

Conceito de Entradas e Saídas Digitais

Conceito de Entradas e Saídas Digitais

No Arduino, os pinos podem ser configurados como **entradas** ou **saídas** para interagir com o mundo físico, seja para receber dados (como a leitura de um botão) ou enviar sinais (como acender um LED).

- **Entrada Digital:** Recebe um sinal de dispositivos como botões, sensores de presença ou interruptores. O valor lido será **HIGH** (5V) ou **LOW** (0V).
- **Saída Digital:** Envia sinais digitais para controlar dispositivos como LEDs, relés ou motores. O valor enviado será **HIGH** (5V) ou **LOW** (0V).

Revision #1

Created 20 September 2024 14:01:25 by Ricardo Veiga

Updated 20 September 2024 14:01:46 by Ricardo Veiga