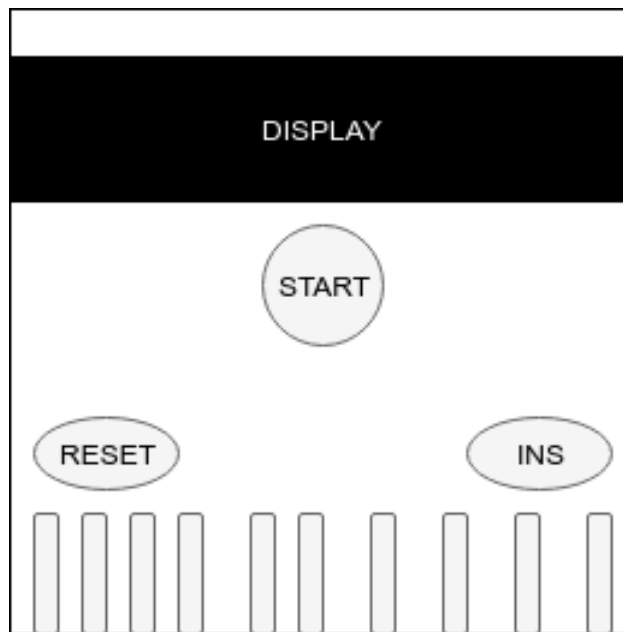


# Manual do Utilizador



- 1) O utilizador deve colocar o primeiro valor do intervalo nos switches.
- 2) Carregar na KEY(1)(INSERIR).
- 3) O utilizador deve introduzir o segundo valor do intervalo, pelo mesmo procedimento de introdução do primeiro número.

Nota : De notar que os valores não têm que ser introduzidos em qualquer ordem específica.

- 4) Para iniciação da pesquisa dos números primos deverá carregar na KEY(2) (START).

Quando esta pesquisa terminar o LEDG(0)(Searchdone) irá acender e serão apresentados nos displays todos números primos de segundo a segundo.

Se o utilizador quiser também poderá recomeçar o sistema carregando em KEY(0) (RESET).

Nota: Na FPGA irão ser apresentados 3 LEDR que irão indicar o estado em que se encontra o utilizador (inserir o primeiro valor, segundo valor e pesquisa).