ARNO

NC0016842-OP 109/10

VENTILADOR DE TETO

Aero Timer

ARNO

IMAGENS ILUSTRATIVAS

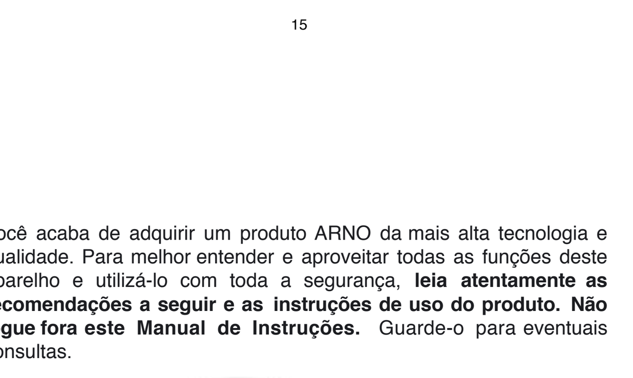
Instruções de Uso

você imagina, clic a Arno faz

CONSUMIDOR: caso você, após ter lido o manual de instruções, ainda tenha dúvidas quanto à utilização deste ou de qualquer outro produto ARNO, ou caso possua sugestões, entre em contato com a ARNO através do SAC 08000 119933 (ligação gratuita) ou visite nosso site - www.arno.com.br - e envie um e-mail.

As características gerais do produto podem sofrer alterações sem aviso prévio.

Você acaba de adquirir um produto ARNO da mais alta tecnologia e qualidade. Para melhor entender e aproveitar todas as funções deste aparelho e utilizá-lo com toda a segurança, **leia atentamente as recomendações a seguir e as instruções de uso do produto. Não jogue fora este Manual de Instruções.** Guarde-o para eventuais consultas.



RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES PARA O MANUSEIO DESTE PRODUTO:

A ARNO está atenta à qualidade dos seus produtos e preocupa-se com a segurança pessoal dos seus consumidores.

Por esta razão, antes de utilizar pela primeira vez o produto, **leia atentamente as recomendações e instruções de uso.** Delas dependem um perfeito funcionamento do produto e a sua segurança, assim como a de terceiros.

a. **Antes da instalação do ventilador, certifique-se de que a voltagem da rede elétrica é compatível com a indicada no produto** (127V ou 220V). Caso a voltagem não seja compatível, poderá provocar danos ao produto e riscos à sua segurança pessoal.

b. **Este produto foi projetado e recomendado apenas para uso doméstico.** O uso comercial e/ou profissional provocará uma sobrecarga e danos ao produto ou acidentes pessoais. Sua utilização nessas condições acarretará perda da garantia contratual.

c. **Nunca use o produto com as mãos molhadas,** nem o submerja em água ou qualquer outro líquido, a fim de evitar choques elétricos e danos ao produto. Por se tratar de aparelho elétrico é aconselhável que o usuário evite operar o produto com os pés descalços, precavendo-se contra choques.

d. **Este produto não se destina a utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do produto ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. Convém vigiar as crianças para que não brinquem com o aparelho.**

e. **Não utilize o produto após uma queda ou se apresentar qualquer tipo de mau funcionamento.** A queda pode ter provocado danos internos no produto que poderão afetar o seu funcionamento ou a sua segurança pessoal. Leve-o a uma Assistência Autorizada Arno para ser examinado antes de voltar a usá-lo.

f. **Nunca tente desmontar ou consertar o produto,** por si ou por terceiros não habilitados, para evitar acidentes e para não perder a garantia contratual. Leve-o a uma Assistência Autorizada Arno.

g. **O uso de peças ou acessórios que não sejam originais de fábrica, pode provocar acidentes pessoais** , causar danos ao produto e prejudicar seu funcionamento, além de implicar na perda da garantia contratual.

h. **A instalação pode ser feita por Autorizadas Arno ou por eletricista de sua confiança, sem prejuízo da garantia contratual. O valor da instalação não está incluso no preço do produto. Em caso de dúvidas sobre a instalação, favor entrar em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor através do telefone (0xx11) 2915-4450.**

i. **Nunca toque as mãos, outras partes do corpo ou objetos nas pás do ventilador em funcionamento, de modo a se evitar acidentes.**

ILUMINAÇÃO

- Utilize duas lâmpadas fluorescentes de até 25W, ou duas lâmpadas incadescentes de 40W (no máx).

  Atenção

  Dependendo do tipo da lâmpada o tamanho pode variar muito, procure usar um tipo que caiba com folga no globo (máx 13cm).
- Certifique-se de que a chave geral da instalação elétrica esteja desligada antes de remover o lustre para fazer a troca da lâmpada.

LIMPEZA

- Certifique-se de que a chave geral da instalação elétrica esteja desligada antes da limpeza ou qualquer operação de manutenção do ventilador.
- A limpeza pode ser feita com um pano levemente úmido.
- **IMPORTANTE:** Nunca utilize produtos abrasivos, eles podem danificar a aparência de seu aparelho.

EM CASO DE DIFICULDADE

- Se o aparelho parar de funcionar ou estiver danificado de alguma maneira, entre em contato com nossa rede de assistência autorizada.

DESMONTAGEM PARA LEVAR AO POSTO AUTORIZADO

Caso seja necessário levar o produto a uma Assistência técnica autorizada siga o seguinte roteiro:

1. desligue a chave geral da instação elétrica,
2. solte a canopla,
3. desligue os fios da instalação do bloco terminal
4. desencaixe o ventilador do conjunto suporte de teto

MODO DE USO

1. Para ligar o aparelho, aperte o botão Liga/Desliga.

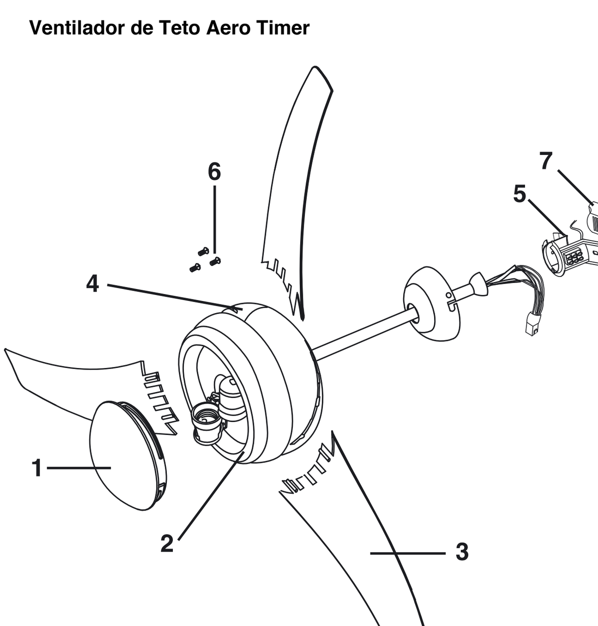
   Na primeira vez em que o aparelho é ligado, ou após uma falta de energia elétrica, será acionada a função ventilador. Nas vezes seguintes o aparelho é ligado no modo da última utilização, ventilador ou exaustor.
2. Selecione a velocidade desejada, pressionando o botão controle de velocidade da seguinte maneira:
   - 1 vez para velocidade mínima (o som de "bip" será emitido 1 vez).
   - 2 vezes para velocidade média (o som de "bip" será emitido 2 vezes).
   - 3 vezes para velocidade alta (o som de "bip" será emitido 3 vezes).
3. Para alterar o modo de funcionamento de ventilador para exaustor (circulação de ar) ou vice versa, aperte o botão Exaustor/Ventilador. Não é necessário desligar o aparelho para mudar o modo de funcionamento.
4. O ventilador Aero Timer possui timer de desligamento automático de 1 a 9 horas. Para selecionar, aperte o botão Timer:
   - 1 hora = 1 vez o botão (o som de "bip" será emitido 1 vez).
   - 3 horas = 2 vezes o botão (o som de "bip" será emitido 2 vezes).
   - 6 horas = 3 vezes o botão (o som de "bip" será emitido 3 vezes).
   - 9 horas = 4 vezes o botão (o som de "bip" será emitido 4 vezes).
   - para cancelar a função Timer, aperte mais uma vez o botão.
5. Para acender a luminária, aperte o botão **Luz**. Para apagar, aperte novamente.

MONTAGEM

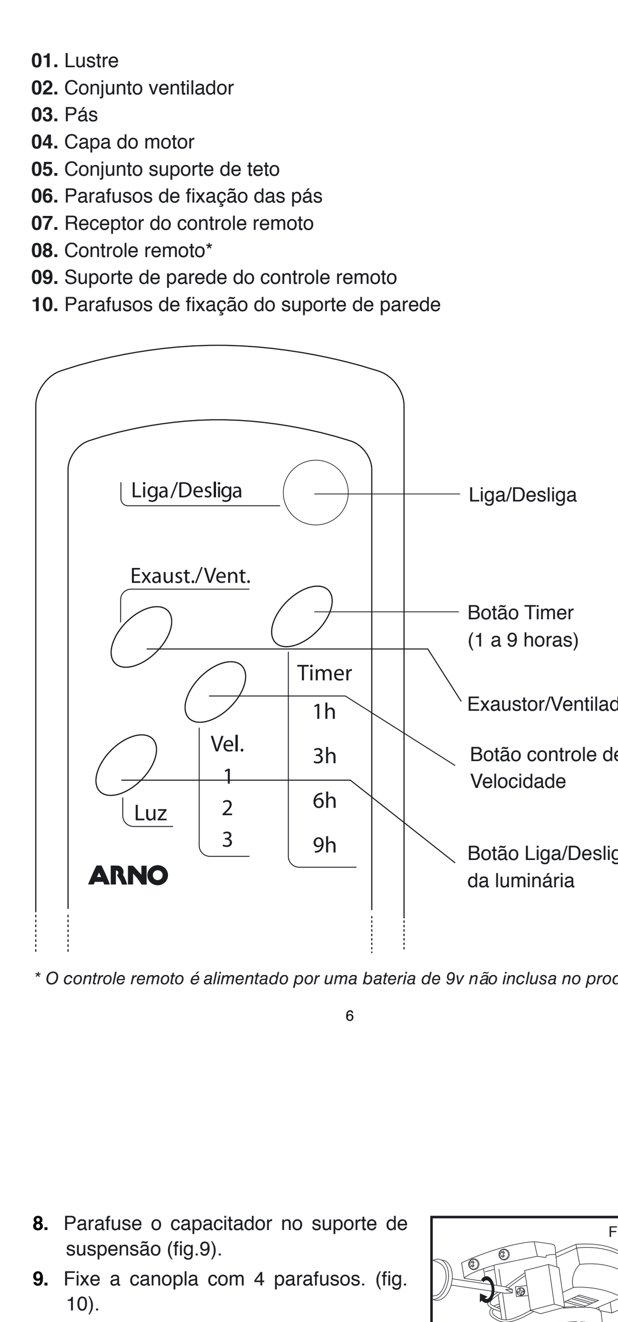
- Seu aparelho é entregue desmontado. Para sua segurança, é necessário que a montagem seja feita corretamente. Qualquer erro na instalação do aparelho pode causar danos irreparáveis, não cobertos pela garantia.

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

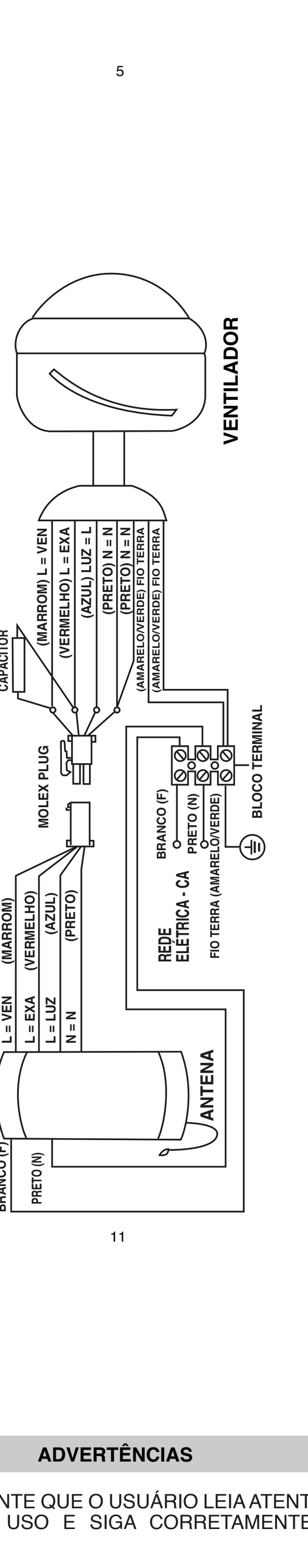
Ventilador de Teto Aero Timer



01. Lustre
02. Conjunto ventilador
03. Pás
04. Capa do motor
05. Conjunto suporte de teto
06. Parafusos de fixação das pás
07. Receptor do controle remoto
08. Controle remoto*
09. Suporte de parede do controle remoto
10. Parafusos de fixação do suporte de parede



** O controle remoto é alimentado por uma bateria de 9v não inclusa no produto.*



8. Parafuse o capacitador no suporte de suspensão (fig.9).
9. Fixe a canopla com 4 parafusos. (fig. 10).

   CUIDADO: Certifique-se que nenhum fio fique para fora da canopla ou junto às regiões dos parafusos.
10. Instalação da lâmpada e do lustre.

    Coloque a lâmpada (máximo de duas lâmpadas de 40W incadescentes ou duas lâmpadas de 25W fluorescentes/econômicas) no soquete (fig.11). O tamanho máximo das lâmpadas deve ser de 13cm.

    Prenda o lustre no conjunto do ventilador rosqueando-o no sentido horário (fig.12).

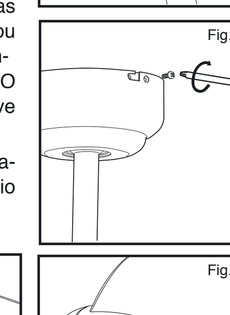


Fig. 9

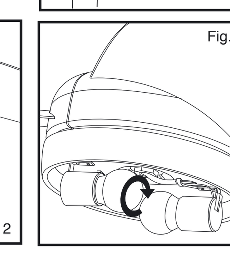


Fig. 10

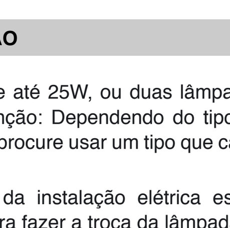


Fig. 11

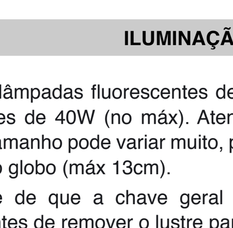


Fig. 12

ILUMINAÇÃO

- Utilize duas lâmpadas fluorescentes de até 25W, ou duas lâmpadas incadescentes de 40W (no máx). Atenção: Dependendo do tipo da lâmpada o tamanho pode variar muito, procure usar um tipo que caiba com folga no globo (máx 13cm).
- Certifique-se de que a chave geral da instalação elétrica esteja desligada antes de remover o lustre para fazer a troca da lâmpada.

ADVERTÊNCIAS

- É MUITO IMPORTANTE QUE O USUÁRIO LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES DE USO E SIGA CORRETAMENTE AS RECOMENDAÇÕES.
- Antes de usar, sempre verifique as condições do aparelho.
- Nunca introduza objetos no aparelho.
- Não utilize seu aparelho em locais empoeirados ou que tenham riscos de incêndio.
- Este aparelho foi projetado apenas para uso doméstico. Não deve ser utilizado, portanto, em instalações industriais.
- A garantia será cancelada em caso de danos causados por uso inadequado do produto.

ATENÇÃO

Caso sejam instalados mais de um ventilador de teto Arno Aero Timer em uma mesma residência, o usuário deverá codificar os aparelhos para que cada controle comande especificamente o seu respectivo ventilador. O procedimento é o seguinte:

- Antes de manusear os materiais elétricos, a chave de força geral da instalação deverá ser desligada.
- Abra a tampa traseira do "controle remoto" e retire a bateria. No canto superior deste alojamento consta uma caixinha vermelha com 4 alavancas (4 interruptores). Desloque uma das alavancas para cima.
- No ventilador, na peça "receptor do controle remoto" (item 7), faça o procedimento efetuado no "controle remoto", deslocando na caixinha vermelha localizada no orifício lateral da peça o mesmo interruptor. Por exemplo, se o interruptor 1 for deslocado para cima no "controle remoto", faça o mesmo no "receptor do controle remoto", mantendo os interruptores 2, 3 e 4 na posição original.
- Caso se tenha mais ventiladores instalados, repita os passos descritos acima, fazendo sempre codificações diferentes.

VOLTAGEM

- Antes de instalar o aparelho, certifique-se de que a voltagem é compatível com a indicada no aparelho.
- Este aparelho é classe I, o fio de aterramento deve ser ligado a um condutor terra de proteção da instalação, conforme NBR 5410.

- Antes de manusear os terminais elétricos, a chave de força geral da instalação deverá ser desligada.
- As pás do ventilador deverão ser instaladas a uma altura igual ou maior a 2,3m acima do piso e distância mínima de 0,5m das paredes. A distância mínima entre as pás e o teto deve ser 0,2 metros (fig. 1).

Fig. 1

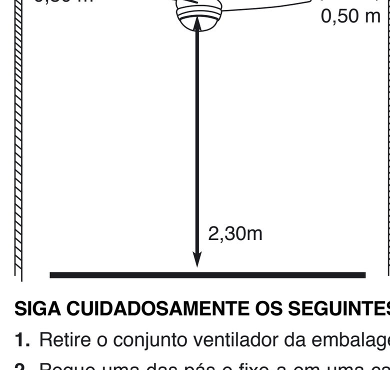


Fig. 2

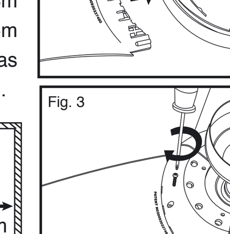


Fig. 3

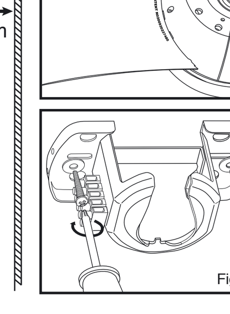


Fig. 4

SIGA CUIDADOSAMENTE OS SEGUINTES PASSOS:

1. Retire o conjunto ventilador da embalagem.
2. Pegue uma das pás e fixe-a em uma capa do ventilador, insira a pá até ouvir o click de travamento entre as peças. Certifique-se de que todos os encaixes estão corretamente posicionados (fig. 2).
3. Encaixe as 3 pás no motor e em seguida fixe-as com 3 parafusos. Cada parafu-so deverá fixar uma das pás (fig. 3).
4. Fixe o conjunto suporte de teto em uma viga de teto (fig. 4) – que possa suportar uma carga de, no mínimo, 25 kg - com 2 parafusos apropriados, arruelas de pressão e arruelas lisas adequadas ao material de teto (não inclusos).

Lajes: buchas S8 + parafuso autoatarrachante nº 10/40 mm.

Madeira: parafuso autoatarrachante nº 10/25 mm

Aço: parafuso M5 x 0,8 mm x comprimento necessário + porcas autoblocantes.

IMPORTANTE:

- **não deve ser utilizada caixa de passagem de material plástico para a fixação do ventilador de teto.**
- **nunca fixe o suporte diretamente em forros de gesso, forros de madeira laminadas e similares.**

Suspenda cuidadosamente o ventilador e encaixe a esfera no conjunto suporte de teto, certificando-se de que o canal da esfera esteja alinhado com o lingueta no conjunto suporte de teto (fig.5).

A esfera e o conjunto suporte de teto oferecem a possibilidade de instalar seu ventilador em tetos inclinados (inclinação máxima de 25°).

5. Encaixe o receptor controle remoto no conjunto suporte de teto (fig. 6).
6. Faça a ligação dos fios utilizando o bloco terminal do conjunto suporte de teto (fig.7), seguindo o diagrama de ligação.
7. Conectar o plugue do receptor do controle remoto no respectivo plugue do ventilador (fig.8).

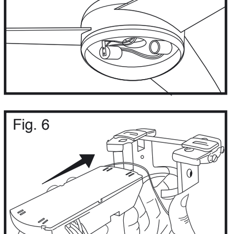


Fig. 5

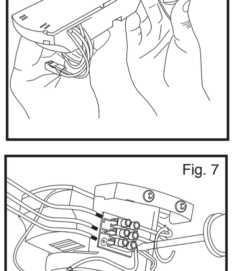


Fig. 6

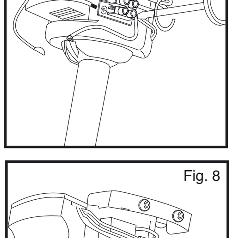


Fig. 7

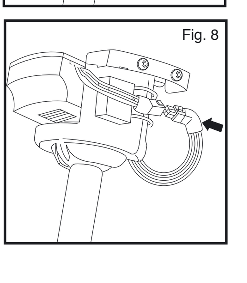


Fig. 8