



## DETECTOR DE

## PRESENÇA REMOTO

### DPR-II

#### Sensor não liga (led interno não acende), verifique:

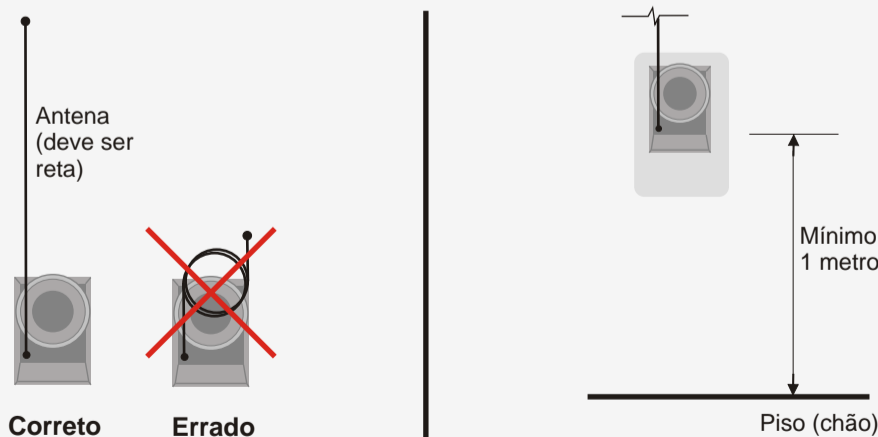
- Se o pino está conectado a tomada energizada, ou seja, se o sensor foi ligado.

#### Sensor aciona (led acende) sozinho:

- o sensor detecta movimento e/ou variação de calor, ou seja, pessoas (que são fontes de calor) em movimento, como também animais, correntes de ar (vento), aparelhos de ar condicionado e refrigeração, ventiladores, lâmpadas, etc.  
Verifique então se alguma destas fontes de calor não está provocando o acionamento indevido do sensor.  
Obs.: evite instalar o sensor em áreas abertas, pois conforme descrito acima, ventos e animais podem acionar o sensor.
- O sensor possui uma membrana interna junto à lente (vide manual técnico) que limita o ângulo de visão lateral.  
Verifique então, se o mesmo está detectando movimentos laterais (próximos) indesejados; caso isto esteja ocorrendo, reposicione-o e/ou altere a membrana conforme este manual.

#### Led do sensor pisca quando passa uma pessoa, porém receptor (campainha) não toca verifique:

- Se o ajuste de tempo (de 0 a 1 minuto) não está maior que o desejado.  
O sensor possui temporizador ajustável através da haste localizada atrás do mesmo, para evitar o incômodo de ficar tocando à cada pessoa que passe.  
Ex.: se instalado numa porta de loja com o tempo ajustado em 30 segundos, quando passar a primeira pessoa o sensor tocará e, se na sequência passarem outras pessoas em intervalos menores do que 30 segundos o mesmo não tocará novamente, a não ser que este intervalo seja igual ou maior do que 30 segundos, quando então tocará novamente.  
Neste exemplo, o temporizador evitará que o sensor fique tocando insistentemente, quando uma pessoa fica parada junto a porta.
- Se o receptor está corretamente conectado à tomada elétrica; para isto, retire-o da tomada, aguarde 10 segundos e recoloque-o; a campainha deve tocar por 2 a 3 segundos; caso isto não aconteça, teste-o em outra tomada.
- Se a antena está correta e o receptor está instalado a no mínimo 1 metro do chão; antena enrolada ou muita retorcida e/ou receptor próximo ao chão (figs. abaixo), tem rendimento (alcance) reduzido, fato normal em qualquer equipamento de ondas de rádio.



#### **Receptor (campainha)**

- Se o receptor está instalado muito próximo de equipamentos que emitam muitos ruídos eletromagnéticos, como motores elétricos, computadores, aparelhos de transmissão de rádio e outros, pois também reduzirá o alcance.