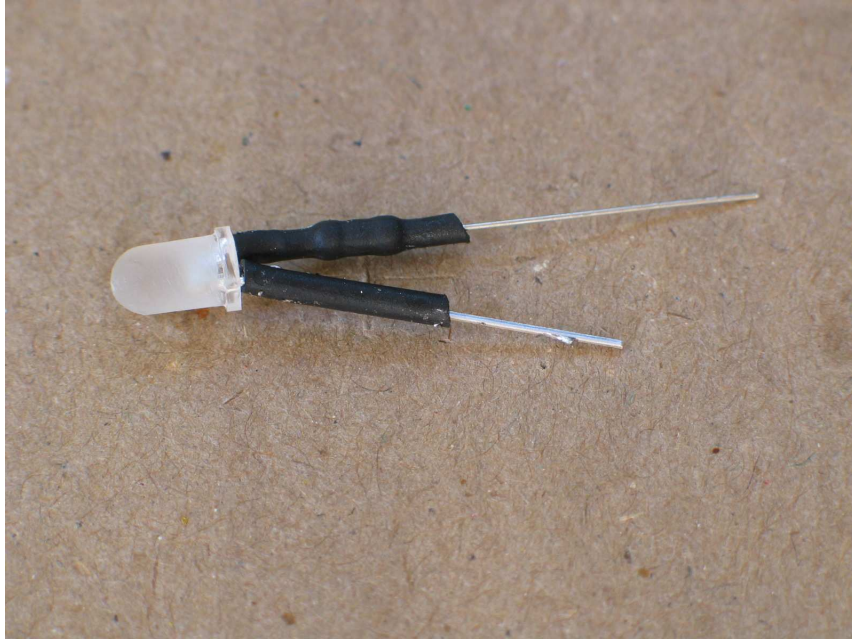
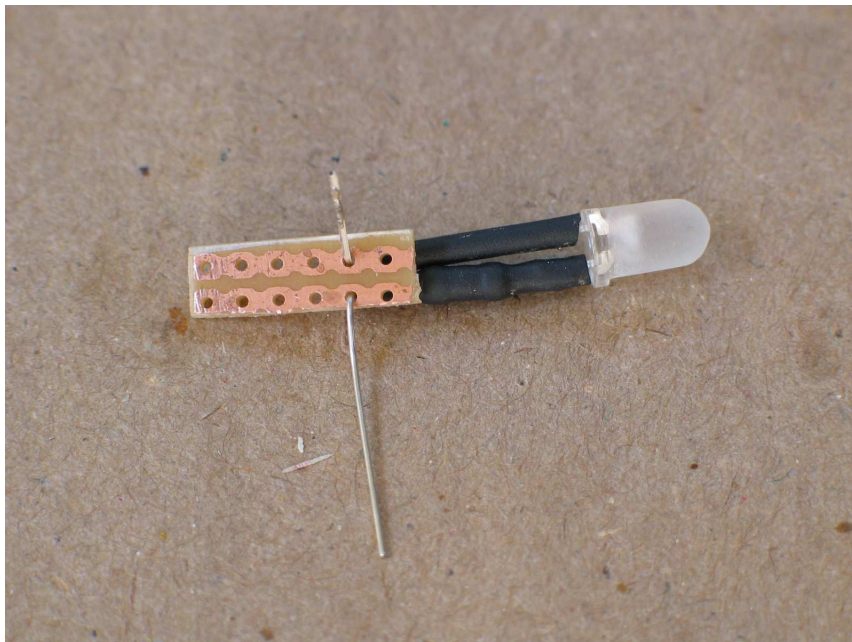


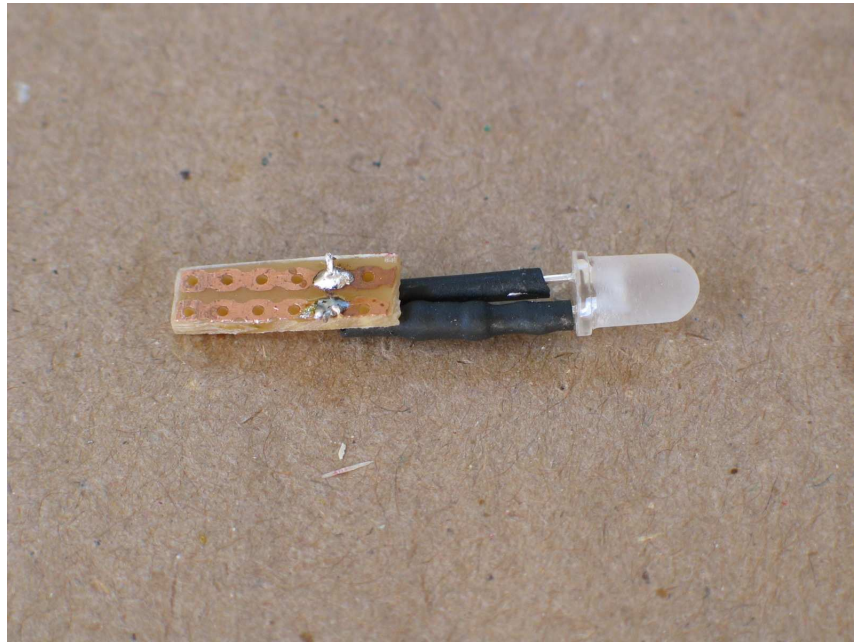
Trocando a lâmpada do Console do Ar Condicionado



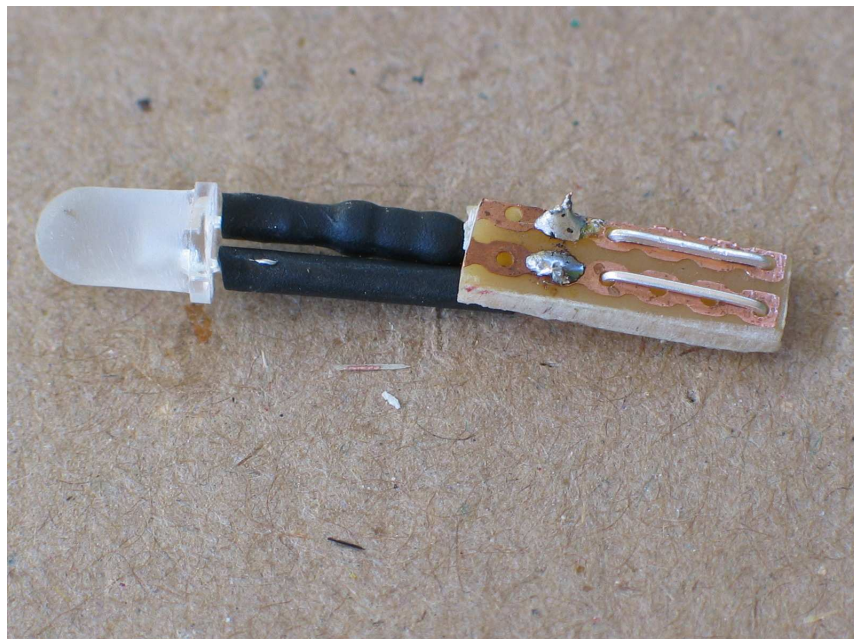
11 – Solde o LED na placa padrão



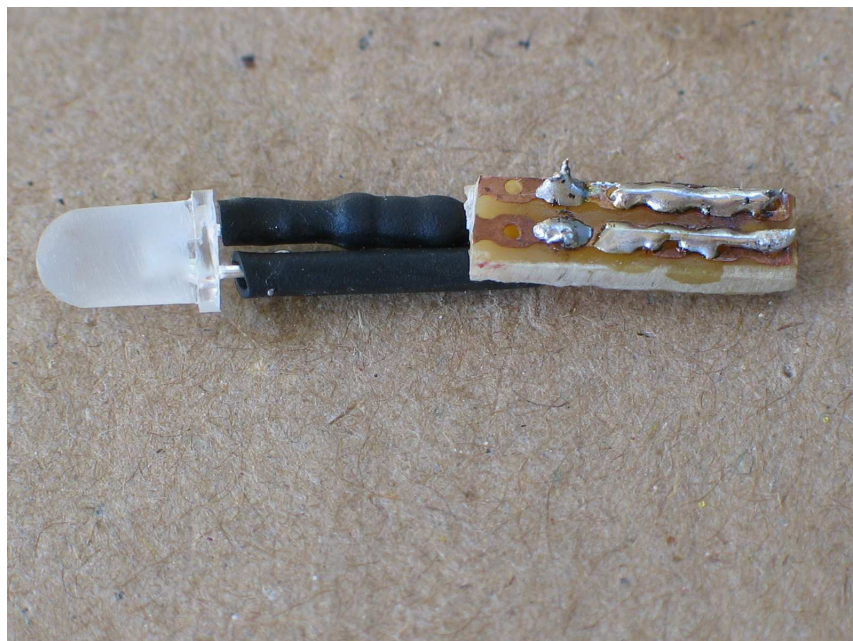
Trocando a lâmpada do Console do Ar Condicionado



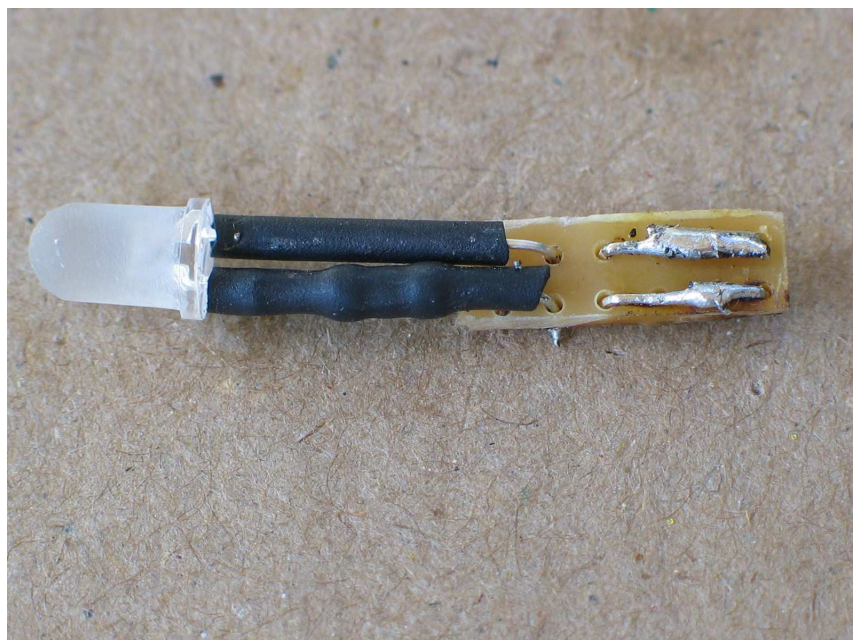
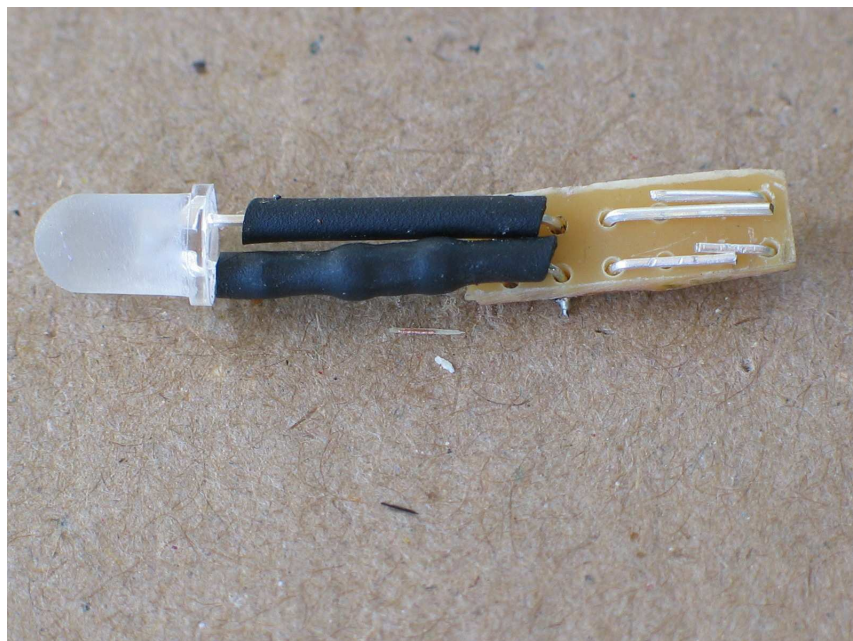
12 – Com as sobras de terminas cortados dos LED's ou dos resistores, faça uma montagem para aumentar a área de contato com os soquetes do console



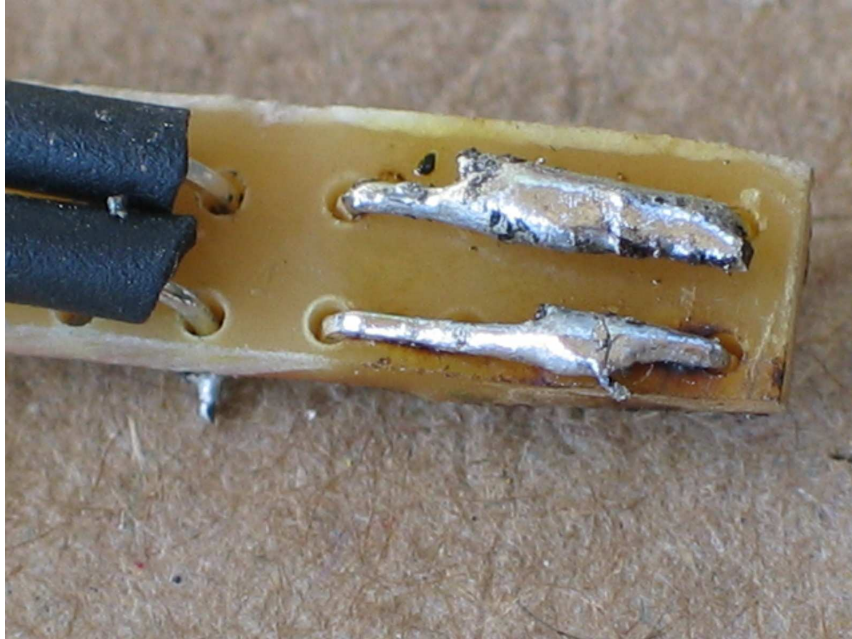
Trocando a lâmpada do Console do Ar Condicionado



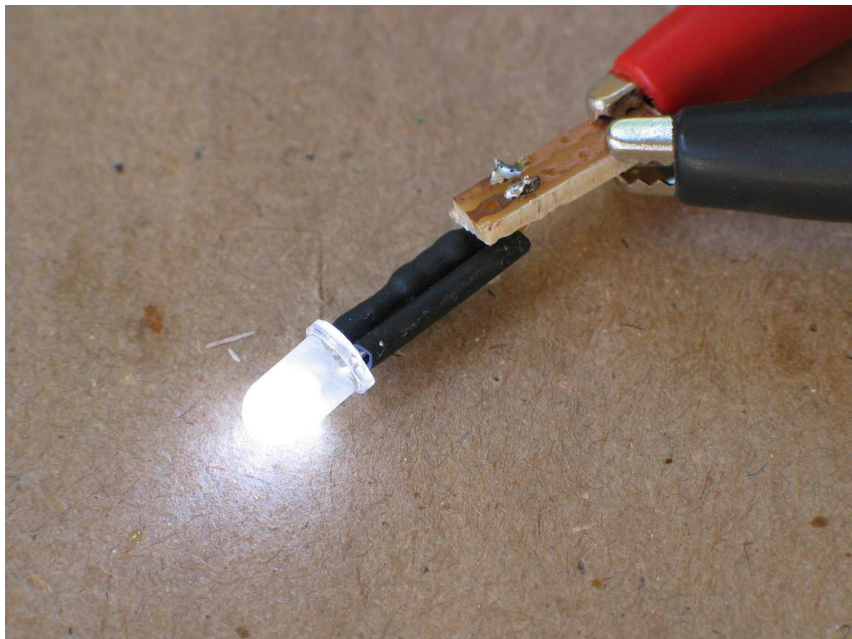
Trocando a lâmpada do Console do Ar Condicionado



Trocando a lâmpada do Console do Ar Condicionado



13 – Teste o LED ligando uma fonte de 12 Volts (pode ser na bateria do carro). O LED só funciona com a polaridade certa. O positivo deve ser ligado no terminal onde foi soldado o resistor e o negativo o outro terminal

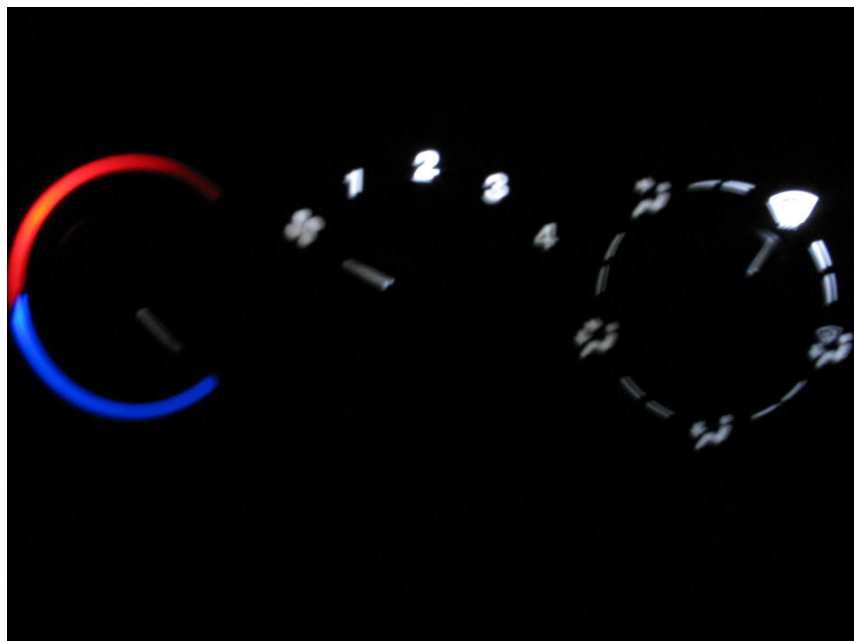


Trocando a lâmpada do Console do Ar Condicionado

14 – Coloque os LEDs nos soquetes do console do Ar Condicionado e teste



15 – Resultado final



OBS.:

1 – Se algum dos LEDs do painel não acender, retire o soquete e coloque ele novamente invertendo a polaridade nos terminais, para isso, basta girar ele 180°.

2 – O LED utilizado na montagem foi o de cor branca de 12000 MCD.

3 – O resistor tem que ser de 470 ohms, para não diminuir a vida útil do LED.

<http://www.vectraclub.com.br>

Documento criado por: Aislan Oguro