



MANUAL DE INSTRUÇÕES



VENTILADOR DE TETO

Nunes

PÁS DE MADEIRA

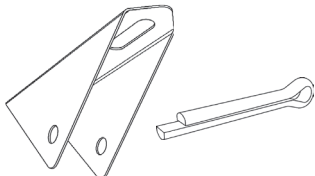
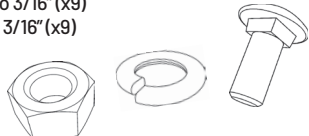
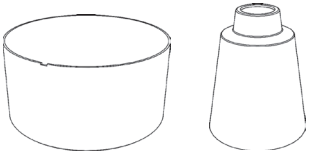
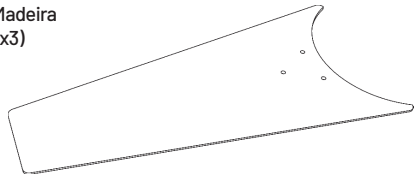
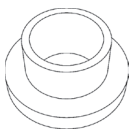
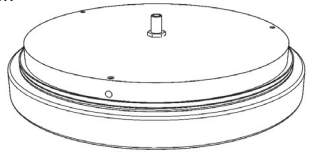
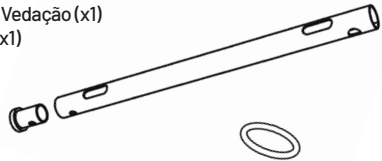
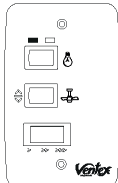
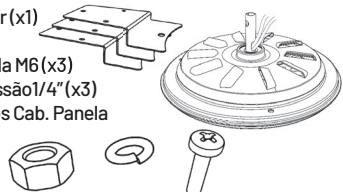
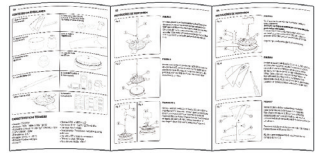
CONTROLE DE PAREDE



Leia com atenção e siga corretamente as instruções deste manual. Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que o circuito elétrico esteja desligado e a tensão elétrica da rede seja compatível com o aparelho.

C000371

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

1. Suporte Teto (x1) 2. Cupilha (x2) 	14. Porca Sextavada 3/16" (x9) 15. Arruela de Pressão 3/16" (x9) 16. Parafuso Francês 3/16" (x9) 
3. Canopla Teto (x1) 4. Copinho (x1) 	17. Pá de Madeira Trapézio (x3) 
5. Anél de Borracha Haste (x2) 	18. Conjunto Plafon de LED (x1) 
6. Haste 16x250mm (x1) 7. Anél de Vedação (x1) 8. Bucha (x1) 	19. Controle de parede com capacitor (x1) 
9. Motor Ventilador (x1) 10. Garras (x3) 11. Porca Sextavada M6 (x3) 12. Arruela de Pressão 1/4" (x3) 13. Parafuso Philips Cab. Painel M6x25mm (x3) 	20. Manual de Instruções (x1) 

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensão: 127/220V
- Potência: 127V - 150W / 220V - 180W
- Capacitor: 4+8 μ F x 250 VAC - 127V 2+3 μ F x 400 VAC - 220V
- Frequência: 60Hz
- Isolação: Classe "F" 155 °C
- Rotação Máxima: 500 rpm
- Clima "T"

- Norma ABNT = NBR 14 532
- Corrente: 127V - 1,42A / 220V - 0,86A
- Carcaça: Aço tratado
- Acabamento: Pintura eletrostática a pó ou polímero
- Pá: 400 x 177 x 3mm de espessura
- Diâmetro total: 1010mm
- Área de ventilação: $\pm 30\text{m}^2$

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Fig. 1

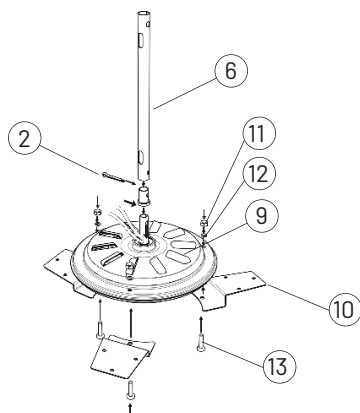


FIGURA 1

Coloque a haste (6) com bucha de borracha (8) no eixo do motor (9), a mesma deverá entrar com pressão. Verifique o alinhamento dos furos e insira a cupilha (2) no furo alinhado, travando o conjunto. Em seguida, dobre a extremidade mais longa da cupilha com o auxílio de um alicate, para evitar ela saia do furo. Fixe as garras (10) com os parafusos philips cab. panela M6x25mm (13), as arruelas de pressão 1/4" (12) e as porcas sextavadas M6 (11).

Fig. 2

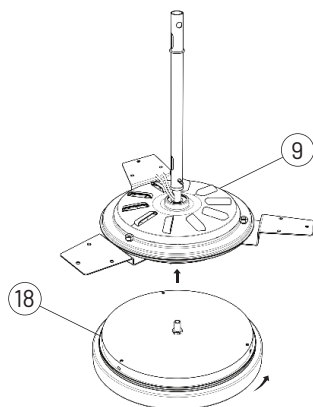


FIGURA 2

Monte o conjunto do plafon de LED (18) ao motor do ventilador (9), passe o cabo da lâmpada pelo centro do niple. Rosqueie o niple do suporte do plafon ao eixo central do motor até encontrar resistência, e trave.

Fig. 3

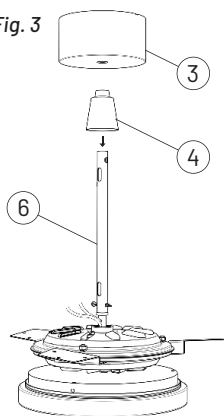
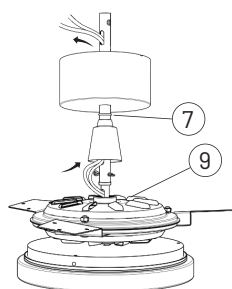


Fig. 4



FIGURAS 3 E 4

Encaixe o copinho (4). Em seguida, insira o anel de vedação (7) e por último a canopla do teto (3). Passe os fios do motor (9) pelo furo lateral inferior da haste até sair pelo furo lateral superior. A montagem deve ficar como mostra a Figura 4.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Fig. 5

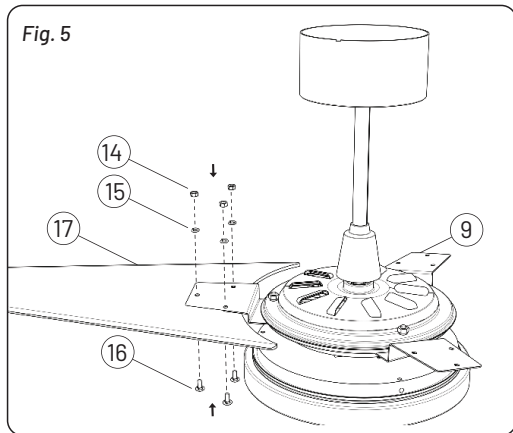


FIGURA 5

Verifique se as pás não apresentam nenhum empenamento.

Atenção verifique a orientação correta das pás para evitar vibrações.

Fixe as pás (17) ao conjunto do motor (9) com os parafusos franceses 3/16" (16), arruelas de pressão 3/16" (15) e porcas sextavadas 3/16" (14).

Repita o procedimento para as outras pás.

Fig. 6

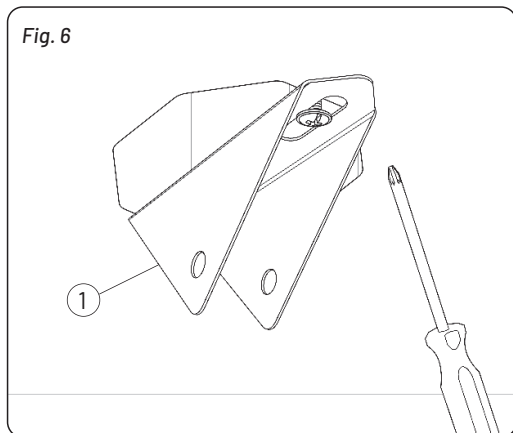


FIGURA 6

Instale o suporte de fixação (1) ao teto. Não utilize a caixa plástica para fixação do suporte. Utilize caixa de metal e certifique-se de que a caixa de luz no teto pode suportar aproximadamente 28kg. Caso contrário, instale diretamente na laje utilizando buchas S-10 e parafusos com rosca soberba de 6,35 x 50,8mm, bem apertados (quando for estuque, trave pela parte superior).

Fig. 7

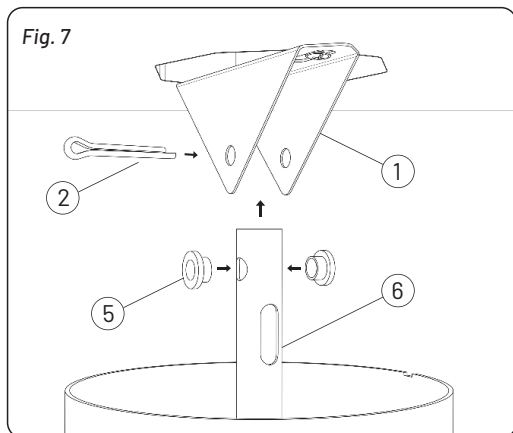


FIGURA 7

Insira os anéis de borracha (5) na haste (6) para evitar ruídos e vibrações. Em seguida, fixe a haste ao suporte (1) com a cupilha (2), atravessando os furos alinhados e abrindo a extremidade mais longa da cupilha com auxílio de um alicate.

Realize a instalação elétrica e do controle de parede com capacitor (19) conforme as Figuras 10 e 11.

Ajuste o posicionamento do copinho (4) e da canopla do teto (3).

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM *Fig. 8*

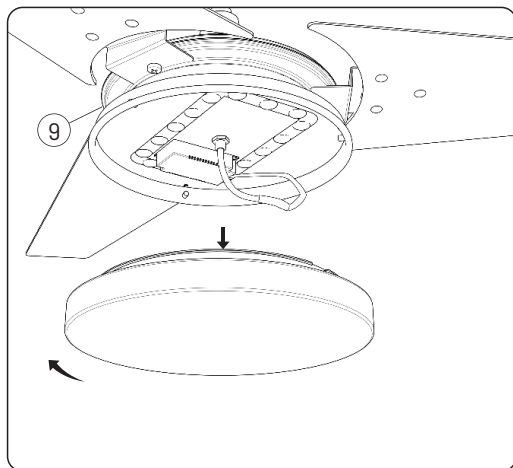


FIGURA 8

Destrave a parte plástica do plafon de LED girando no sentido anti-horário, mantendo o mesmo rosqueado e apertado ao motor (9). Em seguida, faça a ligação do driver do painel ao fio que passa pelo eixo central do motor, isolando bem. Trave novamente a parte plástica do plafon de LED ao suporte.

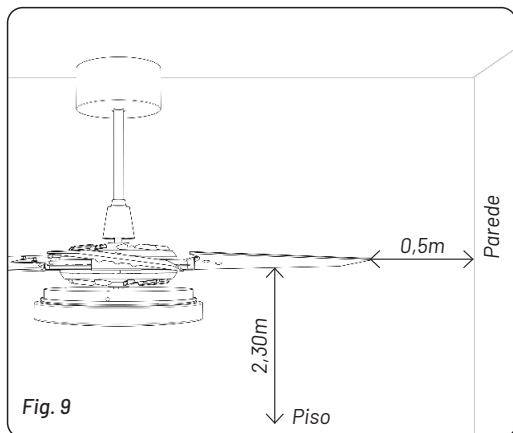


Fig. 9

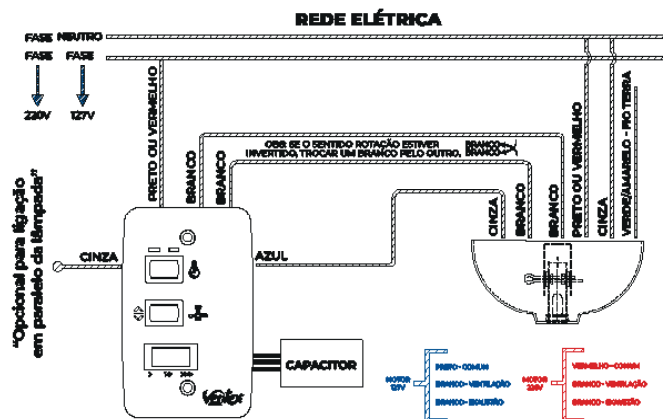
FIGURA 9

Para fazer o balancemanto das pás, meça a distância do teto à ponta de cada pá com o auxílio de uma trena. Sem retirá-la do local, gire o ventilador e verifique se as outras pás estão à mesma distância do teto.

Não esqueça de deixar pelo menos 2,30m entre o piso e as pás, e no mínimo 0,5m entre as pás e a parede.

Pronto! Seu Ventex Nunes está instalado e pronto para o uso. Aproveite A Força do Vento.

INSTALAÇÃO DO CONTROLE *Fig. 10*



- 1- O desligamento do ventilador de teto deve ser incorporado à fiação fixa, se não houver outro meio de desligamento.
- 2- O fio terra deverá ser ligado a um condutor de proteção de instalação conforme as normas NBR5410.
- 3- O capacitor já está instalado no controle de parede.
- 4- O local de instalação do ventilador de teto deverá suportar uma carga de 30kg.
- 5- A instalação do ventilador deverá ser feita em um lugar protegido de goteiras e vazamentos.
- 6- *Obs: Se o sentido rotação estiver invertido, trocar um branco pelo outro.

CERTIFICADO DE GARANTIA

VENTEX Indústria e Distribuidora de Materiais Elétricos LTDA. assegura seu produto contra defeitos de fabricação pelo prazo de 1 ano, a partir da data da compra.

ATENÇÃO AOS NÃO INCLUSOS NESTA GARANTIA:

- A) Violações, ajustes ou consertos realizados por pessoas não credenciadas pela VENTEX;
- B) Utilização em desacordo com o manual de instruções do produto;
- C) Danos causados por agentes da natureza;
- D) Defeitos ou desempenho insatisfatórios provocados pela utilização do material fora das especificações, ou pela utilização em rede elétrica imprópria, ou sujeita a flutuações excessivas.

O prazo da GARANTIA será contado a partir da data de aquisição pelo consumidor, registrado em nota fiscal de venda. A assistência técnica decorrente da garantia será prestada exclusivamente pelos serviços autorizados ou pelo revendedor da VENTEX de sua cidade. É necessário a apresentação da nota fiscal com este certificado em cada solicitação de serviço da assistência técnica autorizada, ficando sob responsabilidade do proprietário as despesas de transporte (ida e volta). Quando for solicitada assistência técnica no local de instalação, serão cobradas as despesas de transporte e locomoção.

ATENÇÃO! INSTRUÇÕES IMPORTANTES. NÃO INVALIDE A GARANTIA.

Seu aparelho passou por rigorosos testes de controle de qualidade antes de chegar até você. Entretanto, para obter o máximo rendimento do mesmo, leia atentamente o manual de instruções e observe o texto abaixo antes de ligar na rede elétrica.

- 1) Realize conexões em seu aparelho conforme indicações no manual de instruções;
- 2) Certifique-se de que a tensão elétrica a ser utilizada é a mesma do aparelho;
- 3) Verifique se os fios utilizados nas conexões não estão em curto, provocado por rebarbas de fios ou ligações.
- 4) Este aparelho não se destina à utilização por crianças, pessoas 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 a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- 5) Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- 6) Se o usuário quiser desligar totalmente o aparelho da rede de energia, deverá incorporar um disjuntor de 02 polos à fiação fixa.
- 7) Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado, ou pessoa qualificada, de modo a evitar riscos.

PARABÉNS, A FORÇA DO VENTO É SUA, AGORA VOCÊ PODE USAR SEU VENTILADOR, MAS ATENÇÃO NA MANUTENÇÃO.

Limpe periodicamente o ventilador com pano seco;

Não utilize vassoura para limpar o ventilador;

Ao executar qualquer manutenção ou substituir lâmpadas queimadas desligue a chave geral;

Não toque nas pás do ventilador quando este estiver em movimento de modo a evitar acidentes; Crianças não devem operar o ventilador sem acompanhamento de um adulto;

Caso o ventilador pare de funcionar, desligue o interruptor e consulte a assistência técnica autorizada, revenda ou a fábrica;

Para desligar o ventilador deve-se utilizar a chave de controle instalada na parede;

Realizar manutenção preventiva a cada seis (6) meses;

ATENÇÃO:

Se a chave deste modelo for substituída por uma deslizante, não esquecer de colocar o capacitor na canopla do ventilador, ligando com os dois fios pretos do motor. AS CHAVES CAPACITIVAS TÊM LIGAÇÃO PARA PARALELO, PORTANTO, O ELETRICISTA DEVERÁ OBEDECER ÀS NORMAS DE LIGAÇÃO DE SUA RESIDÊNCIA.

O instalador deve obedecer rigorosamente ao esquema de ligação. A troca dos fios no momento da instalação acarreta danos ao controle. **NOTA:** para mudar o sentido do giro, inverter as ligações dos fios pretos do motor na ligação com o capacitor.

ATENÇÃO: SE ADQUIRIR OUTRO CONTROLE QUE NÃO SEJA DE NOSSA FABRICAÇÃO, CONSULTE O FORNECEDOR DO CONTROLE. Não nos responsabilizamos por aparelhos ligados erroneamente.

EM CASO DE DÚVIDAS NA INSTALAÇÃO, CONSULTE O SITE: WWW.VENTEX.COM.BR

Revendedor: _____

Comprador: _____

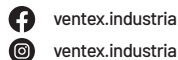
Endereço: _____

Modelo: _____

Nota Fiscal nº: _____



Fabricado e distribuído por
CNPJ: 34.770.459/0001-96
Telefone: (14) 3434-2120





MANUAL DE INSTRUÇÕES



VENTILADOR DE TETO

Nunes

Plus

PÁS DE MADEIRA

CONTROLE REMOTO

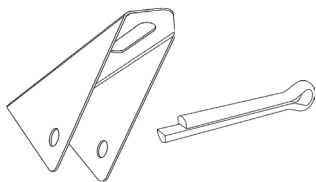


Leia com atenção e siga corretamente as instruções deste manual. Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que o circuito elétrico esteja desligado e a tensão elétrica da rede seja compatível com o aparelho.

C000351

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

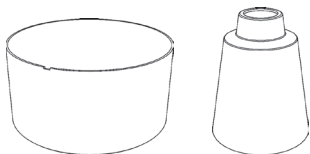
1. Suporte Teto (x1)
2. Cupilha (x2)



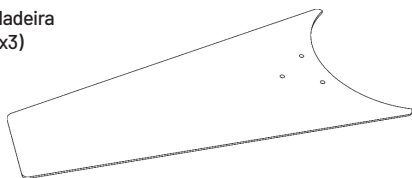
8. Porca Sextavada 3/16" (x9)
9. Arruela de Pressão 3/16" (x9)
10. Parafuso Francês 3/16" (x9)



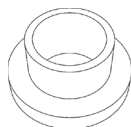
3. Canopla Teto (x1)
4. Copinho (x1)



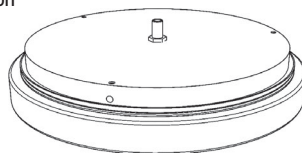
11. Pá de Madeira
Trapézio (x3)



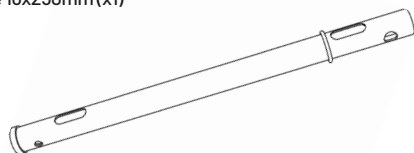
5. Anél de Borracha
Haste (x2)



12. Conjunto Plafon
de LED (x1)



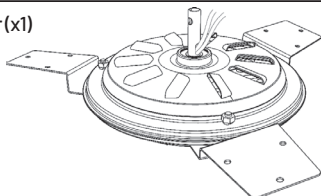
6. Haste 16x250mm (x1)



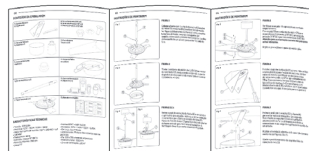
13. Controle Remoto (x1)
14. Capacitor (x1)



7. Motor Ventilador (x1)



15. Manual de
Instruções (x1)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensão: 127/220V
- Potência: 127V - 150W / 220V - 180W
- Capacitor: 12 μ F x 250 VAC - 127V
- 5 μ F x 400 VAC - 220V
- Frequência: 60Hz
- Isolação: Classe "F" 155 °C
- Rotação Máxima: 500 rpm
- Clima "T"

- Norma ABNT = NBR 14 532
- Corrente: 127V - 1,42A / 220V - 0,86A
- Carcaça: Aço tratado
- Acabamento: Pintura eletrostática a pó ou polímero
- Pá: 400 x 177 x 3mm de espessura
- Diâmetro total: 1010mm
- Área de ventilação: $\pm 30\text{m}^2$

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Fig. 1

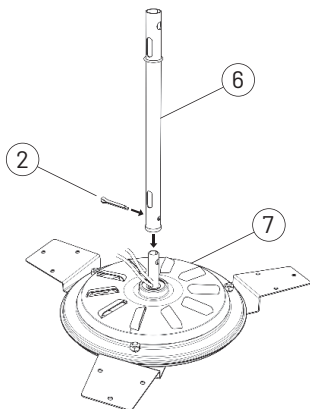


FIGURA 1

Coloque a haste com bucha de borracha (6) no eixo do motor (7), a mesma deverá entrar com pressão. Verifique o alinhamento dos furos e insira a cupilha (2) no furo alinhado, travando o conjunto. Em seguida, dobre a extremidade mais longa da cupilha com o auxílio de um alicate, para evitar ela saia do furo.

Fig. 2

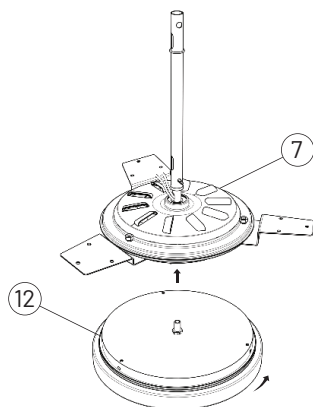


FIGURA 2

Monte o conjunto do plafon de LED (12) ao motor do ventilador (7), passe o cabo da lâmpada pelo centro do niple. Rosqueie o niple do suporte do plafon ao eixo central do motor até encontrar resistência, e trave.

Fig. 3

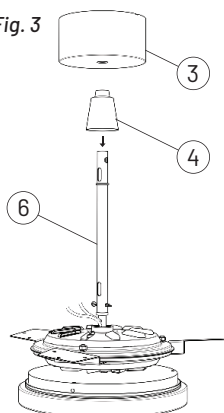
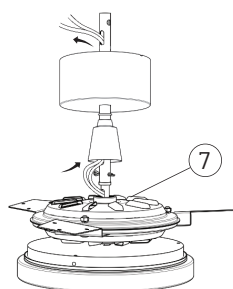


Fig. 4



FIGURAS 3 E 4

Retire o anel de vedação da haste (6) e encaixe o copinho (4). Em seguida, insira o anel de vedação novamente e por último a canopla do teto (3). Passe os fios do motor (7) pelo furo lateral inferior da haste até sair pelo furo lateral superior. A montagem deve ficar como mostra a Figura 4.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Fig. 5

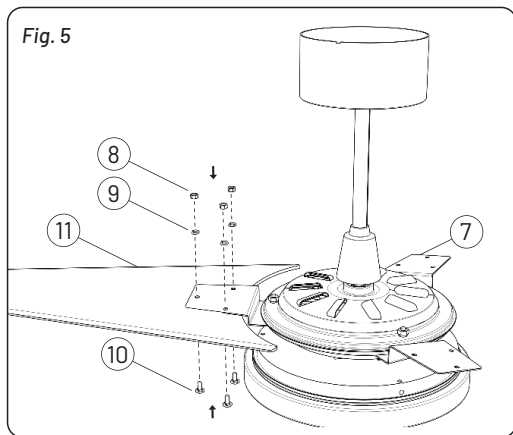


FIGURA 5

Verifique se as pás não apresentam nenhum empenamento.

Atenção verifique a orientação correta das pás para evitar vibrações.

Fixe as pás (11) ao conjunto do motor (7) com os parafusos franceses 3/16" (10), arruelas de pressão 3/16" (9) e porcas sextavadas 3/16" (8).

Repita o procedimento para as outras pás.

Fig. 6

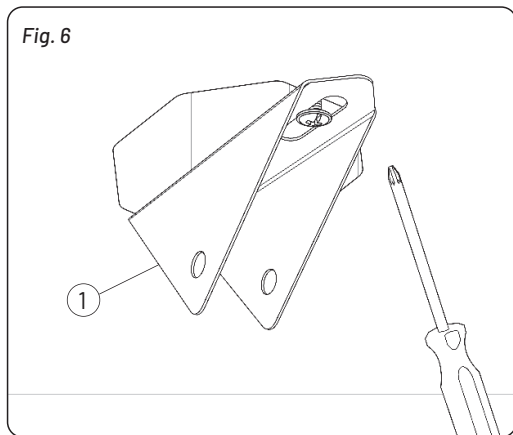


FIGURA 6

Instale o suporte de fixação (1) ao teto. Não utilize a caixa plástica para fixação do suporte. Utilize caixa de metal e certifique-se de que a caixa de luz no teto pode suportar aproximadamente 28kg. Caso contrário, instale diretamente na laje utilizando buchas S-10 e parafusos com rosca soberba de 6,35 x 50,8mm, bem apertados (quando for estuque, trave pela parte superior).

Fig. 7

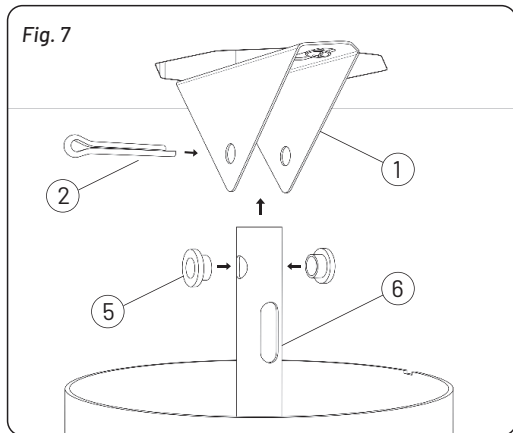


FIGURA 7

Insira os anéis de borracha (5) na haste (6) para evitar ruídos e vibrações. Em seguida, fixe a haste ao suporte (1) com a cupilha (2), atravessando os furos alinhados e abrindo a extremidade mais longa da cupilha com auxílio de um alicate.

Realize a instalação elétrica e do controle remoto (13) conforme as Figuras 10 e 11.

Ajuste o posicionamento do copinho (4) e da canopla do teto (3).

Destrave a parte plástica do plafon de LED girando no sentido anti-horário, mantendo o mesmo rosqueado e apertado ao motor (9). Em seguida, faça a ligação do driver do painel ao fio que passa pelo eixo central do motor, isolando bem. Trave novamente a parte plástica do plafon de LED ao suporte.

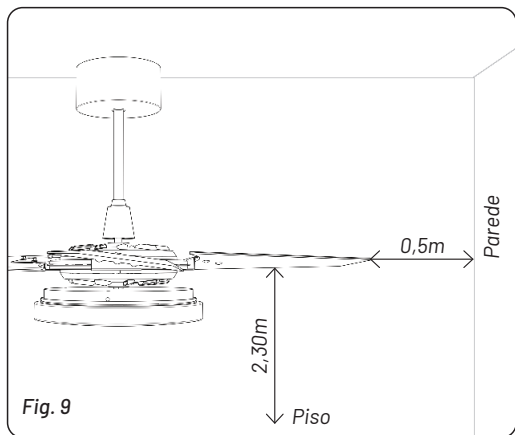
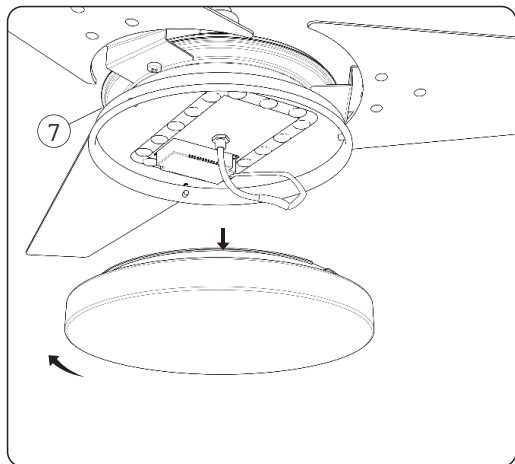


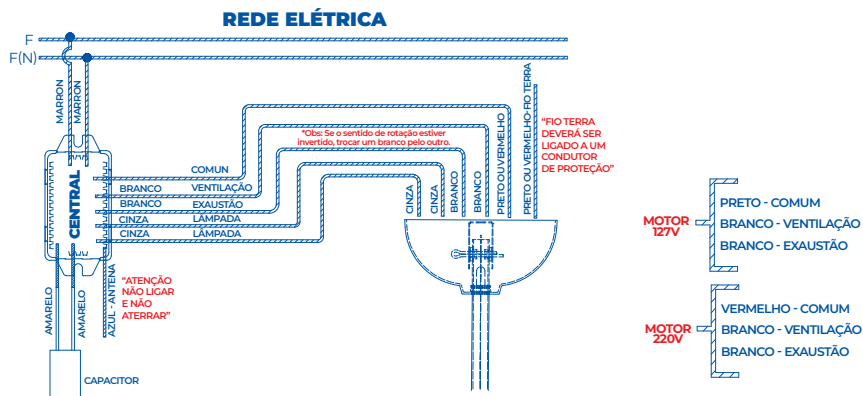
Fig. 9

Para fazer o balancamento das pás, meça a distância do teto à ponta de cada pá com o auxílio de uma trena. Sem retirá-la do local, gire o ventilador e verifique se as outras pás estão à mesma distância do teto.

Não esqueça de deixar pelo menos 2,30m entre o piso e as pás, e no mínimo 0,5m entre as pás e a parede.

Pronto! Seu Ventex Nunes está instalado e pronto para o uso. Aproveite A Força do Vento.

Fig. 10



CERTIFICADO DE GARANTIA

VENTEX Indústria e Distribuidora de Materiais Elétricos LTDA. assegura seu produto contra defeitos de fabricação pelo prazo de 1 ano, a partir da data da compra.

ATENÇÃO AOS NÃO INCLUSOS NESTA GARANTIA:

- A) Violações, ajustes ou consertos realizados por pessoas não credenciadas pela VENTEX;
- B) Utilização em desacordo com o manual de instruções do produto;
- C) Danos causados por agentes da natureza;
- D) Defeitos ou desempenho insatisfatórios provocados pela utilização do material fora das especificações, ou pela utilização em rede elétrica imprópria, ou sujeita a flutuações excessivas.

O prazo da GARANTIA será contado a partir da data de aquisição pelo consumidor, registrado em nota fiscal de venda. A assistência técnica decorrente da garantia será prestada exclusivamente pelos serviços autorizados ou pelo revendedor da VENTEX de sua cidade. É necessário a apresentação da nota fiscal com este certificado em cada solicitação de serviço da assistência técnica autorizada, ficando sob responsabilidade do proprietário as despesas de transporte (ida e volta). Quando for solicitada assistência técnica no local de instalação, serão cobradas as despesas de transporte e locomoção.

ATENÇÃO! INSTRUÇÕES IMPORTANTES. NÃO INVALIDE A GARANTIA.

Seu aparelho passou por rigorosos testes de controle de qualidade antes de chegar até você. Entretanto, para obter o máximo rendimento do mesmo, leia atentamente o manual de instruções e observe o texto abaixo antes de ligar na rede elétrica.

- 1) Realize conexões em seu aparelho conforme indicações no manual de instruções;
- 2) Certifique-se de que a tensão elétrica a ser utilizada é a mesma do aparelho;
- 3) Verifique se os fios utilizados nas conexões não estão em curto, provocado por rebarbas de fios ou ligações.
- 4) Este aparelho não se destina à utilização por crianças, pessoas 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 a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- 5) Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- 6) Se o usuário quiser desligar totalmente o aparelho da rede de energia, deverá incorporar um disjuntor de 02 polos à fiação fixa.
- 7) Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado, ou pessoa qualificada, de modo a evitar riscos.

PARABÉNS, A FORÇA DO VENTO É SUA, AGORA VOCÊ PODE USAR SEU VENTILADOR, MAS ATENÇÃO NA MANUTENÇÃO.

Limpe periodicamente o ventilador com pano seco;

Não utilize vassoura para limpar o ventilador;

Ao executar qualquer manutenção ou substituir lâmpadas queimadas desligue a chave geral;

Não toque nas pás do ventilador quando este estiver em movimento de modo a evitar acidentes; Crianças não devem operar o ventilador sem acompanhamento de um adulto;

Caso o ventilador pare de funcionar, desligue o interruptor e consulte a assistência técnica autorizada, revenda ou a fábrica;

Para desligar o ventilador deve-se utilizar a chave de controle instalada na parede;

Realizar manutenção preventiva a cada seis (6) meses;

ATENÇÃO:

Se a chave deste modelo for substituída por uma deslizante, não esquecer de colocar o capacitor na canopla do ventilador, ligando com os dois fios pretos do motor. AS CHAVES CAPACITIVAS TÊM LIGAÇÃO PARA PARALELO, PORTANTO, O ELETRICISTA DEVERÁ OBEDECER ÀS NORMAS DE LIGAÇÃO DE SUA RESIDÊNCIA.

O instalador deve obedecer rigorosamente ao esquema de ligação. A troca dos fios no momento da instalação acarreta danos ao controle. **NOTA:** para mudar o sentido do giro, inverter as ligações dos fios pretos do motor na ligação com o capacitor.

ATENÇÃO: SE ADQUIRIR OUTRO CONTROLE QUE NÃO SEJA DE NOSSA FABRICAÇÃO, CONSULTE O FORNECEDOR DO CONTROLE. Não nos responsabilizamos por aparelhos ligados erroneamente.

EM CASO DE DÚVIDAS NA INSTALAÇÃO, CONSULTE O SITE: WWW.VENTEX.COM.BR

Revendedor: _____

Comprador: _____

Endereço: _____

Modelo: _____

Nota Fiscal nº: _____



Fabricado e distribuído por
CNPJ: 34.770.459/0001-96
Telefone: (14) 3434-2120

