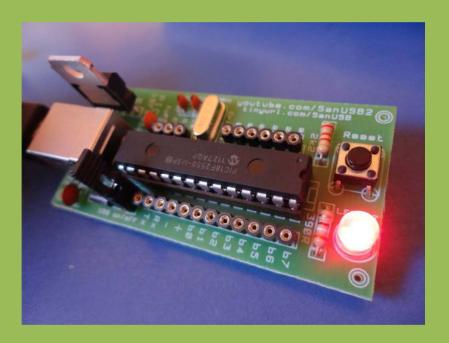
Como gravar o PIC com a placa da

Ferramenta SanUSB



Aguardamos o envio de fotos e vídeos dos seus projetos que serão compartilhados no Grupo SanUSB!

www.tinyurl.com/SanUSB

Este tutorial explicará como executar a primeira gravação no PIC.

1. Observe que na sua placa, seja ela a 4550 ou a 2550, há um botão no lado esquerdo superior.

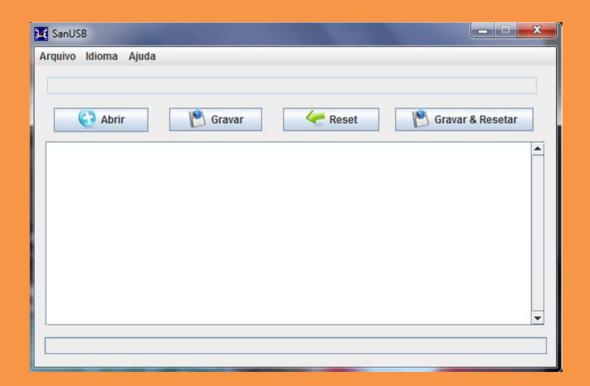


Este botão deve ser pressionado sempre que se desejar gravar um novo código no PIC. Você deve manter o botão pressionado enquanto coloca o cabo USB, já conectado à placa, no PC. Solte o botão quando o LED (pino B7) acender. Ao invés de retirar o cabo USB, caso queira gravar novamente, pode tirar somente o *jump* (lado direito), pressionar o botão e recolocar o *jump*.

Pronto! A sua placa já se encontra pronta para gravar o PIC.



2. Abra o software SanUSB:



Clique em **Abrir**, selecione o arquivo **.hex** que você gerou ao compilar o programa **.c** no Compilador CCS®, MPLABX C18 (multiplataforma) ou outro compilador, e clique em **Gravar & Resetar**.

A interface SanUSB funciona também em WINDOWS®, LINUX e MAC.

Pronto! Será exibida uma mensagem e um **OK!** Como você já deve estar com seu circuito montado, é só verificar o funcionamento.

Na sua nova placa há todos os pinos disponíveis com fácil acesso para plugar cabos e com a descrição. Há também barramentos de + e -.

Qualquer dúvida entrem em CONTATO: kit.recomponentes@gmail.com

ou assistam às **VÍDEO-AULAS em**: <u>www.youtube.com/recomponentes</u> ou <u>www.youtube.com/SanUSB2</u>

LOJA VIRTUAL: www.recomponentes.com

GRUPO DE APOIO: <u>www.tinyurl.com/sanusb</u>

MERCADO LIVRE: http://lista.mercadolivre.com.br/sanusb