

# MakerBot Replicator Mini

Impressão 3D...Simples, Acessível e Confiável.



Revendedora Oficial

Wishbox.net.br



wishbox  
TECHNOLOGIES



MakerBot®

"O poder da criação, ilimitada"

Makerbot : Definindo o padrão da impressão 3D

# MakerBot

## Replicator Mini

Impressora 3D Desktop

### Impressão Fácil e Acessível

- Confie em uma impressora 3D que é durável, confiável e fácil de usar.
- A quinta geração que define o padrão mundial em facilidade de uso, qualidade e desempenho.

### Útil, educacional e divertida

- Transforme uma mesa ou pequena bancada
- Integração de Apps e armazenamento em nuvem inclusos, câmera de 320 x 240 inclusa usada para visualização em tempo real.

### Crie peças perfeitas em espessuras mínimas

- Espessura de camada equivalente a 0.1 mm.
- Obtenha superfícies lisas ao toque com pouco acabamento.
- Crie protótipos e modelos complexos de alta qualidade e resolução para demonstrações e testes.

### Especificações

#### Tecnologia

**FDM** (Modelagem por deposição de material fundido)

#### Extrusora Inteligente

Deteção de **ausência de filamento** e/ou **obstruções**, interrompendo **automaticamente** a impressão e ficando em **standby esperando ação do usuário**.

#### Volume de Impressão

10.0 x 10.0 x 12.5 **cm**

#### Material

Sistema de filamento aberto otimizado para **PLA MakerBot (1,75 mm)**

#### Resolução de Camada

100 **mícrons (0,1 mm)** --  
300 **mícrons (0,3 mm)**

#### Precisão de Eixos XY

11 **mícrons (0.011 mm)**

#### Precisão do Eixo Z

2.5 **mícrons (0.0025 mm)**

#### Plataforma de Impressão

Removível em plástico industrial.

#### Software

Compatível com Windows, Linux e Mac.

#### Tipos de Arquivo

.STL | .OBJ | .THING | .MAKERBOT.

#### Alimentação

100 - 240V | 5.4-2.2 A, 50-60 Hz | 350 W max.

#### Conectividade

USB, Wi-Fi, Ethernet