RELATÓRIO

NVR

Nome do Capitão: Lucca Daré

Nome do 2º Integrante: Fernando Vilela

Nome do 3º Integrante: Rafael Silluzio

Belo Horizonte

7 de Julho de 2017

**SUMÁRIO**

# MATERIAIS UTILIZADOS

* 01 Placa de acrílico (105mm X 190mm);
* 02 Placas de fenolite (100mmx100mm e 120mmx50mm);
* 04 Parafusos M4x50mm;
* 12 Porcas M4;
* 06 Parafusos M3x12mm;
* 15 Porcas M3;
* 02 Micro motor com caixa de redução 50:1;
* 02 suportes para motor;
* 02 Rodas de 42x19mm;
* 01 Esfera deslizante;
* 01 Arduino Nano;
* 01 Ponte H (L298N);
* 01 Regulador de Tensão 7805;
* 09 Trimpots de 10k;
* 02 LM324;
* 01 LM358;
* 09 Leds amarelos 3mm;
* 01 Interruptores;
* Fios diversos;
* 09 Sensores IR (LED e fototransistor);
* Bateria de lítio;