cromado

Cód – 50.04.0044.26 | Dourado Gold

Cód – 50.04.0044.41 | Grafite Fosco

Cód – 50.04.0044.40 | Onix

Cód – 50.04.0044.20 | Preto Fosco

Coleção Brasilidades - Canela

Cód – 50.04.0034.30 | Branco Pérola

Cód – 50.04.0034.60 | Champanhe

Cód – 50.04.0034.38 | Cobre

Cód – 50.04.0034.03 | Cromado

Cód – 50.04.0034.26 | Dourado Gold

Cód – 50.04.0034.41 | Grafite Fosco

Cód – 50.04.0034.40 | Onix

Cód – 50.04.0034.20 | Preto Fosco

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Catarina

Cód – 50.04.0038.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0038.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0038.38 | Cobre
Cód – 50.04.0038.03 | Cromado
Cód – 50.04.0038.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0038.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0038.40 | Onix
Cód – 50.04.0038.20 | Preto Fosco

Coleção Brasilidades - Esplanada

Cód – 50.04.0040.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0040.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0040.38 | Cobre
Cód – 50.04.0040.03 | Cromado
Cód – 50.04.0040.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0040.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0040.40 | Onix
Cód – 50.04.0040.20 | Preto Fosco

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Gramado

Cód – 50.04.0033.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0033.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0033.38 | Cobre
Cód – 50.04.0033.03 | Cromado
Cód – 50.04.0033.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0033.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0033.40 | Onix
Cód – 50.04.0033.20 | Preto Fosco

Coleção Brasilidades - Iguaçu

Cód – 50.04.0049.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0049.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0049.38 | Cobre
Cód – 50.04.0049.03 | Cromado
Cód – 50.04.0049.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0049.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0049.40 | Onix
Cód – 50.04.0049.20 | Preto Fosco

Coleção Brasilidades - Interlagos

Cód – 50.04.0035.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0035.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0035.38 | Cobre
Cód – 50.04.0035.03 | Cromado
Cód – 50.04.0035.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0035.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0035.40 | Onix
Cód – 50.04.0035.20 | Preto Fosco

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Ipanema

Branco Pérola

Cód – 50.04.0036.30 | 32mm

Cód – 50.04.0037.30 | 64mm

Champanhe

Cód – 50.04.0036.60 | 32mm

Cód – 50.04.0037.60 | 64mm

Cobre

Cód – 50.04.0036.38 | 32mm

Cód – 50.04.0037.38 | 64mm

Cromado

Cód – 50.04.0036.03 | 32mm

Cód – 50.04.0037.03 | 64mm

Dourado Gold

Cód – 50.04.0036.26 | 32mm

Cód – 50.04.0037.26 | 64mm

Grafite Fosco

Cód – 50.04.0036.41 | 32mm

Cód – 50.04.0037.41 | 64mm

Onix

Cód – 50.04.0036.40 | 32mm

Cód – 50.04.0037.40 | 64mm

Preto Fosco

Cód – 50.04.0036.20 | 32mm

Cód – 50.04.0037.20 | 64mm

Criativa Puxadores / Mavi

Criativa Puxadores

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Coleção Brasilidades - Mauá

Cód – 50.04.0041.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0041.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0041.38 | Cobre
Cód – 50.04.0041.03 | Cromado
Cód – 50.04.0041.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0041.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0041.40 | Onix
Cód – 50.04.0041.20 | Preto Fosco

Coleção Brasilidades - Quintana

Cód – 50.04.0045.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0045.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0045.38 | Cobre
Cód – 50.04.0045.03 | Cromado
Cód – 50.04.0045.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0045.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0045.40 | Onix
Cód – 50.04.0045.20 | Preto Fosco

Coleção Brasilidades - Tupi

Cód – 50.04.0046.30 | Branco Pérola
Cód – 50.04.0046.60 | Champanhe
Cód – 50.04.0046.38 | Cobre
Cód – 50.04.0046.03 | Cromado
Cód – 50.04.0046.26 | Dourado Gold
Cód – 50.04.0046.41 | Grafite Fosco
Cód – 50.04.0046.40 | Onix
Cód – 50.04.0046.20 | Preto Fosco

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Escandinava – Max 1022

Cromado

Cód – 20.16.0001.20 | 96mm

Linha Escandinava – Max 1074

Cromado

Cód – 20.13.0001.20 | 96mm

Cód – 20.13.0002.20 | 128mm

Cód – 20.13.0003.20 | 160mm

Cód – 20.13.0004.20 | 192mm

Cód – 20.13.0005.20 | 256mm

Linha Escandinava – Lofoten

Cód – 20.27.0080.20 | Cromado

Cód – 20.27.0080.43 | Grafite Fosco

Cód – 20.27.0080.74 | Dourado Brilho

Linha Escandinava – Mykines

Cód – 20.27.0081.20 | Cromado

Cód – 20.27.0081.43 | Grafite Fosco

Cód – 20.27.0081.74 | Dourado Brilho

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Escandinava – Rondane

Grafite Brilho c/ Dourado Red Brilho

Cód – 20.27.0044.41 | Unifuro

Cód – 20.27.0045.41 | 96mm

Cód – 20.27.0046.41 | 128mm

Cód – 20.27.0047.41 | 192mm

Linha Escandinava – Lyse

Inox Polido c/ Zamac Cromado

Cód – 20.24.0001.45 | 96mm

Cód – 20.24.0002.45 | 160mm

Cód – 20.24.0003.45 | 256mm

Linha Escandinava – Skansen

Antique Fosco

Cód – 20.27.0010.65 | 96mm

Cód – 20.27.0011.65 | 128mm

Cód – 20.27.0012.65 | 160mm

Cód – 20.27.0013.65 | 192mm

Cód – 20.27.0014.65 | 224mm

Cód – 20.27.0015.65 | 320mm

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dento da biblioteca do parceiro.

Linha Glow – Kristalle

Cód – 20.27.0073.76 | Dourado Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0073.77 | Cromado Brilho c/ Cristais

Linha Glow – Glans

Cód – 20.27.0072.76 | Dourado Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0072.77 | Cromado Brilho c/ Cristais

Linha Glow – Radiance

Dourado Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0067.76 | 96mm

Cód – 20.27.0068.76 | 128mm

Cromado Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0067.77 | 96mm

Cód – 20.27.0068.77 | 128mm

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Glow – Lumière

Dourado Red Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0069.73 | Unifuro

Cód – 20.27.0070.73 | 96 mm

Cód – 20.27.0071.73 | 128 mm

Linha Glow – Esplendor

Dourado Red Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0061.73 | Max 1354 S

Cód – 20.27.0062.73 | Max 1354 L

Linha Glow – Áurea

Dourado Red Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0060.73 | Unifuro

Linha Glow – Floris

Dourado Brilho c/ Cristais

Cód – 20.27.0075.76 | Unifuro

Cód – 20.27.0077.76 | 126mm

Cód – 20.27.0079.76 | 192mm

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Modern – Carrossel

Cromado

Cód – 22.12.0042 | Unifuro

Linha Modern – Eclipse

Cód – 22.12.0012 | Cromado

Cód – 22.12.0013 | Branco

Cód – 22.12.0014 | Preto

Cód – 22.12.0029 | Dourado Acetinado

Linha Modern – Cubo

Cód – 22.12.0038 | Cromado

Cód – 22.12.0039 | Dourado Brilho

Cód – 22.12.0040 | Branco

Cód – 22.12.0041 | Preto

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Modern – Enlance

Preto c/ Dourado Brilho

Cód – 20.27.0001.60 | Unifuro

Cód – 20.27.0002.60 | 96mm

Cód – 20.27.0003.60 | 128mm

Cód – 20.27.0004.60 | 160mm

Cód – 20.27.0005.60 | 192mm

Cód – 20.27.0006.60 | 224mm

Cód – 20.27.0007.60 | 256mm

Cód – 20.27.0008.60 | 288mm

Cód – 20.27.0009.60 | 320mm

Dourado Fosco c/ Base Brilho

Cód – 20.27.0001.70 | Unifuro

Cód – 20.27.0002.70 | 96mm

Cód – 20.27.0003.70 | 128mm

Cód – 20.27.0004.70 | 160mm

Cód – 20.27.0005.70 | 192mm

Cód – 20.27.0006.70 | 224mm

Cód – 20.27.0007.70 | 256mm

Cód – 20.27.0008.70 | 288mm

Cód – 20.27.0009.70 | 320mm

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Modern – Graphique

Preto c/ Dourado Brilho

Cód – 20.27.0028.60 | Unifuro

Cód – 20.27.0029.60 | 96mm

Cód – 20.27.0030.60 | 128mm

Grafite c/ Dourado Brilho

Cód – 20.27.0028.61 | Unifuro

Cód – 20.27.0029.61 | 96mm

Cód – 20.27.0030.61 | 128mm

Linha Modern – Jasper

Preto c/ Dourado Brilho

Cód – 20.27.0037.60 | 16mm

Cód – 20.27.0038.60 | 32mm

Cromado c/ Dourado Brilho

Cód – 20.27.0037.21 | 16mm

Cód – 20.27.0038.21 | 32mm

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Modern – Ornato

- Cód – 22.12.0030 | Cromado
- Cód – 22.12.0031 | Grafite
- Cód – 22.12.0032 | Preto
- Cód – 22.12.0033 | Dourado Acetinado

Linha Modern – Tríquio

- Cód – 22.27.0063.36 | Dourado Brilho c/ Marmorizado
- Cód – 22.27.0063.35 | Onix Brilho c/ Marmorizado

Linha Modern – Quadrum

- Cód – 22.12.0034 | Dourado Brilho
- Cód – 22.12.0035 | Grafite
- Cód – 22.12.0036 | Preto
- Cód – 22.12.0037 | Branco

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dento da biblioteca do parceiro.

Linha Vintage – Afrodite

Antique Brilho

Cód – 22.23.0002.75 | 85mm

Linha Vintage – Ares

Antique Brilho

Cód – 22.23.0003.75 | 85mm

Cód – 22.23.0004.75 | 120mm

Linha Vintage – Ártemis

Antique Fosco

Cód – 22.27.0024.65 | 96mm

Cód – 22.27.0025.65 | 128mm

Linha Vintage – Deméter

Antique Brilho

Cód – 20.19.0001.75 | Unifuro

Cód – 20.19.0002.75 | 96mm

Cód – 20.19.0003.75 | 128mm

Criativa Puxadores / Mavi

Mavi

Os puxadores estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Linha Vintage – Hades

Antique Fosco

Cód – 22.27.0026.65 | 96mm

Cód – 22.27.0027.65 | 128mm

Linha Vintage – Hera

Antique Brilho

Cód – 20.23.0001.75 | Unifuro

Linha Vintage – Hermes

Antique Brilho

Cód – 20.18.0001.75 | Unifuro

Cód – 20.18.0002.75 | 96mm

Cód – 20.18.0003.75 | 128mm

Linha Vintage – Héstia

Antique Fosco

Cód – 20.27.0020.65 | Unifuro

Cód – 20.27.0021.65 | 96mm

Cód – 20.27.0022.65 | 128mm

Cód – 20.27.0023.65 | 192mm

Antique Rosé

Cód – 20.27.0020.67 | Unifuro

Cód – 20.27.0021.67 | 96mm

Cód – 20.27.0022.67 | 128mm

Cód – 20.27.0023.67 | 192mm

Hettich

Hettich

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Hettich:

- **Gavetas**
 - Gaveta Inno Tech
 - Gaveta Atira
- **Peças para Gavetas**
 - Easys 1
 - Easys 2
 - Easys 3
 - Easys 4
- **Divisores para Gavetas**
 - Divisores Orga Um
 - Divisores Vers
- **Organizadores para Gavetas**
 - Barra transversal
 - Organizador de objetos
 - Organizador flag
 - Organizador de pratos
- **Acessórios para Gavetas**
 - Organizadores
 - Porta facas
 - Porta temperos
 - Porta talher
 - Esteira
 - Barra alta
- **Corrediças**
 - Mad V6 P20
 - Mad V6 Silent
 - Mad V6 Stop
 - Mad 30 P20
 - Mad 30 Silent
 - Mad 30 Stop
 - Mad 25 P20
 - Mad 25 Silent
 - Mas 25 Stop

Hettich

A biblioteca do Promob Maker possui os seguintes itens da Hettich:

- **Dobradiças**

- Sesus
- Intemat

- **Pistões**

- Lift HF
- Lift HL
- Lift HK
- Lift HS
- Lift Pistão
- Lift Barra
- Lift adaptador para alumínio

- **Acessórios Dobradiças**

- Arremates e Adapt
- Calço Sensys
- Calço Intermat

Hettich

Gavetas Inno Tech

As gavetas Inno Tech respeitam as **especificações** definidas pela **Hettich** e **utilizam** as **ferragens Inno Tech**. Estarão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Gaveta Baixa (80 mm)

Cinza

Cód – 37 503 | 470 mm

Gaveta Alta (160 mm)

Cinza

Cód – 37 504 | 470 mm

Para montagem da gaveta interna é necessário utilizar o **conjunto de acessórios** apropriado.

Hettich

Gavetas Atira

As gavetas Atira respeitam as **especificações** definidas pela **Hettich** e **utilizam** as **ferragens Atira**.
Estarão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Gaveta Baixa Total com Amortecimento (80 mm)

Cinza

Cód – 38 614 | 420 mm

Cód – 38 615 | 470 mm

Cód – 38 616 | 520 mm

Gaveta Alta Total com Amortecimento (160 mm)

Cinza

Cód – 38 617 | 420 mm

Cód – 38 618 | 470 mm

Cód – 38 619 | 520 mm

Gaveta Baixa Total com Push to Open (80 mm)

Cinza

Cód – 38 635 | 470 mm

Gaveta Alta Total com Push to Open (160 mm)

Cinza

Cód – 38 636 | 470 mm

Para montagem da gaveta interna é necessário utilizar o **conjunto de acessórios** apropriado.

Hettich

Gavetas Atira

As gavetas Atira respeitam as **especificações** definidas pela **Hettich** e **utilizam** as **ferragens Atira**.
Estarão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Gaveta Baixa Parcial com Amortecimento (80 mm)

Cinza

Cód – 38 641 | 470 mm

Gaveta Alta Total com Amortecimento e Vidro (160 mm)

Cinza

Cód – 38 668 | 470 mm

Cód – 38 669 | 520 mm

Gaveta Alta Parcial com Amortecimento (160 mm)

Cinza

Cód – 38 642 | 470 mm

Para montagem da gaveta interna é necessário utilizar o **conjunto de acessórios** apropriado.

Hettich

Peças para Gavetas

As peças para gavetas estão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Easys 1

Cód – 5 152 980 009 | até 900 mm

Cód – 5 152 980 009 | maior que 900 mm

Easys 3

Cód – 5 153 020 009 | até 900 mm

Cód – 5 153 030 004 | maior que 900 mm

Easys 2

Cód – 5 153 000 008 | até 900 mm

Cód – 5 153 010 003 | maior que 900 mm

Easys 4

Cód – 5 153 180 006 | até 900 mm

Hettich

Divisores para Gavetas

Os divisores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Divisores Orga Um Prof 440

Branco

Cód – 9 194 920 | 301 - 350 mm
Cód – 9 194 952 | 351 - 400 mm
Cód – 9 194 953 | 401 - 450 mm
Cód – 9 194 958 | 451 - 500 mm
Cód – 9 194 955 | 501 - 600 mm
Cód – 9 194 956 | 601 - 700 mm
Cód – 9 194 957 | 701 - 800 mm
Cód – 9 194 958 | 801 - 900 mm
Cód – 9 194 959 | 901 - 1000 mm
Cód – 9 194 960 | 1091 - 1150 mm

Cinza

Cód – 9 194 920 | 301 - 350 mm
Cód – 9 194 921 | 351 - 400 mm
Cód – 9 194 922 | 401 - 450 mm
Cód – 9 194 924 | 501 - 600 mm
Cód – 9 194 926 | 701 - 800 mm
Cód – 9 194 927 | 801 - 900 mm
Cód – 9 194 928 | 901 - 1000 mm
Cód – 9 194 929 | 1091 - 1150 mm

Podem ser utilizados em gavetas com **laterais em madeira ou metálica**.

Hettich

Divisores para Gavetas

Os divisores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Divisores Orga Um Prof 520

Branco

Cód – 9 194 964 | 301 - 350 mm
Cód – 9 194 965 | 351 - 400 mm
Cód – 9 194 966 | 401 - 450 mm
Cód – 9 194 967 | 451 - 500 mm
Cód – 9 194 968 | 501 - 600 mm
Cód – 9 194 969 | 601 - 700 mm
Cód – 9 194 970 | 701 - 800 mm
Cód – 9 194 971 | 801 - 900 mm
Cód – 9 194 972 | 901 - 1000 mm
Cód – 9 194 973 | 1091 - 1150 mm

Cinza

Cód – 9 194 933 | 301 - 350 mm
Cód – 9 194 934 | 351 - 400 mm
Cód – 9 194 935 | 401 - 450 mm
Cód – 9 194 936 | 451 - 500 mm
Cód – 9 194 937 | 501 - 600 mm
Cód – 9 194 938 | 601 - 700 mm
Cód – 9 194 939 | 701 - 800 mm
Cód – 9 194 940 | 801 - 900 mm
Cód – 9 194 941 | 901 - 1000 mm
Cód – 9 194 942 | 1091 - 1150 mm

Podem ser utilizados em gavetas com **laterais em madeira ou metálica.**

Hettich

Divisores para Gavetas

Os divisores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Divisores Orga Um Prof 520

Antrácito

Cód – 9 194 995	301 - 350 mm
Cód – 9 194 996	351 - 400 mm
Cód – 9 194 997	401 - 450 mm
Cód – 9 194 998	451 - 500 mm
Cód – 9 194 999	501 - 600 mm
Cód – 9 195 000	601 - 700 mm
Cód – 9 195 001	701 - 800 mm
Cód – 9 195 002	801 - 900 mm
Cód – 9 195 003	901 - 1000 mm
Cód – 9 195 004	1091 - 1150 mm

Podem ser utilizados em gavetas com **laterais em madeira ou metálica**.

Hettich

Divisores para Gavetas

Os divisores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Divisores Vers

Cód – 9 194 886 | 207 x 462 mm

Cód – 9 194 887 | 307 x 462mm

Cód – 9 194 888 | 357 x 462 mm

Cód – 9 194 889 | 407 x 462 mm

Cód – 9 194 891 | 507 x 462 mm

Cód – 9 194 892 | 707 x 462 mm

Cód – 9 194 893 | 807 x 462 mm

Cód – 9 194 894 | 901 x 462 mm

Hettich

Organizadores para Gavetas

Os organizadores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Barra Transversal

Cód – 1 063 078 | 800 mm

Cód – 1 063 682 | 1000 mm

Org Objetos Inno Tech

Cód – 9 005 269 | 800 mm

Cód – 9 005 271 | 1000 mm

Divisor Org Obj Atira

Branco

Cód – 9 194 620

Cinza

Cód – 9 194 618

Antrácito

Cód – 9 194 622

Hettich

Organizadores para Gavetas

Os organizadores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Org Objetos Atira

Branco

Cód – 9 194 603 | 600 mm

Cód – 9 211 577 | 800 mm

Cód – 9 194 604 | 900 mm

Cód – 9 211 579 | 1000 mm

Cód – 9 194 605 | 1200 mm

Antrácito

Cód – 9 194 608 | 600 mm

Cód – 9 211 580 | 800 mm

Cód – 9 194 609 | 900 mm

Cód – 9 211 581 | 1000 mm

Cód – 9 194 610 | 1200 mm

Cinza

Cód – 9 194 598 | 600 mm

Cód – 9 211 574 | 800 mm

Cód – 9 194 599 | 900 mm

Cód – 9 211 576 | 1000 mm

Cód – 9 194 600 | 1200 mm

Utilizado em **gavetas altas** da linha Atira.

Hettich

Organizadores para Gavetas

Os organizadores para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Org Pratos

Branco

Cód – 9 194 852 | 600 mm
Cód – 9 194 853 | 800 mm
Cód – 9 194 854 | 900 mm
Cód – 9 194 855 | 1000 mm
Cód – 9 194 856 | 1200 mm

Cinza

Cód – 9 194 843 | 600 mm
Cód – 9 194 844 | 800 mm
Cód – 9 194 845 | 900 mm
Cód – 9 194 846 | 1000 mm
Cód – 9 194 847 | 1200 mm

Antrácito

Cód – 9 194 861 | 600 mm
Cód – 9 194 862 | 800 mm
Cód – 9 194 863 | 900 mm
Cód – 9 194 864 | 1000 mm
Cód – 9 194 865 | 1200 mm

Org Flag

Cód – 9 194 871 | 100 mm
Cód – 9 194 869 | 600 mm
Cód – 9 194 870 | 900 mm

Hettich

Acessórios para Gavetas

Os acessórios para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Organizador para Orga Um

Organizador Facas

Cód – 74 430

Organizador Temperos

Cód – 44 934

Cód – 9 079 207

Porta Talher Orga Aço

Cinza

Cód – 9 194 881

Antrácito

Cód – 9 194 883

Organizador para Orga Madeiras

Porta Facas

Cód – 9 209 882

Porta Temperos

Cód – 9 209 886

Porta Talher

Cód – 9 209 880

Podem ser utilizados em gavetas Inno Tech e Atira.

Hettich

Acessórios para Gavetas

Os acessórios para gavetas estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Porta Temperos

Cód – 80 852 | Saleiro

Cód – 80 853 | Pimenta

Cód – 80 854 | Temp. Fino

Cód – 80 855 | Temp. Normal

Cód – 80 856 | Temp. Médio

Cód – 80 857 | Temp. Acrílico

Esteira Antideslizante

Cinza

Cód – 9 209 533 | 470 mm

Cód – 9 209 536 | 520 mm

Antrácito

Cód – 9 209 579 | 470 mm

Barra Alta Gaveta Atira

Cód – 5 160 230 004 | 420 mm

Cód – 5 160 240 003 | 470 mm

Cód – 5 160 250 002 | 520 mm

Hettich

Corrediças

As corrediças estão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Mad V6 P20

Cód – 37 563 | 300 mm
 Cód – 37 564 | 350 mm
 Cód – 37 565 | 400 mm
 Cód – 37 566 | 450 mm
 Cód – 37 567 | 500 mm
 Cód – 37 568 | 550 mm

Mad V6 Silent

Cód – 37 514 | 300 mm
 Cód – 37 515 | 350 mm
 Cód – 37 516 | 400 mm
 Cód – 37 517 | 450 mm
 Cód – 37 518 | 500 mm
 Cód – 37 519 | 550 mm
 Cód – 37 520 | 600 mm

Mad V6 Stop

Cód – 38 270 | 300 mm
 Cód – 37 804 | 350 mm
 Cód – 37 805 | 400 mm
 Cód – 37 806 | 450 mm
 Cód – 37 807 | 500 mm

Mad 30 P20

Cód – 37 542 | 300 mm
 Cód – 37 543 | 350 mm
 Cód – 37 544 | 400 mm
 Cód – 37 545 | 450 mm
 Cód – 37 546 | 500 mm

Mad 30 Silent

Cód – 37 521 | 300 mm
 Cód – 37 522 | 350 mm
 Cód – 37 525 | 400 mm
 Cód – 37 524 | 450 mm
 Cód – 37 523 | 500 mm
 Cód – 37 526 | 550 mm

Mad V30 Stop

Cód – 37 809 | 300 mm
 Cód – 37 810 | 350 mm
 Cód – 37 811 | 400 mm
 Cód – 37 812 | 450 mm
 Cód – 37 813 | 500 mm

Hettich

Corrediças

As corrediças estão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Mad 25 P20

Cód – 5 156 220 009 | 300 mm

Cód – 5 156 230 004 | 350 mm

Cód – 5 156 240 000 | 400 mm

Cód – 5 156 250 005 | 450 mm

Cód – 5 156 260 000 | 500 mm

Mad 25 Silent

Cód – 5 156 170 001 | 300 mm

Cód – 5 156 180 007 | 350 mm

Cód – 5 156 190 002 | 400 mm

Cód – 5 156 200 008 | 450 mm

Cód – 5 156 210 003 | 500 mm

Mad 25 Stop

Cód – 5 156 120 004 | 300 mm

Cód – 5 156 130 000 | 350 mm

Cód – 5 156 140 005 | 400 mm

Cód – 5 156 160 006 | 450 mm

Cód – 5 156 170 001 | 500 mm

Hettich

Dobradiças

As dobradiças estão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Sensys

- Cód – 9 071 205 | Baixa
- Cód – 9 071 206 | Alta
- Cód – 9 071 207 | Super Alta
- Cód – 9 091 400 | BX 95 Portas Grossas
- Cód – 9 091 410 | ALT 95 Portas Grossas
- Cód – 9 071 207 | SUP-ALT 95 Portas Grossas
- Cód – 9 094 270 | BX 110 Portas Finas
- Cód – 9 094 280 | ALT 110 Portas Finas
- Cód – 9 071 207 | SUP-ALT 110 Portas Finas
- Cód – 9 085 167 | W30
- Cód – 9 085 169 | W45
- Cód – 9 085 170 | W90
- Cód – 9 099 540 | 165° Baixa
- Cód – 9 099 550 | 165° Alta

As dobradiças possuem **amortecedor acoplado ao corpo**.

Hettich

Dobradiças

As dobradiças estão **disponibilizadas de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Intermat

Cód – 9 072 320 | Baixa

Cód – 9 072 321 | Alta

Cód – 48 052 | Super Alta

Cód – 1 073 298 | 165° Bx

Cód – 9 073 305 | 165° Alta

Cód – 33 133 | W30 Baixa

Cód – 33 134 | W30 Alta

Cód – 33 135 | W45 Baixa

Cód – 73 932 | W45 Alta

Cód – 33 137 | W90

Cód – 33 138 | W-30

Cód – 33 139 | W-45

Cód – 72 960 | Vidro BX

Cód – 72 967 | Vidro Alt

Cód – 72 968 | Vidro Sup Alt

Hettich

Pistões

Os pistões estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Lift HF

Cód – 9 079 605 | 440 - 550 mm

Cód – 9 079 607 | 551 - 610 mm

Cód – 9 079 610 | 611 - 700 mm

Cód – 9 079 614 | 701 - 770 mm

Cód – 9 079 615 | 771 - 925 mm

Lift HL

Cód – 2A-2214 | 277 - 312 mm

Cód – 9 079 597 | 313 - 342 mm

Cód – 9 079 598 | 343 - 372 mm

Cód – 9 079 599 | 373 - 402 mm

Cód – 9 079 600 | 403 - 362 mm

Lift HK

Cód – 9 079 603 | 276 - 720 mm

Lift HS

Cód – 9 079 617 | 372 - 688 mm

Lift Barra

Cód – 9 079 653 | 600 mm

Cód – 9 079 658 | 1200 mm

Cód – 9 079 664 | 1800 mm

Lift Adapt para Alumínio

Cód – 9 079 601 | HF/HL/HS

Cód – 9 079 709 | HK

Hettich

Pistões

Os pistões estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Lift Pistão

Cód – 9 079 618 | 150N

Cód – 9 079 619 | 200N

Cód – 9 079 622 | 250N

Cód – 9 079 624 | 300N

Cód – 9 079 626 | 350N

Cód – 9 079 628 | 400N

Cód – 9 079 630 | 450N

Cód – 9 079 632 | 500N

Cód – 9 079 635 | 550N

Cód – 9 079 637 | 600N

Cód – 9 079 644 | 650N

Cód – 9 079 645 | 700N

Cód – 9 079 647 | 750N

Cód – 9 079 650 | 800N

Cód – 9 079 651 | 850N

Hettich

Acessórios Dobradiças

Os acessórios para dobradiças estão **disponibilizados de forma avulsa** dentro da biblioteca do parceiro.

Arremates e Adapt

Cód – 9 081 923 | Adapt para Vidro Dob Sensys

Cód – 9 082 614 | Arremate Caneco Sensys

Cód – 9 082 612 | Arremate Corpo Sensys

Cód – 13 300 | Arremate Corpo Interamat

Calço Sensys

Cód – 9 071 575 | D0

Cód – 9 071 576 | D1.5

Cód – 9 071 577 | D3

Calço Interamat

Cód – 9 072 322 | D0

Cód – 1 071 606 | D1.5

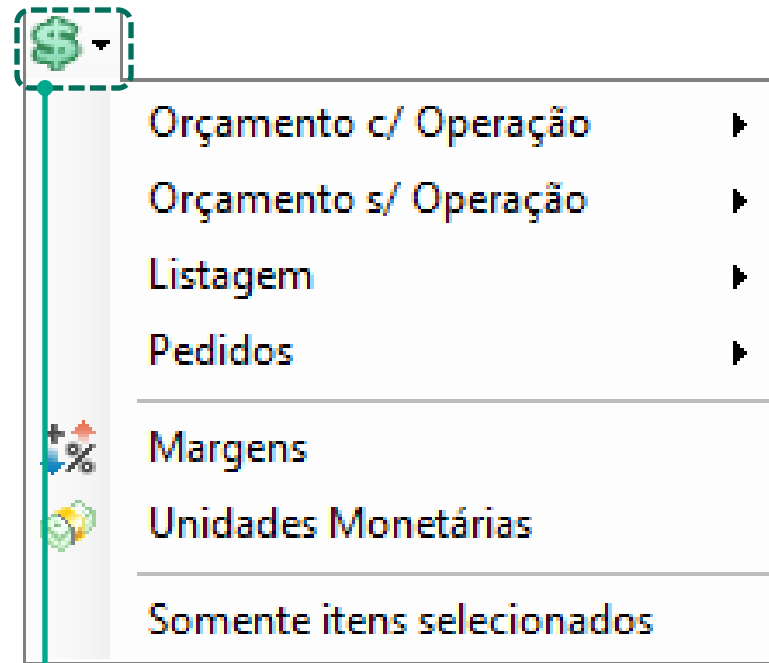
Cód – 72 985 | D3

Cód – 72 986 | D5

Cód – 72 987 | D8

Orçamento

Orçamento



Listagem: exibe a lista dos itens inseridos no projeto, sem informação de preços.

Orçamento: exibe a lista dos itens inseridos no projeto com seus respectivos preços de venda.

Orçamento Resumido: exibe somente o preço do projeto.

Orçamento

Listagem / Orçamento Montado



Projeto - Ambiente 3D

- Acessórios Fabricados

Item	Rep	Qtd	Referência	Descrição	Dimensões
1	1	1 UN	PGOLA02.396	Puxador Gola p/ Porta 396x50x18mm	396 x 50 x 20,5
4	1	1 UN	PGOLA02.396	Puxador Gola p/ Porta 396x50x18mm	396 x 50 x 20,5
7	1	1 UN	PGOLA02.496.5	Puxador Gola p/ Porta 496.5x50x18mm	496,5 x 50 x 20,5
10	1	1 UN	PGOLA02.496.5	Puxador Gola p/ Porta 496.5x50x18mm	496,5 x 50 x 20,5
13	1	1 UN	PGOLA02.496	Puxador Gola p/ Porta 496x50x18mm	496 x 50 x 20,5

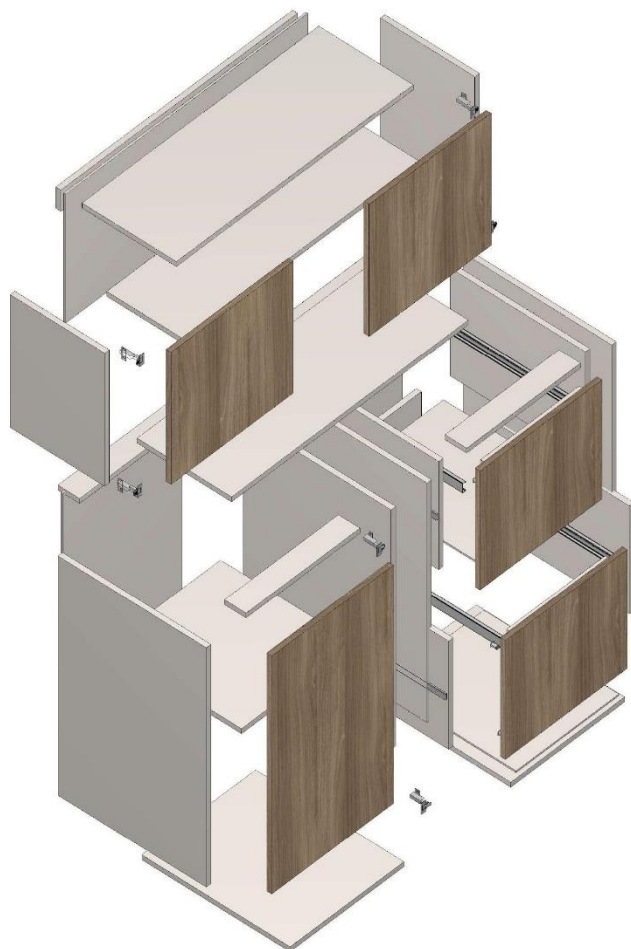
- Cozinhas

Item	Rep	Qtd	Referência	Descrição	Dimensões
16	1	1 UN	3604.100.50.30.108	Armário 2 Portas	1000 x 500 x 300
85	1	1 UN	2104.50.71.60.108	Balcão 1 Porta	500 x 710 x 600
164	1	1 UN	2202.40.71.60.108	Balcão 2 Gavetões	400 x 710 x 600
315	1	1 UN	7201.18.108	Frente de Gaveta	396 x 351 x 18,5
322	1	1 UN	7201.18.108	Frente de Gaveta	396 x 351 x 18,5
329	1	1 UN	7051.18.108	Porta Superior Dob Total Gola	496,5 x 496 x 18,5
339	1	1 UN	7051.18.108	Porta Superior Dob Total Gola	496,5 x 496 x 18,5

Exibe as informações do módulo **montado**.

Orçamento

Listagem / Orçamento Explodido

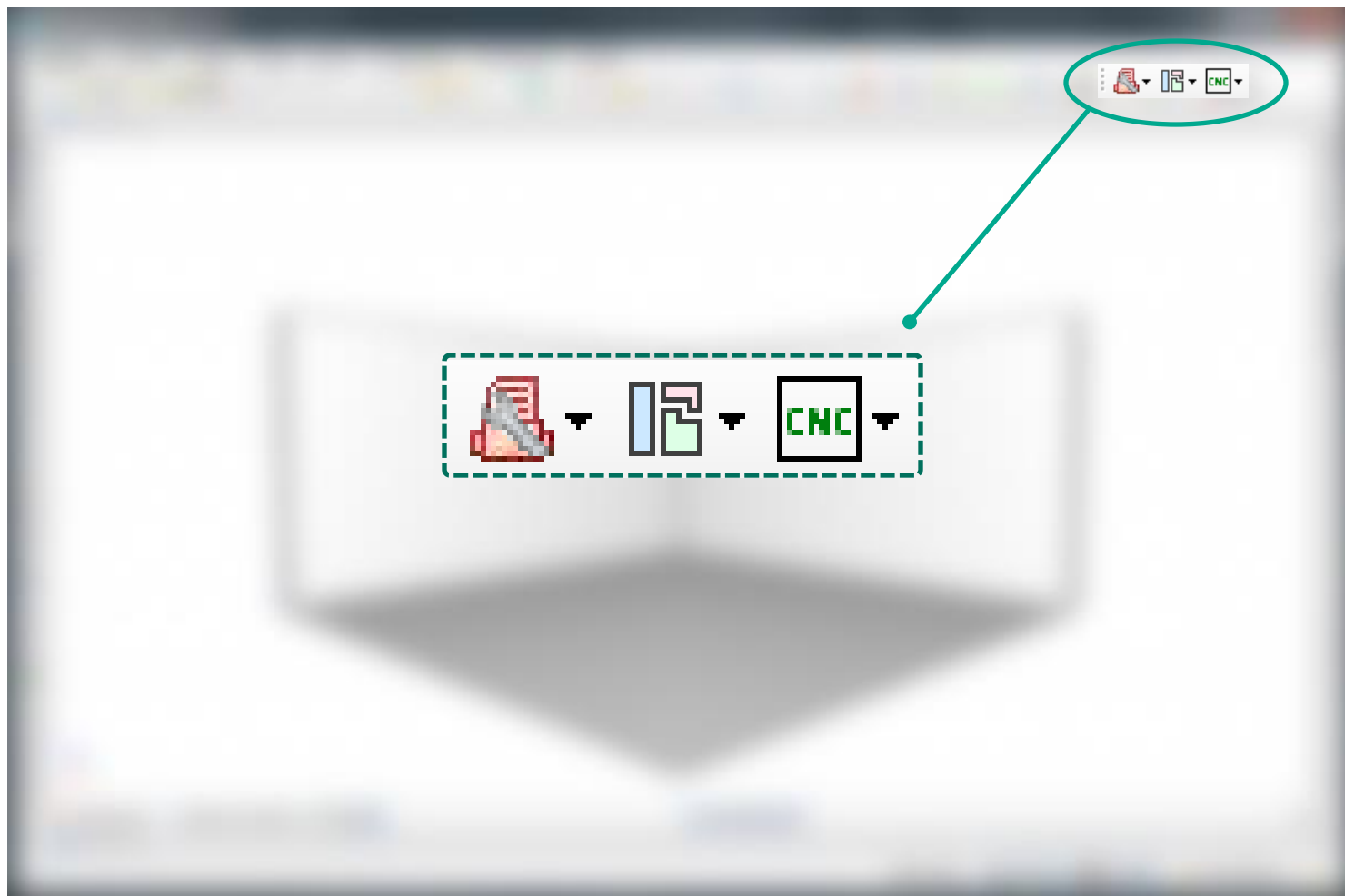


- Componentes					
Item	Rep	Qtd	Referência	Descrição	Dimensões
10	1	1 UN	001.108	Base Inferior	463 x 18 x 600
11	1	1 UN	001.108	Base Inferior	363 x 18 x 600
12	1	1 UN	001.108	Base Inferior	963 x 18 x 300
13	1	1 UN	001.108	Base Superior	963 x 18 x 300
92	1	2 UN	1005.108	Contra Frente Gaveta	300,6 x 18 x 271,5
128	1	1 UN	501.108	Fundo	484 x 6 x 694
129	1	1 UN	501.108	Fundo	384 x 6 x 694
130	1	1 UN	501.108	Fundo	984 x 6 x 484
131	1	2 UN	1001.108	Fundo Gaveta	317,6 x 6 x 550
139	1	2 UN	101.108	Lateral Direita	710 x 18 x 600
140	1	1 UN	101.108	Lateral Direita	500 x 18 x 300
141	1	2 UN	1003.108	Lateral Direita Gaveta	550 x 18 x 291
142	1	2 UN	101.108	Lateral Esquerda	710 x 18 x 600
143	1	1 UN	101.108	Lateral Esquerda	500 x 18 x 300
144	1	2 UN	1002.108	Lateral Esquerda Gaveta	550 x 18 x 291
145	1	2 UN	1602.108	Painel Gaveta	316 x 18 x 396
146	1	1 UN	1601.108	Painel Porta Inferior Dob Total	670 x 18 x 496
147	1	1 UN	1601.108	Painel Porta Superior Dob Total Gola	461 x 18 x 496,5
148	1	1 UN	1601.108	Painel Porta Superior Dob Total Gola	461 x 18 x 496,5
149	1	1 UN	602.108	Prateleira Interna Móvel 18mm	463 x 18 x 549,5

Exibe as informações dos componentes do módulo.

Plugins

Plugins



Os **plugins** ficam disponíveis para utilização na barra de ferramentas superior do Promob.

Plugins

Builder View

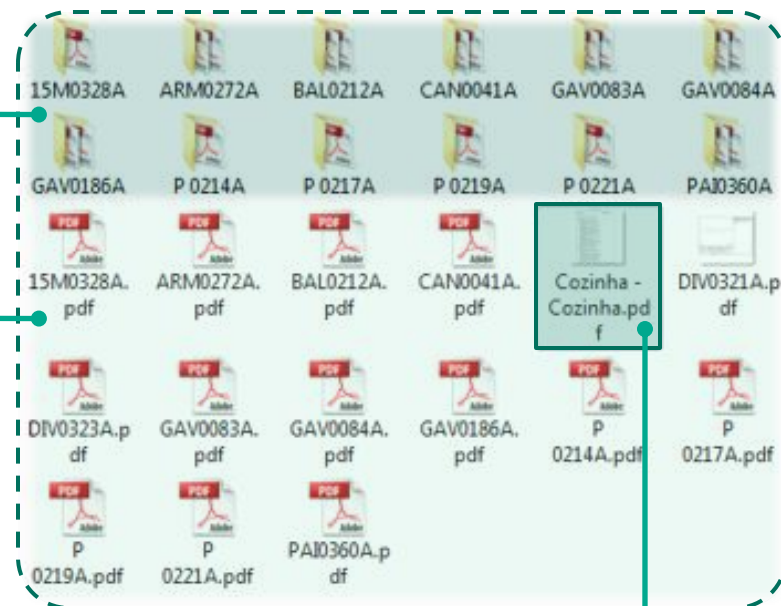


O Plugin Builder View gera a **documentação técnica** do projeto. Ao acessar o plugin é necessário definir um **diretório** para que a documentação (em formato PDF) seja armazenada.

Neste diretório, a documentação é organizada da seguinte forma:

1) Subdiretórios com o detalhamento técnico de cada um dos módulos.

2) Documentos exibindo a explosão de cada módulo.



Relatório do projeto, com informações de **todos os itens** inseridos no projeto.

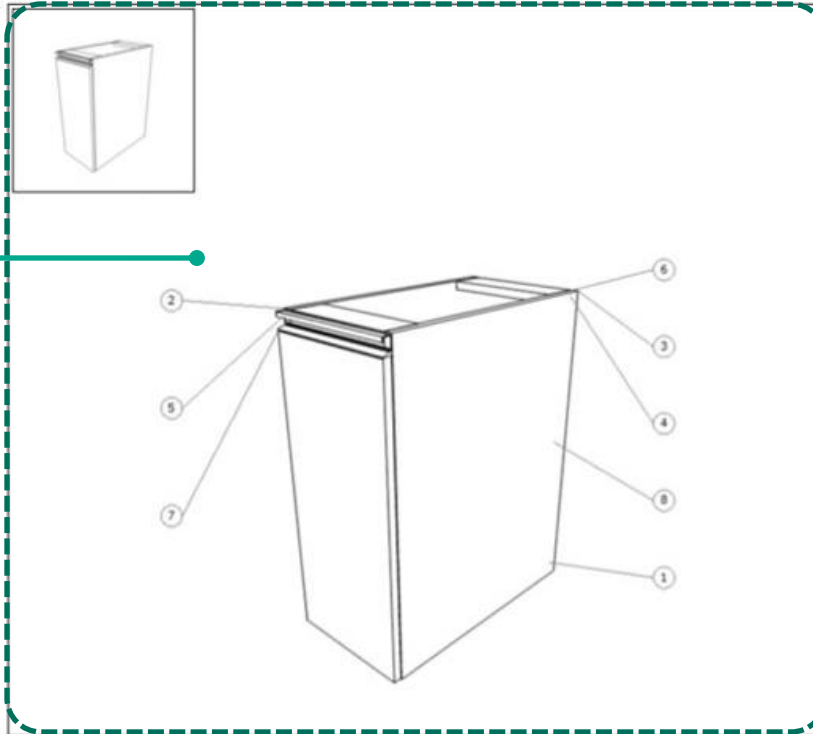
Plugins

Builder View



1) Documentos exibindo a explosão de cada módulo.

Perspectiva
do módulo



Itens que
compõem o
módulo

Composições			
Item	Código	Descrição	Qtd.
1	BAS1050A	Base Inferior	1
2	LAT1051A	Lateral Esquerda	1
3	LAT1052A	Lateral Direita	1
4	FUN1053A	Fundo	1
5	TRA1054A	Travessa Frontal	1
6	TRA1055A	Travessa	1
7	PAI1072A	Painel Porta Inferior Dob Total	1
8	PRA1077A	Prateleira Interna Móvel 18mm	1

Ferragens		
Descrição	Qtd.	UN
Cavilha 8X30	10	UN
Dobradiça Reta	2	UN
Haste p/ Minifix	8	UN
Perfil Puxador Gola	0,296	M
Suporte Pino p/ Prateleira	4	UN
Tamborfix p/ 18/25mm	8	UN
Tapa Furo p/ Minifix Branco	8	UN

Legenda

Cada arquivo armazena **informação técnica** dos itens que compõem o **módulo** (lateral, base, fundo, etc).

Plugins

Builder View



1) Documentos exibindo a explosão de cada módulo.

Módulo
explodido

Composições

Item	Código	Descrição	Qtd.
1	BAS1480A	Base Inferior	1
2	LAT1480A	Lateral Esquerda	1
3	LAT1480A	Lateral Direita	1
4	FUN1480A	Fundo	1
5	TRA1480A	Travessa Frontal	1
6	TRA1480A	Travessa	1
7	PAR1480A	Panel Gaveta	1
8	GAV1480A	Travessa Gaveta	1
9	GAV1480A	Centro Frente Gaveta	1
10	GAV1480A	Lateral Esquerda Gaveta	1
11	GAV1480A	Lateral Direita Gaveta	1
12	GAV1500A	Fundo Gaveta	1
13	PAR1520A	Panel Gaveta	1
14	GAV1520A	Travessa Gaveta	1
15	GAV1520A	Centro Frente Gaveta	1
16	GAV1520A	Lateral Esquerda Gaveta	1
17	GAV1520A	Lateral Direita Gaveta	1
18	GAV1520A	Fundo Gaveta	1

Ferragens

Descrição	Qtd.	Un.
Carinha ØX30	10	Un.
Parafuso p/ Mãozinha	24	Un.
Parafuso p/ Frente Falsa	8	Un.
Perf. Posicionador Gola	0,792	M
Timborette p/ 18/25mm	24	Un.
Tapa Puro p/ Mãozinha Branco	24	Un.
Televisão Total 500mm	1	Un.

Legenda

promob studio

Balcão 2 Gavetões (400x720x550)

GAV1520A 1/1

Itens que
compõem o
módulo

Cada arquivo armazena **informação técnica** dos itens que compõem o **módulo** (lateral, base, fundo, etc).

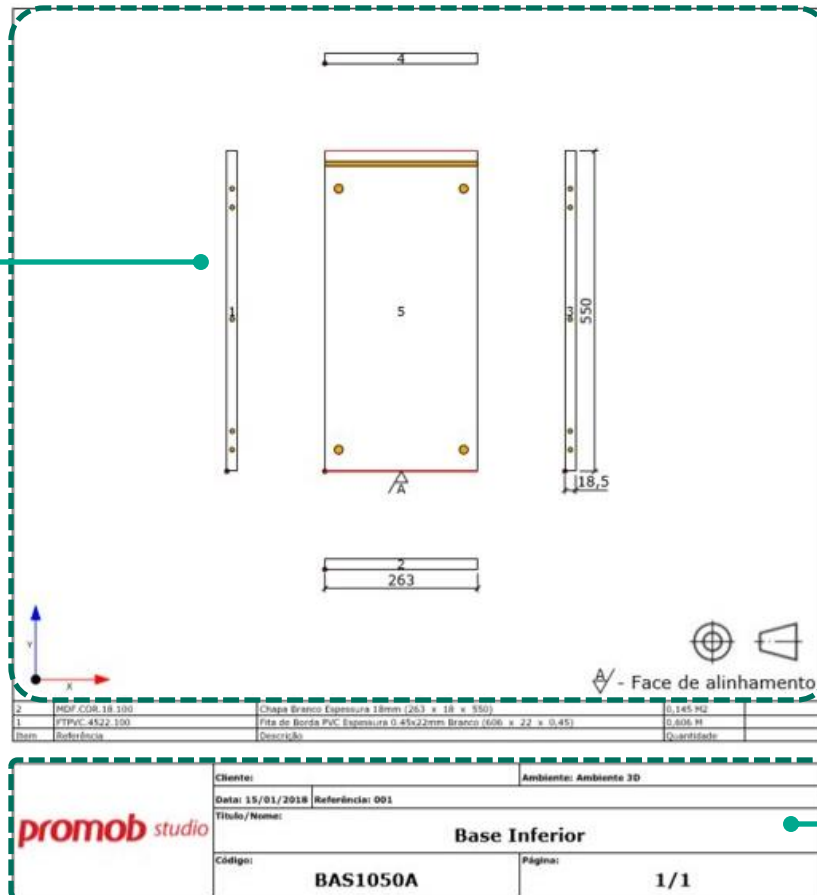
Plugins

Builder View



2) Subdiretórios com o detalhamento técnico de cada um dos módulos.

Desenho
técnico do
componente



Posição e
dimensão de
furos e rasgos

Furação				
Face 1				
X	Y	Prof:	Diam:	
9	37	24	8	
9	485	24	8	
9,25	69	24	8	
9,25	261	24	8	
9,25	453	24	8	
Face 5				
X	Y	Prof:	Diam:	
24	37	13,5	15	
24	485	13,5	15	
239	37	13,5	15	
239	485	13,5	15	
Face 3				
X	Y	Prof:	Diam:	
9,25	453	24	8	
9,25	261	24	8	
9,25	69	24	8	
9,5	485	24	8	
9,5	37	24	8	
Rasgos				
Face 5				
Y	X1	X2	Larg:	Prof:
527,75	0	263	7	11

Legenda

Cada arquivo armazena **informação técnica** dos itens que compõem o **módulo** (lateral, base, fundo, etc).

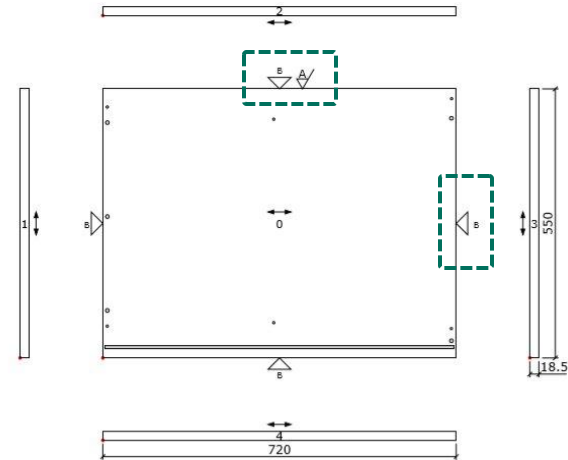
Plugins

Builder View



Representação Gráfica do Componente:

- Pontos cinzas: furos
- Pontos vermelhos: ponto zero da face
- Linha cinza: rasgo
- Seta dupla: sentido do veio
- Seta A: face de alinhamento
- Seta B: fita de borda
- Número: identificação da face



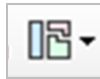
	MDF.COR.18.100	Chapa Branco Espessura 18mm (760 x 18 x 550)	0.418 M2	
B1	FTPVC.4522.100	Fita de Borda PVC Espessura 0.45x22mm Branco (2780 x 22 x 0,45)	2.78 M	
Item	Referência	Descrição	Quantidade	

Referência, descrição (nome, acabamento, dimensões) e quantidade de chapa e fita de borda.

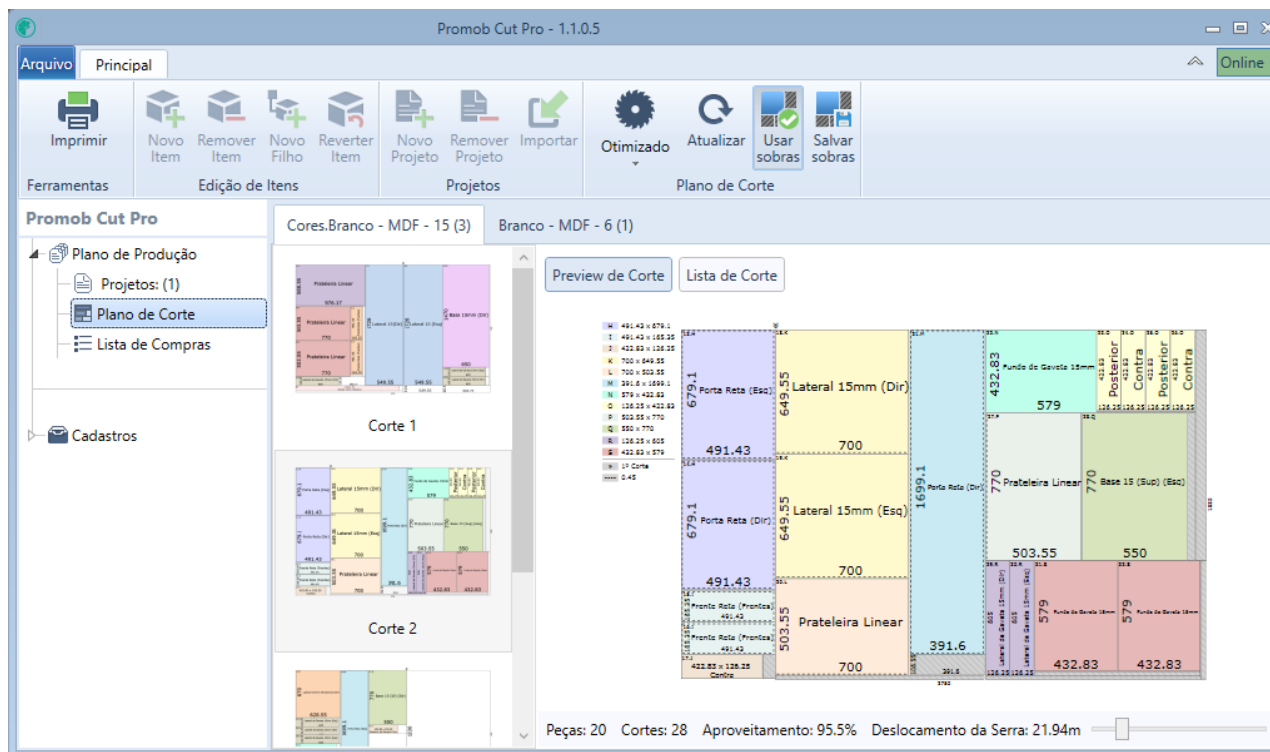
- A dimensão da **chapa** é exibida com o desconto da fita de borda e acréscimo de Sobre Corte.
- A dimensão da **fita de borda** é exibida com o valor do Sobre Corte.

Plugins

Otimizador de Corte



O Plugin Otimizador de Corte é responsável por planejar o **corte da chapa** de acordo com os materiais e espessuras utilizados no projeto e gerar **etiquetas** a partir de informações importadas do projeto. As informações sobre a chapa (acabamento, espessura) são automaticamente exportadas do projeto para o **Otimizador**.



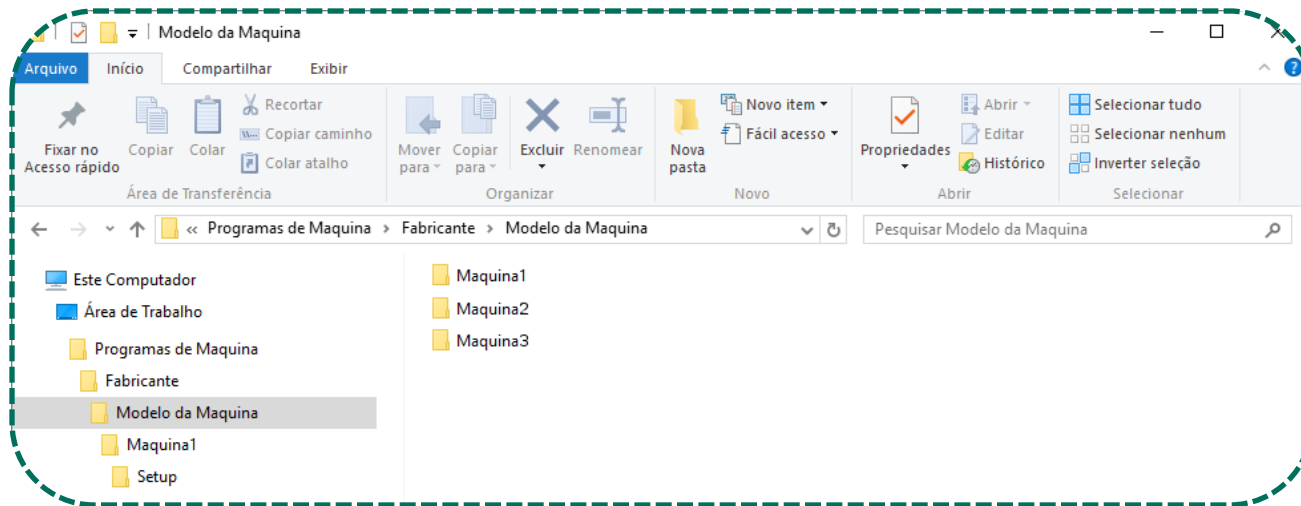
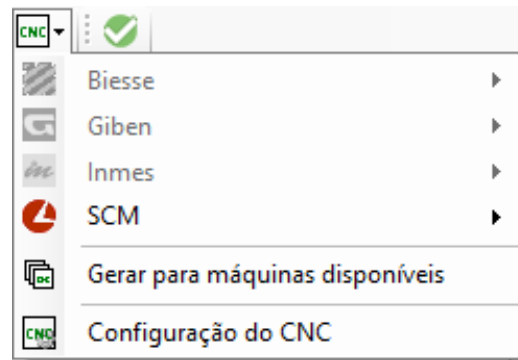
O fornecedor da tecnologia é responsável por prestar o **suporte de dúvidas de utilização**.

Plugins

Máquinas



O Plugin **Máquinas** gera os arquivos que são interpretados pelas máquinas.



CNC significa **Controle Numérico Computadorizado** e é utilizado para **automatizar tarefas** como corte, fresamento, perfuração e esculpimento.

Plugins

Relatórios

Os relatórios são responsáveis por apresentar **lista de itens** dos projetos de acordo com a necessidade de visualização do cliente.

The image shows a software interface with two main components. The top component is a context menu for reports, and the bottom component is a file explorer view.

Context Menu (Reports):

- Desenho técnico
- Relatório para compra de materiais
- Relatório de fabricação por componentes
- Relatório de fabricação por módulo
- Relatório de perfil
- Relatório para separação de almoxarifado
- Relatório de tamburatos
- Relatório de itens montados
- Gerar os relatórios...
- Gerar os relatórios selecionados
- Configurar seleção de relatórios
- Configurações gerais do Builder
- Configurações do Desenho Técnico
- Exportar configurações de plugins
- Importar configurações de plugins

File Explorer View:

The file explorer shows a list of files and folders. The left sidebar lists the following locations: Área de Trabalho, Downloads, Documentos, and Imagens. The main area displays a table of files:

Nome	Status	Data de modificação	Tipo	Tamanho
Desenhos	✓	07/08/2024 13:40	Pasta de arquivos	
Relatórios	✓	07/08/2024 13:40	Pasta de arquivos	
Projeto - Cozinha	✓	05/08/2024 16:02	Microsoft Edge PDF ...	32 KB

Plugins

Relatório para compra de materiais

	Empresa:			
	Cliente:		Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmpD392.promob			Data: 15/01/2018
				Página: 1/1
	Título/Nome:			
	Relatório para compra de materiais			

Referência	Descrição	Qtd.	UN
CAV	Cavilha 8X30	10	UN
MDF.COR.18.100	Chapa Branco Espessura 18mm	1,5003	M2
MDF.COR.6.100	Chapa Branco Espessura 6mm	0,2703	M2
DOBT	Dobradiça Reta	2	UN
FTPVC.4522.100	Fita de Borda PVC Espessura 0.45x22mm Branco	11,579	M
PARMF	Haste p/ Minifix	8	UN
PGOLA02C	Perfil Puxador Gola	0,396	M
PRE81	Prego 8x1	17	UN
PINMET	Suporte Pino p/ Prateleira	4	UN
TMF18	Tamborfix p/ 18/25mm	8	UN
TFMF.100	Tapa Furo p/ Minifix Branco	8	UN

O relatório exibirá as informações dos **itens comprados** no ambiente.

Plugins

Relatório de fabricação por componentes

promob studio	Empresa:		
	Cliente:	Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmpD392.promob	Data: 15/01/2018	Página: 1/1
	Título/Nome: Relatório de fabricação por componentes		

Bases						
Código	Referência	Descrição	Medida	Qtd.	UN	Usado em
BAS1951A	001.100	Base Inferior	363 x 18 x 550	1	UN	BAL1983A
Fundos						
Código	Referência	Descrição	Medida	Qtd.	UN	Usado em
FUN1954A	501.100	Fundo	384 x 6 x 704	1	UN	BAL1983A
Laterais						
Código	Referência	Descrição	Medida	Qtd.	UN	Usado em
LAT1952A	101.100	Lateral Esquerda	720 x 18 x 550	1	UN	BAL1983A
LAT1953A	101.100	Lateral Direita	720 x 18 x 550	1	UN	BAL1983A
Prateleiras						
Código	Referência	Descrição	Medida	Qtd.	UN	Usado em
PRA1978A	602.100	Prateleira Interna Móvel 18mm	363 x 18 x 499,5	1	UN	BAL1983A
Travessas						
Código	Referência	Descrição	Medida	Qtd.	UN	Usado em
TRA1956A	301.100	Travessa	363 x 18 x 80	1	UN	BAL1983A
PRA1978A	602.100	Prateleira Interna Móvel 18mm	363 x 18 x 499,5	1	UN	BAL1983A

O relatório exibirá **todos os componentes** no ambiente, agrupados pelos respectivos grupos, desconsiderando o módulo pai.

Plugins

Relatório de fabricação por módulo

	Empresa:			
	Cliente:		Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmpD392.promob			Data: 15/01/2018
	Título/Nome:			Página: 1/1
	Relatório de fabricação por módulo			

BAL1983A - Balcão 1 Porta



Código	Referência	Descrição	Medida	Qty. UN	
BAS1951A	001.100	Base Inferior	363 x 18 x 550	1	UN
FUN1954A	501.100	Fundo	384 x 6 x 704	1	UN
LAT1952A	101.100	Lateral Esquerda	720 x 18 x 550	1	UN
LAT1953A	101.100	Lateral Direita	720 x 18 x 550	1	UN
PAI1973A	1601.100	Painel Porta Inferior Dob Total	680 x 18 x 396	1	UN
PRA1978A	602.100	Prateleira Interna Móvel 18mm	363 x 18 x 499,5	1	UN
TRA1955A	201.100	Travessa Frontal	363 x 18 x 80	1	UN
TRA1956A	301.100	Travessa	363 x 18 x 80	1	UN

O relatório exibirá os **módulos pais**, com imagens dos mesmos, mostrando os detalhes dos **filhos**.

Plugins

Relatório para separação de almoxarifado

	Empresa:			
	Cliente:		Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmpD392.promob			Data: 15/01/2018
				Página: 1/1
	Título/Nome:			
	Relatório para separação de almoxarifado			

Referência	Descrição	Qtd.	UN
CAV	Cavilha 8X30	10	UN
DOBT	Dobradiça Reta	2	UN
PARMF	Haste p/ Minifix	8	UN
PGOLA02C	Perfil Puxador Gola	0,396	M
PINMET	Suporte Pino p/ Prateleira	4	UN
TFMF.100	Tapa Furo p/ Minifix Branco	8	UN
TMF18	Tamborfix p/ 18/25mm	8	UN

O relatório exibirá **todos os itens de almoxarifado** no ambiente.

Plugins

Relatório de bordas

promob <i>studio</i>	Empresa:		
	Cliente:	Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmpD392.promob	Data: 15/01/2018	Página: 1/1
	Título/Nome: Relatório de bordas		

Código	Descrição	Medida	Borda
BAS1951A	Base Inferior	363 x 18 x 550	363+363
LAT1952A	Lateral Esquerda	720 x 18 x 550	720+720 550+550
LAT1953A	Lateral Direita	720 x 18 x 550	720+720 550+550
PAI1973A	Painel Porta Inferior Dob Total	680 x 18 x 396	680+680 396
PRA1978A	Prateleira Interna Móvel 18mm	363 x 18 x 499,5	363+363 499,5+499,5
TRA1955A	Travessa Frontal	363 x 18 x 80	363+363
TRA1956A	Travessa	363 x 18 x 80	363+363

O relatório exibirá **todas as peças no ambiente que possuem bordas** e a quantidade de cada uma.

Plugins

Relatório de tamburatos

promob <i>studio</i>	Empresa:			
	Cliente:		Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmp5175.promob			Data: 09/07/2020
	Página: 1/1			
Título/ Nome: Relatório de tamburatos				

Cód	Descrição	Medida de corte	Medida	Qtd.	UN
TAM0970A	Tamburato		2750 x 40 x 1850	1	UN
	Fita de Borda ABS Espessura 0.45x64mm Branco		9360 x 64 x 0,45	9,36	M

O relatório exibirá as informações referentes aos **tamburatos e seus respectivos itens** que compõem o tamburato presente no ambiente.

Plugins

Relatório de itens montados

	Empresa:			
	Cliente:		Projeto: Ambiente 3D	
	Arquivo: tmp5175.promob			Data: 09/07/2020
	Título/Nome:			Página: 1/1
	Relatório de itens montados			

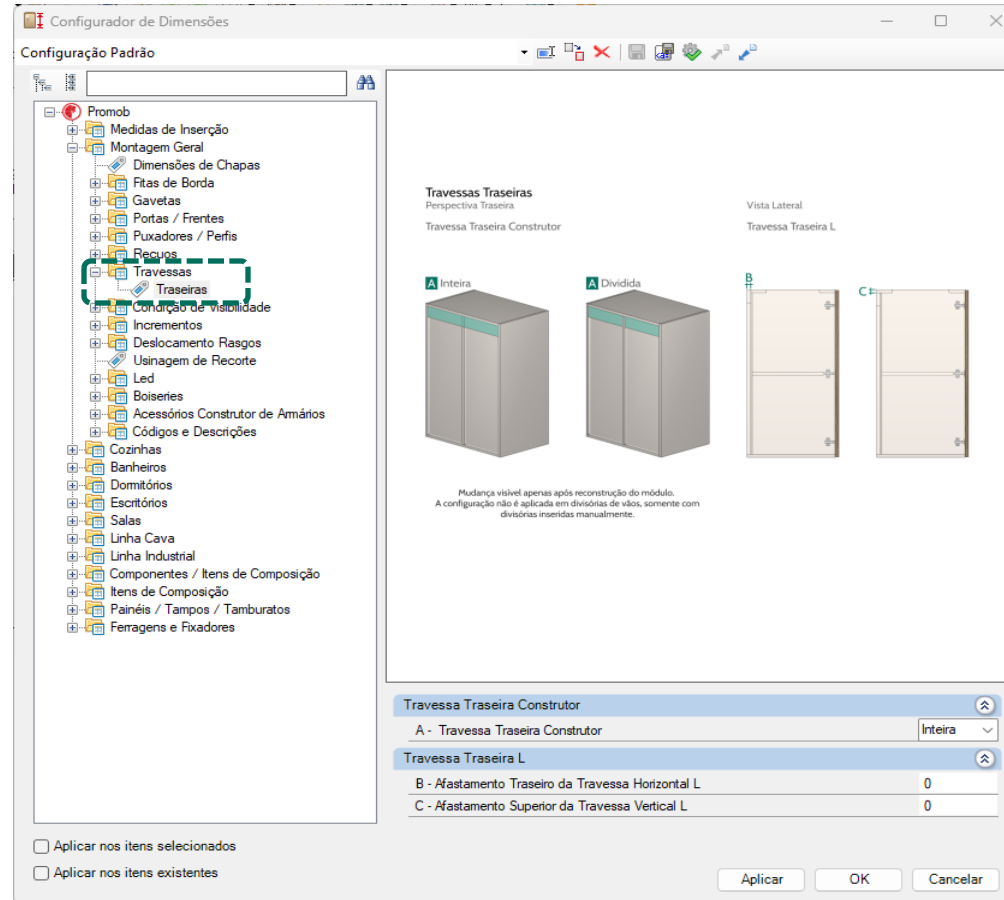
Cód	Descrição	Medida	Qtd.	UN	Usado em
GAV0214A	Balcão 2 Gavetões	400 x 720 x 550	1	UN	GAV0214A
BAS0132A	Base Inferior	363 x 18 x 550	1	UN	
FUN0135A	Fundo	384 x 6 x 704	1	UN	
LAT0133A	Lateral Esquerda	720 x 18 x 550	1	UN	
LAT0134A	Lateral Direita	720 x 18 x 550	1	UN	
PAD0144A	Gaveta Telescópica	396 x 356 x 500	1	UN	
PAD0182A	Gaveta Telescópica	396 x 356 x 500	1	UN	
TRA0136A	Travessa Frontal	363 x 18 x 100	1	UN	
TRA0137A	Travessa Traseira	363 x 18 x 100	1	UN	

O relatório exibirá todos os **itens montados** no ambiente.

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas

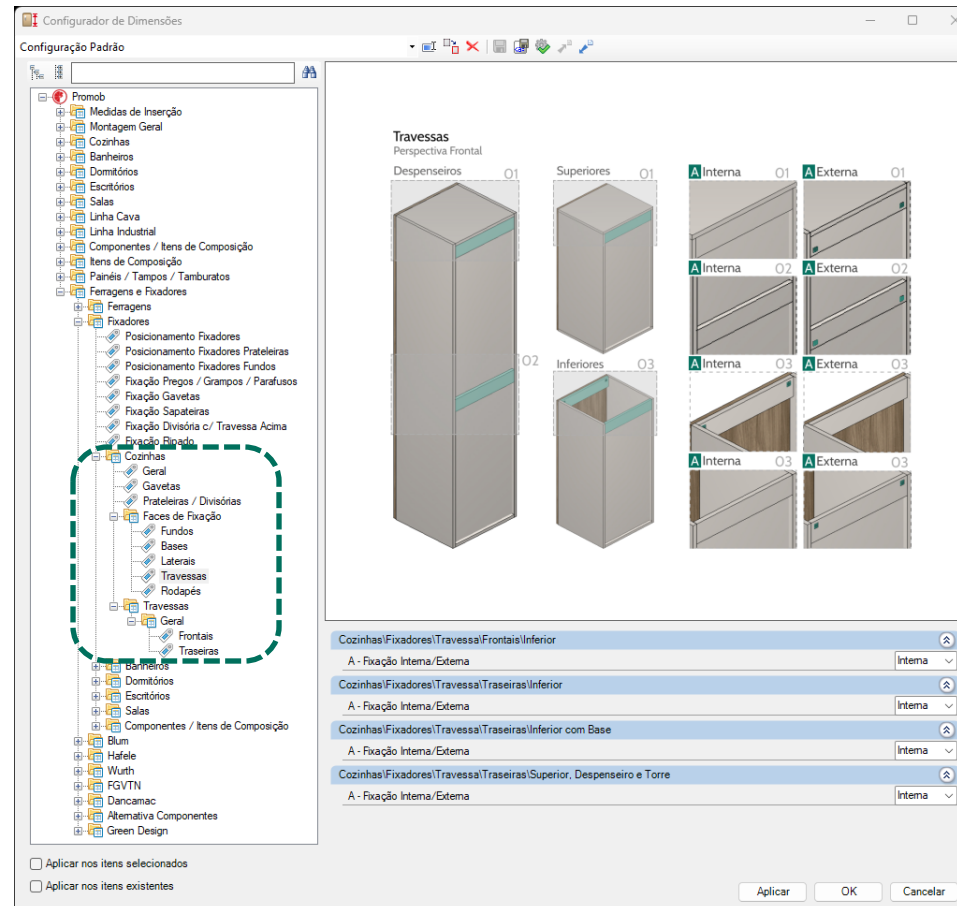
Travessas



As **travessas** serão definidas através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Travessas



O caminho mostrado acima é o mesmo para as demais linhas de modulação: Banheiros, Dormitórios e Escritórios.

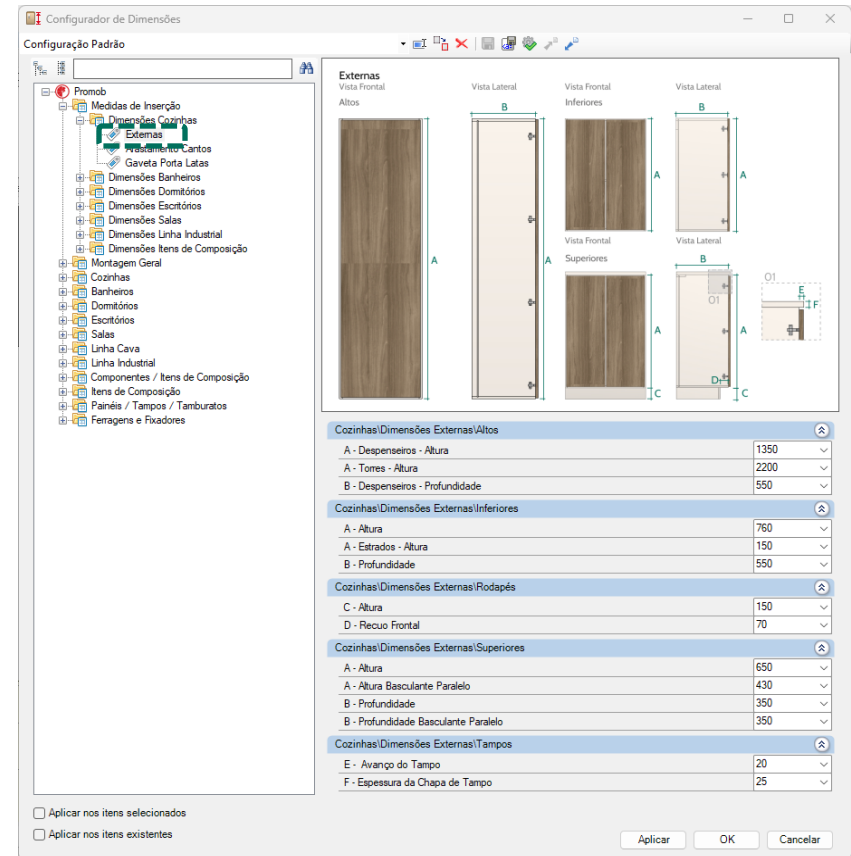
Especificações Técnicas

Rodapés – Módulos de Cozinhas



Recuo
Frontal do Rodapé

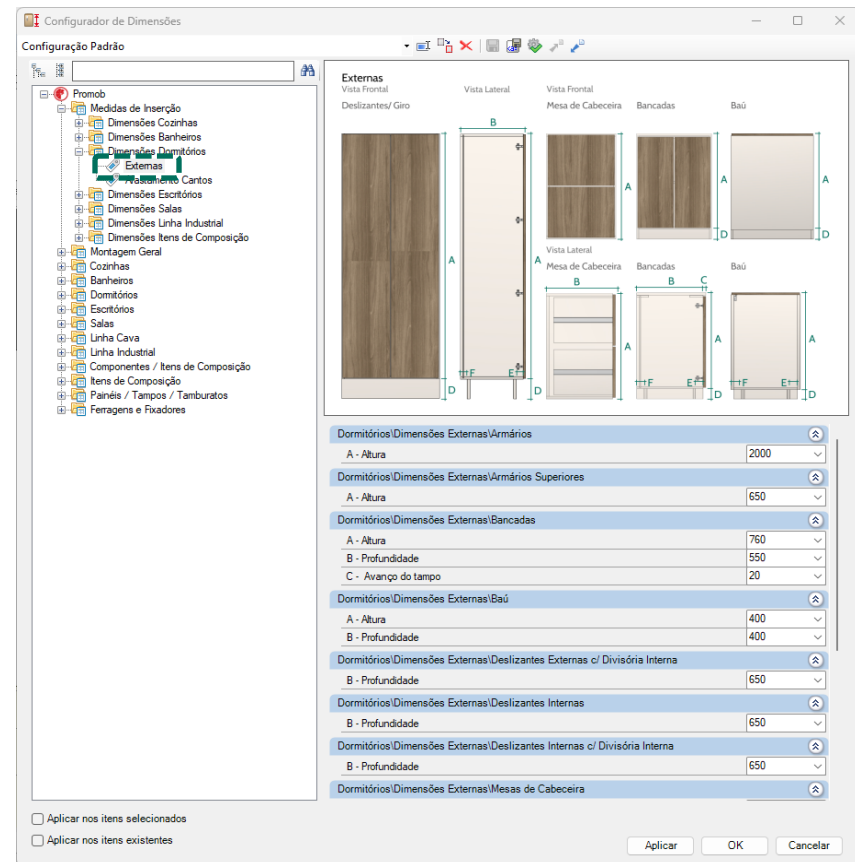
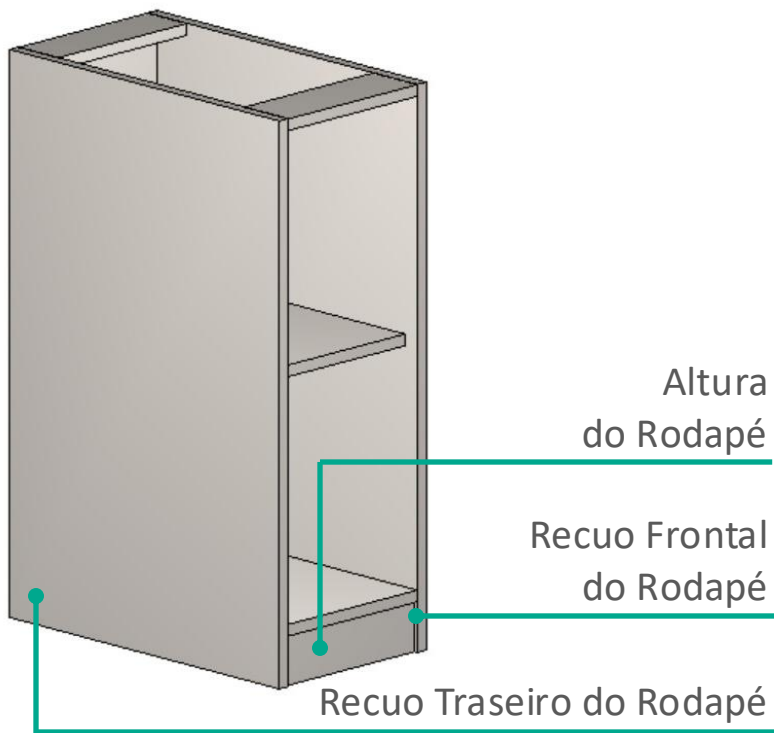
Altura do Rodapé



Os **rodapés** serão definidos através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Rodapés – Módulos de Dormitórios



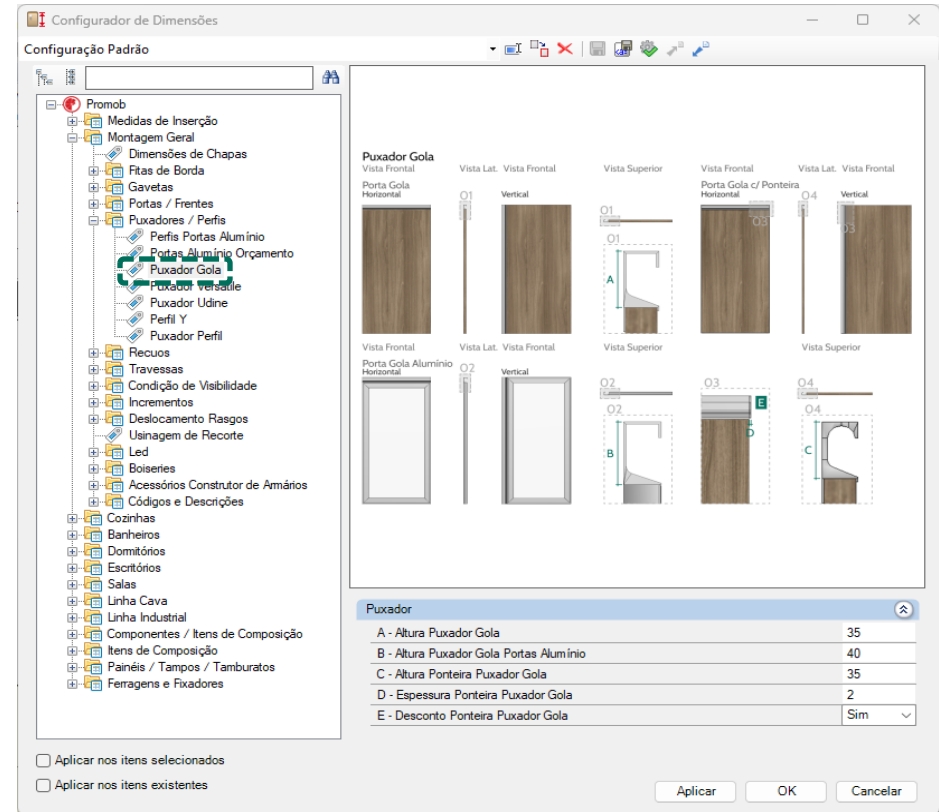
Os **rodapés** serão definidos através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Puxador Gola



Altura
do Puxador Gola

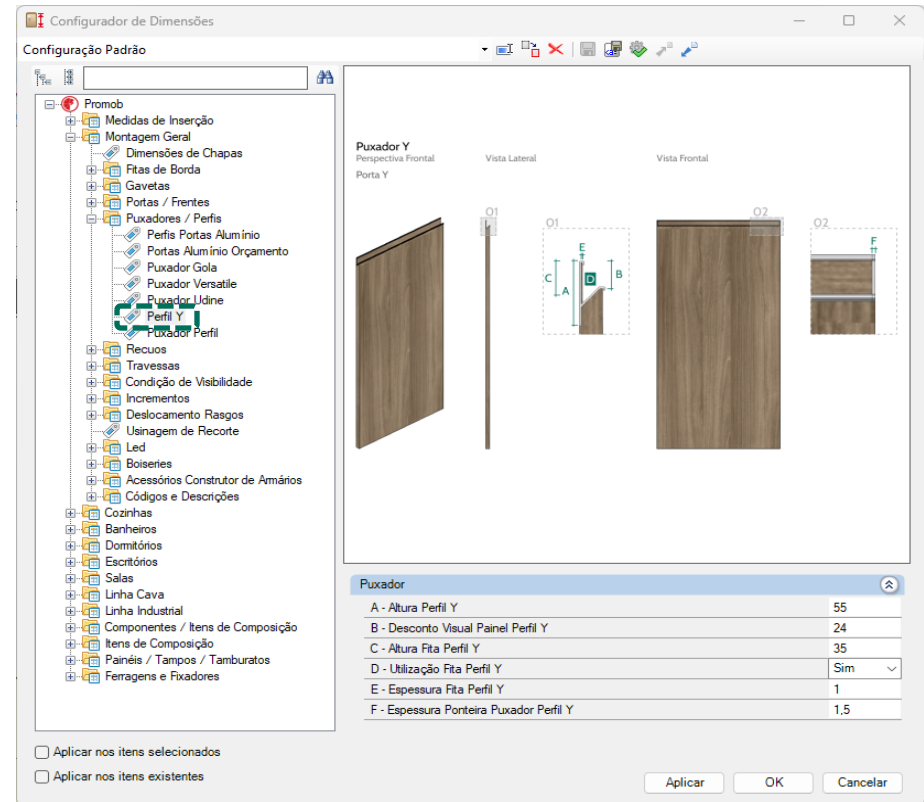


As configurações do **puxador gola horizontal e vertical** podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Puxador Perfil Y

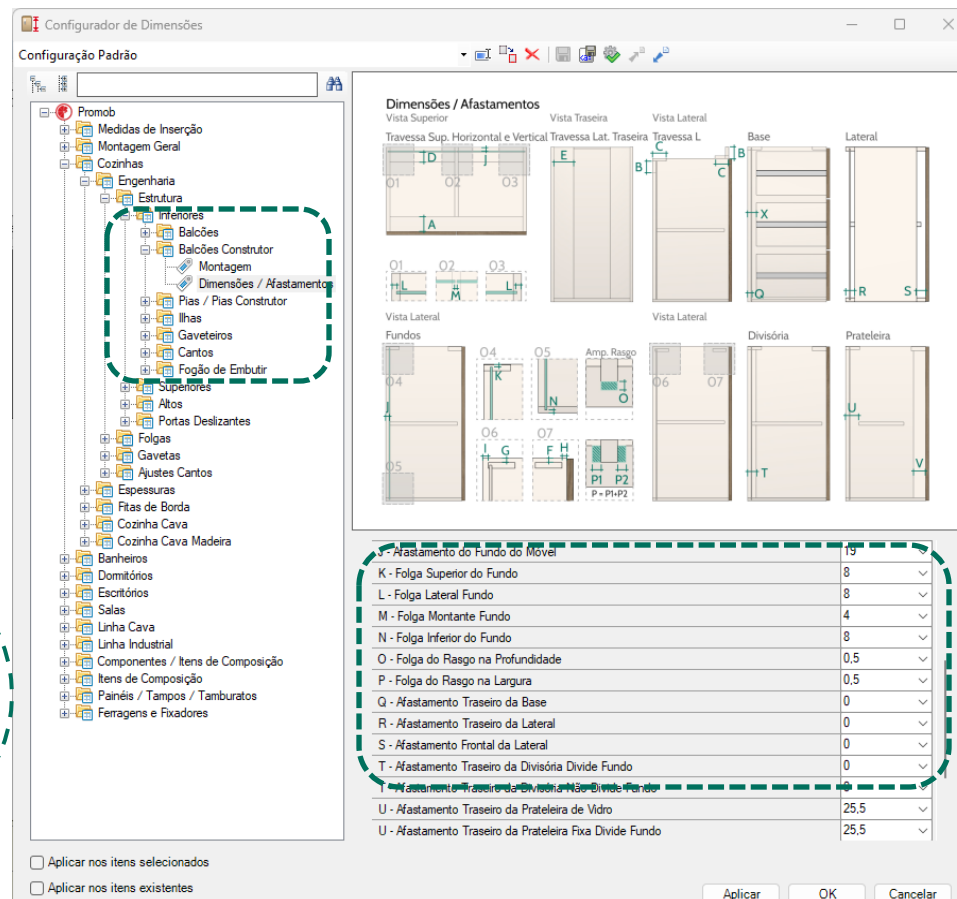
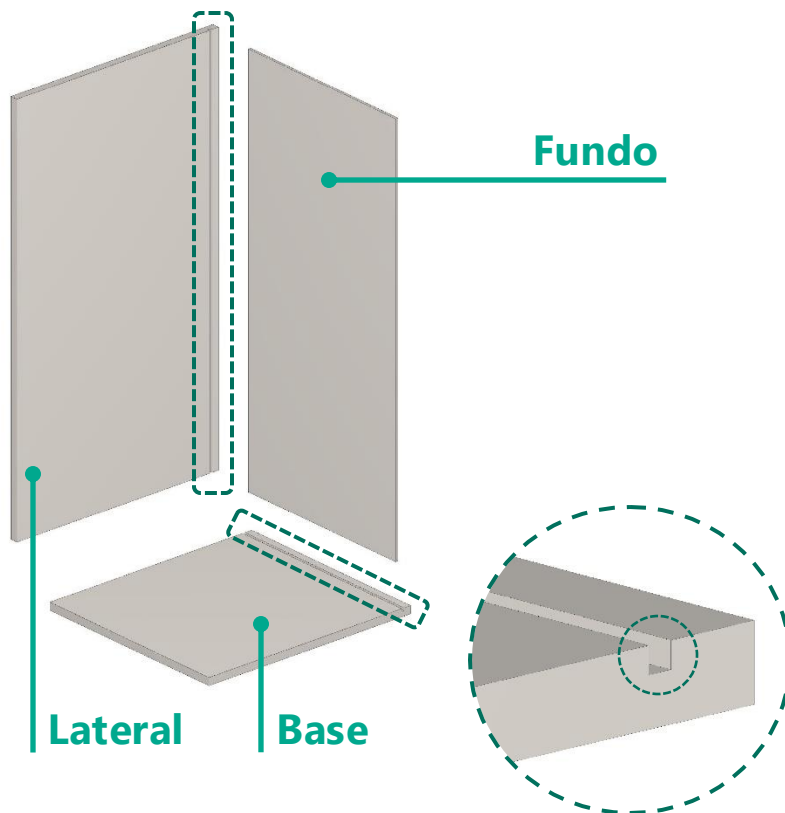
Altura
do Puxador Y



As configurações do **puxador perfil Y** podem ser definidas através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

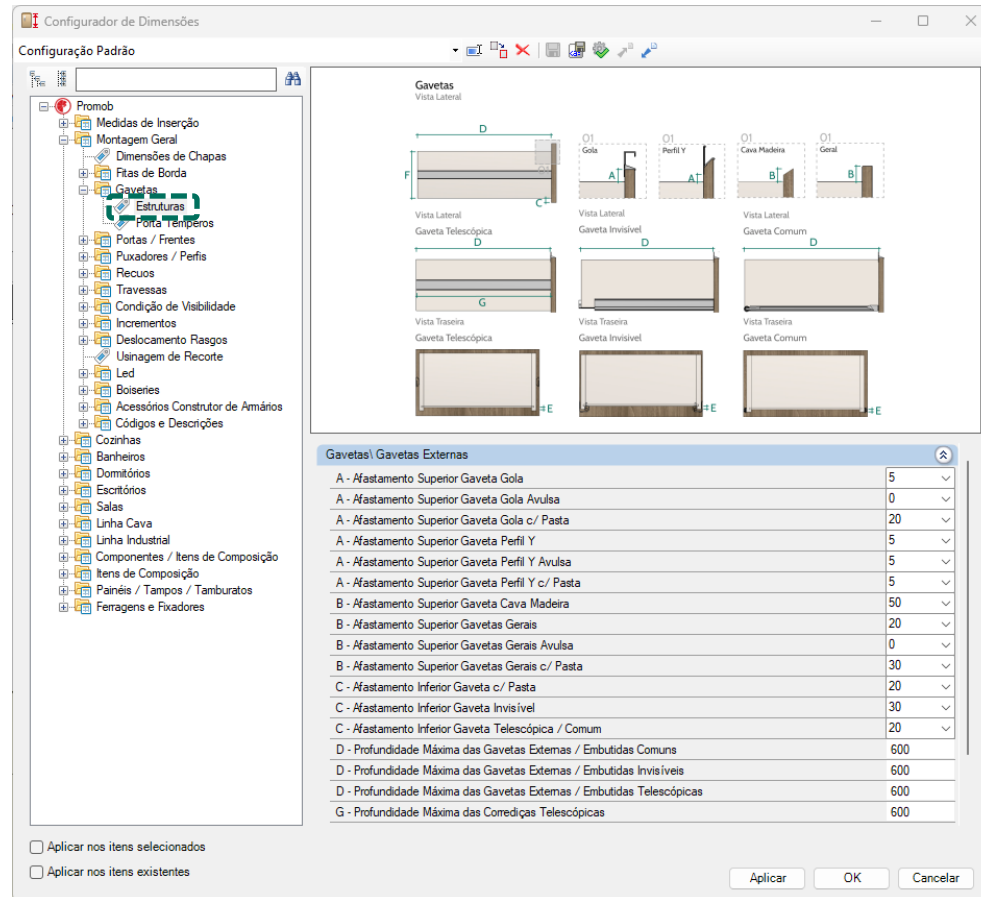
Definições do Rasgo



O **Rasgo** é definido pela **espessura do fundo** + **folga**. As definições são feitas por linhas de modulação através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Gavetas



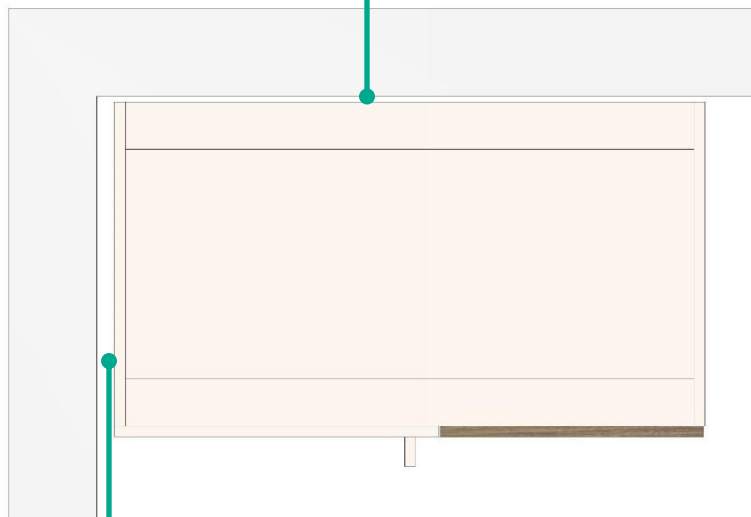
As **gavetas** serão definidas através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Afastamento de Cantos

Canto Reto

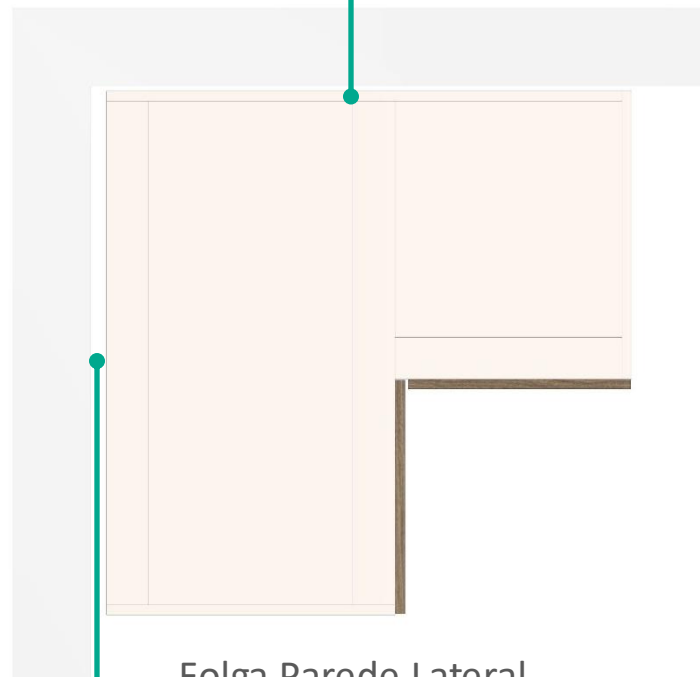
Folga Parede Traseira



Folga Parede Lateral

Canto L

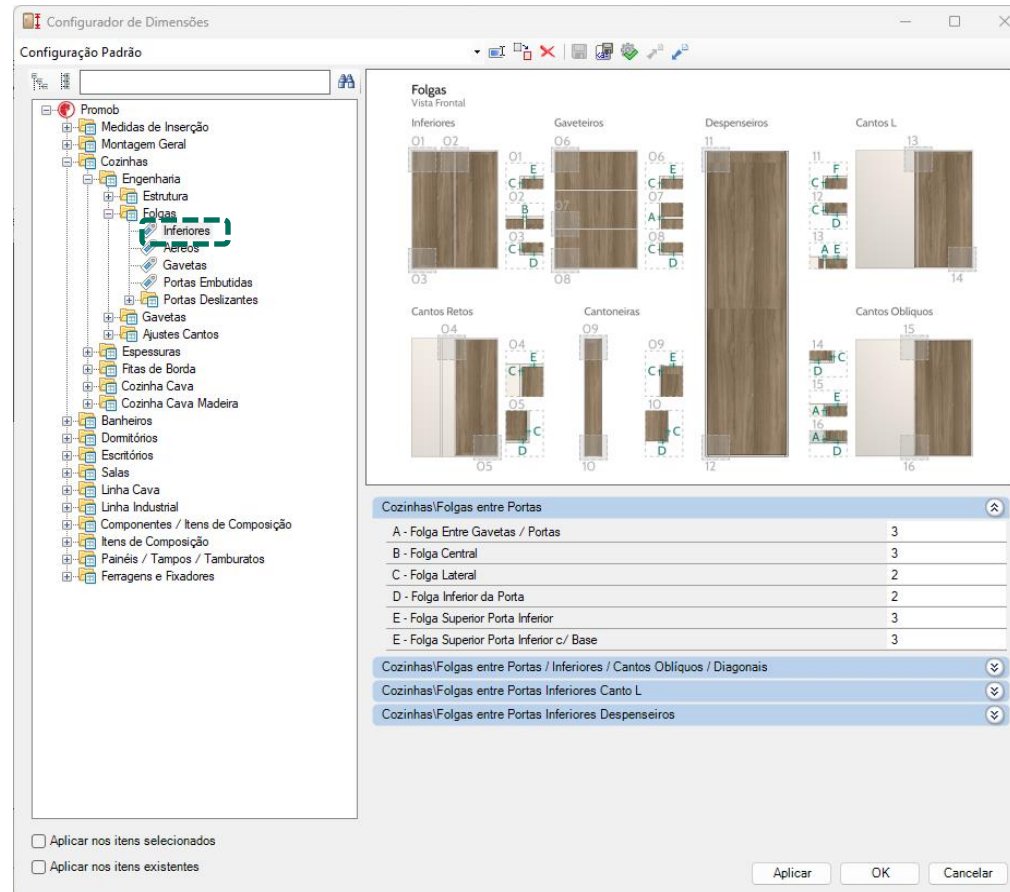
Folga Parede Traseira



Folga Parede Lateral

Especificações Técnicas

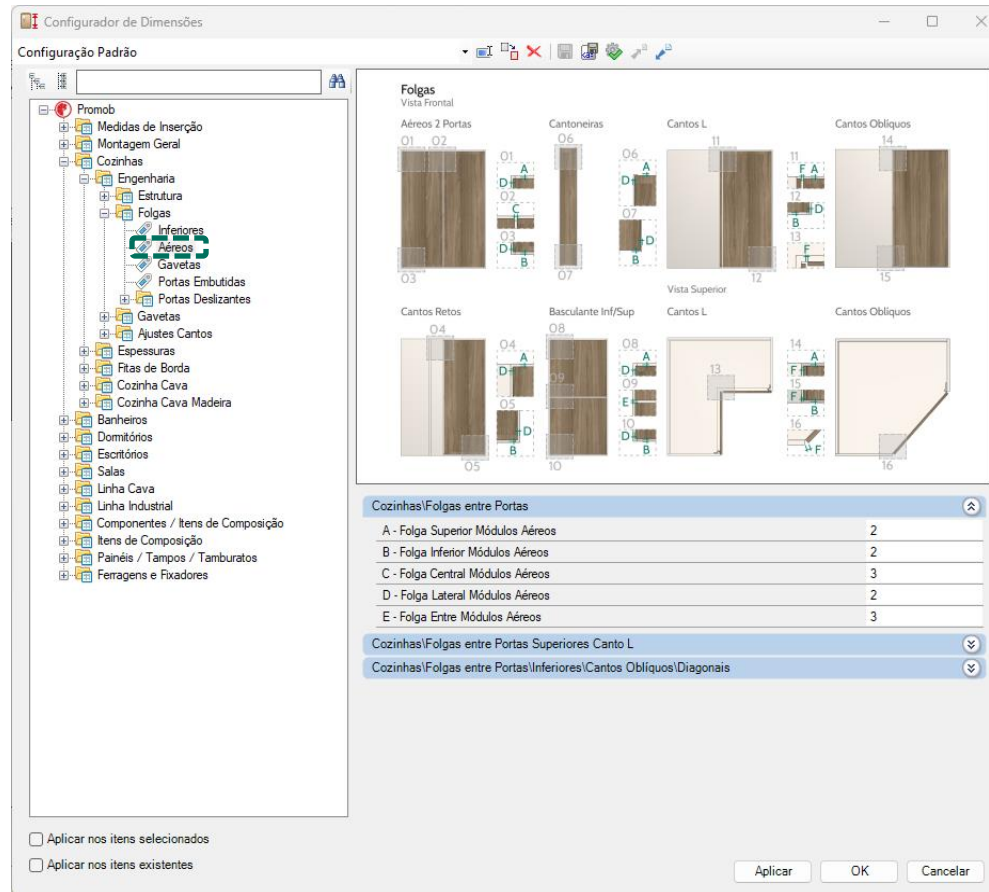
Folga entre Portas Inferiores e Despenseiros



A configuração das **folgas** é realizada através do **Configurador de Dimensões** e o caminho mostrado acima é o mesmo para as demais **linhas de modulação**.

Especificações Técnicas

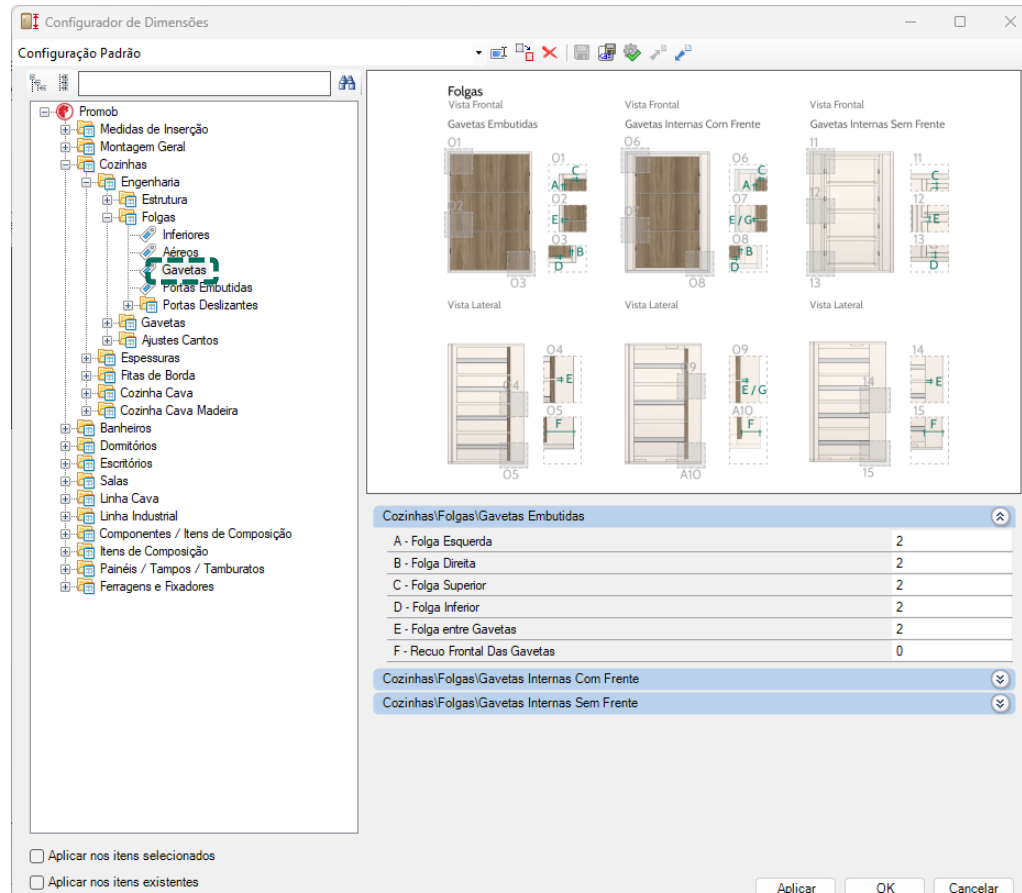
Folga entre Portas Superiores



A configuração das **folgas** é realizada através do **Configurador de Dimensões** e o caminho mostrado acima é o mesmo para as demais **linhas de modulação**.

Especificações Técnicas

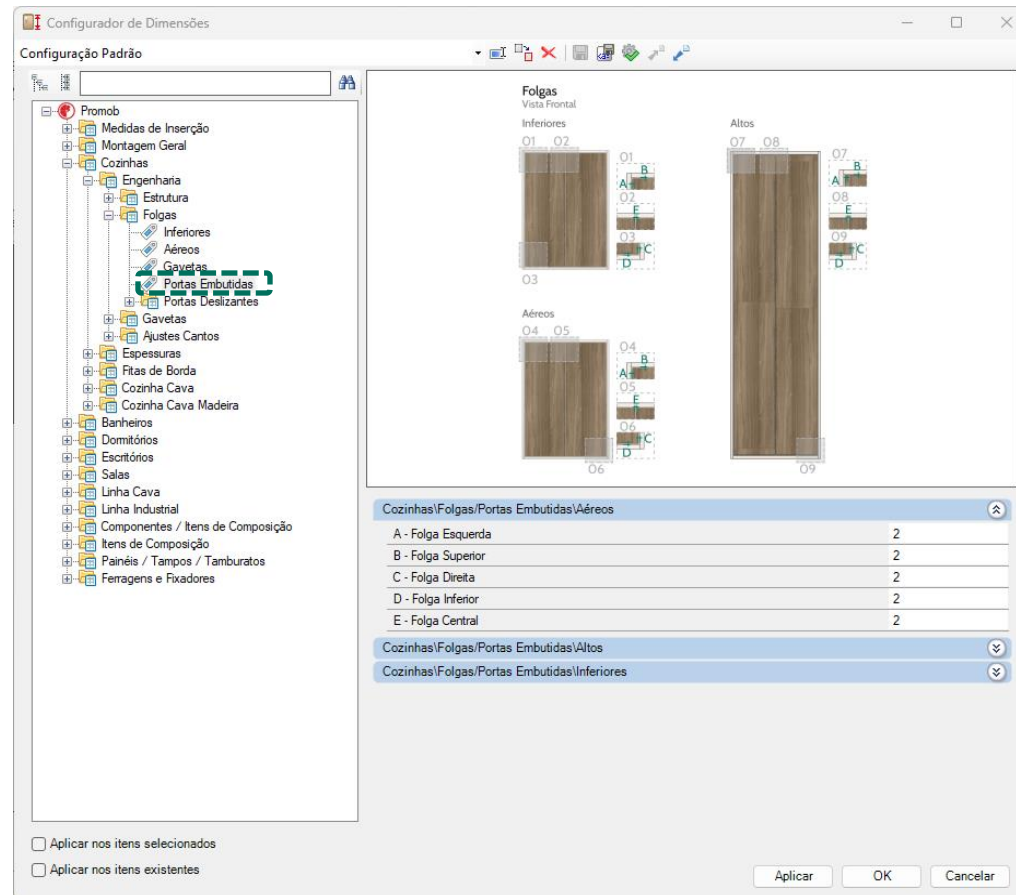
Folga entre Gavetas



A configuração das **folgas** é realizada através do **Configurador de Dimensões** e o caminho mostrado acima é o mesmo para as demais **linhas de modulação**.

Especificações Técnicas

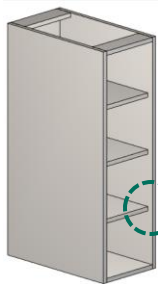
Folga entre Portas Embutidas



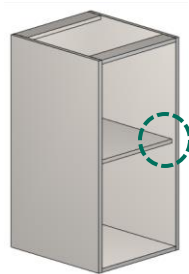
A configuração das **folgas** é realizada através do **Configurador de Dimensões** e o caminho mostrado acima é o mesmo para as demais **linhas de modulação**.

Especificações Técnicas

Recuo Prateleiras



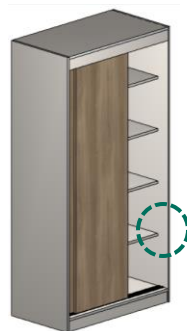
**Recuo Frontal
Adega**



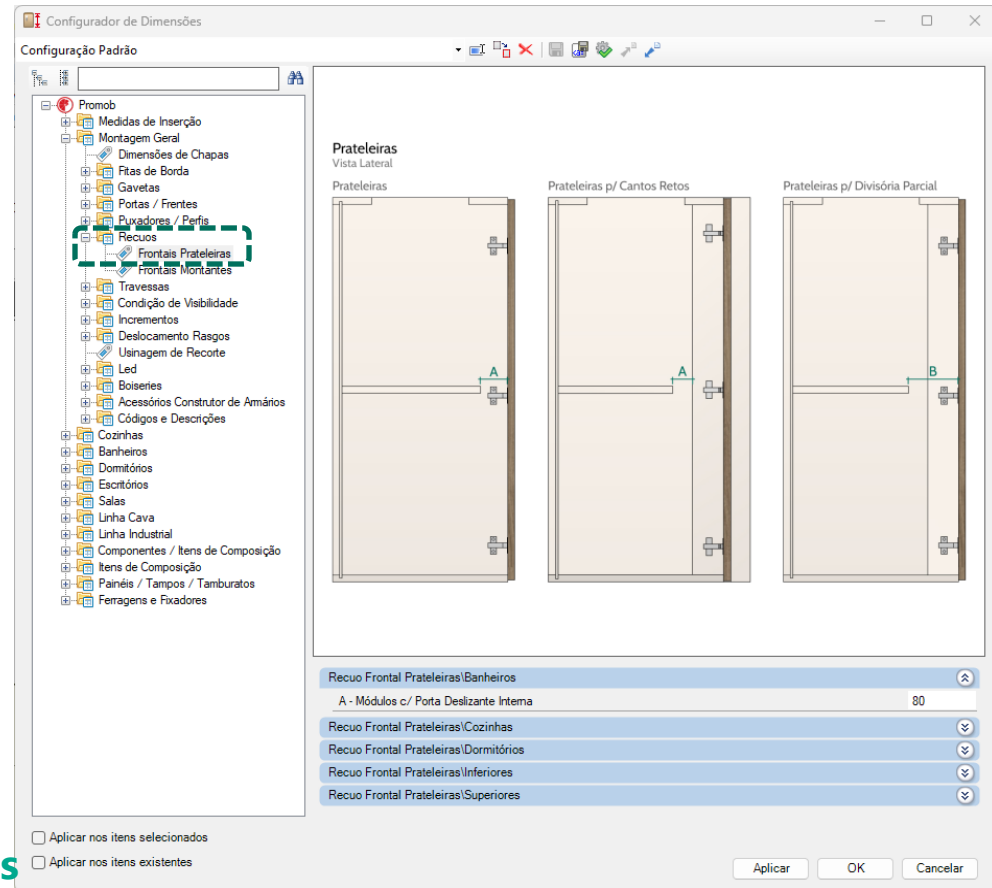
**Recuo Frontal
Balcões**



**Recuo Frontal
Armários s/ portas**



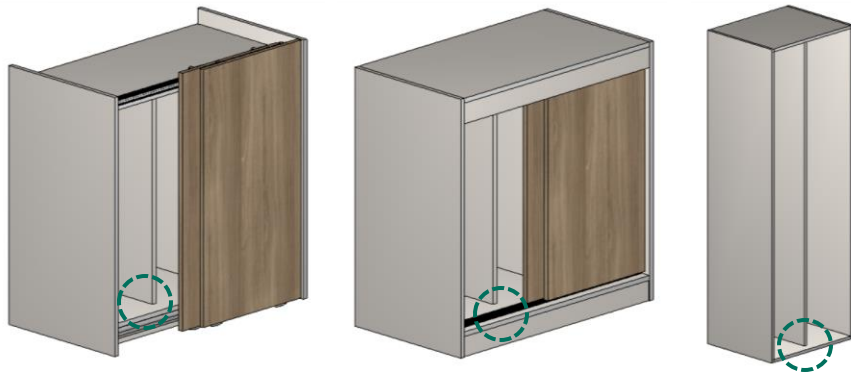
**Recuo Frontal
Armários c/ portas**



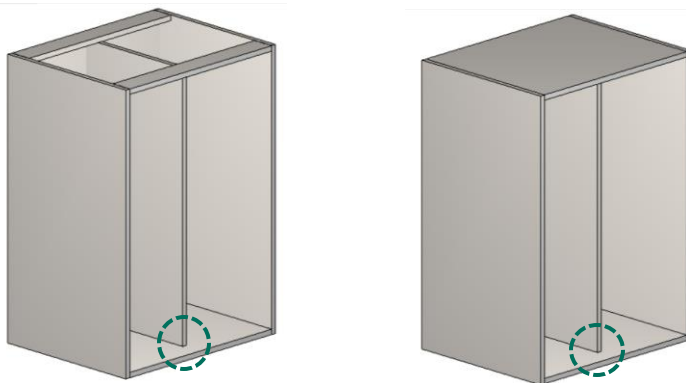
A configuração dos **recuos das prateleiras** é realizada através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

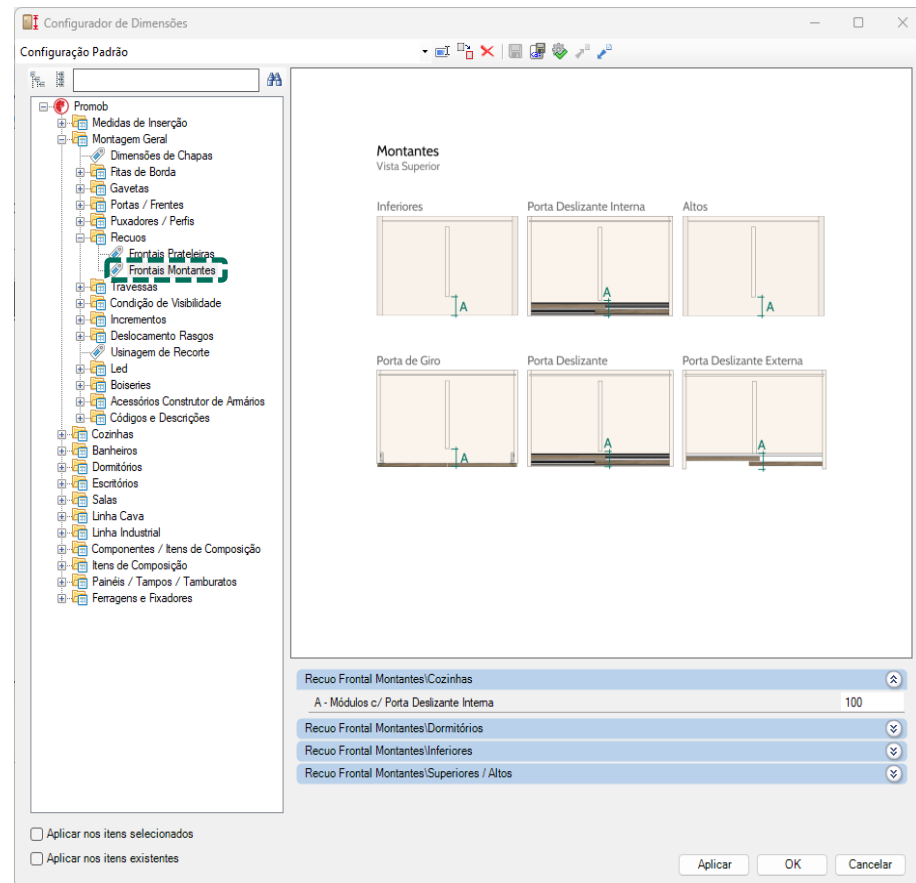
Reco Montantes



Reco Frontal Armários



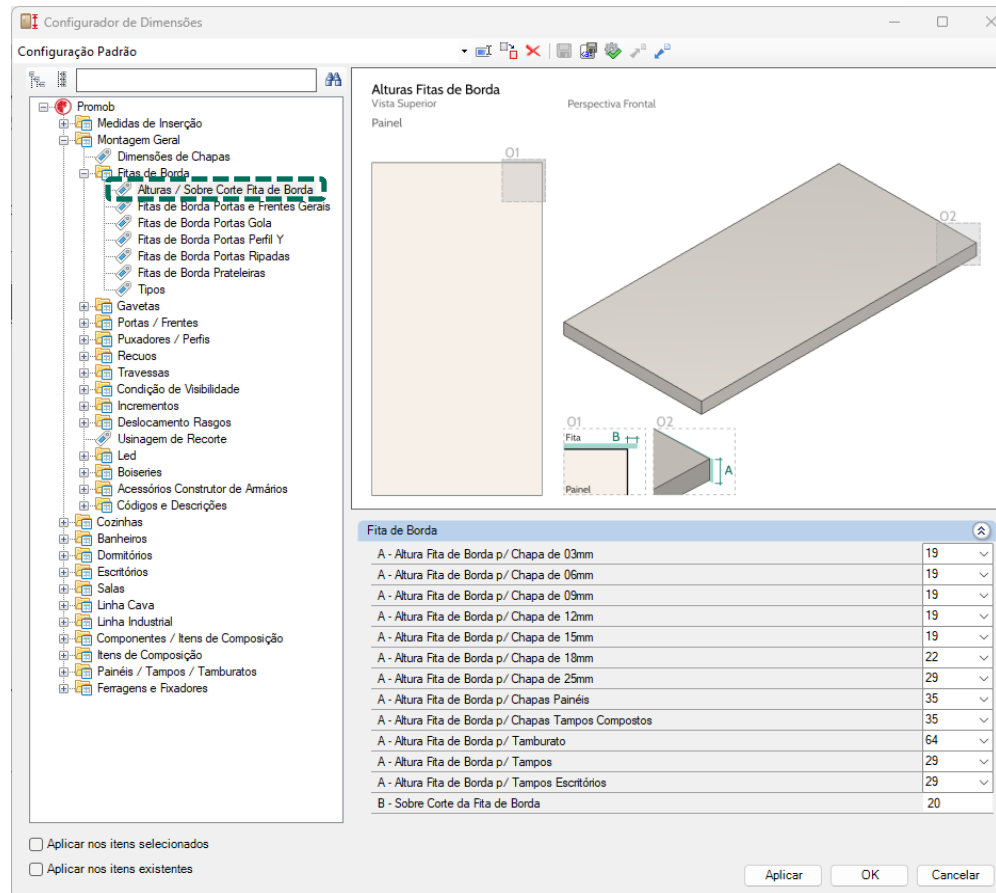
Reco Balcões/Bancadas/Dispenseiros



A configuração dos **recuos dos montantes** é realizada através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

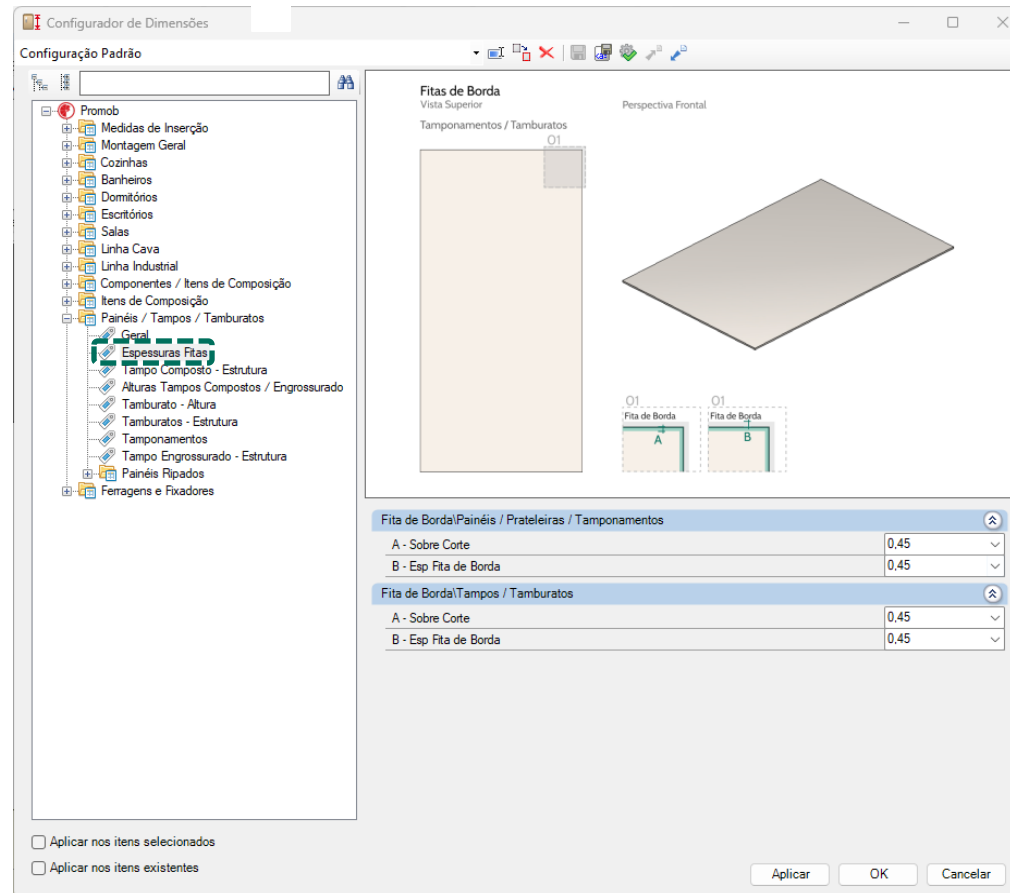
Sobre Cortes Fita de Borda



A edição de **Sobre Cortes** é realizada através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

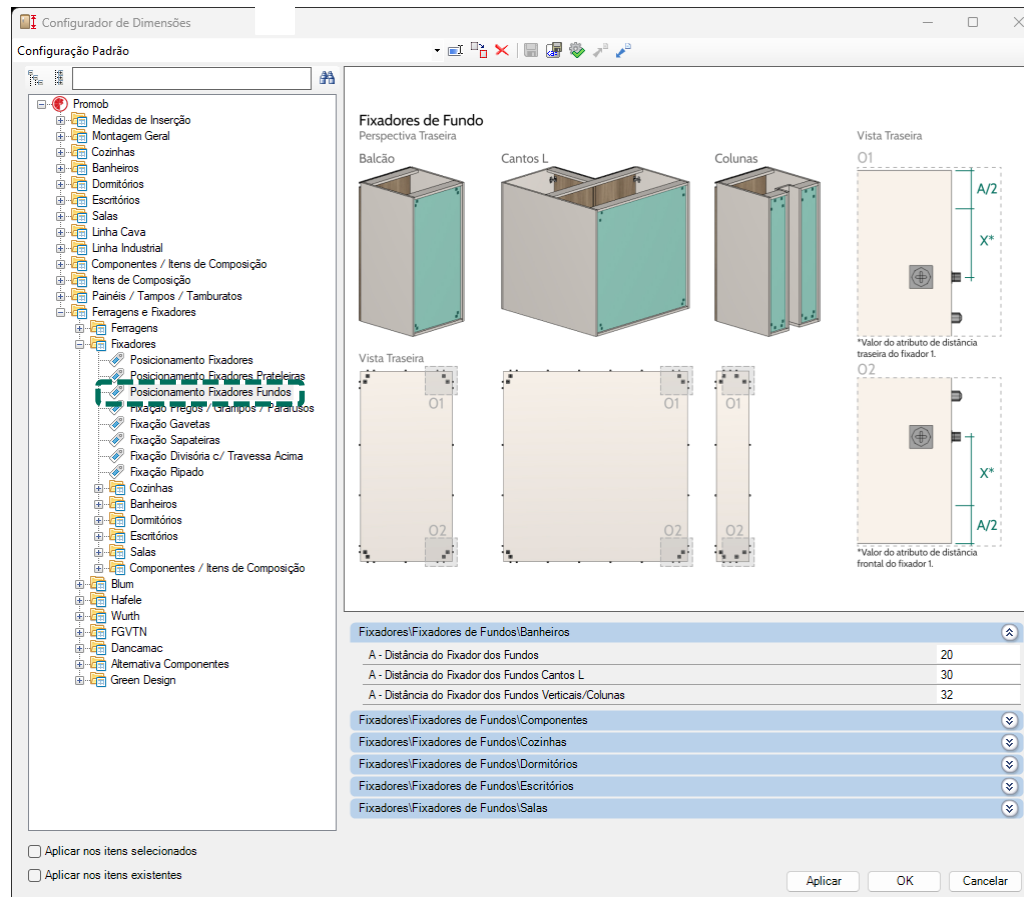
Sobre Cortes Tamburatos



A edição de **Sobre Cortes** é realizada através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Fundos



A folga entre os furos utilizados para prender os **fundos** é definida através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Sentido Veios Portas



Portas
com Veios Verticais

Cozinhas: inferiores, superiores, ilhas, despenseiros, torres e cantoneiras.

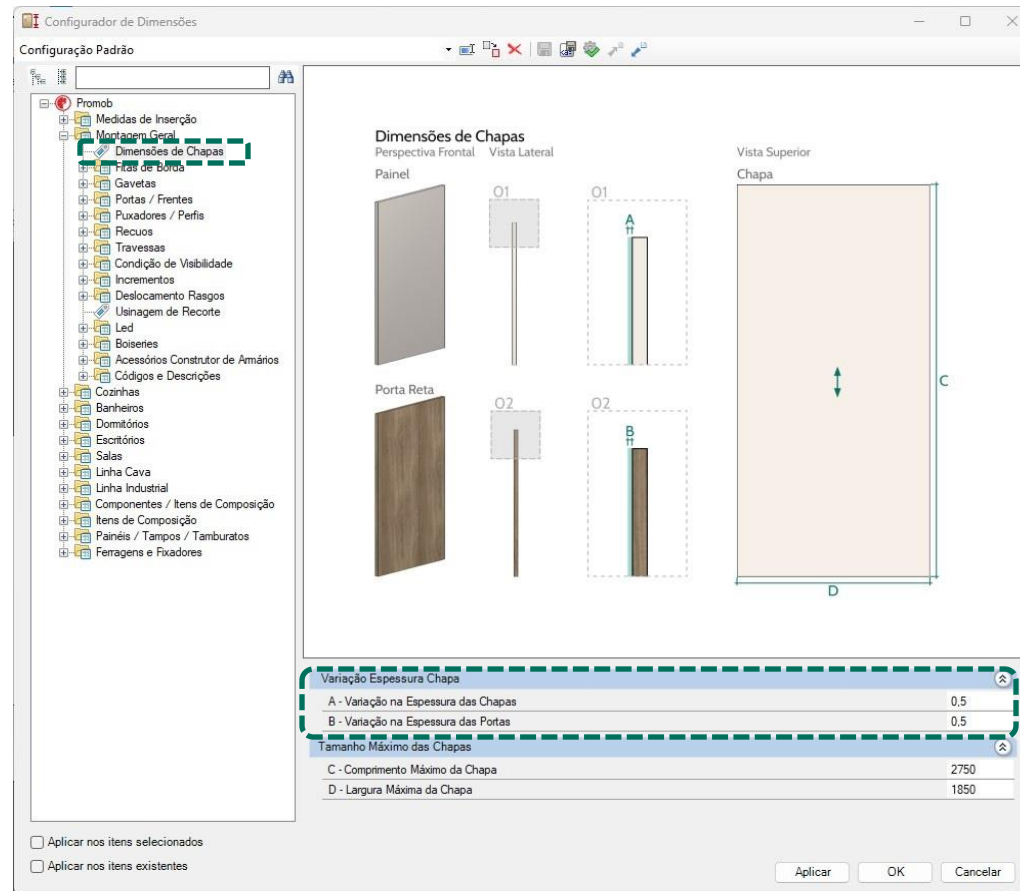
Banheiros: inferiores e superiores.

Dormitórios: superiores, bancadas, mesas de cabeceira, cantos e armários (Construtor de Armários).

Escritórios: armários (Construtor de Armários).

Especificações Técnicas

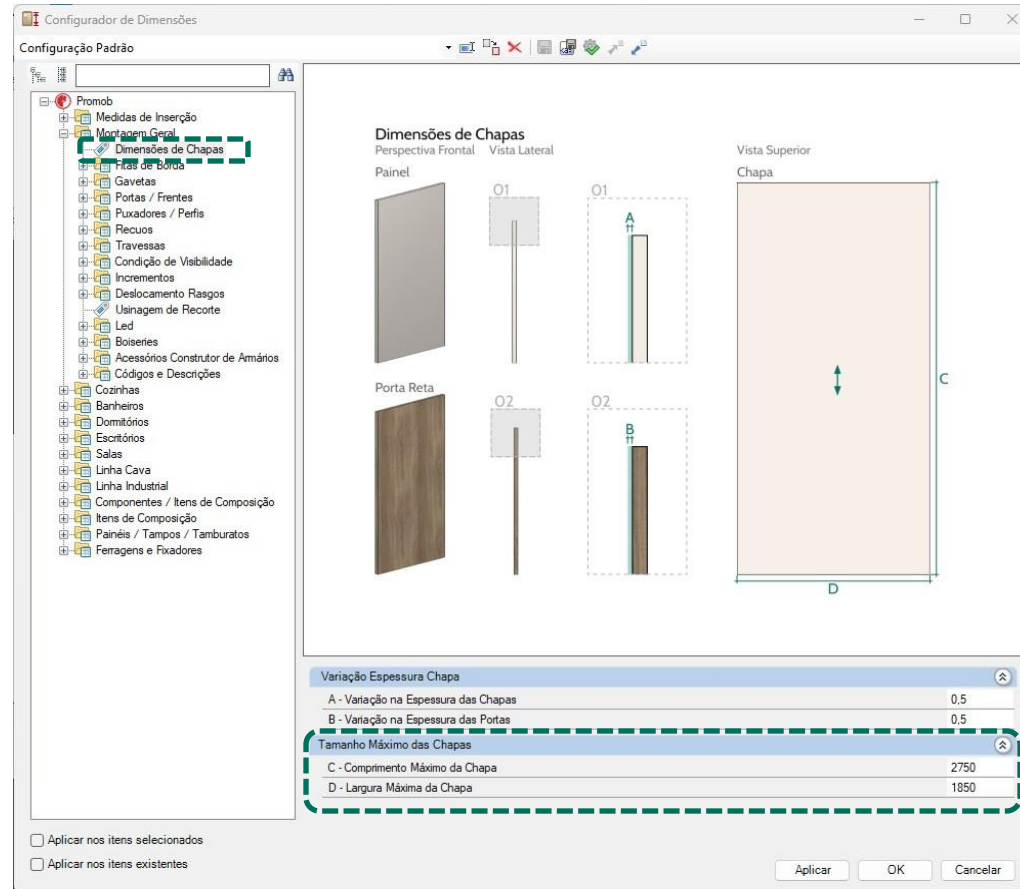
Variação na Espessura



A **variação na espessura** de chapa será definida através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

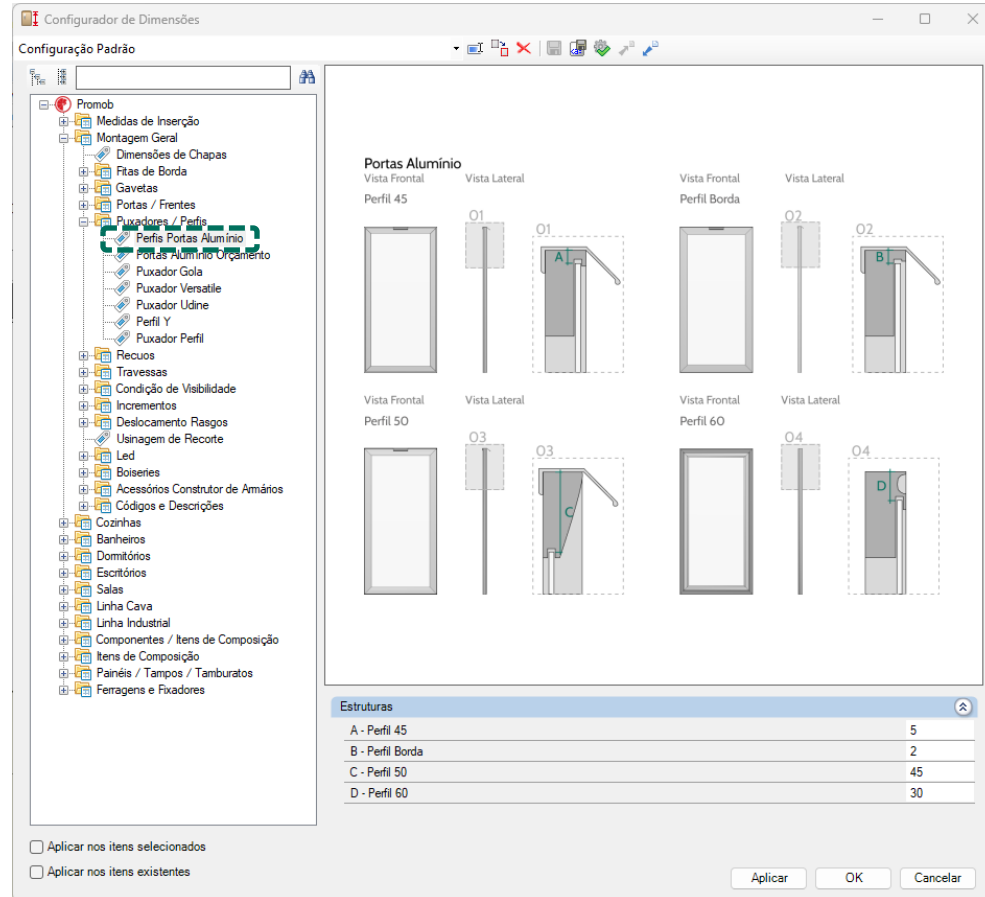
Dimensão Máxima da Chapa



A **dimensão máxima** da chapa será definida através do **Configurador de Dimensões**.

Especificações Técnicas

Perfil Alumínio



Os perfis de portas em alumínio serão definidos através do **Configurador de Dimensões**.

Sugestão de Cadastro de Ferramentas

Ferramenta	Sentido	Tipo	Quantidade	Aplicação
Broca ø35mm	Dir/Esq	Não passante	2 pçs - 1 de cada	Furação caneco da dobradiça
Broca ø8mm	Dir/Esq	Passante	2 pçs - 1 de cada	Marcações
Broca ø8mm	Dir/Esq	Não passante	4 pçs - 2 de cada	Furação de cavilha de face, topo e parafuso do minifix
Broca ø5mm	Dir/Esq	Passante	2 pçs - 1 de cada	Marcações
Broca ø5mm	Dir/Esq	Não passante	4 pçs - 2 de cada	Furação parafuso minifix de face e topo
Broca ø15mm	Dir/Esq	Não passante	2 pçs - 1 de cada	Furação Minifix
Broca ø20mm	Dir/Esq	Não passante	2 pçs - 1 de cada	Furação de VB
Serra ø120mm - Espessura 3.2mm	-	-	1 peça	Rasgos de encaixe dos fundos

Esta planilha é uma sugestão de ferramentas para realizar operações possíveis de ser configuradas no Maker BR e executadas em seu maquinário. Fica de total responsabilidade do cliente a aquisição e organização em relação às operações.



promob
A **Cyncly** Company