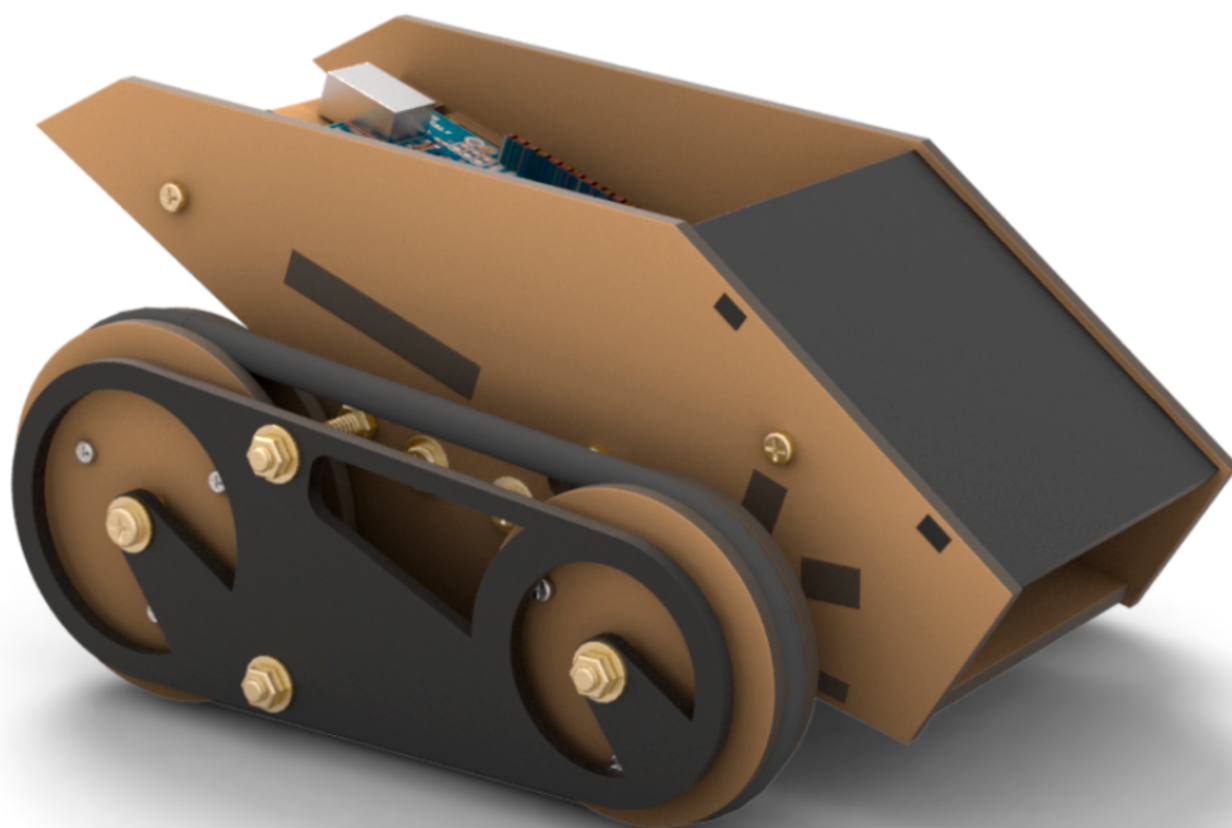




LISTA DE PARAFUSOS

	6 PARAFUSOS M3x10mm
	2 PARAFUSOS M4x12mm
	4 PARAFUSOS M4x20mm
	6 PARAFUSOS M4x30mm
	6 PORCAS PARA PARAFUSO M3
	24 PORCAS PARA PARAFUSO M4
	22 ARRUELAS PARA PARAFUSO M4
	12 PARAFUSOS ROSCA SOBERBA 2,2x13mm
	10 PARAFUSOS ROSCA SOBERBA 2,2x9,5mm
	6 PARAFUSOS ROSCA SOBERBA 2,2x6mm

FERRAMENTAS

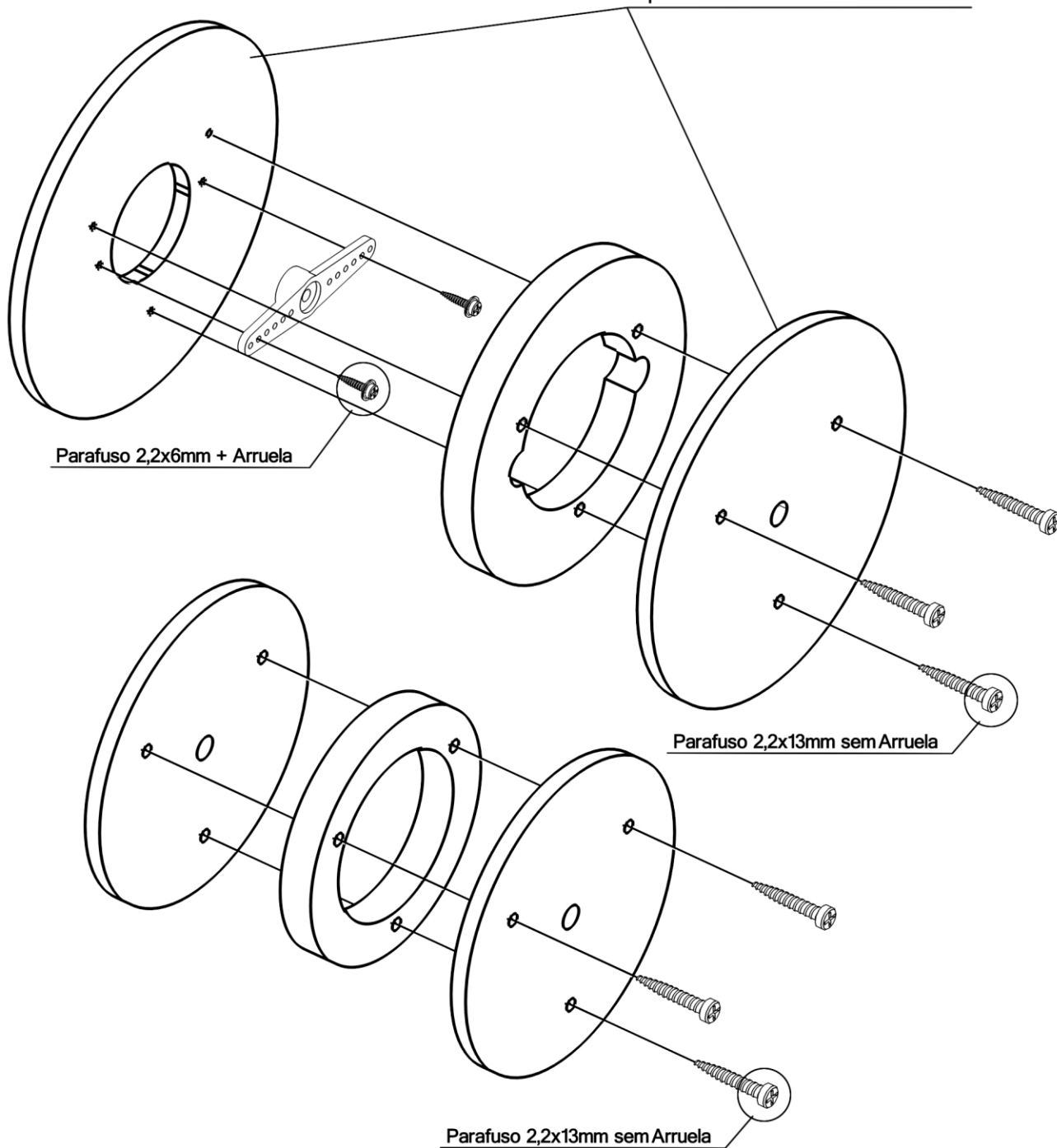
As ferramentas e materiais que não acompanham o kit mas são necessários para a montagem são:

- Chave philips média e pequena.
- Alicate de ponta fina.
- Pistola de cola quente.

MONTAGEM DAS RODAS

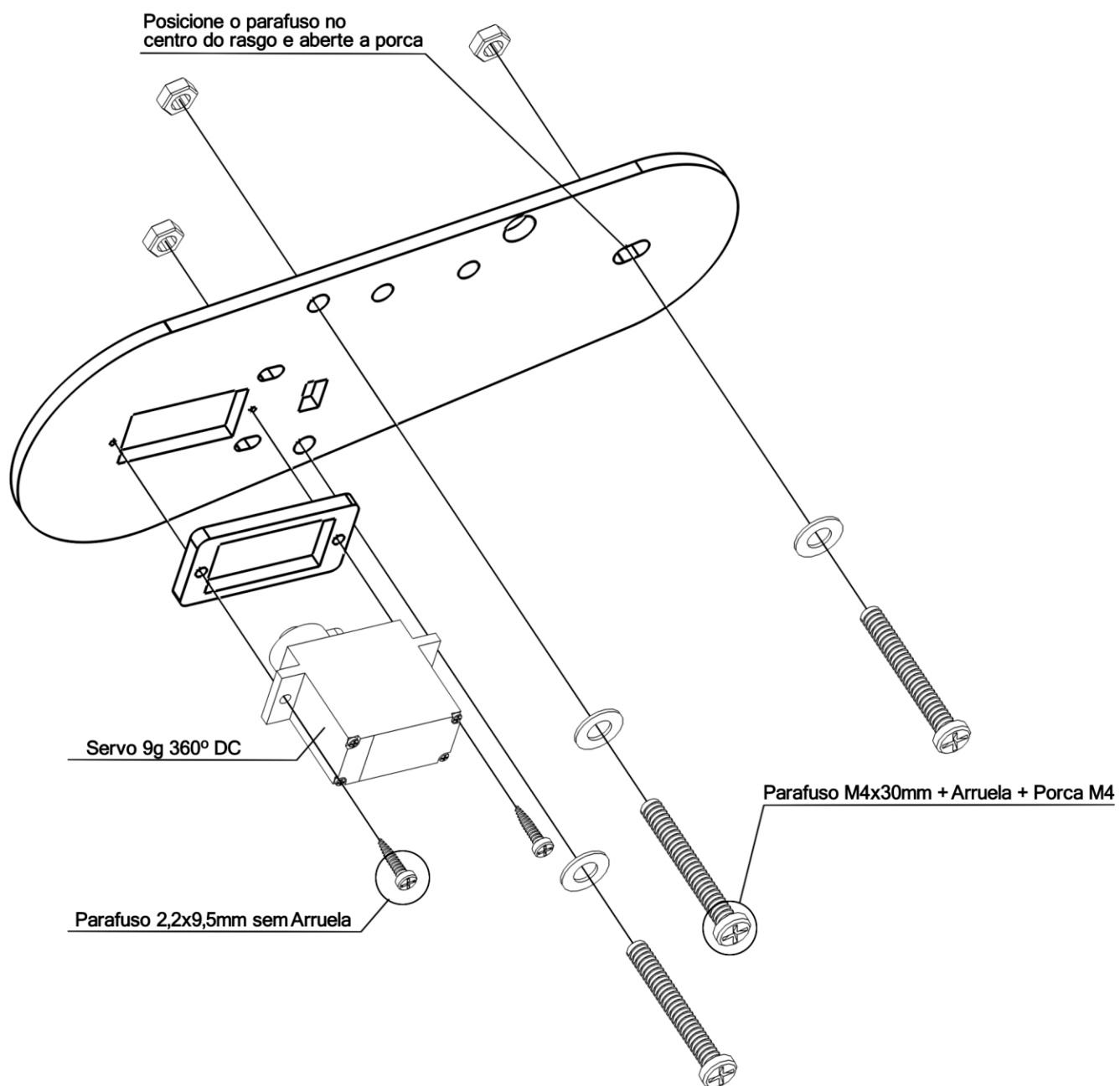
Repita esta montagem para as outras duas rodas.

Monte as peças deixando as superfícies mais queimadas pelo laser para dentro. As bordas mais arredondadas destas superfícies acomodará melhor a esteira.



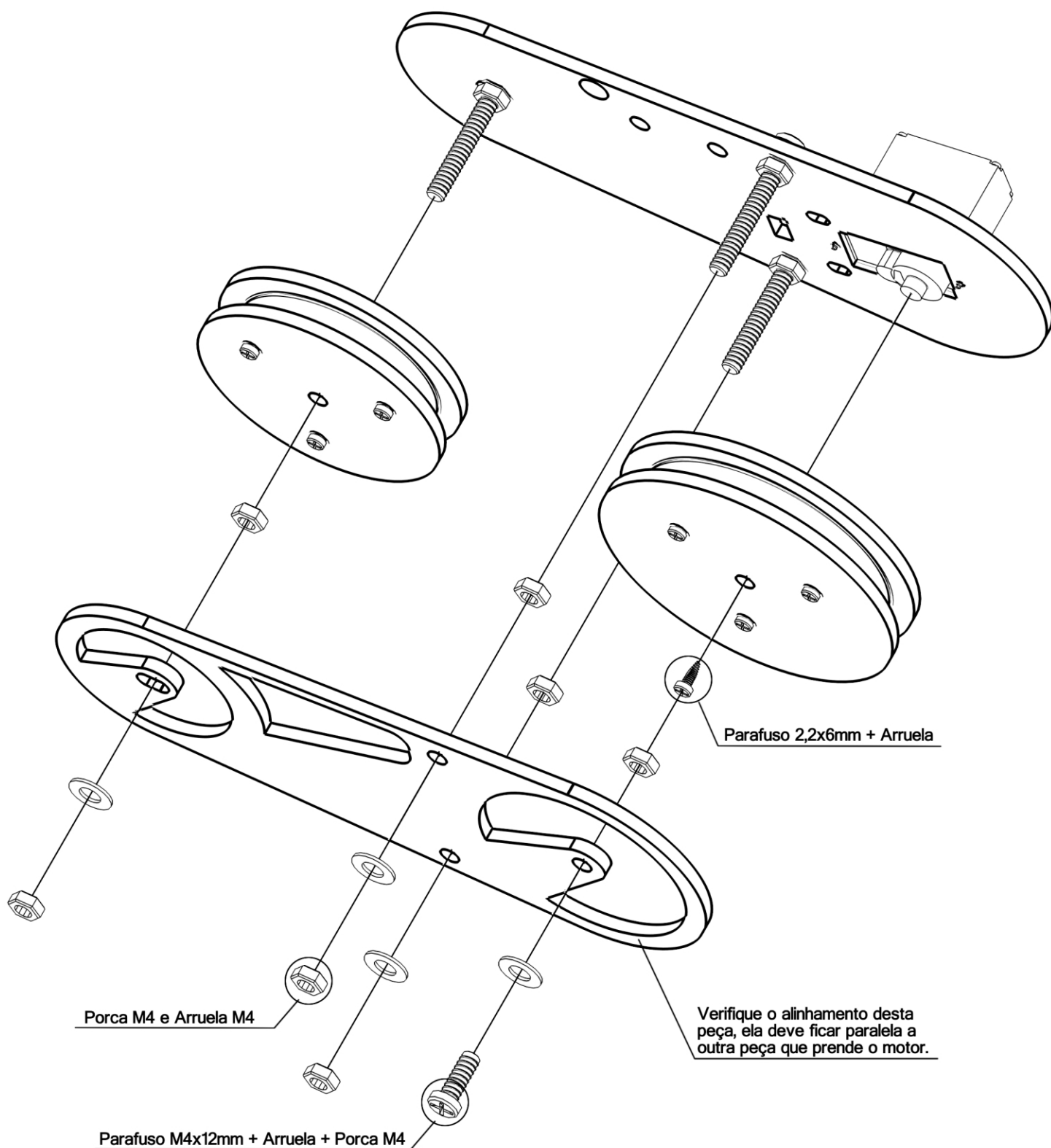
MONTAGEM MOTOR ESQUERDO

Mesma montagem para o motor direito.



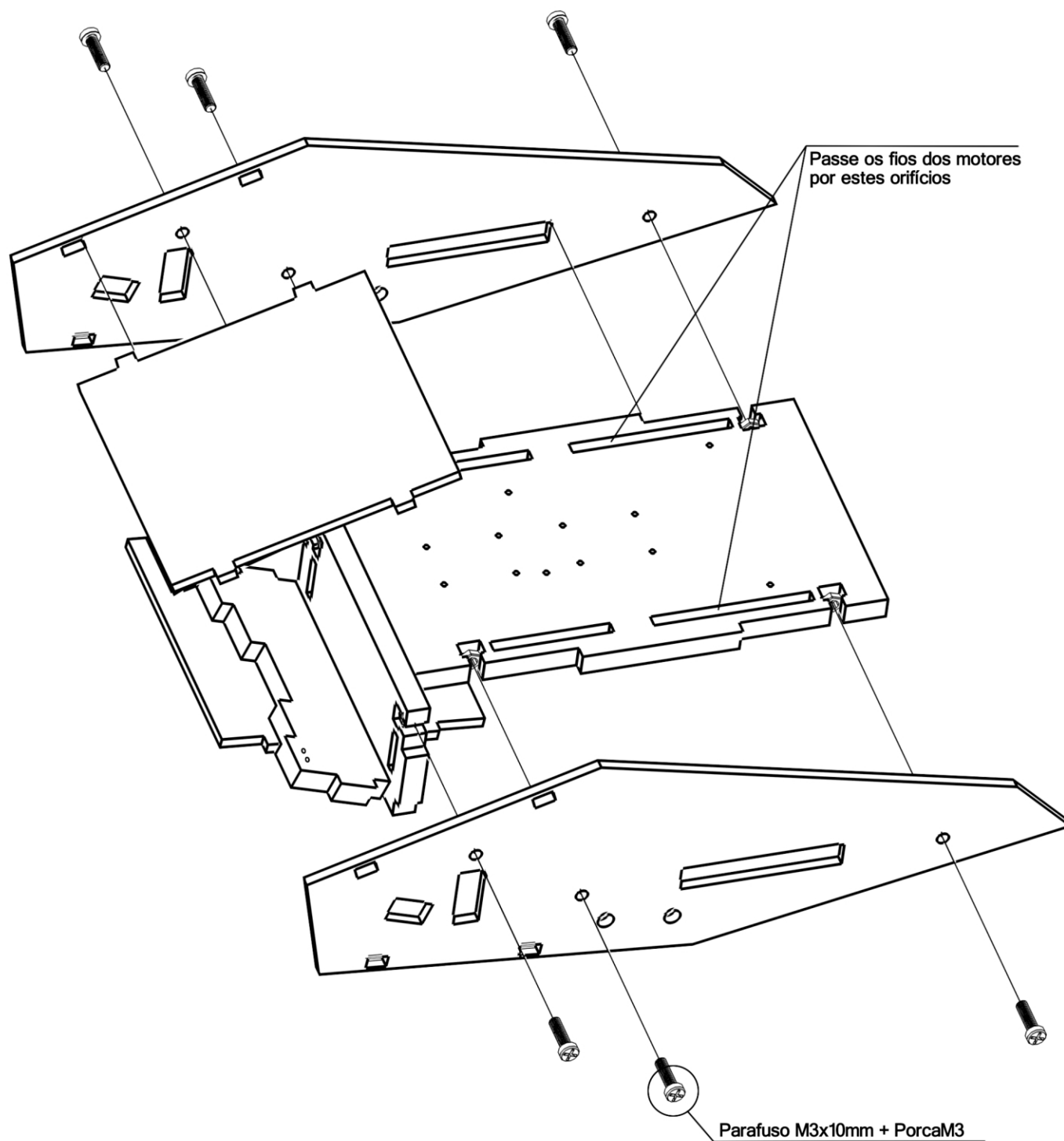
MONTAGEM RODAS E ESTEIRA

Monte as rodas e aperte todos os parafusos, só então coloque a esteira. As esteiras são flexíveis, estique-as um pouco e encaixe-as nas rodas.



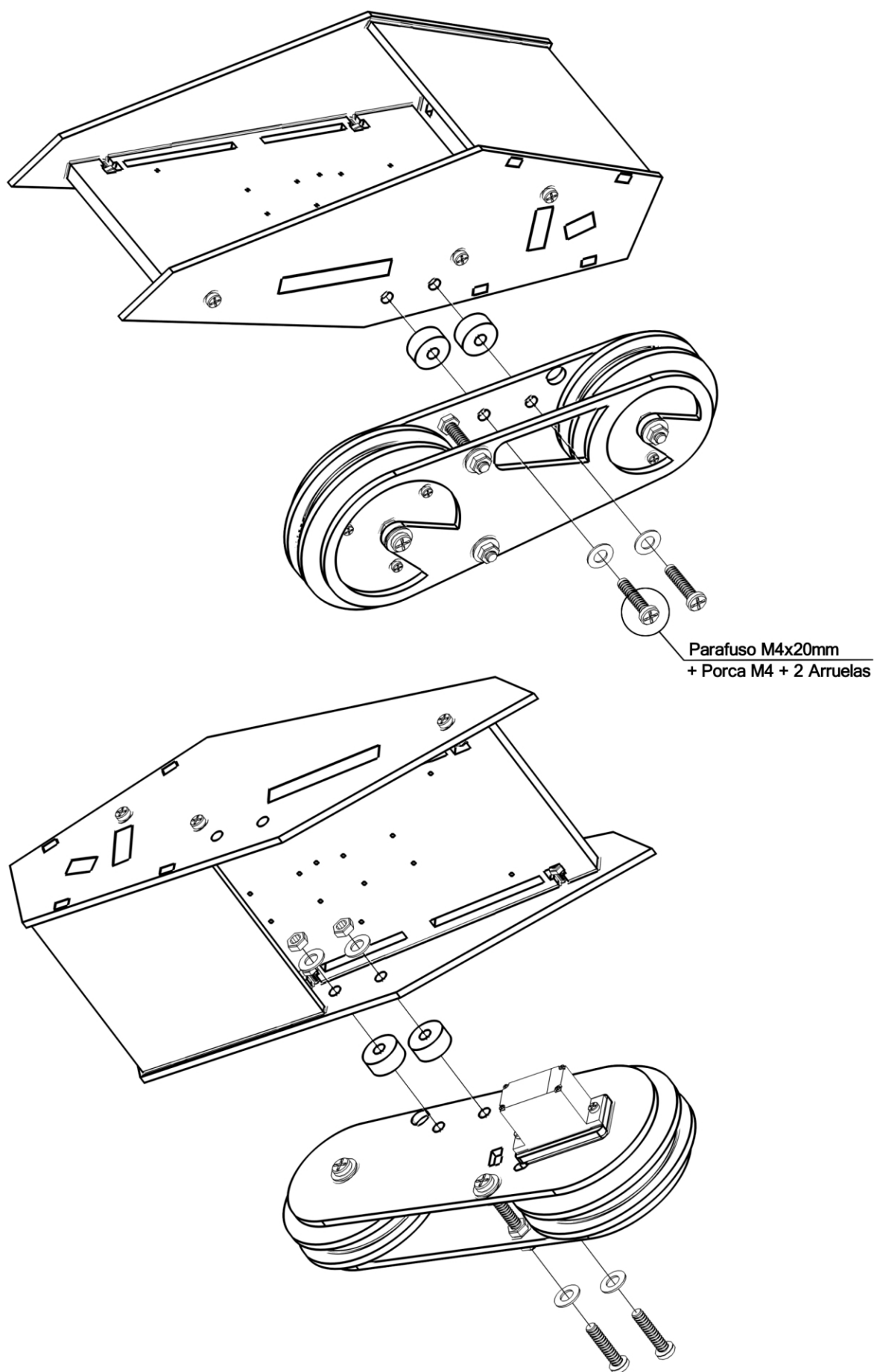
MONTAGEM DO CORPO

Dica: só faça o aperto final dos parafusos quando todas as peças estiveram no lugar.

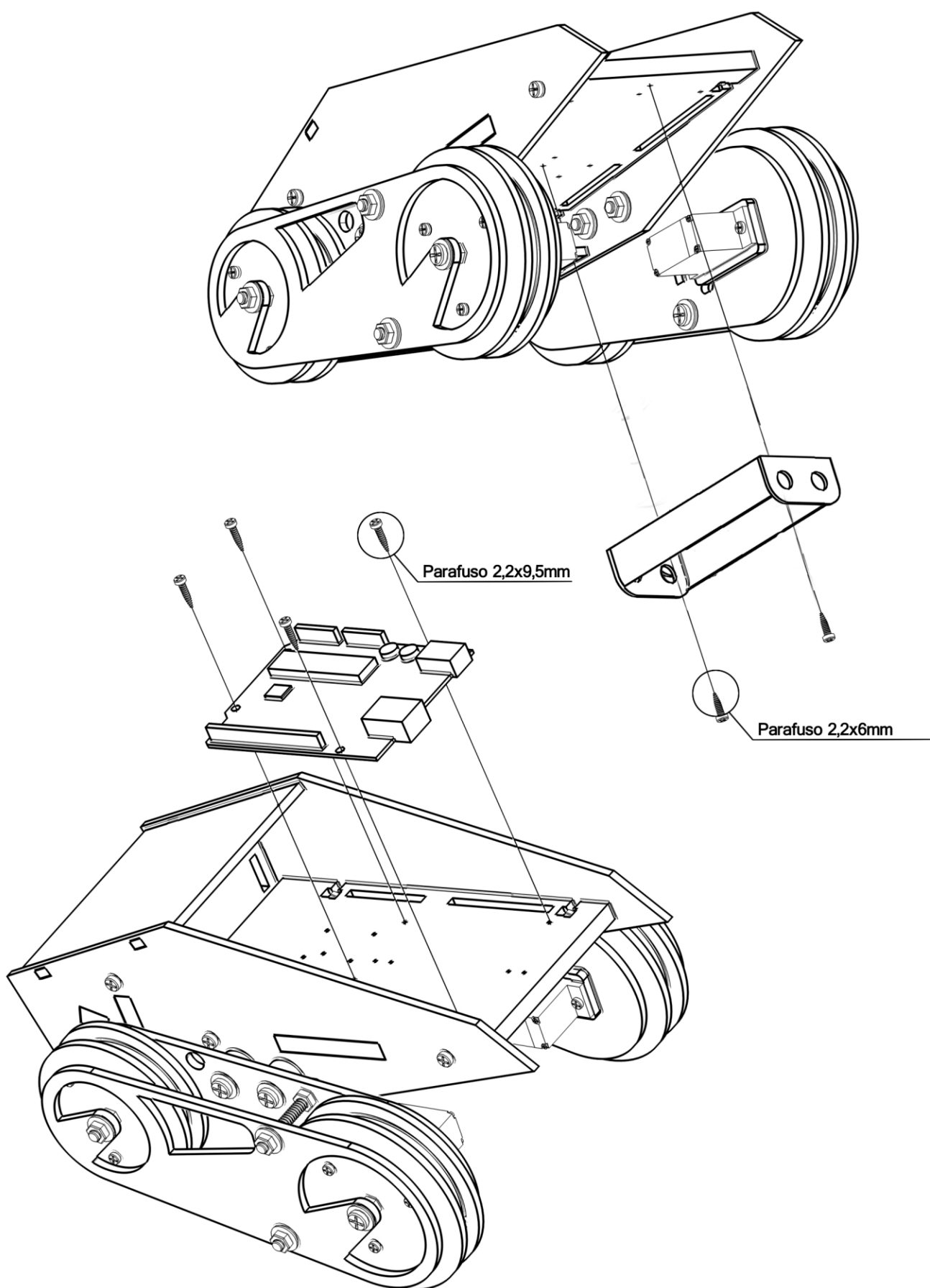


MONTAGEM FINAL

Parafuse as duas laterais ao corpo. Um furo possui uma folga para o ajuste da lateral de forma que ambas as esteiras fiquem paralelas e totalmente aderentes ao solo.

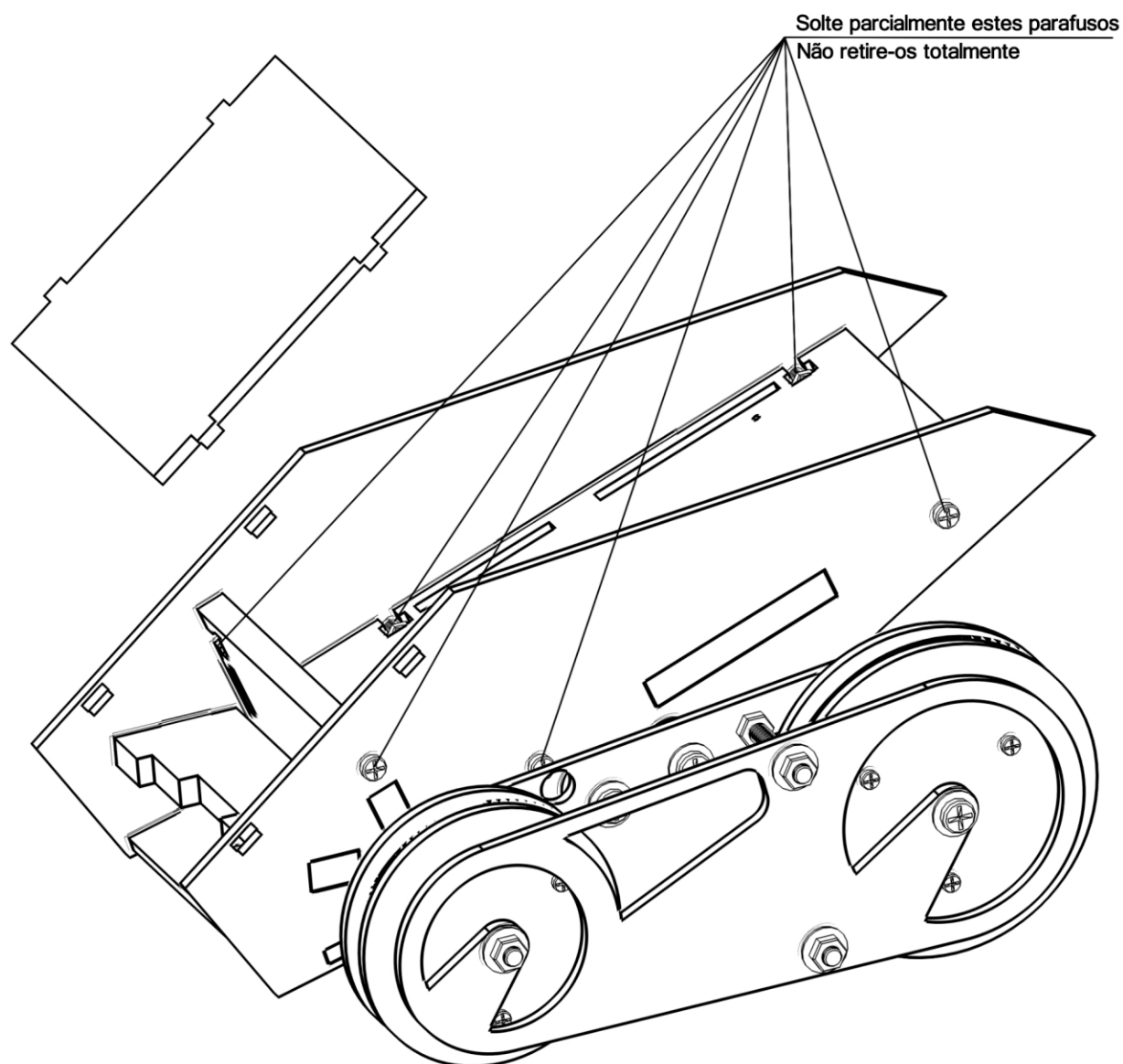


ARDUINO E SUPORTE PARA BATERIAS



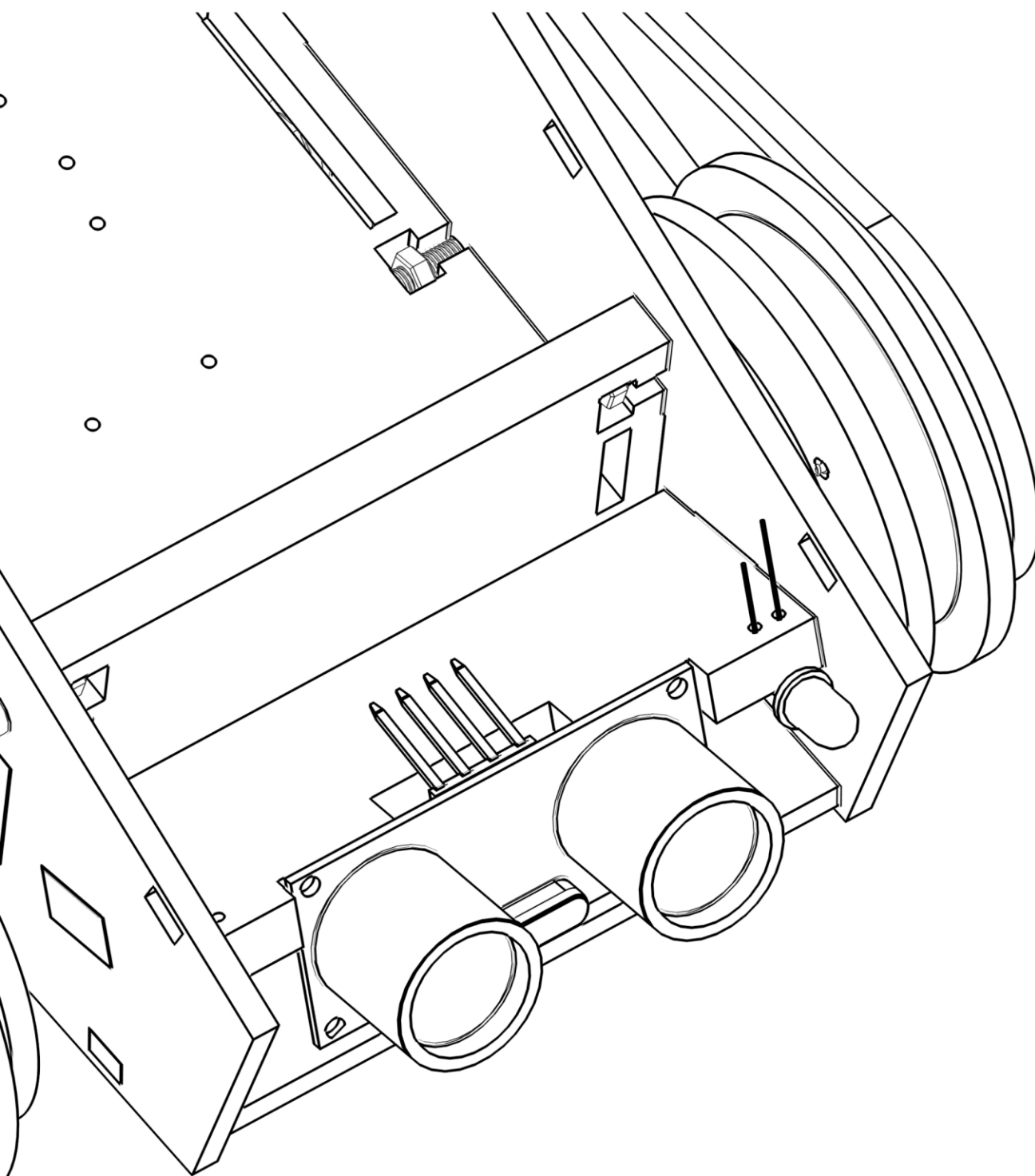
ACESSO A PARTE FRONTAL

Para retirar a tampa frontal, solte parcialmente os 6 parafusos do corpo. A folga resultante é suficiente para retirar a peça em questão. Após colocar a tampa novamente na posição, aperte os parafusos.

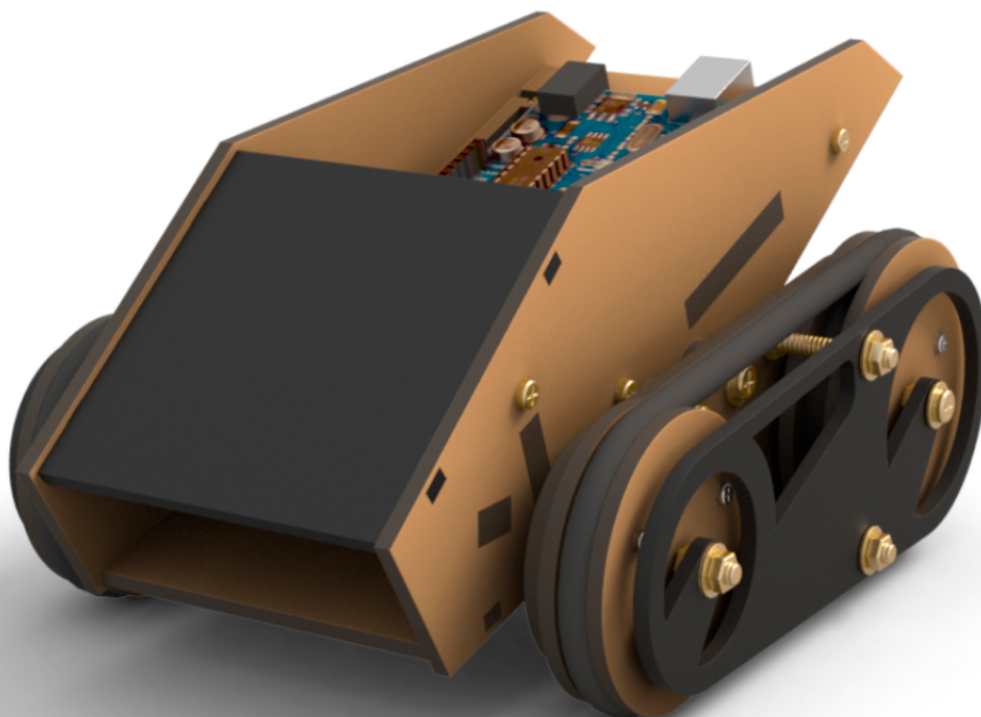


SLOT PARA SENSOR HC-SR04 E LEDS

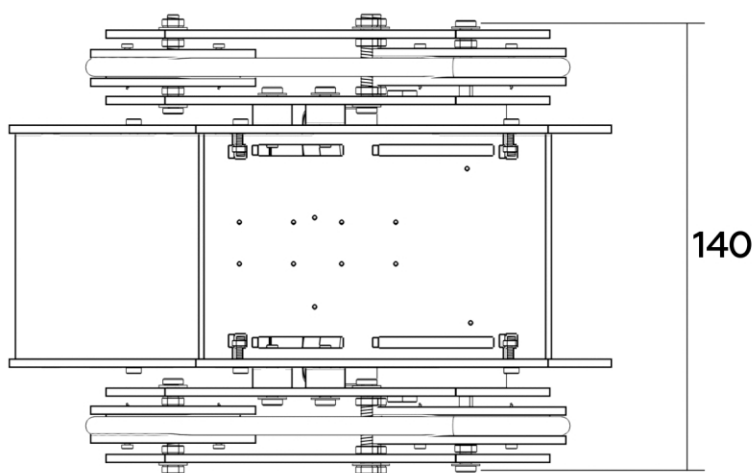
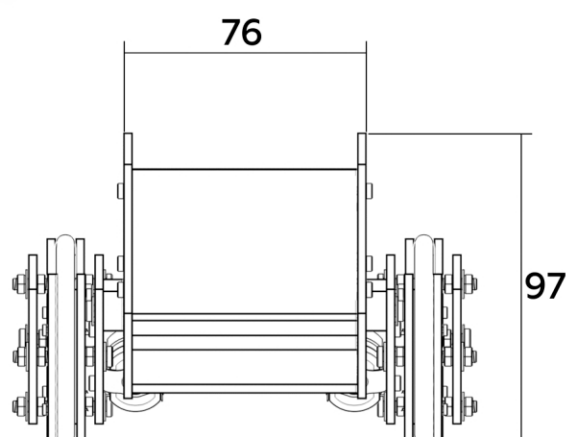
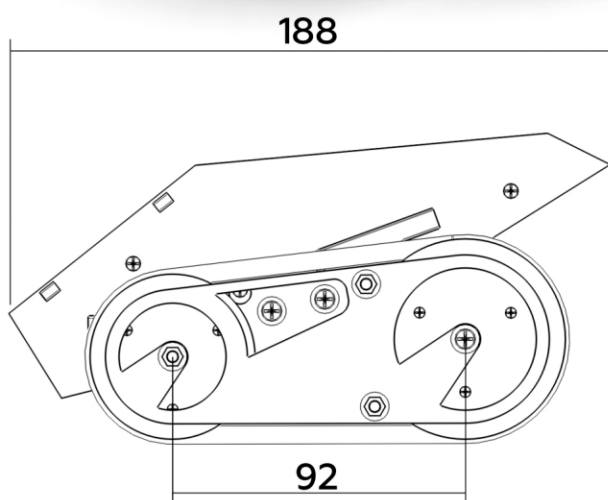
Com o alicate, entorte os pinos do sensor e dos Leds como mostra a figura. Fixe o sensor e os Leds na posição usando cola quente.



PRODUTO MONTADO E DIMENSÕES

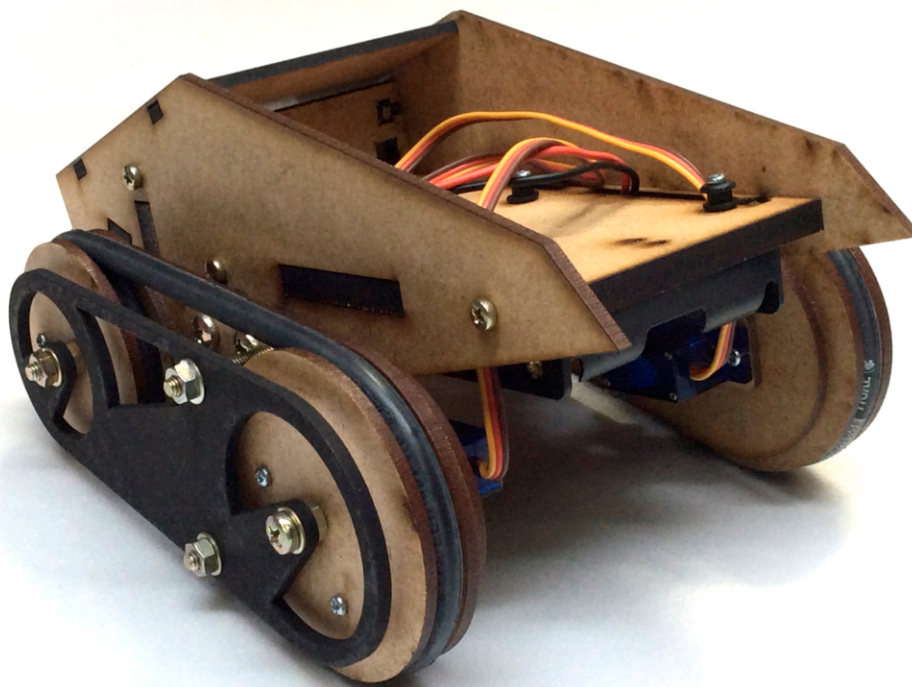
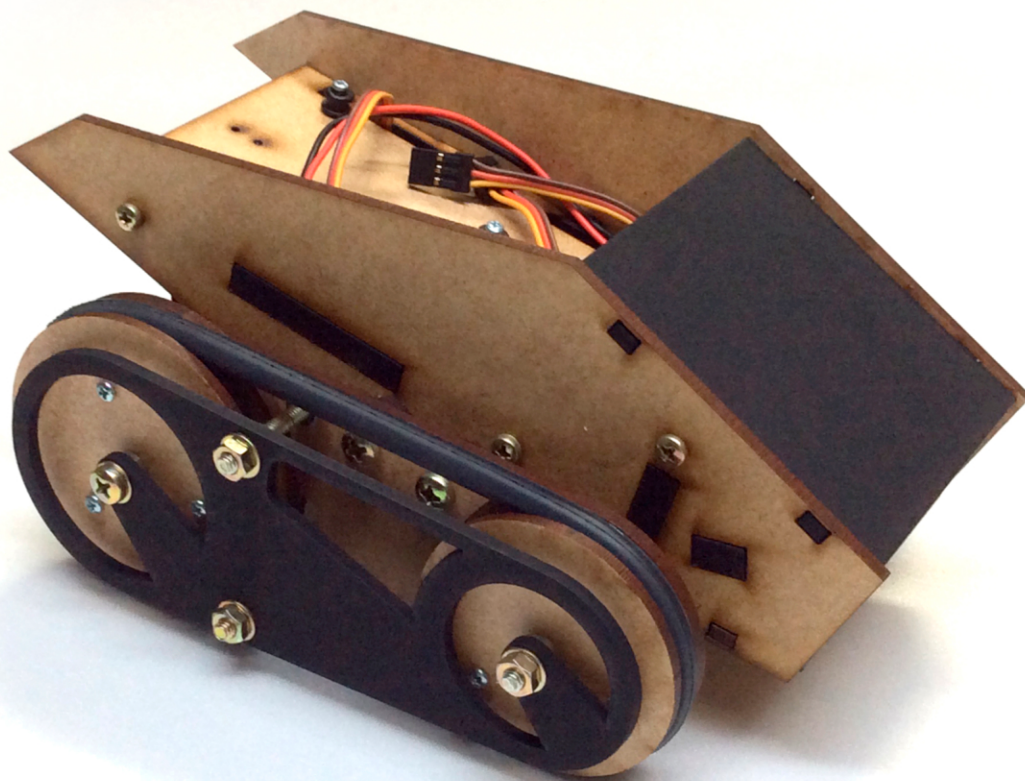


Imagens ilustrativas



MEDIDAS EM mm

FOTOS DO PRODUTO



SHIELD NANO PADRÃO

ESQUEMA ELÉTRICO

