



Manual de Montagem

[PT-BR]

Prezado(a) usuário,

Estamos contentes pela sua escolha de nosso projeto!

A MoBio foi projetada para ser um modelo open source, disponibilizada em plataformas de compartilhamento de projetos para poder ser produzida com baixo custo, com ferramentas de fabricação rápida e auto fabricação.

Este manual contém todas as instruções necessárias para montagem do modelo, além dos QR codes que dão acesso a links complementares.

Em caso de dúvidas, entre em contato conosco através do grupo de Instagram.

Agradecemos sua colaboração.

Atenciosamente,
Equipe MoBio

[EN-US]

Dear User,

Thank you for choosing our project!

MoBio was created as an open-source solution, available on project-sharing platforms to be easily manufactured at low cost using rapid prototyping and self-manufacturing tools.

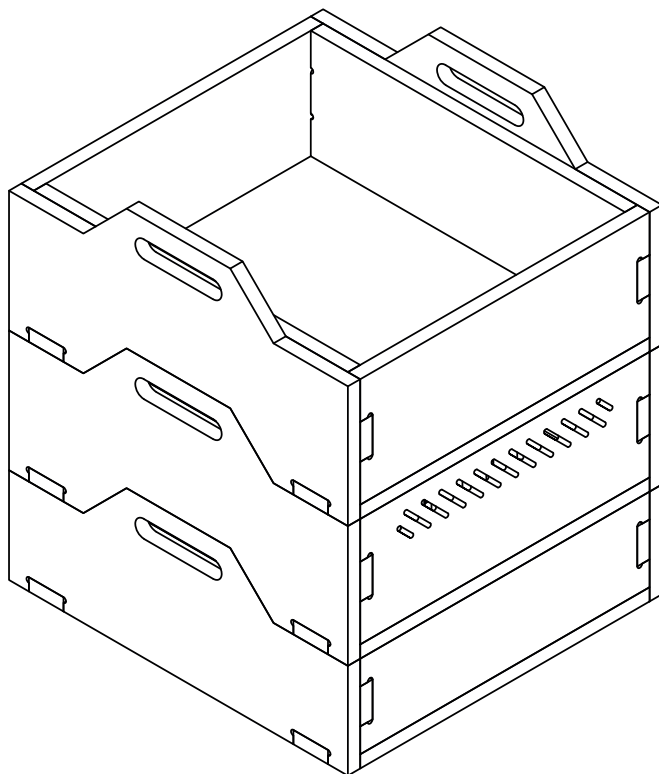
This manual provides step-by-step instructions for assembling the model, along with QR codes that link to additional content and helpful resources.

If you have any questions or need support, feel free to reach out to us via our Instagram group.

We appreciate your trust and look forward to seeing what you create!

Warm regards,
The MoBio Team

mobio



Files here



Designed by: Arthur Carvalho and

Alhandra Pereira

License: Creative Commons

CC BY-NC 4.0

mobio

@mobiosustentavel

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM DO PRODUTO

PRODUTO: MOBIO

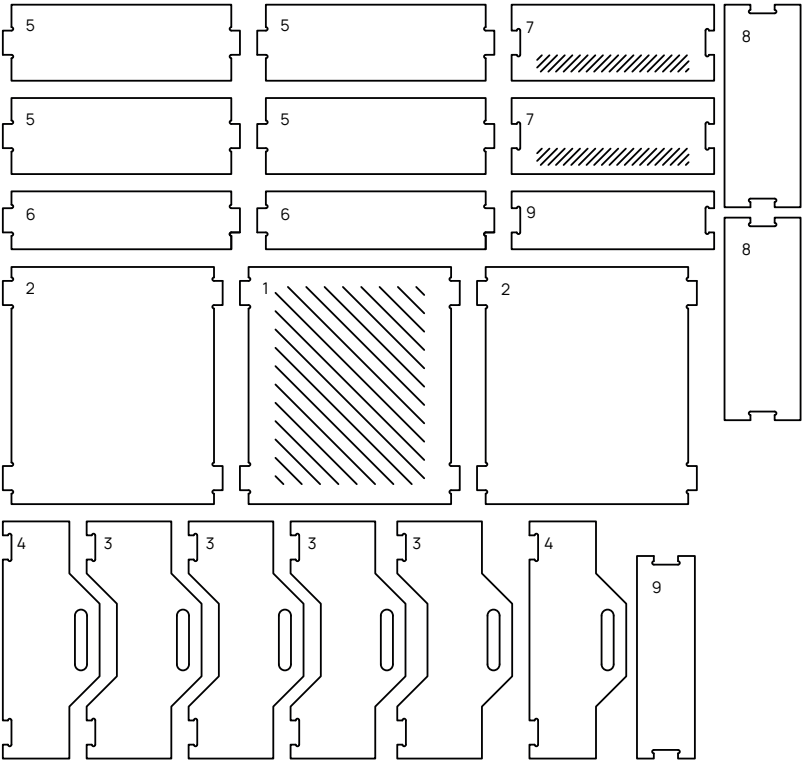
CRIADORES: ARTHUR CARVALHO E
ALHANDRA PEREIRA

PUBLICAÇÃO: 9 JUN 2025

VERSÃO: 2.0

REQUISITOS:

- FRESA CORTES RETOS PARALELO
3.175MM (1/8")
- MARTELO
- 70 X PREGOS 10X10*



- 1. Fundo módulo compostagem
- 2. Fundo módulo base e módulo topo
- 3. Alça lateral módulo compostagem e módulo topo
- 4. Alça lateral módulo base
- 5. Estrutura interna maior módulo compostagem e módulo topo

- 6. Estrutura interna maior módulo base
- 7. Estrutura interna menor módulo compostagem
- 8. Estrutura interna menor módulo topo
- 9. Estrutura interna menor módulo base

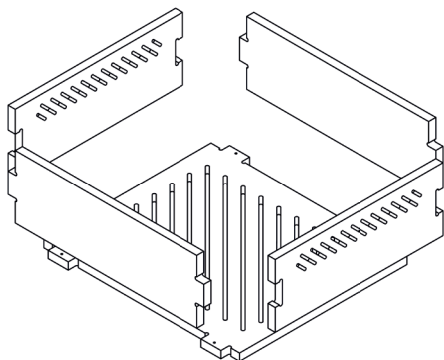
* **Nota:** Número ideal de pregos utilizados para construção do modelo considerando os três módulos. Valores podem variar de acordo com a construção

MÓDULO COMPOSTAGEM

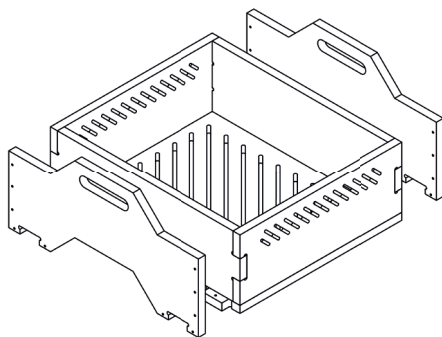
PEÇAS: 1X1; 2X3; 2X5; 2X7

20 X PREGOS 10X10

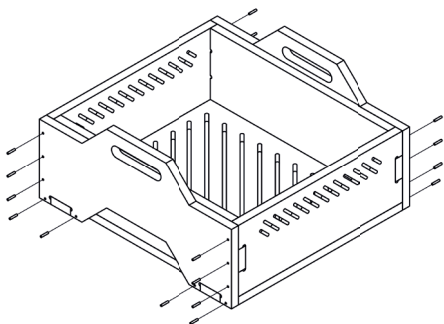
1. Junte as peças 5 e 7 pelos seus encaixes extremos.



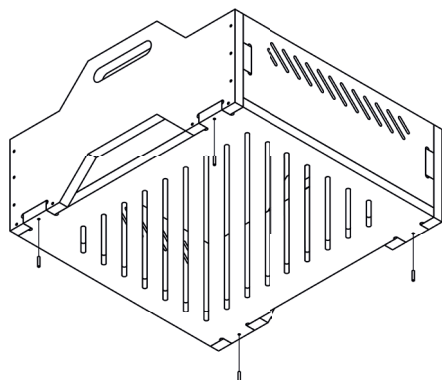
2. Junte as laterais 3 nos encaixes do fundo 1



3. Pregue as laterais 3 nas peças 5 e 7



4. Pregue o fundo 1

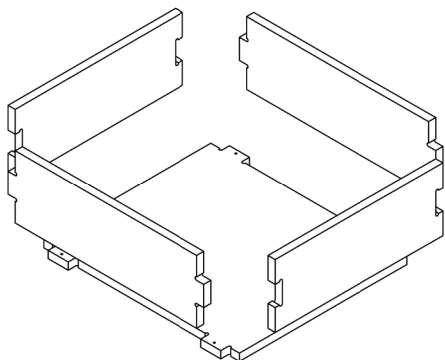


MÓDULO TOPO

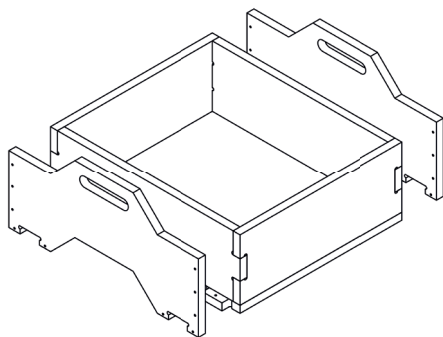
PEÇAS: 1X2; 2X3; 2X5; 2X8

20 X PREGOS 10X10

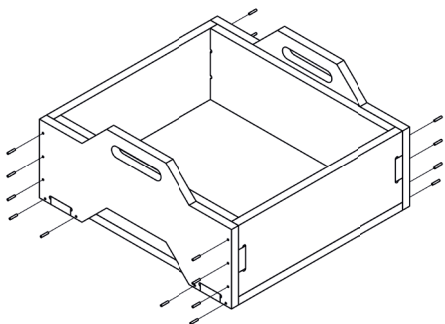
1. Junte as peças 5 e 8 pelos seus encaixes extremos.



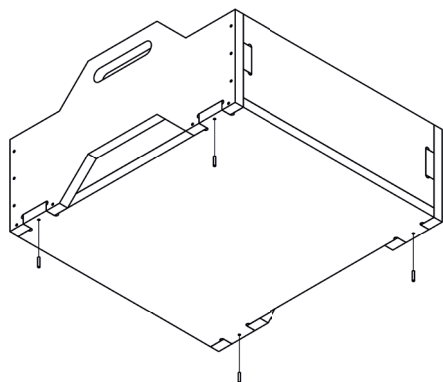
2. Junte as laterais 3 nos encaixes do fundo 1



3. Pregue as laterais 3 nas peças 5 e 8



4. Pregue o fundo 1

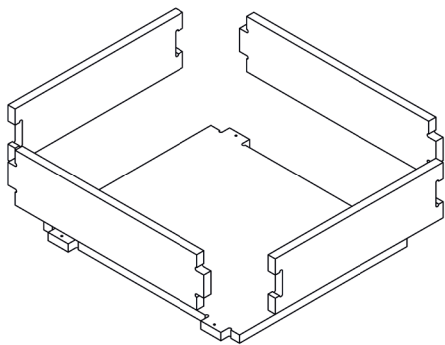


MÓDULO BASE

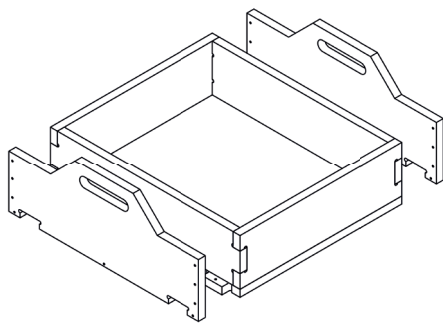
PEÇAS: 1X2; 2X4; 2X6; 2X9

20 X PREGOS 10X10

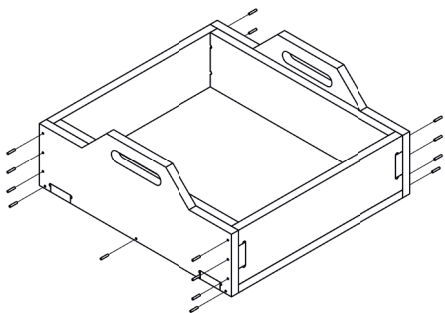
1. Junte as peças 6 e 9 pelos seus encaixes extremos.



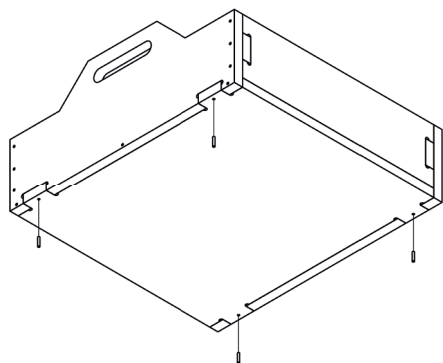
2. Junte as laterais 4 nos encaixes do fundo 1



3. Pregue as laterais 4 nas peças 6 e 9.



4. Pregue o fundo 1





Designed by: Arthur Carvalho and Alhandra Pereira

License: Creative Commons CC BY-NC 4.0