

**XTOOL | P3**

**Manual de referência rápida**



<b>Lista de itens</b>	<b>01</b>
<b>Apresentamos a xTool P3</b>	<b>02</b>
<b>Apresentamos a xTool SafetyPro™ IF2 2.0</b>	<b>03</b>
<b>Preparativos</b>	<b>04</b>
<b>Utilizar xTool P3</b>	<b>13</b>
<b>Entender o indicador anular e o botão puxador de controlo</b>	<b>14</b>
<b>Use os pinos do material</b>	<b>15</b>

## Lista de itens



xTool P3



Cabo de alimentação



Cabo USB



Anticongelamento



Funil



Pino do material



Fita crepe



Cartão



Tília 3 mm



Tubo de evacuação de fumo



Manual de referência rápida



Instruções de segurança

### Kit xTool SafetyPro™ IF2 2.0



xTool SafetyPro™ IF2 2.0



Buchas de plástico nervuradas



Parafuso M3\*10



Tubo de evacuação de fumo



Acessório de montagem de parede



Chave hexagonal 2 mm



Kit de ferramentas



Chave



Aparafusadora de ponta dupla



Chave hexagonal 1.5 mm



Chave hexagonal 3 mm



Parafuso M3\*6



Parafuso M3\*5



Parafuso M4\*10



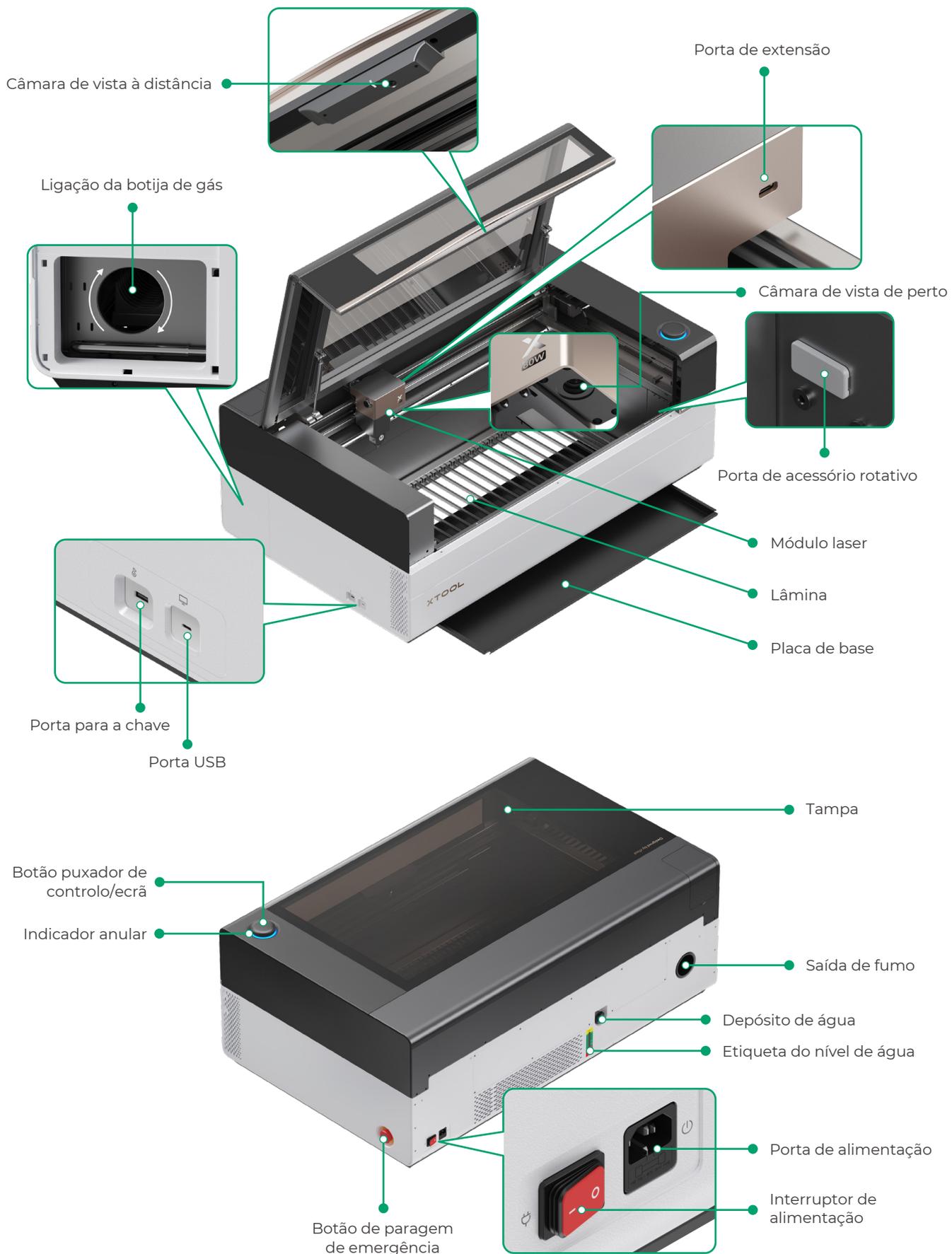
Parafuso M3\*10



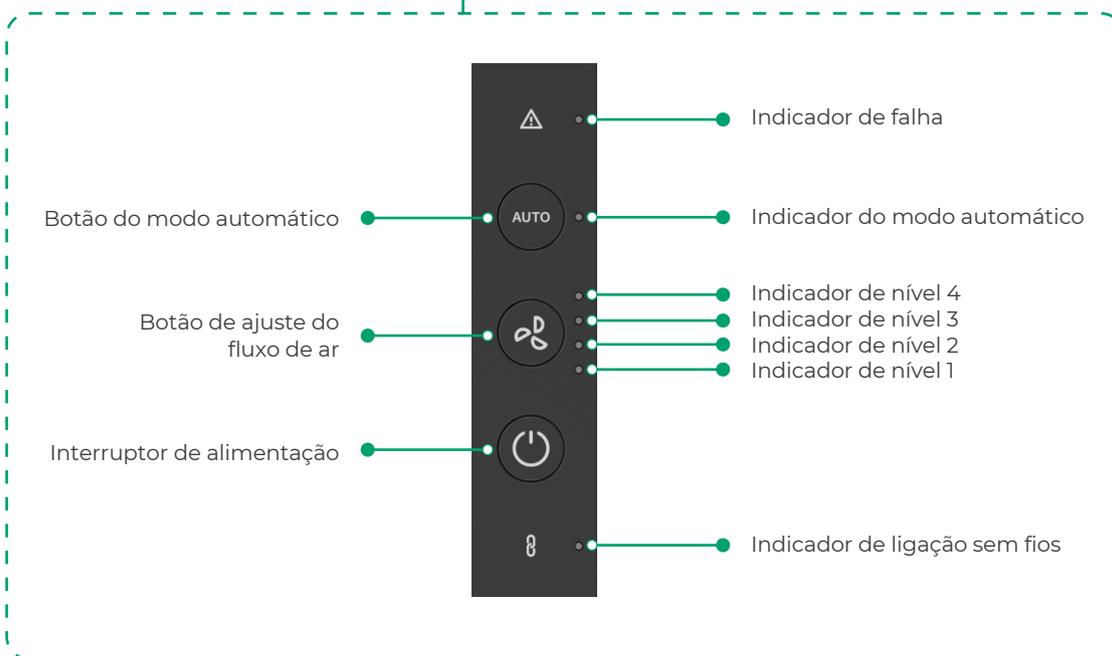
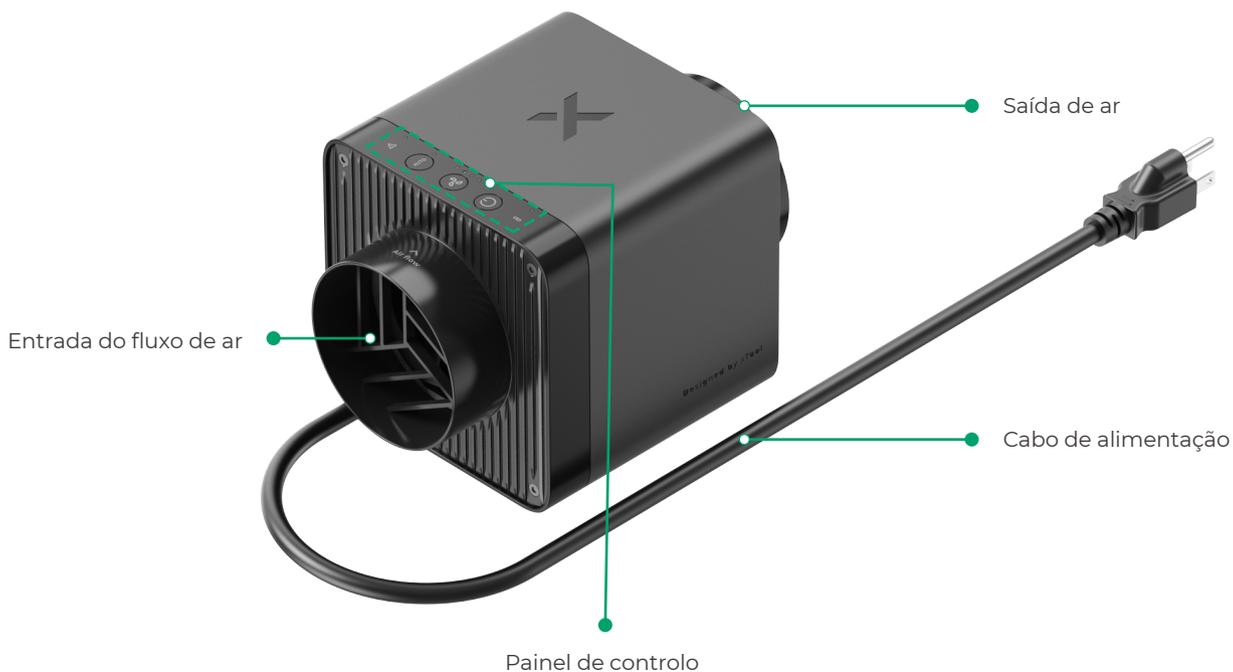
Parafuso autorroscante ST2,9\*9,5

\*Todos os parafusos no kit de ferramentas são sobresselentes.

## Apresentamos a xTool P3



## Apresentamos a xTool SafetyPro™ IF2 2.0



## Preparativos

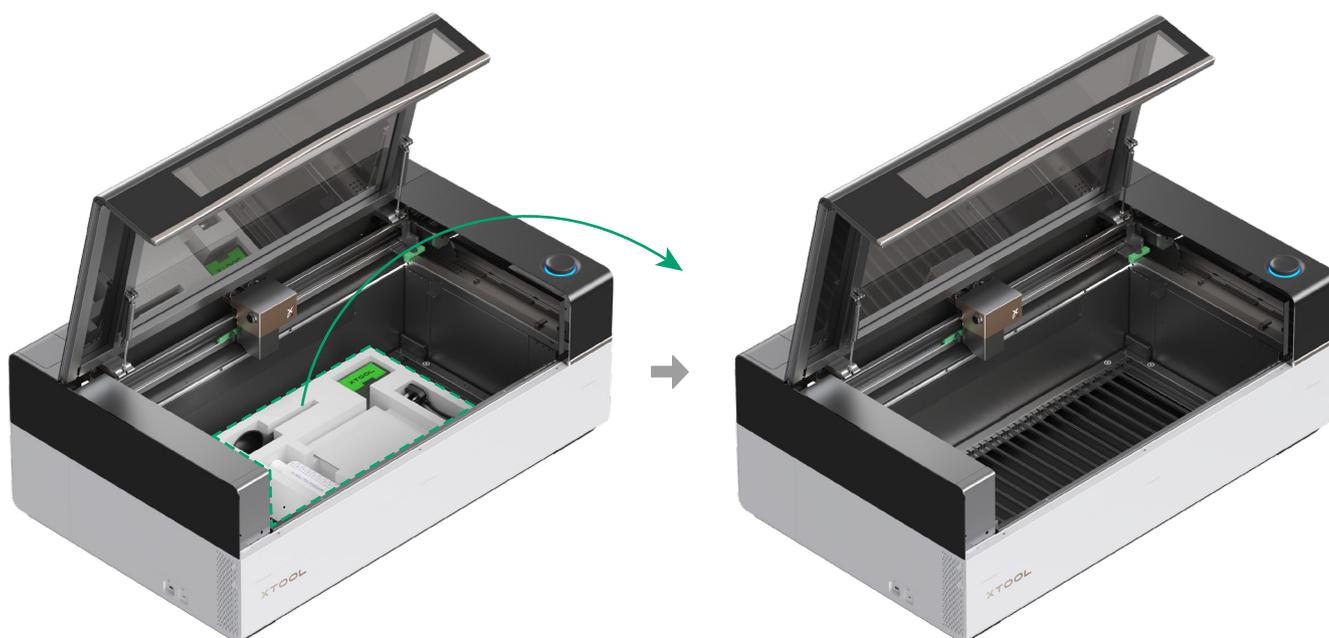


Não ligue o aparelho a uma fonte de energia antes de encher com produto anticongelamento.

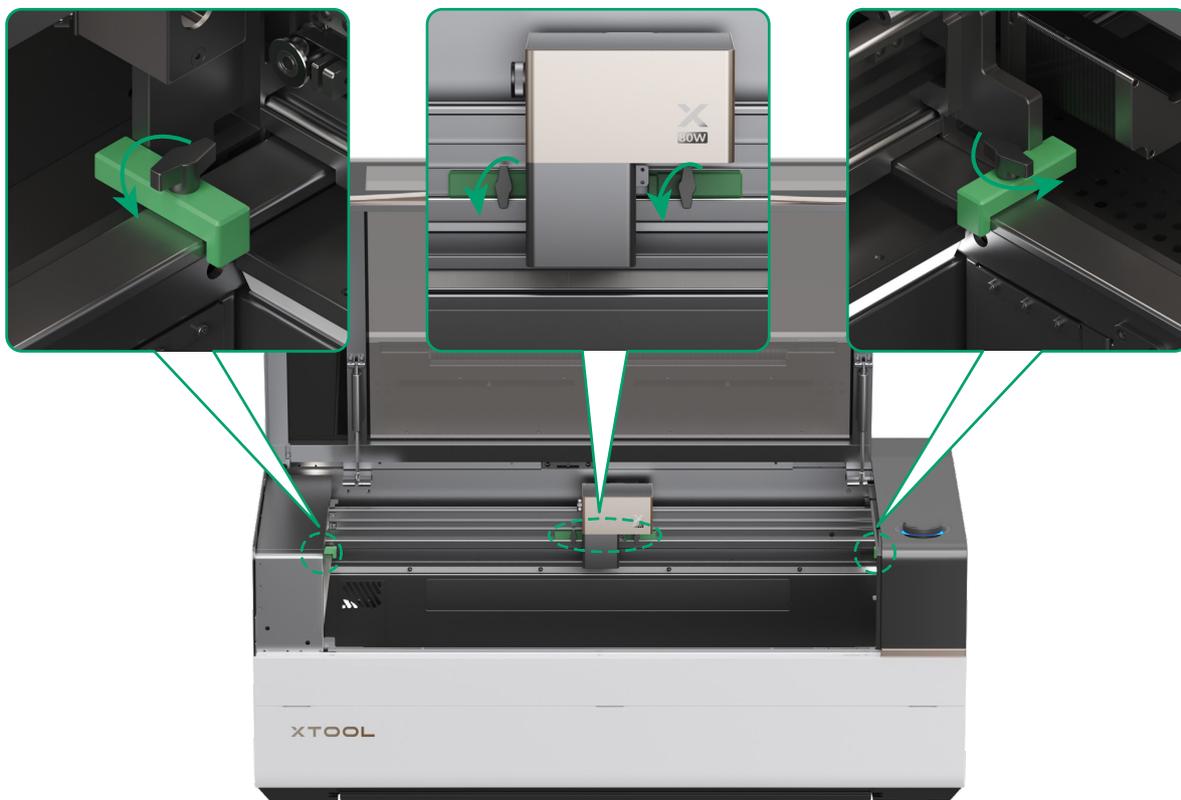
- 1** Verifique a caixa da máquina. Se estiver severamente danificado, não use a máquina e entre em contato com os serviços pós-venda da xTool.



- 2** Abra a tampa e retire os itens.



**3** Retire os parafusos de aperto manual dos carris-guia do eixo x e do eixo y.



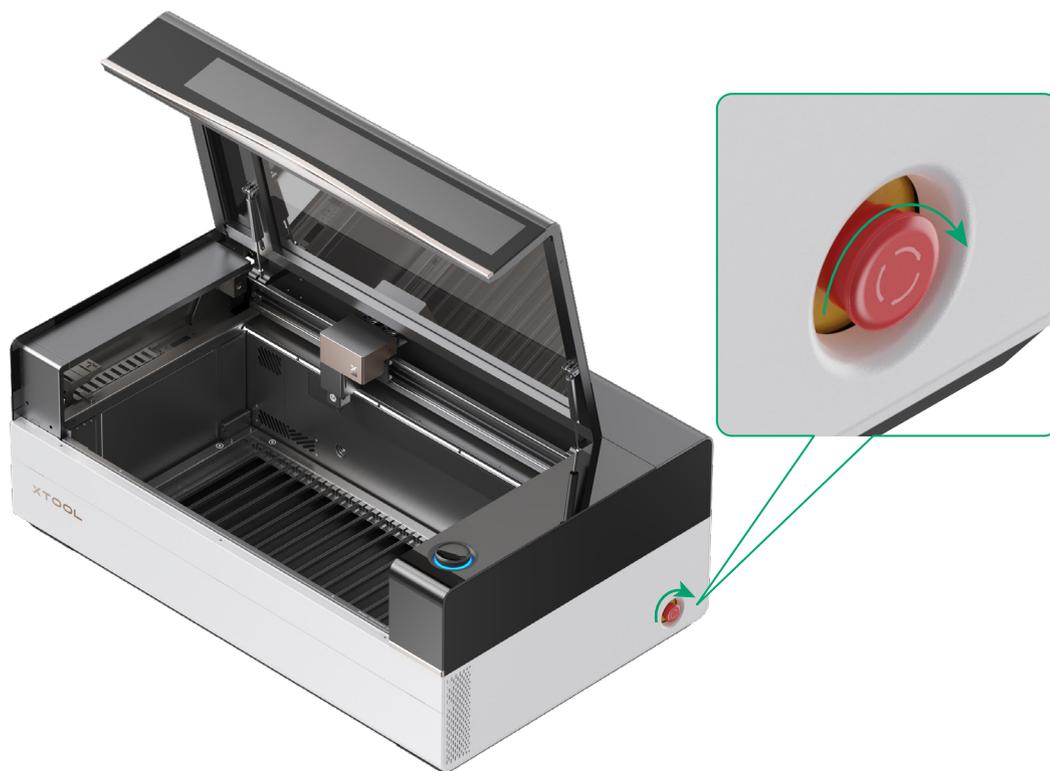
**4** Insira a chave de controlo do acesso.



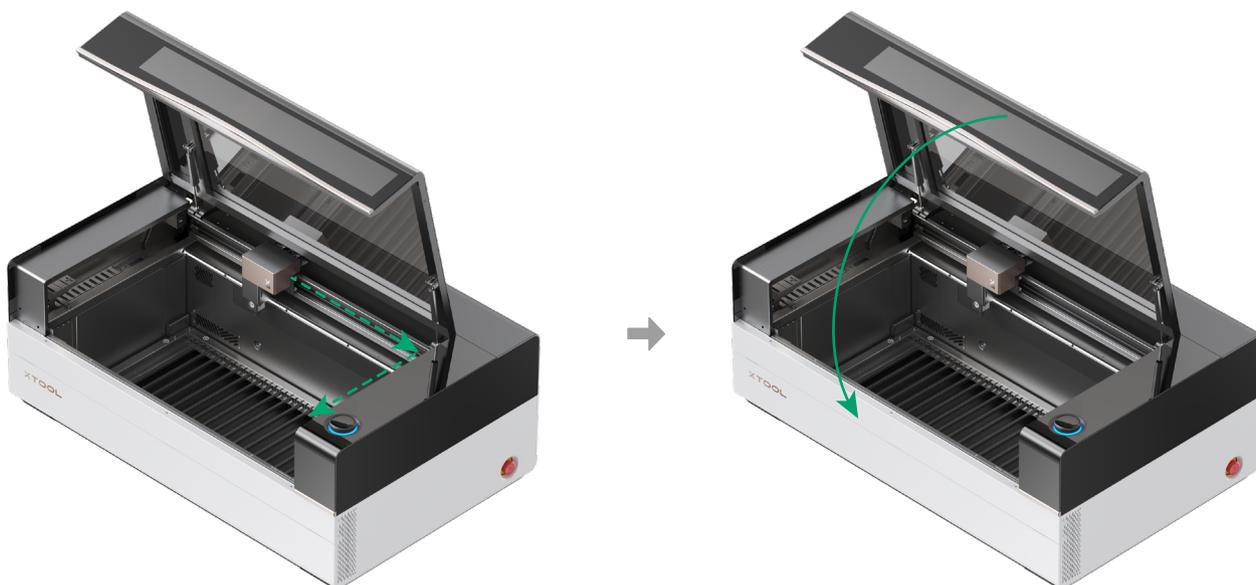
Esta chave pode funcionar tanto como uma chave de controlo de acesso quanto como um conector de intertravamento. Vá para [support.xtool.com/article/1367](https://support.xtool.com/article/1367) para aprender mais.



**5** Rode o interruptor de paragem de emergência para repor.



**6** Desloque o módulo laser manualmente para confirmar que se desloca corretamente. Se o fizer, feche a tampa. Se não o fizer, não utilize o aparelho e contacte o serviço de pós-venda da xTool.



## 7 Encha o depósito de água com produto anticongelamento.



■ Você precisa preparar um copo medidor para medir a água purificada.



■ Se você não conseguir encontrar um copo medidor em casa, pode armazenar o anticongelante restante em outro recipiente e usar a garrafa do anticongelante para medir a água purificada.



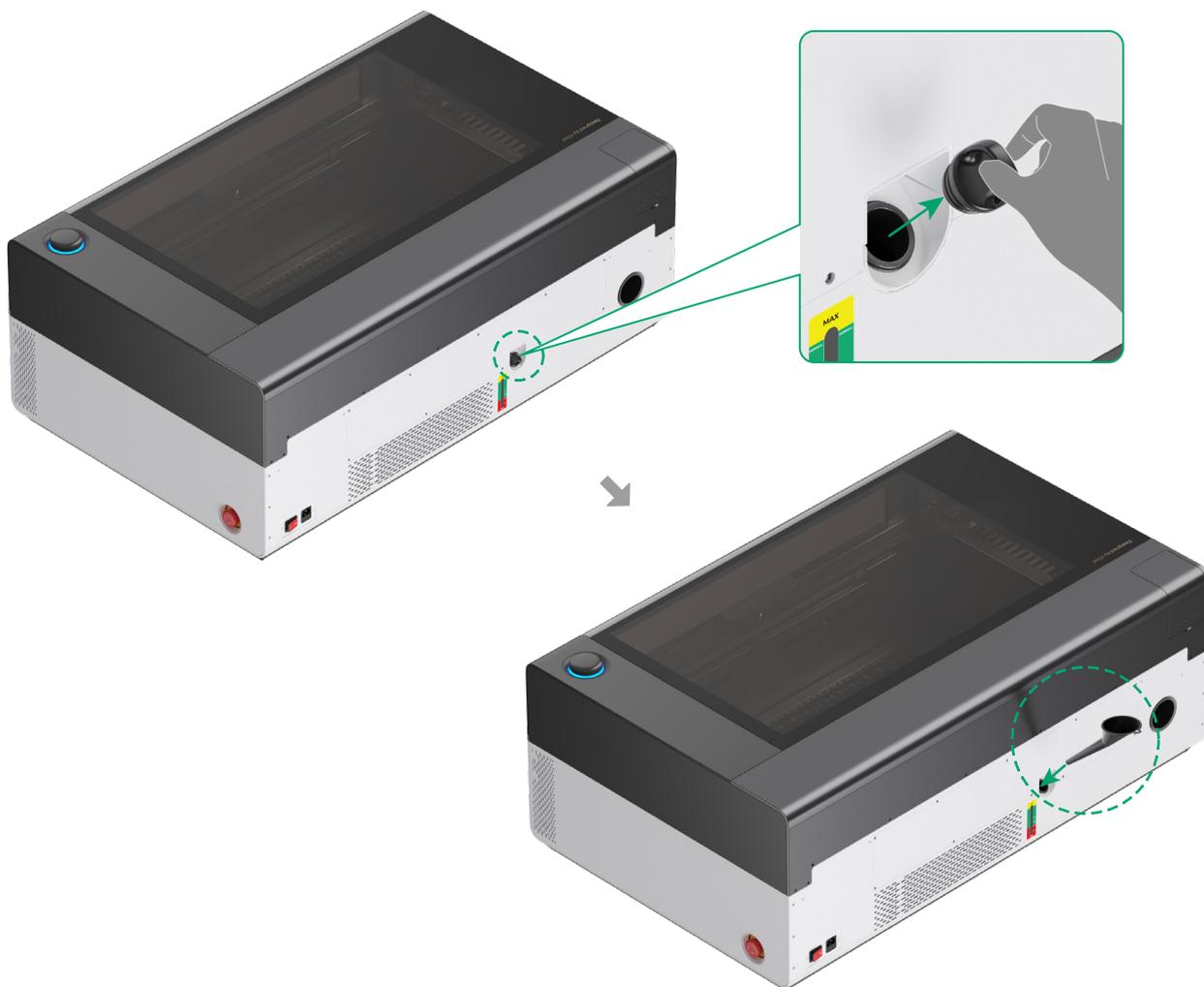
- Determine primeiro o volume do anticongelante a ser usado de acordo com a temperatura mínima anual em sua região.
- Certifique-se de usar água purificada para preparar o anticongelante. A água da torneira contém impurezas e alvejante, o que pode causar muitas bolhas, afetando o funcionamento do tubo de laser e até mesmo danificando o tubo de laser.
- Siga rigorosamente os passos abaixo para encher o depósito de água com os volumes recomendados de produto anticongelamento e água purificada. Para evitar o extravasamento, tenha cuidado ao encher.

### (1) Determinar os volumes de anticongelante e de água purificada a utilizar

Temperatura anual mais baixa na sua região (°C)	Concentração (%)	Anticongelante (ml)	Água purificada (ml)
$T > 0$	0	0	1200
$-10 \leq T \leq 0$	20	240	960
$-20 \leq T \leq -10$	35	420	780
$-30 \leq T \leq -20$	45	540	660
$-40 \leq T \leq -30$	50	600	600
$-50 \leq T \leq -40$	60	720	480

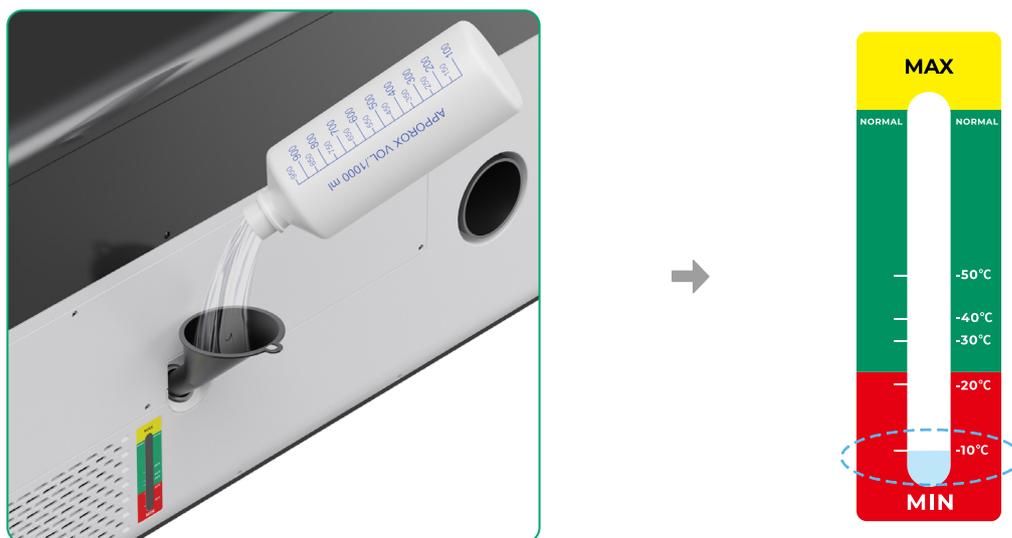
\*O depósito de água tem uma capacidade de 1200 ml.

**(2) Abra a tampa do depósito de água e insira o funil**



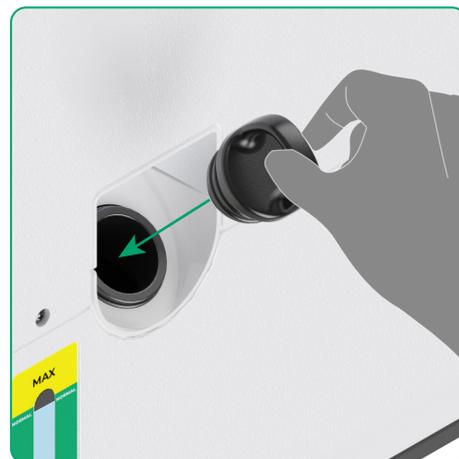
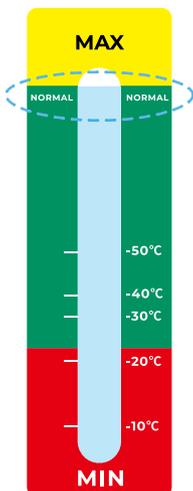
**(3) Comece a encher (use -10 °C como exemplo)**

Consulte a tabela no ponto (1) e verta 240 ml de produto anticongelamento até que o nível da água alcance a marca de -10 °C na etiqueta.



Verta lentamente 960 ml de água purificada até que o nível da água alcance a marca NORMAL e, de seguida, feche a tampa do depósito de água.

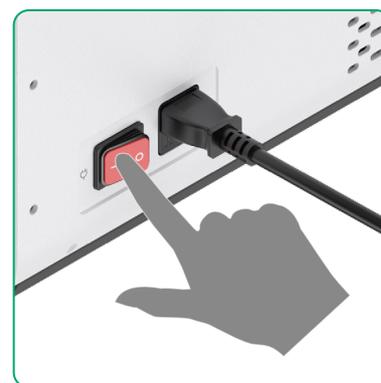
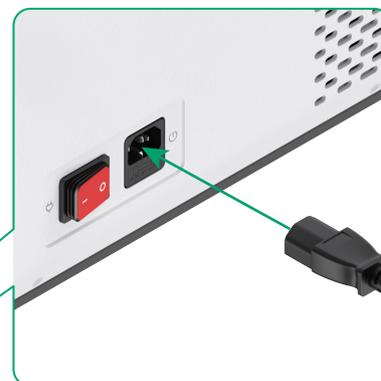
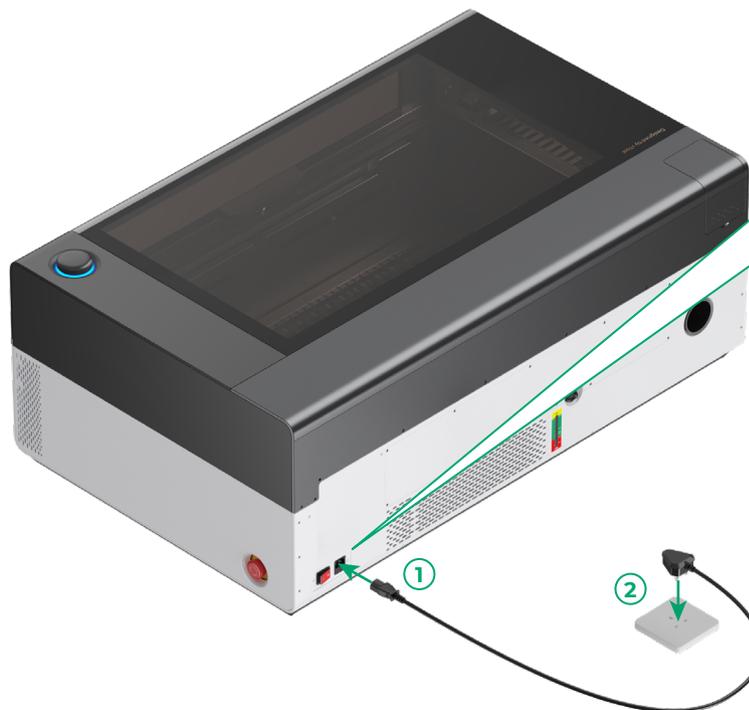
Esteja atento ao nível da água ao encher para evitar o extravasamento.



#### (4) Ligue o aparelho a uma fonte de energia e ative-o



O produto anticongelamento deve ser adicionado ao depósito de água antes de ligar o aparelho a uma fonte de energia.



#### 8 Instalar o tubo de exaustão de fumos.

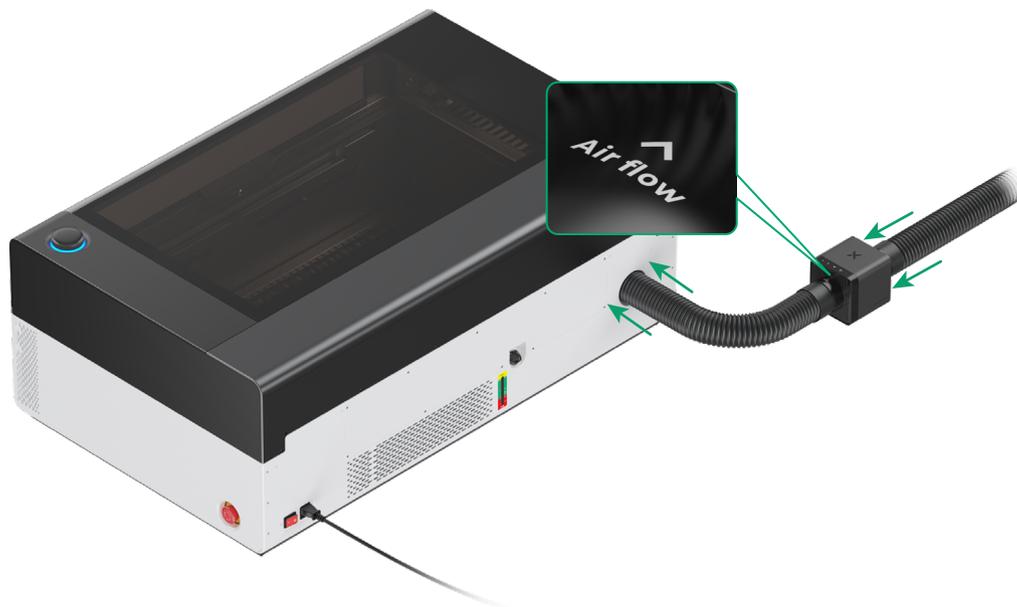
Ligar a xTool P3 ao xTool SafetyPro™ AP2 e xTool SafetyPro™ IF2 2.0.



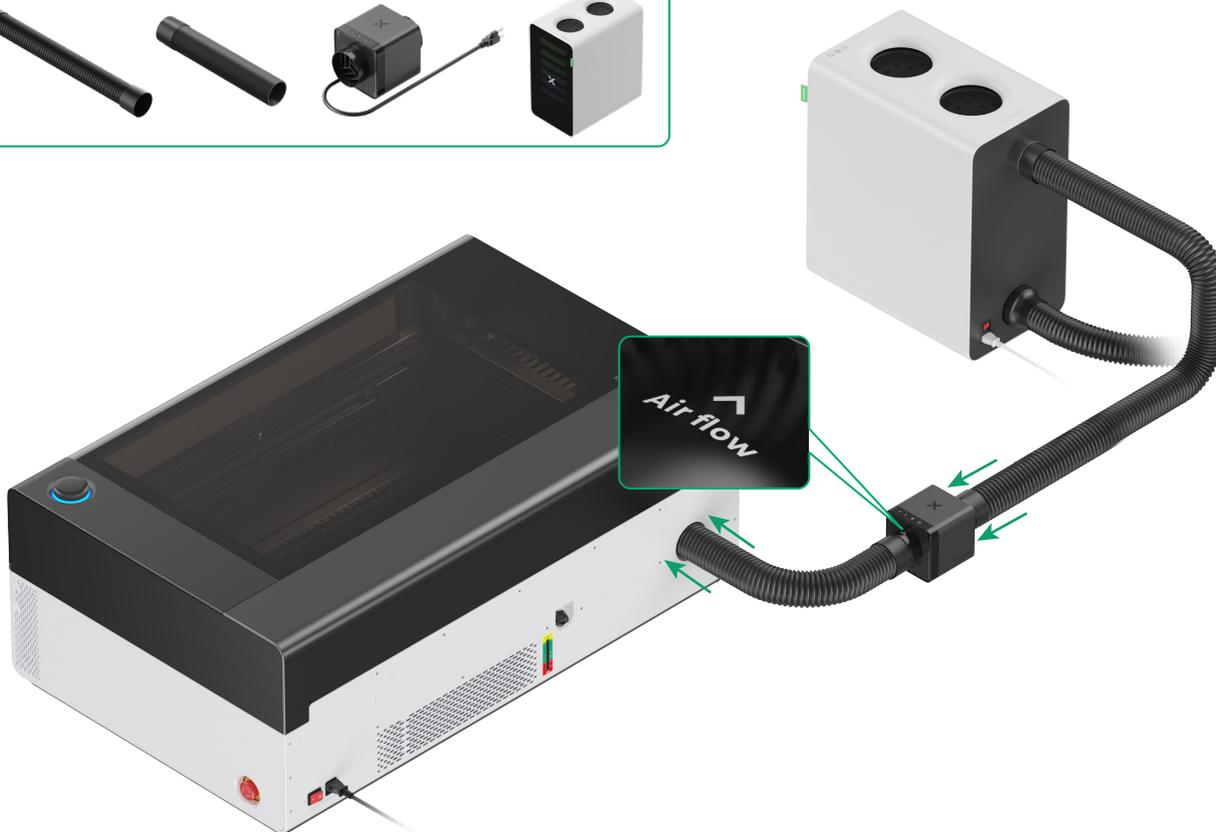
O xTool SafetyPro™ AP2 é vendido em separado.

Para obter informações sobre a ligação da xTool P3 à versão mais recente do xTool SafetyPro™ AP2, leia o respetivo manual do utilizador.

Utilizar com o xTool SafetyPro™ IF2 2.0



Utilizar com o xTool SafetyPro™ AP2



## 9 Instalar conexão sem fio

A xTool P3 integra uma funcionalidade Bluetooth. Depois de ligar a ventoinha inline à xTool P3, esta estabelece uma ligação automática via Bluetooth. A página das definições do aparelho da xTool P3, no software xTool, apresenta informações sobre a ventoinha inline.

Para obter mais informações, leia o código QR ou consulte o website.



[s.xtool.com/support/IF22.0/tutorial](https://s.xtool.com/support/IF22.0/tutorial)

## 10 (Opcional) Montar a ventoinha inline na parede

Para fixar o dispositivo num lugar, poderá fixá-lo num acessório de montagem de parede antes de instalar os tubos de exaustão de fumo.



As seguintes ferramentas são necessárias mas não estão incluídas no pacote.



Chave de fenda Philips

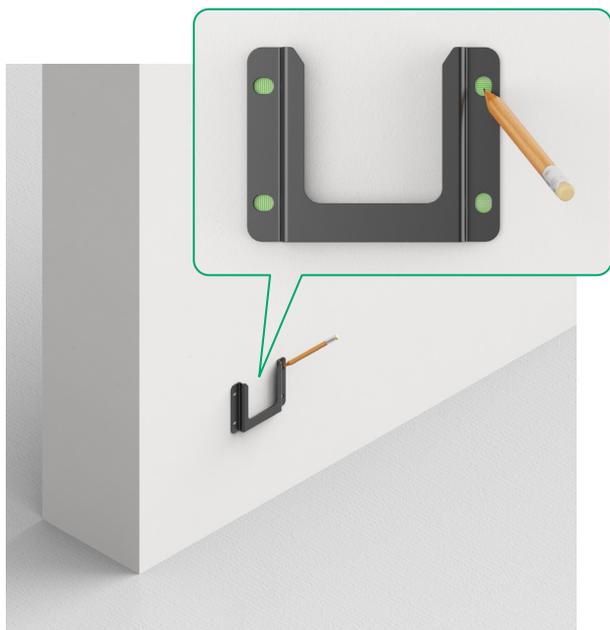


Lápis

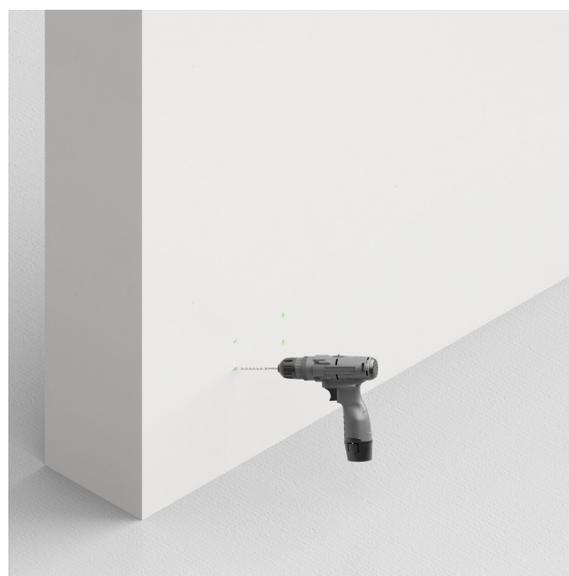


Perfuradora

(1)



Determine a posição correta, coloque o acessório de montagem de parede contra a parede e marque a localização de cada furo com um lápis.

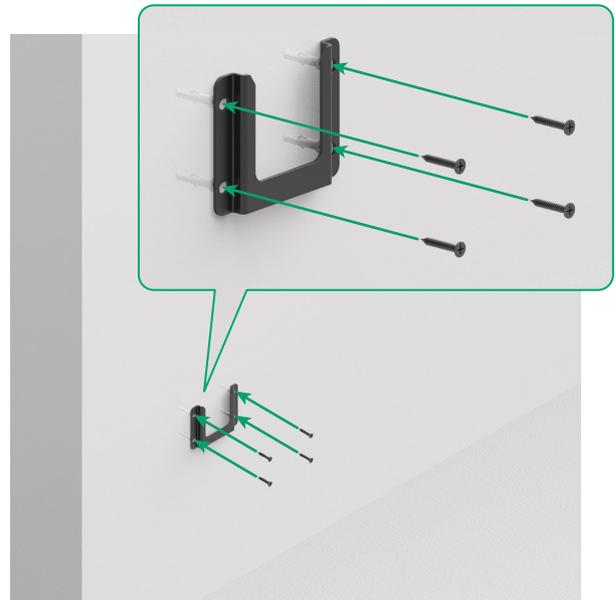


Fure os quatro furos marcados.

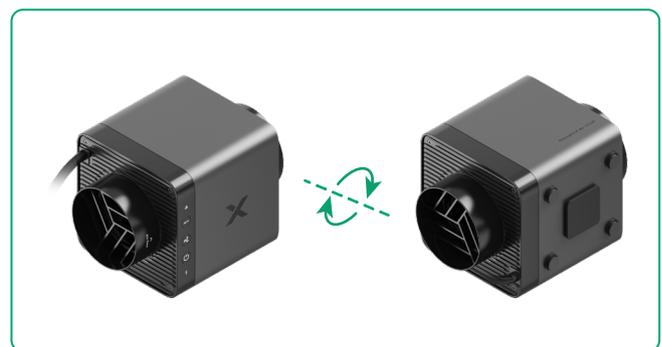
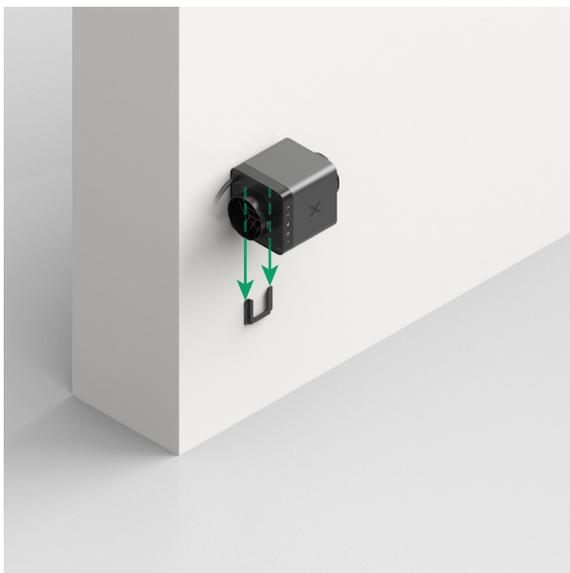
(2)



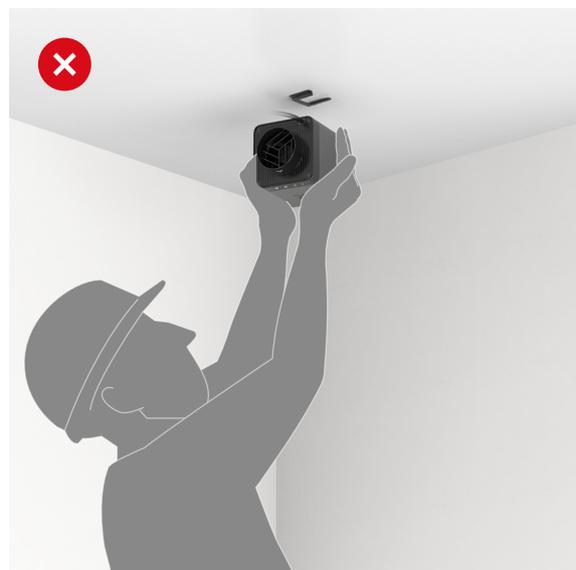
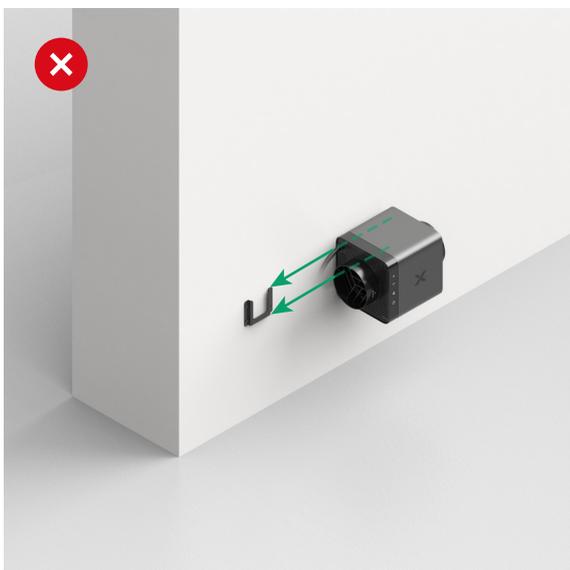
Para melhor prender os parafusos, poderá martelar as buchas de plástico nervurado para dentro dos furos antes de aplicar os parafusos.



(3)



Deslize o corpo da ventoinha ao longo do acessório com a abraçadeira de montagem de parede da ventoinha encaixada no acessório.



Nunca monte o acessório de montagem de parede de lado ou em um teto. Caso contrário, o ventilador inline pode não ser fixado adequadamente.

(4)



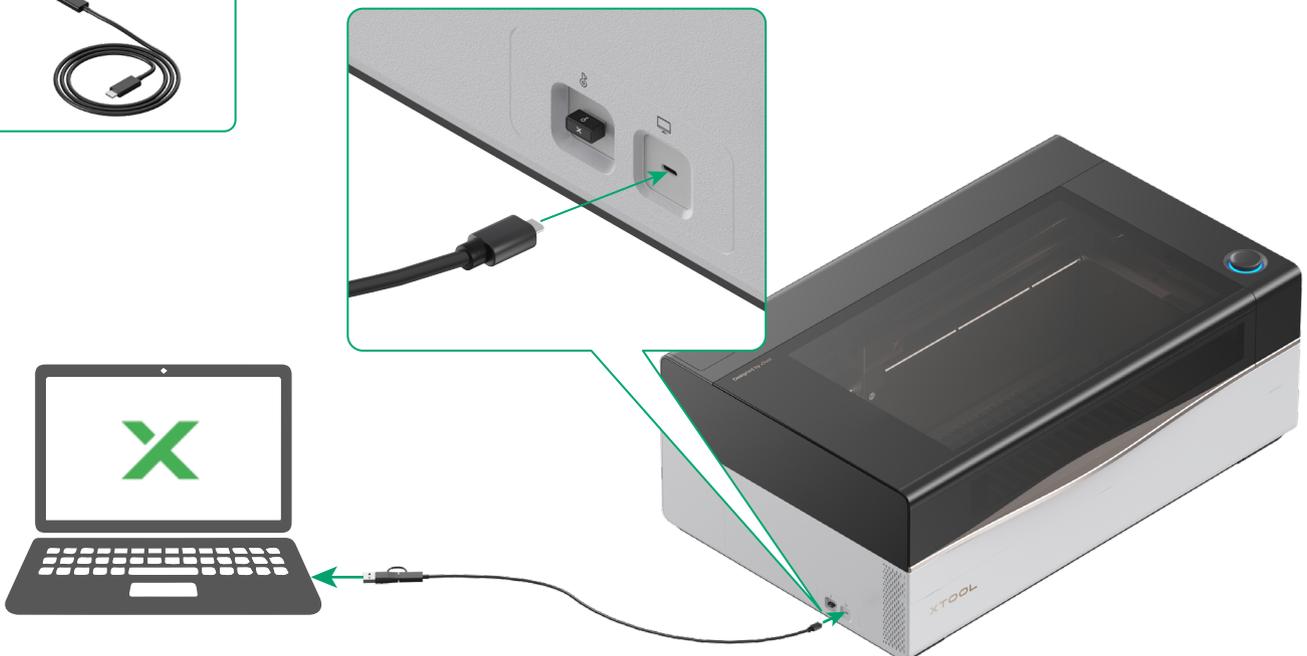
## Utilizar xTool P3

### 1 Obtenha o software xTool



Aceda a [s.xtool.com/software](https://s.xtool.com/software) para obter o software xTool.

### 2 Ligue a xTool P3 ao computador



Para obter informações sobre o software para usar a xTool P3, leia o código ou consulte [support.xtool.com/article/2007](https://support.xtool.com/article/2007).



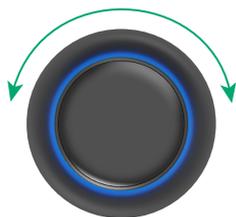
[support.xtool.com/article/2007](https://support.xtool.com/article/2007)

## Entender o indicador anular e o botão puxador de controle

### Entender o indicador anular

Indicador anular	Estado do dispositivo
Branco sólido	Em standby, sem ligação à rede
Azul intermitente lento	Pronto para funcionar
Azul contínuo	Em standby, com ligação à rede
Roxo contínuo	Configuração do Bluetooth
Roxo contínuo	Atualização do firmware
Amarelo contínuo	Configuração da rede AP
Verde sólido	Processamento concluído
Vermelho contínuo	Exceção

### Entender o botão puxador de controle



#### Rodar o botão puxador:

- Alternar entre opções
- Ajustar os parâmetros



#### Premir o botão puxador:

- Aceder à opção
- Confirmar o parâmetro



#### Manter sob pressão durante 2 segundos:

- Sair da opção

## Entender o indicador da ventoinha inline

Indicador	Estado do indicador	Estado da máquina
 Indicador de estado do Bluetooth	Branco intermitente	Entrada no modo de emparelhamento
	Branco sólido	Emparelhamento bem-sucedido
	Desligado	Falha do emparelhamento ou a ligação Bluetooth não foi estabelecida
 Indicador de falha	Vermelho contínuo	O motor da ventoinha inline para e é necessário limpar as pás da ventoinha
	Vermelho intermitente	Falha do upgrade do firmware
 Indicador do modo automático	Branco sólido	A ventoinha inline trabalha no modo AUTO
 Indicador de ajuste do fluxo de ar	Branco sólido	A ventoinha inline trabalha ao nível atual de fluxo de ar

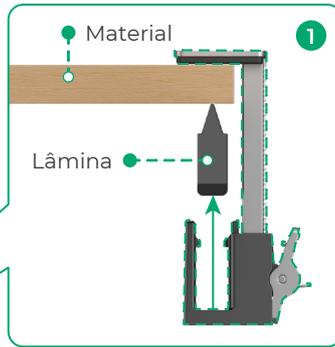
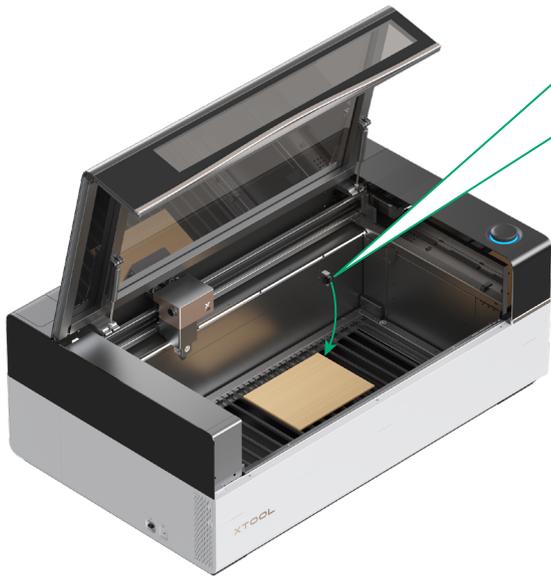
O indicador de falha e o indicador de estado do Bluetooth piscam de forma alternada: upgrade do firmware em curso  
 O indicador de falha e o indicador de estado do Bluetooth estão desligados e o aviso sonoro ouve-se uma vez: upgrade do firmware concluído com sucesso

## Use os pinos do material

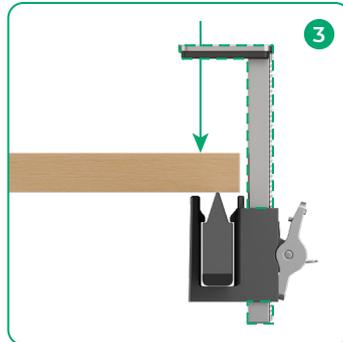


$0 < H \leq 25 \text{ mm}$





Empurre o grampo para cima para fixar a lâmina à parte de baixo



Regule a altura do grampo conforme a espessura do material



Encaixe os outros três pinos do material da mesma maneira.

**XTOOL**