

MANUAL DE MONTAGEM DO LEVITAR DE BRAÇO

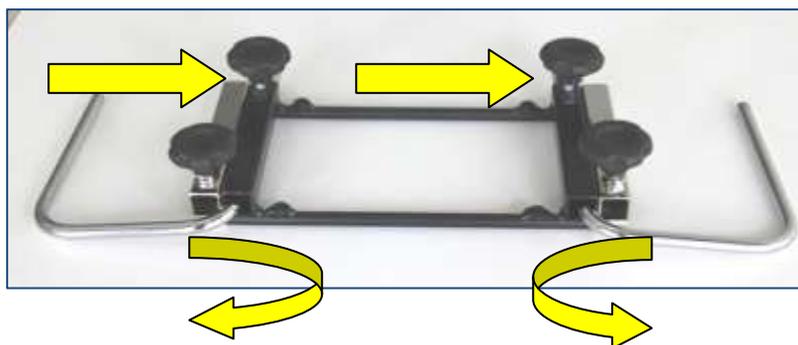
O Levitar de Braço vem acompanhado de um Adaptador regulável (AD2) para ser o receptor do Levitar no chassi da cadeira de rodas.

Parte 1. ADAPTADOR DINÂMICO AD2

Sem a embalagem



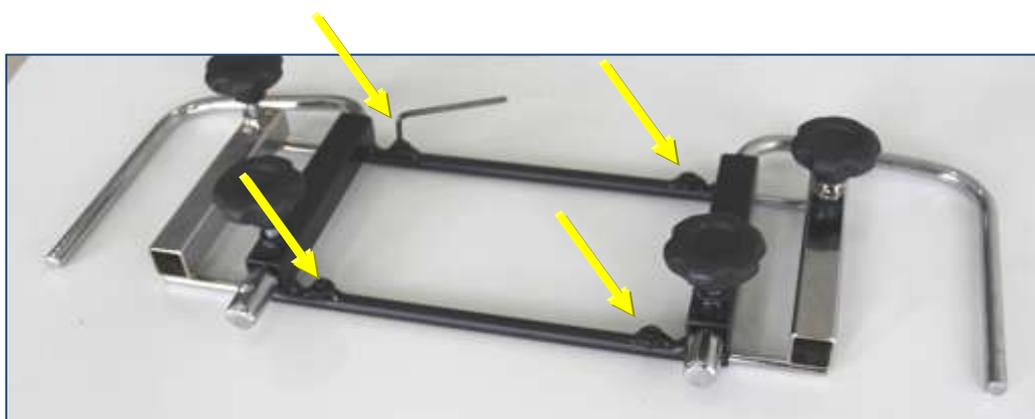
1. Desenroscar os manípulos internos inferiores para liberar as hastes redondas que irão ser introduzidas no encosto da cadeira de rodas. Puxar cada bengala para seu respectivo lado. Essa distância poderá ser a medida da largura do encosto da cadeira de rodas.



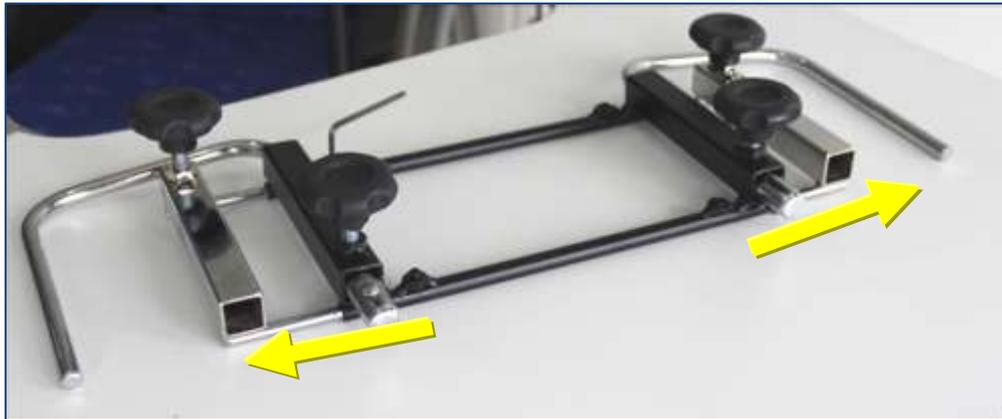
2. Para melhor precisão meça a distancia do encosto da cadeira de rodas.



3. Libere completamente, com a chave allen que acompanha o produto, os quatros parafusos reguladores do tamanho do encosto da cadeira de rodas.



4. Estando os parafusos liberados, puxar na distância que for mais funcional (veja com o Terapeuta Ocupacional responsável), as hastes receptoras do Levitar de cada lado (se for o caso)



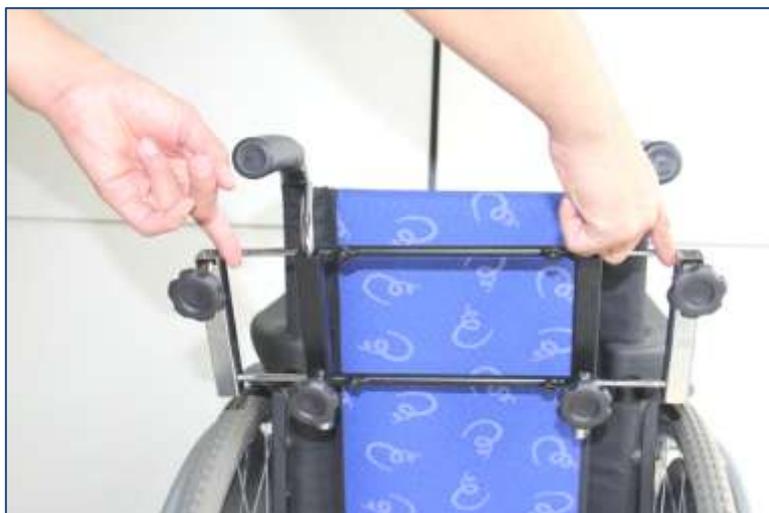
5. Introduzir o adaptador AD2 ao lado das bengalas da cadeira de rodas, no encosto.



6. Travar os respectivos manípulos dessas hastes redondas para fixar as mesmas na largura escolhida.



7. Fixar a medida de largura funcional para a recepção do Levitar de Braço, apertando os parafusos Allen com a respectiva chave.



8. Abrir os manípulos das hastes curtas de fixação do Levitar do Braço



9. Introduzir a Haste longa vertical de fixação do Levitar



Levitar de Braço

O Levitar abaixo está fixado em um suporte apenas para facilitar o processo fotográfico



Componentes

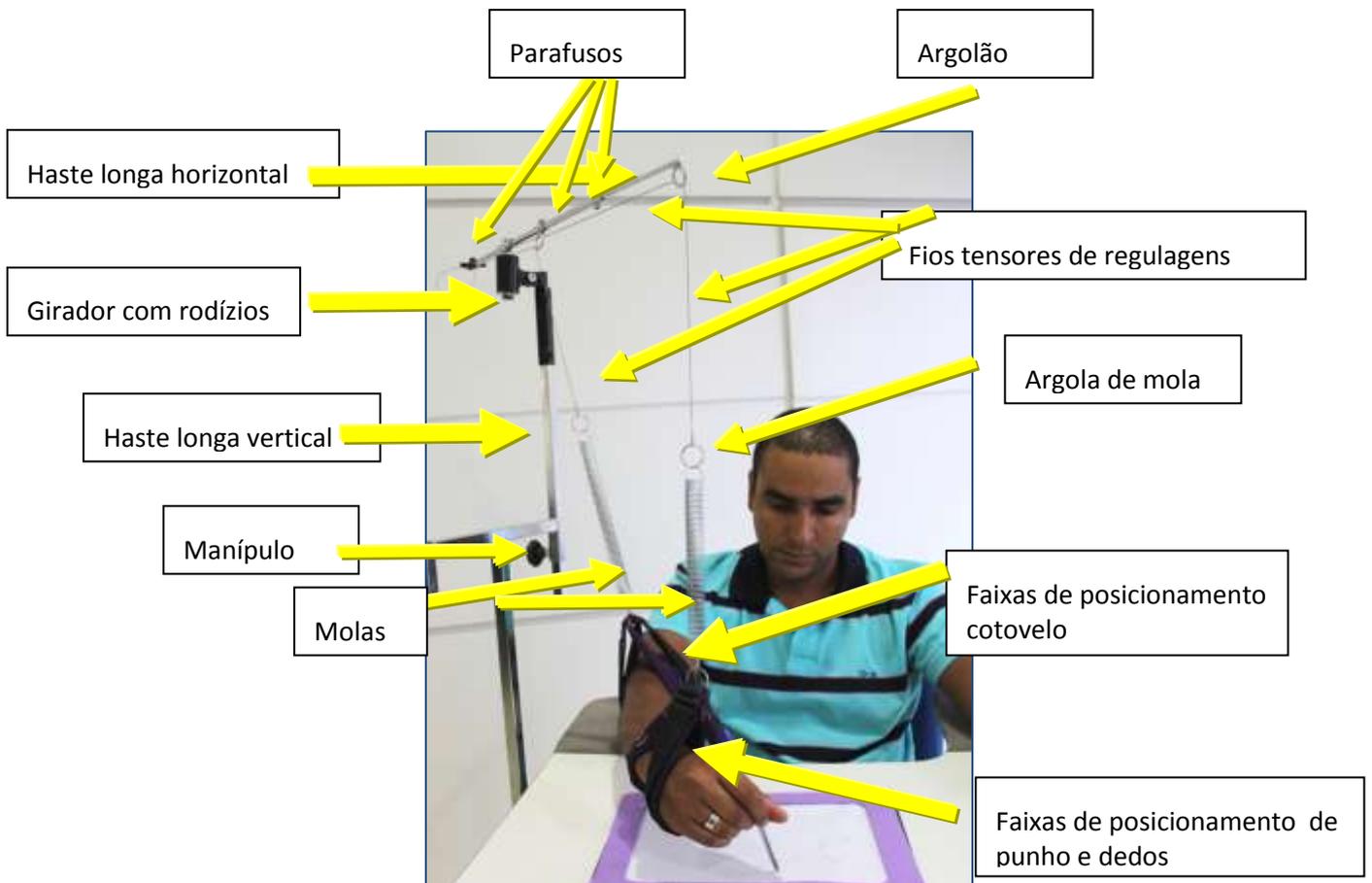


Chaves Allen



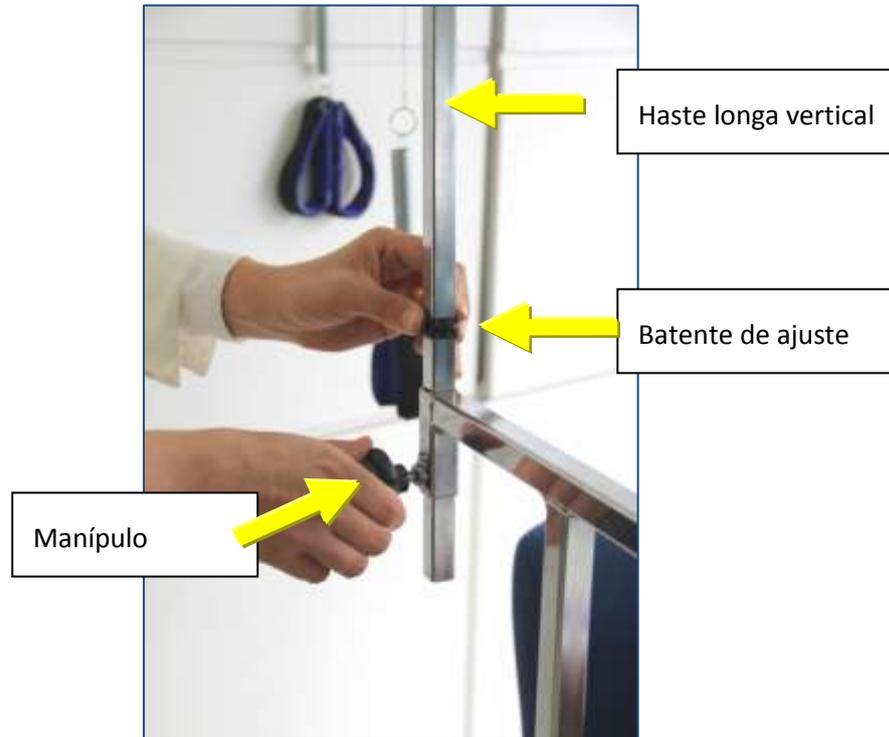
AD2

LEVITAR DE BRAÇO

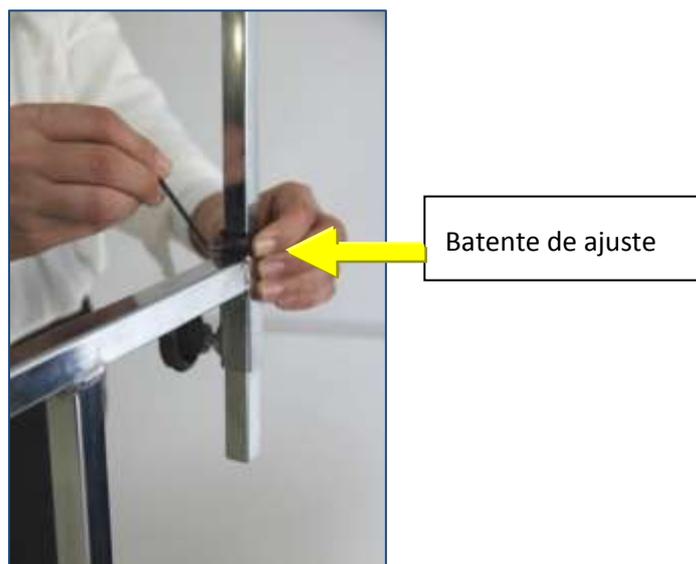


PARTE 2. COMO AJUSTAR A RETIRADA DE FORÇA DO BRAÇO PARA FACILITAR A ENTRADA DA MOVIMENTAÇÃO RESIDUAL

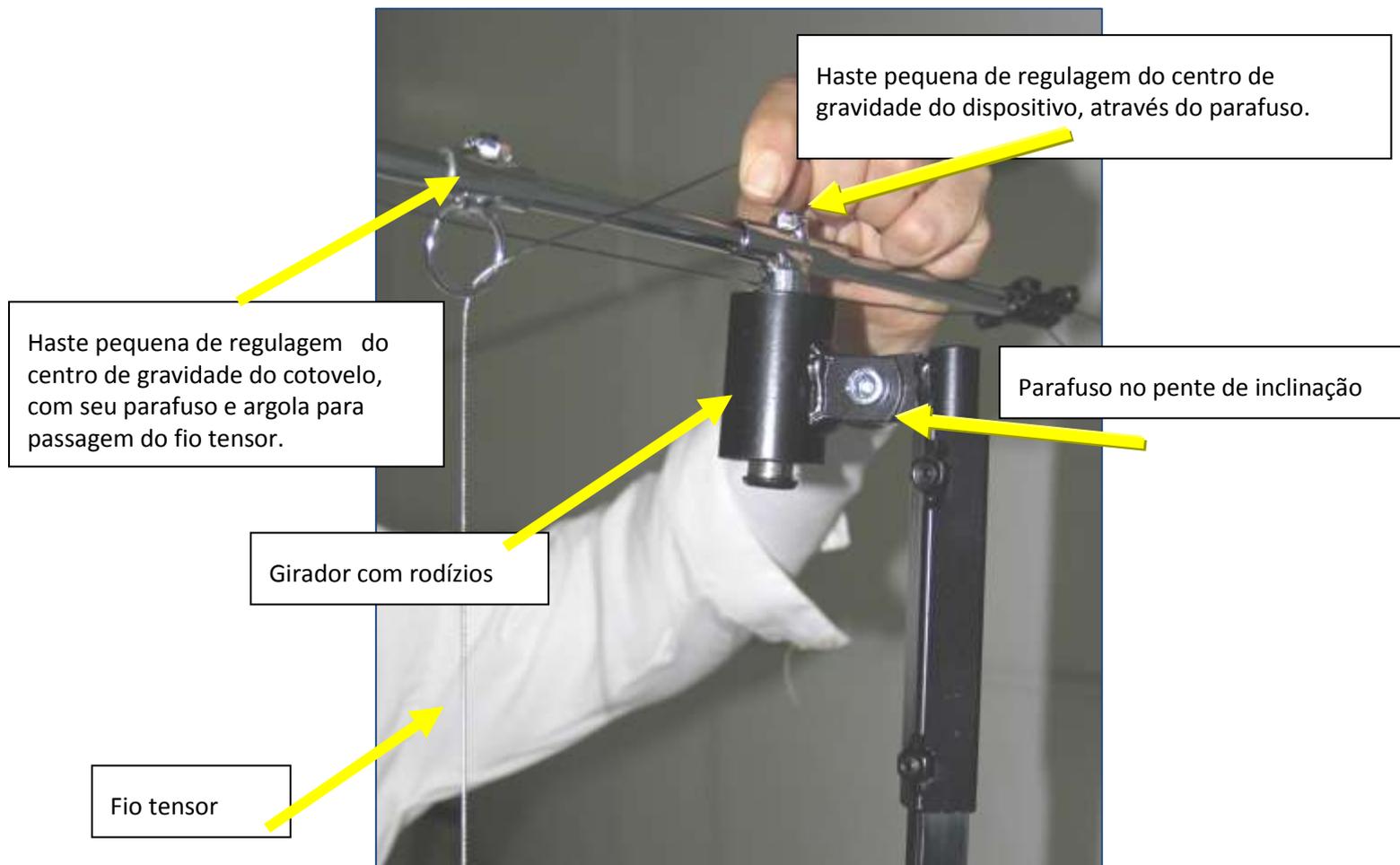
1. Ajuste de altura para a Levitação do Braço: a partir da haste longa vertical, ajustar a altura funcional ideal abrindo e logo após o ajuste, fechando o manípulo.



2. Fixar a medida obtida com o batente de ajuste, utilizando a chave Allen para soltar e logo a seguir, na altura funcional escolhida, parafusar o batente de ajuste.



3. Este parafuso no pente de inclinação do girador com rodízios só deve ser regulado se o usuário estiver em cadeira de rodas reclinada. Portanto o pente de angulação onde está inserido o parafuso serve para retirar a haste longa horizontal do ângulo de 90° para o ângulo de inclinação necessária.

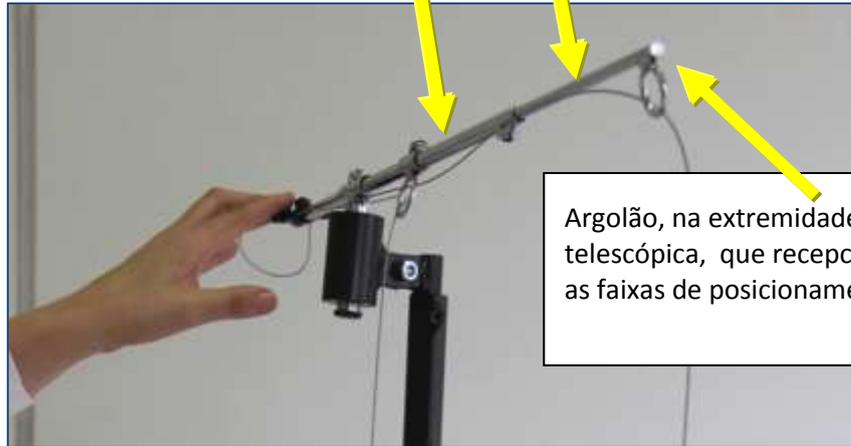


4. O centro de gravidade do dispositivo pode ser anteriorizado ou posteriorizado em relação ao alinhamento da articulação do ombro, dependendo de cada caso, através do parafuso localizado na haste pequena de regulagem.

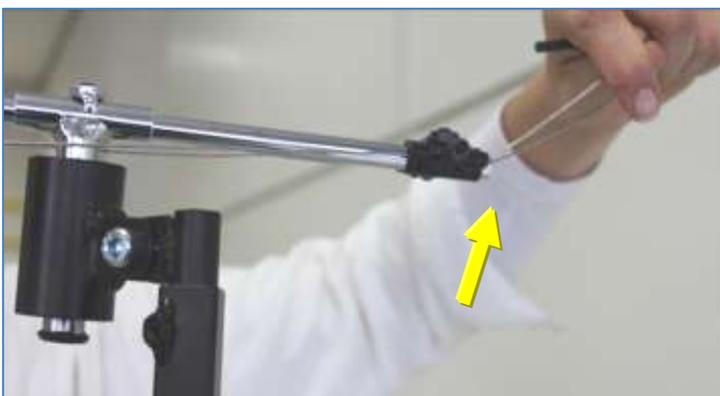
5. A Haste pequena de regulagem do centro de gravidade da levitação do cotovelo é regulada a partir do parafuso Allen acima dela. A argola recebe o fio tensor de nylon que sustenta o peso do braço com o auxílio das faixas de posicionamento do cotovelo.

6. A Haste grande horizontal recebe telescopicamente uma haste mais fina que aumenta o comprimento da primeira. Utilizar o parafuso Allen na extremidade final da haste grande para aumentar ou diminuir esse comprimento, caso houver necessidade de maior campo de atuação do conjunto.

Haste grande horizontal e sua haste interna telescópica. Regular a partir do parafuso Allen.



7. O carrinho de tensionamento tem dois parafusos Allen que regulam os fios tensores de sustentação das faixas de posicionamento do cotovelo e do punho e dedos.



Carrinho de tensionamento (através do parafuso superior) para a regulação dos fios tensores de sustentação das faixas de posicionamento através dos parafusos laterais Allen correspondentes.

8. Posicionamento das faixas de cotovelo e de punho e dedos

Primeiramente colocar a faixa do cotovelo, e a seguir a faixa do punho e dedos



9. Gradue e a tensão de sustentação da haste, através do carrinho de tensionamento, tanto o ajuste da faixa de cotovelo quanto o ajuste da faixa de punho e dedos podem ser feitos de forma independente.



Na mão poder-se-á colocar um Tuboform facilitador, posicionador, ou qualquer outro recurso assistivo, bem como deixar a mão totalmente liberado, somente sendo “levitado” o punho ou o antebraço.



**Exemplo Ind.e Comercio de Produtos Ortopédicos Ltda- Epp
C.N.P.J. = 09.498.855/0001-69 - I.E. - 148.089.420.114**