

Manual de instruções da Impressora 3D Toybox Labs

Bem-vindo à sua nova Impressora 3D Toybox Labs! Este manual irá guiá-lo na configuração, operação e manutenção da sua impressora 3D. Por favor, leia todas as instruções atentamente para garantir um funcionamento seguro e eficiente.

Índice

1. Precauções de Segurança
2. Conteúdo da Caixa
3. Guia de Início Rápido
4. Perguntas Frequentes
5. Contactar o Suporte
6. Manutenção e Resolução de Problemas
7. Conformidade

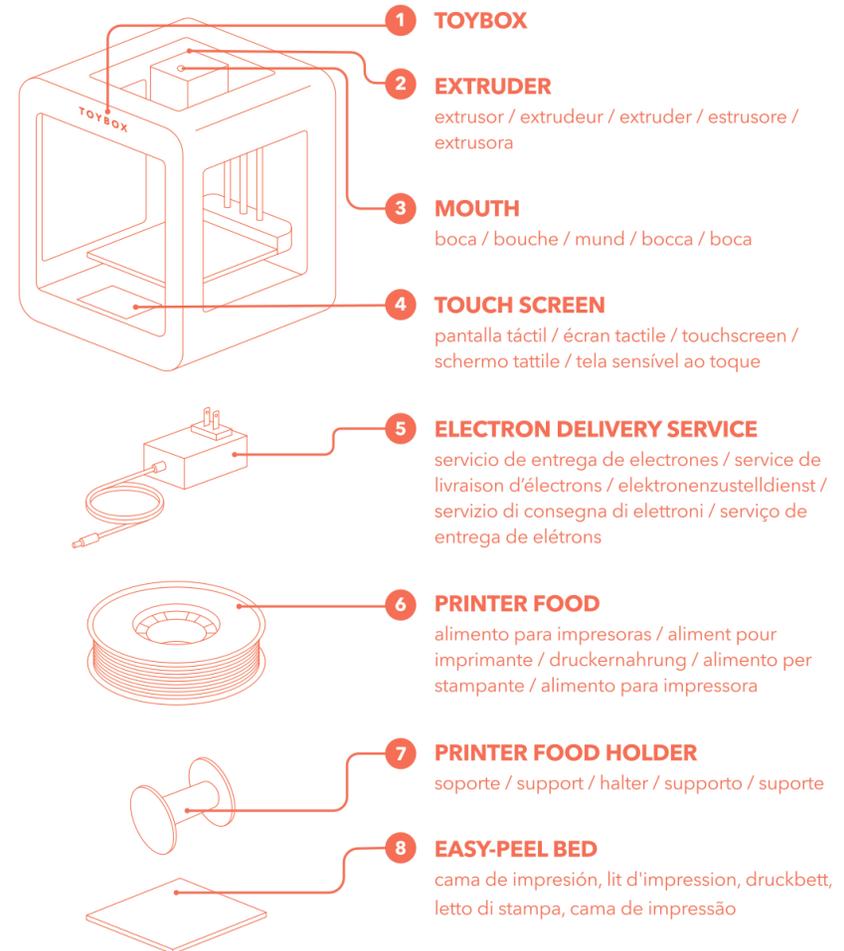


Precauções de Segurança

Para evitar danificar a sua Toybox, acessórios ou qualquer dispositivo conectado, e para reduzir o risco de lesões pessoais, desconforto, danos materiais ou outros potenciais perigos, por favor siga as precauções abaixo:

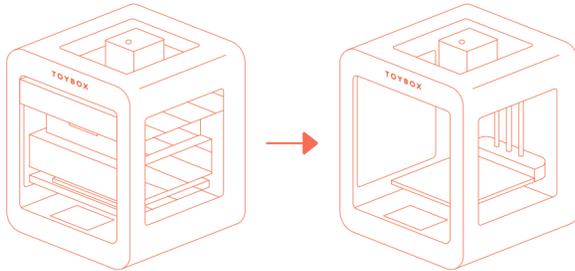
- Utilize sempre a orientação dos pais u adulto responsável. A supervisão de um adulto é necessária para crianças de 12 anos ou menos.
- Não altere ou repare a sua Toybox, a menos que recomendado. Reparos e modificações devem ser realizados apenas por um adulto.
- Não toque na sua Toybox enquanto estiver imprimindo.
- Não toque no bico na parte inferior do extrusor. Pode estar muito quente, mesmo quando a sua Toybox não está em operação.
- Deixe os brinquedos impressos arrefecerem/Esfriarem por 1 minuto antes de tocar ou remover.
- Não tente remover qualquer resíduo de impressão raspando com os dedos ou unhas.
- Flexione a base para permitir que o resíduo se desprendam.
- Brinquedos impressos pequenos podem ser um risco de asfixia. Mantenha-os afastados de bocas curiosas.
- Mantenha a sua Toybox afastada da água.
- Examine periodicamente o adaptador para verificar danos no cabo, carcaça ou outras partes que possam resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou lesões. Se o adaptador estiver danificado, suspenda o uso da impressora e entre em contato com a nossa equipe de suporte.

what's in the box

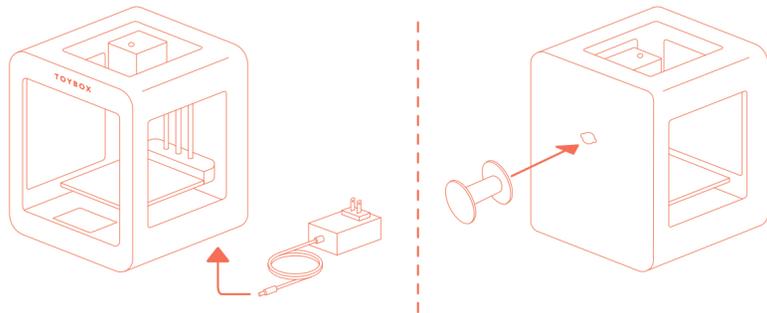


quick start guide

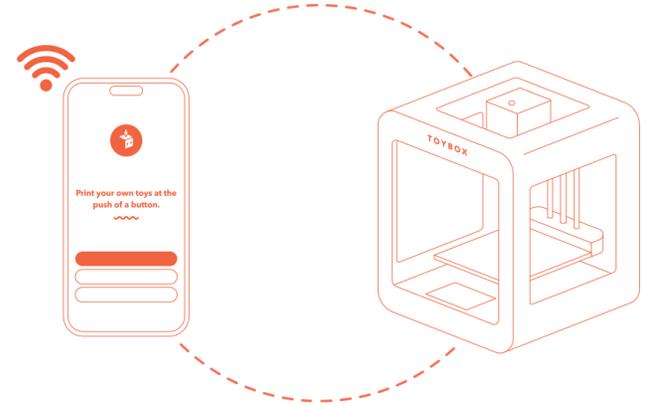
1



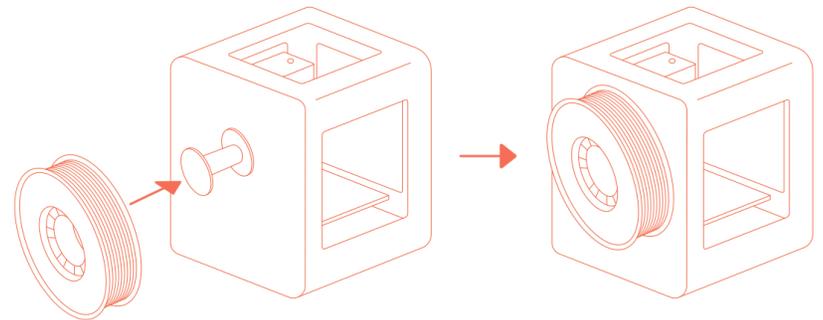
2

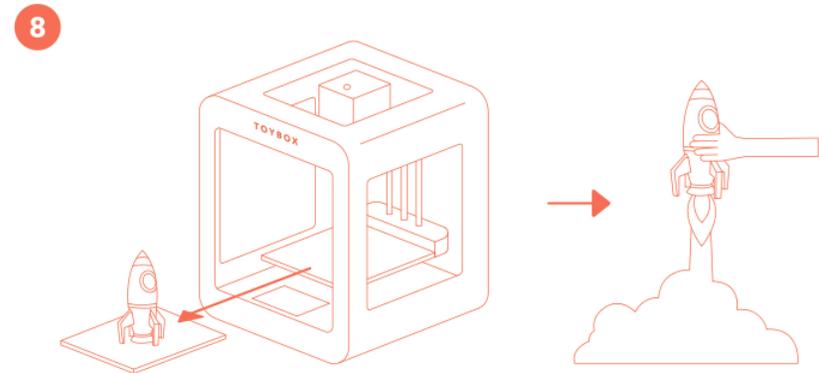
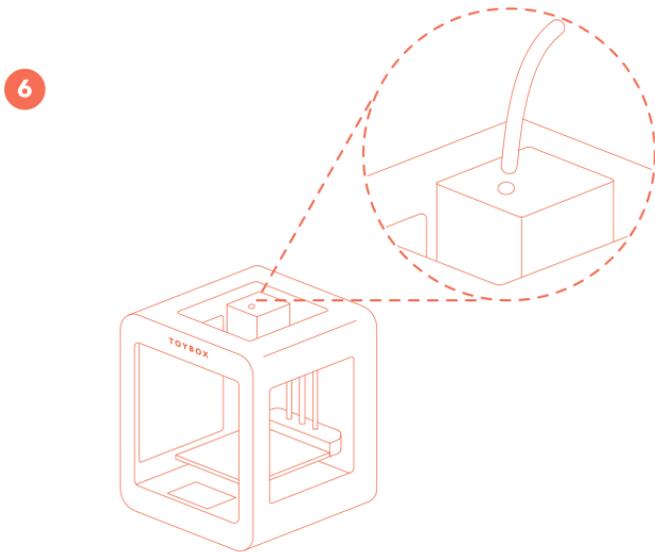
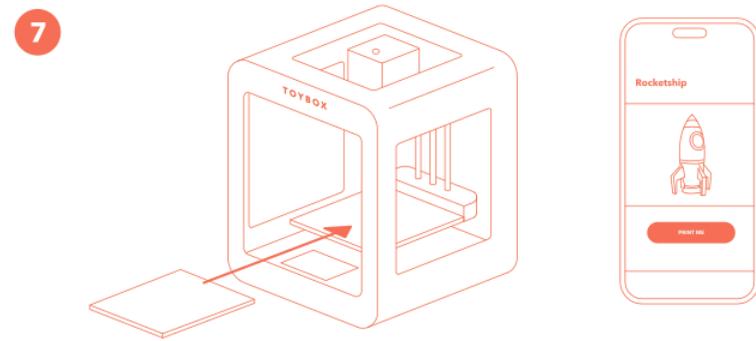
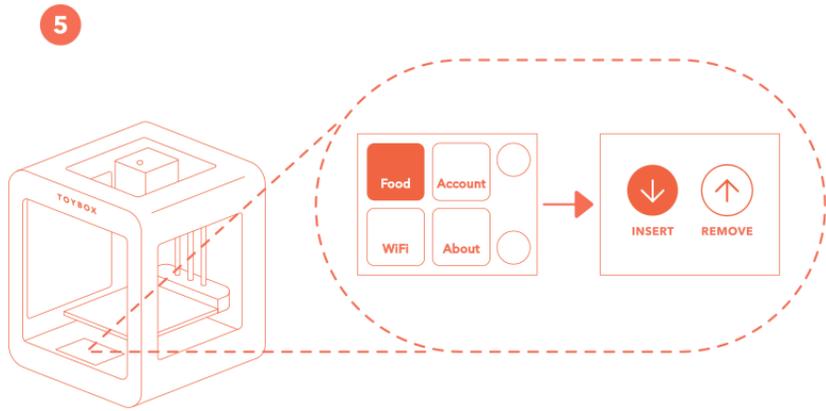


3



4





Perguntas Frequentes

Para perguntas frequentes, visite:

<https://maketoys.zendesk.com/>

Para vídeos úteis, visite nossa página no YouTube em:

www.youtube.com/@toyboxlabs1268

Para contactar o suporte

Se tiver algum problema que não seja resolvido por este manual, por favor entre em contato com o suporte ao cliente da Toybox Labs por e-mail em support@toybox.com. Certifique-se de ter o número de série da sua impressora (encontrado na parte inferior da sua Impressora Toybox) ao contactar o suporte. Para mais ajuda e dicas, visite toybox.com/help.

Manutenção e Resolução de Problemas

- **Manutenção Regular:** Limpe regularmente a cama de impressão e verifique se há detritos. Realize uma limpeza leve dos componentes da impressora conforme necessário. Use um pano limpo e álcool isopropílico para limpar suavemente a cama de impressão. Evite o uso de produtos químicos agressivos ou abrasivos que possam danificar a superfície.
- **Nivelamento da Cama de Impressão:** Se as impressões não estiverem aderindo ou estiverem se deformando, verifique e ajuste o nivelamento da cama de impressão. Para armazenar corretamente a comida da impressora, é melhor mantê-la em um local fresco, seco e longe do sol. Se você

mora em um local com alta umidade ou procura bons métodos de armazenamento, aqui estão algumas opções populares:

1. Sacos ziplock simples, bem fechados.
2. Sacos de vácuo selados.
3. Caixas de armazenamento com tampas vedadas.

APRESENTADO POR

APRESENTADO POR
TOYBOX LABS INC.

www.toybox.com

66 Franklin St, Suite 300

Oakland, CA 94607

Estados Unidos da América

Möslbichl 78

6250 Kundl

Áustria

Projetado na Califórnia, EUA

Fabricado por TOYBOX LABS INC.

Fabricado na China

**Esperamos que você aproveite a sua nova Impressora 3D
Toybox Labs. Feliz impressão!**

Especificações

Sistemas Operacionais Suportados: iOS, Android ou qualquer navegador web

Volume de Impressão: 7 x 8 x 9 cm

Velocidade de Impressão: 60 mm/s

Resolução de Impressão: 200 microns

Extrusor: Cabeça de Extrusão Smooth-Flow de 4 mm

Base de Impressão: Base Easy-Peel

Sistemas Compatíveis: STL, OBJ, gCode

Tela LCD: Tela Sensível ao Toque

Dimensões: 7,4" x 7,4" x 9,05" (polegadas)

Peso: 5 lb 5,8 oz (libras)

Materiais de Impressão: Plástico PLA não tóxico

Protocolo de Comunicação: Wi-Fi (2,4 GHz b/g/n); Proprietário 2,4 GHz

Modelo da Fonte de Alimentação: DZ048BHL240200V

Classificação Elétrica:

- ENTRADA: 100-240V~50/60Hz 1.5A

- SAÍDA: 24.0V=2.0A 48.0W

Nome do Produto: Impressora 3D Toybox

Nome do Modelo: Alpha 2

Classificação Etária: 14+

Conformidade

FCC ID: 2BGPC-ALPHA2

Declaração FCC:

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às seguintes duas condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada. Este equipamento deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o seu corpo.

NOTA: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, conforme parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado conforme as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações por rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou relocar a antena receptora.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consultar o revendedor ou um técnico experiente em rádio/TV para obter ajuda.

MODIFICAÇÃO: Quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo responsável por este dispositivo podem invalidar a autoridade do usuário para operar o dispositivo.

Declarações de Aviso

- **Aviso:** Se o cabeamento externo do produto estiver danificado, o produto inteiro não deve ser utilizado.
- **Aviso:** O produto deve ser instalado para uso interno, em ambiente com temperatura ambiente de 0 a 40 graus Celsius, em um ambiente seco.
- **Aviso:** Deve ser utilizado apenas em áreas secas; se estiver molhado, não use.
- **Aviso:** Não adequado para crianças menores de 3 anos.
- **Aviso:** A Toybox deve ser utilizado com a fonte de alimentação modelo Alpha 2 fornecida pela empresa ou pelo conjunto. Não é permitido utilizar fonte de energia de outros modelos ou marcas. A fonte de alimentação não é um brinquedo e deve ser instalada e removida por um adulto.
- **Aviso:** Se o brinquedo precisar ser limpo, a fonte de alimentação deve ser desconectada antecipadamente.
- **Aviso:** Os materiais usados neste produto não são prejudiciais às crianças. No entanto, preste atenção ao risco de asfixia quando as crianças engolem itens impressos pela impressora menores que 32mm.



ELIMINAÇÃO DO SEU PRODUTO ANTIGO

O seu produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados. Quando o símbolo do caixote do lixo riscado estiver presente num produto, isso significa que o produto está abrangido pela Diretiva Europeia 2012/19/UE. Por favor, informe-se sobre o sistema de recolha local para produtos elétricos e eletrônicos. Siga as normas locais e não descarte os seus produtos antigos junto com o lixo doméstico normal. A correta eliminação do seu produto antigo ajudará a prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.