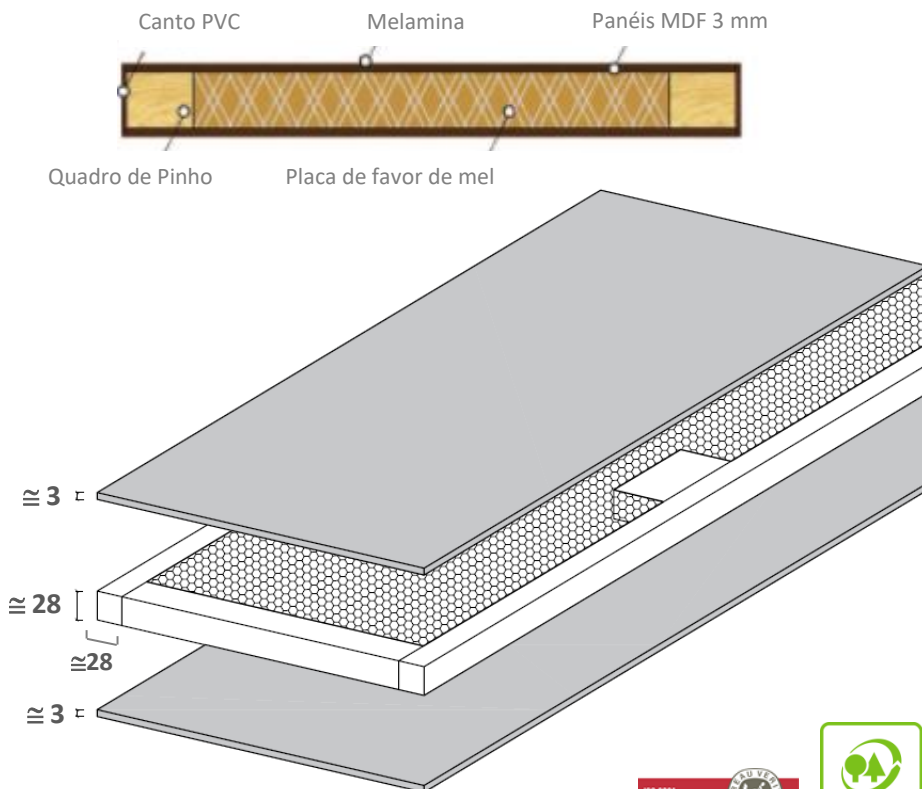
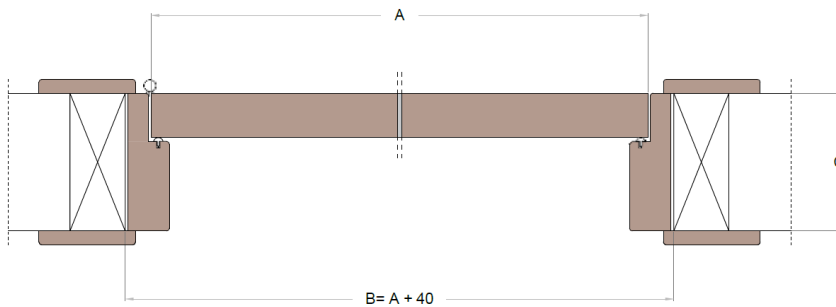


	2000 x 700/ 750/ 800/ 850/900 x 35 mm
Quadro	Estrutura perimetral em madeira de Pino de 28x28 mm, de alta densidade
Interior	Placa de favor de mel com uma resistencia de 1,5 kg/m ²
Paneis	Lados em panéis MDF de 3 milímetros de espessura, densidade 825-850 kg/m ³ , em conformidade com a norma EN 323
Canto	Bordos de madeira revestidos a PVC de dupla face, a condizer com a face da porta
Acabamento	Laminado em melamina com quatro riscas horizontais.
Acessórios	Quatro dobradiças e uma fechadura portuguesa em aço inoxidável
Galces e Tapetas	Estrutura em painel de fibras standard (MDF), com uma densidade de 800-810 kg/m ³ . Galces e tapetas extensíveis revestidos a melamina.

ESTRUTURA E COMPOSIÇÃO DA FOLHA



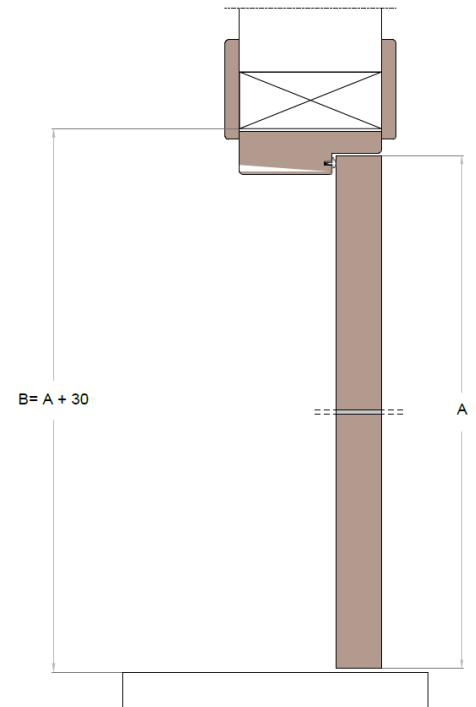
PLANO DE SEÇÃO HORIZONTAL



Lenda:

- A- Largura da porta
- B- Largura do vão de luz
- C- Espessura da parede

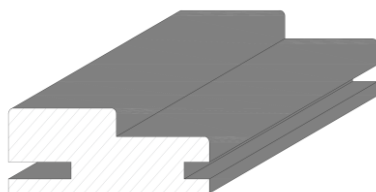
PLANO DE SEÇÃO VERTICAL



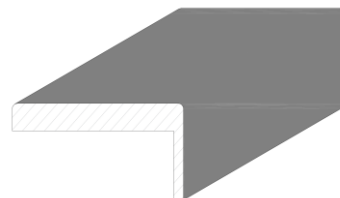
Lenda:

- A- Altura da porta
- B- Altura do vão de luz

ESQUEMAS GALCE E TAPETA EXTENSÍVEIS



Estrutura do Galce Extensível



Estrutura do Tapeta Extensível

VARIAÇÕES DA ESTRUTURA DO BLOCO



Uma folha



Duas folhas



Envidriada

	<u>Ficha de dados Técnicos Porta Modelo</u> <u>PORTO</u>	Revisão: 3
		Data: 24/09/2025
		Página 3 de 3

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

As folhas das portas possuem medidas estruturais padronizadas, sendo assim estabelecidas as seguintes dimensões;

Alto	2000
Largo	600/650/700/750/800/850

As medidas podem variar de acordo com a necessidade do cliente e são solicitadas mediante solicitação

*Peso aprox. Porta em Bloco 2000 x 750 x 35 mm = 15-17 kg

As portas configuradas com esta estrutura foram submetidas a diferentes ensaios, verificando assim os seguintes padrões de ensaio;

<u>Norma</u>	<u>Método de ensaio</u>	<u>Classificação</u>
UNE-EN 947:1999	Determinação da resistência à carga vertical	Classes 1 (400 N) <i>De acordo com UNE-EN 1192:2000.</i>
UNE-EN948:2000.	Portas. Resistência estática à torção	Classe 1 (200 N) <i>De acordo com UNE-EN 1192:2000.</i>
UNE-EN 949:1999	Determinação da resistência ao impacto de corpo mole e pesado para portas	Classe 1 (30 J) <i>De acordo com UNE-EN 1192:2000.</i>
UNE-EN 12046-2:2000	Forças de manobra. Método de ensaio. Parte 2: Portas	Classe 2 <i>De acordo com UNE-EN 12217:2015</i>
UNE 56802:2012	Unidade de abertura da porta em madeira. Dimensões e tolerâncias.	Valor de tolerância ± 2 mm
UNE 56851:2017	Método de ensaio para portas. Ensaio de arrancamento de parafusos	Valor médio obtido: 1778 N
Procedimento interno da ENSATEC	Determinação da resistência ao impacto do corpo duro das portas	Classe 1 (1,5 J) <i>De acordo com UNE-EN 1192:2000.</i>
UNE-EN1191:2013	Resistência à abertura e fecho repetidos. Método de ensaio	Classe 3 (20000 ciclos) <i>De acordo com UNE-EN 12400:2002.</i>
UNE-EN 1294:200	Determinação do comportamento em diferentes ambientes	Classe 2
UNE-EN 6270-2:2019	Tintas e vernizes. Determinação da resistência à humidade. Parte 2	240 h Sem alterações <i>De acordo com o quadro 1 UNE-EN ISO 6270-2:2019</i>
UNE-EN-1670:2007	Resistência à corrosão. Ferragens de construção.	Grau 1: 24 horas

O produto foi testado num laboratório acreditado pela ENAC (Entidade Nacional de Acreditação Espanhola)

