

# Certificado de Garantia

## **TESTADOR TB600**

### PREZADO CONSUMIDOR:

Este aparelho faz parte de nossa linha de testadores de baterias e tem extensa durabilidade com um trabalho mínimo de manutenção. Contudo, se, a qualquer momento, vier a ocorrer mau funcionamento, efetuaremos o conserto com a máxima boa vontade e no menor prazo possível.

### TERMOS DA GARANTIA

1. Somente será concedida garantia mediante apresentação do documento de Retorno de Mercadoria (RMA) disponível em nosso site.
2. Os carregadores são garantidos contra eventuais defeitos de fabricação, peças ou componentes que, devidamente comprovados na fábrica, dentro do período da garantia, serão consertados gratuitamente conforme o caso.
3. Este equipamento tem garantia de 12 meses, contados da data de fornecimento ao usuário, sendo 3 meses concedido pelo prazo legal (C.D.C) e mais 9 meses concedidos pelo fabricante.
4. **NÃO ESTÃO INCLUÍDOS NA GARANTIA:** Mau uso do equipamento, instalações elétricas inadequadas, despesas com fretes, produtos danificados em consequência de acidentes de transporte ou manuseio inadequado, bem como abrir o produto em garantia sem a autorização da Luffe ou violar o lacre interno.

**ANTES DE ENVIAR O TESTADOR PARA CONserto  
ACESSE: [www.luffe.com.br/perguntas.html](http://www.luffe.com.br/perguntas.html) E PREENCHA O  
FORMULÁRIO DE RETORNO DE MERCADORIA (RMA).**



Av. Coronel Aparício Borges, 804 / CEP 90.680-570 / Porto Alegre / RS  
(51) 3318.7074 / (51) 3318.7442 / CNPJ 94.552.494/0001-60 / Inscr. Est. 096/2283134

[www.luffe.com.br](http://www.luffe.com.br)

# Testador de Baterias

## **TESTADOR TB600** **2 - 4 - 6 VOLTS**



COD.  
**416**



[www.luffe.com.br](http://www.luffe.com.br)

# TESTADOR TB600

## DADOS TÉCNICOS:

- Testa baterias de 2,4 e 6 Volts
- Descarga de 200, 400 e 600 Amperes
- Regulagem: Ajuste manual de descarga
- Proteção: Contra inversão de polaridade
- Sistema de refrigeração mecânica
- Dimensões: 300 x 380 x 150 mm (L x C x A)
- Peso: 9,3 Kg

## CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Sistema de descarga automático (15 segundos)  
Mantém o resultado obtido no display por 10 segundos para fazer a comparação na escala.
- Testa baterias de até 6 Volts
- Garras mais resistentes, galvanizadas e zincadas
- Cabos emborrachados 50 mm
- Programado para não realizar o teste quando a bateria estiver acima de 8 Volts.

## INSTRUÇÕES DE USO

Primeiramente conectar a garra vermelha no pólo positivo da bateria e logo após, conectar a garra preta no pólo negativo da bateria. Aparecerá a tensão nominal da bateria (tensão em descanso). Escolha nas opções abaixo o teste que você deseja executar.

- Utilizando alimentação para ligar o equipamento
1. Conecte a uma bateria de 12 Volts ou a rede 220 Volts
  2. Selecione na parte frontal a chave para ligar em 12 Volts ou 220 Volts.



**ALIMENTAÇÃO DO EQUIPAMENTO**  
**REDE 220V LIGA**  
**BATERIA 12V LIGA**



- Utilizando o TB 600A para realizar o teste de bateria
1. Verifique a amperagem da sua bateria para selecionar o teste de descarga necessário, conforme recomendado na parte frontal. Para acionar a descarga em baterias de 2 a 6 volts, 200 a 600 amperes selecionar as chaves em ordem crescentes.
  2. Aperte o botão de teste e observe a tensão no display digital, após 15 segundos o equipamento gerará o resultado e ficará disponível por até 10 segundos.
  3. Faça a comparação entre o display e a escala na parte inferior do aparelho que indicará o estado da bateria.

## SISTEMA DE DESCARGA

BATERIAS	DESCARGA
De 36 A à 80 A	Até 200 A
De 81 A à 120 A	Até 400 A
De 121 A à 150 A	Até 600 A

## IMPORTANTE:

1. O equipamento deve ser instalado em um lugar seco, onde haja circulação de ar suficiente para que não seja prejudicado por gases das baterias.
2. Somente testa baterias de 2, 4 e 6 Volts.
3. Verifique se o equipamento está bem conectado à bateria.
4. Não retirar as garras da bateria enquanto o equipamento estiver realizando o teste ou com o botão de teste acionado. Se as garras forem retiradas neste momento, poderá ocasionar faísca e até a explosão da bateria.
5. Ligue somente a alimentação em 220 Volts ou na bateria de 12 Volts.
6. Caso não funcione na bateria de 12 Volts, verifique o fusível de 30 amperes na parte traseira do equipamento.
7. Sobre as garras de alimentação 12 Volts, não encontre uma garra na outra pois fechará um curto e causará a queima do fusível de proteção.