



# Yamamoto

## **FECHADURA DIGITAL DE EMBUTIR YA 101WDB** Manual do usuário

[www.yamamoto.com.br](http://www.yamamoto.com.br)

Yamamoto Comércio e Serviços de Tecnologia, Ltda reserva todos os direitos para interpretação final deste manual do usuário.

As características e especificações estão sujeitas a variação sem notificação prévia.

## PARABÉNS POR ADQUIRIR A YAMAMOTTO YA 101WDB!

Obrigado por adquirir um produto com a qualidade e segurança Yamamoto.

Para operar (ou instalar) corretamente a sua fechadura e compreender suas características, controles e cuidados, leia atentamente este manual. Mantenha sempre este manual acessível para facilitar a sua consulta, ao revender seu imóvel, entregue este manual juntamente com o imóvel aos futuros proprietários, que necessitarão das informações contidas neste manual.

Atenção: a instalação da fechadura digital de embutir deverá ser realizada por profissional especializado, seguindo rigorosamente os padrões da marca.

# Sumário

## 1. Informações

Cuidados e segurança  
Avisos  
Descarte de fechadura e pilhas usadas

## 2. Instalação

Conteúdo  
Produto  
Definir lado de abertura  
Instalação

## 3. Descrição

Unidade externa  
Unidade interna

## 4. Configuração

Antes de configurar  
Entrar no menu  
Alterar a senha mestre  
Registrar usuário Comum  
Registrar impressão digital  
Registrar chaveiro  
Excluir senha de usuário  
Excluir impressão digital  
Excluir chaveiro  
Configurações de modo de abertura  
Configurações fechadura  
Consulta do registro  
Função estendida (opcional)  
Configuração de Bluetooth

## 5. Operação

Abertura pelo lado externo  
Chave de contingência  
Modo de fechamento e duplo trancamento interno

## 6. Outros recursos

Retornar ao padrão de fábrica  
Botão de reset  
Trava de segurança mecânica  
Entrada para alimentação de emergência  
Substituição das pilhas  
Módulo de rede

# 1. Informações

## Cuidados e segurança

- Leia atentamente as instruções antes de utilizar o produto. Danos causados pelo não cumprimento das recomendações de instalação ou uso inadequado do produto não são cobertos pela garantia.
- É recomendada sempre a utilização de peças e acessórios originais Yamamoto.
- Use apenas pilhas alcalinas AA LR6. Quando a fechadura indicar pilha fraca, substitua todas as pilhas.
- Nunca desmonte a sua fechadura, troque ou substitua peças, exceto as pilhas.
- Nunca risque o leitor de impressão digital, podendo causar danos permanentes.
- Não aplique produtos químico ou solventes, exemplo álcool na fechadura, pois podem causar danos ao invólucro e infiltrar no aparelho, causando danos permanente.
- Não coloque objetos na tranqueta, para não afetar o uso normal da fechadura.
- Para a limpeza use somente uma flanela ou pano de microfibra seco.
- Não remova as pilhas enquanto o dispositivo estiver em funcionamento.
- A Yamamoto não se responsabiliza pela instalação deste produto, escolha um profissional para instalar a fechadura e siga as instruções de instalação padrão do manual.
- Após a instalação da fechadura, modifique a senha mestre padrão imediatamente e mantenha a chave mecânica em um local seguro fora do imóvel. Troque regularmente sua senha e não utilize senhas sequenciais.

## Avisos

- Não expor a bateria a alta temperatura com risco de vazamento ou explosão.
- Nunca provoque curto-circuito das baterias. Perigo de explosão se a bateria for incorretamente substituída.
- Certifique-se que a manutenção, reparo ou substituição seja executada por profissional autorizado pela Yamamoto.
- Danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis ou não originais, podem invalidar a garantia do produto.

## Descarte de fechadura e pilhas usadas

A fechadura digital e pilhas não podem ser descartadas junto ao lixo doméstico. De acordo com as leis que regulam o descarte de aparelhos eletroeletrônicos, os proprietários devem utilizar um compartimento separado para se desfazer de seus produtos eletroeletrônicos antigos de acordo com as instruções do órgão regulador nacional de proteção ao meio ambiente.

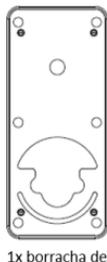
## 2. Instalação

### Conteúdo

Esta lista do conteúdo da embalagem é uma referência das principais partes da fechadura, sujeito a variação.



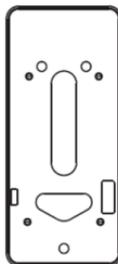
1x Unidade Externa



1x borracha de vedação externa



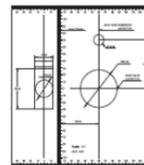
1x Unidade Interna



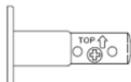
1x Borracha de vedação interna



1x Chapa de fixação



1x Gabarito de furação



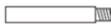
1x Lingueta tubular de embutir (deadbolt)



1x Contra testa



3x Fusos 30mm



1x Fuso 35mm



4x Parafusos 30mm



4x Parafusos 25mm



3x Parafusos 5mm

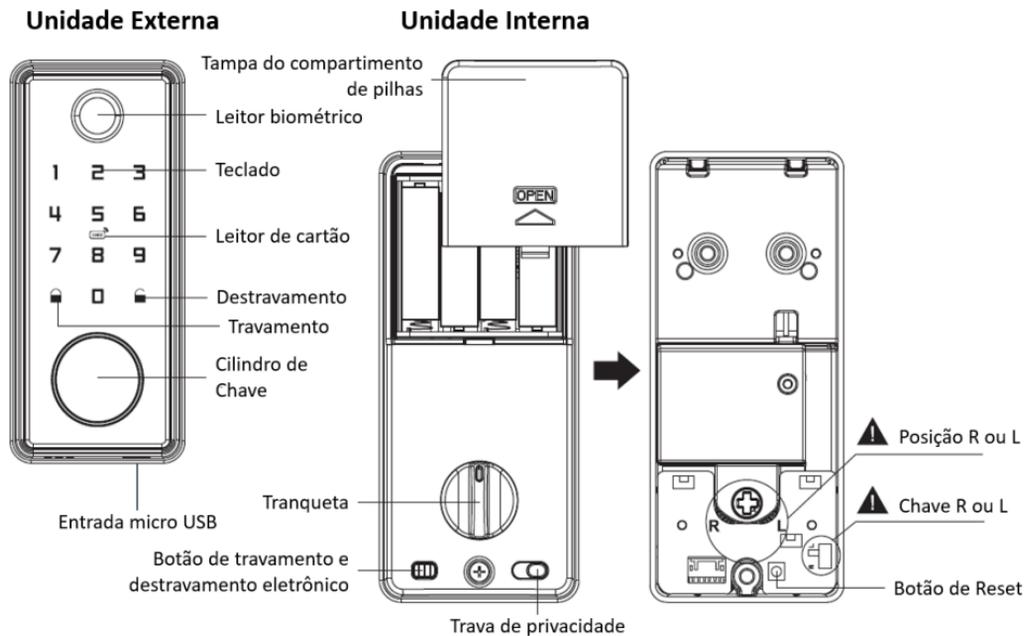


2x Chaves de segurança



2x Chaveiros de proximidade

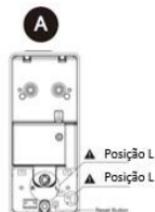
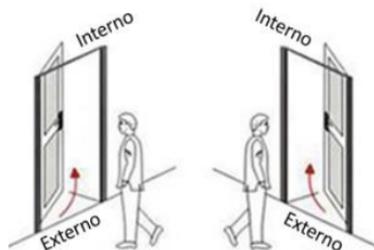
# Visão geral das unidades interna e externa



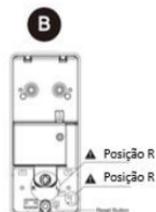
## Definir lado de abertura

Verifique a direção de abertura da porta

Este produto foi desenvolvido para ser compatível com todas as direções de abertura de porta direita dentro/fora ou esquerda dentro/fora.



**Abertura para dentro lado esquerda**



**Abertura para dentro lado direito**

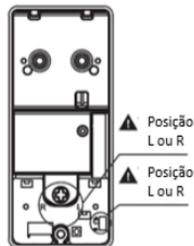
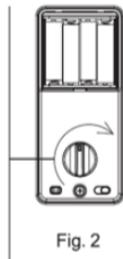
## Selecione o lado de abertura

Selecione o lado de abertura da fechadura digital YA 101WBD.

Verifique a direção de abertura da porta: se a unidade externa estiver fixado à esquerda, mova a chave de seleção para a posição L, e se estiver fixado à direita, mova para a posição R. Certifique-se de que a tranqueta esteja voltada de acordo com a direção de abertura.



**NOTA:** Após o reset de fábrica, digite 369 para direita ou 147 para esquerda para definir lado de abertura.



1) Mantenha a fechadura trancada.

2) Gire a maçaneta corretamente:

Fig. 1

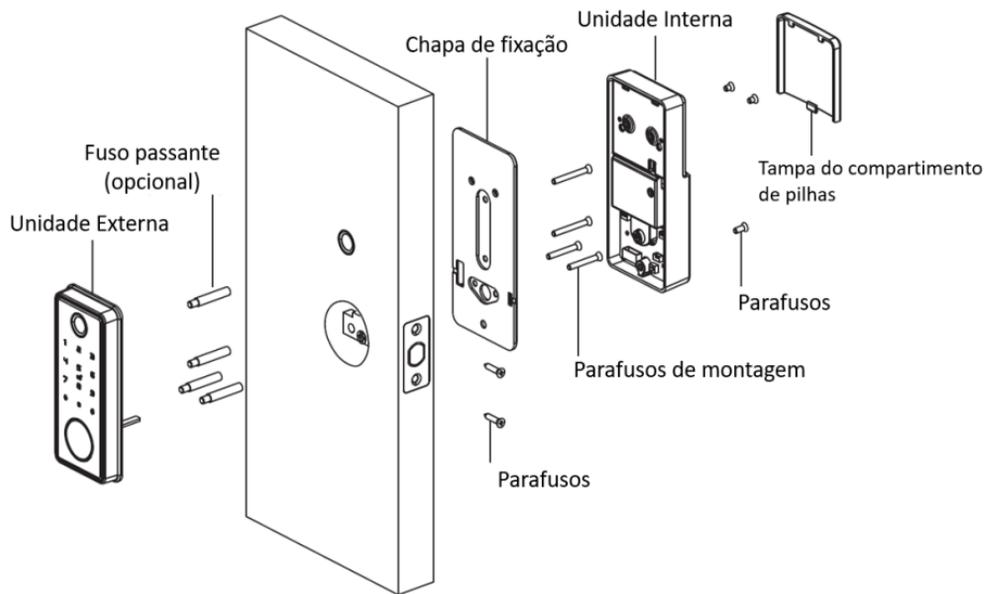
Se você girou o botão para R, gire a tranqueta no sentido anti-horário até o final (com o "indicador de ponto" no eixo orientado para a esquerda).

Fig. 2

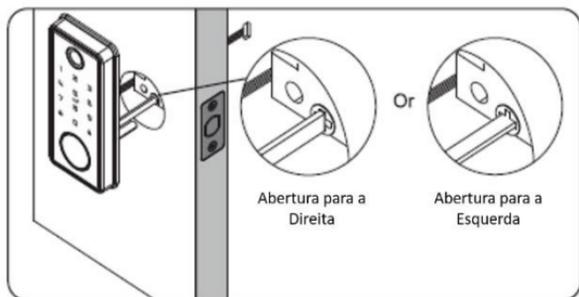
Se você girou o botão para L, gire a tranqueta no sentido horário até o final (com o "indicador de ponto" no eixo orientado para cima).

Nota: Antes de instalar o painel de volta, identifique se a porta abre para a direita ou para a esquerda. Siga as instruções abaixo para configurar a abertura correta para direita ou esquerda.

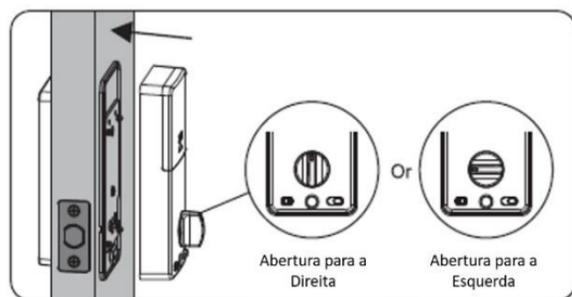
# Instalação



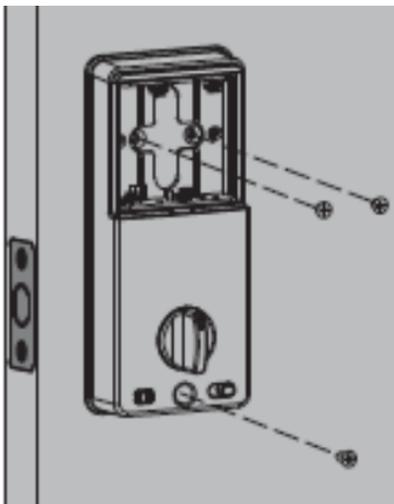




4. Transpasse os cabos de conexão pelo orifício superior. Em seguida, insira e alinhe o eixo da tranqueta no orifício de encaixe do deadbolt para que a unidade externa se encaixe perfeitamente na porta.



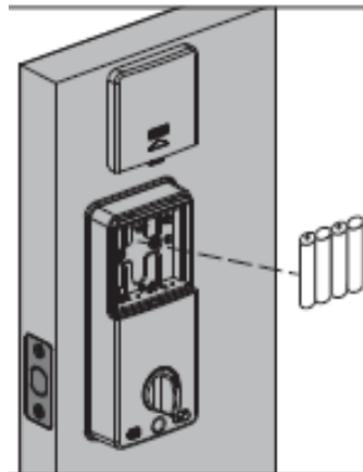
5. Após conectar os cabos, garanta que a tranqueta esteja na vertical (quando abertura para esquerda) ou na horizontal (quando abertura para direita) de acordo com a direção de abertura, então fixe os parafusos.



6. Encaixe o eixo quadrado na unidade interna em sua correta posição. Acomode os cabos de conexão da unidade externa nos conectores relacionados à unidade interna sem que os cabos fiquem esmagados. Garanta que a unidade interna se encaixe bem na porta então fixe os 2 parafusos.

**Atenção:**

Corte o eixo da tranqueta no comprimento adequado de acordo com a espessura da porta.



7. Instale as pilhas e a tampa do compartimento de pilhas. Em seguida, pelo lado de dentro da residência, feche a porta, encostando o trinco no batente da porta. Faça as marcações para a instalação da contra testa. Certifique-se de que a chave mecânica esteja funcionando apropriadamente.

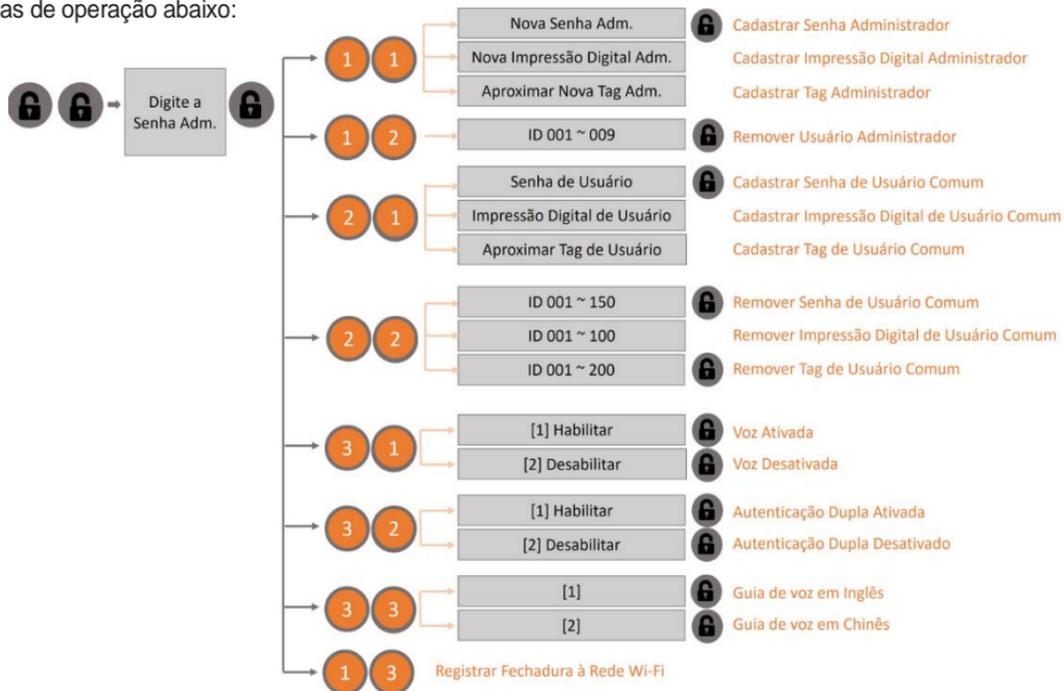
**Atenção:**

1. Após de instalar a contra testa, verifique se a fechadura funciona sem vibrações e abrindo/fechando apropriadamente.
2. Teste se a chave funciona sem problemas após a instalação.

### 3. Configuração

#### Guia rápido

É altamente recomendado cadastrar o novo administrador antes de iniciar a utilizar sua fechadura digital. Após realizar o cadastro do primeiro administrador, você não poderá configurar os recursos da fechadura digital YA 101WDB. Siga as etapas de operação abaixo:



## Número de usuário

Para remover usuários individualmente, você pode remover de acordo com seu respectivo número.

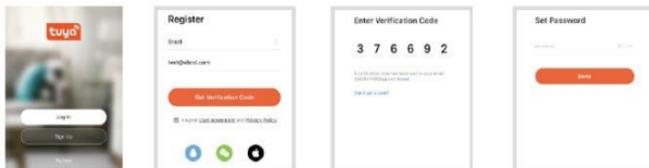
Para o gerenciamento de senhas é conveniente preencher as informações de usuário na tabela abaixo.

<b>Número</b>	Nome	Senha	Digital cadastrada?	Chaveiro cadastrado?
<b>00</b>				
<b>01</b>				
<b>02</b>				
<b>03</b>				
<b>04</b>				
<b>05</b>				
<b>06</b>				
<b>07</b>				
<b>08</b>				
<b>09</b>				

# Configuração do aplicativo

Faça o download do aplicativo Smart Life ou Tuya na App Store da Apple ou no Google Play. Você também pode escanear o código QR.

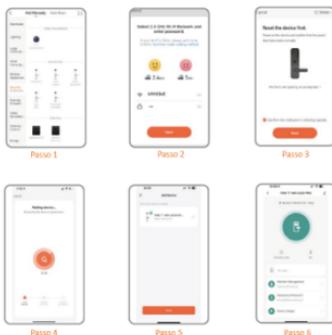
1. Crie uma conta com seu e-mail ou número de celular.



2. Entre nas configurações de rede da fechadura digital YA 101WDB conforme indicado no item 4.

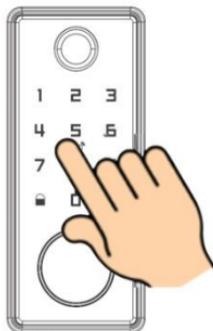


3. Execute o aplicativo Tuya e escolha a fechadura Wi-Fi em "Segurança e Sensores" exibido na lateral esquerda. Certifique-se de que o botão de privacidade esteja na posição de desbloqueio. Se estiver na posição de bloqueio, você não poderá configurar a conexão Wi-Fi.



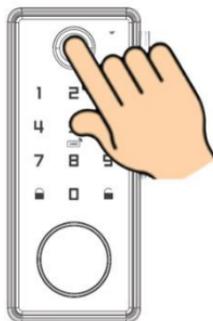
## 5. Operação

### Modos de abertura pelo lado externo



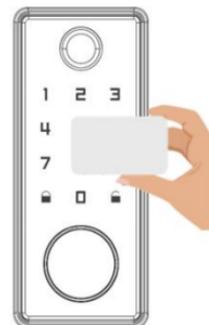
#### Externo | Painel frontal

1. Toque no teclado para acender as teclas.
2. Digite sua senha de 6-8 dígitos e pressione **[10]**. Aguarde a confirmação por voz.
3. Acione para baixo a maçaneta mecânica (em caso de instalação auxiliar) ou simplesmente empurre a porta (em caso de instalação em conjunto com puxador ou cava) para abrir a porta.



#### Externo | Painel frontal

1. Posicione a impressão digital sobre o sensor.
2. Aguarde a confirmação de leitura da fechadura.
3. Acione para baixo a maçaneta mecânica (em caso de instalação auxiliar) ou simplesmente empurre a porta (em caso de instalação em conjunto com puxador ou cava) para abrir a porta.



#### Externo | Painel frontal

1. Aproxime o chaveiro na área do sensor indicado na imagem.
2. Aguarde a confirmação de leitura da fechadura.
3. Acione para baixo a maçaneta mecânica (em caso de instalação auxiliar) ou simplesmente empurre a porta (em caso de instalação em conjunto com puxador ou cava) para abrir a porta.

## Trava de privacidade

O "Modo Privacidade" é um recurso que restringe o acesso à porta, permitindo apenas que os administradores entrem por meio de suas credenciais de senha, cartão ou impressão digital. Quando a Trava de Privacidade está ativado, a fechadura digital bloqueia o acesso para todos os usuários, exceto aqueles com permissão de administrador. Isso pode ser útil em situações em que se deseja restringir temporariamente o acesso à porta, como durante reuniões privadas, momentos de privacidade em família ou quando se quer evitar que outras pessoas entrem sem autorização.

1.Habilitar: localize a Trava de Privacidade, na unidade interna da fechadura digital YA 101WDB. Mova esta trava para a posição esquerda, será ativado com o sinal sonoro "Secure Lock Enabled", e então a fechadura entra em modo privacidade.

2.Desabilitar: mova a Trava de Privacidade para a posição direita. O modo de privacidade será cancelado com o sinal sonoro "Secure Lock Disabled", e então a fechadura sai do modo privacidade.



### Atenção:

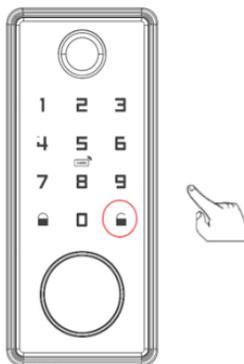
No modo privacidade permitirá a abertura pelo lado externo somente por meio da senha de administrador ou com o uso das chaves mecanicamente.

## Modo passagem livre e função campainha

A função "Passagem Livre" é um recurso que permite manter a porta indeterminadamente destrancada, independentemente de qualquer senha, cartão ou impressão digital. Ao ativar a função de passagem livre, a fechadura YA 101WDB entra em um estado sempre aberto, permitindo que as pessoas entrem livremente, sem a necessidade de autenticação. Essa função pode ser útil em situações específicas, como eventos sociais, momentos em que é necessário facilitar o acesso contínuo ou quando se deseja desativar temporariamente as restrições de segurança da fechadura, em um ambiente comercial para entrada de clientes, por exemplo.

- 1.Habilitar: após a portar ter destrancada pela impressão digital ou senha de administrador, pressione a tecla [5] seguido de [#] para habilitar o modo passagem livre.
- 2.Desabilitar: digitar qualquer senha ou impressão digital válida para cancelar o modo de passagem e trancar a porta.

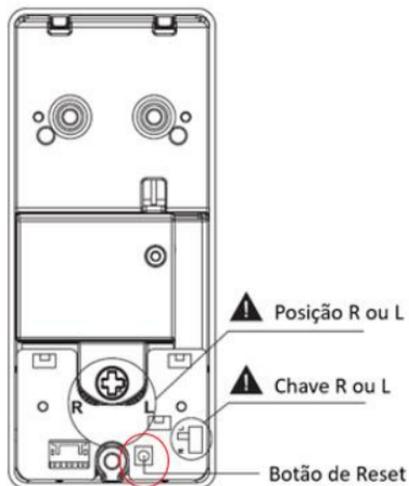
**Função de campainha:** pressione o botão "#" para tocar a campainha.



## Reestabelecer as configurações padrão de fábrica.

Instruções de operação:

1. Remova as pilhas. Então desmonte a unidade interna e localize o botão com as gravações [RESET].
2. pressionar o botão [RESET] por 6 segundos. A fechadura será reestabelecida com os padrões de fábrica.
3. Após a conclusão do procedimento de reinicialização, todos dos dados serão excluídos.



**IMPORTANTE:** após a fechadura reestabelecer o padrão de fábrica, a fechadura abrirá com qualquer digital, mesmo que não cadastrada ou ao digitar a senha padrão de fábrica [123456], portanto é altamente recomendado cadastrar os novos administradores imediatamente.

## 6. Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Este produto é devidamente inspecionado e testado ao sair da linha de produção.

A Yamamoto Comércio e Serviços de Tecnologia Ltda, doravante denominada YAMAMOTTO, garante ao usuário deste produto os Serviços de Assistência Técnica para a substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01 (Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Compra pelo primeiro consumidor, desde que o produto tenha sido instalado conforme orientações descritas no Manual do Usuário que acompanha o produto e, somente em território nacional.

### Garantia Legal

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações constantes no Manual do Usuário;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela YAMAMOTTO.
- Houver remoção da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos / abrasivos sobre a superfície do produto;
- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localizam o Serviço de Assistência Técnica Especializado. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação inadequada;
- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam do Manual do Usuário;

Observações:

- A YAMAMOTTO não assume custos ou responsabilidade relativos à perda ou entidade que venham a oferecer garantia sobre seus produtos, além das aqui descritas;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A YAMAMOTTO se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação da Nota Fiscal de Compra deste produto;
- Fica compreendido que, em hipótese alguma a YAMAMOTTO assumir custos com eventuais perdas e danos ao comprador caso ocorra mau funcionamento ou paralisação do produto, assumindo a responsabilidade apenas nos termos deste Certificado de Garantia.

Contato: (11) 5183-7118 | suporte@yamamoto.com.br