

## MANUAL DE INSTALAÇÃO E PROGRAMAÇÃO RECEPTOR REMOTO LC

Este equipamento foi projetado para receber sinais de RF (rádio frequência) com sistema de codificação tipo “Learning Code”.

Este sistema permite que o transmissor ‘só funcione’ após efetuar a programação.

Após efetuar a programação, o receptor armazenará o código de um determinado transmissor em uma memória Eeprom, a qual não se apagará mesmo desligando a energia (alimentação).

### INSTALAÇÃO

Procure instalar o **Receptor Remoto LC** em local que o sinal melhor possa chegar, para que tenha um bom alcance.

Estique a antena (nunca enrole em espiras).

Alcance médio de 25 à 40 metros (pode chegar mais longe).

Alimentação 12 volts DC (bateria ou fonte).

O **Receptor Remoto LC** pode trabalhar com 2 (duas) configurações diferentes como explica abaixo:

#### RETENÇÃO:

- ✓ Quando se aperta o botão do transmissor liga/desliga, o relê fica ativado e somente desativará após um outro acionamento.

#### PULSO:

- ✓ Quando se aperta o botão do transmissor liga/desliga, o relê fica ativado por 1 (um) segundo e volta a ficar desativado.

Para configurar **Retenção ou Pulso**, localizar o jumper **Pulso / Retenção** na placa do Receptor Remoto LC e procede da seguinte forma:

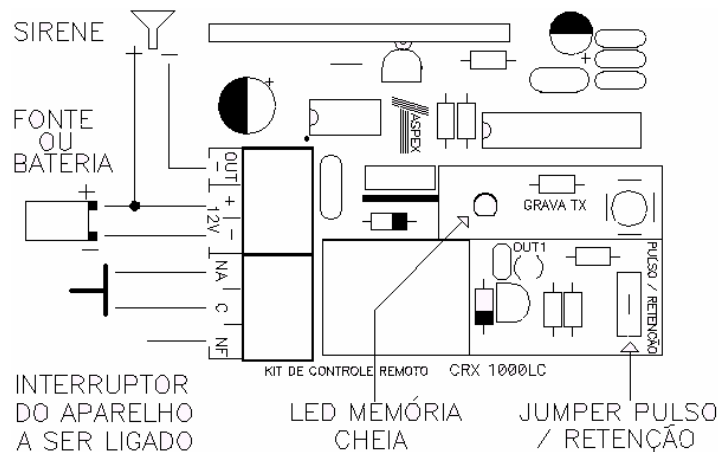
- ✓ **Retenção:** Jumper fechado (sai de fábrica).
- ✓ **Pulso:** Jumper aberto.

### PROGRAMAÇÃO

Para programar os transmissores (gravar) em seu receptor remoto proceda da seguinte forma:

1. Localize o botão “**GRAVA TX**”;
2. Aperte o botão “**GRAVA TX**”, o led (luz) verde irá acender;
3. Com o transmissor liga/desliga em mãos e já com bateria (pilhas 12v) aperte o botão do transmissor que deseja que funcione (esquerdo, direito ou os dois simultaneamente),
4. Quando o led (luz) verde apagar é porque já aceitou a programação (gravação).

**OBS: Para programar outros transmissores, repita os passos 2 e 3, seu Receptor Remoto LC programará (gravará) até no máximo 84 transmissores diferentes.**



#### MEMÓRIA CHEIA

Quando você programar mais (+) que 84 transmissores o led verde irá acender, indicando que chegou no limite, caso gravar outro transmissor o programa apagará o primeiro que foi gravado e assim por diante.

#### RESET

Para apagar toda programação existente na memória proceda como segue abaixo:

1. Desconecte o cabo (fio) positivo da alimentação (fonte ou bateria);
2. Pressione o botão “**GRAVA TX**” e mantenha pressionado;
3. Em seguida conecte o cabo (fio) positivo da alimentação (fonte ou bateria);
4. O led Verde (memória cheia) ficará piscando indicando assim que apagou todas memórias, aguardando uma nova programação.