# Manual do Usuário - TermoCharge

## Descrição do Produto

O **TermoCharge** é um dispositivo de segurança térmica que se acopla na **lateral do carregador**. Ele monitora constantemente a temperatura do carregador durante o uso. Ao identificar um nível de calor excessivo, o TermoCharge **aciona um mecanismo que desconecta automaticamente o carregador da tomada**, evitando superaquecimento, danos aos componentes e riscos de incêndio.

### Conteúdo da Embalagem

- 1x TermoCharge (unidade lateral)
- 1x Manual do Usuário
- 1x Cartão de Garantia

#### Características Técnicas

- Tensão suportada: 100V 240V (AC)
- Corrente máxima: 10A
- Instalação lateral: acoplamento ao corpo do carregador
- Sensor térmico integrado: resposta rápida e precisa
- Sistema de ejeção automática: retira o carregador da tomada em caso de superaquecimento
- Compatibilidade: com carregadores de celular padrão com acesso lateral

#### **Como Funciona**

O TermoCharge é encaixado diretamente na lateral do carregador, em uma área plana próxima ao conector de tomada. Ele não interfere no funcionamento normal do carregador, mas monitora continuamente sua temperatura. Ao atingir uma faixa crítica de calor, o TermoCharge aciona um **mecanismo físico interno** que desencaixa o carregador da tomada de forma automática e segura.

### Instruções de Uso

- 1. Verifique se seu carregador é compatível com o encaixe lateral do TermoCharge.
- 2. Encaixe o TermoCharge firmemente na lateral do carregador, conforme orientação indicada no produto.
- 3. Conecte o carregador na tomada com o TermoCharge já acoplado.
- 4. O LED indicador (verde) mostrará que o dispositivo está operando normalmente.
- 5. Se houver superaquecimento, o LED mudará para vermelho e o carregador será desconectado automaticamente da tomada.
- 6. Aguarde o resfriamento antes de reconectar.

### Cuidados e Manutenção

- Não utilize o dispositivo com carregadores incompatíveis ou em mau estado.
- Evite exposição à água, umidade ou calor excessivo.
- Não tente desmontar ou modificar o TermoCharge.
- Mantenha os sensores e áreas de contato sempre limpos.

#### Garantia

O TermoCharge conta com **12 meses de garantia** contra defeitos de fabricação. A garantia não cobre mau uso, quedas ou alterações não autorizadas.

## **Suporte e Contato**

- Site oficial: www.termocharge.com.br
- E-mail: vinicius.montuani@portalsesisp.org.br
- Atendimento via WhatsApp: (12) 90000-0000