



# Aeromodelo com elástico

[youtube.com/manualdomundo](https://youtube.com/manualdomundo)

O material utilizado é madeira balsa. Varetas de perfil quadrado (2mm, 3mm, 4mm) para toda estrutura e uma chapa, de 2mm de espessura, para o perfil das asas,

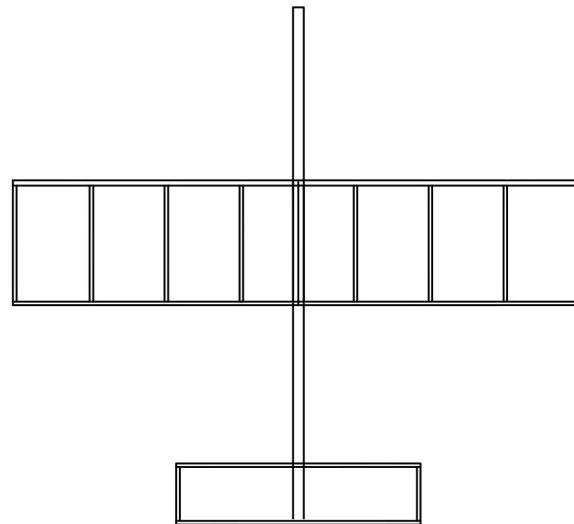
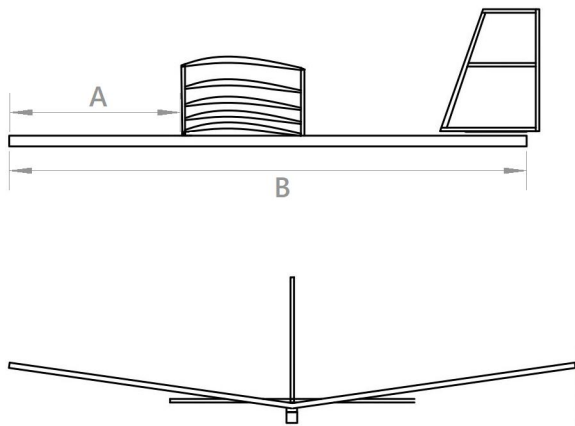
\*Todas as medidas estão em milímetros.

\*\* Peça ajuda a um adulto!

## Vistas do avião

A (posição das asas) - 115 mm

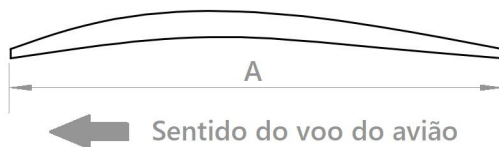
B (comprimento avião, vareta 4mm) - 340 mm



## Perfil das asas

(corte 10 peças, em chapa de 2mm de espessura)

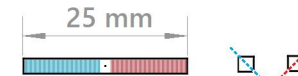
A - 73mm



## Hélices

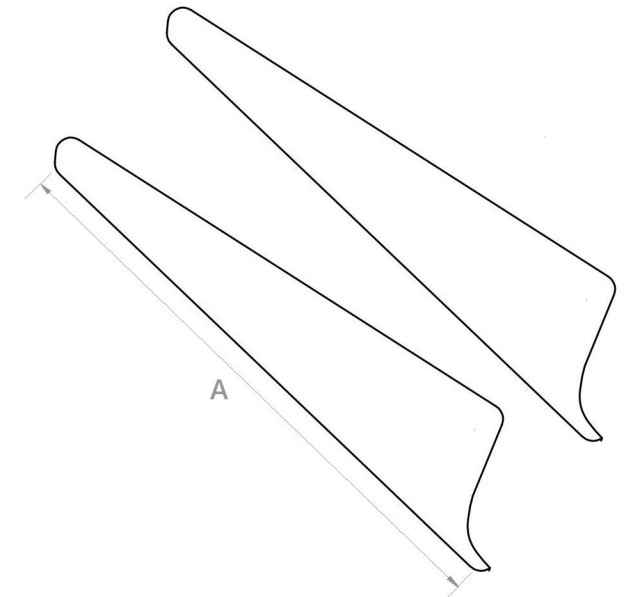
(corte dois perfis como o molde em garrafa PET)

Corte um um pedaço (vareta 3 mm) com 25 mm e faça cortes em 45° em orientações opostas.



Para acoplar a hélice ao corpo do avião, corte uma peça de 15 mm (vareta 4 mm) e um tubo de carga de caneta com 20 mm.

A - 92 mm





# Aeromodelo com elástico

[youtube.com/manualdomundo](https://youtube.com/manualdomundo)

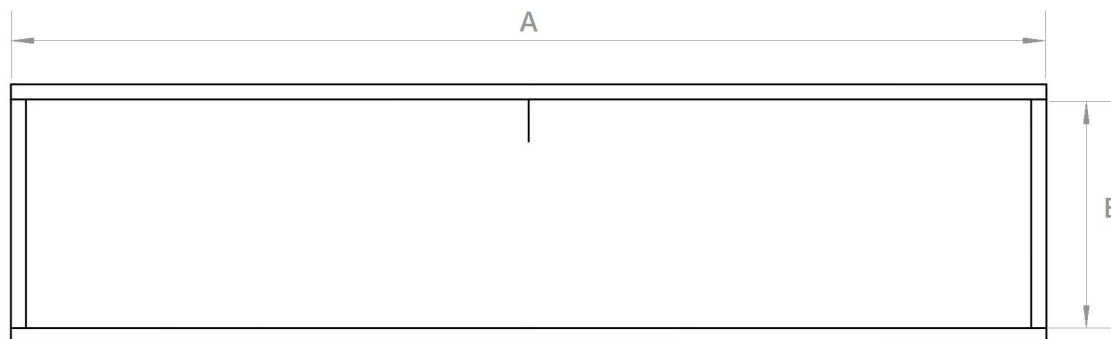
\*Todas as medidas estão em milímetros.

\*\* Peça ajuda a um adulto!

## Estabilizador horizontal (vareta 2mm)

A - 160 mm

B - 31 mm



## Asas

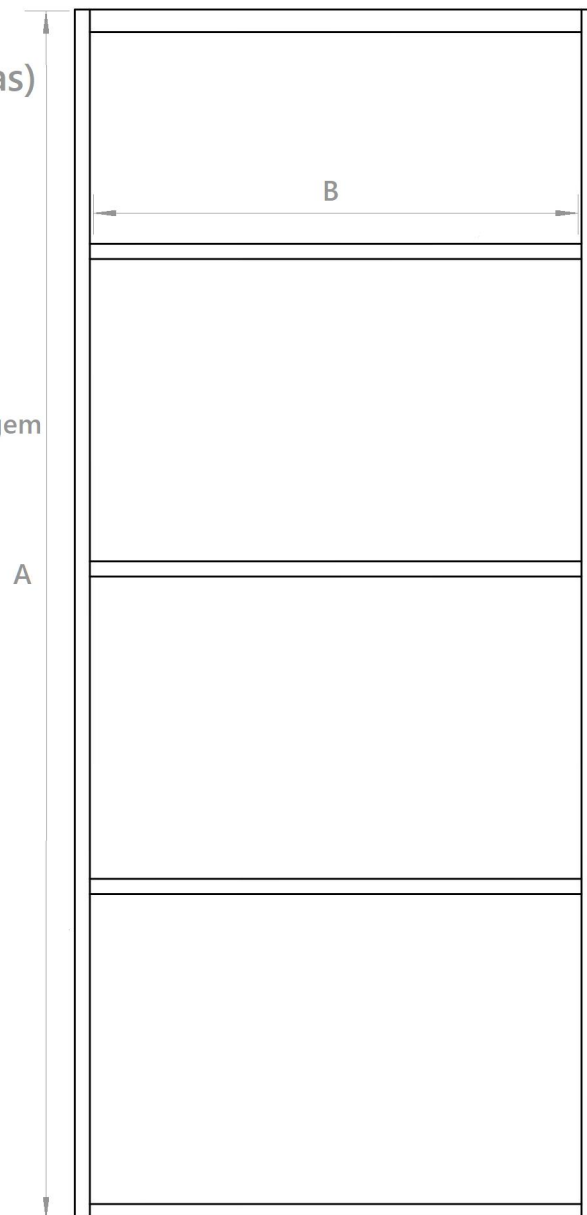
(necessário fazer duas)

A (vareta 3mm) - 180 mm

B (chapa 2mm) - 73 mm

\*Corte o perfil das asas, peças B, de acordo com o molde da página anterior.

\*\* Corte duas peças com 35 mm para ajudar na colagem do diedro



## Estabilizador vertical (vareta 2mm)

A - 80 mm

B - 78 mm

C - 66 mm

D - 44mm

E - 35 mm

