

```

1  const int led = 3;
2  const int CHAVE =2;
3  void setup()
4  {
5    pinMode(CHAVE, INPUT); //
6    pinMode(led,OUTPUT);
7    Serial.begin(9600); //
8
9
10 void loop()
11 {
12   if(digitalRead(CHAVE)) //
13   {
14     Serial.println("Botao Pressionado\n"); //
15
16     digitalWrite(led,HIGH);
17   }
18   else
19   {
20     Serial.println("Botao Despressionado\n"); //
21     digitalWrite(led,LOW); //
22     delay(250);
23   }
24 }

```

