

Lev 

E-BIKE L

PARABÉNS!

Pronto para começar a andar de Lev por aí?

Este é o primeiro passo para um estilo de vida mais consciente e tranquilo. Queremos que você aproveite ao máximo essa jornada!

Estamos super felizes que você tenha escolhido a Lev para tornar o caminho a melhor parte!

Tudo isto e ainda é divertido!
#EuDelev #VaDelev

Para garantir que você desfrute de seus trajetos com segurança e tranquilidade, preparamos este manual com recomendações.

SUMÁRIO

1

Cuidados

Veja quais cuidados ter.

2-8

Info Técnicas

Informações técnicas, Você acaba de receber, Instalando o pedal, Entenda sua bike.

9-11

Bateria

A bateria é o coração da Lev, Uso da bateria.

12

Estacionar

Descubra como estacionar sua Lev.

13-14

Recomendações

Veja como usar corretamente sua Lev.

15

Identificação

Sua bike é única.

16

Na Cidade

Mande bem nas ruas da cidade.

17

Lojas

Contato e QR CODE para Lojas e Oficinas.

CUIDADOS

Orientações importantes para sua jornada elétrica.

O usuário assume responsabilidade por lesões, danos à bicicleta e a terceiros, bem como por perdas resultantes do uso equivocado.

Sinais de fissuras, arranhões ou alterações de cor indicam a necessidade de substituição de componentes.

Não nos responsabilizamos por modificações ou substituições de qualquer peça fora de nossas assistências técnicas autorizadas.



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Componentes

Aros 24”
Quadro de alumínio e pintura eletrostática
Amortecedor dianteiro com base de alumínio
Freio dianteiro e traseiro a disco mecânico
Pneus de alta rotação
Cubos de alumínio
Câmbio Shimano com 7 marchas
Chave de ignição
Farol e lanterna de led

Acessórios

Buzina - Cesta - Alarme.

Estrutura

Medidas
(L-65 x A-115 x C-180).

Peso Total
27Kg (com bateria).

GARANTIA

QUADRO E MOTOR: 12 MESES | BATERIA: 06 MESES

Segurança

Informações do Painel:

Velocidade
Nível de bateria
Kilometragem.

Segurança:
Trava na bateria.

Piloto Automático.

Performance

Autonomia: até 30km.

Velocidade Máx:
até 25km/h.

Capacidade de carga
recomendada: até 120kg.

Modos de
funcionamento:

- Pedal
- Pedal assistido
- Acelerador

Sistema Elétrico

Motor: 350 Watts.

Bateria:
Lítio 48V 12.5A.

Tempo de recarga: 5h.

Custo médio da recarga:
5h(0,30).

*Prazos a partir da data de entrega e não cumulativos com o prazo legal | Todos os serviços cobertos pela garantia devem passar por perícia para que a mesma determine a causa da necessidade de manutenção | Danos causados por mau uso ou por não cumprimento das limitações operacionais do produto como também de sua devida manutenção e cuidados, não serão cobertos pela garantia | Modificações estruturais, mecânicas e elétricas, manutenções e serviços realizados fora de assistência técnica credenciada acarretarão na perda total da garantia.

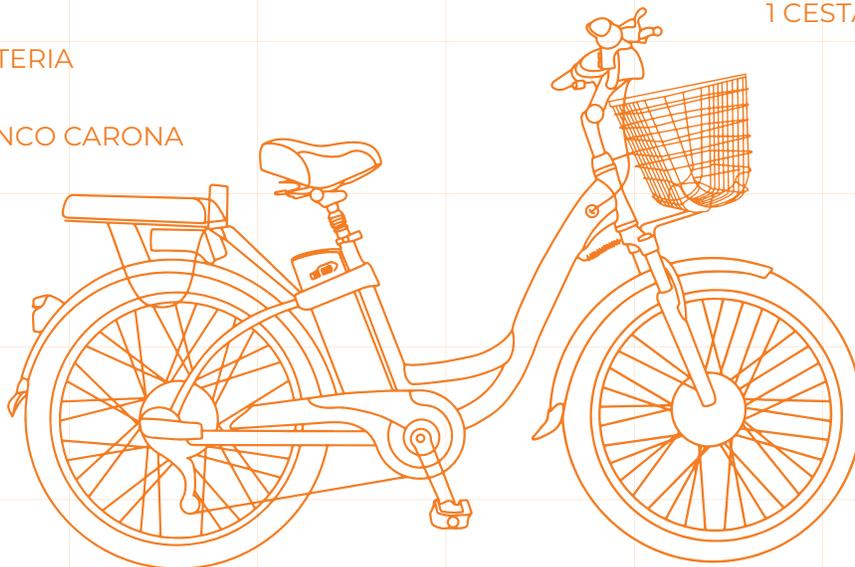
VOCÊ ACABA DE RECEBER

1 BICICLETA ELÉTRICA

1 CESTA

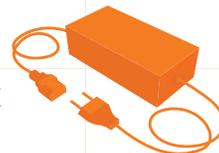
1 BATERIA

1 BANCO CARONA



2 CHAVES DA IGNIÇÃO
QUE TAMBÉM TRAVA
DA BATERIA

1 CARREGADOR DE
BATERIA BIVOLT





Fique Atento!

L- Pedal Esquerdo

R- Pedal Direito



Chave de Boca
Nº15

Se você recebeu sua bike embalada na caixa, precisará instalar os pedais.

Enrosque o pedal no pedivela e com a chave de boca aperte até ficar firme.

INSTALANDO O **PEDAL**

INSTALANDO O GUIDÃO

A montagem dos nossos guidões é bem simples.

Chave Allen
6mm



1º Insira o guidão na abertura da mesa.

2º Posicione o parafuso.

3º Insira a Chave Allen na cabeça hexagonal do parafuso e aperte, sentido horário.



CONHEÇA MELHOR A SUA BIKE

BATERIA

Para ligar sua bike, insira a chave na ignição e vire para a posição ON. Para desligar, vire para OFF. A bike permanecerá travada em ambas as posições.

A sua bateria é removível, possui uma trava e vem com carregador .

SELIM

Puxe a blocagem para ajustar a altura do seu selim.

Recomendamos que a altura máxima do canote seja até o limite indicado nele.

PAINEL

Aqui você consegue ver todas as informações da bicicleta, nível de bateria, quilometragem, velocidade e nível de assistência do motor. O botão lateral serve para ligar o farol e lanterna traseira.



RODA TRASEIRA

Na roda traseira ficam o motor.

PEDALADA

Sua bike é híbrida. Você pode usar a pedalada normal, assistida ou somente o acelerador. A sua bike possui câmbio Shimano com 7 marchas pra facilitar suas pedaladas. A escolha é sua ;)

ENTENDA O QUE SUA LEV FALA

ACELERADOR

Sua Lev alcança entre 25 e 30km/h no acelerador, mas a sua velocidade está sujeita a aumentar ou diminuir de acordo com a inclinação da rua e/ou peso. Nas ciclovias brasileiras a velocidade máxima permitida é de até 25km/h.

ASSISTÊNCIA DO MOTOR (botão vermelho)

Acione a potência do motor do 1 ao 4 para



MARCHAS

Ao pedalar pressione no + para aumentar a marcha e diminua empurrando a alavanca do passador.

BUZINA

PILOTO AUTOMÁTICO (botão verde)

Acione o acelerador e, ao chegar na velocidade desejada, aperte o botão verde.

O piloto automático será acionado e você já poderá soltar o acelerador

A velocidade se manterá constante e, para desativar, basta apertar o freio ou acelerar novamente.



ENTENDA O PAINEL DA SUA LEV

FAROL LED

Aperte o botão lateral do painel para ligar o farol e lanterna traseira. **Sempre deixe-os ligados em momentos de baixa luminosidade!**

INDICADOR DE VELOCIDADE

Exibe a velocidade atual da bicicleta.

INDICADOR DE ASSISTÊNCIA DO MOTOR

Indica o nível de assistência elétrica que está sendo fornecido ao pedalar.

INTENSIDADE DO MOTOR

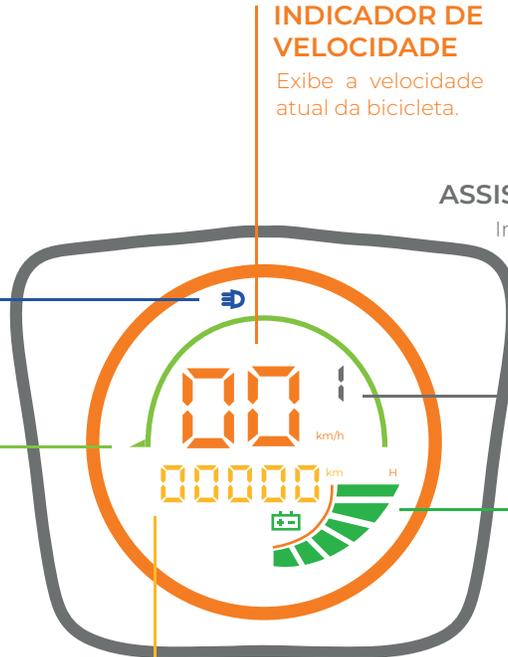
O quanto o motor está trabalhando naquele momento.

HODÔMETRO

Mede a distância total percorrida pela bike.

BATERIA

O indicador da bateria diminui da direita para esquerda com o uso.



A BATERIA É O CORAÇÃO DA LEV

Como remover a bateria

1º Desligue a Bike

2º Levante o banco

3º Retire o conector

4º Destrave a bateria
(explicação na página 12)

5º Remova a bateria



USO DA BATERIA

Tempo de Carga

Lítio _ até 6h

Primeira Carga: 12 horas. O tempo de carga é proporcional, depende da carga preexistente.

Carregando Sua Bateria

1º- Conecte o carregador à bateria e depois à tomada para evitar curtos.

2º- Desconecte-o quando a luz verde acender para evitar sobrecarga.

Preservando Sua Bateria

- O uso do **carregador original é obrigatório**. Utilizar outros carregadores é **proibido**, pois pode causar incêndios e não nos responsabilizamos por danos resultantes.
- Deixar a bateria conectada após a carga completa pode danificar os módulos, reduzindo a vida útil e a autonomia. **Recomendamos o uso de um timer**, à venda em nossas lojas.
- Em caso de o carregador não acender a luz verde, **respeite o tempo máximo e proporcional de carga**.

- Baterias não devem ser carregadas sob a luz solar. Lembre sempre de carregá-las em lugares arejados.
- Pode ficar tranquilo, seu carregador é **bivolt**.

Bateria Sem Carga

Evite que a bateria se descarregue completamente, pois isso pode danificá-la. Mesmo sem uso, não fique mais de **15 dias** sem recarregar.

Atenção: A carga da bateria diminui gradualmente, e deixá-la sem carga por um longo período é prejudicial. Similar a uma bateria de carro, ela pode entrar em estado de dormência quando fica abaixo da voltagem mínima.

Retire a bateria da bicicleta para carregar.

Trava

Sua bateria possui uma tranca anti-furto ativada pela chave de ignição da bicicleta. Certifique-se sempre de **trancá-la ao estacionar**.

Durante o uso da bicicleta, mantenha a bateria trancada para evitar danos causados pela trepidação.

USO DA BATERIA

Vida Útil da Bateria de Lítio

A vida útil média é de **20 a 24 meses**.

Perda de Autonomia

A capacidade da bateria **pode diminuir em até 80% após cerca de um ano e meio de uso**. Embora possa durar além desse período, sua autonomia será significativamente reduzida em comparação com o início de sua vida útil.

Uso em Ladeiras

Para prolongar a autonomia e qualidade, **é recomendável o modo de pedal assistido ao subir ladeiras**. Ignorar esta orientação pode diminuir a autonomia, danificar o motor, queimar fusíveis, ou prejudicar os conectores da bike e da bateria.

Autonomia

Autonomia inicial da bateria é de **até 30km** em superfícies pavimentadas e planas.

A autonomia pode diminuir de acordo com a inclinação, peso e calibragem dos pneus.

Autonomia inicial para um peso de 75 kg e trajetos sem subidas ou inclinações. Os fatores abaixo podem influenciar na autonomia:

- Quanto maior for o peso transportado ou a velocidade, menor será a autonomia;
- Quanto mais vezes precisar sair da inércia, menor será a autonomia;
- Quando a bike for usada em ladeiras, contra o vento ou sobre superfícies desniveladas, a autonomia também reduz.

Descarte

Para descartar a bateria de forma consciente, leve em uma de nossas lojas.

ESTACIONANDO SUA LEV

OFF - A bike está desligada com a bateria trancada.

ON - A bike está ligada e a bateria trancada.

PUSH UNLOCK - Bike desligada com a bateria destravada.

Para retirar a bateria pressione a chave no "push" e vire para "unlock".



CADEADO

Prenda sua Lev em alguma estrutura fixa com um cadeado ou trava de qualidade.

* Acessório vendido separadamente.

DESCANSO

Com os pés, acione o descanso lateral para bike se manter em pé..
Atenção: não sentar na bike quando o descanso estiver armado.

RECOMENDAÇÕES



Calibragem dos Pneus

35 a 40 psi.

Mantenha os pneus sempre calibrados para evitar consumo extra de bateria, esforço elétrico excessivo que pode levar à queima do fusível de proteção da bateria, desgaste adicional e deformação dos pneus.



Manutenção

Faça manutenção periodicamente a cada 4 meses para limpeza, regulagens e lubrificação de parafusos, porcas, eixos, encaixes, correntes, trancas, dobradiças (modelo dobráveis) e sistemas de freios, para evitar danos e proporcionar maior durabilidade das peças de sua bicicleta e sua segurança.



Selim

Utilize a alavanca embaixo do selim para levantá-lo antes de remover a bateria.

Não levante sua bike pelo selim, utilize a grade do banco carona.



Descanso

A capacidade máxima de carga do descanso é o peso da própria bike, não devendo receber carga extra.



Peso Máximo

O peso máximo de carga sugerido para sua bike é de 120kg.

RECOMENDAÇÕES



Exposição ao Sol

Evite exposição contínua ao sol, pois o mesmo irá queimar a pintura das carenagens plásticas e o painel de informações.

A exposição à água, maresia e sol pode ressecar os bancos e resultar em um envelhecimento precoce do verniz da pintura do quadro metálico.



Resistente a Água

Você pode utilizar sua bicicleta em dias de chuva, porém é de extrema importância que a água não ultrapasse a altura do motor.

Após a bicicleta tomar chuva, seque a bike.

Lembrando que não é recomendado o uso contínuo da bicicleta na chuva.



Limpeza

Recomenda-se a limpeza a cada 4 meses. Antes de iniciar a limpeza, remova a bateria da bicicleta.

Recomendamos o uso de detergente neutro.

Evite jogar água diretamente no motor e na inteligência do motor.

Evite o uso de lavadores de alta pressão.

Não utilize produtos químicos fortes como o "Solupan".



Uso em ladeiras

Para prolongar a autonomia, recomenda-se sempre usar o modo de pedal assistido em subidas e ladeiras.

A possível consequência caso esta limitação não seja respeitada é, por exemplo, queda de autonomia, queima de fusível e dano ao motor.

SUA BIKE É ÚNICA

Identifique o número de chassi e motor

Número de Chassi (quadro)

O número do seu quadro pode estar gravado em 2 locais (1, 2) dependendo do ano de produção de sua bike.

*Caso não encontre seu número de chassi, entre em contato conosco.



Número do Motor

Na roda traseira está marcado a identificação do seu motor.

MANDE BEM PELAS RUAS DA CIDADE

- 1 Use capacete.
- 2 Ande sempre no sentido do fluxo.
- 3 Na ausência de ciclovia, ande sempre no lado direito da via.
- 4 Verifique os freios; pressione-os e empurre a bicicleta, ela não deve mover-se nem um pouco.
- 5 Lembre-se de sinalizar com o braço ao fazer qualquer mudança de direção.
- 6 Comece pedalando; isso economiza energia e prolonga a vida útil da bateria.
- 7 Evite andar nas calçadas.
- 8 Respeite o pedestre; ele tem preferência.



Lojas e Oficinas



Escaneie e veja
os endereços
e horários.

Contato

Em caso de dúvidas e informações,
entre em contato com o nosso SAC:

SAC (21) 98022-0130





Compartilhe com a gente os seus momentos
Lev usando #EuDelev nas redes sociais!



www.golev.com.br



[@levbicicletas](https://www.instagram.com/levbicicletas)