

CONDICIONADOR DE AR SPLIT CASSETE KAF/KAQ 24/36000

ELGIN

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR
ELGIN 0800 70 35446
GRANDE SÃO PAULO: 3383-5055
www.elgin.com.br sae@elginap.com.br

ELGIN

MANUAL DO USUÁRIO



Você adquiriu um produto com a qualidade e garantia Elgin.
A partir de agora, você contará com todo o respaldo, confiança e credibilidade de uma empresa que esta, há mais de 50 anos, atuando em diversos segmentos do mercado.

Caro usuário, parabéns pela sua escolha

Este Manual de Instruções contém muitas informações úteis sobre o seu condicionador de ar. Recomendamos que você dedique um tempo à leitura de todas essas informações pois elas o ajudarão a tirar o máximo proveito das características técnicas do aparelho.
Leia com atenção todas as instruções deste manual.

ANTES DE UTILIZAR O APARELHO

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA.....	3	TECLAS E VISOR.....	8
2. RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES.....	3	INSTRUÇÕES DE USO.....	9
3. INFORMAÇÕES SOBRE IMPACTO AMBIENTAL.....	4	7. PROCEDIMENTOS DE OPERAÇÃO.....	11
4. VISTA DAS UNIDADES.....	5	8. MANUTENÇÃO E REPARO.....	13
5. PAINEL INDICATIVO DA UNIDADE INTERNA.....	7	9. CERTIFICADO DE GARANTIA.....	15
6. CONTROLE REMOTO			

ÍNDICE

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

INSTALAÇÃO

- Este equipamento requer uma instalação especializada em virtude das suas características peculiares e da necessidade de se acoplarem ao sistema de tubulações de cobre, fiação elétrica, etc. Esses complementos não acompanham o equipamento e suas especificações variam de acordo com o perfil da instalação.
- **Para que a instalação seja executada corretamente com segurança e preservação da garantia total recomendamos os serviços de uma empresa qualificada/credenciada pela Elgin, conforme o folheto dos Postos Autorizados que acompanha o produto.**

MANUTENÇÃO

- Para manter o bom funcionamento e preservar as condições do aparelho aumentando sua vida útil, pelo menos uma vez por ano o equipamento deverá ser submetido a uma limpeza interna, face ao acúmulo de pó e resíduos que se alojam nos componentes. Estas condições prejudicam a eficiência do produto podendo causar danos ao sistema.
- Recomendamos que a limpeza interna / manutenção preventiva seja realizada pela Rede Autorizada Elgin, lembrando que este item não está coberto pela garantia conforme

especificado no próprio *Certificado de Garantia* contido neste manual.

- Tanto a execução de serviços e reparos por empresas ou pessoas não credenciadas /qualificadas como a reposição de peças não originais, poderão trazer danos ao equipamento causando alteração na garantia do produto.
- Não é aconselhável que o condicionador de ar seja consertado por pessoas inexperientes ou não qualificadas. Se houver necessidade de reparar o aparelho, entre em contato com uma oficina autorizada.

OPERAÇÃO

- Não utilize o disjuntor do circuito que alimenta o aparelho como chave para ligá-lo e desligá-lo este procedimento pode danificar o disjuntor, cuja função é proteger a instalação.
- NUNCA borrfite nenhum tipo de líquido dentro do aparelho. Se isso ocorrer, desligue o disjuntor utilizado para seu condicionador de ar e solicite os serviços da Assistência Técnica autorizada.
- NÃO coloque nenhum objeto através das aletas de ventilação pois poderá danificar o ventilador interno e causar ferimentos em quem estiver por perto. Mantenha principalmente as crianças afastadas da unidade interna.

2. RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

CUIDADOS NA UTILIZAÇÃO

- Certifique-se de que a unidade interna esteja sempre desobstruída. Não pendure roupas ou outros objetos que impeçam a circulação do ar.
- Se o controle remoto não for utilizado durante um longo período, retire as pilhas.

Nota:

- **A Elgin na constante busca de melhoria, reserva-se o direito de, a qualquer momento, introduzir modificações em seus produtos para melhor atender as necessidades e expectativas de seus clientes. É possível, portanto, a ocorrência de discrepâncias entre as configurações deste manual e os produtos apresentados.**

3. INFORMAÇÕES SOBRE IMPACTO AMBIENTAL

3.1 - EMBALAGEM

A embalagem deste produto é composta de materiais recicláveis, tais como papelão, E.P.S. (Poliestireno expandido) e sacos plásticos.

Ao descartá-los encaminhe para a coleta seletiva afim de que sejam reaproveitados.

3.2 - PRODUTO

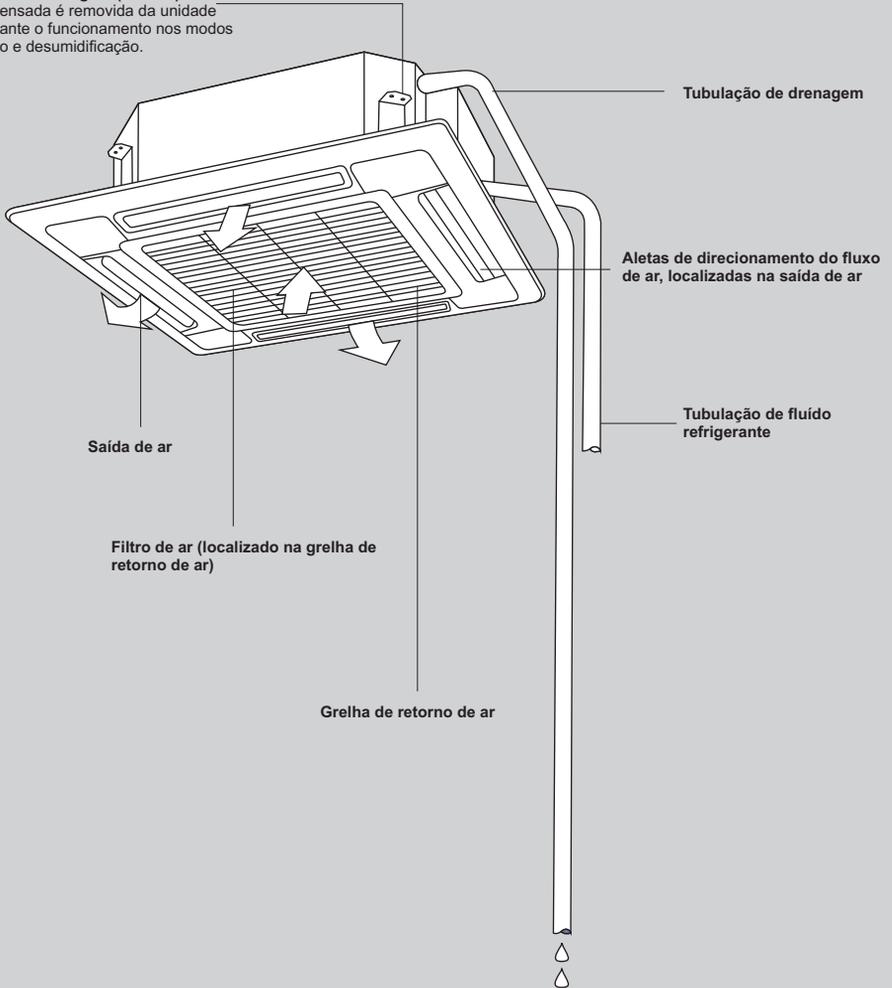
Este produto é composto por materiais recicláveis e/ou reutilizáveis.

O descarte inapropriado destes materiais causarão danos ao meio ambiente; portanto é imprescindível ao descartá-lo que procure empresas especializadas em desmontá-lo de acordo com a legislação vigente.

UNIDADE INTERNA

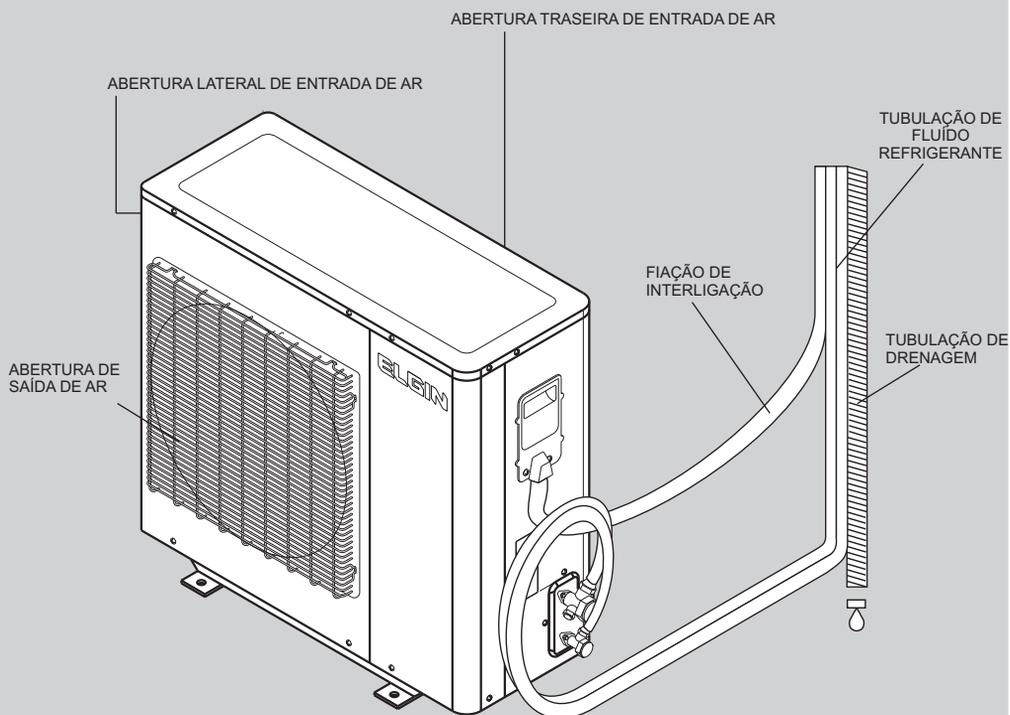
Dispositivo de drenagem (interno)

Água condensada é removida da unidade interna durante o funcionamento nos modos refrigeração e desumidificação.



VISTA DAS UNIDADES

UNIDADE EXTERNA



5. PAINEL INDICATIVO DA UNIDADE INTERNA

Botão de emergência
(Quando o controle remoto estiver indisponível, este pode ser utilizado para operação do condicionador de ar iniciar ou interromper a operação)

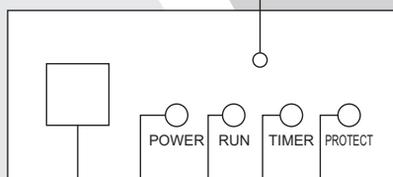
Janela de recepção do sinal do controle remoto

Indicador de energia
(Fica aceso quando o aparelho está conectado à rede elétrica)

Indicador de operação
(Fica aceso durante a operação e pisca para indicar uma ocorrência de auto-diagnóstico, conforme indicado no manual de instalação)

Indicador da função temporizador/dormir.

Indicador de auto diagnóstico
(Fica aceso para indicar uma ocorrência de auto-diagnóstico, conforme indicado no manual de instalação).



6. CONTROLE REMOTO

TECLAS E VISOR

VISOR

TECLA DE SELEÇÃO DO MODO DE OPERAÇÃO

- Automático (AUTO)
- Refrigeração (COOL)
- Desumidificação (DRY)
- Aquecimento (HEAT)*
- Ventilação (FAN)

TECLA LIGA/DESLIGA

Usada para ligar e desligar o condicionador de ar

TECLA DE SELEÇÃO DA VELOCIDADE DO VENTILADOR

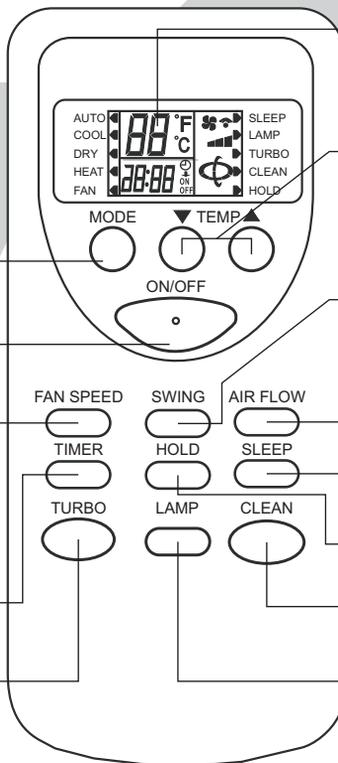
- Automático
- Alta
 - Média
 - Baixa

TECLA TEMPORIZADOR

Ajusta a programação do tempo de início ou término da operação do condicionador de ar

TECLA TURBO

(Função indisponível)



TECLAS DE AJUSTE DE TEMPERATURA

Ajusta a temperatura desejada, na faixa de 16°C a 32°C

TECLA OSCILAÇÃO

Aciona o modo de oscilação das aletas.

TECLA FLUXO DE AR

(Função indisponível)

TECLA DORMIR

Aciona a função "dormir"

TECLA BLOQUEIO

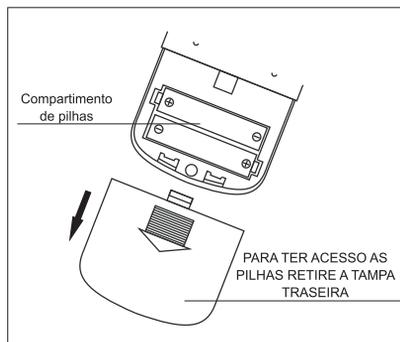
Bloqueia as demais teclas do controle remoto.

TECLA PURIFICAÇÃO

(Função indisponível)

TECLA ILUMINAÇÃO

(Função indisponível)



*O MODO DE OPERAÇÃO AQUECIMENTO (HEAT) SÓ É DISPONÍVEL NOS MODELOS QUENTE/FRIO. AO SELECIONAR ESTE MODO NOS MODELOS SÓ FRIO, O FUNCIONAMENTO SERÁ O MESMO DO MODO VENTILAÇÃO (FAN).

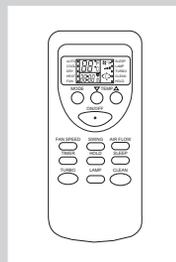
INSTRUÇÕES DE USO

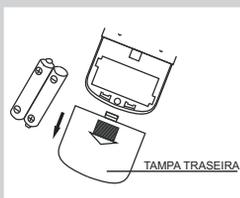
COMO USAR O CONTROLE REMOTO

- Quando a unidade interna recebe corretamente o sinal emitido pelo controle remoto sem fio, ela emite um sinal sonoro de reconhecimento.
- Se o sinal emitido pelo controle remoto sem fio for bloqueado por obstáculos, não haverá resposta.
- O sinal emitido pelo controle remoto pode alcançar a distância máxima de 6 metros.

PRECAUÇÕES

- O sinal do controle remoto pode não ser recebido pela unidade interna instalada em um ambiente com lâmpadas fluorescentes ou com ignição de pulso de alta voltagem. Se houver necessidade de instalar lâmpadas fluorescentes consulte seu instalador.
- Se outro condicionador de ar ou dispositivos elétricos sofrerem interferência pela operação do controle remoto ou vice-versa, instale o condicionador de ar a uma certa distância de outros ou consulte seu instalador.
- Ocasionalmente pode ocorrer uma discrepância entre a temperatura ajustada e a temperatura ambiente. Isto não é um mau funcionamento. O controle remoto mostra a temperatura que foi ajustada para o funcionamento do condicionador de ar e não a temperatura real do ambiente.
- Não exponha o controle remoto à luz solar ou outras fontes de calor.
- Não molhe ou derrube o controle remoto, pois isto pode danificá-lo.





TROCA DE BATERIAS PARA O CONTROLE REMOTO

- Retire as pilhas velhas e substitua-as por pilhas novas, conforme as instruções abaixo:
- Levante a tampa traseira e retire as pilhas velhas.
- Recoloque as baterias, prestando atenção nas marcas dos polos "+" e "-" das pilhas.
- Feche a tampa traseira.

ATENÇÃO:

1. Uma pilha nova não deve ser usada junto com uma pilha velha
2. Se o controle remoto não for usado por um período longo, retire as pilhas.

- Se o controle remoto não estiver funcionando, troque as baterias e tente novamente. Se mesmo assim ele continuar não funcionando, use o "botão de emergência" (localizado no painel da unidade interna) para iniciar ou interromper o funcionamento do condicionador de ar, e entre em contato com um posto autorizado Elgin para que o problema seja solucionado.

7. PROCEDIMENTOS DE OPERAÇÃO

LIGA/DESLIGA (ON/OFF): Pressione esta tecla para ligar/desligar o condicionador de ar. O modo selecionado será o do último ajuste realizado.

Na primeira vez que o controle é acionado, o condicionador de ar inicia a operação no ajuste padrão (temperatura 25°C, velocidade do ventilador "automático" e modo de oscilação das aletas acionado).

Modo de operação (MODE): Pressione esta tecla para selecionar o modo de operação do condicionador de ar na seguinte sequência:



Ajuste de temperatura (TEMP): Pressione as teclas ▼ ou ▲ para ajustar a temperatura desejada. A temperatura desejada se altera de 1°C em 1°C. Recomenda-se o ajuste na temperatura de conforto, de 21°C a 25°C.

Observação: a temperatura não pode ser ajustada nos modos de operação Automático (AUTO) e Desumidificação (DRY).

Oscilação (SWING): Pressione esta tecla para acionar o modo de oscilação das aletas. Isto movimentará continuamente o fluxo de ar para cima e para baixo. Pressione novamente esta tecla para fixar a direção desejada do fluxo de ar.

Velocidade do ventilador: Pressione esta tecla para selecionar a velocidade do ventilador na seguinte sequência:

Automático [■ ■ ■ pisc.] / Alta [■ ■ ■] / Média [■ ■] / Baixa [■]

Observação: no modo Desumidificação (DRY), a velocidade do ventilador é automaticamente ajustada em Baixa [■] e não pode ser alterada.

Temporizador (TIMER): Ajusta a programação do tempo de início ou término da operação do condicionador de ar.

Para programar o tempo de início da operação, o condicionador de ar deverá estar desligado. Pressione a tecla temporizador (TIMER) para programar o tempo desejado de início da operação. O indicador da função temporizador (TIMER - luz amarela) do painel da unidade interna se acenderá.

Para programar o tempo de término da operação, o condicionador de ar deverá estar ligado. Pressione a tecla temporizador (TIMER) para programar o tempo desejado de término da operação. O indicador da função temporizador (TIMER - luz amarela) do painel da unidade interna se acenderá.

Cada vez que a tecla é pressionada, o tempo ajustado é aumentado em 1h. Após o ajuste da função, o indicador do controle remoto mostrará o tempo decrescendo até o início/término da operação.

Para cancelar esta função, pressione diversas vezes a tecla até que se apaguem a indicação do tempo programado no controle remoto e o indicador da função temporizador (TIMER - luz amarela) do painel da unidade interna.

Observação: a função turbo só é disponível nos modos de operação Refrigeração (COOL) e Aquecimento (HEAT). Quando a função dormir (SLEEP) for acionada, a função turbo será automaticamente cancelada.

Dormir (SLEEP): Pressione esta tecla para selecionar a mínima velocidade do ventilador, a fim de tornar a operação do condicionador de ar menos ruidosa.

O indicador TIMER ficará aceso enquanto esta função estiver ativa. O condicionador de ar funcionará nestas condições por 8 horas, e então será desligado automaticamente.

Para cancelar esta função, pressione a tecla novamente.

Observação: durante a função dormir (SLEEP), a velocidade do ventilador poderá ser alterada, exceto durante o modo de operação Desumidificação (DRY).

Bloqueio (HOLD): Pressione esta tecla para tornar inoperantes todas as teclas do controle remoto. Para cancelar esta função, pressione a tecla novamente.

8. MANUTENÇÃO E REPARO

LIMPE O FILTRO DE AR REGULARMENTE

- O filtro de ar obstruído reduzirá a quantidade da circulação do ar e o efeito de resfriamento ou aquecimento; se o filtro estiver muito sujo causará a falha do funcionamento. Limpe o filtro de ar ao menos quinzenalmente.

PROCEDIMENTOS DE LIMPEZA DO FILTRO DE AR

1. Desmonte o filtro de ar.
2. Limpe o filtro de ar com um aspirador de pó ou água.
3. Depois de limpar o filtro com água, coloque-o para secar em um local sombreado e fresco.

AVISO:

1. Não use água quente (mais que 50°C) para limpar o filtro, para evitar deformação.
2. Não use chama para secar o filtro pois o material do filtro é inflamável.

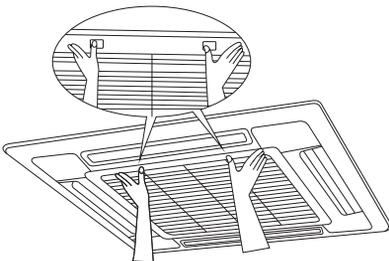
Ao executar qualquer procedimento de limpeza ou manutenção no aparelho, primeiramente, interrompa a operação e desligue o disjuntor. A limpeza ou manutenção deverá ser feita por pessoal qualificado.

MÉTODOS DE LIMPEZA PARA A UNIDADE INTERNA

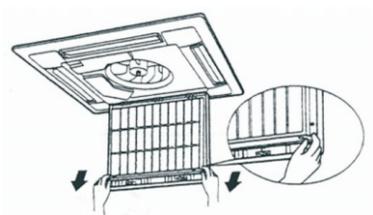
1. Limpe a superfície externa do aparelho com um pano macio, limpo e seco.
2. Use agente de limpeza doméstica neutro para limpar qualquer mancha de óleo ou marcas de dedos.

MÉTODOS DE DESMONTAGEM DA GRADE DE RETORNO DE AR E DO FILTRO

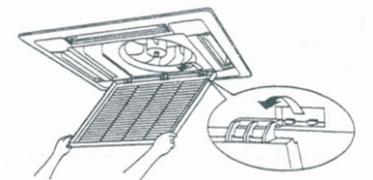
1. Abra a grade de retorno de ar: Pressione as duas teclas, e puxe suavemente para baixo. (Para fechar a grade adote os mesmos procedimentos), veja a figura a seguir:



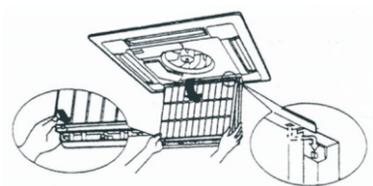
2. Desmonte o filtro de ar: Segure as presilhas do filtro de ar e retire o filtro para baixo na direção indicada na figura:



3. Pegue a grade de retorno de ar, desconecte os cabos, abra-a em 45° e empurre-a para cima conforme a figura abaixo:



4. Após a limpeza, instale o filtro de ar e a grade de retorno, veja a figura a seguir (de acordo com os métodos apresentados em 1, 2 e 3, proceda no modo inverso).



9. CERTIFICADO DE GARANTIA

CONDICIONADOR DE AR SPLIT

A ELGIN, através deste Certificado, oferece ao usuário de seu Condicionador de Ar a seguinte garantia:

- 03 (três) anos contra defeitos de fabricação e corrosão natural do gabinete e base recipiente (exclui-se a corrosão provocada por riscos, amassados e uso de produtos químicos), contados a partir da data de entrega do produto ao Sr. Consumidor, conforme expresso na necessária Nota Fiscal de Compra do primeiro proprietário.

IMPORTANTE:

A. Para que esta garantia seja válida na sua totalidade, o equipamento deverá ser instalado necessariamente por empresa qualificada e credenciada pela ELGIN com o devido preenchimento do CTI (Controle Técnico de Instalação) e execução periódica de um plano de manutenção preventiva.

B. Por se tratar de uma garantia complementar à legal, informamos que:

Caso esta instalação seja feita por empresa não qualificada e credenciada, a garantia contra defeitos de fabricação deste equipamento ficará limitada à garantia legal de 90 (noventa) dias.

A validade desta garantia está condicionada ao uso do equipamento em condições normais, de acordo com as informações contidas no "Manual de Operação", inclusive quanto à manutenção preventiva anual.

Estão excluídos desta garantia (complementar à legal), os eventuais defeitos decorrentes do desgaste natural ou descumprimento das instruções do manual do produto, tais como peças plásticas, pintura, filtro de ar, filtro secador, fusíveis, correias, fluido refrigerante e acessórios incorporados à instalação que gozam da garantia legal de 90 (noventa) dias.

Ao necessitar de assistência técnica, o Sr. Consumidor deverá solicitar os serviços de empresa credenciada ELGIN que executou a instalação, apresentado obrigatoriamente a Nota Fiscal de Compra.

Fica convencionado que esta garantia perderá totalmente a validade se ocorrer uma das hipóteses abaixo:

- a) Se o produto for ligado em tensão elétrica diferente da especificada no produto.
- b) Ter sofrido danos causados por acidentes ou agentes da natureza ou por descumprimento das instruções constantes no manual do produto, quanto ao uso, instalação e manutenção.
- c) Se o produto for examinado/reparado por pessoa não autorizada pelo fabricante ou ainda, se tiverem sido utilizadas peças de reposição não originais.
- d) Se for constatado qualquer defeito ocasionado por falta de manutenção preventiva.

Também não se incluem nesta garantia, as despesas pertinentes à instalação e manutenção preventiva do produto.

A ELGIN obriga-se a prestar serviços de garantia somente no perímetro urbano das localidades onde mantêm empresas credenciadas. Fora destes locais, as despesas de locomoção e/ou transporte ocorrem por conta e risco do Sr. Consumidor.

CASO VOCÊ VENHA PRECISAR DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA, POR FAVOR, RECORRA À REDE AUTORIZADA OU CONSULTE-NOS PELO TELEFONE:

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

ELGIN 0800 70 35446

GRANDE SÃO PAULO: 3383-5555

www.elgin.com.br sac@elginsp.com.br

ELGIN

