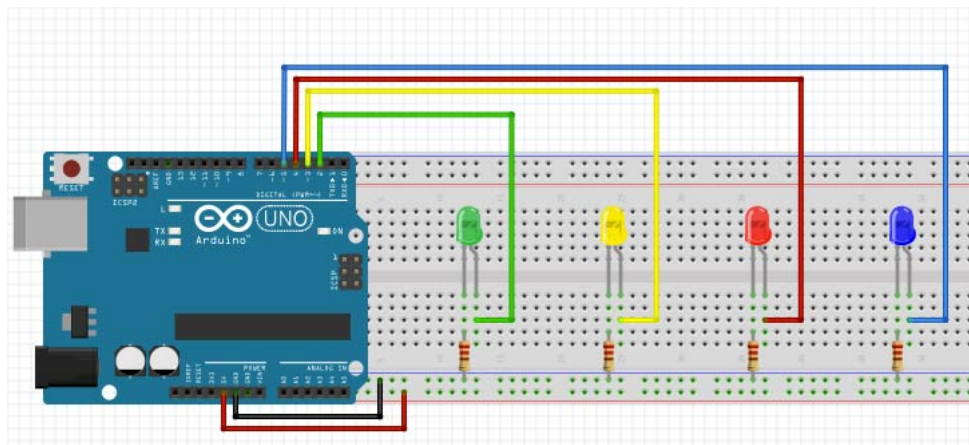


## Mãos na Massa: Montando todos os LEDs

Caso você ainda não tenha efetivado a montagem do circuito, observe o vídeo e conforme o que é apresentado inicie a construção do circuito com todos os LEDs. O resultado final deve ser algo parecido com o que é mostrado na imagem abaixo:



Aconselhamos a fazer o exercício primeiro utilizando o Fritzing. Você pode baixar o arquivo inicial [aqui](https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/arduino/05/capitulo05_4_leds.fzz) ([https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/arduino/05/capitulo05\\_4\\_leds.fzz](https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/arduino/05/capitulo05_4_leds.fzz)).

E lembre-se: **Proteja os seus LEDs com um resistor!**