

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



Tutorial - Nível Avançado

Resposta:

1. Exercício



2. Exercício

3. Exercício

4. Exercício

```
| SSING | DESCRIPTION | DESCRI
```

```
Basic OTA

Basic OTA
```

Nível Avançada Página 1 de 2

6. Exercício

```
Basic OTA

| password | password |
| #include <iModBot.h>
| robot.begin();
| loop | byte_sent | 0 |
| robot.autoDrive(byte); | Variable_Name_Received | Nome
```

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 frete;
- 4 Retroceder.