



## APLICAÇÕES



CARRINHOS DE GOLFE



VEÍCULOS UTILITÁRIOS

# LIBERTE A FERA.

**VÁ MAIS ALÉM DO QUE NUNCA COM A BATERIA TROJAN DE ÍONS DE LÍTIO GC2 48V.**

Liberte a fera em seu carrinho de golfe, veículo utilitário ou outro veículo elétrico de baixa velocidade com a bateria Trojan de íons de lítio GC2 48V. Uma simples atualização da bateria permitirá que você vá mais longe do que nunca sem precisar de manutenção. As baterias Trojan de íon de lítio superam a concorrência nessas áreas:



### SEGURANÇA AVANÇADA

*Fórmula estável de lítio ferro fosfato, 4 níveis de redundância de segurança, 5 sensores de temperatura internos e um sistema de monitoramento de bateria autoprotetido.*



### LONGO ALCANCE

*Viaje de 30 a 60 milhas com uma única carga com uma configuração de 2 ou 3 baterias: 15% mais do que os modelos GC2 da concorrência.\**



### LONGA VIDA ÚTIL

*10 anos: 2 a 3 vezes mais que as baterias de chumbo-ácido e com garantia de 8 anos líder do setor.*

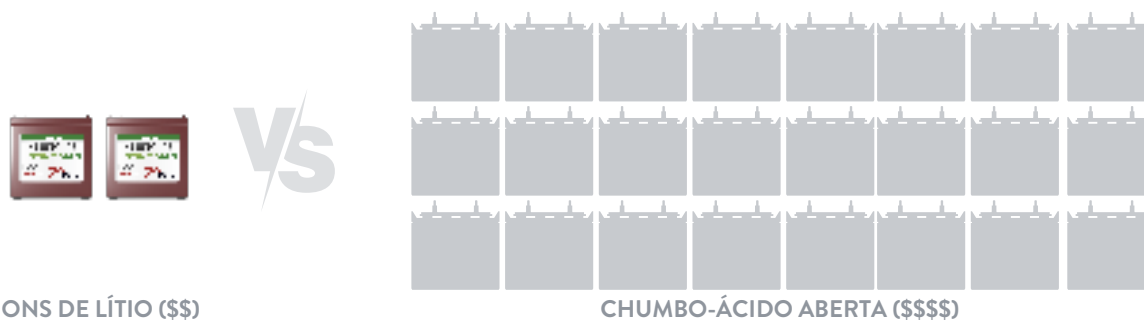
**MITO** As baterias de íons de lítio são muito caras.

**VERDADE** Embora seja verdade que os custos iniciais das baterias de íons de lítio são mais elevados do que os das baterias tradicionais, o custo ao longo da sua vida útil de 10 anos é menor.

**COMO?** As baterias Trojan de íons de lítio duram dez anos, eliminando de 4 a 5 substituições de chumbo-ácido. Além disso, são necessárias menos baterias de íons de lítio em cada veículo.



## NÚMERO DE BATERIAS NECESSÁRIAS EM DEZ ANOS (NUM VEÍCULO)



Você só precisa de duas a três baterias de íons de lítio, contra seis (8 V) de chumbo-ácido com eletrólito líquido em um veículo de 48 V. Em dez anos, isso equivale a 2 ou 3 baterias de íons de lítio versus 24 baterias de chumbo-ácido.\*\*

## COM A TROJAN DE ÍONS DE LÍTIO, APROVEITE OS SEGUINTE BENEFÍCIOS ADICIONAIS:

**LIVRE DE MANUTENÇÃO:** Não necessitam de adição de água, sem risco de corrosão ou gotejamento de ácido.

**CARREGAMENTO RÁPIDO E OPORTUNO:** Até 2,5 horas com pausas energéticas sem riscos.

**DURÁVEL:** Resistente a choques e vibrações, testado de acordo com os padrões automotivos todo-o-terreno SAE.

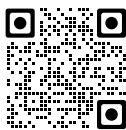
**CAPACIDADE FLEXÍVEL:** Adicione capacidade (e alcance) aumentando o número de baterias.

**INTELIGENTE:** Comunicação CAN-Bus para solução de problemas e diagnóstico.

**GARANTIA:** Seu investimento está protegido com uma garantia limitada de 8 anos.

**MENOS PESO:** Reduz o desgaste e aumenta a aceleração.

Escaneie para obter o Guia de compatibilidade do carregador. Consulte seu revendedor autorizado da Trojan para suporte e atualizações do algoritmo do carregador.



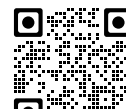
ENCONTRE SEU CARREGADOR

## O QUE DISTINGUE TROJAN BATTERY COMPANY?

Por quase 100 anos, ajudamos a definir a tecnologia de baterias de ciclo profundo e nos tornamos um importante fornecedor para fabricantes de equipamentos originais (OEMs). Nós oferecemos:

- Uma linha de produtos que oferece uma ampla variedade de soluções premium de armazenamento de energia, incluindo baterias de ciclo profundo chumbo-ácido aberta, AES, AGM, gel e íons de lítio.
- Uma equipe global de suporte técnico com funcionários treinados.
- Rede mundial de Distribuidores e Revendas autorizados.

Consulte [trojanbattery.com/lithium-golf](https://trojanbattery.com/lithium-golf) para obter mais informações e encontrar seu revendedor local autorizado da Trojan.



ENCONTRE SEU REVENDEDOR

\* Primeira página: O alcance real de condução irá variar dependendo de fatores que incluem, entre outros, temperatura, carga, terreno e equipamento. Com base nos alcances publicadas de outras baterias de íons de lítio GC2 líderes de mercado.

\*\* Página final: Baseado em um veículo de baixa velocidade para 2 pessoas com controlador de motor padrão. Supondo a necessidade de substituir as baterias de chumbo-ácido quatro vezes em dez anos.

