



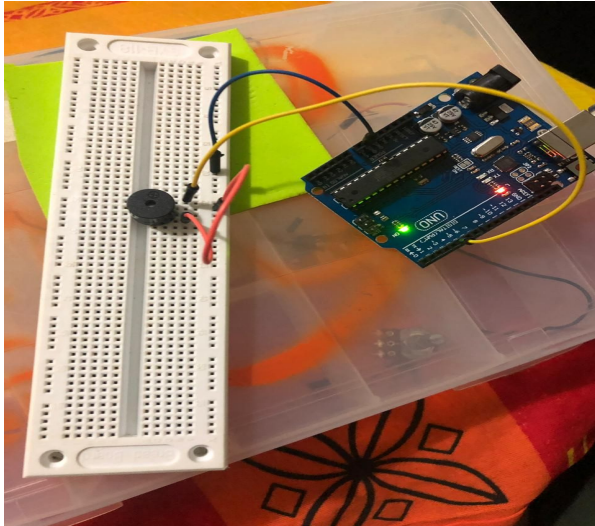
Disciplina: Microcontroladores

Professor: Renato

Aluno: Arthur dos Santos Azeredo/2º informática

Relatório das aulas práticas 3

Imagem:



Componentes utilizados:

- Arduino UNO
- Protoboard
- 3 fios jumper
- 1 buzzer

Código:

```
int buzzer = 5;
```

```
void setup()
```

```
{
```

```
    pinMode(buzzer,OUTPUT);
```

```
}
```

```
void loop()
```

```
{
```

```
    tone(buzzer,261);
```

```
    delay(200);
```

```
    noTone(buzzer);
```

```
    tone(buzzer,293);
```

```
    delay(200);
```

```
noTone(buzzer);  
tone(buzzer,329);  
delay(200);  
noTone(buzzer);  
tone(buzzer,349);  
delay(200);  
noTone(buzzer);  
tone(buzzer,392);  
delay(200);  
noTone(buzzer);  
}
```