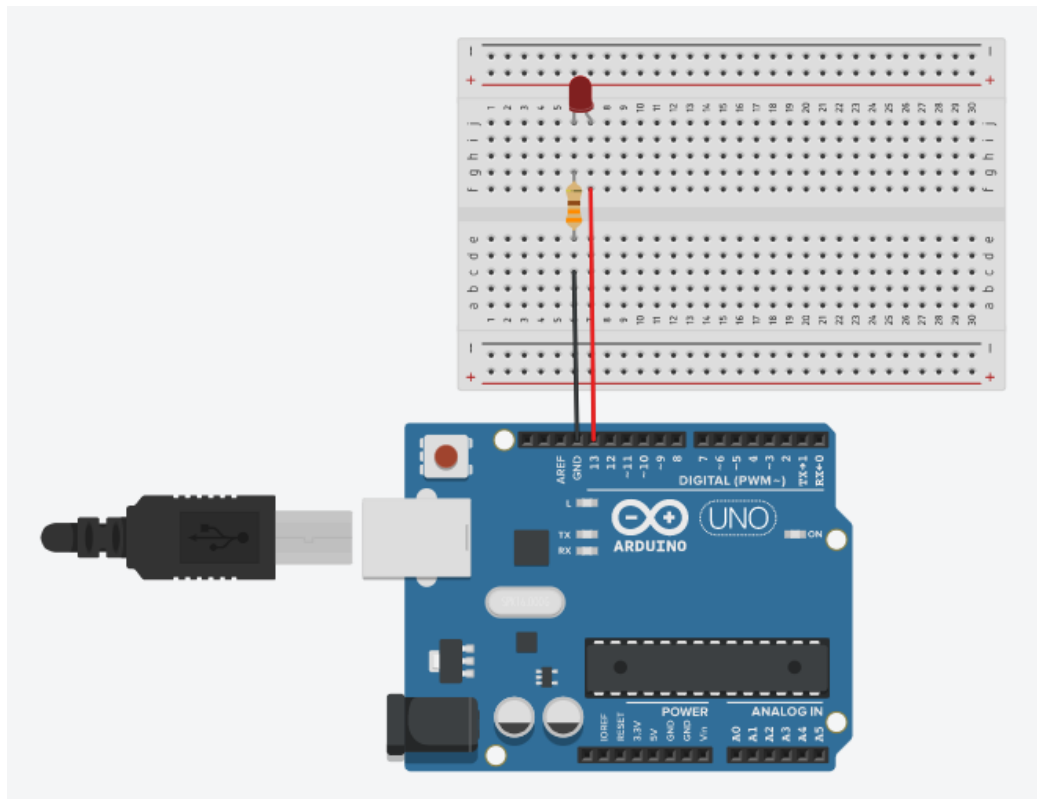


1 – Hello World (Blink)

Componentes:

- 1 led
- 1 resistor de 330 Ω



Código:

```
// Estabeleça um nome para o pino 13:
int led = 13;

void setup()
{
    // Inicializa o pino digital como saída.
    pinMode(led, OUTPUT);
}

void loop()
{
    digitalWrite(led, HIGH); // Acende o LED
    delay(1000); // Aguarda um segundo (1s = 1000ms)
    digitalWrite(led, LOW); // Apaga o LED
    delay(1000); // Aguarda um segundo (1s = 1000ms)
}
```