

## **Atividades Propostas**

### **Atividade 01**

Elabore um programa que faça a lâmpada L1 (Q1) acender depois de 3 segundos que o botão B1-NA (I1) for **pressionado**.

A lâmpada L1 apaga ao desacionar o botão B1-NA.

### **Atividade 02**

Elabore um programa que faça a lâmpada L1 (Q1) acender depois de 3 segundos que o botão B1-NA (I1) for pulsado.

A lâmpada L1 deve permanecer acesa até que o botão B2-NF (I2) seja pulsado.

### **Atividade 03**

Elabore um programa que faça a lâmpada L1 (Q1) piscar em intervalos de 0,5 segundo acesa e 0,5 segundo apagada quando a chave seletora B1-NA (I1) for acionada.

Quando a seletora B1 estiver desacionada a lâmpada L1 deve ficar apagada.

### **Atividade 04**

Elabore um programa que faça a lâmpada L1 (Q1) piscar em intervalos de 0,5 segundo acesa e 0,5 segundo apagada quando a chave seletora B1-NA (I1) for acionada.

Quando a seletora B1 estiver desacionada a lâmpada L1 pisca em intervalos de 1 segundo acesa e 1 segundo apagada.