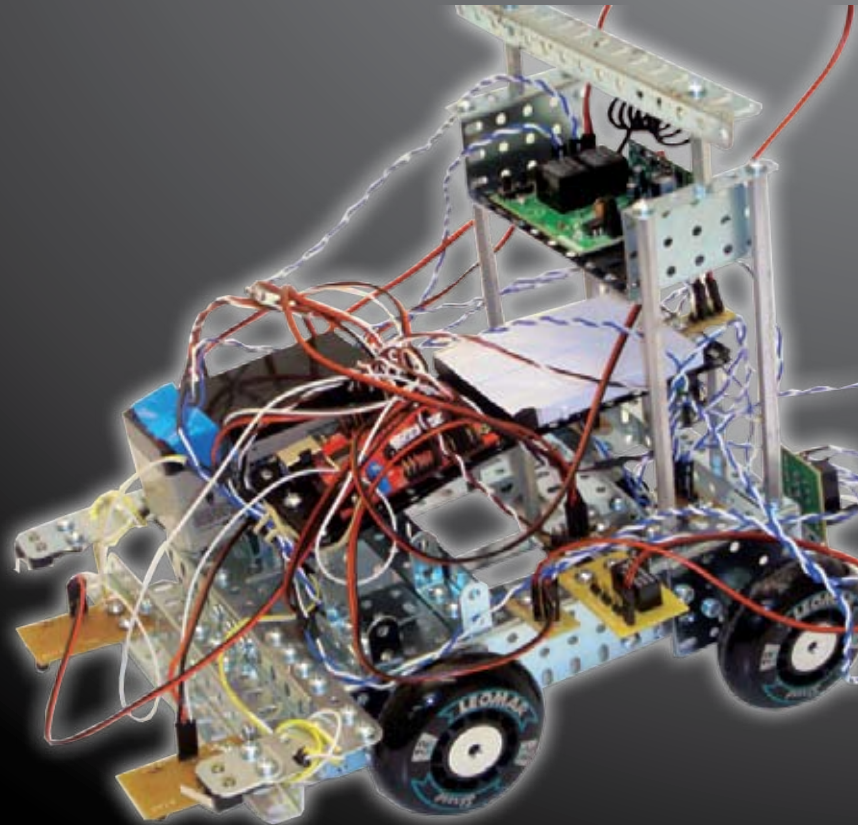


MODELIX

ROBOTICS

OPEN SOURCE



LINHA XT

A Linha XT é uma linha de Robótica com a tecnologia usada nas melhores instituições de ensino, disponível na versão doméstica e econômica, para você ter em sua casa e montar seus projetos de robótica em alto nível, fácil e rápido.

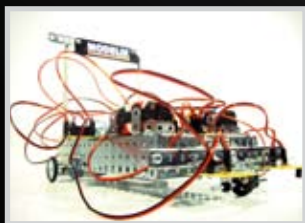
Toda loja que possui sessão de tecnologia e/ou informática deve atender bem as necessidades do cliente que precisa de subsídio de *hardware* para dar asas a suas criações e inventos.

Este produto é destinado para pessoas interessados em robótica e que tomou conhecimento de aplicação de robótica em laboratórios de escolas de ensino fundamental e médio, faculdades ou cursos e desejam praticar em casa. Destinado também a “hackers” (especialistas em tecnologia, no termo original) que participam de “Hackdays” e desenvolvem projetos, usando de troca de informações via redes e comunidades. O público-alvo varia dos 14 aos 45 anos de idade e estão se tornando fanáticos por tecnologia.

WINHA XT

Os Robôs da linha XT, são próprios para usuários de todos os níveis e possuem uma grande quantidade de elementos para projetos de robótica, entre os elementos, destacam-se:

XT 15



Seguidor de Linha
Monta Base BOXER
- 2 Sensores de Luz
- 2 RELES
- 2 Leds
- 2 Motores com Redução
- Roda de Plástico
- 2 Polias
- Circuitos INT / Circuitos HUB

XT 35



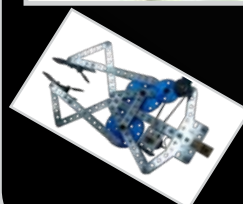
Seguidor de Linha
Monta Base BOXER
Rádio Freqüencia
- 2 Sensores de Luz
- 2 RELES
- 2 Leds
- 2 Motores com Redução
- Roda de Plástico
- 2 Polias
- Circuitos INT / Circuitos HUB
+ Sensor de Toque
+ Buzzer

XT 55



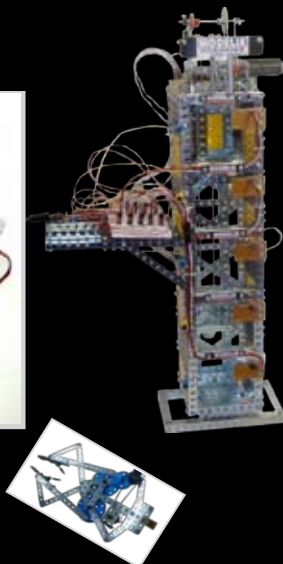
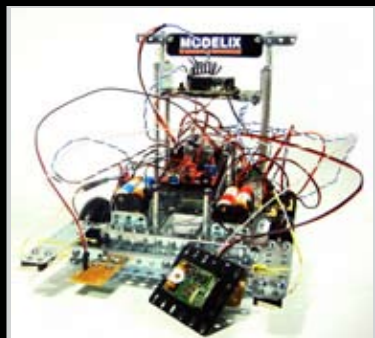
Seguidor de Linha
Monta Base BOXER
Rádio Freqüencia
Microcontrolador Modelixino 2.8
- 2 Sensores de Luz
- 4 RELES
- 2 Leds
- 2 Motores com Redução
- Roda de Plástico
- 2 Polias
- Circuitos INT / Circuitos HUB
+ 2 Sensores de Toque
+ Buzzer
+ 2 sensores de luz 3G
+ Cabos 3G 2.8 para Modelixino

XT 75



Seguidor de Linha
Monta Base BOXER
Rádio Freqüencia
Microcontrolador Modelixino 2.8
Garra Mecânica com engrenagens
Exercícios de eletrônica
- 2 Sensores de Luz
- 4 RELES
- 2 Leds
- 3 Motores com Redução
- Roda de Plástico
- 2 Polias
- Circuitos INT / Circuitos HUB
- 1 Motor de Giro
+ 2 Sensores de Toque
+ Buzzer
+ 2 sensores de luz 3G
+ Cabos 3G 2.8 para Modelixino
+ KIT DE ELETRÔNICA

XT 95



Seguidor de Linha
Monta Base BOXER
Rádio Freqüencia
Microcontrolador Modelixino 2.8
Garra Mecânica com engrenagens
Exercícios de eletrônica
Elevador programado com Microcontrolador
- 2 Sensores de Luz
- 4 RELES
- 2 Leds
- 4 Motores com Redução
- Roda de Plástico
- 11 Polias
- Circuitos INT / Circuitos HUB
+ 2 Motor de Giro
+ 2 Sensores de Toque
+ Buzzer
+ 2 sensores de luz 3G
+ Cabos 3G 2.8 para Modelixino
+ Kit de Eletrônica
+ Girabrequim Central
+ Girabrequim Lateral
+ 2 Protoboards
+ Engrenagem "Rosca sem fim"
+ Conjunto de peças