



# Unidade do botão

## AVISO IMPORTANTE

- Para informações adicionais sobre a instalação, o ajuste e a substituição dos produtos que não estão no manual do usuário, contate o local de compra ou o distribuidor. No nosso site (<https://si.shimano.com>) está disponível um manual do revendedor para mecânicos de bicicletas profissionais e experientes.

**Por motivos de segurança, certifique-se de ler atentamente este "manual do usuário" antes da utilização e siga-o para uma utilização correta. Guarde-o para que possa utilizar como referência a qualquer momento.**

As instruções a seguir devem ser sempre observadas para prevenir lesões corporais e danos físicos ao equipamento e arredores. As instruções estão classificadas de acordo com o grau de perigo ou dano que poderá ocorrer se o produto for usado incorretamente.

<b>PERIGO</b>	O não cumprimento das instruções resultará em morte ou ferimentos graves.
<b>AVISO</b>	O não cumprimento das instruções poderá resultar em morte ou ferimentos graves.
<b>CUIDADO</b>	O não cumprimento das instruções poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais no equipamento e arredores.

## Informação importante sobre a segurança

### AVISO

- Não desmonte ou modifique o produto. Isso poderá fazer com que o produto pare de funcionar corretamente, resultando em quedas e ferimentos graves.

### Nota

- Não fique conectando e desconectando o conector pequeno à prova de água. Isso pode afetar o funcionamento.
- Os componentes foram projetados totalmente à prova de água para suportarem condições de ciclismo em tempo úmido. Contudo, não os coloque deliberadamente em água.
- Não limpe a bicicleta com uma máquina de lavagem a alta pressão. Se entrar água em algum dos componentes, poderão ocorrer problemas de operação ou ferrugem.
- Manuseie os componentes com cuidado e evite sujeitá-los a impactos fortes.
- Não permita a entrada de água nas portas E-TUBE.
- Não use diluentes ou substâncias semelhantes para limpar os produtos. Essas substâncias podem danificar as superfícies.
- Entre em contato com o local de compra para obter atualizações do software do componente. A informação mais atualizada está disponível no website da SHIMANO.

- Os produtos não possuem garantia contra o desgaste e a deterioração naturais decorrentes do uso e do envelhecimento.

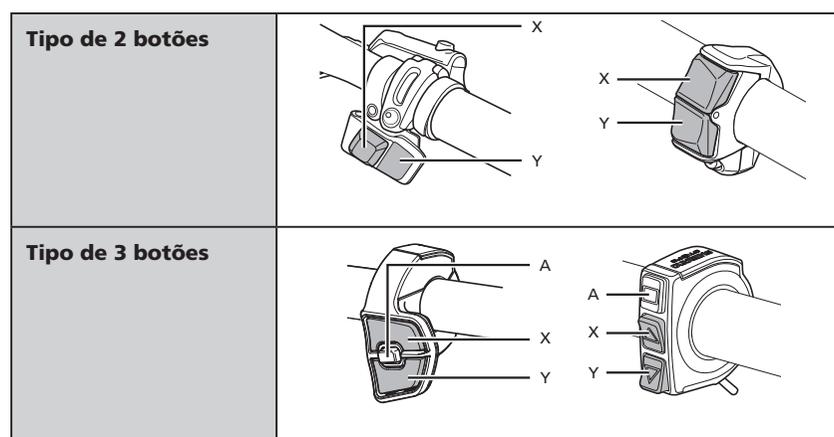
## Inspeções regulares antes de utilizar a bicicleta

Antes de utilizar a bicicleta, verifique os seguintes itens. Caso encontre qualquer problema nos itens a seguir, entre em contato com o local de compra ou um distribuidor.

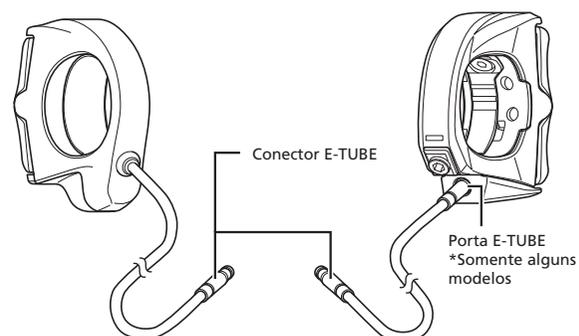
- As operações são realizadas de maneira suave?
- As unidades do botão estão corretamente conectadas aos guidões?
- Ocorrem quaisquer ruídos anormais durante a operação?

## Nomes das peças

### ■ Vista dianteira



### ■ Vista traseira



## Funções de botão

Botão	Designação de função da unidade do botão	Operação
X	Troca de marchas	Troca para cima cada vez que é pressionado.
	Assistência	Aumenta a assistência cada vez que é pressionado.
Y	Troca de marchas	Troca para baixo cada vez que é pressionado.
	Assistência	Diminui a assistência cada vez que é pressionado.
A	Troca de marchas	Alterna entre a troca de marchas automática e a troca manual.
	Assistência	Alterna o display do ciclocomputador.

- Valores padrão estão listados abaixo. As funções designadas para cada botão podem ser alteradas.
- O comportamento real pode variar conforme os componentes conectados e a versão do software.
- Dependendo do modelo utilizado, as configurações podem precisar ser alteradas antes do uso.
- Quando usado como um botão de troca de marchas, pode ser configurado para o modo de troca múltipla, que troca múltiplas marchas quando mantido pressionado.
- Para detalhes sobre como alterar as configurações da unidade do botão, contate o local de compra.