

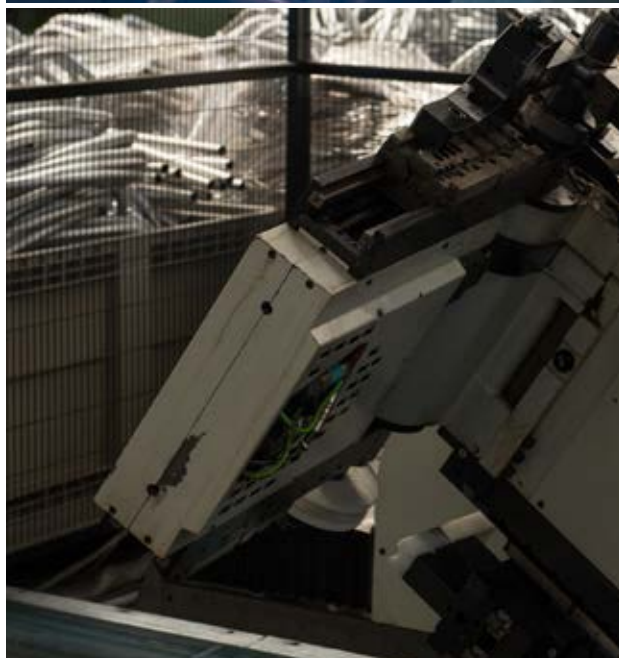
# ORT HOS

inclusive solutions  
**PAEDIATRICS**

PEDIATRIA

Cor  
Crescimento  
Configuração





## HISTÓRIA

A Orthos XXI teve origem numa empresa fundada em 1975 com o nome de Conrado Dias Lda, sediada na Maia – Portugal. Mas é em 1985, e com um grande apoio dos proprietários Sr. Dias/ D<sup>a</sup> Marília, que o Sr. Ribeiro/D<sup>a</sup> Zilda, decidem dar continuidade ao negócio de Produção e Comercialização de Auxiliares de Marcha, com a designação de Ortomaiã, concretizando assim uma longa aspiração do Sr. Ribeiro de possuir um negócio próprio. Esta nova empresa conta com a colaboração assídua do Manuel e da Luísa e com a ajuda pontual dos outros filhos, envolvendo assim, naturalmente toda a família no processo. Foram lançadas as bases que compõem a atual dinâmica da Orthos XXI, assente em valores de afetividade e proximidade entre todas as gerações de colaboradores. Conjuntamente com a atividade de produção, é incluído no seu portefólio a distribuição de produtos de empresas nacionais e internacionais de grande referência no setor.

Em 1989 é adquirida e integrada uma unidade de produção de cadeiras de rodas, surgindo assim duas unidades produtivas independentes e distintas, mas com comercialização conjunta.

Em 1996 foi necessário expandir, integrar e otimizar totalmente os negócios, pelo que foi construída em Guimarães uma nova nave com o dobro de área para acomodar todas as vertentes da atividade.

Com vista à expansão e evolução da empresa, em 2007 são dados vários passos decisivos:

Dá-se início a um processo de profissionalização da gestão, separando a estrutura acionista da estrutura de gestão, criando-se assim formalmente, a Orthos XXI;

É instalada uma unidade de produção de camas Geriátricas e Hospitalares e ampliam-se novamente as instalações para o dobro;

Inicia-se a participação direta no mercado espanhol, criando-se uma estrutura comercial, a Orthos XXI Espanha;

São iniciadas e desenvolvidas várias ações comerciais no sentido de alargar e desenvolver novos mercados e novos negócios.

Em 2012 é criado um departamento de consolidação e desenvolvimento de produtos que conjuntamente com uma melhoria contínua da organização, permite alargar substancialmente a gama de produtos.

Em 2017/18, a Orthos XXI reformula a sua estratégia de marketing e comercial, organizando o seu portefólio de produtos em dez marcas. Temos assim uma base com um adn produtivo que nos permite continuar a produção na Europa e uma estratégia comercial orientada marca a marca para podermos fazer face à concorrência das multinacionais e dos importadores asiáticos.

## QUALIDADE

A qualidade dos nossos produtos pode ser confirmada nos melhores hospitais do país, onde têm merecido a preferência em vários concursos. A maioria dos produtos da ORTHOS XXI classifica-se como dispositivos médicos de classe I e ostenta a marcação CE, de acordo com as Diretivas Comunitárias 93/42/CEE e 2007/47/CE, estando notificados ao Infarmed. Muitos destes são, quando do seu lançamento, testados por entidades creditadas e independentes, nomeadamente o IBV (Instituto de Biomecânica de Valencia, em Espanha). A empresa está também certificada segundo a norma EN ISO 9001.

A valorização e qualificação dos recursos humanos através da implementação de atividades de formação e atualização em várias áreas tem sido uma das fortes apostas da empresa. A ORTHOS XXI tem como principal preocupação a melhoria contínua dos processos produtivos e dos serviços, bem como da qualidade dos seus produtos, de modo a cada poder satisfazer cada vez melhor as necessidades e exigências de clientes e utilizadores.

## VALORES

Move-nos a convicção de que, com o nosso trabalho, contribuimos diariamente para a melhoria da qualidade de vida e para a satisfação das necessidades dos utilizadores finais dos nossos produtos e serviços.

Privilegiamos uma atitude de trabalho em equipa, flexibilidade e melhoria contínua. Consideramos fulcral um constante investimento em inovação e desenvolvimento de produtos, contando atualmente com uma equipa dedicada a este fim. Este designio permite-nos apresentar, neste novo catálogo, algumas das novidades desenvolvidas mais recentemente e, em paralelo, dar resposta às necessidades customizadas dos utilizadores finais.



## CADEIRAS MANUAIS

Liliput, Liliput light, Acessórios & Opções, Extralight,  
Activa, Activa Compact, Activa 4Life, Profile Light, Acessórios & Opções

pág 6-14

## CADEIRAS ELÉTRICAS

Evolution, Vicking Mini, Vicking Advance Mini,  
Acessórios & Opções, Tilt, Space, Space Baby, Acessórios & Opções

pág 16-23

## CADEIRAS DE CRESCIMENTO

Nemo, Baby Evolution, Baby Evolution FT, Acessórios & Opções

pág 25-28

## CADEIRAS DE POSICIONAMENTO

Caribe Mini, Vario Plus, Caribe Advance Mini, Dory

pág 30-34

## CADEIRAS DE VERTICALIZAÇÃO

Bamby, Bamby Plus, Europa, Europa Activa, Acessórios & Opções,  
Oceania, Oceania Avanti, Oceania Vario, Oceania Vario Avanti

pág 36-45

## AUXILIARES DE MARCHA

Canadianas, Andarilhos

pág 46

## ANDARILHOS DE REABILITAÇÃO

Andarilhos Posteriores, Andarilho Posterior Recuperação,  
Andarilhos de Suporte Pélvico

pág 47-49

## STANDERS DE REABILITAÇÃO

VERTICAIS - Balu e Balu Posterior  
SUPINO - Bat e Standers Supino Inclinado  
PRONO - Bob, Standers Prono e Standers com Abdução  
MULTIPOSIÇÕES - Flintstone, Stander Inclinado Ventral e Dorsal

pág 50-54

## CADEIRAS DE ACTIVIDADES

Minnie, Tweety, Simba, Mesas de Actividades

pág 55-58

## CADEIRAS DE BANHO

Baltic Mini, Melody

pág 59-61

## CAMA

Mini Victory Elevar

pág 62





**LILIPUT**

**Pág 06**

**LILIPUT LIGHT**

**Pág 07**

**EXTRALIGHT**

**Pág 09**

**ACTIVA**

**Pág 10**

**ACTIVA COMPACT**

**Pág 11**

**ACTIVA 4LIFE**

**Pág 12**

**PROFILE LIGHT**

**Pág 13**

# LILIPUT



LILIPUT, cadeira infantil em aço com design moderno e apelativo. Estrutura em verde água e estofos em amarelo. Com cruzeta tripla, apoia braços destacáveis e apoia pés ajustáveis em altura e rebatíveis. Disponível com rodas traseiras de Ø550mm ou de Ø300mm (trânsito).

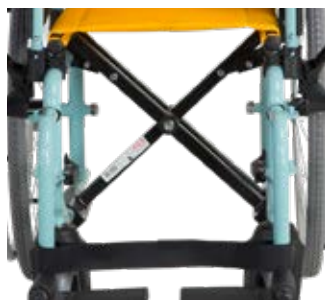


**53 CD 9 LI NO 31/34/37/ ED**  
LILIPUT 31/34/37 (550mm rodas pneumáticas/150mm sólida)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Dobrável



Cruzeta tripla



Apoio para pés removível



Tabuleiro acrílico (opção)

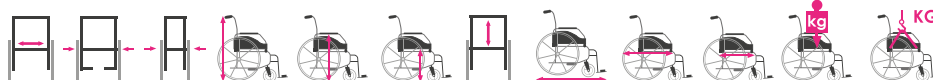
## LILIPUT LILIPUT TRANSIT

- Cor - estrutura verde água
- Cor - estofos amarelo
- Tamanhos disponíveis 31/34/37cm
- Rodas dianteiras - maciças Ø150mm
- Rodas traseiras maciças/ pneumáticas Ø300mm/ Ø550mm
- Rodas traseiras raiadas
- Peso sem componentes removíveis 11,3kg

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

	31	34	37	31	34	37	31	34	37	31	34	37	31	34	37
LILIPUT 31	31	52	33	90	67	49	40	95	73	34	125	14,2			
LILIPUT 34	34	55	33	90	67	49	40	95	73	34	125	14,2			
LILIPUT 37	37	58	33	90	67	49	40	95	73	37	125	14,2			
LILIPUT TRANSIT 31	31	48	33	90	70	51	40	89	65	34	125	13,8			
LILIPUT TRANSIT 34	34	51	33	90	70	51	40	89	65	34	125	13,8			
LILIPUT TRANSIT 37	37	54	33	90	70	51	40	89	65	37	125	13,8			



LILIPUT LIGHT, a cadeira de rodas infantil em alumínio, ideal para crianças ativas, de design moderno e apelativo. Estrutura branca e estofos em várias opções (pistachio, azul, rosa ou vermelho). Apoia braços destacáveis e apoia pés ajustáveis em altura e ângulo lateral, com patim rebatível. Com rodas dianteiras maciças e rodas traseiras de Ø550mm (maciças ou pneumáticas). Também disponível com rodas de Ø300mm (trânsito). Vasta gama de acessórios e opções disponíveis.



Azul



53 CD 9 LI LT 31/34/37 EM

LILIPUT LIGHT 31/34/37 (raiadadas 550mm / 150mm maciças)

## LILIPUT LIGHT LILIPUT LIGHT TRANSIT

Cor - estrutura	branco
Cor - estofos	azul, pistachio, vermelho e rosa
Tamanhos disponíveis	31/34/37cm
Rodas dianteiras - maciças	Ø150mm
Rodas traseiras - maciças/ pneumáticas	Ø550mm/Ø300mm
Rodas traseiras	raiadadas
Peso sem componentes removíveis	10kg

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



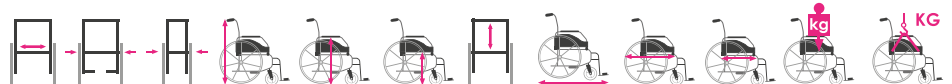
Rosa



Pistachio

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1



	31	34	37	31	34	37	31	34	37	31	34	37	31	34	37	31	34	37
LILIPUT LIGHT 31	31	51	26	91	74	51	34	92	71	34	125	11						
LILIPUT LIGHT 34	34	54	26	91	74	51	34	92	71	34	125	11						
LILIPUT LIGHT 37	37	57	26	91	74	51	34	92	71	37	125	11						
LILIPUT LIGHT TRANSIT 31	31	48	26	91	74	51	34	86	68	34	125	10						
LILIPUT LIGHT TRANSIT 34	34	51	26	91	74	51	34	86	68	34	125	10						
LILIPUT LIGHT TRANSIT 37	37	54	26	91	74	51	34	86	68	37	125	10						

# ACESSÓRIOS E OPÇÕES

## Encosto de cabeça



Encosto de cabeça



Apoio de cabeça em forma de U



Encosto de cabeça 100% ajustável



Apoio braço reg. em altura



Apoio braço longo

## Apoia pés



Apoia pés único



Apoia pés elevatório

## Encosto e assento



Encosto partido



Encosto reclinável (pistões)



Encosto reclinável (manual)



Encosto 3D reg tensão total



Encosto reg. tensão parcial



Encosto rígido



Assento rígido



Almofada comfort back sup. lat. em PU



Almofada comfort back sup. lat. em 3D



Almofada comfort back sup. lom



Almofada soft back sup. lom.



Almofada comfort back sup. ombro



Extensão comfort back 100mm



Extensão comfort back 200mm



Almofada PU soft seat 70mm



Almofada 3D soft seat 70mm



Almofada PU comfort seat 80mm



Almofada 3D comfort seat 80mm

## Rodas



Rodas anti-queda



Kit transfer



Aro motor com 8 pinos



Rodas dianteiras pneumáticas



Rodas dianteiras maciças



Roda traseira de 300mm pneumáticas



Roda traseira 300mm maciças



Roda traseira 550mm nylon maciça

## Outros



Taco abdutor



Tabuleiro acrílico



Tabuleiro madeira



Cinto de segurança



Suporte de tronco



Suporte de gêmeos





**53 CD LL 3 EX 36**  
EXTRALIGHT cinza 36 17.68N

## EXTRALIGHT 17.68N

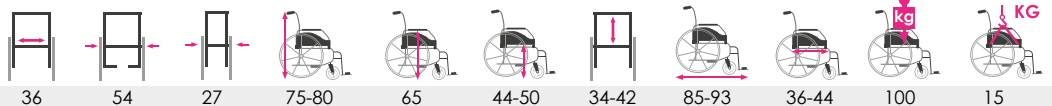
Cor - estrutura	cinza, vermelho, azul
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø150mm
Rodas traseiras - maciças/ pneumáticas	Ø560mm

A cadeira EXTRALIGHT é construída em alumínio de alta resistência facilmente dobrável e transportável aliando o facto de ter rodas traseiras de extração rápida. O brilho da sua estrutura envernizada confere-lhe leveza tendo ainda a possibilidade de alterar o eixo de carga para um aumento da performance da cadeira. A conceção do chassis com cruzeta dupla garante a robustez e a segurança que se deseja numa cadeira de alumínio. Apoia braços rebatíveis. Apoia pés destacáveis e rebatíveis. Vasta gama de acessórios e opções disponíveis.

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

EXTRALIGHT 36





## 53 CD LL 8 AC 36

Cadeira Liga leve ACTIVA (Cinza) (36) 17.57

Cadeira de rodas de alumínio de alta qualidade. A estrutura leve e a condução fácil tornam esta cadeira indicada para utilizadores ativos. A sua estrutura de cruzeta dupla garante toda a segurança, durabilidade e robustez desejadas. Possui o assento e o encosto acolchoados assim como punhos macios para conforto do cuidador. Possibilidade de alterar a profundidade do assento da cadeira até 8cm. Permite a variação da altura do encosto assim como a tensão pelas faixas tensoras que possui para apoiar e posicionar o utilizador. Com salva-roupa. Apoia pés destacáveis, rebatíveis e ajustáveis em altura. Equipada com rodas traseiras de 560mm de extração rápida e rodas dianteiras maciças de 120mm. Câmbio de 2° nas rodas traseiras. Permite mudar o eixo e a distribuição das cargas por meio dos fulcros nas rodas grandes e nas rodas pequenas.

## ACTIVA 17.57

Cor - estrutura	azul/laranja/vermelho/amarelo/ verde/cinza/preto
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø120mm
Rodas traseiras - maciças/ pneumáticas	Ø560mm

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

ACTIVA



Cadeira compacta em alumínio, recomendada para crianças ativas, entre os 8 e os 15 anos de idade. Tem uma redução das dimensões máximas totais em cerca de 20cm comparativamente a uma cadeira normal. A sua estrutura de cruzeta dupla garante toda a segurança, durabilidade e robustez desejadas. Assento e encosto acolchoados. Encosto com faixas tensoras, regulável em altura. Profundidade de assento ajustável. Punhos para o cuidador ajustáveis em altura. Rodas traseiras pneumáticas com extração rápida e rodas dianteiras maciças. Permite mudar o eixo e a distribuição das cargas por meio dos fulcros nas rodas grandes e nas rodas pequenas. Câmbier possibilita alteração da angulação das rodas traseiras em 2°. Salva-roupa em ABS. Apoia pés único rebatível e ajustável em altura. Com bolso porta-objetos nas costas. Vasta gama de acessórios e opções disponíveis.



**53 CD 8 LL CA 36**  
ACTIVA COMPACT vermelho 36 17.70N

## ACTIVA COMPACT 17.70

- Cor - estrutura  
azul/laranja/vermelho/amarelo/verde/cinza/preto
- Color - estofos  
preto
- Rodas dianteiras - maciças  
Ø120mm
- Rodas traseiras - maciças/ pneumáticas  
Ø560mm

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Ajuste do encosto em altura



Faixas tensoras



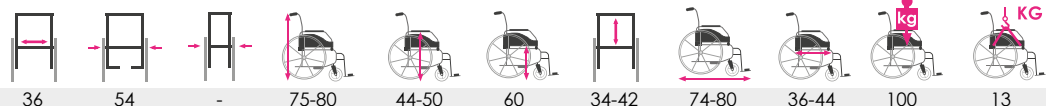
2° Camber



## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

ACTIVA COMPACT



# ACTIVA 4LIFE



Cadeira compacta em alumínio. A estrutura leve e a condução fácil, associadas ao baixo peso, tornam esta cadeira indicada para utilizadores ativos, que mantenham um bom equilíbrio de tronco, bem como força e mobilidade dos membros superiores, sendo assim capazes de mover a cadeira de rodas de forma autónoma. Assento e encosto almofadados, com faixas tensoras ajustáveis. Encosto ajustável em ângulo (12°) e em altura (+8cm), abatível para facilitar o transporte e arrumação. Assento ajustável em profundidade (+6cm) e em ângulo (12°). Com salva roupa destacável. Patim único regulável em altura e ângulo. Rodas traseiras pneumáticas com extração rápida e camber variável 0° a 8°, por pedido. Assento ajustável em altura (44 a 50cm), com inclinação de 14° a -4°. Vasta gama de acessórios e opções disponíveis.

## 53 CD LL 8 AL 36

Cadeira de alumínio ACTIVA 4 LIFE azul 12.80 (36)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Braços ajustáveis (opção)



Encosto ajustável em ângulo



Apoio para os pés ajustável



Profundidade ajustável



Armazenamento fácil

## ACTIVA 4LIFE 12.70 N

- Cor - estrutura  
cinza, preto, azul ou vermelho
- Cor - estofos  
preto
- Rodas dianteiras - maciças  
Ø100mm
- Rodas traseiras - maciças/ pneumáticas  
Ø600mm



Camber 0°



Camber 2°



Camber 4°

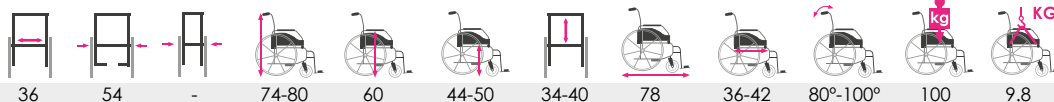


Camber 6°

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

ACTIVA 4LIFE





## 53 CD LL 8 PL 36

Cadeira de alumínio PROFILE Light (Azul) (36) 12.70L

### PROFILE LIGHT 12.70L

Cor - estrutura	cinza, preto, azul ou vermelho
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø100mm
Rodas traseiras - maciças/ pneumáticas	Ø600mm

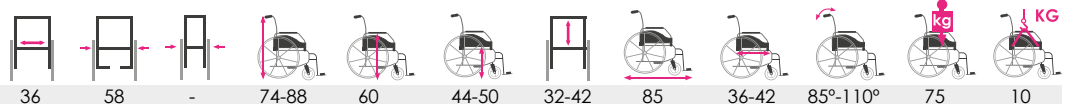


Elegância e alta performance são as palavras que caracterizam a nova ACTIVA PROFILE LIGHT, recomendada para utilizadores ativos. Com estrutura leve e compacta em alumínio permite uma condução fluida, rápida e desportiva. Permite diversos ajustes ao nível do encosto, assento e apoia pés. Encosto almofadado, com faixas tensoras ajustáveis, abatível para facilitar o transporte e arrumação. Assento com base rígida flexível na zona isquiotibial (amortecimento dos impactos, quando usada em pisos exteriores irregulares) e almofada de conforto de série. Encosto ajustável em ângulo 25° (85° a 110°) e em altura 10cm (mínimo de 32cm para permitir a máxima liberdade do utilizador). Assento ajustável em profundidade +14cm e em ângulo. Com salva-roupa. Apoia pés único, regulável em altura e rebatível. Rodas traseiras pneumáticas com extração rápida. Camber variável 0° a 8°. Sistema de travão compacto de modo a não interferir nas transferências. Os componentes desmontáveis, associados ao encosto abatível e baixo peso da cadeira (total aprox.10Kg) permitem que o próprio utilizador a coloque facilmente no carro.

### MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

EXTRALIGHT 36



# ACESSÓRIOS E OPÇÕES

## Encosto de cabeça



Encosto de cabeça em forma de U



Encosto de cabeça postural



Encosto de cabeça

## Apoia braços



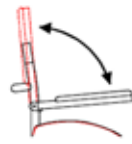
Apoia braço tipo secretária



Apoia braço ajustável em altura



Apoia braço tubular



Apoia braço rebatível



Salva roupa de carbono



Salva roupa de alumínio

## Apoia pés



Apoia pés rebatível



Apoia pés reb. ajust. em ângulo (17.68N/12.70N)



Apoia pés elevatório



Apoia pés (17.70N)



Apoia pés ajustável em ângulo (17.68N/17.70N)



Apoia pés em alumínio (17.68N)

## Encosto e assento



Faixas tensoras



Encosto acolchoado



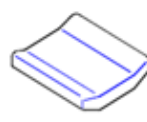
Almofada anatômica



Almofada acolchoada anatômica



Assento anatômico



Assento almofadado com base rígida



Almofada PU



Assento sanitário

## Rodas



Comando unilateral



Roda com duplo controle (17.68N/17.70N)



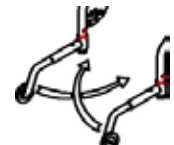
Eixo recuado



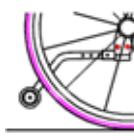
Roda 300mm (17.68N)



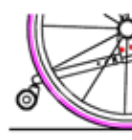
Rodas anti-queda (17.68N/17.70N)



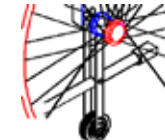
Rodas anti-queda (17.68/17.70N)



Rodas anti-queda (12.70)



Rodas anti-queda (12.70N)



Rodas extras (17.68N/ 17.70N/ 12.70N)

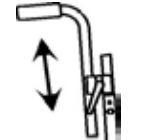


Tapa raios transparentes

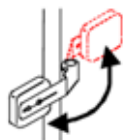


Tapa raios coloridos

## Outros



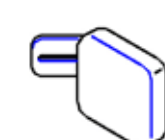
Punho de altura ajustável



Suporte de tronco



Abdutor



Suporte de tronco



Tabuleiro transparente



Tabuleiro rígido ABS



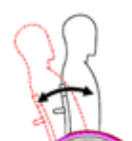
Tabuleiro transparente rebatível



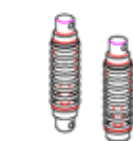
Tabuleiro rebatível ABS



Encosto reclinável (manual)



Encosto dinâmico



Suspensão traseira (12.70N)



Travão de acompanhante



Travão unilateral



Suporte de canadianas



Suporte soro



Suporte de oxigênio

# CADEIRAS ELÉTRICAS

pág 16-23

EVOLUTION

Pág 16

VICKING MINI

Pág 17

VICKING ADVANCE MINI

Pág 18-19

TILT

Pág 20

SPACE

Pág 21

SPACE BABY

Pág 22





## 53 CD 4 EL EV 36

Cadeira eléct EVOLUTION amarela 36 17.82N

Cadeira eléctrica apropriada para condução em espaços interiores e exteriores. Com comando manual à direita (de série) sendo possível colocá-lo à esquerda. Estrutura em aço de alta resistência, com cruzeta dupla, dobrável para facilitar o transporte. Apoia braços rebatíveis. Apoia pés ajustáveis em altura, destacáveis e rebatíveis para dentro e para fora. Costas ajustáveis em altura. Possibilidade de aumentar a profundidade do assento em 6cm. Possui rodas pneumáticas traseiras de 300mm e dianteiras de 200mm. Inclui rodas anti queda. Motores de 160w e baterias de 42A destacáveis. Possui um manípulo que des trava o dispositivo eléctrico tornando as rodas livres para deslocação manual da cadeira. Autonomia máxima até 35/40km em condições normais de piso e peso do utilizador. Velocidade máxima de 7km/h para a frente e 3km/h em marcha atrás.

## EVOLUTION

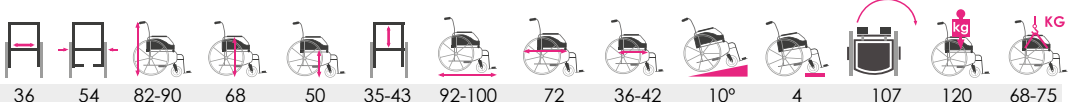
Cor - estrutura	azul, vermelho, cinza, amarela
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø200mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø300mm
Baterias (sem manutenção)	42Ah
Carregador de bateria	24V e 5A
Motor com uma potência	160W
Autonomia	35 a 40km*
Velocidade máxima para a frente	7km/h*
Velocidade máxima para trás	3km/h*
Raio de rotação	90cm

(\* em condições normais de piso e peso do utilizador)

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

EVOLUTION





VICKING MINI, cadeira elétrica em aço para crianças. Com reclinção (90° a 130°) e tilt mecânicos (0° a 30° ou -5° a 25°). Garante o correto posicionamento e segurança da criança, com o encosto ajustável em altura, com faixas tensoras e almofada de encosto Flexible Back em 3D. Assento rígido, com almofada Confort Seat com capa 3D, ajustável em largura (5cm através dos apoia braços) e em profundidade (continuamente de 30cm a 40cm). Rodas traseiras de Ø300mm pneumáticas e rodas dianteiras maciças de Ø200mm. Apoia braços em T destacáveis e ajustáveis em altura e largura, com comando fixo. Apoia pés com abertura lateral, destacáveis e ajustáveis em profundidade. Rodas anti-queda. Com 2 motores de 200w de baixo consumo e travão eletromagnético. Também disponível com reclinção e tilt pneumático ou elétrico e em tamanhos de adulto. Para outras configurações e acessórios consultar a order form.



53 CD EL VK 31/34/37/40  
VICKING MINI 31/34/37/40

## VICKING MINI

Reclinção máxima	90°-130°(mecânico) 96°-120°(pneumático/elétrico)
Basculação	0°-30° ou -5° a 25° ((mecânico/pneumático/elétrico)
Rodas dianteiras - pneumáticas ou maciças	Ø200mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø300mm
Cor da estrutura	branco ou cinza
Velocidade máxima para a frente	6km/h*
Velocidade máxima para trás	3km/h*
Motor	200W / 24V
Baterias AGM sem manutenção	12V 50AH
Carregador de bateria	24V, 5A
Autonomia	25km

(\* em condições normais de piso e peso do utilizador)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Braços ajustáveis



Encosto dobrável



Apoio para os pés ajustável



Costas com faixas tensoras

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

VICKING MINI 31	31	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	81	30-35	90°-130°	0°-30°	150	77.5
VICKING MINI 34	34	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	81	30-35	90°-130°	0°-30°	150	77.5
VICKING MINI 37	37	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	81	35-40	90°-130°	0°-30°	150	77.5
VICKING MINI 40	40	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	81	35-40	90°-130°	0°-30°	150	77.5

# VICKING ADVANCE MINI



**53 CD EL VK 30 40**  
VICKING ADVANCE MINI

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Costas com faixas tensoras



Inclinação máxima e reclinación



Encosto dobrável



Braços ajustáveis



Apoio para os pés ajustável

## VICKING ADVANCE MINI

Reclinación	90°-130°(mecánico) 96°-120°(pneumático/elétrico)
Basculación	0°-30° ou -5° a 25° ((mecánico/pneumático/elétrico)
Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø200mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø300mm
Cor da estrutura	branco ou cinza
Velocidade máxima para a frente	6km/h*
Velocidade máxima para trás	3km/h*
Motor	200W
Baterias AGM sem manutenção	12V 50AH
Carregador de bateria	24V, 5A
Autonomia	25km

(\*em condições normais de piso e peso do utilizador)



Rodas anti-queda



Comando

VICKING ADVANCE MINI, a cadeira elétrica ajustável ao crescimento. Com reclinagem mecânica (90° a 130°) e tilt elétrico (0° a 30° ou -5° a 25°). Garante o correto posicionamento e segurança da criança, com o encosto ajustável em altura e largura, com faixas tensoras e almofada de encosto Flexible Back em 3D. Assento rígido, com almofada Confort Seat com capa 3D, ajustável em largura (continuamente de 30cm a 40cm) e em profundidade (continuamente de 30cm a 40cm). Apoia braços em T destacáveis e ajustáveis em altura e profundidade, com comando fixo. Apoia pés com abertura lateral, destacáveis e ajustáveis em profundidade. Rodas traseiras de Ø300mm pneumáticas e rodas dianteiras maciças de Ø200mm. Rodas anti-queda. Com 2 motores de 200w de baixo consumo e travão eletromagnético. Também disponível com reclinagem e tilt pneumático ou elétrico e em tamanhos de adulto. Para outras configurações e acessórios consultar a order form.



Encosto regulável com faixas tensoras



Assento rígido ajustável

VICKING ADVANCE MINI, adequada para crianças com mobilidade reduzida que requerem um bom suporte postural mudanças frequentes de posição.

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

VICKING ADVANCE MINI 31	30-40	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	90	30-35	90°-130°	0°-30°	150	77.5
VICKING ADVANCE MINI 34	30-40	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	90	30-35	90°-130°	0°-30°	150	77.5
VICKING ADVANCE MINI 37	30-40	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	90	35-40	90°-130°	0°-30°	150	77.5
VICKING ADVANCE MINI 40	30-40	62	93-105	70-75	47-51	45-52.5	123-128	90	35-40	90°-130°	0°-30°	150	77.5



## 53 CD EL 3 TI 36

Cd Elét TILT 18.82N Accion. Mec. Pediátrica

Cadeira de rodas eléctrica SPACE, especialmente testada para uso no exterior, podendo facilmente ser usada no interior, devido às suas dimensões compactas. O seu design moderno inclui soluções técnicas inovadoras. Costas reguláveis em altura e assento regulável em profundidade (desde 36cm até 42cm), compostos por faixas tensoras revestidas com capa removível. Apoia braços reguláveis em altura e destacáveis. Salva-roupa destacável e regulável em largura até 7cm. Apoia pés ajustáveis e destacáveis. Rodas anti queda. Inclui kit de luzes frontal rebatível para facilitar a transferência. Indicado para crianças dos 8 aos 15. Outras cores disponíveis.



## TILT 18.82 N

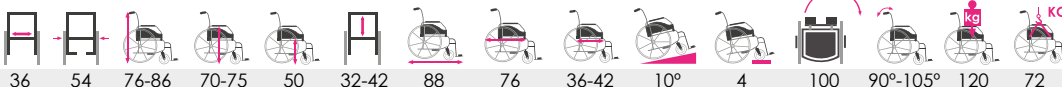
Cor - estrutura	azul, vermelho, cinza, preto, branco
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø200mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø300mm
Baterias (sem manutenção)	42 Ah
Carregador de bateria	24V e 5A
Potência	160w
Autonomia	40km*
Velocidade máxima para a frente	7km/h*
Velocidade máxima para trás	3km/h*
Raio de rotação	100cm

(\* em condições normais de piso e peso do utilizador)

## MEDIDAS

em cm / kg - tolerância +/- 1

TILT





### 53 CD 7 EL SP 13 6

Cadeira eléct SPACE 1 36 19.98N

## SPACE 19.98 N

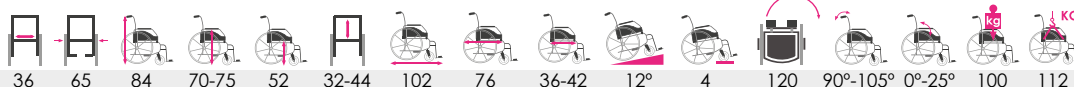
Rodas	pneumáticas
Componentes eléctricos de potência	80Ah
Duas baterias	65Ah
Autonomia 5 horas (condições normais)	45km
5 velocidades, sendo o máximo	10,5km/h
Inclui carregador de bateria + kit de luz	

Cadeira de rodas eléctrica SPACE, especialmente testada para uso no exterior, podendo facilmente ser usada no interior, devido às suas dimensões compactas. O seu design moderno inclui soluções técnicas inovadoras. Costas reguláveis em altura e assento regulável em profundidade (desde 36cm até 42cm), compostos por faixas tensoras revestidas com capa removível. Apoia braços reguláveis em altura e destacáveis. Salva-roupa destacável e regulável em largura até 7cm. Apoia pés ajustáveis e destacáveis. Rodas anti queda. Inclui kit de luzes frontal rebatível para facilitar a transferência. Indicado para crianças dos 8 aos 15. Outras cores disponíveis.

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

SPACE 36



# SPACE BABY



## 53 CD 7 EL SP BABY

Cd Elét SPACE BABY

SPACE BABY, cadeira elétrica de tração frontal para crianças dos 3 aos 6 anos de idade. Cadeira em dois tamanhos básicos de assento que podem ser ajustados conforme o seu utilizador acompanhando o seu crescimento (desde 28cm de largura até um mínimo de 22cm; e de 34cm até 28cm). A profundidade pode ser ajustada até 10cm. Painéis laterais em alumínio, podem ser ajustados até 4cm individualmente obtendo assim a redução da largura do assento. Encosto com reclinção (0° a 25°) ajustável em altura até 8cm e é abatível. Rodas dianteiras de tração pneumáticas de Ø320mm, rodas traseiras pneumáticas de Ø200mm que se adaptam a superfícies irregulares devido a articulação central, com motores de 180W, 2 baterias de 35Ah sem manutenção. Apoia pés ajustável em altura e ângulo. Apoia braços acolchoados e ajustáveis em altura e ângulo (até 12°). Equipada com rodas anti queda, mochila e carregador.

## SPACE BABY 18.82AB

Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø320mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø200mm
Cor - estrutura	azul e laranja
Cor - estofos	preto
Baterias (sem manutenção)	35 Ah
Potência	180w
Autonomia	35km*
Velocidade máxima para a frente	7km/h*
Velocidade máxima para trás	3km/h*
Raio de rotação	90cm

(\* em condições normais de piso e peso do utilizador)



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



SPACE BABY 28	22-28	55	70-85	60-65	40	30-38	82	72	22-30	6°	6	90	90°-115°	75	78
SPACE BABY 34	28-34	55	70-85	60-65	40	35-43	82	72	28-36	6°	6	90	90°-115°	75	78

# ACESSÓRIOS E OPÇÕES

## Encosto de cabeça



Encosto de cabeça em U



Encosto de cabeça



Encosto de cabeça dinâmico



Encosto de cabeça ajustável

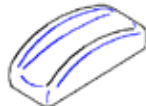


Encosto de cabeça occipital

## Apoia braços



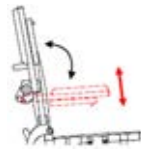
Apoia braços fecho frontal 90°



Apoia braço de contenção bilateral (19.98N)



Apoia braço de altura ajustável (17.82N)



Apoia braço rebatível (19.98N)



Apoia braço acompanhando reclinção (19.98N)

## Apoia pés



Apoia pés elevatório elétrico (18.82N/19.98N)



Apoia pés elevatório elétrico destacável (18.82N/19.98N)



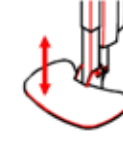
Apoia pés elevatório manual (18.82N/19.98N)



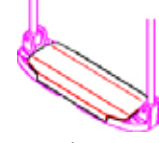
Apoia pés elevatório manual destacáveis



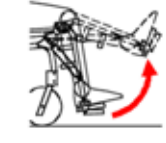
Apoia pés ajustável em ângulo (18.82N/17.82N/19.98N)



Apoia pés elétrico (18.82Ab)

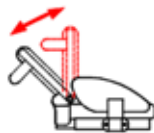


Apoia pés de alumínio / nylon (18.82N/17.82N/19.98N)



Apoia pés dinâmico (17.82N/19.98N)

## Encosto e assento



Encosto reclinável elétrico (18.82AB)



Encosto reclinável manual (17.82N/18.82N/19.98N)



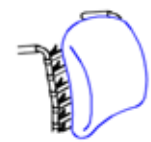
Encosto reclinável elétrico (18.82N/19.98N)



Encosto dinâmico



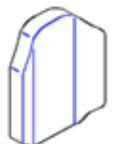
Encosto anatômico co fixo à estrutura



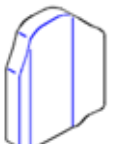
Encosto anatômico com faixas tensoras



Encosto postural superior lateral (18.82N/17.82N/19.98N)



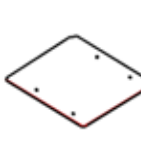
Encosto anatômico em tecido (18.82AB/18.82N/19.98N)



Encosto anatômico com base rígida (18.82AB/18.82N/19.98N)



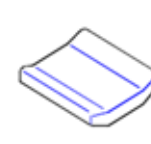
Placa traseira rígida (18.82AB/18.82N/19.98N)



Assento rígido (18.82N/19.98N)



Assento rígido (18.82N/19.98N) 13.15SD



Assento anatômico em tecido (18.82AB/18.82N/19.98N)

## Rodas



Assento anatômico fundo rígido (18.82N/19.98N)



Rodas anti-queda (18.82N/17.82N)



Rodas anti-queda (18.82N/19.98N)



Rodas anti-queda (19.98N)



Rodas anti-queda (19.98N)

## Outros



Comando mentoniano



Comando mentoniano



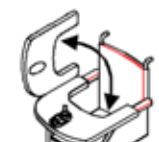
Comando duplo



Comando do Acompanhante



Comando rebatível



Tabuleiro rebatível com comando rebatível



Tabuleiro recortado para comando



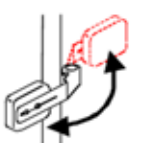
Tabuleiro transparente rebatível



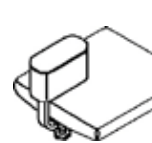
Suporte palmar (17.82N/18.82N/19.98N)



Tabuleiro rígido ABS



Suporte de tronco swing away



Abdutor (18.82N/17.82N)



Elevador de assento elétrico (18.82AB/18.82N/19.98N)



Inclinação elétrica (18.82AB/18.82N/19.98N)



Contra-báscula eléct. (18.82N/19.98N)



Tração frontal (19.98N)



Trepa-passeios (18.82N/17.82N/19.98N)



Suporte canadianas (18.82AB)



Suporte oxigénio (18.82AB)

# CADEIRAS CRESCIMENTO

**ORT  
HOS**  
Inclusive solutions  
**PAEDIATRICS**

pág 25-28

**NEMO**

**Pág 25**

**BABY EVOLUTION**

**Pág 26**

**BABY EVOLUTION FT**

**Pág 27**





## 53 CD 2 NE (19 25)/(25 31)/(31 37) ED

Cadeira Crescim NEMO 25/28/31(R.550/150 mac)

### NEMO

Cor - estrutura	rosa, vermelho, azul, branco
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø100mm
Rodas traseiras - maciças / pneumáticas	Ø550mm
Rodas traseiras	raçadas
Altura regulável e encosto reclinável	16°
Posição de encosto	85.5°/90.5°/96°/98°/101°
Ajuste do apoio para os pés	-10° / 10°

NEMO, cadeira ativa de crescimento, em alumínio. Assento e encosto acolchoados e ajustáveis em tensão. Encosto ajustável em ângulo e em altura. Punhos ajustáveis em altura. Apoia pés único ajustável em altura, profundidade e ângulo. O encosto abatível associado às rodas traseiras de extração rápida facilitam o transporte e armazenamento. Vários acessórios e configurações disponíveis.



### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

NEMO 19 25	19-25	42-48	65.5-69.5	43.5-47.5	25	69	22.5-35	85.5°-101°	100	10.6
NEMO 25 31	25-31	48-54	70.5-74.5	43.5-47.5	27	69	22.5-35	85.5°-101°	100	10.6
NEMO 31 37	31-37	54-60	78-82	46-50	31.5	90.5	33-43	85.5°-101°	100	10.6

# BABY EVOLUTION



## 53 CD 4 LL EB 34

Cd L.Leve EVOLUTION Baby 17.56F

BABY EVOLUTION, cadeira de rodas com estrutura leve e robusta em alumínio, adaptável ao crescimento e necessidades da criança. O sistema 3D permite ajustes de 22 a 28cm para crianças entre os 3 e 5 anos e de 28 a 34cm para crianças entre os 6 e os 10 anos. Assento e encosto com faixas tensoras. Encosto regulável em ângulo 12°, rebatível para facilitar o transporte e armazenamento. Rodas traseiras Ø560mm com extração rápida e rodas dianteiras Ø120mm maciças. Punhos ajustáveis em altura e extraíveis (opção: apoia braços). Ampla gama de opções e acessórios disponíveis.

## BABY EVOLUTION 17.56N

- Cor - estrutura  
vermelho, azul, verde
- Cor - estofos  
preto
- Rodas dianteiras - maciças  
Ø120mm
- Rodas traseiras - pneumáticas  
Ø560mm



Punhos de altura ajustável



Encosto dobrável



Salva roupa ajustável

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

BABY EVOLUTION 22-28



22-28



47-53



75-95



58



50



22-34



75



36-42



90°-112°



75



10-11

BABY EVOLUTION 28-34

28-34

47-53

75-95

58

50

22-34

75

36-42

90°-112°

75

10-11



**53 CD 4 LL EB FT 34**

Cd L.Leve EVOLUTION Baby c/Tilt 17.56FT

## BABY EVOLUTION FT 17.56FT

Cor - estrutura	azul
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø120mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø560mm

BABY EVOLUTION 17.56 FT, cadeira de rodas de alumínio que acompanha o crescimento da criança. Dobrável, com báscula e reclino de costas. Estrutura em alumínio de alta resistência com pintura epoxy com acabamento brilhante. Largura e profundidade de assento ajustáveis, de 2 em 2cm (de 24 a 34cm), com almofadas acolchoadas que acompanham os ajustes. Assento e encosto ajustáveis em tensão com fundos de contenção para distribuição da carga. Bscula ajustável de 0° a 35° e reclino do encosto até 140°, através de alavancas colocadas nos punhos, permitindo uma regulação continua, sem quaisquer restrições. Salva roupa em alumínio com apoia braos destacáveis e reguláveis em altura. Assento ajustável em altura de 44 a 48cm. Rodas dianteiras macias de 100mm e rodas traseiras pneumáticas de 560mm com extração rápida, regulação em altura, profundidade e camber 2°. Rodas anti queda. Apoia ps elevatórios com base ajustável em altura, profundidade e inclinação. Travões de estacionamento. Punhos ajustáveis em altura.



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

BABY EVOLUTION FT 34	24-34	52-62	-	75-95	56-62	44-48	40-50	69-81	24-34	0°-47°	10	90°-130°	75	18.5

# ACESSÓRIOS E OPÇÕES

## Encosto de cabeça



Encosto de cabeça

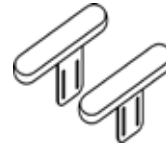


Encosto de cabeça postural



Encosto de cabeça dinâmico

## Apoia braços



Apoia braços acolchoados ajustáveis da altura

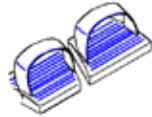


Salva roupa



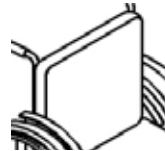
Salva roupa alumínio

## Apoia pés



Apoia pés

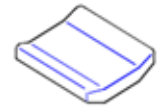
## Encosto e assento



Encosto acolchoado



Encosto anatômico em tecido



Almofada de assento anatômico

## Rodas



Almofada PU



Rodas maciças de 22"



Kit de rodas transfer



Rodas dianteiras com extração rápida



Roda comando à esquerda



Roda comando à direita

## Outros



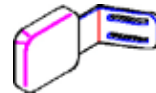
Travão acompanhante



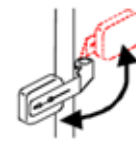
Tapa raios transparentes



Tapa raios coloridos



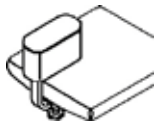
Suporte de tronco



Suporte de tronco swing away



Mochila



Abdutor



Tabuleiro transparente



Colete



Cinto peitoral



Alavanca de extensão para travão manual

# CADEIRAS POSICIONAMENTO

CARIBE MINI

Pág 30

VARIO PLUS

Pág 31

pág 30-34

CARIBE ADVANCE MINI

Pág 32-33

DORY

Pág 34



# CARIBE MINI



CARIBE MINI, cadeira de posicionamento que fornece o máximo de capacidade de adaptação às necessidades do usuário. Em aço, com bascula (0° a 30° ou -5° a 25°) e reclinção (89° a 114° ou 96° a 120°) pneumáticas. Garante o correto posicionamento e segurança da criança. Costas rígidas reguláveis em altura com almofada Confort Back com suporte lateral em 3D. O assento é ajustável em profundidade (continuamente de 30 a 40cm) e em largura (5cm através do ajuste do apoio braços), com almofada Confort Seat em 3D. Várias opções de almofadas disponíveis. Punhos ajustáveis em altura. Apoia braços em T reguláveis em altura e profundidade com almofada Larga. Apoia pés elevatórios com ajuste em profundidade (5cm). Rodas anti queda ajustáveis e destacáveis. Para outras configurações e acessórios consultar a order form.

53 CD PO CR 31/34/37/40

CARIBE MINI 31/34/37/40

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Encosto de cabeça



Assento rígido



Encosto rígido



Apoia braço ajustável



Apoio para pés elevatório

## CARIBE MINI

Cor - estrutura	branco ou cinza
Reclinção manual / pneumática	90°-130°/89°-114°
Basculação	0° até 30°/-5° até 25°
Rodas dianteiras - maciças	Ø200mm
Rodas traseiras - maciças	Ø300mm
Tamanhos disponíveis	31/34/37/40cm
Ajuste de profundidade do assento	30-40cm
Peso sem componentes removíveis	29,2kg

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

CARIBE MINI 31	31	58	106-116	70-80	47-51	45-48	106-116	98	30-40	90°-130°	0°-30°	150	37.5	
CARIBE MINI 34	34	58	106-116	70-80	47-51	45-48	106-116	98	30-40	90°-130°	0°-30°	150	37.5	
CARIBE MINI 37	37	58	106-116	70-80	47-51	45-48	106-116	98	30-40	90°-130°	0°-30°	150	37.5	
CARIBE MINI 40	40	58	106-116	70-80	47-51	45-48	106-116	98	30-40	90°-130°	0°-30°	150	37.5	



**53 CD PO AE JU**  
Cd Posic. Vario Plus

## VARIO PLUS 12.17 N VARIO PLUS AE 12.17T

Cor - estrutura  
cinza, vermelho, azul

Cor - estofos  
preto

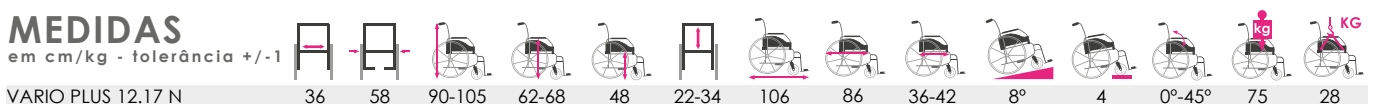
Rodas dianteiras - pneumáticas  
Ø200mm

Rodas traseiras - pneumáticas  
Ø600mm/ Ø300mm

VARIO PLUS, possui um sistema duplo de inclinação com reclinção de costas até 60° e basculação até 45° por bomba de gás. Indicada para crianças com necessidade de mudanças de posição frequentes. Encosto e assento almofadados, com formato anatômico. Assento ajustável em profundidade em 3 posições. Apoia braços reguláveis em altura e destacáveis. Apoia pés destacáveis e reguláveis em altura (opção: elevatórios). Apoio de cabeça ajustável em altura, profundidade e ângulo. Para máxima segurança, possui ainda rodas anti queda. Com este sistema de inclinação, a roupa da criança não sobe nem desliza no encosto, permitindo sempre uma posição muito confortável. Vasta gama de acessórios e opções disponíveis.

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



# CARIBE ADVANCE MINI



**53 CD PO CR 30 40**  
CARIBE ADVANCE MINI (30-40)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Encosto de cabeça



Travão de  
acompanhante



Almofada Comfort Back  
lateral em 3D



Almofada Comfort Seat em 3D



Apoio para pés elevatório

## CARIBE ADVANCE MINI

Cor - estrutura	branco ou cinza
Reclinação manual / pneumática	90°-130°/89°-114°
Inclinação	0° até 30° ou -5° até 25°
Rodas dianteiras - maciças	Ø200mm
Rodas traseiras - maciças	Ø300mm
Pneus	nylon
Profundidade do assento ajustável	30-40cm
Largura do assento ajustável	30-40cm
Peso sem componentes destacáveis	29,5kg







**53 CD DO 31 37 ED**  
DORY 31/34/37 (600 mac/ 150 mac)

Cadeira pediátrica de crescimento, pensada para crianças com necessidade de posicionamento mas também nos cuidadores que necessitem de uma cadeira leve e prática de transportar no dia-a-dia. Em alumínio, com basculação (tilt), combina a capacidade de posicionamento com o fácil transporte. Destaque para a função de basculação que auxilia no controlo da pressão e na manutenção da postura adequada. Encosto e assento com base rígida, facilmente destacáveis. De série, inclui apoio de cabeça ajustável, almofada de encosto Comfort Back Lateral e almofada de assento Comfort Seat, podendo no entanto ser aplicados outros tipos de sistemas. Apoia braços destacáveis e reguláveis em altura. Apoia pés rebatíveis e destacáveis, reguláveis em altura. Rodas traseiras pneumáticas de 300mm e dianteiras de 150mm. Rodas anti-queda reguláveis. Disponível em 2 versões: DORY dobrável (com cruzeta de modo a permitir o fecho da cadeira) e DORY fixa (com chassis rígido). Consultar a order form para outras configurações e acessórios.

## DORY | DORY FIJA

Cor - estrutura	preto, azul, vermelho
Reclinação manual	90°-112,5°
Basculação	-5° até 45°
Rodas dianteiras	Ø150mm
Rodas traseiras - maciças / pneumáticas	Ø300mm
Tamanhos disponíveis	25-31/31-37/37-40cm



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

DORY 25-31	25-31	45-51	100-107,5	62-68	43.5-48	50.5	93	85	30-35	8°	4	-5°-45°	75	18-25
DORY 31-37	31-37	51-57	100-107,5	62-68	43.5-48	50.5	93	85	35-45	8°	4	-5°-45°	75	18-25
DORY 37-40	37-40	57-60	100-107,5	62-68	43.5-48	50.5	93	85	40-50	8°	4	-5°-45°	75	18-25

# CADEIRAS DE VERTICALIZAÇÃO

BAMBY

Pág 36

BAMBY PLUS

Pág 37

EUROPA

Pág 38

EUROPA ACTIVA

Pág 39

OCEANIA

Pág 41

OCEANIA AVANTI

Pág 42

OCEANIA VARIO

Pág 43

OCEANIA VARIO AVANTI

Pág 44

pág 36-45



## 53 CD VT GS MN BB 34

Cadeira vert gás BAMBY tração manual 18.64 (36)

BAMBY, cadeira de rodas de verticalização em alumínio envernizado com pó epóxi. A verticalização é feita através de bomba de gás com controlo nos punhos. Assento e encosto acolchoados e reguláveis em tensão, laváveis e facilmente removíveis. O encosto é reclinável e regulável em altura. Assento ajustável em profundidade + 10cm. Cinto acolchoado com abertura de quick release. Punhos ajustáveis em altura. Apoia pés independentes e removíveis, ajustáveis em altura, profundidade e ângulo. Apoio de joelhos acolchoado, ajustável em altura, largura, profundidade e ângulo. Rodas dianteiras Ø100mm maciças e direcionais. Rodas traseiras pneumáticas Ø560mm com aro motor e sistema de quick release para extração rápida e fácil das mesmas.

Disponível a partir de 28cm (reduzível até 22cm para usuários de 3 a 6 anos) com capacidade até 34cm (reduzível até 28cm para usuários de 6 a 10 anos).

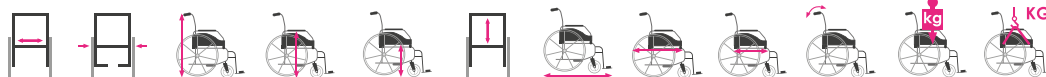
## BAMBY 18.64MB

Cor - estrutura	azul ou verde
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø100mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø560mm



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



BAMBY 22-28	22-28	46-52	80-94	62-70	41-48	30-40	78-80	78	26-38	90°-102°	75	12-15
BAMBY 28-34	28-34	46-52	80-94	62-70	41-48	30-40	78-80	78	32-44	90°-102°	75	12-15



## 53 CD VT GS MN BB PL

Cadeira vert gás BAMBY PLUS tração manual 18.64 (36)

### BAMBY PLUS 18.64 MBP

Cor - estrutura	preto, laranja, azul
Reclinação	90°-102°
Basculação	32°
Rodas dianteiras	Ø100mm
Rodas traseiras	Ø320mm
Tamanhos disponíveis	22-28/28-34cm

BAMBY PLUS, cadeira de verticalização crianças dos 8 aos 15 anos, em alumínio envernizado com pó epoxy. Assento ajustável em profundidade, altura e largura. Báscula até 32° através de bombas de gás independentes com controlos mecânicos nos punhos para o acompanhante. Encosto ajustável em altura e inclinação por bomba de gás. Punhos ajustáveis em altura. Apoia pés independentes e removíveis, ajustáveis em altura, profundidade e ângulo. Apoio de joelhos acolchoado, ajustável em altura, largura, profundidade e inclinação. Encosto de cabeça acolchoado ajustável em profundidade, altura e ângulo. Cinto peitoral acolchoado regulável em largura com abertura de quick release. Rodas dianteiras Ø100mm maciças e direccionais. Rodas traseiras pneumáticas Ø320mm, com possibilidade de ajuste em várias posições para dar um maior conforto e movimento. Disponível a partir de 28cm (reduzível até 22cm para usuários de 3 a 6 anos) com capacidade até 34cm (reduzível até 28cm para usuários de 6 a 10 anos).



### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

BAMBY PLUS 22-28	22-28	56-66	84-90	62-70	47-52	30-40	68-80	72	26-38	90°-102°	32°	75	16-19		
BAMBY PLUS 28-34	28-34	56-66	84-90	62-70	47-52	30-40	68-80	72	32-44	90°-102°	32°	75	16-19		



## 53 CD VT EL MN 36

Cadeira vert elétrica tração manual EUROPA

Obter a posição vertical é muito mais que uma capacidade da cadeira mas sim um benefício clínico. A verticalização permite prevenir múltiplos distúrbios atribuídos à imobilidade tal como úlceras de decúbito, má circulação e outras patologias do foro músculo-esquelético. A particular estrutura das cadeiras de verticalização apresentadas garante uma reciprocidade de movimentos da cadeira com os articulares fisiológicos do utente. Indicada para crianças dos 8 aos 15 anos, a cadeira Europa permite a condução manual e a verticalização elétrica. Possibilidade de ajustar a profundidade do assento e o ângulo de inclinação do encosto. Várias opções disponíveis.

## EUROPA 18.64M

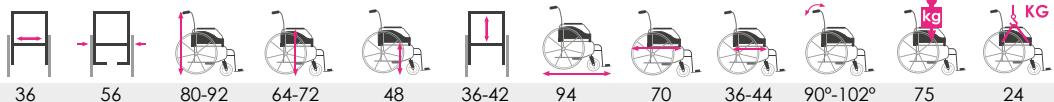
Cor - estrutura	verde, azul
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - maciças	Ø150mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø560mm



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

EUROPA GÁS 36





**53 CD VT GS AT MN 36**

Cadeira vert. gás tração manual Europa Activa

## EUROPA ACTIVA 18.64LA

- Cor - estrutura  
azul, vermelho, laranja
- Cor - estofos  
preto
- Rodas dianteiras - maciças  
Ø100mm
- Rodas traseiras - pneumáticas  
Ø600mm

EUROPA ACTIVA, cadeira de rodas verticalização ativa de linha e design ativa e atraente. Estrutura leve em duralumínio com acabamento brilhante. Assento ajustável em altura e profundidade. Verticalização por bomba de gás, que permite reduzir o esforço físico do utilizador ao levantar-se. A verticalização é possível através da rotação dos apoia braços para cima e / ou para trás, ativados por uma alavanca traseira. Rodas dianteiras e traseiras ajustáveis para se obter uma ótima estabilidade e equilíbrio. Faixas tensoras no assento e encosto com capa almofadada fixa por velcro. Rodas traseiras de extração rápida e encosto abatível.

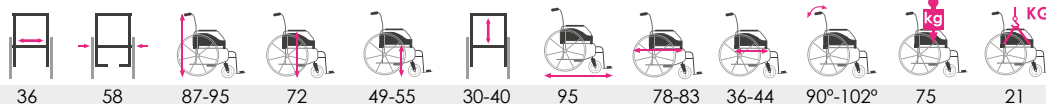
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

EUROPA ACTIVA 36

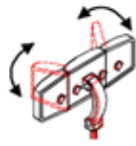


# ACESSÓRIOS E OPÇÕES

## Encosto de cabeça



Encosto de cabeça



Encosto de cabeça ajustável



Extensão de costas



Encosto de cabeça dinâmico

## Apoia braços



Salva roupa alumínio (12.70N)



Salva roupa acolchoado

## Apoia pés



Apoia pés dinâmico (17.82N/ 19.98N)

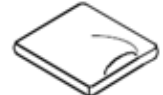


Apoia pés dinâmico (17.82N/19.98N)

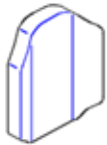


Apoia pés

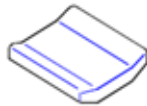
## Encosto e assento



Almofada PU

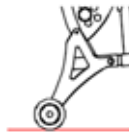


Encosto anatômico com base em tecido



Almofada de assento anatômico

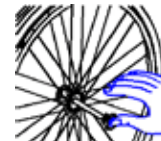
## Rodas



Rodas transfer para passagens estreitas



Rodas anti-queda



Rodas traseiras 22" com extração rápida



Rodas anti-queda



Rodas anti-queda



Travão de acompanhante



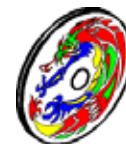
Rodas dianteiras maciças Ø150



Rodas traseiras maciças 22"



Tapa raios transparente



Tapa raios colorido

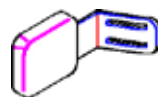
## Outros



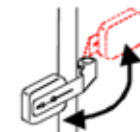
Tabuleiro transparente



Abdutor



Suporte de tronco



Suporte de tronco swing away



Apoia braços com fecho dianteiro 90°



Encosto dinâmico



Colete de tronco



Mochila





## 53 CD VT EL EL 36

Cadeira vert eléct tração OCEANIA 18.68/67 (36)

Cadeira de elevação e tração elétrica com capacidade para verticalização de acordo com os eixos articulares do utilizador. Encosto e assento acolchoados com faixas tensoras. Possibilidade de regular a profundidade (+8cm) e largura (+6cm através dos apoia braços) do assento. Encosto regulável em altura e inclinação. Estabilizadores de joelhos destacáveis, reguláveis em altura, largura e ângulo. Apoia braços reguláveis em altura e largura. Salva roupa ajustáveis em largura e destacáveis. Apoia pés destacáveis, reguláveis em altura. Cinto de contenção torácica incluído. Possibilidade de aplicar funções elétricas, como báscula. Autonomia até 35km em condições normais de piso e peso de utilizador. Vasta gama de acessórios e opções disponíveis.

## OCEANIA 18.68 E

Cor - estrutura	azul, vermelho
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø200mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø320mm
Velocidade máxima para a frente	7Km/h
Baterias	42Ah
Motores	180w

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Suporte de joelhos destacáveis

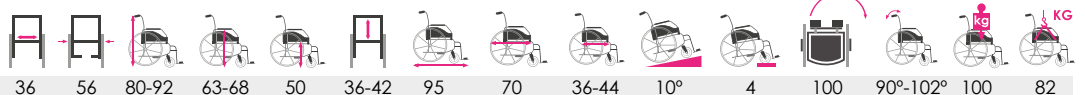


Apoia braço rebatível

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

OCEANIA 36



# OCEANIA AVANTI



**53 CD VT EL JD 36**  
Cadeira Vert/Tração Elet (36) 18.68A OCEANIA AVANTI

OCEANIA AVANTI 18.68A, cadeira de rodas com tração e verticalização elétricas, indicada para crianças dos 8 aos 15 anos. Com tração dianteira, facilita uso em espaços pequenos. A combinação entre a robustez e a agilidade da cadeira, em sintonia com os eixos articulares do utilizador, permitem uma verticalização fluida e suave. Encosto e assento acolchoados com faixas tensoras. Possibilidade de regular a profundidade (+8cm) e largura (+6cm através dos apoia braços) do assento. Altura do assento regulável de forma manual desde 45 até 52,5cm. Encosto regulável em altura e inclinação. Punhos ajustáveis em altura. Estabilizadores de joelhos destacáveis, reguláveis em altura, largura e ângulo. Apoia braços reguláveis em altura e largura. Salva roupa ajustáveis em largura e destacáveis. Apoia pés destacáveis, reguláveis em altura. Suporte de gêmeos acolchoado. Cinto de contenção torácica incluído. Rodas estabilizadoras debaixo dos apoia pés. Autonomia até 35km em condições normais de piso e peso de utilizador.

## OCEANIA AVANTI 18.68 A

Cor - estrutura	vermelho
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø320mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø200mm
Velocidade máxima para a frente	7Km/h
Baterias	42Ah
Motores	180w



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

OCEANIA AVANTI 36	36	66	80-92	63-68	42-52.5	36-42	100	80	36-44	10°	4	120	90°-150°	100	108



**53 CD VT HV 36**

Cadeira vert eléct tração OCEANIA VARIO 18.70 (36)

## OCEANIA 18.70 E

Cor - estrutura	vermelho, azul
Cor - estofos	preto
Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø200mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø360mm
Velocidade máxima para a frente	10Km/h
Baterias	65Ah

A cadeira de rodas elétrica OCEANIA VARIO satisfaz as necessidades prioritárias no domínio da assistência e cuidados de pacientes com doenças neurológicas e motoras profundas, pois melhora a circulação e funcionamento do aparelho gastrointestinal, reduz o surgimento da osteoporose, melhora o trofismo músculo-esquelético, reduz o risco de aparecimento de úlceras de decúbito e feridas. É equipada com uma estrutura muito resistente, com rodas pneumáticas, para dar conforto no exterior. O assento e o encosto são fornecidos com faixas tensoras, revestidos por um tecido elástico almofadado. As articulações seguem simultaneamente os movimentos do usuário, a profundidade e a largura do assento são ajustáveis para serem adaptadas aos diferentes tamanhos dos utilizadores. Joystick articulado de série. Permite efetuar os movimentos de verticalização, basculação, reclinção, elevação do assento, elevação dos patins e horizontalização. Vários acessórios disponíveis.



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

OCEANIA VARIO 36	36	66	80-92	63-68	52-76	36-42	102	94	36-44	16°	4	115	90°-180°	100	150

# OCEANIA VARIO AVANTI



## 53 CD VT HV TD 36

Cadeira Vert/Tração Elet (36) V50 OCEANIA VARIO AVANTI

A OCEANIA VARIO AVANTI 18.70A é uma cadeira de tração frontal altamente técnica, proporcionando ao seu utilizador uma ampla gama de posições. Entre estas, a posição de verticalização que proporciona inúmeras vantagens nos sistemas circulatório, musculoesquelético, entre outros. Esta cadeira beneficia os mais ativos pois permite que estes sejam independentes e consigam estar num nível mais elevado, seja no trabalho ou na vida social devido não só à verticalização como também à elevação do assento até 350mm da medida base. Realiza basculação/tilt até 40°; reclinção do encosto até 180° (com deslizamento para reduzir as forças de atrito), elevação elétrica dos apoia pés e horizontalização. Todos os movimentos são realizados em simbiose com as articulações do corpo humano. Joystick R-NET com display colorido. Assento e encosto acolchoado e anatômico garante o máximo conforto. Assento ajustável de forma a adaptar-se à altura do utilizador. Apoio de cabeça ajustável em ângulo, profundidade e altura. Apoia braços são ajustáveis em altura, rebatíveis e com fecho frontal a 90°. Rodas de grandes dimensões com suspensão frontal e traseira garantindo uma utilização mais suave e confortável em pisos menos regulares. Equipada com dois motores de 350W, uma bateria de lítio de 63Ah com uma autonomia de cerca de 40km e carregador para baterias de lítio. O carregamento das baterias é bastante rápido demorando apenas duas horas sendo uma mais-valia para utilizadores ativos. Velocidade máxima de 10Km/h. Kit de luzes incluído de série.

## OCEANIA VARIO AVANTI 18.70 A

Cor - estrutura	preto, laranja, azul, vermelho
Basculação	40°
Rodas dianteiras - pneumáticas	Ø360mm
Rodas traseiras - pneumáticas	Ø210mm
Tamanhos disponíveis	36cm



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



OCEANIA VARIO AVANTI 36

36

64

108

63-68

48-78

45

109

48

12°

4

40°

75

155

# ACESSÓRIOS E OPÇÕES

## Encosto de cabeça



Encosto de cabeça



Encosto de cabeça com abas



Extensão de costas



Encosto de cabeça dinâmico



Encosto de cabeça ajustável



Encosto de cabeça occipital

## Apoia braços



Proteção salva roupa

## Apoia pés



Apoio de joelhos (exceto 18.64MB/18.64MBP)



Apoio de joelhos T(18.64M/18.64LA/18.68E/18.70)



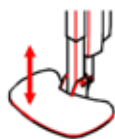
Apoio de joelhos (18.70)



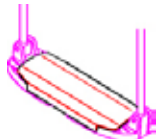
Apoia pés T com apoio de joelhos (18.68E/18.70)



Apoia pés único em T



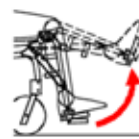
Apoia pés único em T elétrico (18.68E)



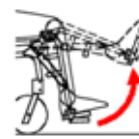
Apoia pés único nylon/alumínio



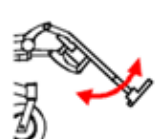
Apoia pés ajustáveis em ângulo



Apoia pés dinâmico (exceto 18.70)



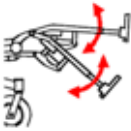
Apoia pés dinâmico (exceto 18.70)



Apoia pés único elevatório elétrico (18.68E/18.70)



Apoia pés ind. elev. manual (18.70)



Apoia pés ind. elev. elétrico (18.70)

## Encosto e assento



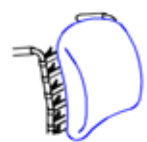
Encosto anatômico com base em tecido



Encosto anatômico com base rígida



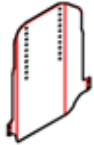
Encosto anatômico fixo à estrutura



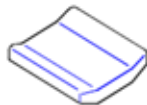
Encosto anatômico sobre faixas tensoras



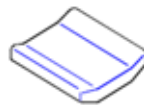
Encosto postural com contorno lateral



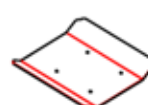
Placa de encosto rígida



Assento anatômico p/ base rígida



Assento anatômico p/ base tecido



Placa de assento rígida côncava



Placa de assento rígida plana

## Rodas



Rodas anti-queda (18.68E)

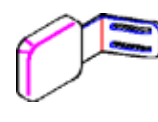


Rodas anti-queda (18.68E)

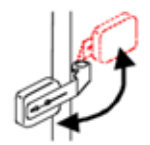
## Outros



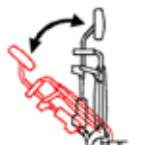
Apoia braços contenção bilateral (18.64M/18.68E/18.70)



Suporte de tronco



Suporte de tronco swing-away



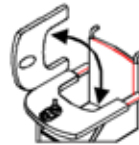
Encosto reclinável elétrico (18.64M/18.68E)



Encosto dinâmico (18.64MB/18.64MBP/18.64M/18.68E)



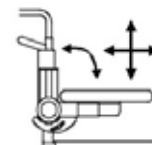
Suporte palmar



Tabuleiro rebatível com comando fixo (18.68E/18.70)



Tabuleiro transparente rebatível (18.68E/18.70)



Apoia braços ajustável (18.68E)



Apoia braços sport (18.68E)



Apoia braços fixo no enc. paralelos ao assento (18.64M/18.68E)



Kit de luzes (18.68E/18.70)



Comando rebatível (18.68E)



Comando mentoniano (18.68E/18.70)



Comando mentoniano (18.68E/18.70)



Comando duplo (18.68E/18.70)



Comando de acompanhante (18.68E/18.70)



Espelho (18.68E/18.70)

## CANADIANAS C4



**53 CN 4 AF PM JU**  
Cn C4 Al Aro Fx e P.Macio Junior

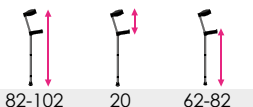


**53 CN 6 AF PM JU**  
Cn C4 Al Aro Fx e P.Macio Junior

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

CANADIANAS



Canadianas de aro fixo e punho macio reguláveis em altura na parte inferior e ponteiros de 16mm.

### CANADIANAS JÚNIOR C4

Cor - estrutura 53 CN 4 AF PM JU  
azul e verde água

Cor - estrutura 53 CN 6 AF PM JU  
rosa e verde água

Cor - estrutura 53 CN 8 AF PM JU  
laranja e cinza

Cor - estrutura 53 CN X AF PM JU  
alumínio natural



Punho macio



Regulação



Aro fixo



Ponteiras 16mm

## ANDARILHOS A7



**53 AN 6R D 03**  
And c/Rd Alu A7-Rosa/Júnior



**53 AN 4R D 03**  
And c/Rd Alu A7-Azul/Júnior

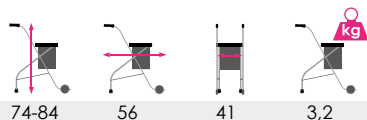
### 53 AN 9 RD 03

Andarilho A7 - Multicolor / Júnior

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

ANDARILHO



Andarilho com rodas com estrutura em alumínio e aço de alta resistência. Regulável em altura. Ponteiras em borracha antiderrapante de 20mm e rodas dianteiras de 120mm. Punhos anatômicos. O seu design multicolor oferece ao utilizador um auxiliar agradável de usar. Estrutura de fechar para fácil transporte e arrumação.



Punhos anatômicos



Ajustável em altura

# ANDARILHOS DE REABILITAÇÃO

ANDARILHOS POSTERIORES,  
ANDARILHOS DE RECUPERA-  
ÇÃO

Pág 48

ANDARILHO PÉLVICO ,  
ESTABILIZADOR TRONCO,  
AXILAR

Pág 49

pág 47-49

# ANDARILHOS POSTERIORES



## 59 AN 3 PT AB XS

And.Reabil.Posterior Artic. Apoio Antebraquial XS



## 59 AN 3 PT XS

And.Reabil.Posterior Artic. punhos retos XS

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



ANDARILHOS POSTERIORES XXS	69-79	52-62	40	52	64	58.5
ANDARILHOS POSTERIORES XS	73-83	55-65	45	57	72	67.5
ANDARILHOS POSTERIORES S	83-93	65-78	55	67	76	78.5

Andarilho posterior com estrutura em alumínio. Possui arco ajustável em altura e punhos. Rodas traseiras equipadas com travão de marcha-atrás, o qual é ativado como forma de segurança quando o utilizador começa a andar para trás. Estrutura dobrável. Disponível em 3 tamanhos.

## ANDARILHOS POSTERIORES

Cor - estrutura

laranja

Cor - estofos

preto

Rodas maciças

Ø150mm

Peso máximo do utilizador

35/50/70kg



Punho vertical e ap. antebraços



Ap. glúteos e pélvis

# ANDARILHO DE RECUPERAÇÃO POSTERIOR (COM APOIO UMBRACAL)



## 59 AN 2 RC PT AU

And Reabil Posterior c/Ap Umb

Andarilho posterior de recuperação com suporte umbral em alumínio, arco ajustável em altura e dois pares de punhos verticais, dois para a criança e dois para o cuidador ajudar na marcha, se necessário. Adequado para crianças com dificuldades em manter-se de pé e em processos de reabilitação. Base robusta, com 4 rodízios, todos com travão. Fácil transporte e armazenamento.

### Andarilho recuperação post. umbral S

Cor - estrutura

cinza metalizado e laranja

Dimensões

50(L) x 81(P) x 103(a) 125(A)

Rodas

Ø100mm

Peso total

11kg

Peso máximo de utilizador

35kg

### Andarilho recuperação post. umbral M

Cor - estrutura

cinza metalizado e laranja

Dimensões

56(L) x 86(P) x 129(a) 154(A)

Rodas

Ø100mm

Peso total

13kg

Peso máximo de utilizador

50kg



## ANDARILHO SUP. PÉLVICO E ESTABI. DE TRONCO



Andarilho dinâmico com suporte pélvico e estabilizador de tronco. Indicado para utilizadores com dificuldades em manter-se de pé. Apoios acolchoados para conforto do utilizador.

### 59 AN 2 RD SP ET

And.Reabil.Anterior sop.pélv+EstTronco S(0,8-1,2m)

## ANDARILHO COM SUPORTE PÉLVICO E ESTABILIZADOR DE TRONCO

Cor - estrutura  
amarelo  
Rodas  
2+2T

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

	54-79	36	10	35
ANDARILHO SUPORTE PÉLVICO S				
ANDARILHO SUPORTE PÉLVICO M	79-101	45	12	50
SUPORTE PÉLVICO E ESTABILIZADOR DE TRONCO			9/9.5/10	30/35/40



## ANDARILHO COM SUPORTE PÉLVICO



Andarilho dinâmico com suporte pélvico. Indicado para crianças com dificuldades em manter-se de pé. Base robusta, com 4 rodízios, todos com travão e separador de pés (acessório).

### 59 AN 2 RD SP

And.Reabil.Anterior con sop.Pélvico S (0,8m-1,2m)

## ANDARILHO COM SUPORTE PÉLVICO S/M

Cor - estrutura  
cinza / metalizado  
Rodas  
Ø100mm

## ANDARILHO COM SUPORTE PÉLVICO E AXILAR

Andarilho utilizado no processo de reabilitação, permite assumir a posição bípede e efetuar marcha em pessoas com mobilidade reduzida. Andarilho dinâmico, com apoio axilar, apoio de mãos e suporte pélvico reguláveis em altura. Os apoios axilar e pélvico são acolchoados, para maior conforto do utilizador, e possuem fecho de segurança. Base robusta, com 4 rodas, todas com travão. Separador de pés (opção). Desenho apelativo e moderno. Disponível tamanho S e M.

## ANDARILHO COM SUPORTE PÉLVICO E AXILAR S/M

Cor - estrutura  
cinza / metalizado  
Rodas  
Ø100mm



Barra de segurança



Separador de pés



Punhos ergonómicos



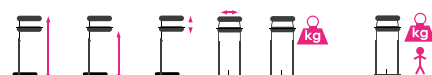
### 59 AN 2 RD SP SA S

And.Reabil.Anterior com sop.Pélv+Axil S(1,1m-1,4m)

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

	74-99	54-79	5-45	28	14	35
ANDARILHO SUPORTE PÉLVICO S						
ANDARILHO SUPORTE PÉLVICO M	100-125	80-105	5-45	34	17	50



# STANDERS DE REABILITAÇÃO

## VERTICAIS

Pág 51

BALU E BALU POSTERIOR

## SUPINO

Pág 52

BAT, STANDER SUPINO

## PRONO

Pág 53

BOB E STANDER PRONO E STANDER

PRONO COM ABDUÇÃO

## MULTIPOSIÇÕES

Pág 54

FLINTSTONE E STANDER INCLINADO

VENTRAL E DORSAL

pág 50-54

A forma mais fácil e mais simples de usufruir de todo um conjunto de vantagens que a postura bípede tem sobre o sistema osteo-articular, metabólico, circulatório, labiríntico e toda envolvente que caracteriza o ser humano. Stander com suportes de joelhos individuais, ajustáveis em altura, largura e profundidade. Suporte de tronco e pélvico com ajuste de altura, com estofa disponível em três cores: rosa, azul e amarelo. Sandálias ajustáveis em largura e profundidade. Tabuleiro ajustável em altura (opcional). Base com rodas, com travão.

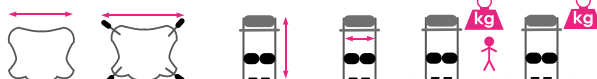
## STANDER BALU

Cor - estrutura  
rosa, azul, amarelo



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



Modelo	50x55	65x75	71.5/101.5	33	35kg	10kg
Stander XXS	50x55	65x75	71.5/101.5	33	35kg	10kg
Stander XS	55x55	70x75	91.5/121.5	37,5	50kg	12.5kg
Stander S	60x60	76x80	111.5/141.5	42,5	75kg	15kg

59 ST 0 TB (XXS/XS/S)

BALU-STANDER Vertic C/Band

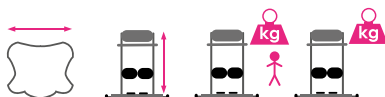
# BALU POSTERIOR

Posicionamento vertical estático para uso pediátrico, com suporte de tronco regulável em altura e 2 tiras de velcro ajustáveis, suporte de coxa ajustável em altura, dois suportes laterais reguláveis em comprimento, suporte de joelho ajustável em altura e apoio para os calcanhares. Disponível em 3 tamanhos, dependendo do peso e altura da criança.



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



Modelo	50x45	85	35kg	10kg
Stander posterior XXS	50x45	85	35kg	10kg
Stander posterior XS	55x50	100	45kg	12.5kg
Stander posterior S	60x55	115	55kg	15kg

59 ST 6 PT 01

Standing Frame Posterior

# BAT



## 59 ST 0 SU EL S

BAT Elec. (S)-STANDER SUPINO Multip;Ap Cab/Lat/Sand

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

Bat XS	58	0°-90°	50kg
Bat S	60	0°-90°	75kg

BAT é um stander multiposições de inclinação elétrica que permite passar da posição horizontal para a vertical permitindo assumir a posição supina através de controlo elétrico. Com a secção do tronco e da pélvis ajustáveis em altura e profundidade através da coluna central, este stander também permite vários ajustes independentes nos apoios do joelho e do pé. Com função de abdução (opcional), de 0° a 40° (totalizando 80°), ajustável individualmente, com ajustes de 5° em 5°. Apoio de cabeça 100% ajustável. Cintos de dupla contenção para maior segurança. Tabuleiro (opcional) ajustável em altura e inclinação. Vários acessórios disponíveis. Também disponível versão manual. Possibilidade de mudar facilmente para a posição prono.

### BAT XS

Base com rodas  
103x58cm  
Altura utilizador  
85-120cm

### BAT S

Base com rodas  
110x60cm  
Altura utilizador  
120-150cm

# STANDER SUPINO



## 59 PI 6 PQ/MD

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

Stander supino S	50	65	0°-90°	75-90	30	30kg	11kg
Stander supino M	55	75	0°-90°	90-105	32	40kg	12kg

Plano inclinado supino com rodas, com 3 corpos acolchoados reguláveis e ajustáveis, e suporte para os pés. Também disponível modelo com tabuleiro. Este produto auxilia o processo de reabilitação, permitindo assumir a posição bípede, com todos os benefícios decorrentes para o sistema cardio-respiratório, metabólico, circulatório e osteo-articular. Disponível em dois tamanhos: S e M.

BOB é um stander ajustável de inclinação elétrica que permite passar da posição horizontal para a posição vertical através de controlo elétrico, permitindo assumir a posição prono. Com a secção de tronco e pélvis ajustável em altura e profundidade através da coluna central, este stander permite vários ajustes independentes ao nível dos joelhos e dos pés. Com função de abdução (opcional) de cada perna até 40°, obtendo uma abdução total de 80°, ajustável individualmente, com regulação de 5° em 5°. Tabuleiro (opcional) ajustável em altura e inclinação. Cintos de dupla contenção para maior segurança. Apoio de cabeça 100% ajustável (opcional). Possibilidade de colocar vários acessórios. Também disponível versão manual. Possibilidade de mudar facilmente para a posição de supino.

**BOB XS**

Base com rodas  
103x58cm  
Altura utilizador  
85-120cm

**BOB S**

Base com rodas  
110x60cm  
Altura utilizador  
120-150cm



**MEDIDAS**

em cm/kg - tolerância +/-1

Bob XS	58	0°-90°	50kg
Bob S	60	0°-90°	75kg

**59 ST 0 PR EL (XS/S)**

BOB Elec.(XS)-STANDER PRONO Ajust;Ap Lado/Sand

**STANDER PRONO**



**59 PI 6 TB PQ/MD**

STANDER Inclínável Prono Man c/Ref 33-Peq

Plano inclinado supino com rodas, com 3 corpos acolchoados reguláveis e ajustáveis, e suporte para os pés. Tabuleiro incluído.

**PLANO INCLINADO COM ABDUÇÃO**



**59 PI 6 TB AB PQ/MD**

Posicionador de ângulo variável- 962T Ref 40 Peq

Plano inclinado com rodas, com corpo superior acolchoado, abductor com suporte de costas e apoia pés individuais. Todos os componentes são ajustáveis e reguláveis em altura. Tabuleiro ajustável em altura e ângulo. Disponível em tamanho pequeno e grande.

**MEDIDAS**

em cm/kg - tolerância +/-1

Stander prono S	50	65	0°-90°	75-90	30	30kg	11kg
Stander prono M	55	75	0°-90°	90-105	32	40kg	12kg
Com abdução S	55	80	0°-90°	75-90	30	30kg	15kg
Com abdução M	60	85	0°-90°	90-110	30	40kg	16.5kg

# FLINTSTONE



**59 PI 3 SU EL**  
FLINTSTONE ELEC. (M) - Stander INCLIN SUPINO com faixas

FLINTSTONE, stander inclinável supino com faixas, permite ir até à posição vertical, partindo da posição horizontal, através da simples atuação de um comando elétrico. Estrutura bipartida com 2 corpos acolchoados e ajustáveis. Estofa em espuma viscoelástica, para um maior conforto do utilizador. Apoio de pés ajustável em profundidade com orifícios para fixação de sandália. Revestido a tela vinílica disponível em várias cores. Tem a mais-valia de possuir uma bateria, podendo ser utilizado em qualquer espaço.

## FLINTSTONE M

Base	110 x 63cm
Largura	63cm
Altura vertical	159 - 189cm (+20cm)
Altura horizontal	60 / 65 / 70cm
Estofa - dimensões	150 x 60cm
Estofa - espessura	6cm
Reclinação	0°-90°
Peso máximo de utilizador	125kg



# STANDER INCLINADO VENTRAL E DORSAL



**59 PI 6 DV PQ/MD**  
STANDER INCLIN PRONO E SUPINO Man-Ref 35-PQ

Stander inclinado dorsal e ventral, com 4 rodas (2 com travão). Permite várias posições de inclinação, desde a posição vertical até à posição horizontal. Com 2 corpos acolchoados, sendo o mais pequeno ajustável em altura. Possui 2 faixas ajustáveis para suporte do tronco e pernas. Tabuleiro (opcional) regulável em altura e inclinação. Disponível em tamanho XS e S (também disponível modelo de adulto).

## PLANO INCLINADO VENTRAL E DORSAL XS

Largura	37cm
Altura mínima	105cm
Altura máxima	120cm
Reclinação	0°-90°
Peso maximo utilizador	35kg

## PLANO INCLINADO VENTRAL E DORSAL S

Largura	42cm
Altura mínima	138cm
Altura máxima	150cm
Reclinação	0°-90°
Peso maximo utilizador	45kg

# CADEIRAS DE ATIVIDADES

MINNIE E SIMBA

Pág 56

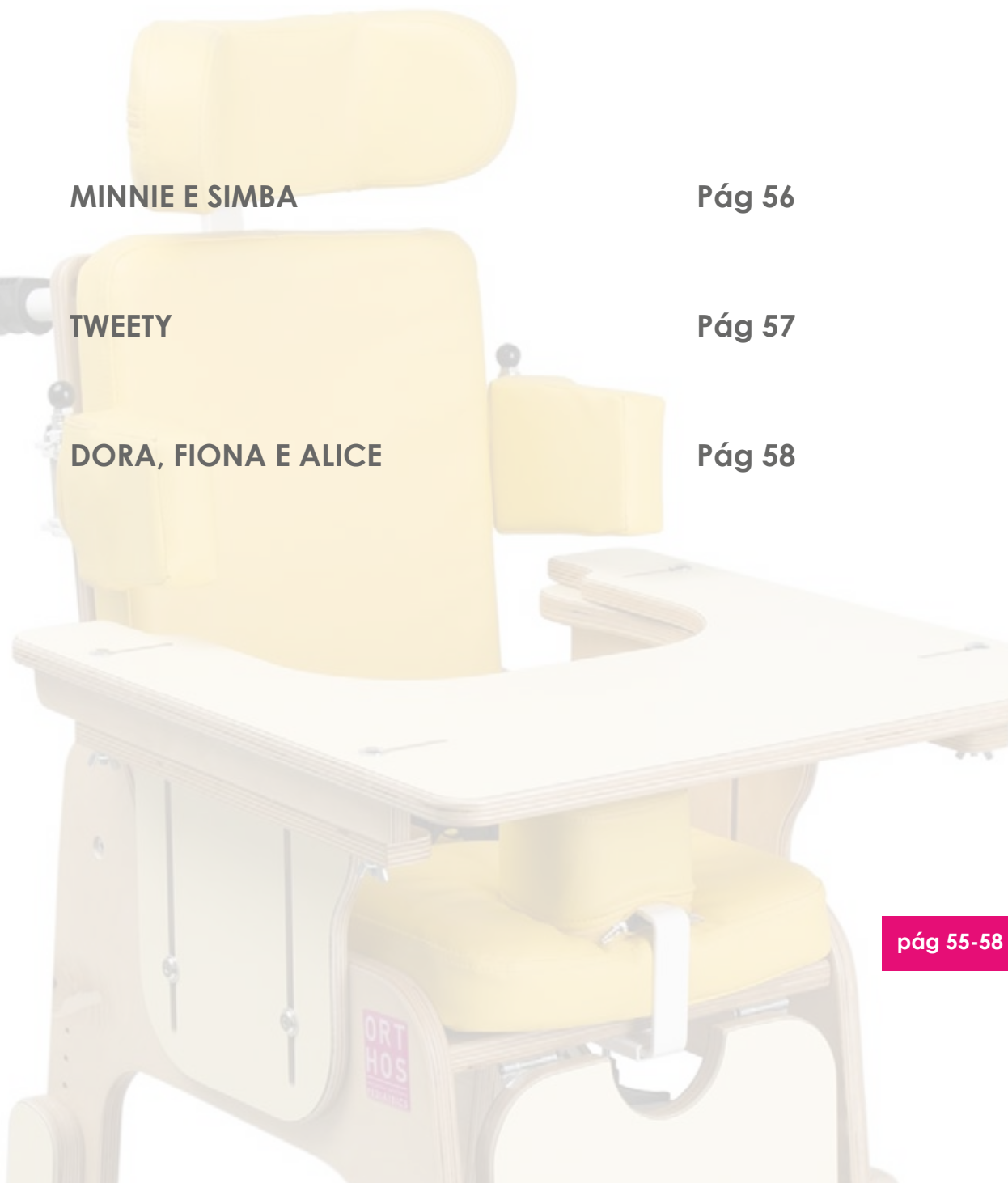
TWEETY

Pág 57

DORA, FIONA E ALICE

Pág 58

pág 55-58



# MINNIE



53 CD E AT MN 30  
MINNIE 30

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

	h	A	h	h	h	h	kg
MINNIE 26	33-44	26	25-29	95°-105°	40	6-16	50
MINNIE 30	33-44	30	29-33	95°-105°	42	3-16	50
MINNIE 34	33-44	34	31-35	95°-105°	45	6-16	70
MINNIE 38	33-44	38	35-39	95°-105°	47	3-16	70

Cadeira MINNIE com suporte postural baixo/médio. A altura do assento relativamente baixa permite a integração da criança numa sala com outras crianças sentadas sensivelmente à mesma altura. Cadeira em chapa de bétula e termolaminado. Estofos a combinar com os termolaminados (rosa, amarelo, azul), com interior em poliuretano HD e viscoelástico.

Caraterísticas:

- regulação da inclinação do assento (báscula e contra-báscula)
- pernas ajustáveis em altura
- reclinação do encosto (95° a 105°)
- profundidade do assento ajustável em 4cm
- regulação dos apoia braços em ângulo e altura

Acessórios: abdutor; apoio de tronco; almofadas laterais.

## MINNIE

Ajuste da profundidade do assento  
4cm

Regulação do apoia braços em ângulo e altura

Cor - estrutura  
rosa, azul, amarelo

# SIMBA



53 CD E AT SB  
SIMBA Azul

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

	h	h	A	h	h	h	kg	
SIMBA 28	45	30	28	28	95°- 115°	45°	25 - 35	40
SIMBA 32	60	34	32	32	95°- 115°	45°	30 - 35	40
SIMBA 34	70	40-45	34	34	95°- 115°	45°	35 - 40	40

Suporte postural nível médio/alto. Altura do assento elevada, para permitir ao cuidador melhor ergonomia nas atividades desenvolvidas. Cadeira multifuncional com elevada adaptação ao utilizador.

## SIMBA

Cadeira em madeira para colocar a criança

Apoio para os pés regulável em altura

Abdutor

Encosto de cabeça (opção)



TWEETY, cadeira com suporte postural nível médio/alto. A altura do assento permite ao acompanhante melhor ergonomia nas atividades desenvolvidas. Cadeira multifuncional com elevada adaptação para o utilizador. Revestida com bétula e termolaminado. Estofos a combinar com os termolaminados (rosa, amarelo, azul) com interior poliuretano HD e viscoelástico. Assento ajustável em profundidade. Encosto ajustável em inclinação (95° a 130°). Regulação dos apoia braços em ângulo e altura.

Inclui de série:

- Suporte de apoia pés regulável em altura e inclinação
- Estante inferior para guardar os pertences
- 1 cinto pélvico

Acessórios:

- apoio de cabeça
- suportes de tronco swing away
- abdutor
- rodízios
- faixas para os pés
- tabuleiro

## TWEETY

Apoio para os pés reclinável e altura ajustável  
60°

Ajuste de profundidade do assento  
-2;0;+2cm

Inclinação do assento  
báscula e contrabáscula



53 CD E AT NM

TWEETY Amarelo com apoia pés 26

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Suporte de cabeça ajustável em altura, ângulo e profundidade



Apoia braço ajustável



Encosto de cabeça com abas ajustáveis



Suporte de tronco swing away



Tabuleiro em madeira



Abdutor



Regulação em ângulo do encosto



Extensão do encosto



Faixas para os pés (acessório)



Suporte para pernas ajustável em ângulo

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



Modelo	Altura do assento	Profundidade do assento	Altura do tabuleiro	Altura do apoio braço	Altura do encosto	Inclinação do encosto	Extensão do encosto	Altura do apoio pés	Altura do apoio pernas	Peso máximo
TWEETY 26	38	46-61	26	28 - 32	95°- 130°	9-20	90°-150°	24 - 44	50	
TWEETY 30	39	46-61	30	34.5-39.5	95°- 130°	6-20	90°-150°	24 - 44	50	
TWEETY 34	44	46-61	34	37.5-42.5	95°- 130°	4-21.5	90°-150°	24 - 44	70	
TWEETY 38	50	46-61	38	40.5-45.5	95°- 130°	7-22.5	90°-150°	24 - 44	70	

## MESAS DE ACTIVIDADES - DORA E FIONA



**DORA ALTA - 56 ME E DO FX 56**



**DORA - 56 ME E DO FX 48**



**FIONA ALTA - 56 ME E FI AR 56**



**FIONA - 56 ME E FI AR 48**

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



DORA	80	58	46 - 62	
DORA ALTA	80	58	56 - 73	
FIONA	80	58	46 - 62	0°- 60°
FIONA ALTA	80	58	56 - 73	0°- 60°

Modelo com tampo fixo e protetor dianteiro, com versão de altura baixa - Dora baixa - e altura elevada - Dora alta, para permitir melhor ergonomia da criança e do cuidador

Modelo com tampo regulável em ângulo com zona de arrumo de objetos, Fiona baixa e Fiona alta, para permitir melhor ergonomia da criança e cuidador.

## MESAS ELÉTRICAS - ALICE



**53 ME E AL GR**

Modelo moderno, com tampo de altura regulável. Possibilidade de combinar diferentes tampo e bases. Também disponível modelo com comando de posições memorizadas predefinidas (53 ME E GR AL).

### ALICE

Tabuleiro	118 x 80cm
Base	90x67cm
Regulação em altura	69-113cm



# CADEIRAS DE BANHO

---



**BALTIC MINI**

**Pág 60**

**MELODY**

**Pág 61**

**pág 59-61**

# CADEIRA DE BANHO - BALTIC MINI



## 53 CD I BL 31 RR

BALTIC MINI-Tilt Alu 31

BALTIC MINI é uma cadeira de banho e sanitária, em aço inoxidável, para crianças com dificuldades motoras. Com balsa e apoio de cabeça, permite posicionar a criança com total conforto e em segurança. Basculação até 35°, através de bombas de gás em aço inoxidável, para durabilidade e resistência contra a oxidação. Assento regulável em altura (em 10cm), com abertura sanitária (opção: sem abertura sanitária). Aparadeira removível. Apoia braços rebatíveis para facilitar as transferências. Apoia pés reguláveis em altura e destacáveis. Encosto em rede. Com 4 rodas de 125mm, sendo 2 com travão. Materiais resistentes à limpeza e desinfecção.



## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1

BALTIC MINI



31



84-94



64,5-74,5



46,5-56,5



34



67



60



34



0°-35°



50



6,5



**53 CD X ME 31/34/37**

Cadeira de Banho MELODY 31/34/37 com Base de Banho

Cadeira de banho para crianças com paralisia cerebral, com estrutura em alumínio. Revestimento em rede impermeável e lavável, disponível em azul, rosa ou verde. Também disponível modelo em tecido soft azul, para crianças com pele mais sensível. Encosto e pernas ajustável em diferentes posições. Inclui de série apoio de cabeça com cunhas ajustável, cinto peitoral, cinto pélvico e faixas abdutoras. Também disponíveis base para duche rodada e base para banheira, em alumínio.



Melody 3 Corpos Articulados

## MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



Modelo	31	34	37	40	31	34	37	40	31	34	37	40
MELODY 31	31	21.5	46.2	4°	37.8	82	75					
MELODY 34	34	28.5	56.2	4°	40.8	100	75					
MELODY 37	37	33.5	66.2	4°	43.8	118	75					
MELODY 40	40	38.5	76.2	4°	46.8	136	75					

## CAMA - MINI VICTORY ELEAR



### 53 BE 3 MV EL

Moisés Mini Victory Eléctr.Trip(4planos)Madera

MINI VICTORY, cama com dimensões apropriadas para uso pediátrico. Cama elétrica com estrutura robusta em aço com acabamento em pintura epoxy, com 3 planos articulados e carro de elevar. Articulação através de motores independentes de baixa tensão. Exterior em MDF, disponível em tons agradáveis e coloridos. Também disponíveis modelos de altura fixa. Disponibilidade para fazer camas por medida.

### MINI VICTORY COM CARRO ELEVADOR

Cama com réguas em nylon ou aço

Estrado quadripartido com 1 plano fixo e 3 planos articulados

Carro elevador para regulação em altura

Com 3 motores elétricos

6000N

Sistema elétrico de baixa tensão

(24V)

Potência

50 Watts

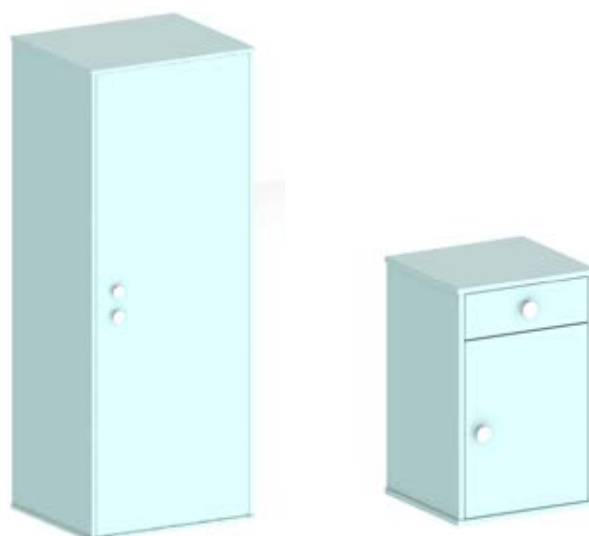
Proteção

Ip54

Peso máximo do utilizador

135kg

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



**GUARDA-ROUPA**  
53 RP 9 1P

**MESA DE CABECEIRA**  
53 RP 9 1P

### MEDIDAS

em cm/kg - tolerância +/-1



MINI VICTORY ELÉTRICA ELEAR

150

85

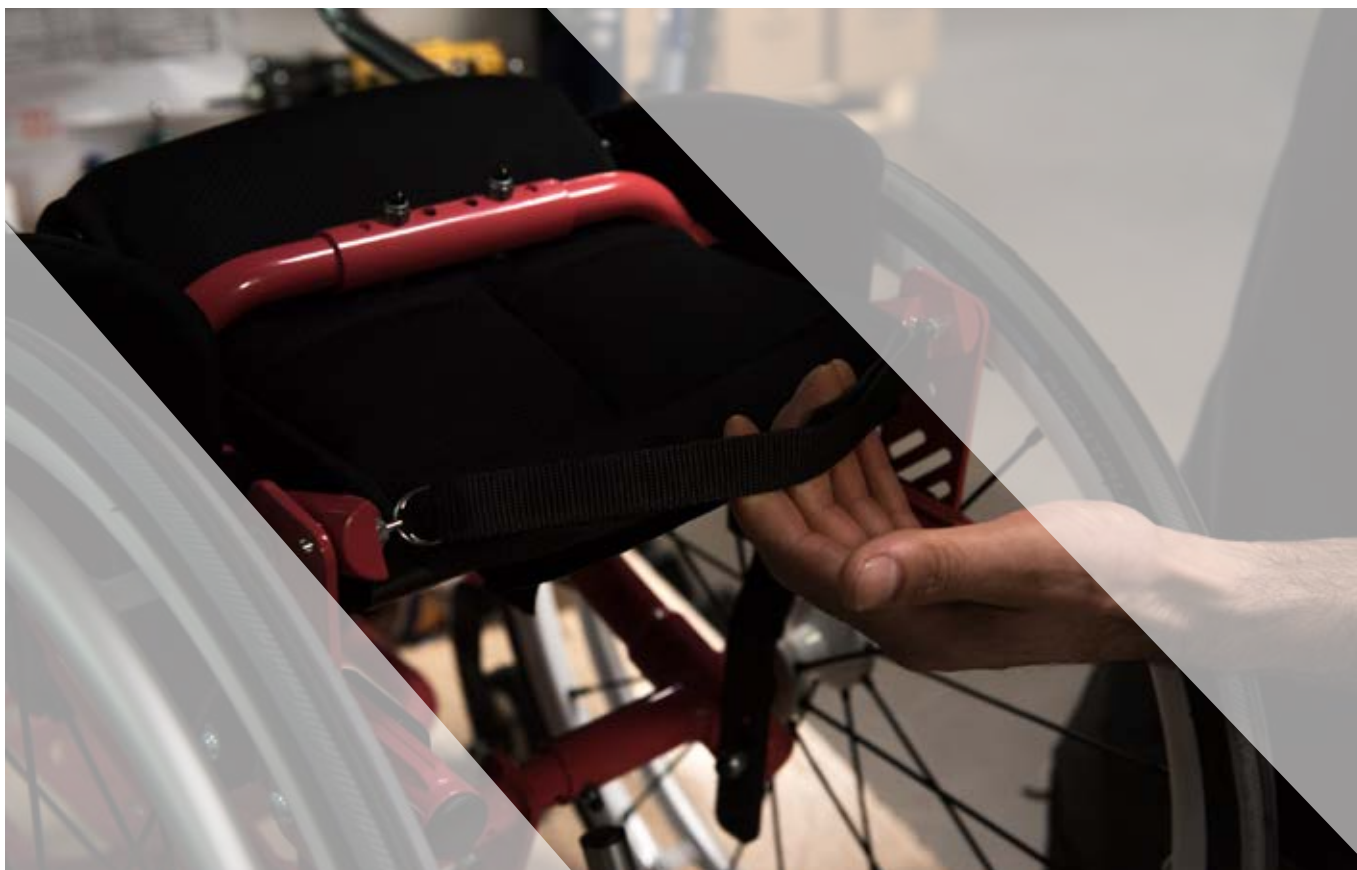
41-75

144

75

70°/25°/155°

**COR**



**CRESCIMENTO**



**CONFIGURAÇÃO**

Hoje em *Portugal*,  
é a *Orthos Paediatrics*  
a *marca* que  
oferece todas as  
*soluções para*  
*crescer consigo...*

**ORTHOS XXI, Lda.**

Rua de Santa Leocádia 2735 | 4809-012 Santa Leocádia de Briteiros  
Guimarães | Portugal

Zona Norte | Tel:(+351) 253 470 271 | Telm: 936 199 007  
comercialnorte@orthosxxi.com

Zona Sul | Tel:(+351) 253 470 272 | Telm: 936 199 004  
comercialsul@orthosxxi.com  
info@orthosxxi.com

[www.orthosxxi.com](http://www.orthosxxi.com)

by

**ORTHOS**  
xxi  
e u r o p e a n  
i n c l u s i v e s o l u t i o n s