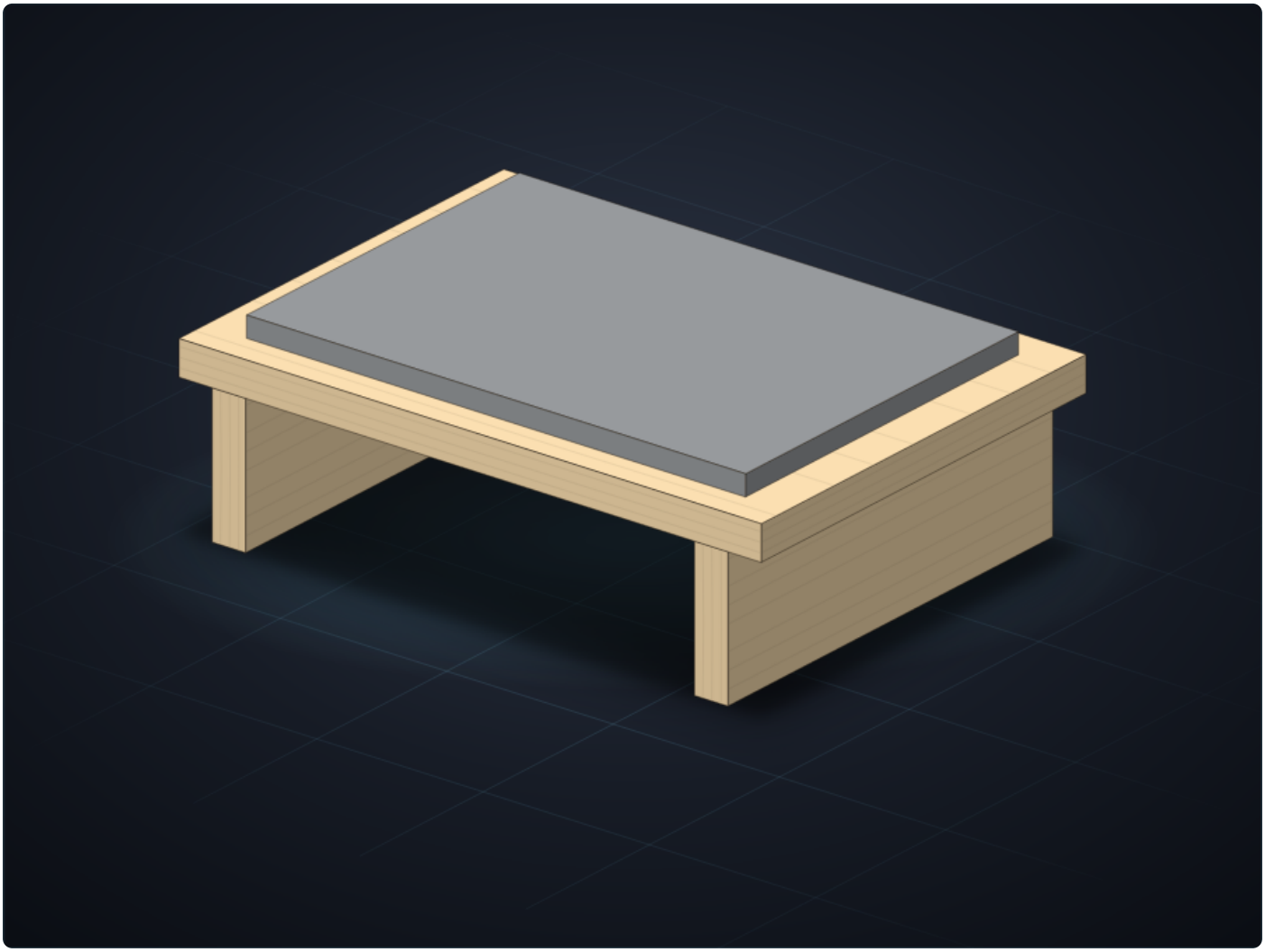
APP DO MARCENEIRO · PROJETO DE MARCENARIA

Suporte elevado para notebook

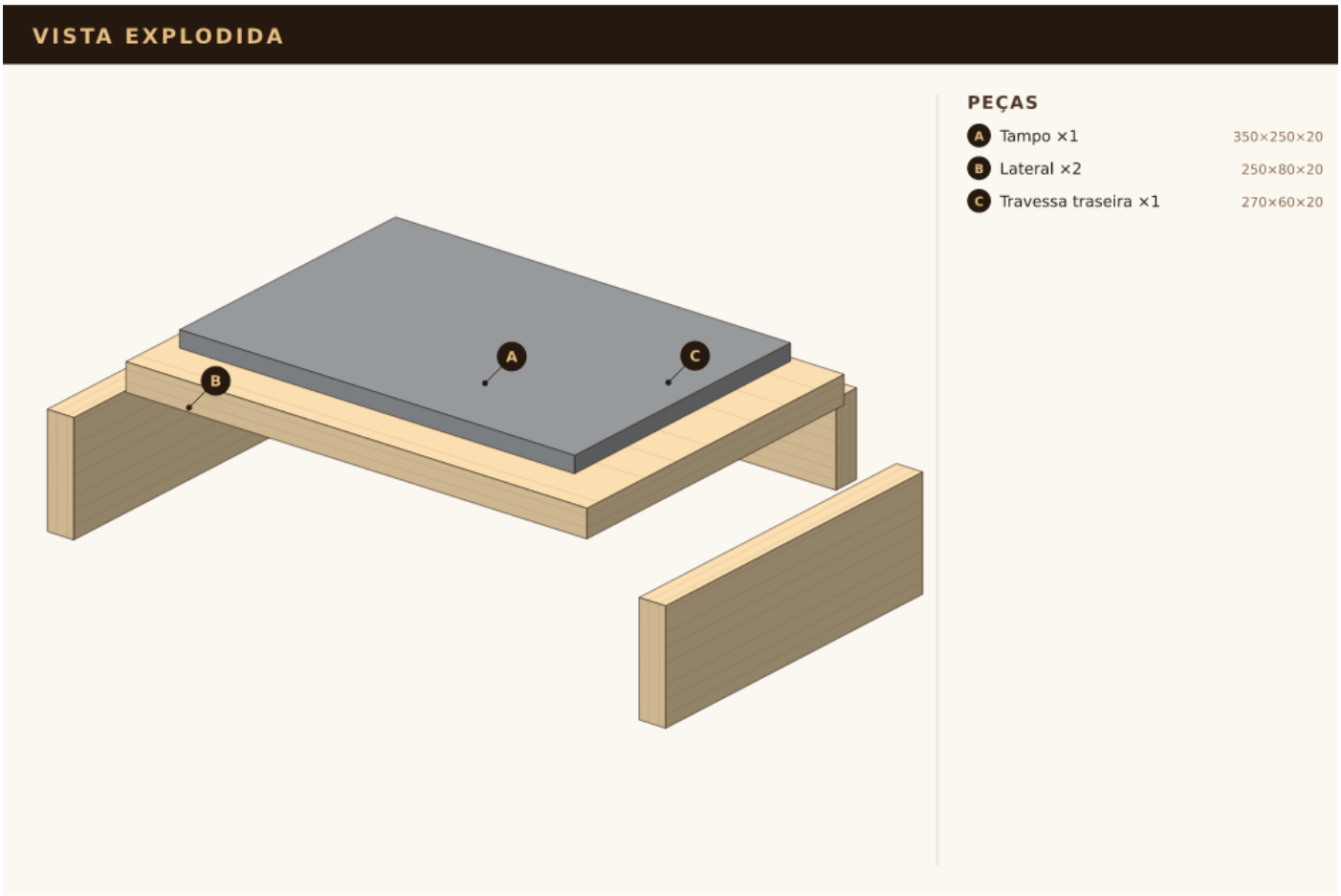
Organização · Nível iniciante · 2 horas · Custo estimado R$ 35 – R$ 80



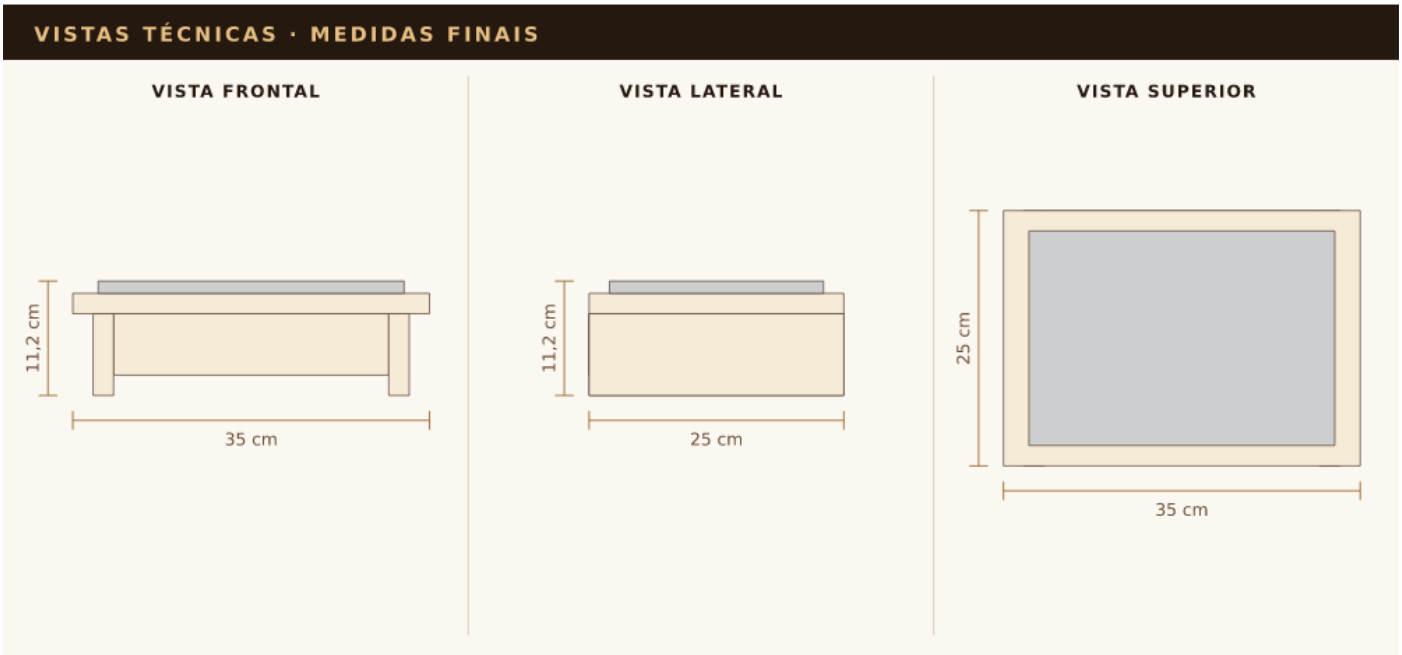
Plataforma que levanta o notebook 10 cm, deixa a tela mais perto da altura dos olhos e libera espaço embaixo para o teclado. Laterais em arco e batente frontal para o notebook não escorregar.

Altura	Largura	Profundidade	Peças
100 mm	**350 mm**	**250 mm**	**5**

Vista explodida



Vistas técnicas



Ferramentas

Trena · Esquadro de carpinteiro · Serrote de costas · Serra tico-tico · Furadeira/parafusadeira · Brocas para madeira 3, 5 e 8 mm · Lixadeira orbital (lixas 80, 120 e 220)

Lista de materiais

Item	Material	Esp.	Quantidade	Perda
Tábua aparelhada 20 × 250 mm	Pinus ou tauari aparelhado	20	aprox. 0,8 m lineares	12%

Lista de corte (mm)

Peça	Qtd	Compr.	Larg.	Esp.	Veio	Material
Tampo	1	350	250	20	No comprimento	Pinus ou tauari aparelhado
Lateral em arco	2	250	80	20	No comprimento	Pinus ou tauari aparelhado
Travessa traseira	1	310	60	20	No comprimento	Pinus ou tauari aparelhado
Batente frontal	1	350	15	10	No comprimento	Pinus ou tauari aparelhado

Junção

Cola + parafuso 3,5 × 40 mm por cima, tampado
Estrutura em U com travessa traseira: rígida para o peso do notebook e das mãos apoiadas.

Ferragens e consumíveis

Item	Quantidade
Parafuso 3,5 × 40 mm	8 un
Pé antiderrapante de silicone	4 un

Acabamento

Lixe em sequência 80 -> 120 -> 220 no sentido do veio, remova o pó com pano levemente úmido e aplique seladora nitro ou à base d'água. Após secar, lixa 320 e 2 demãos de verniz PU base água acetinado, com lixa 400 entre demãos.

Montagem passo a passo

1. Desenhe nas laterais um arco de 20 mm de flecha na parte de baixo e recorte.
2. Cole a travessa traseira entre as laterais.
3. Cole e parafuse o tampo por cima, com 20 mm de sobra em cada lado.
4. Cole o batente na borda frontal do tampo.
5. Tampe os furos, lixe e aplique o verniz. Cole os pés antiderrapantes.

Pontos de atenção

> Não bloqueie as saídas de ar do notebook: deixe as costas abertas como no desenho.