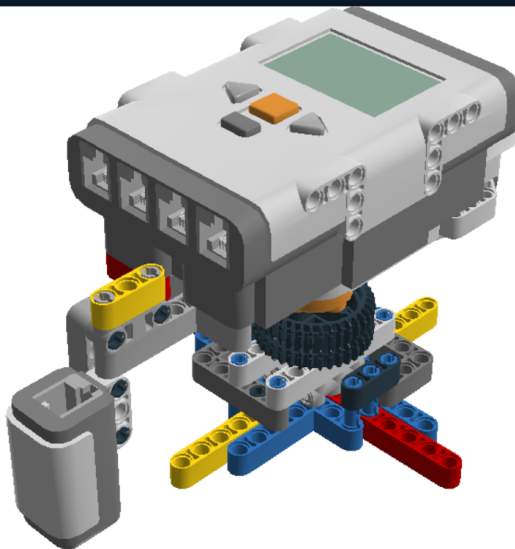


MANUAL DE MONTAGEM DO ROBÔ DA AULA 4

LEGO DIGITAL DESIGNER 4.2

Model Name:
MANUAL DE MONTAGEM
DO ROBÔ

Number of Bricks: 73



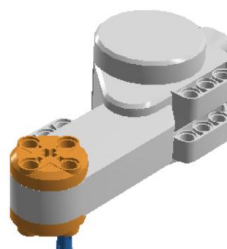
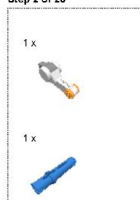
Step 1 of 26

1 x

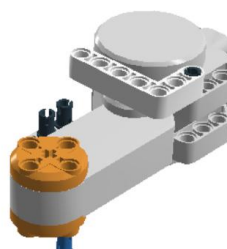
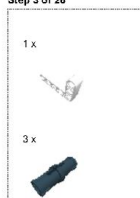


Este material foi produzido por Thaís Milla Simão Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 2 of 26

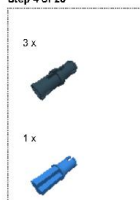


Step 3 of 26

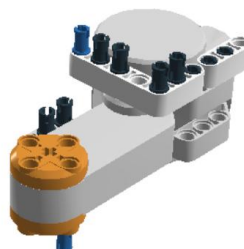
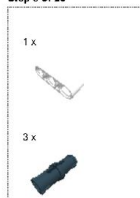


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 4 of 26

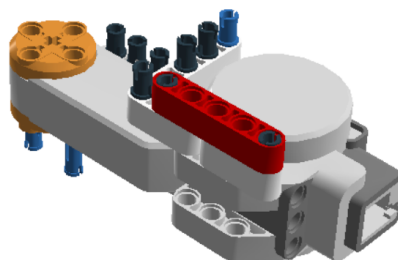
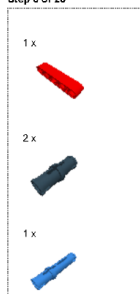


Step 5 of 26

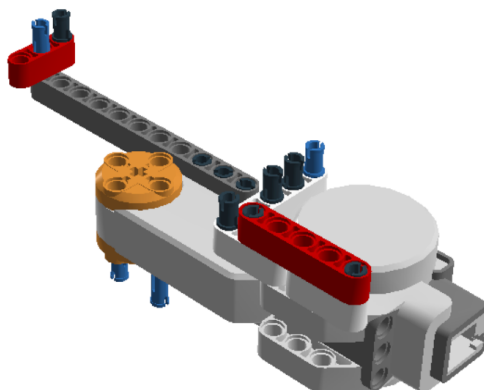
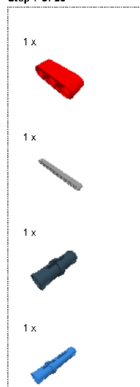


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 6 of 26

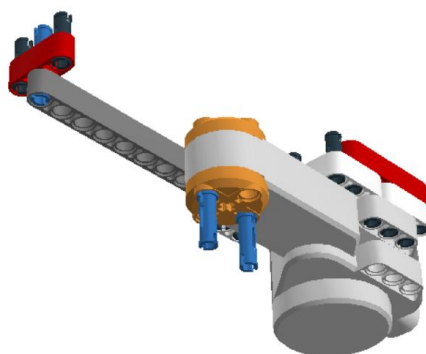


Step 7 of 26




Este material foi produzido por Thais Milla Simão Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com


1 x



2 x

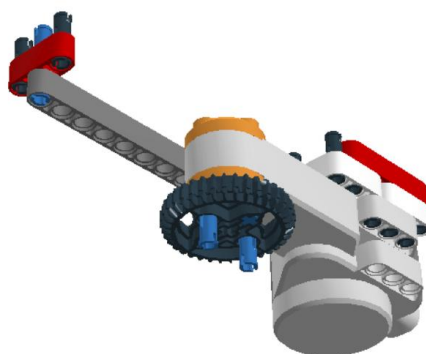


1 x

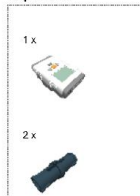


Este material foi produzido por Thaís Milla Simão Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaism@gmail.com

Step 10 of 26

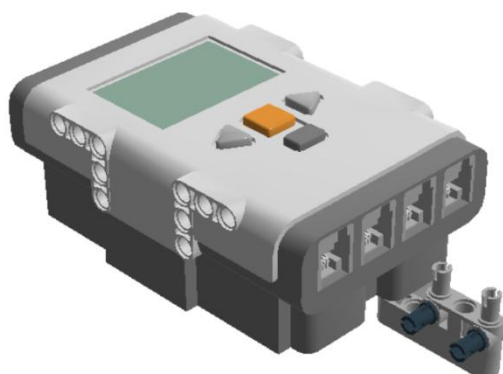


Step 11 of 26



Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 12 of 26

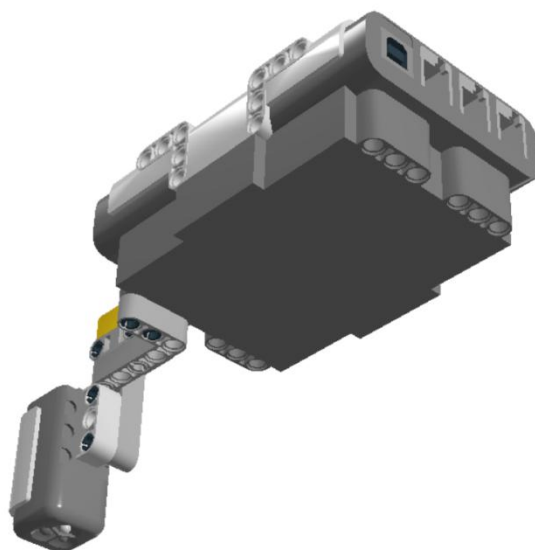
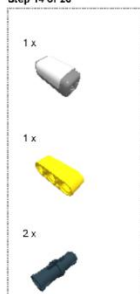


Step 13 of 26

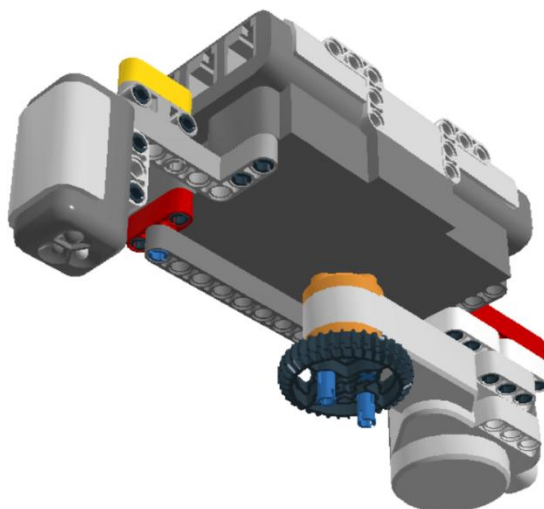


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 14 of 26



Step 15 of 26

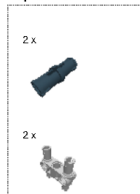


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

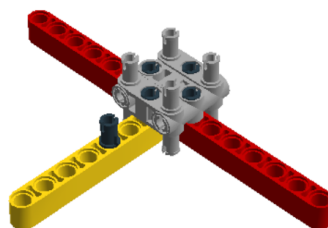
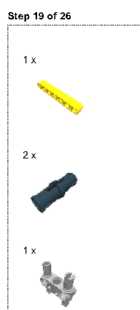
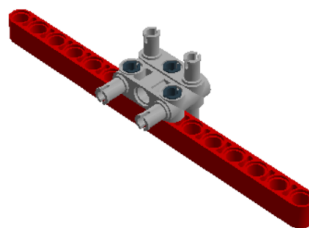
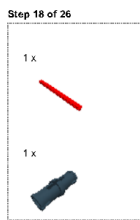
Step 16 of 26



Step 17 of 26

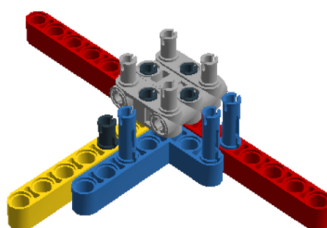
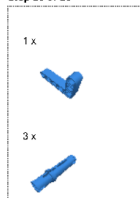


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

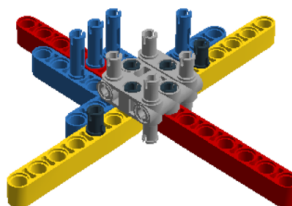
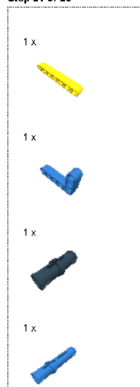


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

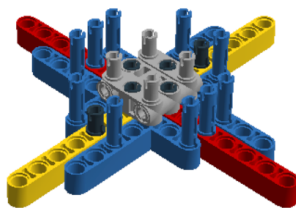
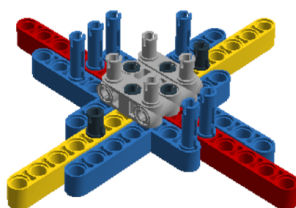
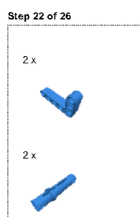
Step 20 of 26



Step 21 of 26

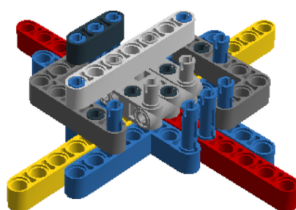


Este material foi produzido por Thais Milla Simão Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

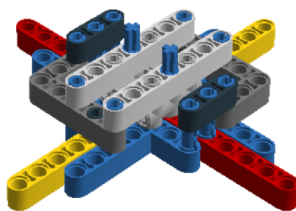


Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 24 of 26



Step 25 of 26




Este material foi produzido por Thais Milla Simão Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Step 26 of 26



Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

1 x		4546542 COLOUR SENSOR, ASSEMBLED - Medium Stone Grey,Dark Stone Grey,Light Stone Grey	1 x		4297008 Tacho Motor - Bright Orange,Dark Stone Grey,Light Stone Grey	1 x		6034375 NXT - Black,Bright Orange,Sand Green,Medium Stone Grey,Dark Stone Grey,Light Stone Grey,Cool silver, drum lacq
2 x		4142822 TECHNIC 3M BEAM - Black	1 x		4208160 TECHNIC 3M BEAM - White	1 x		4153718 TECHNIC 3M BEAM - Bright Red
1 x		4153707 TECHNIC 3M BEAM - Bright Yellow	1 x		4142132 TECHNIC 5M BEAM - Bright Red	2 x		4297199 TECHNIC 7M BEAM - Light Stone Grey
2 x		4495934 TECHNIC 7M BEAM - Bright Yellow	1 x		4210755 TECHNIC 11M BEAM - Dark Stone Grey	1 x		4542575 TECHNIC 15M BEAM - Bright Red
2 x		4210753 TECHNIC ANG. BEAM 3X5 90 DEG. - Dark Stone Grey	2 x		4211713 TECHNIC ANG. BEAM 3X5 90 DEG. - Medium Stone Grey	1 x		4585040 TECHNIC ANG. BEAM 3X5 90 DEG. - White
4 x		4158923 TECHNIC ANG. BEAM 3X5 90 DEG. - Bright Blue	25 x		4121715 CONNECTOR PEG W. FRICTION - Black	5 x		4206482 CONN.BUSH W.FRIC./CROSSALE - Bright Blue
13 x		4514553 CONNECTOR PEG W. FRICTION 3M - Bright Blue	4 x		4225033 BEAM 3 M. W/4 SNAPS - Medium Stone Grey	2 x		4255583 DOUBLE CONICAL WHEEL Z36 - Black

Este material foi produzido por Thais Milla Simao Araujo e faz parte do Trabalho de Conclusao de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com

Este material foi produzido por Thaís Milla Simão Araújo e faz parte do Trabalho de Conclusão de Curso intitulado Práticas de Ensino de Matemática com a Utilização da Robótica Educacional apresentado a Universidade Federal Rural do Semi-Árido(UFERSA), em 2016, como requisito parcial para obtenção do título de Bacharel em Ciência e Tecnologia. O material está disponível para download no site <pensare.ufersa.edu.br>. Em caso de dúvidas, erros ou sugestões sobre o material favor entrar em contato com a autora pelo email: araujo.thaisms@gmail.com