



**lider**  
BATERIAS



CATÁLOGO DE PRODUTOS 2021

## A LIDER

Com uma trajetória de muita persistência e credibilidade no mercado, a Baterias LIDER se destaca por ser uma distribuidora que cresce há mais de 25 anos como referência em energia.

A LIDER se destaca no processo de aprendizado de seus revendedores, frisando sempre a importância de se conhecer o produto por inteiro, mostrando a qualidade ao adquiri-lo e o custo/benefício que passa ao cliente. Além disso, oferece assistência técnica, vendas e entrega em domicílio, contando com uma frota própria para garantir a eficiência ao consumidor.

Falando em própria, a LIDER Baterias fabrica as próprias baterias, do início ao fim, com muita tecnologia e segurança em um parque fabril de mais de 2 mil metros de área construída. E como estamos sempre buscando o melhor, contamos com um projeto de ampliação, para construção de novos setores e tornar a indústria mais completa deste segmento dentro do Estado.

FOTO  
EQUIPE

**SUPOORTE LIDER  
SEMPRE COM VOCÊ,  
PARA SEMPRE IR ALÉM!**

Com a Baterias LIDER você tem nossas assistência técnicas em alguns pontos estratégicos que você pode utilizar durante toda sua garantia para problema com a sua bateria. E, o melhor, você não tem custo nenhum por isso.

## LOCAIS DE ATENDIMENTO

### PORQUE NÓS SOMOS **LIDER ATÉ NO NOME?**

Quando você dá a partida em uma bateria LIDER, você recebe muito mais energia. Entregamos a certeza que você irá sempre além.

#### CONFIANÇA

Todas as baterias da LIDER são de fabricação própria, em um polo tecnológico com a mais avançada tecnologia e atende a exigências internacionais. Conhecemos todo o processo de fabricação, o que garante total conhecimento das baterias automotivas.

#### SEGURANÇA

Na compra de uma bateria LIDER, você conta com o serviço de suporte técnico e manutenção, em todas as lojas e revendedores LIDER, garantindo a sua segurança - sem nenhum custo adicional. Consulte as condições de atendimento no Certificado de Garantia do produto.

#### QUALIDADE

A tecnologia implementada nos produtos LIDER garante alta durabilidade e energia por muito mais tempo. Por isso, somos capazes de oferecer garantia em todas as nossas baterias.

#### MEIO AMBIENTE

A Baterias LIDER faz parte das empresas que possuem o selo Ecorreta, que garante um processo de reciclagem e descarte correto dos componentes da bateria, atendendo todas as resoluções do CONAMA (Conselho Nacional do Meio Ambiente).



- Serviço válido durante todo o período de garantia de sua bateria LIDER.
- Para condições de atendimento, consulte o Certificado de Garantia do produto.
- É necessária a apresentação do Certificado de Garantia válido no atendimento.

# LIDER TRADICIONAL

A BATERIA COM TECNOLOGIA  
E MUITA ENERGIA.

A linha clássica das Baterias LIDER, é fruto de um rigoroso e detalhado trabalho de engenharia. Têm características de dimensionamento físico e elétrico que permitem maior durabilidade e segurança, além de contarem com um ano de garantia e qualidade LIDER.



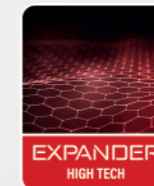
# FREE

EM UMA ÚNICA BATERIA!

O produto LIDER Free é totalmente livre de manutenção, a bateria perfeita para você que busca qualidade e comodidade em um só produto. Pois é uma bateria totalmente selada e livre de assistência diária, ou seja, não necessita da adição de água durante a sua vida útil – os acumuladores da linha LIDER Free contam com um visor indicador de carga, um ano de garantia e ainda agrega um dos melhores preços do mercado no segmento de baterias.



SELOS  
BATERIAS





# LIDER SOUND

ENERGIA EM DOBRO PARA NÃO  
PERDER UMA NOTA MUSICAL

Indicada para o consumidor que preza pela energia do carro e um som de alta qualidade. A bateria LIDER Sound proporciona potência e energia para as caixas de som, indicada para usuários que não perdem uma curva e nem uma nota sequer de música.



# LIDER TRUCK

SE A CARGA É PESADA,  
ESTA É A BATERIA IDEAL

Indicada para veículos de carga pesada, a bateria LIDER Truck garante uma permanente potência em energia e força bruta para quem vive nas estradas sem hora para parar – é a mais resistente a longas jornadas de trabalhos e vibrações.



# LIDER ALTA TENSÃO

ALTA PERFORMANCE COM  
MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO

Tem como principal característica a excelente relação de custo/benefício para o usuário, uma bateria de qualidade e com um custo baixo e de baixa manutenção – além de possuir um ano de garantia LIDER.





## MODELOS E CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

### LIDER TRADICIONAL

C20 (AH)	RC (MN)	CCA (A)	PESO (kg)
Dimensão		Externa (mm)	
Comp.   x Larg x Alt			
Esquema de montagem		Tipo de polo	

### LIDER FREE

C20 (AH)	RC (MN)	CCA (A)	PESO (kg)
Dimensão		Externa (mm)	
Comp.   x Larg x Alt			
Esquema de montagem		Tipo de polo	

### LIDER SOUND

C20 (AH)	RC (MN)	CCA (A)	PESO (kg)
Dimensão		Externa (mm)	
Comp.   x Larg x Alt			
Esquema de montagem		Tipo de polo	

### LIDER TRUCK

C20 (AH)	RC (MN)	CCA (A)	PESO (kg)
Dimensão		Externa (mm)	
Comp.   x Larg x Alt			
Esquema de montagem		Tipo de polo	

### LIDER ALTA TENSÃO

C20 (AH)	RC (MN)	CCA (A)	PESO (kg)
Dimensão		Externa (mm)	
Comp.   x Larg x Alt			
Esquema de montagem		Tipo de polo	

## MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Mais que um componente do veículo, a bateria é o coração do veículo. Por isso, devemos tomar alguns cuidados preventivos e especiais para ela ter maior durabilidade e ir sempre além com você.



- 1 Sempre instale no veículo a bateria especificada pelo manual. Desta forma, você garante um melhor rendimento do motor e maior durabilidade da bateria;
- 2 Verifique o sistema elétrico do veículo regularmente (recomendado a cada seis meses). Caso os testes apresente baixo desempenho, substitua a bateria do veículo;
- 3 Bateria solta no compartimento é bateria com baixa durabilidade. O movimento da bateria desgasta as placas, e podem provocar curto-circuito do veículo;
- 4 Evite deixar os faróis, lâmpadas e outros aparelhos elétricos ligados enquanto o motor estiver desligado. O consumo da carga elétrica será contínua, afetando o desempenho da bateria;
- 5 O tempo de recarga da bateria é relacionado diretamente a outros fatores, por isso, é recomendado que você sempre recarregue sua bateria com um especialista (mecânico elétrico);
- 6 Após a partida, a bateria leva em torno de 20 minutos para ser recarregada totalmente.

# APROVEITE O MÁXIMO SUA LIDER

Para aproveitar o máximo, este Catálogo é dividido em três seções, com tabelas específicas para cada segmento:

AUTOMÓVEIS/UTILITÁRIOS

CAMINHÕES E ÔNIBUS

EMPILHADEIRAS, MÁQUINAS  
AGRÍCOLAS E DE  
TERRAPLENAGEM

• As seções estão organizadas de acordo com as marcas e modelos, por ordem alfabética. Para encontrar a bateria indicada para o seu automóvel/veículo, selecione a seção, a marca, o modelo e por último, o ano.

• Se algum veículo não constar neste catálogo, entre em contato com o responsável pela sua unidade.

## Normas de segurança no manuseio de baterias

Ao manusear a bateria proteja os olhos e a face com óculos de segurança e máscara.

O ácido sulfúrico é um líquido corrosivo que pode causar queimaduras e irritações na pele e nos olhos, podendo danificar as roupas.

Não fume ao manusear uma bateria, perigo de explosão.

Para evitar curto-circuito entre os polos, nunca coloque ferramentas sem isolamento sobre a bateria.

Só faça recargas na bateria em local bem ventilado.

Certifique-se que o carregador está desligado antes de conectar ou desconectar a bateria.

Lave bem as mãos após o manuseio de uma bateria.

## Ações de emergência

Em caso de contato do ácido com a pele ou olhos, lave o local imediatamente com água em abundância e procure atendimento médico.

Em caso de ingestão do ácido, beba grande quantidade de água ou leite e procure atendimento médico.

Em caso de vazamento de ácido, neutralize a área afetada com bicarbonato de sódio.

## CONHEÇA SUA LIDER

- 1 Indicador de carga**  
Permite avaliar rapidamente a carga da bateria. Disponível na linha LIDER FREE
- 2 Polos terminais - positivo e negativo**  
Superfície lisa, homogênea e sem porosidade. Desenvolvido para impedir a migração do ácido sulfúrico para forma da bateria.
- 3 Pastilhas**  
Duas pastilhas de proteção antichama.
- 4 Caixa reforçada**  
Fabricada em polipropileno injetado de alta resistência mecânica.
- 5 Montagem**  
Formação dos blocos totalmente automatizada. Melhor desempenho elétrico e resistência mecânica.
- 6 Separadores de polietileno de alto desempenho, tipo envelope**  
Maior resistência mecânica, menor resistência elétrica e maior proteção contra curtos-circuitos internos
- 7 Placas positivas e negativas**  
A fabricação tem 100% de precisão no desenho das grades e um processo inteligente de concentração de chumbo, por isso é mais resistente à corrosão e dura mais.



## CARACTERÍSTICAS DE FIXAÇÃO E MONTAGEM

Como instalar sua bateria corretamente?

1

Antes da instalação, verifique o estado da carga da baterias: só instale baterias plenamente carregadas;

2

Garanta que o tipo da bateria é o recomendado para o veículo instalado e presente atenção na polaridade;

3

Desligue todos os componentes elétricos possíveis do veículo (lanternas, motor, rádio, etc), antes de retirar a bateria usada;

4

Carros com computador de bordo precisam de energia constante para este equipamento. Por isso, use uma bateria auxiliar em paralelo para não desprogramar o sistema.

**Importante: retire a chave do contato enquanto a bateria está sendo substituída, evitando travamentos e outros acionamentos elétricos.**

5

Garanta uma boa instalação, teste o sistema elétrico por completo na seguinte ordem: fuga de corrente; motor de partida; alternador e regulador de voltagem - os testes evitam futuros prejuízos à bateria;

6

Marque qual é o cabo positivo e qual é o negativo, antes de remover a bateria usada.

7

Sempre desconecte primeiro o cabo negativo e depois o positivo;

8

Verifique se há bom contato entre os terminais e polos da bateria e se o local onde a bateria será instalada está limpo (não utilize graxa ou outros produtos diretamente nos polos da bateria);

9

Coloque a bateria na bandeja, e fixe-a corretamente. A má fixação prejudica a vida útil de uma bateria;

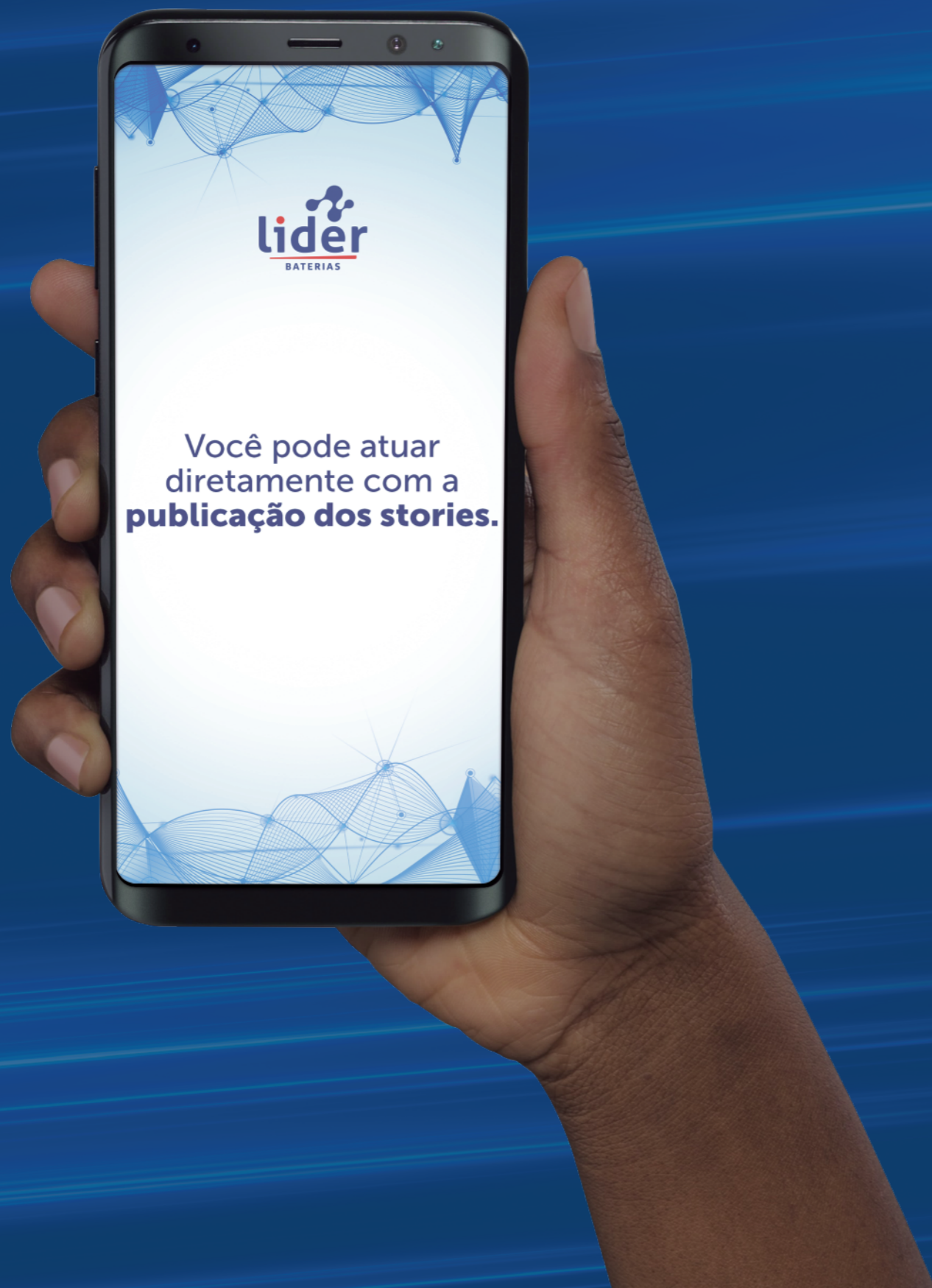
10

Ao instalar a nova bateria, conecte primeiro o terminal positivo e depois o negativo. A inversão dos conectores podem causar curto-circuito, explosão e danificar equipamentos eletrônicos.

11

Após a substituição, verifique se não foram deixado objetos na bandeja do veículo, como parafusos, porcas, etc.





Além disso, estamos no Instagram com atualizações diárias e sempre compartilhamos os stories que recebemos de vocês.

**Postou uma bateria nova ou foto com a equipe, marca o @lideratenonome que vamos compartilhar.**

**Siga a LIDER Baterias**

  /lideratenonome