

## Esquemas de aplicação dos adesivos da locomotiva à vapor, do vagão de carvão e do vagão de carga.

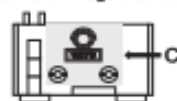
Aplicar os adesivos conforme o mostrado por estes desenhos esquemáticos:



Frente da locomotiva:



Traseira do vagão de carvão:



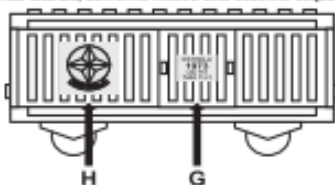
Lado direito do vagão de carvão:



Lado esquerdo do vagão de carvão:



Para aplicar os adesivos do vagão de carga, coloque "G" nas portas e "H" nas laterais, conforme mostra este desenho esquemático:



**CENTRO ESTRELA  
DE ATENDIMENTO  
AO CONSUMIDOR**

São Paulo - Tel.: 11 2102-7070  
Demais localidades - Tel.: 0800-7045520  
[www.estrela.com.br](http://www.estrela.com.br)

Visite nosso site:  
[www.estrela.com.br](http://www.estrela.com.br)



Reg. U.S. Pat. Off.

MANUFATURA DE BRINQUEDOS ESTRELA S/A  
C.N.P.J. 61.082.004/0005-84  
RUA ROLUPEN TILKIAN, 575 - BLOCO A  
BAIRRO BARÃO ATALIBA NOGUEIRA  
CEP: 13966-000 - ITAPIRA - SÃO PAULO  
INDÚSTRIA BRASILEIRA - MADE IN BRAZIL  
GUARDAR PARA EVENTUAIS CONSULTAS



MARCA NOTÓRIA  
100 220400003

# Ferramenta

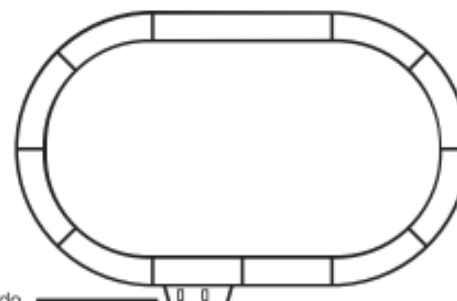
## INSTRUÇÕES

XP-100

## COMPONENTES

Curvas	8
Reta menor	1
Comando de alavanca	1
Reta maior	1
Postes ( <i>conjuntos de 3 peças</i> )	2
Sinaleiros s/ escada	1
Locomotiva	1
Carvoeiro ( <i>tender</i> )	1
Vagão cargueiro	1

## ESQUEMA DE MONTAGEM DA COMPOSIÇÃO



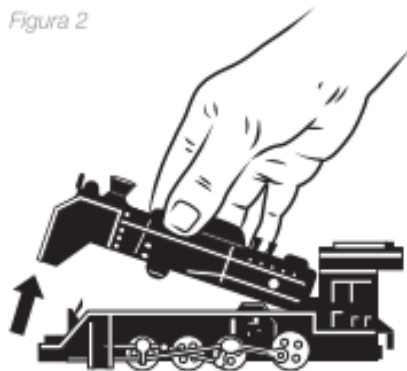
Alavancas de comando

Frente / ré

Figura 1

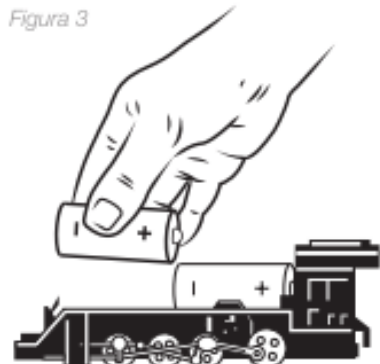
## COLOCAÇÃO DAS PILHAS

Figura 2



Aperte as duas laterais da locomotiva e puxe no sentido da seta. Para fechar encaixe primeiro a parte de trás.

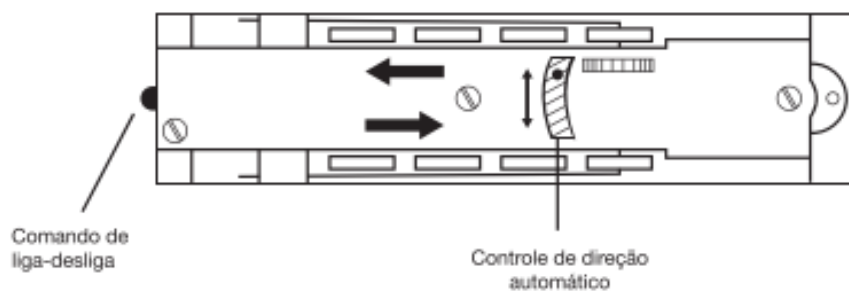
Figura 3



Utilize duas pilhas médias de 1,5 V. Coloque as pilhas conforme indicado na Fig. 3.

## CONTROLES DA LOCOMOTIVA

Figura 4

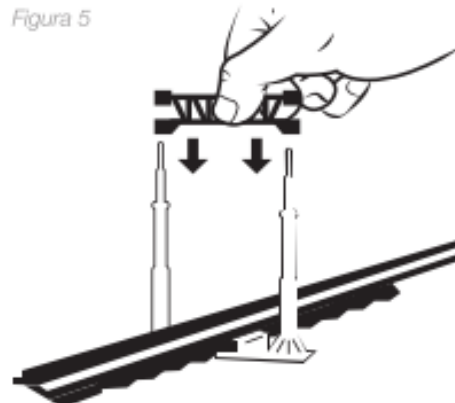


Comando de liga-desliga

Controle de direção automático

## COLOCAÇÃO DOS POSTES

Figura 5



Encaixe a travessa dos postes conforme indicado na Fig. 5 e coloque-os pelos lados dos dormentes.

Se os postes ficarem frouxos movimente-os para a direita ou para a esquerda, assim ficarão firmes.

## CONTROLE DE RETORNO E CONTATO DE MARCHA-A-RÉ

Figura 6



### CONTROLE DE RETORNO

Acionando as alavancas do controle, a composição seguirá no sentido da seta. **IMPORTANTE:** Nunca coloque as duas alavancas na posição "LIGA" ao mesmo tempo.