**AC03: PRATICANDO LÓGICA SEQUENCIAL NO ARDUINO/TINKERCAD**

**Disciplina:** Introdução a Internet das Coisas

Nome 1:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nome 2:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nome 3:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| **PROBLEMA** |
| 1. FAÇA O CIRCUITO COM UM DISPLAY DE 7 SEGMENTOS. 2. Faça o um programa que mostre o número 5 no display 3. Faça o um programa que mostre o número 7 no display 4. Faça o um programa que mostre o número 8 no display 5. FAÇA PROGRAMA PARA MOSTRAR OS NÚMEROS: 2019 COM INTERVALO DE 1s ENTRE CADA DÍGITO. 6. Faça um programa para mostrar os números de 0 a 9. com intervalo de 1s entre eles. 7. FAÇA UM PROGRAMA PARA FICAR 1 segundo em cada uma das cores a seguir: VERDE-AMARELO-AZUL CLARO-AZUL-VERMELHO-LILAS-BRANCO |

|  |
| --- |
| **Cole aqui o link para o Exercício 1.a.** |
|  |

|  |
| --- |
| **Cole aqui o link para o Exercício 1.b.** |
|  |

|  |
| --- |
| **Cole aqui o link para o Exercício 1.c.** |
|  |

|  |
| --- |
| **Cole aqui o link para o Exercício 2.** |
|  |

|  |
| --- |
| **Cole aqui o link para o Exercício 3.** |
|  |

|  |
| --- |
| **Cole aqui o link para o Exercício 4.** |
|  |