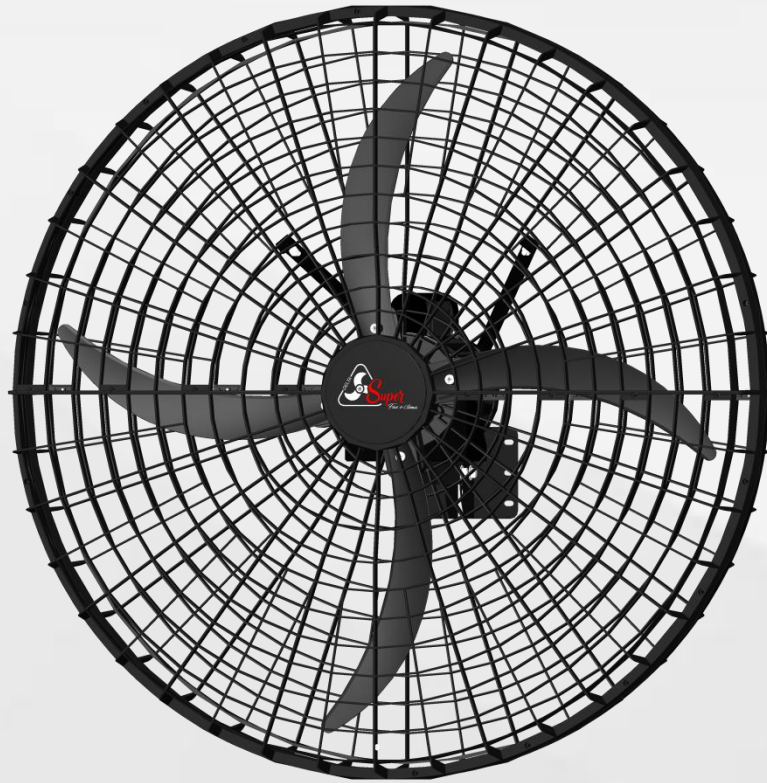




VENTI-DELTA



SUPER DELTA

Ventilador de parede 1 METRO

Parabéns! Você acabou de adquirir um ventilador de parede de alto desempenho, especialmente criado para trazer mais ventilação aos ambientes.

Manual técnico e certificado de garantia

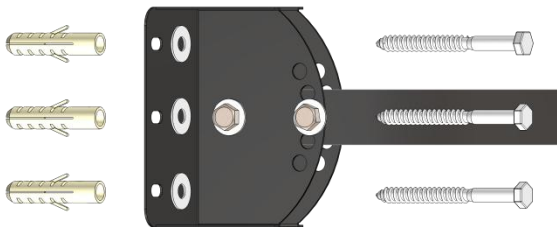
Antes de instalar

- Certifique-se que o circuito elétrico está desligado.
- Para a alimentação do ventilador, use fios de 1,5mm² ou mais.
- Instale o ventilador a uma altura superior a 2,30 metros do piso.
- O sucesso da instalação depende da leitura das instruções e diagramas deste manual.

Instalação do suporte de parede

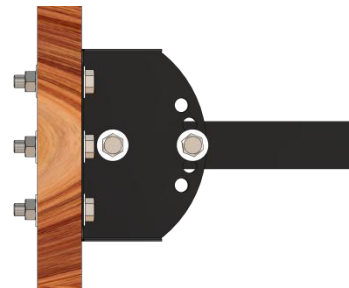
● Parede de alvenaria

Utilizar na parede seis buchas plásticas S10 (nylon) e parafusos cabeça sextavada 1/4" X 2 1/2" rosca soberba com arruela lisa de aço 1/4".

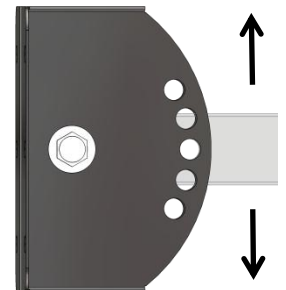


● Parede de madeira ou estrutura metálica

Em ambos os casos, utilizar parafusos passantes com porcas e arruelas de medida mínima de 1/4".



OBS: O suporte de parede é projetado para proporcionar a regulação do aparelho em cinco posições diferentes. Para efetuar a regulação, recomenda-se retirar o motor do suporte para movimentar somente a haste. É de total responsabilidade do cliente definir o local de instalação, assim bem como a aquisição dos parafusos, buchas, porcas ou arruelas para a fixação do suporte.



Recomendações de segurança

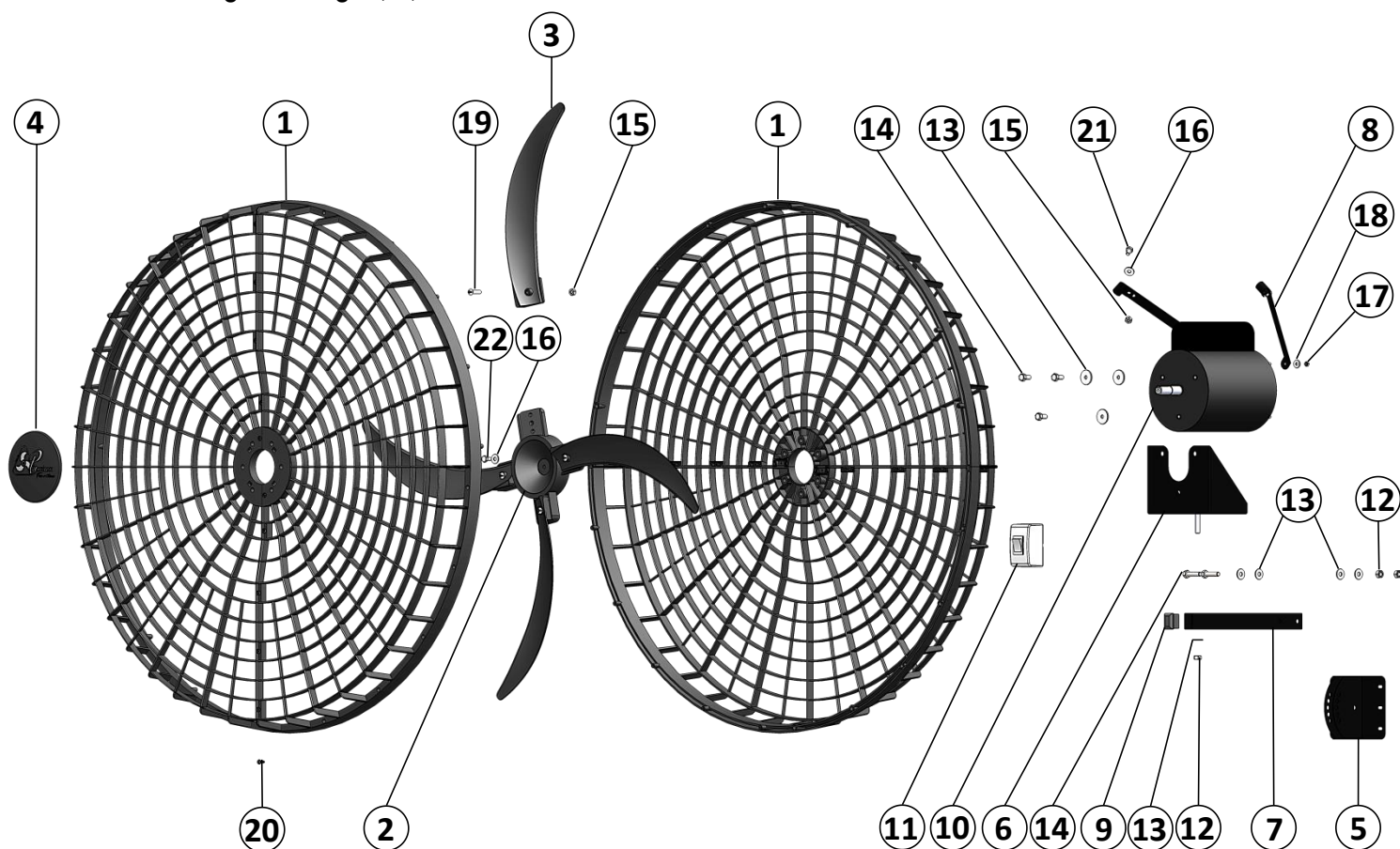
- Utilizar a broca adequada de acordo com a superfície de instalação.
- Ao fazer a furação, utilizar óculos de proteção.
- A resistência de uma bucha é drasticamente menor em tijolos ocos ou outros materiais menos densos que o concreto. Por segurança, observar se o suporte está bem fixado à parede e que resistirá a uma carga mínima de 50Kg.
- Qualquer folga entre a furação e as buchas podem comprometer a segurança.
- Em caso de dúvida, consultar um profissional qualificado.

Todos os dados referidos nesse manual são meramente informativos!!

A Ventidelta se reserva ao direito de modificar essas informações sem aviso prévio.

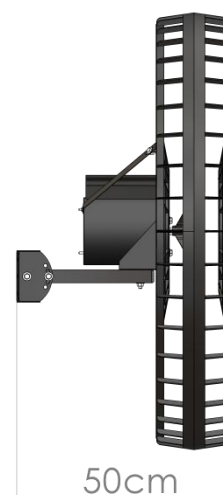
Produto

1. Grade Plástica (x4)
2. Cubo p/Hélice (x1)
3. Pá da Hélice (x4)
4. Logomarca (x1)
5. Suporte de Parede (x2)
6. Suporte de motor (x1)
7. Haste Suporte Parede (x1)
8. Cinta Trava da Grade (x2)
9. Ponteira Plástica (x1)
10. Motor (x1)
11. Chave Liga/Desliga (x1)
12. Porca Sext. 5/16" (x3)
13. Arruela Lisa 5/16" (x8)
14. Parafuso Sext. 5/16" x 1 1/4" (x5)
15. Porca Sext. 1/4" x 7/16" (x6)
16. Arruela Lisa 1/4" (x3)
17. Porca Sext. 3/16" x 5/16" (2)
18. Arruela Lisa 3/16" (x2)
19. Parafuso Cab. Redonda 1/4" x 1" (x4)
20. Parafuso A.A. 4,2 x 13mm (x40)
21. Parafuso Sext. 1/4" x 1/2" (x2)
22. Parafuso Sext. 1/4" x 5/8" (x1)



Informações técnicas

- Diâmetro total: 100 centímetros
- Peso líquido: 15 Kg
- Tensão de alimentação: 127V / 220V
- Potência máxima: 1/2 CV
- Rotação máxima: 1120 RPM
- Velocidade de ar máxima: 10 m/s
- Quantidade de pás: 4;
- Classe de isolamento: F;
- Classe de proteção: IP44;
- Capacitor: 25uF x 250 Vac.



Instruções para montagem

Passo 1:

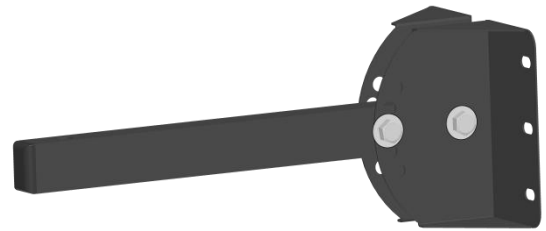
Localize o lado da haste (7) com somente um furo e insira a ponteira plástica (9).



Passo 2:

Alinhar os dois furos da haste (7) com os furos dos suportes (5) e fixar com dois parafusos (14), quatro arruelas (13) e duas porcas (12).

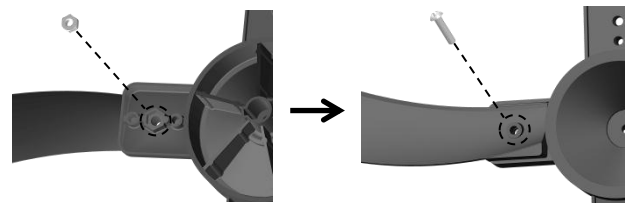
Fixar o suporte na parede seguindo as orientações presentes na página 2.



Passo 3:

Posicionar a pá (3) no cubo da hélice (2) e encaixar a porca (15) no alojamento sextavado. Usar um parafuso (19) para a fixação da pá.

Repetir esta etapa para a montagem das quatro pás.

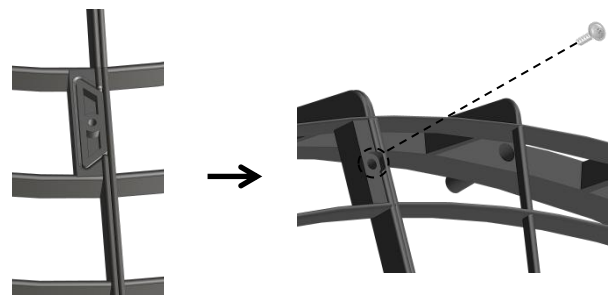


Passo 4:

Montar duas grades (1) posicionando os perfis do tipo rabo de andorinha e fixar com parafusos (20).

Obs: parafusar pelo lado com o furo rebaixado.

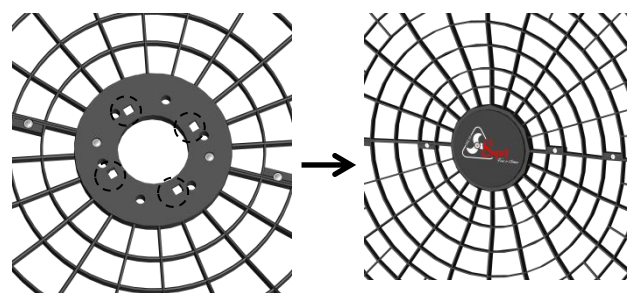
Repetir esta etapa para a montagem do outro conjunto de grades.



Passo 5:

Em um conjunto de grades montado, inserir a logomarca (4) com os pinos alinhados nos alojamentos quadrados.

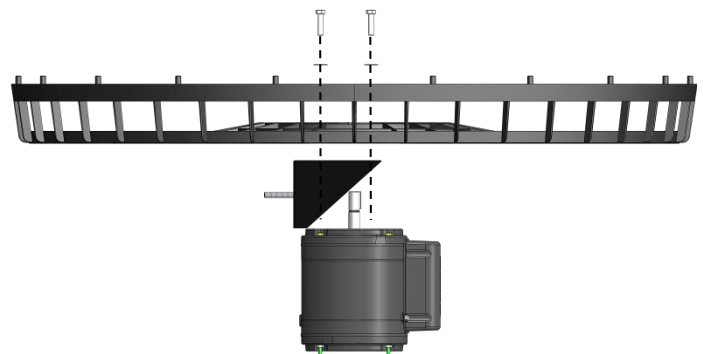
OBS: a divisória do conjunto de grades deve estar no sentido horizontal.



Passo 6:

Posicionar o motor (10) em uma mesa com o eixo voltado para cima e alinhar os furos do suporte do motor (6) e os furos da grade. Usar três parafusos (14) e três arruelas (13) para efetuar o aperto.

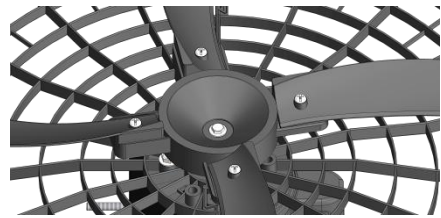
OBS: a divisória do conjunto de grades deve estar no sentido horizontal.



Instruções para montagem

Passo 7:

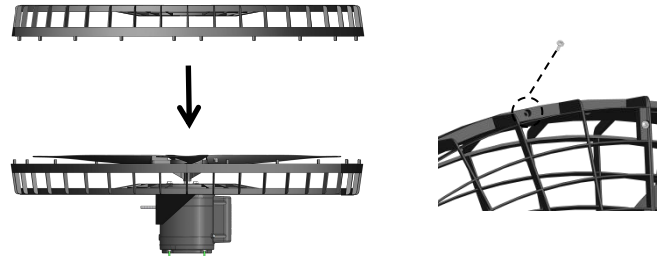
Encaixar a hélice no eixo do motor, observando o alojamento da chave. Prender firmemente a hélice com um parafuso (22) e uma arruela (16).



Passo 8:

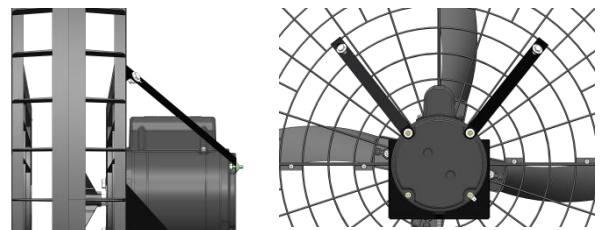
Posicionar a grade com a logomarca alinhando os encaixes e os furos distribuídos por toda a circunferência. Usar parafusos (20) para fixar as grades.

OBS: a divisória da grade com a logomarca deve estar no sentido horizontal. Os parafusos são fixados dos dois lados das grades.



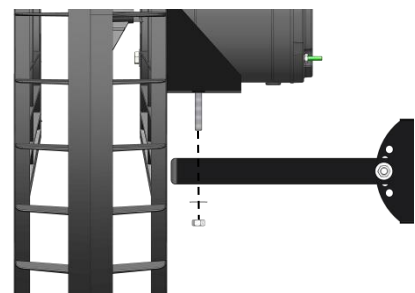
Passo 9:

Encaixar as cintas (8) na grade e prender com parafusos (21), porcas (15) e arruelas (16). Rosquear porcas (17) com arruelas (18) para fixar as cintas no motor.



Passo 10:

Após instalar o suporte na parede e montar o aparelho, guiar o parafuso na haste e rosquear a porca (12) com arruela (13). Apertar firmemente para garantir que não haverá alteração na posição de ventilação.



Fixação da chave liga/desliga

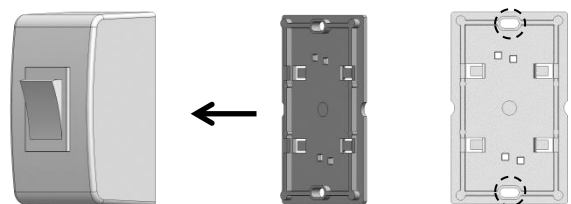
Passo 11:

Retirar a tampa de proteção da chave liga/desliga (11) e fazer dois furos na parede para a fixação.

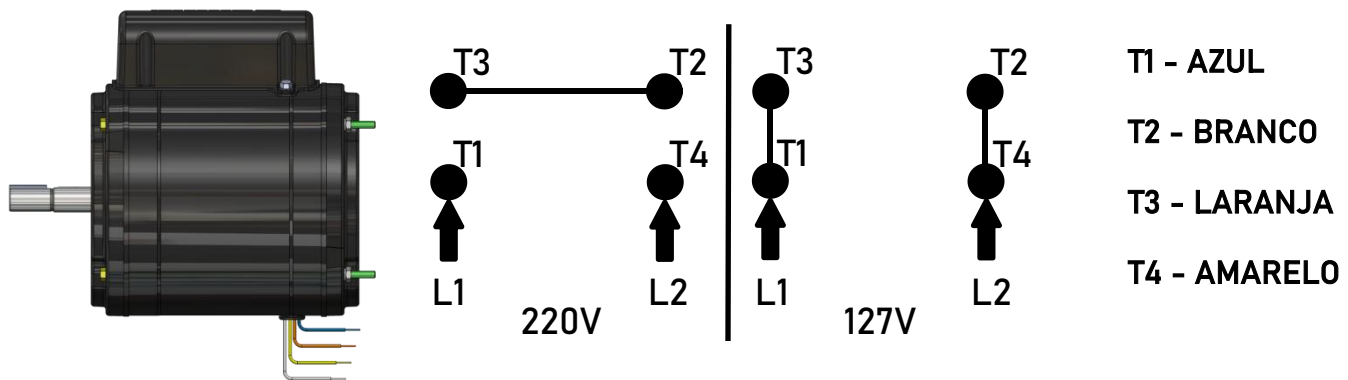
Fixar a chave na parede utilizando parafusos e buchas (se necessário) adequadas.

IMPORTANTE: Não instalar a chave liga/desliga em superfícies quentes ou que entrem em contato com umidade, água, ou qualquer outra substância.

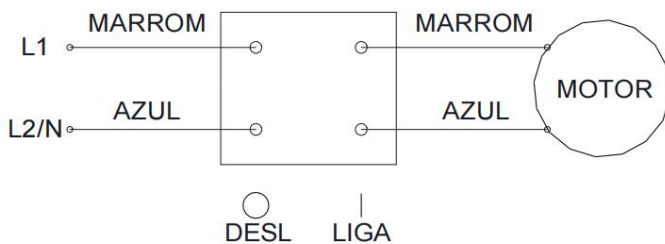
Não utilizar o aparelho com a fiação ou a chave liga/desliga danificada, a fim de evitar acidentes provenientes de choques elétricos ou curtos circuitos.



Ligação do motor



Esquema de ligação chave liga/desliga



Desligar a chave geral antes de realizar as ligações elétricas.

Para a alimentação do ventilador, usar fios de 1,5mm² ou mais.

O disjuntor utilizado não pode ser do tipo "Dimmer".

Este aparelho usa um capacitor de 25uF x 250Vac.

O fio de aterramento deve ser ligado a um condutor de proteção de instalação, conforme a NBR 5410.

Desligar o disjuntor quando o aparelho ficar sem uso durante um longo período (disjuntor não incluso na caixa).

Manutenção

Atenção! Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

Para evitar acidentes, não tocar na hélice do ventilador quando estiver em movimento.

Crianças não devem operar o ventilador sem acompanhamento de um adulto responsável.

Recomenda-se que sejam vigiadas para assegurar que não estejam brincando com o aparelho.

Caso o ventilador pare de funcionar, desligar o disjuntor e consultar uma assistência técnica autorizada, revenda ou fábrica.

Aviso! Se é observado movimentos de oscilação incomuns, pare imediatamente o uso.

Limpeza! Antes de efetuar a limpeza, certifique-se que o disjuntor local onde o ventilador está instalado esteja desligado.

Se o usuário quiser desligar totalmente o aparelho da rede de energia, deverá incorporar um disjuntor de 02 polos à fiação fixa.

Limpar as peças plásticas com pano úmido e sabão neutro. Não utilizar pano molhado no motor nem quaisquer outros tipos de produtos químicos.

OBS: as partes plásticas podem sofrer deterioração causadas por óleos ou produtos químicos.

Realizar uma manutenção preventiva a cada 06 meses.

Termos de garantia

Fica assegurado ao primeiro comprador deste ventilador Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA a garantia de 01 ano (sendo 90 dias por lei e mais 275 dias por concessão da Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA) a partir da data de emissão da nota fiscal de compra do produto.

Esta garantia cobre defeitos de fabricação nas condições estabelecidas pelo Código de Defesa do Consumidor.

Esta garantia **não** cobre o deslocamento do técnico até o local onde o produto estiver instalado.

Sendo assim, a empresa ou pessoa credenciada pela Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA para realizar a assistência técnica se reserva o direito de cobrar uma taxa, previamente acertada, para a realização do mesmo.

Declaramos nula e sem efeito esta garantia nas situações descritas abaixo:

- Utilização e instalação do produto em desacordo com o manual técnico;
- Se o produto apresenta evidências de que sofreu modificações não autorizadas pela Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA (ex: substituição de peças originais);
- Se o produto apresentar evidências de que sofreu danos decorrentes de descarga elétrica ou água;
- Se o produto for danificado em decorrência de acidentes de transporte;
- Assistência técnica realizada por empresas ou pessoas não credenciadas pela Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA.

Garantias implícitas: esta garantia substitui todas as outras garantias, explícitas ou implícitas, e nenhum representante ou terceiro está autorizado a assumir qualquer outra obrigação relacionada à venda de nossos produtos em nome da Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA.

A Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto, ou outros prejuízos relativos a danos de propriedade ou prejuízos pecuniários em não cumprimento deste manual.

A presente garantia só é válida para produtos adquiridos e utilizados no Brasil.

Para atendimento de garantia e esclarecimento de dúvidas, procure seu revendedor ou entre em contato com a Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA.

Eletro Metalúrgica Venti-Delta LTDA.

Telefone: (SAC) 0800 771 9004

Revendedor: _____

Endereço: _____

Comprador: _____

Endereço: _____

Modelo: _____

Nota Fiscal N°: _____ Data: ____ / ____ / ____

Certificado de garantia N°: _____

REV.01 - DEZ/2025 06.02.001.02.030



VENTI-DELTA

Eletro Metalúrgica Venti-Delta Ltda.

AV. Otávio Adami, 20 - Dist. Industrial II

Catanduva - SP | 15813-000

Fone: +55 17 3531 9000

<http://www.ventidelta.com.br>

SAC: 0800 771 9004