

**01** ano de garantia a partir da compra do equipamento contra defeitos de fabricação e peças.

Perderá o efeito da garantia quando:

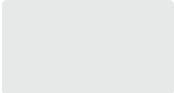
- Ligado fora das especificações técnicas;
- Acidentes mecânicos, fogo e entrada de água;
- Agentes da natureza ( Ex.: Raio );
- Não preenchimento dos dados abaixo;
- Alterações técnicas feitas por pessoas não autorizadas.

A garantia é Balcão, ou seja, não está incluso valor de transporte e/ou deslocamento técnico.

A garantia restringe-se unicamente ao aparelho defeituoso não incorrendo a SULTON PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA em responsabilidades por danos consequenciais a pessoas ou propriedades.

Para que um ocasional defeito seja reparado, deve-se somente enviar o Tele Alarme Digital 10M.

Rev. 01/15

técnico											
 nº da série	<table><tr><td> </td><td>/</td><td> </td><td>/</td><td> </td></tr><tr><td>DIA</td><td></td><td>MÊS</td><td></td><td>ANO</td></tr></table> Residência situada a:    Carimbo do revendedor		/		/		DIA		MÊS		ANO
	/		/								
DIA		MÊS		ANO							
	Ass. do Proprietário										

PRODUZIDO POR SULTON PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA

**SULTON**

Rod. BR 277, N° 4503 - Bom Jesus  
Campo Largo - PR - CEP 83605-420  
CNPJ 79137386/0001-38

**SULTON**<sup>®</sup>

# Tele Alarme Digital 10M



## Manual de instruções

Características .....	01
Programação.....	01
Menu 00 - Alterar Senha Master.....	02
Menu 01 - Alterar tipo de disparo.....	02
Menu 02 - Cadastro de números telefônicos.....	02
Menu 03 - Apagar números telefônicos.....	03
Menu 04 - Alterar ciclos de discagem.....	03
Menu 05 - Alterar identificador do discador.....	03
Menu 06 - Alterar tempo de espera de linha.....	04
Menu 07 - Alterar tempo de reporte de bateria baixa.....	04
Menu 08 - Alterar tempo de alarde.....	04
Menu 09 - Alterar tempo de discagem.....	05
Menu 10 - Teste de números memorizados.....	05
Menu 11 - Reset (modo fábrica).....	05
Apresentação da placa.....	06
Esquema de ligação.....	07

- Memórias para até 10 números telefônicos;
- Alimentação 12Vcc;
- Reporte de bateria baixa.
- Entrada de disparo (Sirene e pânico silencioso) podendo ser em nível ou pulso;
- Facilidade de programação (teclado de carbono com leds dedicados por tecla e buzzer);
- Modo de discagem em pulso ou DTMF, compatível com linhas analógicas e digitais;
- Menu dedicado a configuração de parâmetros para tratativas de condições adversas.

## Programação

Como entrar em programação:

Insira a senha master seguida da tecla P. Ex. 1234 + P

Caso não recorde da senha, desligue completamente a alimentação do discador e volte a ligá-lo. Em até 10 segundos pressione a tecla P.

Nota: a tecla P piscara lentamente, indicando estar aguardando em Menu (2 dígitos) ou sair de programação através desta mesma tecla. Observe que após sair, você poderá entrar novamente em programação por até 10 segundos pressionando novamente a tecla P.

Como alterar um menu:

Insira alguma das seqüências de 2 dígitos apresentadas na tabela a seguir e siga as instruções específicas. Note que quando dentro de um menu, a tecla P piscará rapidamente. Também é possível sair deste menu sem realizar novas alterações através desta mesma tecla.

Nota: se dentro do modo de configuração não ocorrer interações com o discador dentro de 4 minutos, automaticamente irá sair do modo configuração.

## Menu 00 - Alterar Senha Mater.

Insira a nova senha (4 dígitos) e confirme na tecla E.  
**Senha padrão de fábrica: 1234**

Ex.: 1234 + P + 00 +     + E  
Senha Master    Tecla    Menu    Nova Senha    Tecla

## Menu 01 - Alterar Tipo de disparo.

Selecione um dos valores abaixo seguido da tecla E:  
 1 - Disparo por Nível    2 - Disparo por Pulso  
**Padrão de fábrica: 1 - Disparo por nível**

Ex.: 1234 + P + 01 +  1 ou  2 + E  
Senha Master    Tecla    Menu    Disp por nível    Disp por pulso    Tecla

## Menu 02 - Cadastro de números telefônicos.

Selecione a posição de memória de 0 a 9 (o discador irá pré selecionar a primeira posição vazia) e pressione a tecla E para continuar;

Insira o número telefônico com até 16 dígitos;  
 Caso deseje inserir uma pausa (1 segundo), utilize a tecla P;  
 Confirme com a tecla E.

Ex.: 1234 + P + 02 +  0 a 9 + E +  
Senha Master    Menu    Posição de memória  
                 + P + E  
Número Telefônico    Pausa (opcional)    Tecla

Nota 01: Podem-se conseguir maiores tempos de pausa com o uso de múltiplas inserções da tecla P.

Nota 02: Na ocorrência de todas as memórias preenchidas, as discagens ocorrerão na seguinte seqüência: 0-1-2-3-4-5-6-7-8-9, se repetindo pela quantidade de ciclos configurados no menu 04.

## Menu 03 - Apagar números telefônicos cadastrados.

Selecione os números desejados (0 a 9) e pressione a tecla E para confirmar. Você pode selecionar vários na mesma operação.

Ex.: 1234 + P + 03 +  0 a 9 + E  
Senha Master    Tecla    Menu    Posição de memória    Tecla

## Menu 04 - Alterar ciclo de discagem.

Selecione entre 1 e 6 ciclos e pressione a tecla E para confirmar.  
**Padrão de fábrica: 4 ciclos de discagem.**

Ex.: 1234 + P + 04 +  1 a 6 + E  
Senha Master    Tecla    Menu    Ciclos de discagem    Tecla

## Menu 05 - Alterar identificador do discador.

Este menu permite definir um identificador para o discador, este identificador irá ser representado por uma seqüência de beeps durante a ligação.

Selecione um identificador entre os valores 0 e 9.  
**Padrão de fábrica: 0 sem beep.**

Ex.: 1234 + P + 05 +  0 a 9 + E  
Senha Master    Tecla    Menu    Identificador    Tecla

### Menu 06 - Alterar tempo de espera de linha.

Insira o tempo (com um código) entre 2 e 9 segundos e confirme com a tecla E.

Padrão de fábrica: 2 segundos.

Ex.: 1234 + P + 06 + 2.9 + E

Senha Master
Tecla
Menu
Tempo de espera
Tecla

### Menu 07 - Alterar tempo de reporte de bateria baixa.

Insira o tempo (com três dígitos) entre 000 e 999 minutos e confirme com a tecla E.

Nota: a inserção do valor 000 desabilita esta funcionalidade.

Padrão de fábrica: 240 minutos.

Ex.: 1234 + P + 07 + 000 + E

Senha Master
Tecla
Menu
Tempo de reporte de bateria baixa
Tecla

### Menu 08 - Alterar tempo de alarde.

Insira o tempo (com três dígitos) entre 002 e 240 segundos. Confirme com a tecla E.

Padrão de fábrica: 060 segundos.

Ex.: 1234 + P + 08 + 000 + E

Senha Master
Tecla
Menu
Tempo de reporte de bateria baixa
Tecla

### Menu 09 - Alterar tipo de discagem.

Insira um dos valores abaixo e confirme com a tecla E

1 - DTMF                      2 - Pulso.

Padrão de fábrica: 1 DTMF.

Ex.: 1234 + P + 09 + 1 ou 2 + E

Senha Master
Tecla
Menu
Tipo de discagem
Tecla

### Menu 10 - Teste de números memorizados.

Selecione a posição do número desejado. Utilize a tecla E para iniciar e encerrar a chamada.

Ex.: 1234 + P + 10 + 0.3 + E + E

Senha Master
Tecla
Menu
Posição do número telefônico
Iniciar chamada
Encerrar chamada

### Menu 11 - Reset (padrão fábrica).

Selecione:

(1) para reiniciar somente as configurações em condição padrão de fábrica.

(2) para apagar todos os números telefônicos.

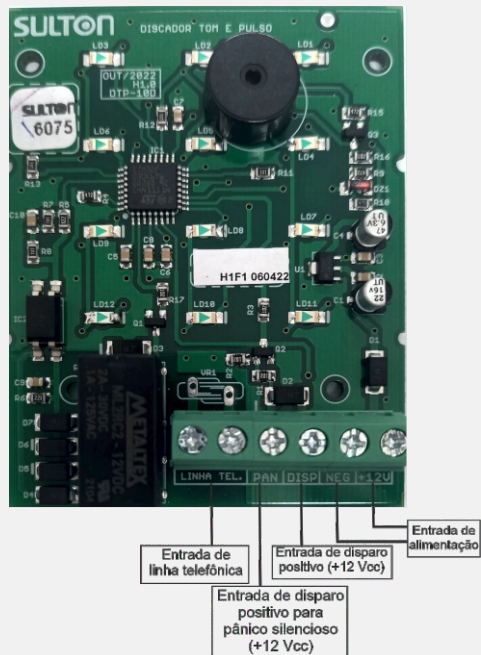
(3) para redefinir completamente o discador.

Utilize a tecla E para confirmar.

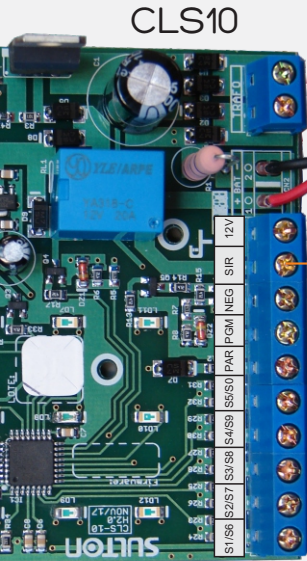
Ex.: 1234 + P + 11 + 0 + E

Senha Master
Tecla
Menu
Modos 1, 2 ou 3
Tecla

## Apresentação da placa

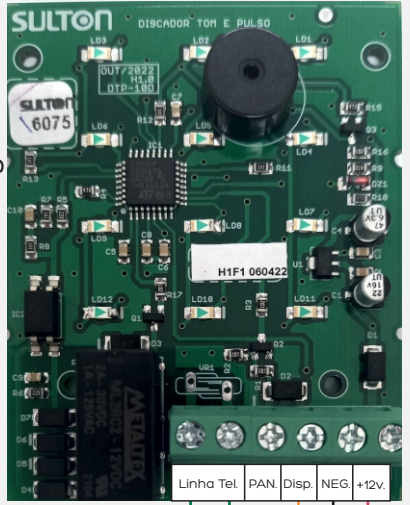


# Esquema de ligação com a Central CLS10



Bateria  
12V 7A

Tele Alarme Dig.10M



Linha Telefónica

