

Qualidade e desempenho têm nome



GUACHUKA
CERCAS ELÉTRICAS

A número 1 do Brasil



MANUAL DE UTILIZAÇÃO VOLTÍMETRO DIGITAL 9V – RECARREGÁVEL/ORIGINAL

PARA SUA SEGURANÇA E GARANTIA DO FABRICANTE LER ESSE MANUAL NA ÍNTEGRA
VOLTÍMETRO DIGITAL

TERMO DE GARANTIA

ESTE APARELHO POSSUI 03 (TRÊS) MESES DE GARANTIA LEGAL MAIS 03 (TRÊS) MESES DE GARANTIA CONTRATUAL. TOTALIZANDO 6 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. EXCETUANDO-SE OS DANOS CAUSADOS POR RAIOS, OSCILAÇÃO DE ENERGIA, ACIDENTE OU MAU USO.

A garantia será prestada gratuitamente pela própria Guachuka, porém se o produto estiver no prazo de garantia contratual as despesas decorrentes do transporte do aparelho, seguro, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e custo do usuário, seja qual for a natureza do serviço.

Comércio e indústria de produtos agropecuários **GUACHUKA** Ltda.

RUA LUIZ HONÓRIO, Nº 630 - CIDADE JARDIM
CEP: 74.425-530 - GOIÂNIA/GO
SITE: www.guachuka.com.br
E-MAIL: guachuka@guachuka.com.br

Acesse nosso
Whatsapp:



Acesse nosso
Site:



Acesse nosso
Youtube:



Acesse nosso
Instagram:



FONES: (62) 3586.9100 / 3271.4400 - SAC: (62) 3586.9101



MODELO:

DATA DA COMPRA:

REVENDA:

NOTA FISCAL Nº:

COMPRADOR:

Nº SÉRIE:

MISSÃO

POPULARIZAR O USO DA CERCA ELÉTRICA RURAL, PROPORCIONANDO A MÁXIMA SATISFAÇÃO DOS NOSSOS PARCEIROS POR MEIO DE UMA TECNOLOGIA INOVADORA E EFICAZ PARA CONTENÇÃO DOS ANIMAIS.

VISÃO

SER A NÚMERO 1 DO MUNDO NA FABRICAÇÃO DE ENERGIZADORES E ACESSÓRIOS PARA CERCA ELÉTRICA RURAL.

VALORES

- MARCA
- RESPONSABILIDADE
- INOVAÇÃO
- PAIXÃO
- HONESTIDADE
- EFICÁCIA
- FAMÍLIA
- SUSTENTABILIDADE

PRODUZIDO POR: CNPJ 01.032.075/0001-17

1 - VISÃO GERAL

- Voltímetro digital para cercas elétricas rurais;
- Leituras de pulsos até 20 kV;
- Leituras precisas (calibração com referência rastreada).
- Bateria 9V (recarregável ou original), dependendo do modelo.
- Acionamento e desligamento automático no modelo **RECARREGÁVEL**.
- Acionamento e desligamento Manual, no modelo **BATERIA 9V**.
- Indicador de bateria descarregada, "**LOW BAT**".

2 - DESCRIÇÃO

- Realiza leituras de pulsos de tensões elétricas até 20kV.
- Na versão **RECARREGÁVEL**, o aparelho **LIGA** quando detecta algum pulso de cerca elétrica e **DESLIGA** automaticamente em aproximadamente 20s. Caso seja mantido conectado à cerca religará automaticamente ciclicamente.
- Pode ser recarregado com carregador ou com a fonte de tensão veicular, fornecidos juntamente com o equipamento (**versão recarregável**).
- Pode ser realizado até 1.000 ciclos de recarga da bateria, valor válido apenas para bateria original do produto (**versão recarregável**).
- Na **versão Bateria 9V**, o aparelho **LIGA** e **DESLIGA** manualmente através de uma chave.
(É importante não esquecer de desligá-lo após a medição, pois poderá descarregar a bateria – "**Bateria não recarregável**").

3 - DADOS TÉCNICOS

	Unidade	Valor
Tensão de alimentação	V	9,0
Máxima tensão de leitura (pulso)	kV	20,0
Dimensões	mm · mm · mm	133,6 · 75,7 · 24,8 (sem cabo e gancho)
Massa	g	aprox. 195,0
Tempo de recarga (versão recarregável)	h	>12,0

4 - MODO DE USO

Para realizar medição da tensão da cerca, deve-se seguir os passos abaixo:

- Para **versão recarregável**: não tocar no conector do carregador durante a medição sem que o voltímetro esteja devidamente aterrado (risco de choque elétrico);
- Realizar aterramento do voltímetro, cravando a ponteira no solo ou encostando a ponteira no fio terra da cerca, caso exista;
- Encostar ou pendurar o gancho no fio da cerca energizado;
- Verificar valor indicado no display LCD (medido em kV).

OBSERVAÇÃO: Pode levar até 7s para a detecção do pico de tensão.

Recarga ou substituição da bateria

A bateria utilizada é de tensão 9V, um indicador de bateria descarregada é acionado indicando o momento da recarga ou substituição ("**LOBAT**" no display LCD). A versão recarregável deve ser recarregada utilizando um dos carregadores fornecidos (> 12h para atingir a carga completa) e na versão não recarregável será necessário realizar a substituição da bateria. Caso o **USUÁRIO** continue utilizando o **VOLTÍMETRO** após a indicação de "**LOBAT**" acesa, os valores da medição serão imprecisos.

Observações

- O equipamento desligará automaticamente após, aproximadamente, 20s acionado. Caso permaneça na cerca religará automaticamente;
- Caso o equipamento não inicie a leitura, verifique se a ponteira está cravada no solo ou em contato com o fio terra da cerca. Caso o problema persista, verifique se o gancho está em contato com o fio da cerca energizado;
- Algumas oscilações na medição podem ocorrer devido às características dos energizadores.

Dados da bateria

- Para versão não recarregável, a bateria pode demorar até 6 meses para descarregar, dependendo do perfil de uso do usuário;
- Para versão recarregável, a bateria pode demorar até 2 meses para descarregar, dependendo do perfil de uso do usuário;
- Antes da utilização, realizar primeira carga da bateria durante, no mínimo, 18 horas (**versão recarregável**).

Cuidados

- Ao realizar as medições não encostar no gancho;
- Manter o equipamento carregado, para garantir a precisão;
- Evitar inverter a polaridade (sinal da cerca e terra), pois a leitura será imprecisa;
- Recarregar o equipamento após a indicação de bateria descarregada ("**LOBAT**");
- Evitar realizar medições em momentos de chuva;
- Não deixar em local úmido (água).