



**POLITÉCNICO
DE LEIRIA**

INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES (INESC) DE COIMBRA



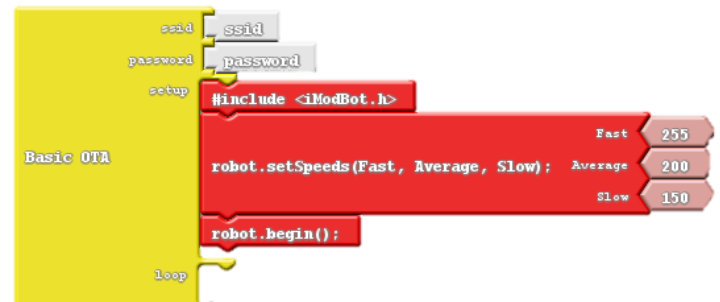
Tutorial – Nível Avançado

Resposta:

1. Exercício



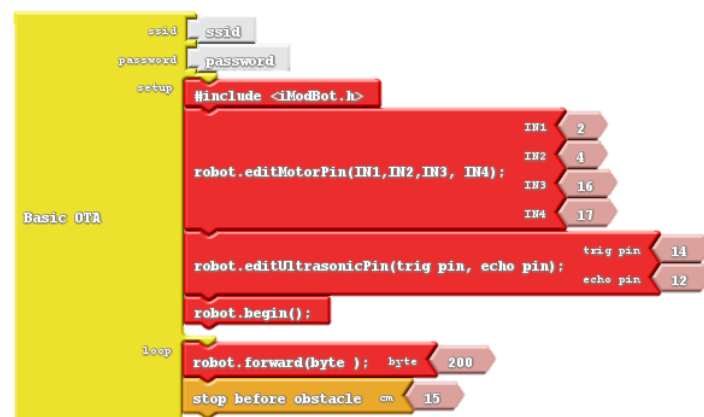
2. Exercício



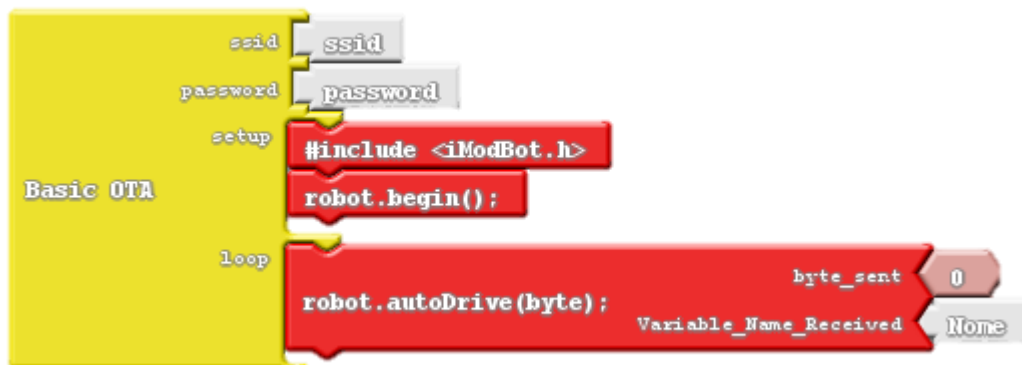
3. Exercício



4. Exercício



6. Exercício



Os valores devolvidos para a variável “Nome” têm os seguintes significados:

- 0 - Nada a reportar;
- 1 - Múltiplas linhas encontradas;
- 2 - Obstáculo encontrado;
- 3 - Não foram encontradas linhas.

Os valores que colocar a frente “byte_sent” que podem ser enviados são:

- 1 - Rodar para a direita;
- 2 - Rodar para a esquerda;
- 3 - Seguir em frente;
- 4 - Retroceder.