|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PEÇA** | **QUANTIDADE** | **FONTE** | **PREÇO UNITÁRIO** |
| Motor Pololu 25D 12VHP (redução 99:1) | 4 | https://www.pololu.com/product/3219 | US$ 36,95 |
| Roda de poliuretano | 4 | https://www.pololu.com/product/3275 | US$ 2,95 |
| Adaptador motor-roda | 4 | https://www.pololu.com/product/2672 | US$ 4,95 |
| Servomotor  SG90 | 1 | http://www.mamuteeletronica.com.br/home/produto/codigo:7967/micro-servo-9g-sg90 | R$ 24,80 |
| Placa BlackBoard Mega 2560 R3 | 1 | https://www.robocore.net/loja/produtos/blackboard-mega.html#descricao | R$ 199 |
| Placa OpenMV M7 | 2 | https://openmv.io/products/openmv-cam-m7 | US$ 65 |
| Sensor de distância LIDAR VL53L0X | 12 | https://www.adafruit.com/product/3317 | US$ 14,95 |
| Sensor de temperatura MLX90614 | 2 | https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-888961094-sensor-temperatura-infravermelho-gng-gy906-gy-906-mlx90614-\_JM?quantity=1 | R$ 52 |
| Sensor de refletância | 2 | http://www.mamuteeletronica.com.br/home/produto/codigo:11569/sensor-optico-reflexivo-tcrt5000 | R$ 3,80 |
| Sensor IMU (acelerômetro + bússola) | 1 | https://www.pololu.com/product/2127 | US$ 7,95 |
| Display touchscreen de 3.5 polegadas com SD slot | 1 | https://www.itead.cc/nextion-nx4832t035.html | US$ 27,40 |
| Roda Offroad | 4 | https://www.robocore.net/loja/produtos/roda-sport-pneu-off-road.html | R$ 29 |