
MANUAL DO PROPRIETÁRIO



Freedom Walker Freedom Walker Plus

SUMÁRIO

INFORMAÇÕES GERAIS	1
INDICAÇÕES DE USO	1
ADVERTÊNCIAS	2
MONTAGEM	4
INSTALANDO / AJUSTANDO AS ALÇAS DO FREIO	5
INSTALANDO A CINTA TRASEIRA	6
ACESSÓRIOS OPCIONAIS	7
INSTALANDO ACESSÓRIOS - CESTO	8
INSTALANDO ACESSÓRIOS - PORTA-COPOS	9
INSTALANDO ACESSÓRIOS - PORTA-BENGALA	10
INSTALANDO ACESSÓRIOS - REDUTOR DE VELOCIDADE	12
INSTALANDO ACESSÓRIOS - BANDEJA	14
PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO	15
INSTRUÇÕES DE USO	15
AJUSTANDO A TENSÃO DO FREIO	15
USANDO O FREIO CONDUTOR	16
USANDO O FREIO DE ESTACIONAMENTO	17
ABRINDO / FECHANDO O ANDADOR	18
USANDO O ANDADOR	18
DESLOCAMENTO MAIS SEGURO	19
USANDO O ASSENTO DO ANDADOR	20
ERGUENDO O ANDADOR	20
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	21
CUIDADOS / MANUTENÇÃO	22
ROTULAGEM DO PRODUTO	23
CERTIFICADO DE GARANTIA	25

INFORMAÇÕES GERAIS

Todas as instruções contidas neste manual são de grande importância para a sua segurança e para garantir a vida útil do seu andador Freedom.

Entretanto, algumas informações merecem atenção especial em virtude das consequências que sua não observância pode representar para a integridade física do usuário e para o funcionamento do equipamento.

Consulte seu médico ou outro profissional qualificado para determinar se o andador servirá suas necessidades particulares.

INDICAÇÕES DE USO

Os Andadores Freedom são dispositivos auxiliares de marcha indicados para pessoas com alteração da coordenação motora, redução da força e resistência muscular dos membros inferiores e que necessitem de auxílio para caminhar sem apoio total do peso do corpo, ou ainda, para usuários em recuperação pós-operatória, com problemas de ombro e/ou com dificuldades em erguer o andador durante o deslocamento.

O produto foi concebido para fornecer estabilidade e conforto em um deslocamento seguro, de modo a oferecer mais autonomia e independência funcional nas tarefas cotidianas do usuário, além disso, o ajuste de altura de acordo com a estatura física de cada pessoa facilita a correta postura.

O dispositivo fornece quatro pontos de contato com o solo, proporcionando maior equilíbrio e estabilidade por meio do aumento da base de suporte, mitigando o risco de quedas.

Os andadores são indicados para deslocamentos em pisos lisos ou irregulares, podendo ser utilizados tanto em ambientes internos quanto externos, por possuírem rodas grandes (dianteiras giratórias), assento para paradas de descanso e cesto.

ADVERTÊNCIAS



- 1) Consulte um profissional da saúde para determinar se o produto atenderá às suas necessidades particulares, incluindo orientação para deslocamento seguro e ajuste da altura.
- 2) Andadores com rodas podem ser instáveis, portanto requerem cuidado no uso.
- 3) O andador é indicado somente para uso individual.
- 4) Verifique regularmente o funcionamento dos freios.
- 5) Use sapatos apropriados (não escorregadios) para utilizar o andador.
- 6) Não utilize o andador caso não esteja funcionando perfeitamente.

- 7) Verifique se todas as partes estão firmemente fixadas ou se algum parafuso precisa ser ajustado, incluindo a alavanca de bloqueio das alças do freio.
- 8) Certifique-se que seus dedos estejam livres do ponto de dobradura quando o andador estiver sendo aberto ou fechado.
- 9) O andador deve estar completamente aberto, na posição travada quando utilizado como apoio para caminhar.
- 10) Não utilize o andador em escadas ou escadas rolantes.
- 11) É preciso ter cuidado ao andar em superfícies molhadas, inclinadas, desniveladas ou acidentadas.
- 12) Retire do ambiente tapetes, fios elétricos ou quaisquer objetos que possam levar a uma queda.
- 13) Não use o assento caso o chão seja inclinado ou irregular.
- 14) Não pendure objetos na cinta traseira.
- 15) O peso máximo do usuário deve ser de 113 kg.
- 16) Não sobrecarregue o cesto. Carga máxima de 5 kg.
- 17) Antes de se sentar no assento, certifique-se que o andador esteja completamente aberto e que as rodas traseiras estejam travadas.

- 18) Não use o andador sentado, utilizando os pés para impulsioná-lo.
- 19) Enquanto sentado, não deixe que empurrem o andador, pois ele não deve ser utilizado como cadeira de rodas.
- 20) Não fique de pé sobre o assento.
- 21) Quando travadas, as rodas traseiras não devem se movimentar. Se houver deslocamento, os freios devem ser ajustados.
- 22) Substitua as rodas quando apresentarem sinais de desgaste.
- 23) Para ajuste de freio e parafusos, bem como substituição de rodas, procure uma oficina especializada em manutenção de bicicletas e/ou cadeiras de rodas.

MONTAGEM

Os andadores Freedom são compostos pelas seguintes partes:



Figura 1 – Partes constituintes dos andadores - Andador Freedom Walker (esquerda) e Andador Freedom Walker Plus (direita).

INSTALANDO / AJUSTANDO AS ALÇAS DO FREIO

O corpo do andador deve estar na posição aberta antes de iniciar.



Figura 2 - Posição correta do corpo do andador para início de montagem.

Primeiramente segure a alavanca vermelha de bloqueio na posição de abertura e encaixe o perfil da alça, com as ranhuras retangulares voltadas para dentro, no corpo do andador, deslizando-o para dentro conforme a altura desejada. Certifique-se de que ambas alças estejam ajustadas na mesma altura.

Feito o ajuste da altura das alças do freio, feche a alavanca vermelha de bloqueio. A alavanca deve fazer um “clique” quando travada na posição fechada. Cabe salientar que o ajuste da altura deve ser realizado conforme a estatura física de cada usuário.



Figura 3 - Instalação das alças do freio – Andador Freedom Walker Plus (esquerda) e Andador Freedom Walker (direita).

INSTALANDO A CINTA TRASEIRA

Deslize a cinta traseira no conector do encosto. O lado acolchoado da cinta deve estar posicionado para o lado interno do andador. Fixe a cinta traseira na posição desejada, apertando o parafuso e a porca.



Figura 4 - Instalação da cinta traseira – Andador Freedom Walker Plus (esquerda) e Andador Freedom Walker (direita).

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

O fabricante e distribuidor, permanentemente empenhados com a melhoria contínua dos produtos, reservam-se o direito de modificar, sem aviso prévio, as especificações de seus produtos, bem como incluir ou excluir itens. Utilize apenas peças e acessórios fornecidos pela Freedom Veículos Elétricos LTDA e compatíveis com seu modelo de produto. O distribuidor não se responsabiliza por qualquer alteração não autorizada, reparos utilizando peças não originais e eventuais danos causados aos produtos, aos usuários ou a terceiros em decorrência destas alterações.

LISTA DE ACESSÓRIOS OPCIONAIS



CESTO
CÓDIGO: 23910



PORTA-COPOS
CÓDIGO: 23911



PORTA-BENGALA
CÓDIGO: 23912



**REDUTOR DE VELOCIDADE (FREEDOM
WALKER PLUS)**
CÓDIGO: 23913

LISTA DE ACESSÓRIOS OPCIONAIS



BANDEJA

CÓDIGO: 23914

INSTALANDO ACESSÓRIOS - CESTO

Deslize os ganchos do cesto para o suporte vermelho localizado abaixo do assento, na frente. Em seguida, insira horizontalmente a trava do cesto no suporte, empurrando-a até ouvir um “clique”. Por fim, faça um laço com o velcro do cesto na estrutura tubular do chassi do andador.

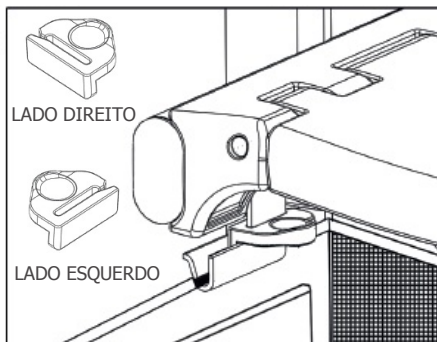
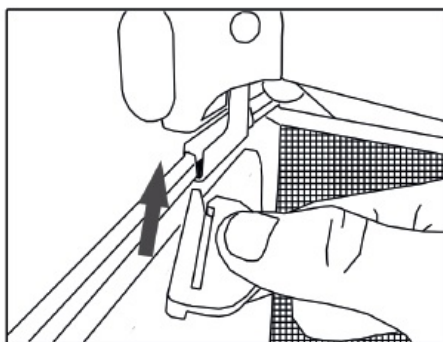


Figura 5 - Instalação do cesto do andador.

INSTALANDO ACESSÓRIOS - PORTA-COPOS

Primeiramente, certifique-se de que todos os itens foram recebidos.

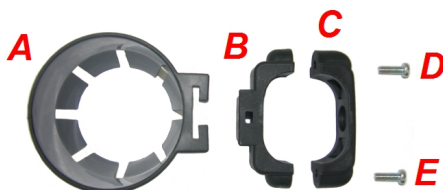


Figura 6 – Componentes necessários para a instalação do porta-copos.

Encaixe a peça **A** no acoplamento da peça **B**. Em seguida, posicione o subconjunto montado **A-B** na estrutura tubular da alça do freio com o lado do porta-copos virado para fora. Por fim, encaixe a peça **C** no lado oposto da estrutura tubular e fixe os itens com os parafusos **D** e **E**.

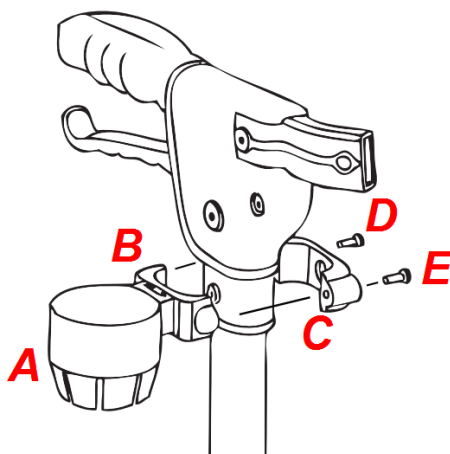


Figura 7 – Instalando o porta-copos.

INSTALANDO ACESSÓRIOS - PORTA-BENGALA

O porta-begala possui dois conjuntos para proporcionar a acomodação da bengala. Um conjunto é montado na parte superior da alça do freio e o outro conjunto é montado na parte inferior do chassi do andador.

Para a instalação do conjunto **superior**, certifique-se de que todos os itens foram recebidos.

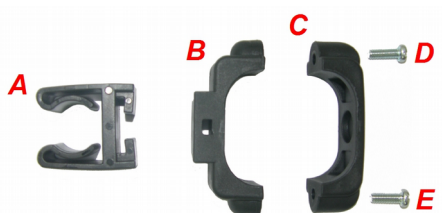


Figura 8 – Componentes necessários para a instalação do conjunto superior do porta-bengala

Primeiramente encaixe a peça **A** no acoplamento da peça **B**. Em seguida, posicione o subconjunto montado **A-B** na estrutura tubular da alça do freio com o lado da fixação da bengala virado para fora. Por fim, encaixe a peça **C** no lado oposto da estrutura tubular e fixe os itens com os parafusos **D** e **E**.

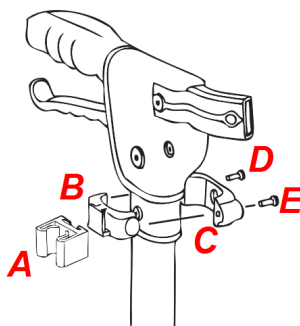


Figura 9 – Instalando o conjunto superior do porta-bengala.

Para a instalação do conjunto **inferior**, verifique se todos os itens foram recebidos.



Figura 10 – Componentes necessários para a instalação do conjunto superior do porta-bengala

Posicione a peça **F** na estrutura tubular do chassi do corpo do andador com o lado do suporte da bengala virado para fora. Em seguida, encaixe a peça **G** no lado oposto da estrutura tubular e fixe os itens com os parafusos **H** e **I**.

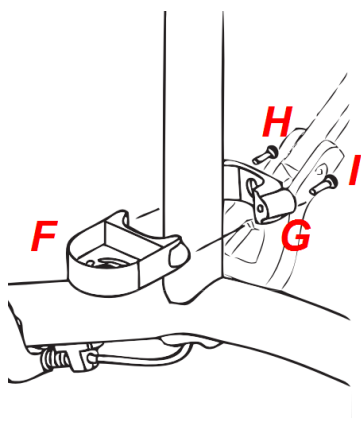


Figura 11 – Instalando o conjunto inferior do porta-bengala.

INSTALANDO ACESSÓRIOS – REDUTOR DE VELOCIDADE

O redutor de velocidade é um acessório compatível apenas com o modelo de andador Freedom Walker Plus. Este acessório não substitui o uso do freio condutor e do freio de estacionamento, pois seu uso tem por objetivo atenuar a velocidade de deslizamento do andador, tornando-o ainda mais estável. Para instalá-lo é necessário ter em mãos dois conjuntos de peças, um para a roda esquerda e outro para a roda direita, bem como duas chaves allen 4 mm.

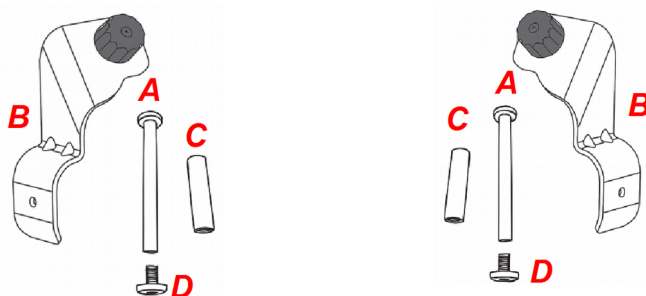


Figura 12 – Componentes necessários para a instalação do redutor de velocidade na roda esquerda e na roda direita, respectivamente.

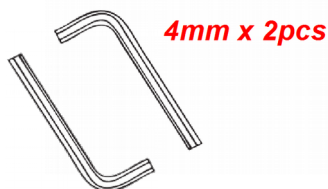


Figura 13 – Ferramentas necessárias para a instalação do redutor de velocidade

Inicialmente, deve-se remover o parafuso, o pino e a bucha de fixação do freio condutor, conforme imagem a seguir. Este procedimento deve ser repetido para as duas rodas. Os itens removidos serão substituídos.

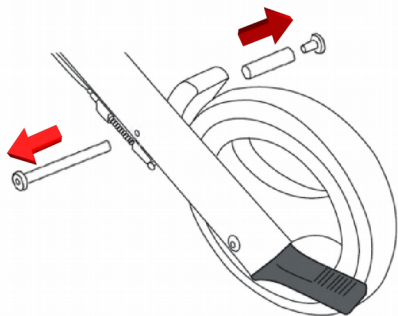


Figura 14 - Removendo a fixação do freio condutor

Como dito anteriormente, o redutor de velocidade **não substitui** o uso do freio condutor, portanto não é necessário removê-lo para a instalação do redutor. Para proceder a instalação, posicione o redutor de velocidade **B** na estrutura tubular com o sistema de ajuste voltado para cima. Na sequência, insira o pino **A** e a bucha **C** pelo lado oposto. Fixe o conjunto montado com o parafuso **D**. Repita o procedimento para a instalação do redutor nas duas rodas.

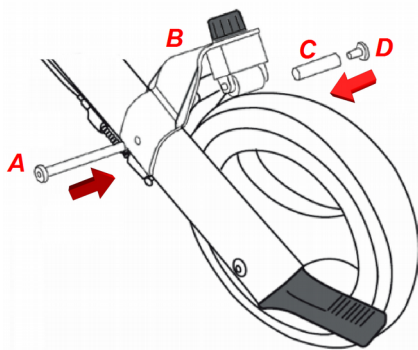


Figura 15 - Instalando o redutor de velocidade

O redutor possui um sistema de ajuste da atenuação da velocidade. Gire o manípulo no sentido anti-horário para aumentar o efeito de redução da velocidade, bem como no sentido horário para reduzi-lo.

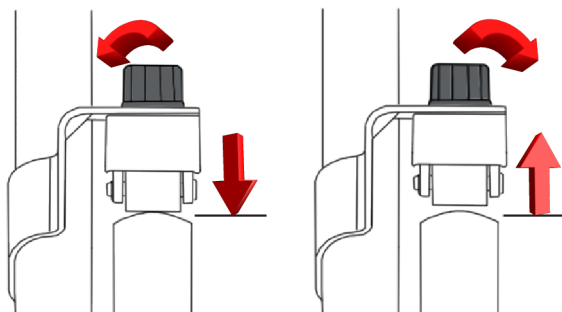


Figura 16 – Girar no sentido anti-horário para aumentar o efeito de redução de velocidade, e no sentido horário para reduzi-lo.

INSTALANDO ACESSÓRIOS – BANDEJA

A bandeja é posicionada logo acima do assento do andador. Neste sentido, abra a dobradiça da trava da bandeja para fora e posicione-a sobre o assento tanto no sentido vertical, quanto horizontal.

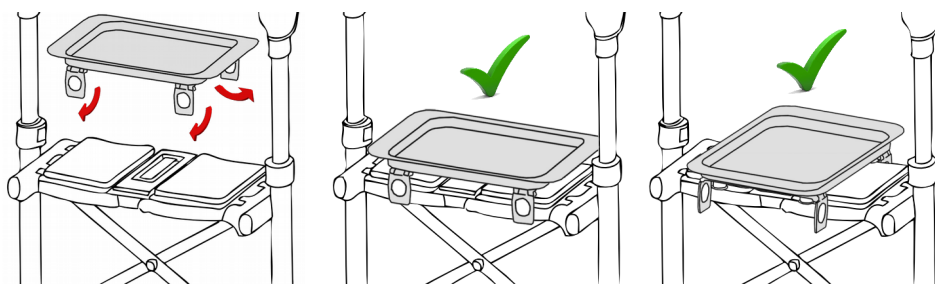


Figura 17 – Instalando a bandeja. Utilização pode se dar tanto no sentido horizontal, quanto no sentido vertical.



ATENÇÃO! NÃO SENTE SOBRE A BANDEJA.

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

O andador fornece quatro pontos de contato com o solo através das rodas, ampliando a base de suporte para proporcionar maior equilíbrio e estabilidade durante o deslocamento. O deslizamento das quatro rodas (rodas dianteiras giratórias) confere uma progressão suave e contínua, não havendo necessidade de erguer o dispositivo.

O funcionamento do sistema de frenagem das rodas traseiras se dá por meio do aperto do manete de freio, o qual promove o tensionamento do cabo e o acionamento do mecanismo que trava a roda, através do atrito do material de fricção no pneu, sendo a duração do efeito de frenagem enquanto o manete permanecer pressionado. Quando o manete é empurrado para baixo, ocorre o travamento das rodas traseiras, sendo este efeito desativado apenas quando o manete é levado à sua posição original.

INSTRUÇÕES DE USO

AJUSTANDO A TENSÃO DO FREIO

Para ajustar a tensão do freio, afrouxe a porca de bloqueio e vire o parafuso de ajuste em sentido horário/anti-horário.

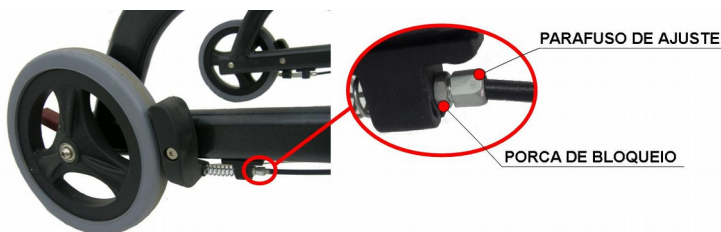


Figura 18 - Sistema para ajuste da tensão do freio do andador.

USANDO O FREIO CONDUTOR

Pressione lentamente os dois manetes do freio para cima, gerando uma desaceleração progressiva no deslocamento. Para retornar à caminhada acelerada, solte lentamente os dois manetes até retornarem à posição original.



Figura 19 - Frenagem durante a caminhada -
Andador Freedom Walker Plus



Figura 20 - Frenagem durante a caminhada -
Andador Freedom Walker

USANDO O FREIO DE ESTACIONAMENTO

Para travar as rodas traseiras, empurre os dois manetes para baixo até ouvir um "clique". Para destravar, basta puxar para cima os manetes até retornarem à posição original. Execute este procedimento sempre antes de sentar no assento.



Figura 21 - Travamento das rodas traseiras –
Andador Freedom Walker Plus



Figura 22 - Travamento das rodas traseiras –
Andador Freedom Walker

ABRINDO / FECHANDO O ANDADOR

Para abrir, segure o andador pelo puxador vermelho, pressionando-o para baixo até o corpo do andador abrir totalmente e o assento travar na posição horizontal.

Para fechar, segure o puxador vermelho, puxando-o para cima até que o corpo do andador se feche totalmente na posição vertical. Não é necessário retirar o cesto para fechar o andador.



Figura 23 – Abrindo o andador (esquerda); fechando o andador (direita)

USANDO O ANDADOR

É recomendável que o usuário procure um profissional da saúde para realizar os ajustes de altura e orientação quanto ao deslocamento com segurança, antes de iniciar o uso do andador.

Certifique-se que o andador esteja totalmente aberto, o assento na posição horizontal, as quatro rodas em contato com o solo e os freios em perfeito funcionamento antes de usá-lo.

Não empurre o andador por longas distâncias à frente do seu corpo, pois isso pode levar a quedas e cargas incorretas.

Com as rodas traseiras inicialmente travadas, posicione-se em pé com seu corpo entre as laterais do andador e os pés entre as rodas traseiras. Segure firme os apoios de mão e procure sentir a estabilidade do andador, apoiando-se gradualmente sobre ele. Em seguida, imagine uma linha reta conectando as rodas traseiras, onde parte do pé deve estar ligeiramente à frente desta linha à medida que você caminha, então destrave as rodas e inicie o deslocamento vagarosamente.

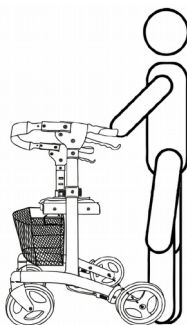


Figura 24 - Posicionamento para início de deslocamento.

DESLOCAMENTO MAIS SEGURO

Com o corpo posicionado para início de deslocamento, empurre o andador, afastando-o do seu corpo até sentir seus braços levemente esticados, em seguida pressione o manete do freio condutor, mantendo-o acionado, e só então dê um passo à frente, aproximando seu corpo em direção ao andador. Após a locomoção, libere o freio e repita o procedimento para continuar o deslocamento seguro.

USANDO O ASSENTO DO ANDADOR

Para utilizar o assento, certifique-se que as rodas traseiras estão travadas pelo freio de estacionamento. Não descarregue seu peso nos apoios de mão tentando sentar.

Usando simultaneamente os dois apoios de mão, vire-se e baixe seu corpo lentamente sobre o assento. Para levantar-se, proceda da mesma forma.

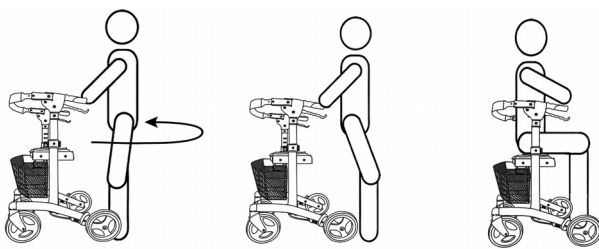


Figura 25 – Sentando no assento.

ERGUENDO O ANDADOR

Quando for necessário erguer as rodas dianteiras para vencer um pequeno obstáculo, segure firmemente ambos apoios de mão, posicione o pé sobre o pedal, localizado ao lado da roda traseira direita, e empurre-o para baixo, provocando a elevação das rodas.



Figura 26 – Erguendo as rodas dianteiras.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

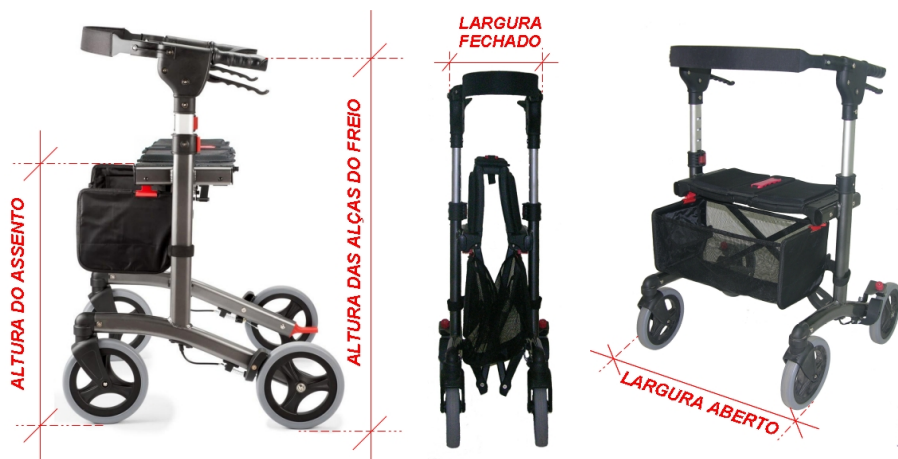


Figura 27 – Características dimensionais do andador.

Tabela 1 – Especificações para Andadores Freedom Walker Plus e Freedom Walker.

Modelo	Altura do assento	Altura das alças do freio	Peso líquido	Níveis de ajuste de altura das alças
Freedom Walker Plus P	48 cm	70 - 90 cm	7 kg	7 níveis
Freedom Walker Plus M	54 cm	74 - 94 cm	7,1 kg	7 níveis
Freedom Walker Plus G	61 cm	81 - 101 cm	7,2 kg	7 níveis
Freedom Walker P	48 cm	76,5 - 85,5 cm	7,1 kg	4 níveis
Freedom Walker M	54 cm	79,5 - 88,5 cm	7,2 kg	4 níveis
Freedom Walker G	61 cm	87,5 - 99,5 cm	7,3 kg	5 níveis

Para todos os modelos:

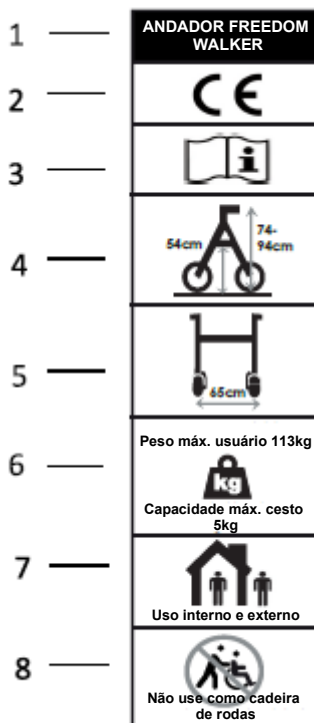
- Largura do andador fechado: **30** cm
- Largura do andador aberto: **65** cm
- Largura entre as alças do freio: **48** cm
- Diâmetro das rodas: **200** mm
- Peso máximo do usuário: **113** kg
- Capacidade de carga do cesto: **5** kg

CUIDADOS / MANUTENÇÃO

- Quando não estiver em uso, proteja o andador de umidade, calor e luz.
- Limpe seu andador usando sabão neutro e água, com o auxílio de um pano macio. Não utilize produtos abrasivos.
- Mantenha as rodas limpas.
- Após limpo, mantenha o andador seco.
- Para ajuste de freio e parafusos, bem como substituição de rodas, procure uma oficina especializada em manutenção de bicicletas e/ou cadeiras de rodas.

ROTULAGEM DO PRODUTO

- 1) Modelo do produto
- 2) Marcação CE
- 3) Leia o manual antes de utilizar o andador
- 4) Altura do assento e das alças do freio
- 5) Largura máxima
- 6) Carga máxima de peso do usuário e do cesto
- 7) Uso interno e externo
- 8) Não utilizar como cadeira de rodas



Rótulo Informativo do Produto – Andador Freedom Walker Plus

Freedom Walker Plus

Distribuído por:
Freedom Veículos elétricos LTDA
CNPJ:94.132.024/0001-48
Registro Anvisa: 80013840010



ANTES DE UTILIZAR
ESTE EQUIPAMENTO,
CONSULTE O MANUAL
DE INSTRUÇÕES

RT10

Rótulo Informativo do Produto – Andador Freedom Walker

Freedom Walker

Distribuído por:
Freedom Veículos elétricos LTDA
CNPJ:94.132.024/0001-48
Registro Anvisa: 80013840010



R1.0

ANTES DE UTILIZAR
ESTE EQUIPAMENTO,
CONSULTE O MANUAL
DE INSTRUÇÕES

CERTIFICADO DE GARANTIA

NORMAS DE GARANTIA

1) IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO

Este termo de garantia é válido nos seus termos, desde que acompanhado de cópia da nota fiscal da compra do produto perfeitamente preenchida, com identificação do proprietário e data de comercialização pela empresa vendedora.

2) GARANTIA

Pelo prazo de seis meses (sendo 3 meses de garantia legal e 3 meses de garantia contratual), a contar da data da emissão da nota fiscal e dentro das condições estipuladas nos "TERMOS DE GARANTIA".

TERMOS DE GARANTIA

A FREEDOM VEÍCULOS ELÉTRICOS LTDA., como distribuidora dos andadores Freedom Walker e Freedom Walker Plus, garante que estes são isentos de defeito de material ou de manufatura, em condições normais de uso.

A obrigação da FREEDOM VEÍCULOS ELÉTRICOS LTDA. limita-se ao conserto ou substituição de quaisquer peças, dentro do período normal da garantia a que aludem estes termos, cujo exame feito pela empresa distribuidora ou autorizada pela mesma, revele satisfatoriamente para o distribuidor, a existência do defeito reclamado.

O conserto ou substituição das peças defeituosas será feito pela Freedom, sendo as despesas de fretes entre a revenda ou assistência técnica, dentro do território nacional, por conta da mesma, sendo de sua livre escolha o transportador. Os custos de frete entre o cliente e a revenda, assistência técnica ou o próprio distribuidor, quando existirem, não são cobertos por garantia.

Os termos desta garantia não serão aplicáveis nos seguintes casos:

- O andador que tenha sido sujeito a uso inadequado, negligência ou acidente;
- O andador que tenha sido reparado ou alterado fora do distribuidor, de modo que, no julgamento distribuidor, sejam afetados seu desempenho e segurança;
- A serviços de manutenção normal (tais como troca de correias, pneus, câmaras, baterias, fusíveis).



Freedom Veículos Elétricos Ltda. Rua Conde de Porto Alegre, 155, Pelotas, RS, Brasil. CEP: 96010-290 Fone: 55 (53) 3284-0600
Para maiores informações, acesse o site: www.freedom.ind.br
