

# Guia de instalação



**DECK**  
DURÁVEL

# Sumário

---

- 03 Orientações para instalação
- 04 Ferramentas sugeridas
- 05 Recebimento e armazenamento
- 06 Local de aplicação
- 08 Passo a passo de instalação
- 11 Boas práticas de manutenção e limpeza

# Orientações para Instalação

---

Você acaba de receber um produto sustentável, desenvolvido e produzido no Brasil, com benefícios que unem desempenho e respeito ao meio ambiente.

A Madeira plástica é produzida a partir de plásticos reciclados e cargas naturais, por meio de um processo de extrusão. Devido a esse método, as peças podem apresentar pequenas variações dimensionais: até  $\pm 1\text{mm}$  em espessura e largura, e até  $\pm 10\text{mm}$  em comprimento.

Por se tratar de um material reciclado, pode haver variação de tonalidade entre lotes da mesma cor. Recomendamos que a instalação seja realizada por um profissional com experiência em madeira, garantindo melhor acabamento e desempenho.



## IMPORTANTE

A instalação deve seguir integralmente o passo a passo.  
Leia-o atentamente antes de começar.

Em caso de dúvidas, entre em contato:



deckduravel@gmail.com

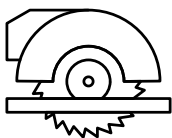


(51) 98585-7341



# Ferramentas sugeridas:

---



Serra circular para Madeira;

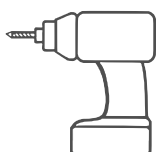


Chave Fenda/Phillips ou Parafusadeira;



Parafuso Inox 4,2x38mm

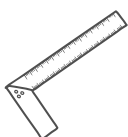
Parafuso Bicromatizado 4,0x4,0mm  
(verificar se acompanha no pedido);



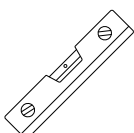
Furadeira com broca de 3mm;



Escareador de 8mm (utilizado para ocultar o parafuso e adicionar a tampa de acabamento);



Esquadro;



Nível.

# 1. Recebimento e Armazenamento

Confira o produto no momento da entrega. Se notar qualquer avaria, registre a observação na nota fiscal ou no conhecimento de frete e entregue ao transportador. Depois, entre em contato direto com a transportadora e comunique a situação.



## IMPORTANTE

Após a instalação ou cortes no produto, não será possível realizar trocas. Por isso, confira com atenção no recebimento do produto e antes de iniciar a montagem.

Acondicione o produto em ambiente nivelado, **conforme figura 1.**

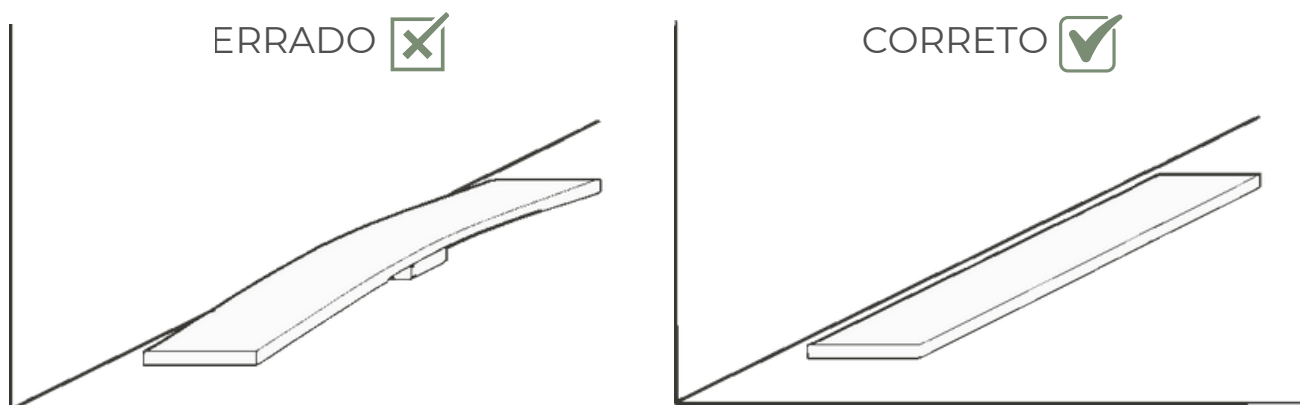


FIGURA 1 - ACONDICIONADO.

## 2. Local de aplicação

Os produtos da Deck Durável foram desenvolvidos para áreas externas. Eles resistem à umidade intensa, às variações de temperatura de até 60 °C e até mesmo a chuvas fortes, garantindo durabilidade e tranquilidade no uso diário.



## DICA

Recomendamos aguardar 3 meses antes de fixar o deck ao redor de uma piscina recém-instalada. Esse tempo é necessário para que a piscina assente corretamente e o resultado final fique seguro e duradouro.

# DECK PLANO

## • Terra, grama ou brita

- Garanta que o solo esteja bem nivelado antes da instalação.
- Compacte o solo e monte um perfil em formato de 'T' com dois ou mais barrotes, garantindo apoio uniforme. Sempre que possível, fixe os barrotes ao solo esse cuidado é essencial para evitar empenamentos nas extremidades.
- Com o solo nivelado e compactado, distribua os barrotes a cada 30 cm para garantir estabilidade e durabilidade ao deck.
- Verifique a altura com um nível ou linha guia para garantir alinhamento e acabamento preciso.

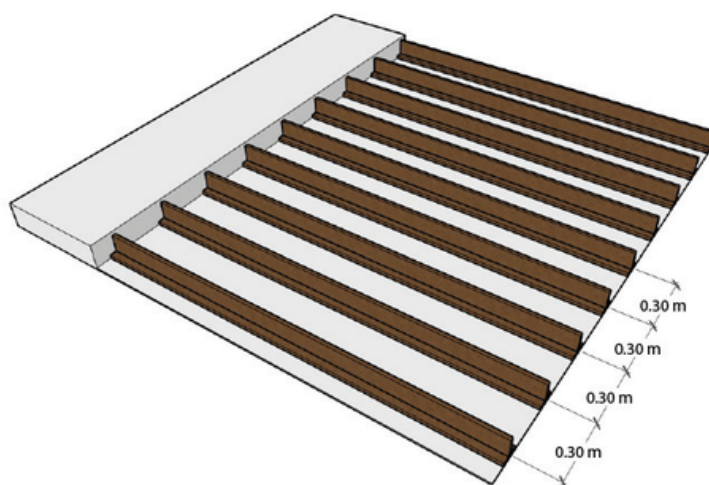
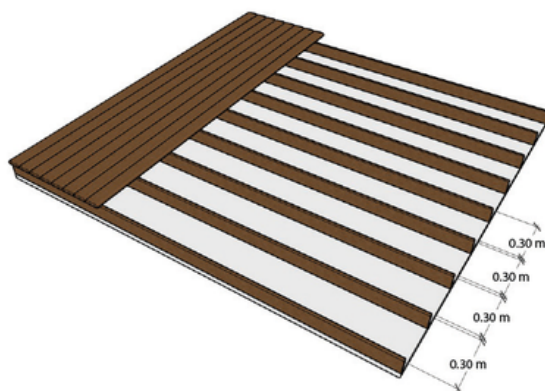
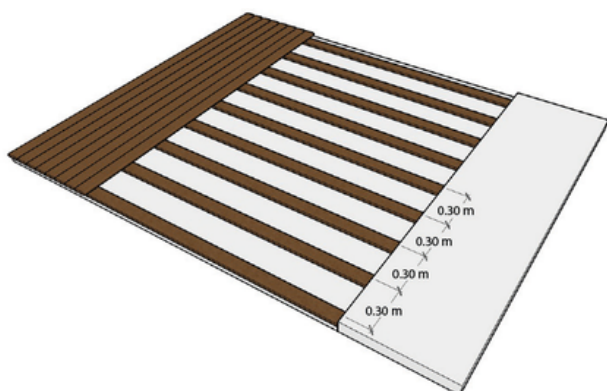


FIGURA 2 - BARROTEAMENTO SOLO TERRA, GRAMA OU BRITA.

## • Contrapiso e cerâmica

- Garanta que o solo esteja bem nivelado.
- Distribua os barrotes a cada 30 cm para assegurar estabilidade.
- Fixe os barrotes com bucha e parafusos a cada 1 metro, diretamente no contrapiso ou cerâmica — esse cuidado evita empenamentos nas extremidades.
- Verifique a altura com um nível ou linha guia, garantindo alinhamento e acabamento preciso.



FIGURAS 3 E 4 - BARROTEAMENTO CONTRAPISO.

- **Solo desnivelado**

O ideal é que o solo esteja nivelado. Quando isso não for possível, utilize calços ou estacas feitos com o próprio barrote de madeira plástica, garantindo a função estrutural.

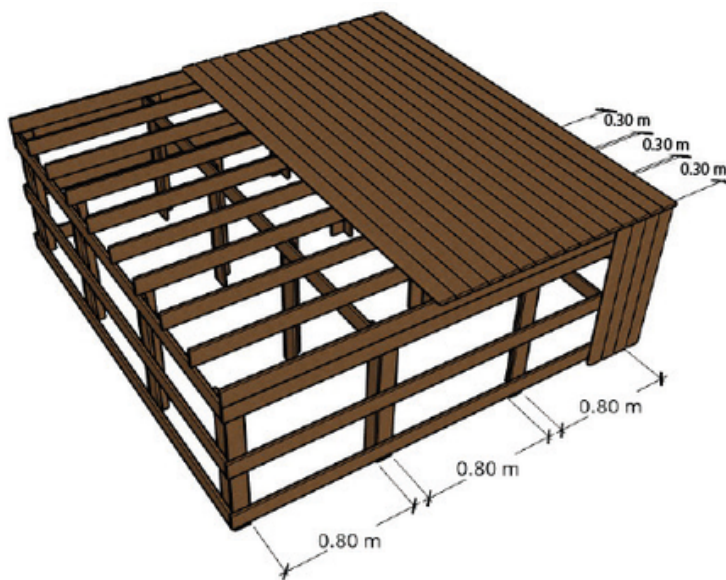
- Fixe os barrotes ao solo com estacas ou com parafusos e buchas.

*Esse cuidado é essencial para evitar empenamentos nas extremidades.*

- Distribua os barrotes a cada 30 cm para garantir estabilidade.
- Verifique a altura com um nível ou linha guia, assegurando alinhamento e acabamento preciso.

## DECK SUSPENSO

- Para decks suspensos, defina a altura total com linhas guias, independentemente do tipo de solo.
- Estructure vigas e colunas com o próprio perfil de barrote para garantir sustentação.
- Monte as colunas em formato de “L”, usando duas peças, com espaçamento máximo de 1 metro entre elas (conforme figura 5).



**FIGURA 5** - ESTRUTURA DECK ELEVADO.

### 3. Passo a passo de Instalação

!

#### IMPORTANTE

Recomendamos que a instalação do deck seja feita na última etapa da obra. Assim, você evita riscos causados por ferramentas ou acúmulo de sujeira. Se não for possível, proteja o deck com lona ou papelão para garantir a integridade das peças.

3.1 – Com o barroteamento concluído, inicie a fixação das réguas do deck, garantindo encaixe firme e uniforme.

- Para melhor fixação, sempre fure e parafuse a madeira plástica. Pregos não oferecem a mesma resistência e podem rachar a peça quando aplicados próximos às extremidades.
- Em perfis com até 10,5 cm de largura, utilize 1 parafuso por barrote.
- Em perfis entre 10,5 cm e 17 cm de largura, utilize 2 parafusos por barrote.



**FIGURA 6 - FIXAÇÃO DO DECK.**



3.2 – Fixe a primeira fileira, conferindo o esquadro para garantir alinhamento desde o início;

- Use a furadeira com a broca para abrir o furo do parafuso.



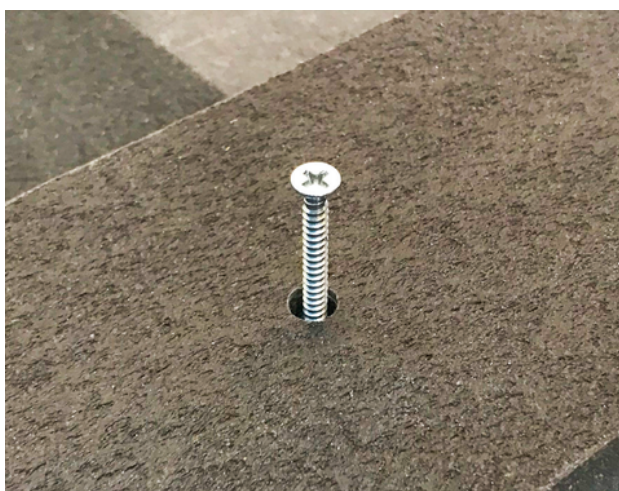
**FIGURAS 7 E 8 - PROCESSO DE FURAÇÃO.**

- Em seguida, utilize a furadeira com escareador de 8 mm para o rebaixo da tampa de acabamento.



**FIGURAS 9 E 10 - PROCESSO DE FURAÇÃO.**

- Finalize com a parafusadeira ou chave Phillips para fixar o parafuso.



**FIGURAS 11 E 12 - PROCESSO DE FURAÇÃO.**



3.3 – Respeite o espaçamento de 3 a 5 mm entre as réguas do deck e 6 mm nas emendas, conforme figura 13. Esse cuidado é essencial para permitir a dilatação natural do material.



**FIGURA 13 - ESPAÇAMENTO.**

3.4 – Repita o processo até concluir a instalação, garantindo uniformidade em todo o deck.

3.5 – Finalize o acabamento utilizando a tampa plástica Deck Durável sobre o parafuso, garantindo estética e proteção à peça.

- Posicione a tampa de acabamento sobre a peça para finalizar com proteção e melhor acabamento visual.
- Insira a tampa de acabamento sob pressão, dando leves batidas até o encaixe completo.



**FIGURAS 14 E 15 - COLOCAÇÃO DA TAMPINHA.**

3.6 - Para finalizar, faça a limpeza do local, removendo lascas e pó da madeira plástica. Sempre que possível, destine os resíduos ao lixo seco.

# Boas Práticas para Manutenção e Limpeza

---

- Os produtos da Deck Durável podem ser lavados sem preocupação, pois apresentam absorção de água inferior a 1%;
- Para a limpeza diária, utilize uma vassoura para remover pó e folhas. Em casos de sujeira localizada, lave apenas com água e sabão neutro;
- Nunca utilize produtos químicos corrosivos à base de solventes, pois podem causar manchas permanentes no deck e danos ao solo;
- Quando precisar de uma limpeza mais profunda, utilize lava-jato em modo de jato suave, sem direcionar o esguicho diretamente às peças;
- Para dar mais brilho e resistência, pode-se aplicar resina acrílica à base d'água;
- Evite arrastar materiais pontiagudos ou metálicos sobre o deck, pois podem riscar a superfície;
- Se houver móveis sobre o deck, utilize tecido macio ou borrachas nos pés para evitar riscos.

Em caso de dúvidas, nossa equipe está à disposição para orientar você. Entre em contato:



deckduravel@gmail.com



(51) 98585-7341

**EDECK**

DURÁVEL