



CURSO DE FORMAÇÃO OPENIN

ÍNDICE

a. INTRODUÇÃO

- UNIDADE 1: PRIMEIROS PROGRAMAS
- UNIDADE 2: I/O DIGITAIS E STOPS
- UNIDADE 3: EXPRESSÕES, RETARDAMENTOS E SOM
- UNIDADE 4: TOMADA DE DECISÕES E FUNÇÕES DE CONTROLO
- UNIDADE 5: SINAIS ANALÓGICOS
- UNIDADE 6: ECRÃS LCD

b. SENSORES

- UNIDADE 7: SENSORES DE INFRAVERMELHOS
- UNIDADE 8: OUTROS SENSORES

c. COMUNICAÇÕES

- UNIDADE 9: COMUNICAÇÕES
- UNIDADE 10: BUS I2C
- UNIDADE 11: PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO – TEI CRETE

d. ATUADORES

- UNIDADE 12: RETARDAMENTOS – TEI CRETE
- UNIDADE 13: SINAIS PWM E CONTROLOS SERVO MOTOR
- UNIDADE 14: MOTORES CONDUTORES – TEI CRETE