
AUTOMAÇÃO

Entradas e Saídas Digitais

Prof. Bruno Hernandez Azenha Pilon

Programação em Ladder

EXERCÍCIO 1:

Desenvolva uma lógica em Ladder para ligar um motor com um botão do tipo pulsador e desligá-lo com outro botão do tipo pulsador.

EXERCÍCIO 2:

Desenvolva uma lógica em Ladder para realizar um controle de direção de rotação de um motor com três botões pulsadores: um para a direção AVANÇO, outro para a direção REVERSO e outro para DESLIGAR.

Identifique, em cada uma das propostas, quais e quantas entradas e saídas do tipo digital serão utilizadas.