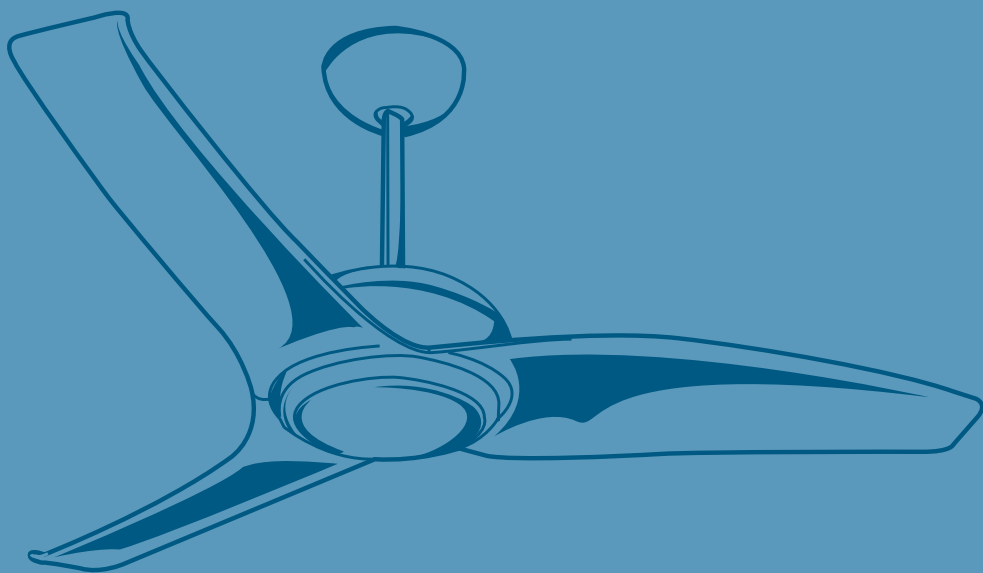




VENTILADOR DE TETO

VT653 | VT655



MANUAL DO USUÁRIO

PARABÉNS. VOCÊ FEZ A MELHOR ESCOLHA

Você acaba de adquirir um produto de alta qualidade. Seu ventilador de teto foi desenvolvido a partir de extensos estudos realizados em conceituados centros tecnológicos. É um produto único, com inúmeras características que irão oferecer a você o máximo conforto e satisfação.

AERODINÂMICA

Muito mais vento, com menos barulho.
Aerodinâmica desenvolvida em parceria com a USP.

DESIGN

Super bonito, com desenho suave e integrado.
Produzido com materiais nobres, brilho e resistência.
3 opções de cores.

ECONOMIA

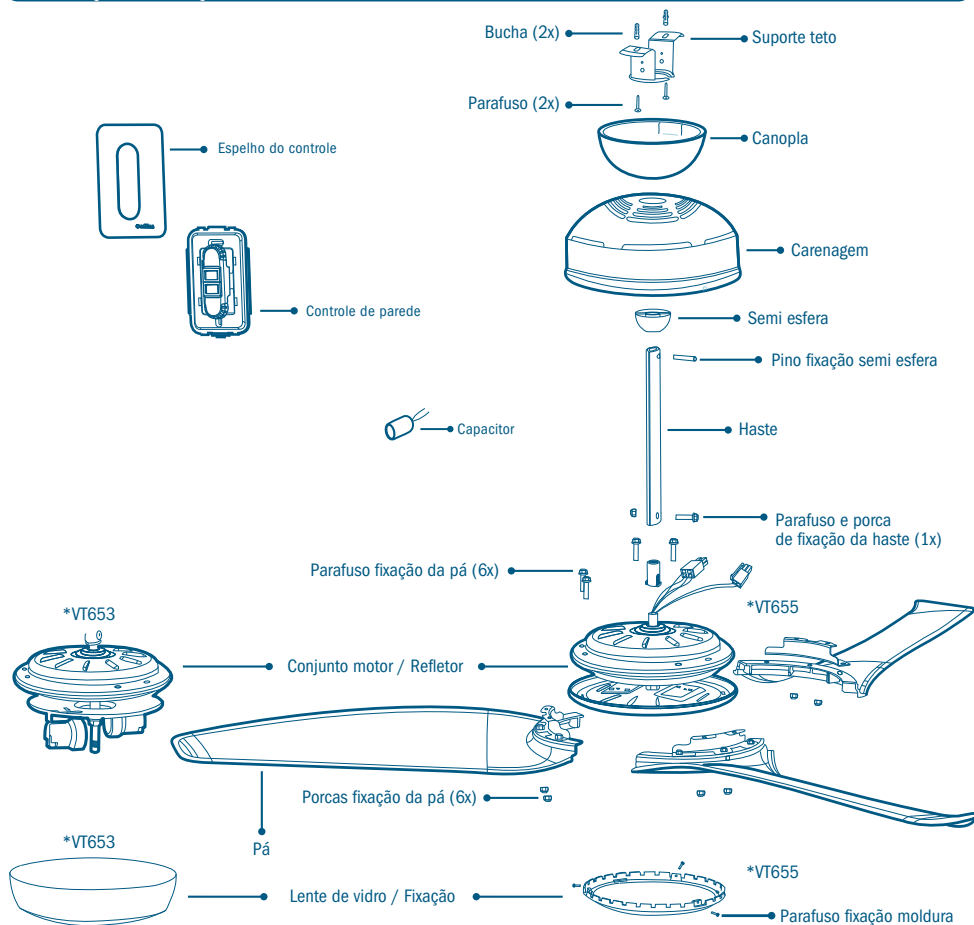
Máxima eficiência energética em todas as velocidades, com triplo A em consumo de energia certificado pelo Inmetro.

CONTROLE DE PAREDE

Design exclusivo e fácil de usar.
Possibilita controle da intensidade de iluminação (dimmer*) e controle da velocidade de ventilação ou exaustão.

* O dimmer não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem esta função pode danificar o controle e a lâmpada.

DESCRIÇÃO DAS PEÇAS



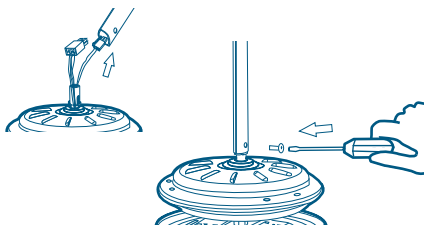
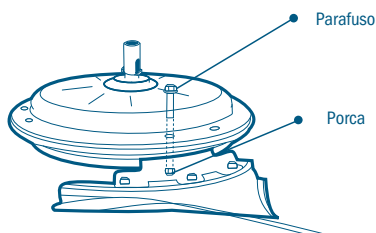
INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Não toque nas pás do ventilador em funcionamento, elas podem provocar acidentes.
- Crianças não devem operar o ventilador de teto sem o acompanhamento de um adulto.
- Caso o ventilador pare de funcionar, ele deverá ser desligado pelo interruptor e a Assistência Técnica deverá ser consultada.
- Cuidado ao instalar o controle de parede na caixa embutida. Não deixe que fios ou outras partes da caixa entrem em contato com os componentes eletrônicos.
- A empresa se reserva ao direito de alterar o produto sem aviso prévio.
- O Dimmer não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso, sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem essa função pode danificar o controle e a lâmpada.
- O controle do seu produto foi dimensionado para ligar apenas um ventilador. Utilizá-lo em mais de um ventilador poderá danificar permanentemente o seu produto.
- O isolante elétrico usado na proteção dos motores pode exalar algum cheiro durante as primeiras horas de funcionamento. Caso isso ocorra, basta deixar seu ventilador funcionando por algumas horas para que o cheiro se dissipe.
- Observar tensão do produto (127V ou 220V).

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

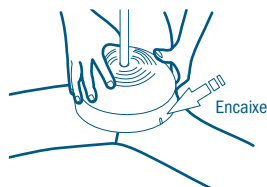
Retire as peças do ventilador da embalagem.

- 1** Realize a montagem do seu produto com cuidado. Danos no refletor metálico podem causar ruídos durante o funcionamento do produto.



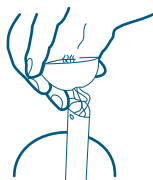
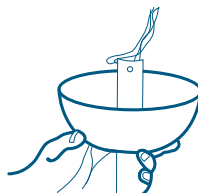
- 2** Faça a fixação das pás no motor com os parafusos, utilizando uma chave de boca nº8 e uma chave Philips apertando o conjunto até a fixação completa. Evite que as pás sejam pressionadas umas contra as outras durante a montagem, se houver desbalanceamento ou ruído, refaça a montagem.

- 3** Passe os fios do motor pela haste e fixe a haste utilizando o parafuso e a porca de fixação. **Certifique-se que o conjunto esteja devidamente fixado para evitar acidentes.**



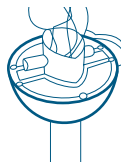
- 4** Passe a haste pelo furo da carenagem e desça-a até as pás, observando que as garras internas da carenagem encaixem nos alojamentos das pás. É necessário aplicar pressão para o encaixe completo da peça.

- 5** Monte a canopla, passando-a pela haste metálica.



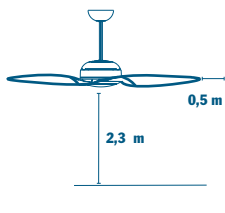
- 6** Encaixe a semi-esfera na haste até deixar o furo livre.

- 7** Coloque o pino de fixação da semi-esfera no furo da haste. Empurre a semi-esfera contra o pino até o encaixe completo (travamento).



INSTRUÇÕES DE FIXAÇÃO NO TETO - LIGAÇÃO ELÉTRICA

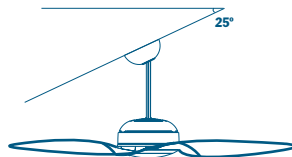
- 1 Antes de iniciar a instalação ou manutenção do produto, certifique-se de que a energia elétrica do ponto a ser utilizado esteja desligada. Interruptores ligados em paralelo podem ser utilizados normalmente na iluminação. Verifique se a tensão da rede está de acordo com o produto.
- 2 Certifique-se que a bitola do fio e o disjuntor do ponto de energia atendem as especificações do produto (Ver tabela CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS). O fio terra deve ser conectado a um aterramento eficiente, conforme a norma ABNT - NBR 5410. Em caso de dúvidas consulte um electricista de sua confiança.
- 3 O local da instalação do ventilador deverá suportar uma carga mínima de 25 kg e deve estar protegido de goteiras e vazamentos, da chuva e do sol (a exposição ao sol ou calor excessivo pode amarelar seu produto). Não utilizar caixas plásticas* para fixar seu produto.
A Latina não se responsabiliza pela instalação feita em local não condizente com o manual.



4

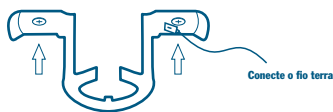
Certifique-se de que o local escolhido para a instalação possibilite a livre rotação das pás, mantendo sempre a distância mínima de 2,3m do piso até as pás e 0,5m das paredes até a ponta das pás.

Para instalação com haste de dimensões diferenciadas, consulte a Assistência Técnica.



5

O seu produto pode ser instalado também em tetos inclinados. A inclinação máxima permitida é de 25°.



6

Fixação do suporte de teto:

Laje: buchas S8 + parafuso auto-atarraxante

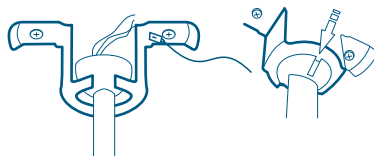
n° 10 x 40 mm (acompanha o ventilador).

Madeira: parafuso auto-atarraxante

n° 10 x 25 mm.

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

Atenção: Cuidado para não amassar e/ou deformar o suporte para não dificultar a finalização da instalação.



7

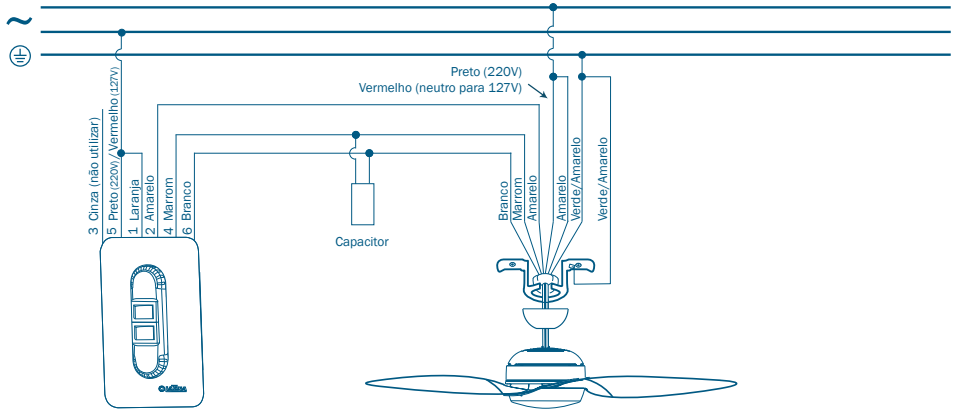
Encaixe a semi-esfera no suporte de teto. Gire a haste até que a ranhura da semi-esfera encaixe na lingüeta do suporte de teto.

Atenção: após a montagem completa do seu ventilador, verifique novamente se o conjunto está travado (lingüeta/ranhura).

* A "caixa plástica" mencionada neste manual refere-se à caixa embutida no teto, onde normalmente se fixam as luminárias. O plástico geralmente não é adequado para instalação de ventiladores de teto.

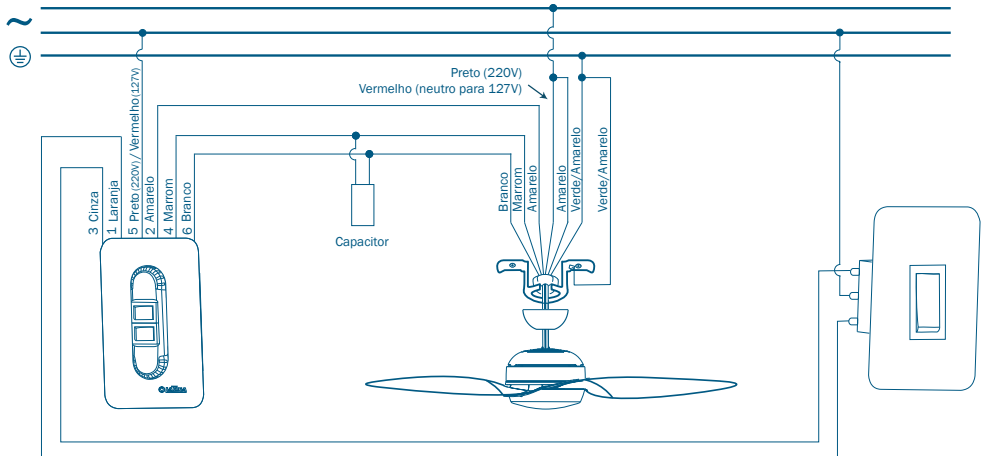
8 Para instalações sem utilização de ligação em paralelo siga o esquema abaixo:

127V / 220V

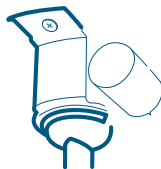


9 Para instalações utilizando ligação em paralelo siga o esquema abaixo:

127V / 220V

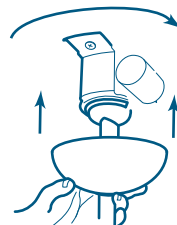


10



O capacitor deverá ficar dentro da canopla.

11



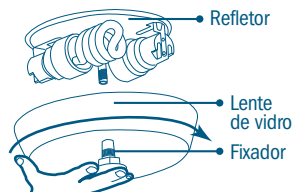
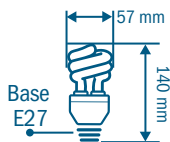
Monte a canopla, girando no sentido horário, para que as garras plásticas fixem nas abas de fixação.

MONTAGEM DA LUMINÁRIA

⚠ Limpe a lente de vidro com um pano úmido antes da instalação.

- Durante a montagem da luminária certifique-se de que a rede elétrica está desligada.
- Conecte as lâmpadas (as lâmpadas não acompanham o produto).
- Certifique-se que a lâmpada está devidamente fixada no bocal para não gerar ruído com a vibração do produto.
- A utilização de lâmpadas com potência superior ao especificado pode danificar permanentemente seu produto, causando a perda da garantia.

VT653



- O não cumprimento das observações acima pode deixar o fixador plástico com aspecto de queimado.
- Fixe a lente de vidro, rosqueando a lente no sentido horário.
- Não aplique força excessiva para não danificar a rosca.
- Poderão ser utilizadas até 2 lâmpadas base E27 (incandescente ou econômicas) de no máximo 60W cada, respeitando as dimensões máximas indicadas.
- O Dimmer não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso, sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem essa função pode danificar o controle e a lâmpada.

VT655



- Faça a pré fixação da moldura plástica no refletor, girando a moldura para que as travas fiquem pressas nas abas do refletor.
- Fixe a moldura, utilizando os parafusos enviados junto com seu produto. A aba plástica da moldura deve estar do lado externo do produto.
- Poderão ser utilizadas até 2 lâmpadas halógenas tipo G9 de 60W cada, no máximo.
- A iluminação do ventilador é semelhante a uma luminária com 2 lâmpadas incandescentes de 60W (120W no total).

ATENÇÃO: não toque nas lâmpadas diretamente com as mãos, isso reduz a vida útil delas. Utilize um pano seco ou saco plástico para manuseá-las.

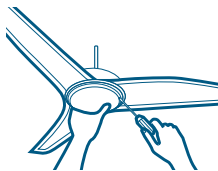
PROBLEMAS E SOLUÇÕES

! ANTES DE SOLICITAR A PRESENÇA DE UM TÉCNICO, VERIFIQUE AS POSSÍVEIS CAUSAS DO PROBLEMA. ALGUMAS VEZES VOCÊ MESMO PODE RESOLVÊ-LO.

PROBLEMA	SOLUÇÕES
Dificuldade no encaixe da canopla.	Acomode corretamente a fiação e o capacitor.
	Verifique se o suporte de teto está preso devidamente e se não está deformado.
Ventilador ou lâmpada não ligam.	Verifique se a tensão está de acordo com o produto. Verifique se o interruptor está ligado. Verifique se a lâmpada não está queimada ou devidamente encaixada. Verifique a instalação do interruptor em paralelo (se aplicável).
Ruído durante o funcionamento.	Verificar se as pás foram fixadas completamente (apertar os parafusos), se a montagem da carenagem foi feita corretamente, se a moldura da luminária foi fixada corretamente no refletor, e se as lâmpadas estão devidamente encaixadas.
Anomalia de funcionamento das lâmpadas.	Verifique se a lâmpada está queimada ou indevidamente encaixada, se possui potência menor ou igual a 60W (ver item Montagem da Luminária). Caso esteja utilizando lâmpadas econômicas que não permitem dimerização, certifique-se que o Dimmer esteja no máximo (ver item Funcionamento e Controle). Em alguns casos a lâmpada econômica pode piscar mesmo com a luminária desligada, caso isso ocorra entre em contato com o fabricante da lâmpada.

TROCA DAS LÂMPADAS - LIMPEZA DAS LUMINÁRIAS

Antes de iniciar a troca das lâmpadas de seu ventilador, certifique-se de que a rede elétrica esteja desligada. Aguarde o resfriamento total da lente de vidro e das lâmpadas.

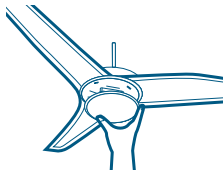


VT655

Retire os parafusos com o auxílio de uma chave Philips. A lente de vidro deverá estar segura no momento em que os parafusos forem soltos.

Gire a lente no sentido anti-horário para soltá-la do produto. Substitua a lâmpada queimada e/ou limpe a lente de vidro com um pano úmido e recoloque a moldura conforme o item “montagem da luminária”.

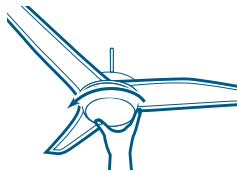
ATENÇÃO: o contato da pele com a lâmpada halógena na hora da instalação pode queimá-la. Por isso, use luvas ou um pano seco para manuseá-las.



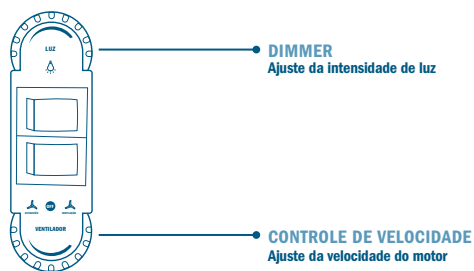
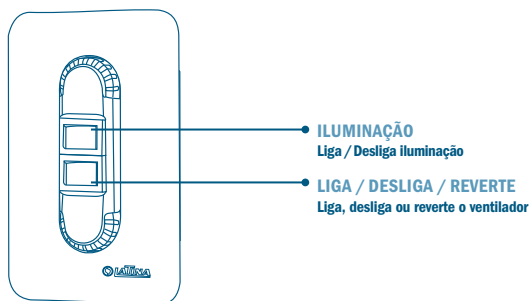
VT653

Gire a lente no sentido anti-horário para soltá-la do produto. Segure a lente no momento que ela for solta.

Substitua a lâmpada queimada e/ou limpe a lente de vidro com um pano úmido e recoloque a lente girando no sentido horário. Não aplique força excessiva para não danificar a rosca.



FUNCCIONAMENTO E CONTROLE



O dimmer não funciona com lâmpadas econômicas convencionais, neste caso, sempre utilize a iluminação no máximo. Utilizar o dimmer em lâmpadas que não permitem essa função pode danificar o controle e a lâmpada.

O dimmer funciona com lâmpadas incandescentes, halógenas ou econômicas que permitem dimerização. Em caso de dúvida consulte o fabricante da lâmpada.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Antes de efetuar qualquer limpeza ou manutenção no produto, certifique-se que a chave geral elétrica encontra-se devidamente desligada.

Deve ser realizada manutenção preventiva a cada 6 meses, verificando os parafusos das pás e a fixação no teto.

O seu ventilador de teto é fabricado com materiais de alta qualidade, proporcionando a eficiência e o desempenho exigidos por nossos clientes.

Para que ele mantenha estas características ao longo de sua vida útil, é importante limpar regularmente as peças plásticas, utilizando um pano limpo umedecido em uma solução de água e sabão neutro.

O acúmulo de gordura nas pás podem agredir o plástico e danificar o produto.

Por questões de segurança, a limpeza do seu produto deverá ser realizada a cada três meses ou menos, caso seu produto esteja em ambientes com gordura ou poeira. Nesses casos, observando qualquer irregularidade ou dano, orientamos a suspender o uso do produto.

Durante a limpeza não utilize solventes, sabão em pasta, removedores ou materiais abrasivos. Isto pode causar danos permanentes, como perda de brilho ou comprometimento dos seus componentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GERAIS		
Número de pás		3
Diâmetro total		1,2m/ 48"
Área de ventilação		36m ²
Rotação nominal (máxima)		230 RPM
Tensão de alimentação		127 ou 220V - 60Hz
Iluminação	Modelo VT655	2 lâmpadas halógenas tipo G9 de, no máximo, 60W cada
	Modelo VT653	2 lâmpadas base E27 de, no máximo, 60W cada
Cores disponíveis		Branco / Preto / Cristal
Classe climática		T
Potência elétrica máxima do motor		130W
Potência elétrica máxima total		250W
Peso líquido (kg)		5

CONTROLES	
Tipo	Controle de parede
Velocidades	Controle eletrônico contínuo
Reversão	Sim
Dimmer iluminação*	Contínuo (ver item Funcionamento e Controle)

CERTIFICADO E GARANTIA

Obedecemos e respeitamos toda a legislação brasileira dos direitos do consumidor, particularmente o “Código de Defesa do Consumidor”, nos termos da Lei 8.078, de 11/9/90. Contudo, indo além, este produto para uso doméstico, devidamente lacrado, é garantido pela Latina contra eventuais defeitos de matérias-primas, ou de fabricação, pelo prazo de 1 (um) ano a contar da data da venda (3 meses de garantia legal, mais 9 meses de garantia contratual), comprovada pela nota fiscal, que é parte integrante deste certificado e deve acompanhar o produto, quando no exercício da presente garantia.

Advertimos que a garantia estendida eventualmente contratada não possui qualquer relação obrigacional com a Fabricante, já que o contrato é mantido entre consumidor e seguradora que oferece esse tipo de serviço.

Constatado o defeito de fabricação, o sr. Consumidor deverá se dirigir imediatamente a um dos postos autorizados, credenciados pela Latina (0800 123 090) e únicos autorizados a fazer eventuais reparos, munido da nota fiscal de compra, onde o produto defeituoso, estando no prazo de garantia, será reparado. No prazo de garantia, a mão-de-obra para este serviço também será gratuita, ficando a cargo do consumidor as despesas com o transporte do produto até o posto autorizado.

Em localidades onde não existam postos autorizados, ou fora do perímetro urbano, o produto deverá ser enviado até o posto autorizado mais próximo, ficando por conta do sr. Consumidor as despesas com seguro e transporte.

Este termo de garantia será anulado e sem efeito na ocorrência de qualquer das seguintes hipóteses:

- Não forem cumpridas as recomendações contidas no manual do usuário fornecido pela Latina e que acompanha o produto;
- A etiqueta de identificação do produto for adulterada, rasurada ou removida;
- O produto for danificado em ocorrência de acidentes de transporte, armazenagem ou manuseio indevido;
- O defeito apresentado for causado por desgaste natural do produto, incluindo-se amarelamento das partes externas;
- Utilização de acessórios ou componentes, para instalação ou uso, não aprovados pela Latina ou em desacordo com as normas técnicas existentes no país;
- Ficar evidenciado que o produto sofreu uso indevido, modificações ou ainda consertos por pessoas ou entidades não autorizadas pela Latina;
- Se houver algum defeito na parte elétrica do produto, ocasionado por deficiência da instalação elétrica externa ou pela companhia de abastecimento de energia elétrica local.

A presente garantia só é válida para produtos adquiridos e utilizados no Brasil. Esta garantia não cobre:

- As lâmpadas;
- Despesas com instalação dos produtos;
- Chamadas relacionadas a informações que estejam contidas no manual do proprietário, ou que constem no próprio produto. Estes atendimentos, caso efetuados, serão cobrados;
- Danos em peças plásticas.

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 Latina.

A Latina 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 das indicações deste manual.

REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
www.latina.com.br

sac@latina.com.br
SAC: 0800 123090