

INSTRUÇÕES DE USO

EQUIPAMENTO:

SIMETRÓGRAFO COM TRIPÉ E PRUMO DE CENTRO MODELO: SMT-800



Parabéns por adquirir este Simetrógrafo com Tripé e Prumo de Centro MODELO SMT-800 da SOPHIA MÓVEIS.

Este é um produto aprovado no Brasil por Ph. E. Souchard, o qual permite a aplicação confortável do método, tanto para o Terapeuta quanto para o Paciente.

“A Reeducação Postural Global, mais freqüentemente designada por suas iniciais RPG, é um método original e revolucionário nascido da obra “O Campo Fechado” publicado por Ph. E. Souchard em 1981, depois de quinze anos de pesquisa no domínio da ginástica postural.

Obrigado por escolher um produto SOPHIA MÓVEIS.

CONTEÚDO:

1 – Identificação	2
1.1 – Nome e Modelo	2
1.2 – Descrição do produto	2
1.3 – Princípio Físico e fundamentos da tecnologia do produto	2
1.4 – Partes e acessórios acompanhantes	3
1.5 – Opcionais, materiais de consumo e materiais de apoio	3
1.6 – Especificações e características técnicas	4
2 – Condições especiais de armazenagem, conservação e/ou manipulação do produto	4
3 – Instruções para uso do produto	5
4 – Advertências e/ou precauções a serem adotadas	6
5 – Desempenho do produto	6
5.1 – Indicação, finalidade ou uso a que se destina o produto	6
5.2 – Efeitos secundários ou colaterais indesejáveis e contra-indicações	6
5.3 – Segurança e eficácia do produto	6
6 – Instalação ou conexão a outros produtos	6
7 – Instalação, manutenção corretiva e preventiva	6
7.1 – Instalação do produto	6
7.2 – Manutenção corretiva	6
7.3 – Manutenção Preventiva e Conservação	7
8 – Procedimentos adicionais para reutilização	7
8.1 - Limpeza	7

SOPHIA MÓVEIS e Componentes LTDA. Epp.

Rua Otacílio Ferraz Pacheco, 220 – Vila Independência CEP: 16300-000, Penápolis – SP

CNPJ: 09.627.437/0001-24 Inscr. Est. 521.144.831.115

E-mail: atendimento@sophia.ind.br Fone/Fax (18) 3652.2807

8.2 - Desinfecção	7
8.3 – Acondicionamento	7
9 – Procedimentos adicionais antes da utilização do produto	7
10 – Precauções em caso de alteração do funcionamento do produto	7
11 – Sensibilidade a condições ambientais previsíveis nas situações normais de uso	8
12 - Precauções em caso de inutilização do produto	8
13 – Termo de responsabilidade	8
14 – Termo de Garantia	8

1 – IDENTIFICAÇÃO

1.1 – Nome e Modelo

Nome técnico: Equipamento para Avaliação Postural

Nome comercial: SIMETRÓGRAFO

Modelo comercial: SMT-800

1.2 – Descrição do Produto

Este equipamento é constituído de uma estrutura em perfil alumínio “T” perfurada para posicionamento de fios elásticos espaçados de 10 em 10 cm, tanto na horizontal quanto na vertical, e está unida à uma plataforma de madeira MDF revestida com curvim e sobre esta, um calço posicionador que pode ser movimentado de 90° em 90° graus. Esta mobilidade proporciona ao profissional fotografar o paciente de frente, costas e perfil, possibilitando identificar a evolução do Tratamento.

O TRIPÉ PARA MAQUINA FOTOGRAFICA permite o posicionamento correto da máquina fotográfica, e o PRUMO DE CENTRO serve para posicionamento desta estrutura em relação à lente da Máquina Fotográfica.

É um equipamento mecânico de apoio, sem partes elétricas, destinado ao uso em Clínicas e consultórios de Fisioterapia, o qual permitirá ao Terapeuta posicionar o paciente de acordo com a exigência do método.

1.3 – Princípio Físico e fundamentos da tecnologia do produto, aplicados para seu funcionamento e sua ação:

Conjunto mecânico, para posicionar o paciente em procedimentos exigidos para a RPG.

Permite o posicionamento do paciente para todas as posições exigidas pela técnica.

Estrutura composta por três partes: Tampo, Estrutura e Itens de Posicionamento

-Tampo: Fabricado em MDF revestido com curvim. Fixado neste tampo estão quatro buchas de aço na cor preta, que permitem que o Triângulo Móvel, revestido com EVA e curvim, seja posicionado de 90° em 90°. Este Triângulo móvel permite o posicionamento correto dos pés do paciente numa abertura de 30° graus. Dois suportes estão fixados neste tampo, para permitir o posicionamento da Estrutura.

- Estrutura: É constituída de uma estrutura formada por perfis “T” em alumínio com pintura eletrostática na cor preta e unidos para formar um quadro de dimensões 98 x 189 cm. Estes perfis contém furos espaçados de 10 em 10 cm, que posicionam os fios elásticos. Esta estrutura esta posicionada sobre o tampo através de quatro manípulos.

- Itens de Posicionamento: Acompanha este Produto, um TRIPÉ (TPS-840), fabricada a partir de tubos de aço e que permitem posicionar uma maquina fotográfica na posição adequada para as Fotos dos Pacientes. Também acompanha o Produto um Prumo de Centro para o alinhamento correto do TRIPÉ em relação à Estrutura.

1.4 – Partes e acessórios acompanhantes:

LEGENDA

A - TAMPO

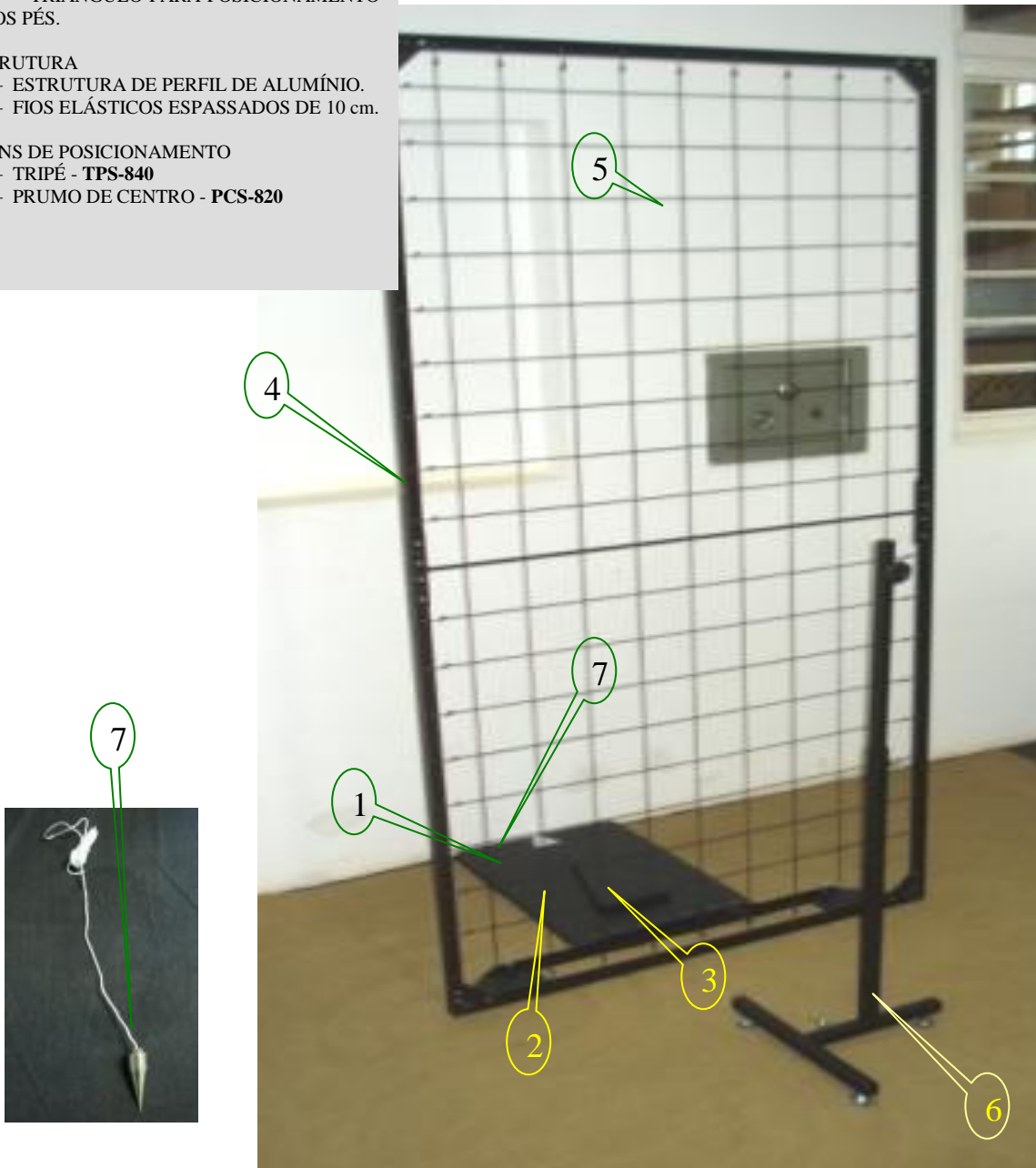
- 1 – TAMPO BASE
- 2 – BUCHAS GUIA DE 90° EM 90° GRAUS
- 3 – TRIÂNGULO PARA POSICIONAMENTO DOS PÉS.

B - ESTRUTURA

- 4 – ESTRUTURA DE PERFIL DE ALUMÍNIO.
- 5 – FIOS ELÁSTICOS ESPASSADOS DE 10 cm.

C – ÍTENS DE POSICIONAMENTO

- 6 – TRIPÉ - **TPS-840**
- 7 – PRUMO DE CENTRO - **PCS-820**



1.5 – Opcionais, materiais de consumo e materiais de apoio

a - Opcionais

- Não aplicado

b – Material de consumo:

- Não aplicado

c – Material de Apoio:

- Instruções de Uso

Itens de fabricação para uso exclusivo nos produtos da empresa:

Todas as partes, acessórios e opcionais descritos nesta Instrução de Uso e os demais não descritos, mas pertencentes ao equipamento são de uso exclusivo dos produtos da empresa.

Atenção:

O uso de qualquer parte, acessório ou material não especificado ou previsto nestas Instruções de Uso é de inteira responsabilidade do usuário.

1.6 – Especificações e Características Técnicas:

Símbolo cuidado no transporte e armazenamento (frágil).



Símbolo necessidade de proteção contra umidade no transporte e armazenamento.



Símbolo de posicionamento de transporte e armazenamento (sentido para cima)

MODELO	SMT-800
--------	---------

Classificação do produto segundo a ANVISA	
Classe de risco ANVISA	1 (Baixo Risco)

Capacidade	Pacientes de até 150 Kg
Dimensões do produto	Quadro - Altura: 189 cm Largura: 98 cm Tampo - Largura: 56,5 cm Comprimento: 38 cm
Peso total líquido	11 Kg
Peso total bruto	12 Kg
Número de embalagens	01
Tipo de embalagem	totalmente fechada em caixa de papelão triplex.
Dimensões da embalagem	101 cm x 41 cm x 13 cm (comprimento x largura x altura)

Normas aplicadas ao processo de fabricação do equipamento (principais):

Boas Práticas de Fabricação de Produtos Médicos - RDC 59:2000 (ANVISA)

2 – Condições especiais de armazenamento, conservação e/ou manipulação do produto:**ANTES DA INSTALAÇÃO:**

Marcação na Embalagem

As informações referentes aos cuidados a serem tomados durante o transporte e armazenamento do produto são indicadas através de simbologia normalizada diretamente na embalagem.

APÓS A INSTALAÇÃO:

Acondicionamento:

Manter em local protegido de chuva e sol direto.

Conservação:

Quando em uso, limpar com pano úmido e sabão nos revestimentos e álcool nas demais partes.

Mantenha o equipamento limpo e desinfetado para a próxima utilização. Não permita que líquidos sejam inseridos no equipamento.

Não utilize solventes orgânicos como thinner para limpar o equipamento.

Mantenha o equipamento em local limpo, longe de poeiras.

Nota: Veja **item 8 - Procedimentos Adicionais para Reutilização** e **item 9 - Procedimentos Adicionais Antes da Utilização do Produto**.

3 – Instruções para uso do produto

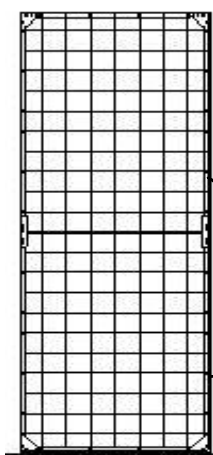
a) Montagem do equipamento

Conforme indicado no **item 1.6**, o equipamento estará embalado em uma caixa de papelão triplex.

A montagem deve ser feita com todo o cuidado para não danificar a pintura e os componentes revestidos com curvim.

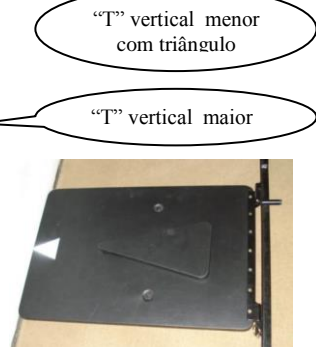
Segue abaixo o procedimento de montagem e os componentes do produto.

Características Gerais:



1- Quadro

Dimensões do quadro:
98 x 189 cm
Quadro em pintura epóxi preto fosco
Quadriculado: 10 x 10 cm



2- Base

Dimensão da base:
38 x 56,5 cm

3- Tripé da máquina fotográfica com regulagem de altura



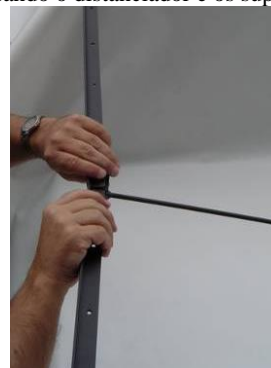
Componentes para montagem:

- Base com triângulo
- Pêndulo (fio de prumo)
- Suporte inferior pré-montado
- Suporte superior
- 02 suportes "T" vertical maior (99 cm)
- 02 suportes "T" vertical menor (90 cm com triângulo)
- Distanciador
- Tripé para máquina fotográfica, com rosca para fixação 1/4"
- 24 parafusos 3/16" x 1/2"
- 24 porca 3/16"
- 24 arruela pressão 3/16"
- 04 manipulo 3/8" x 3/4"
- 30 cordões elásticos com ganchos para fixar tanto na vertical (10 fios c/ 90 cm) e na horizontal (20 fios c/ 55 cm)
- Chave para montagem (*)

* A chave para montagem somente fará parte do kit de montagem, quando a montagem for realizada pelo cliente.

Etapas de montagem

1- Recomendamos que se monte a parte mediana do quadro parafusando o distanciador e os suportes laterais



2- Coloque o Distanciador na porção mediana do quadro, unindo um dos suportes laterais com parafusos, arruelas e porcas



b) Posicionando o equipamento

- Para utilizar o equipamento, posicione no local desejado.

c) Posicionando o paciente

- Conforme orientação do terapeuta, o paciente poderá ser posicionado nas diversas posições empregadas pelo método RPG.

4 – Advertências e/ou precauções a serem adotadas**a) Advertências e/ou precauções durante o transporte e armazenamento:**

- Não transportar este produto montado, retire os quatro manípulos, separando-o em duas partes.
- Por ser um produto frágil, devem-se tomar os cuidados para não deixá-lo cair no chão.

b) Advertências e/ou precauções durante a instalação:

- A instalação deverá ser realizada exclusivamente por uma pessoa autorizada.

c) Advertências e/ou precauções durante a utilização

- Este equipamento deve ser utilizado apenas por pessoal adequadamente treinado e sob a direção de equipe qualificada, familiarizada com e benefícios atualmente conhecidos na utilização das técnicas do RPG.

d) Advertências e/ou precauções durante a limpeza

- Mantenha o equipamento limpo e desinfetado para a próxima utilização. - Não utilizar outros produtos químicos na limpeza, que não seja álcool na parte metálica e, água e sabão nas demais partes.
- Não permita que líquidos sejam inseridos no equipamento

5 – Desempenho do Produto**5.1 – Indicação, finalidade ou uso a que se destina o produto**

Indicação : Clínicas, consultórios e hospitais.

Finalidade. : Usado como suporte para fotografar pacientes nas seguintes condições:

- Tratamento em RPG
- Fotos para estudo de tratamento Antes, Durante e ao Término do Tratamento.

Projetada para essas condições, possibilitando o seu uso por longos períodos sem comprometimento do equipamento.

5.2 – Efeitos secundários ou colaterais indesejáveis e contra-indicações

Não tem contra indicações.

5.3 – Segurança e eficácia do produto

Este equipamento é totalmente seguro e eficaz, pois além de ser somente um produto auxiliar (apoio do paciente), foi projetado e fabricado com materiais padrões e montado de forma tradicional (parafusos). Desde que mantidos (armazenados) e conservados conforme mencionados no **item 2** desta Instrução de Uso, o equipamento não perderá ou alterará suas características físicas e dimensionais.

6 – Instalação ou Conexão a Outros Produtos

O equipamento não tem como finalidade ou uso, a conexão direta com outros equipamentos. Somente é possível a instalação de acessórios e opcionais fabricados pela Sophia Móveis.

7 – Instalação. Manutenção Corretiva e Preventiva**7.1 – Instalação do Produto**

- Transportar o equipamento, na embalagem, até o local de instalação;
- Retirar as fitas e abrir a caixa;
- Retirar todos os componentes dentro da embalagem, identificando-os de acordo com **item 3** desta Instrução de Uso;
- Colocar o equipamento no local apropriado, e montar conforme **item 3** desta Instrução de Uso;
- Instalar os acessórios e opcionais adquiridos.

7.2 – Manutenção Corretiva

Quando ocorrer danos em uma ou mais partes do equipamento, segregue-o e identifique com uma etiqueta que o mesmo está "em manutenção", para evitar o uso indevido.

PROBLEMA	CAUSA
Desnivelamento do quadro	Verifique se o piso está uniforme e nivelado Verifique se as hastes laterais do quadro estão bem fixadas e os parafusos bem apertados. (pequenos desvios podem ser eliminados na montagem do produto com o auxílio do Prumo de Centro PCS-820)

NOTA: Para qualquer problema apresentado, entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada, cujos telefones e endereços podem ser obtidos através do atendimento ao cliente na fábrica através do Telefone/Fax: (18) 3652.2807.

Caso seja necessário o envio do equipamento para Assistência da Fábrica, encaminhe o equipamento para o seguinte endereço:

SOPHIA MÓVEIS e Componentes LTDA. Epp.
Rua Otacílio Ferraz Pacheco, 220 – Vila Independência
CEP: 16300-000, Penápolis – SP
CNPJ: 09.627.437/0001-24 Inscr. Est. 521.144.831.115
E-mail: atendimento@sophia.ind.br Fone/Fax (18) 3652.2807

7.3 – Manutenção Preventiva e Conservação

A manutenção Preventiva deverá ser feita a cada 12 meses, com o objetivo de verificar o funcionamento do equipamento, tal como o nivelamento do quadro, a verificação do aperto dos parafusos, elasticidade dos fios, etc.

Para conservação, mantenha o equipamento limpo, desinfetado e acondicionado conforme **item 8** abaixo.

8 – Procedimentos Adicionais para Reutilização

8.1 – Limpeza

Nas partes metálicas proceder a limpeza com álcool;
Nas partes revestidas com curvim proceder a limpeza com água e sabão;
Não utilizar outros produtos químicos na limpeza para evitar riscos de corrosão na estrutura ou manchas no curvim;
Após a limpeza deve-se fazer a desinfecção do equipamento.

8.2 – Desinfecção

Realiza-se a assepsia habitual acrescida de um germicida ou produto desinfetante de largo espectro, tomando-se o cuidado de não deixar resíduos que possam provocar qualquer ação tóxica ao entrar em contato com o paciente.

Emprego de desinfetantes à base de álcool:

Os desinfetantes podem ser adquiridos no mercado com as mais diversas concentrações.

A SOPHIA MÓVEIS não se responsabiliza pela utilização de preparados cujos componentes diferem das nossas indicações.

8.3 – Acondicionamento

Acondicionar o equipamento em local limpo e seco (protegido da chuva ou de umidade excessiva).

9 – Procedimentos Adicionais Antes da Utilização do Produto

Instalar o equipamento conforme descrito no **item 7**.

Mesmo na primeira utilização, o equipamento deverá ser limpo e desinfetado, devendo seguir os mesmos procedimentos adicionais para reutilização, conforme descrito no **item 8** desta Instrução de Uso.

10 – Precauções em Caso de Alteração do Funcionamento do Produto

Caso o equipamento apresente qualquer anormalidade, verifique se o problema pode ser resolvido pelo próprio usuário, caso este problema não envolva o uso de ferramentas. Se não for possível solucionar o problema, solicite a assistência técnica autorizada. Neste caso, solicite os serviços da assistência técnica autorizada através do Email atendimento@sophia.ind.br ou através do atendimento ao cliente na fábrica pelo telefone: (18) 3652.2807.

11 – Sensibilidade a Condições Ambientais Previsíveis nas Situações Normais de Uso

Este equipamento foi projetado para não ser sensível a interferências como campos magnéticos, influências elétricas externas, descargas eletrostáticas, a pressão ou variação de pressão, pois o mesmo não possui partes elétricas.

Verifique as condições apropriadas no **item 2** - Condições especiais de armazenamento, conservação e/ou manipulação do produto:

12 – Precauções em Caso de Inutilização do Produto

Para evitar contaminação ambiental ou uso indevido deste equipamento, quando o mesmo for inutilizado, este deve ser segregado, embalado, identificado e enviado (por conta e risco do cliente) para a fábrica SOPHIA MÓVEIS para fazer o seu devido descarte com segurança.

13 – Termo de Responsabilidade

A empresa Sophia Móveis e Componentes Ltda., representada por seu Responsável Técnico João Orives Sophia e por seu Representante Legal Osni Apparício Vidal, abaixo assinados, assumem a responsabilidade técnica e legal pelo produto e que todas as informações prestadas referente ao produto **SIMETRÓGRAFO COM TRIPÉ E PRUMO DE CENTRO MODELO SMT-800**, contidas nestas Instruções de Uso, são verdadeiras.

14 – TERMO DE GARANTIA**TERMO DE GARANTIA**

A empresa **SOPHIA MÓVEIS E COMPONENTES LTDA EPP**, cadastrada pelo CNPJ 09.627.437/0001-24, situada à Rua Otacílio Ferraz Pacheco, 220, na cidade de Penápolis, São Paulo, garante ao comprador original do aparelho abaixo qualificado, que o mesmo está isento de qualquer defeito oriundo da fabricação, montagem ou das matérias primas a ele empregadas.

PRODUTO: SIMETRÓGRAFO MODELO SMT-800

NOTA FISCAL N°: _____

DATA DE EMISSÃO: ____ / ____ /20 ____

Desta forma, oferece uma garantia pelo prazo de 12(doze) meses a este produto e acessórios contados a partir da data de entrega e vistoria do produto pelo receptor.

A ocorrência de qualquer defeito de fabricação, devidamente comprovado durante o período supracitado (Tempo de Garantia), assegura ao comprador original, a troca ou o reparo do aparelho defeituoso a critério da fabricante, desde que se enquadre nas condições já especificadas deste Termo.

À SOPHIA MÓVEIS é facultado o direito de introduzir modificações ou paralisar a fabricação de seus equipamentos sem prévio aviso.

NORMAS PARA VALIDAÇÃO DA GARANTIA:

1. A Nota Fiscal de compra deverá ser apresentada para validação desta garantia;
2. Apresentação do presente termo de garantia devidamente preenchido e assinado pelo comprador ou revendedor à SOPHIA MOVEIS;
3. Durante o prazo de garantia estabelecido, a empresa assume o compromisso de substituir ou consertar, sem ônus, as peças defeituosas após análise de seu departamento técnico;
4. As despesas de eventual transporte e frete do equipamento até a assistência técnica, correm por conta do usuário comprador;
5. Quaisquer reparos, modificações e substituições de correntes de defeitos de fabricação, não interrompem nem prorrogam o prazo de garantia;
6. Não serão cobertas, peças que porventura vierem a ser trocadas ou modificadas dentro de qualquer prazo, por danos causados por mau uso ou conservação.

NORMAS QUE INVALIDAM A GARANTIA:

Este termo não abrange cobertura por danos originários de:

1. Avarias causadas no transporte ou armazenamento inadequado ou de formas não autorizadas e reconhecidas legalmente pela remetente (transporte próprio pelo comprador);
2. Quanto ao acuse de recebimento da mercadoria pelo comprador, e o mesmo não ter reclamado de danos no prazo máximo de 03(três) dias contados da data da entrega;
3. Desgaste no acabamento, partes e/ ou peças, ocorrido por uso intenso ou exposição a condições adversas e não-previstas (intempérie, umidade, maresia, frio e calor intensos);
4. -Mau uso, esforços indevidos, ou qualquer tipo de uso diferente daquele proposto pela empresa para cada produto;
5. Problemas causados por montagem em desacordo com o manual de instruções, ou relacionados a adaptações e/ou alterações realizadas no produto;
6. Problemas relacionados a condições inadequadas do local onde o produto foi instalado, tais como pisos desnivelados, presença de umidade excessiva;
7. Maus tratos, descuido, limpeza e/ou manutenção em desacordo com as instruções repassadas pela empresa;
8. Danos causados por serviços de limpeza ou conserto contratados pelo consumidor;
9. Danos causados por acidentes, quedas, sinistros, ataques de pragas ou agentes da natureza;
10. Oxidação ou corrosão devido à falta de limpeza, manutenção com produtos inadequados ou exposição a intempéries, umidade ou maresia, excetuando-se os produtos destinados ao uso nessas condições.

Penápolis, 14 de abril de 2015

Responsável Técnico

João Orives Sophia
CREA-SP 0601537989

Representante Legal

Osni Apparício Vidal
Sophia Móveis e Componentes Ltda.