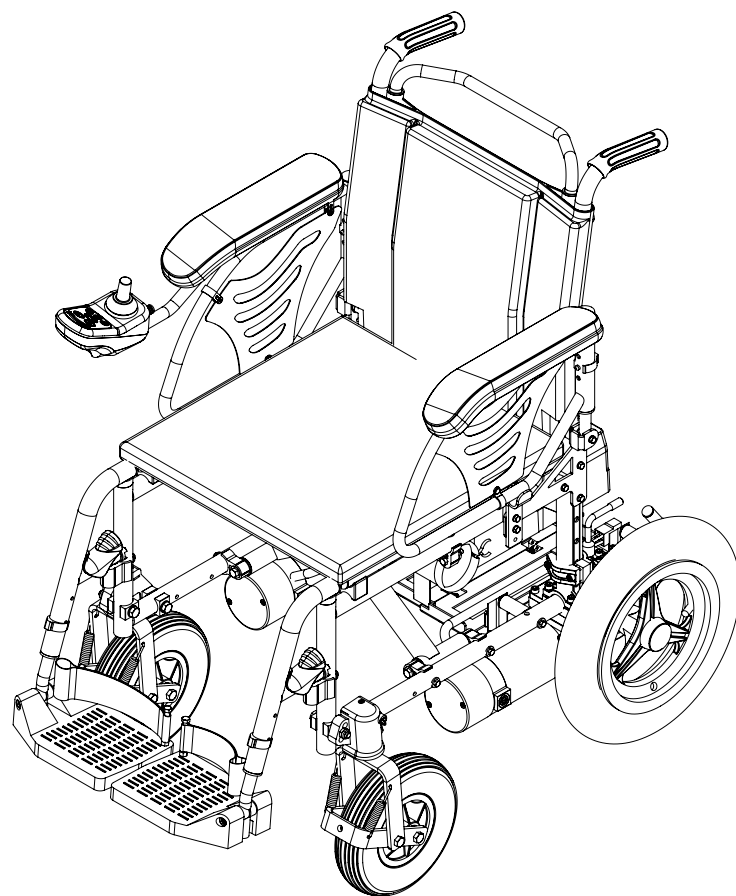
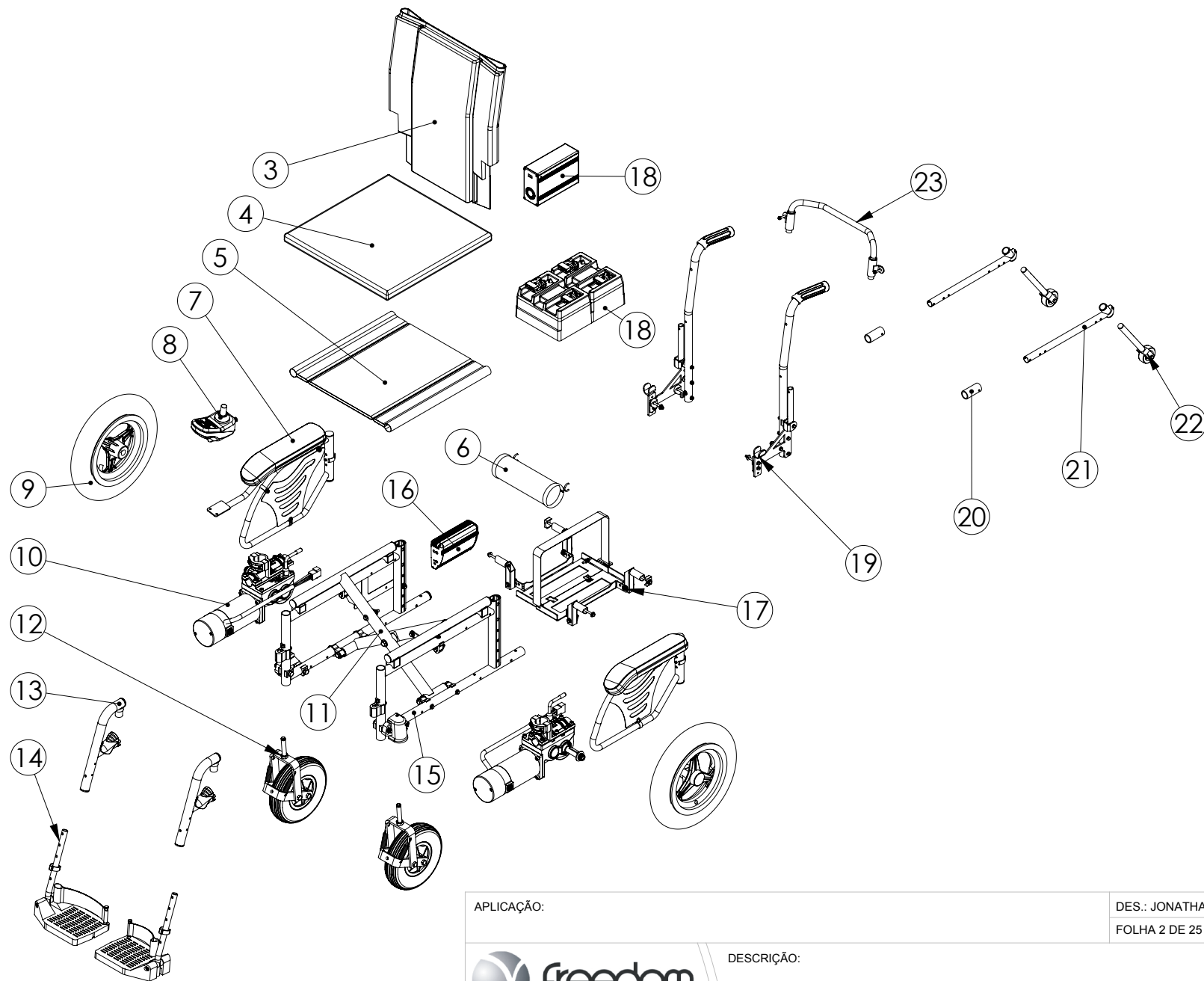




DESCRIÇÃO:

LUMINA MT 13



APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

LUMINA MT 13

DES.: JONATHAN M.

FOLHA 2 DE 25

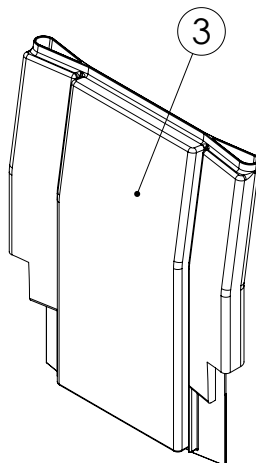
DATA:

ESCALA: 1:16



REV.:

C



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
3	23566	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 33/30
	23573	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 33/35
	22541	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 33/40
	22542	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 33/45
	22543	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 33/50
	23567	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 37/30
	23574	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 37/35
	22544	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 37/40
	22545	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 37/45
	22546	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 37/50
	23568	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 41/30
	23575	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 41/35
	22547	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 41/40
	22548	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 41/45
	22549	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 41/50
	23569	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 45/30
	23576	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 45/35
	23550	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 45/40
	23551	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 45/45
	22552	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 45/50
	23577	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 50/35
	22553	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 50/40
	22554	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 50/45
	22555	ENCOSTO REC/LIF/LUM/STD 2CM 50/50

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 3 DE 25

ESCALA: 1:10

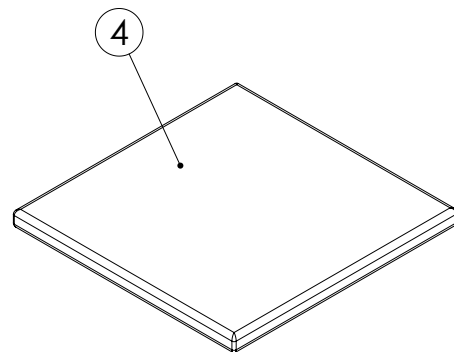


DESCRIÇÃO:

ENCOSTO

REV.:

F



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
4	20288	ALMOFADA ASSENTO L.33/P.37 5CM
	23303	ALMOFADA ASSENTO L.33/P.42 5CM
	20290	ALMOFADA ASSENTO L.37/P.37 5CM
	20294	ALMOFADA ASSENTO L.37/P.42 5CM
	21829	ALMOFADA ASSENTO L.37/P.47 5CM
	20292	ALMOFADA ASSENTO L.41/P.37 5CM
	20296	ALMOFADA ASSENTO L.41/P.42 5CM
	20302	ALMOFADA ASSENTO L.41/P.47 5CM
	23309	ALMOFADA ASSENTO L.41/P.52 5CM
	20298	ALMOFADA ASSENTO L.45/P.42 5CM
	20305	ALMOFADA ASSENTO L.45/P.47 5CM
	23182	ALMOFADA ASSENTO L.45/P.52 5CM
	20300	ALMOFADA ASSENTO L.50/P.42 5CM
	20307	ALMOFADA ASSENTO L.50/P.47 5CM
	23317	ALMOFADA ASSENTO L.50/P.52 5CM

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 4 DE 25

ESCALA: 1:10

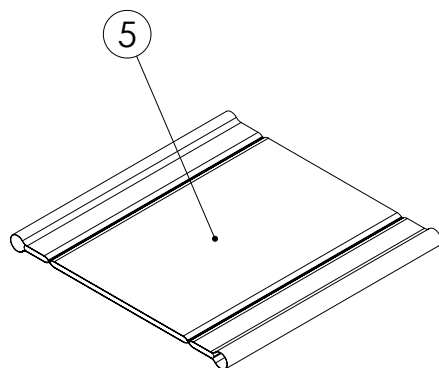


DESCRIÇÃO:

ALMOFADA ASSENTO

REV.:

A



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
5	20107	BASE ASSENTO P L.34/P.37
	20108	BASE ASSENTO P L.37/P.37
	20109	BASE ASSENTO P L.41/P.37
	25724	BASE ASSENTO P L.37/P.42
	20110	BASE ASSENTO M L.37/P.42
	20111	BASE ASSENTO M L.41/P.42
	20112	BASE ASSENTO M L.45/P.42
	20113	BASE ASSENTO M L.50/P.42
	20822	BASE ASSENTO M L.37/P.47
	20114	BASE ASSENTO M/G L.41/P.47
	20115	BASE ASSENTO M/G L.45/P.47
	20116	BASE ASSENTO M/G L.50/P.47
	23298	BASE ASSENTO G L.41/P.52
	23177	BASE ASSENTO G L.45/P.52
	23300	BASE ASSENTO G L.50/P.52
	25362	BASE ASSENTO L.33/P.37 X DUPLO
	25363	BASE ASSENTO L.33/P.42 X DUPLO
	25368	BASE ASSENTO L.37/P.37 X DUPLO
	25374	BASE ASSENTO L.37/P.42 X DUPLO
	25366	BASE ASSENTO L.37/P.47 X DUPLO
	25377	BASE ASSENTO L.41/P.37 X DUPLO
	25378	BASE ASSENTO L.41/P.42 X DUPLO
	25375	BASE ASSENTO L.41/P.47 X DUPLO
	25367	BASE ASSENTO L.41/P.52 X DUPLO
	25381	BASE ASSENTO L.45/P.42 X DUPLO
	25379	BASE ASSENTO L.45/P.47 X DUPLO
	25376	BASE ASSENTO L.45/P.52 X DUPLO
	25384	BASE ASSENTO L.50/P.42 X DUPLO
	25382	BASE ASSENTO L.50/P.47 X DUPLO
	25380	BASE ASSENTO L.50/P.52 X DUPLO

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 5 DE 25

ESCALA: 1:10



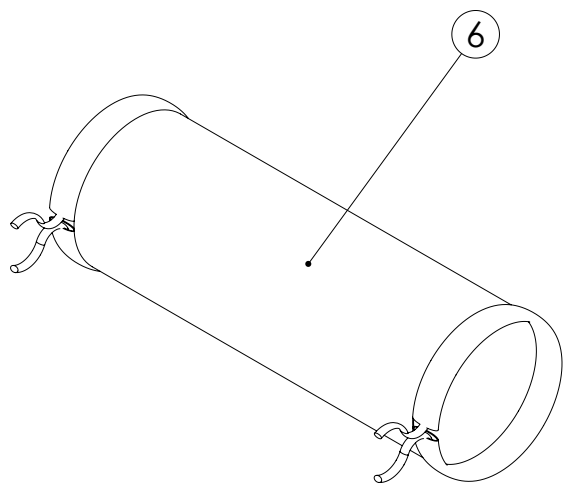
DESCRIÇÃO:

BASE ASSENTO

REV.:

C

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
6	3823	CAPA CHICOTE STAND-UP/CAD. MOT



APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 6 DE 25

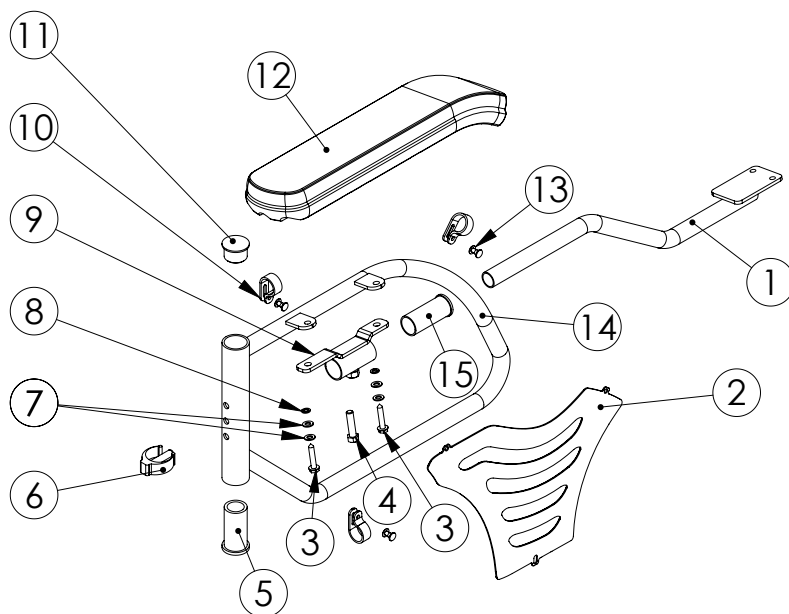
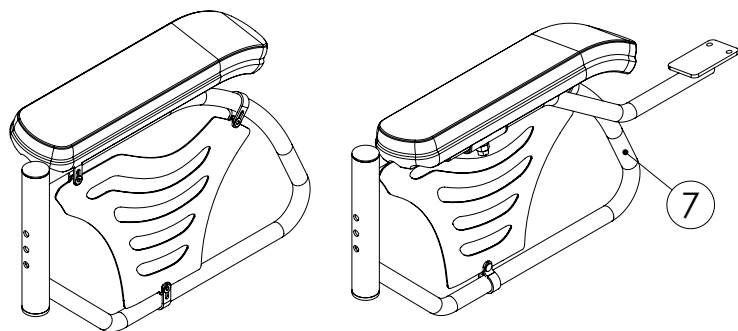
ESCALA: 1:3



DESCRIÇÃO:

CAPA CHICOTE

REV.:



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
7	165980	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LD C/SUP. JOY COMFORT
	165977	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LE C/SUP. JOY COMFORT
	165979	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LD C/SUP. JOY COMFORT
	165976	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LE C/SUP. JOY COMFORT
	165981	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LD C/SUP. JOY COMFORT
	165978	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LE C/SUP. JOY COMFORT
	165884	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LD COMFORT
	165881	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LE COMFORT
	165883	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LD COMFORT
	165880	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LE COMFORT
	165885	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LD COMFORT
	165882	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LE COMFORT
	186231	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LD C/SUP. JOY STANDARD
	186228	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LE C/SUP. JOY STANDARD
	186230	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LD C/SUP. JOY STANDARD
	186227	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LE C/SUP. JOY STANDARD
	186232	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LD C/SUP. JOY STANDARD
	186229	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LE C/SUP. JOY STANDARD
	186225	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LD STANDARD
	186222	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. P LE STANDARD
	186213	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LE STANDARD
	186224	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. M LD STANDARD
	186226	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LD STANDARD
	186223	CONJUNTO BRACO LUMINA ART. G LE STANDARD

ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	156789	1	SUORTE HASTE FIX. JOYSTICK
2	165613	1	CARENAGEM BRACO LP CORTE LASER
	165612	1	CARENAGEM BRACO LM CORTE LASER
	165611	1	CARENAGEM BRACO LG CORTE LASER
3	22936	2	PA AAT SEXT FL FENDA 4,8X25MM ZB (S/L)
4	12523	1	PA SEXT UNC G.5 1/4X1 RT ZB (S/L)
5	107427	1	TUBETE ENCAIXE PEDALEIRA P/2MM
6	6889.6	1	CLIP E 1"
7	261.5	4	ARRUELA LISA 5MM ZB (S) (5,3X10X1)
8	6885.3	2	ARRUELA PRESSAO 5MM ZB (S) (5X9X1)
9	156787	1	Regulador do Joystick
10	110152.8	3	ABRACADEIRA NXR-8 PRETA P-CABO (12,7 A 15,9) (S)
11	107756	1	TAMPAO P/TUBO 1"X2MM CAD.ALUM 2011 (S)
12	108962	1	ALMOFADA BRACO INJETADO COMFORT 7,5(S)
	151822	1	ALMOFADA BRACO INJETADO STANDARD 5.0(S)
13	2821.5	3	REBITE DE REMANCHO NR 3 FPTO (S)
14	164317	1	BRACO ARTICULADO ALUMINIO P LD
	164315	1	BRACO ARTICULADO ALUMINIO P LE
	164397	1	BRACO ARTICULADO ALUMINIO M LD
	164398	1	BRACO ARTICULADO ALUMINIO M LE
	164399	1	BRACO ARTICULADO ALUMINIO G LD
	164400	1	BRACO ARTICULADO ALUMINIO G LE
15	10142.7	1	TUBETE C/ ANEL P/ CAD ROD.(4,10GR) (S)

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

BRACO LUMINA ART.

DES.: JONATHAN M.

DATA:

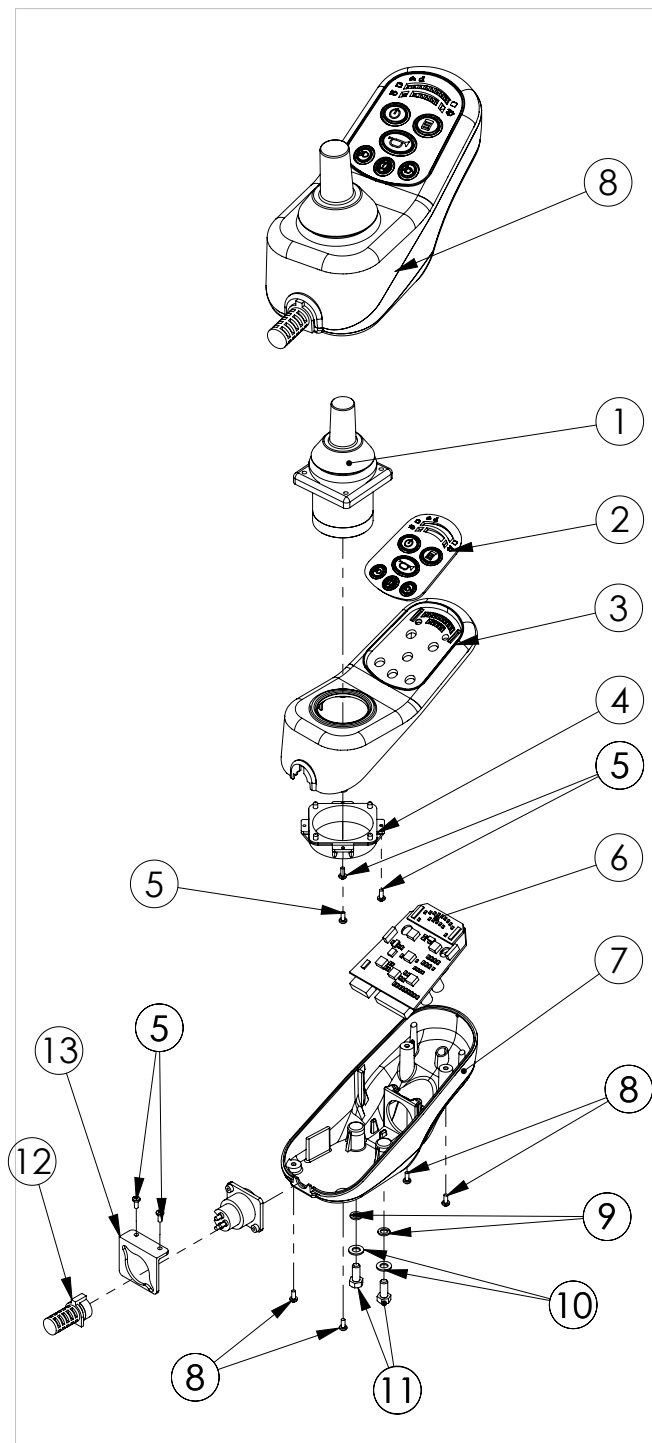
FOLHA 7 DE 25

ESCALA: 1:7



REV.:

G



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
8	9965.1	PAINEL CONNECT
	22694	PAINEL CONNECT ACOMPANHANTE/L50/L55/L60/MILLENIUM C (S/ JOY EXTRA)

ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	10522	1	JOYSTICK COMANDO CONNECT
2	16755.0	1	TECLADO TERMO-PLASTICO JOYSTICK CAD.RODA MOD.2011
3	122593	1	TAMPA SUPERIOR JOYSTICK ICHAR
4	122190	1	SUPORE FIXAÇÃO JOYSTICK ICHAR
5	16552.2	6	PA P/ PLASTICO PN 2,5X6 RI ZB
6	16358	1	PLACA PAINEL FRE106
7	122592	1	TAMPA INFERIOR JOYSTICK ICHAR
8	122695	4	PA CABEÇA PANELA PLÁSTICO M2,5X6MM
9	6885.3	2	ARRUELA PRESSAO 5MM ZB (S) (5X9X1)
10	261.5	2	ARRUELA LISA 5MM ZB (S) (5,3X10X1)
11	6981.7	2	PA SEXT MA 8.8 5X12MM RT ZB (S)
12	16558.1	1	CHICOTE PAINEL CONNECT
13	108087	1	SUPORE FIXACAO CANON JOYSTICK ICHAR(S)

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

PAINEL CONNECT

DES.: JONATHAN M.

DATA:

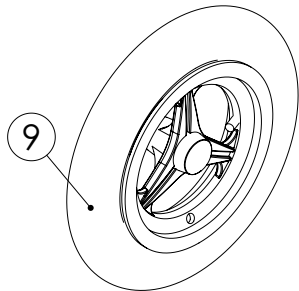
FOLHA 8 DE 25

ESCALA: 1:4

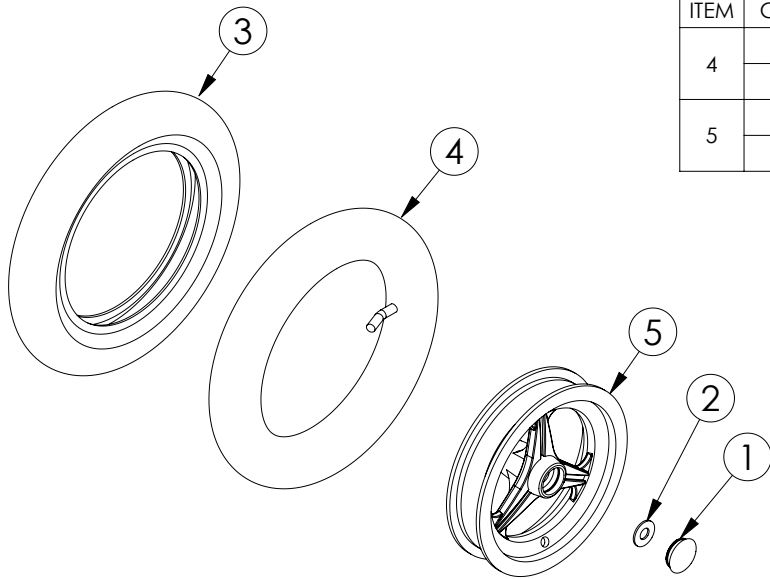


REV.:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
9	183172	CONJUNTO RODA ARO 3 RAIOS INFLAVEL PRETO (FUNDIDA)
	183171	CONJUNTO RODA ARO 3 RAIOS MACICA PRETO (FUNDIDA)
	28718	CONJUNTO RODA ARO 3 RAIOS MACICA PRETO (NYLON)



ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
4	23866	1	INSERTO PARA RODA 12 1/2X2.1/4 WATER DROP (IS6220305) PARA CADEIRA DE RODAS
	11188.0	1	CAMARA DE AR 13" 250/8 (STAND-UP) (S)
5	182683	1	ARO 13 ALUMINIO PNEU MACICO PRETO USINADO
	182679	1	ARO TRAS.13 S/POLIA PRETO (MOD.2011)(S)



ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	182607	1	TAMPA P/CUBO DE RODA TR PRETA (S)
2	23968	1	ARRUELA LISA 13.3 ZB(13,3X30X2,00)(S)
3	23867	1	RODA 12 1/2X2.1/4 INFL. C628G GY POWER EXPRESS CINZA(Z122063) PARA CADEIRA DE RODAS

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA: 10/03/2010

FOLHA 9 DE 25

ESCALA: 1:8

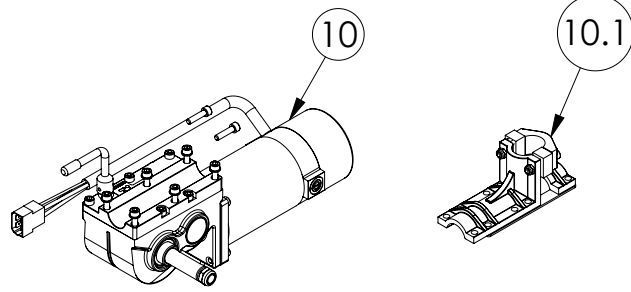


DESCRIÇÃO:

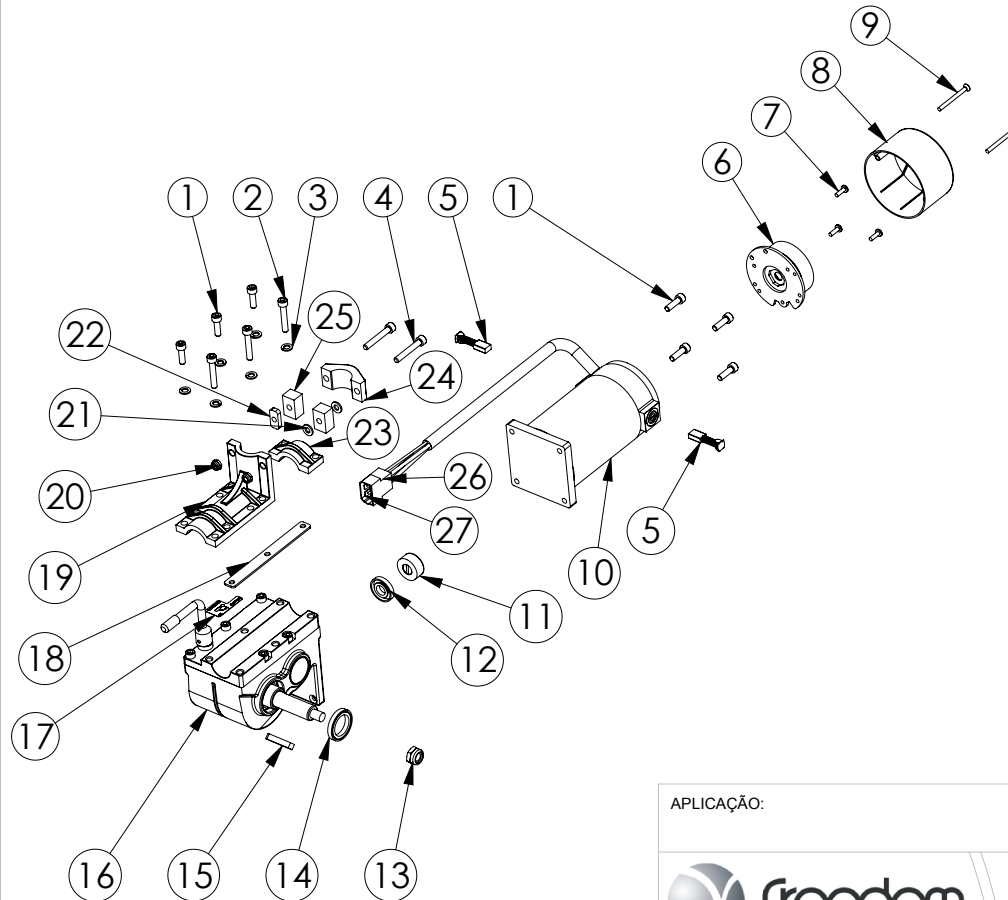
ARO 3 RAIOS

REV.:

G



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
10	18054	CONJUNTO UNID. POT. ENGR. CMT/STY/STD/LUM 200W/24V 1:32 LD
	18055	CONJUNTO UNID. POT. ENGR. CMT/STY/STD/LUM 200W/24V 1:32 LE
10.1	28896	CONJUNTO DE FIXAÇÃO UNID. DE POT. ENG. 200W/24V 1:32 CHASSIS OBLONGO



ITEM	CÓDIGO	QNT.	DESCRIÇÃO
1	27218	7	PA ALLEN 6X20MM(51709104)
2	1303	3	PA ALLEN MA 6X35MM C/C(S)
3	145247	6	ARRUELA PRESSAO 6MM ZB(S/L)
4	25457	2	PA ALLEN 6X40 MA INOX C/CILINDRICA(S)
5	20217	2	ESCOVA UNIDADE DE POTENCIA ENGRENADA 200W PARA CADEIRA DE RODAS(77077007R)
6	186054	1	FREIO ELETROMAGNETICO UNID. DE POT. ENGR. 200W/24V
7	186298	3	PARAFUSO FIXAÇÃO FREIO ELET. MAGNETICO
8	186037	1	TAMPA FREIO ELET. UNID. POT. ENGR. 200W/24V
9	186293	2	PARAFUSO FIXAÇÃO TAMPA FREIO ELET. MAGNETICO
10	162363	1	UNIDADE POTENCIA ENGR. 200W/24V LD
	102242		UNIDADE POTENCIA ENGR. 200W/24V LE
11	102409	1	ACOPLAMENTO BUCHA FLEXIVEL CAIXA DE REDUTOR CAD. IMP.
12	23560	1	RETENTOR 28X12X5 NBR70 BRG (EIXO MOTOR)(54071007R)
13	91	1	PO SEXT NY BX MA 10 MM CH 17-1.5MM(S/L)
14	23559	1	RETENTOR 35X24X7 NBR70 BRG (EIXO RODA)(54071008R)
15	28087	1	CHAVETA MOTOR ENGRENADO 200/600 WATTS
16	132109	1	CAIXA REDUÇÃO 1:32 LD
	146255		CAIXA REDUÇÃO 1:32 LE
17	21057	0.5	ETIQUETA RODA LIVRE ARO 13 LUMINA/STYLES/COMPACT (CONJUNTO)(REV.1.0)
18	141090	1	BORRACHA 3 FUROS MOTORIZACAO MECANICA
19	143674	1	MEIA CANA MOT.MECANICA CORTADA
20	11852	2	PO SEXT BX M6X1,00 CL 8 NY ZB(S)
21	15442	5	ARRUELA LISA 6MM ZB(13,0X6,5X1,5)(S/L)
22	141091	1	BORRACHA FIXACAO UNIDADE DE POTENCIA
23	181067	1	MEIA CANA MT MEC.CORTADA MENOR
24	141089	1	MEIA CANA FIXAÇÃO MOTOREDUTOR
25	180642	2	SEPARADOR UNIDADE DE POTENCIA 13 CHASSIS OBLONGO
26	16367	1	ISOLADOR 626541-1 4V-P/FASTON MC-6.3-AMP/TYC S/
27	428	4	TERMINAL 880636 FAST 6,3MC(64182)FASTON MACHO(6434.02)

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 10 DE 25

ESCALA: 1:8

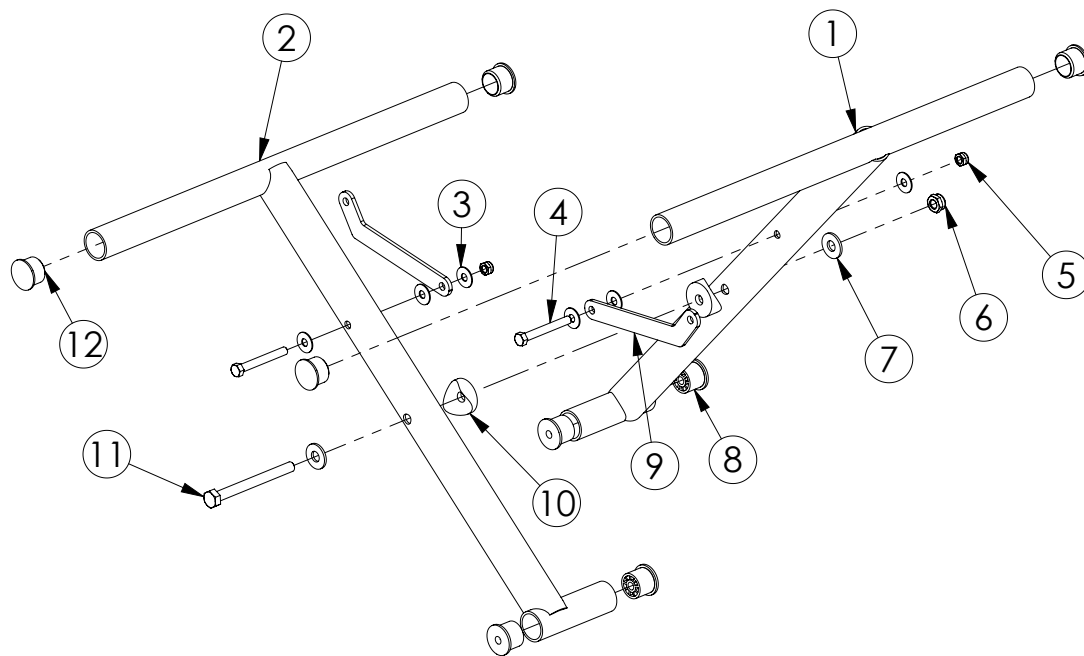


DESCRIÇÃO:

UNIDADE DE POTENCIA ENGRENADA

REV.:

H.01



ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	113646	1	TUBO X 34/37 LD P ALUMINIO
	113662	1	TUBO X 37/37 LD P ALUMINIO
	113665	1	TUBO X 37/42 LD M ALUMINIO
	113636	1	TUBO X 41/42 LD M ALUMINIO
	113685	1	TUBO X 45/42 LD M ALUMINIO
	113698	1	TUBO X 50/42 LD M ALUMINIO
	113748	1	TUBO X 41/47 LD G ALUMINIO
	113749	1	TUBO X 45/47 LD G ALUMINIO
	113692	1	TUBO X 50/47 LD G ALUMINIO
2	113645	1	TUBO X 34/37 LE P ALUMINIO
	113658	1	TUBO X 37/37 LE P ALUMINIO
	113637	1	TUBO X 41/42 LE M ALUMINIO
	113686	1	TUBO X 45/42 LE M ALUMINIO
	113699	1	TUBO X 50/42 LE M ALUMINIO
	113664	1	TUBO X 37/42 LE M ALUMINIO
	113747	1	TUBO X 41/47 LE G ALUMINIO
	113750	1	TUBO X 45/47 LE G ALUMINIO
	113691	1	TUBO X 50/47 LE G ALUMINIO
3	6087.9	6	ARRUELA LISA 1/4X18X1,2 ZB LUMINA (S) (7X17X1,7)
4	12406.0	2	PA SEXT UNC G.5 1/4X2 RT ZB
5	491.0	2	PO SEXT NY UNC G2 1/4" CH 7/16 ZB - 20 F.P.P (S/L)
6	791.9	1	PO SEXT NY BX CL8 8CH13 ZB (S/L) 1.03.03.03
7	461.8	2	ARRUELA LISA 5/16" ZB(281 PC-KG)(S) (9X21X2)
8	107748	4	BUCHA ARTICULACAO X BAIXO
9	146311	2	SUP. FIXACAO DO X 41 SM CORTE LASER
10	1702.7	2	BOCA DE LOBO 1 1/4" (S)
11	21598	1	PA SEXT MA 8.8 8X85 RP ZB
12	107756	4	TAMPAO P/TUBO 1`X2MM CAD.ALUM 2011 (S)

APLICAÇÃO:
ITEM 11 É USADO NA AUSÊNCIA DO PROLONGADOR

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 11 DE 25

ESCALA: 1:6



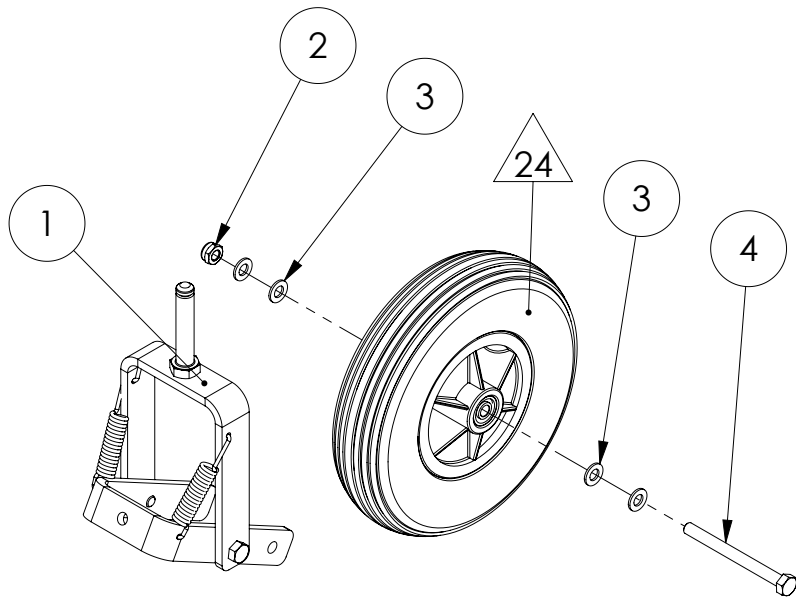
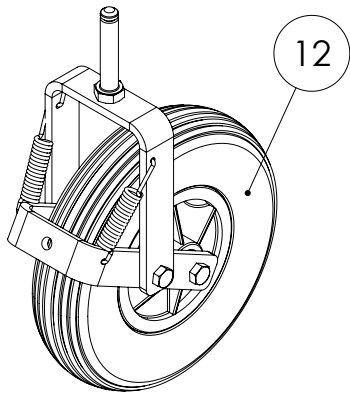
DESCRIÇÃO:

CONJUNTO X ALUMINIO

REV.:

K

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
12	26963	CONJUNTO GARFO SUSPENSÃO RODA 8" INFLAVEL PRETO
	176257	CONJUNTO GARFO SUSPENSÃO RODA 8" MACICA



ÍTEM	CÓDIGO	QTD	DESCRIÇÃO
1	3434	1	GARFO SUSPENSÃO
2	791	1	PO SEXT NY BX CL8 8CH13 ZB (S/L) 1.03.03.03
3	10507	4	ARRUELA LISA 8MM ZB (S/L) (8,5X16X1,5)
4	781	1	PA SEXT MA 8.8 8X90MM RP ZB (S/L)
24	PG.24		VER PÁGINA 24



ARRUELA LISA 8MM É USADA NO CONJUNTO COM PNEU MACIÇO

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 12 DE 25

ESCALA: 1:5



REV.:

F

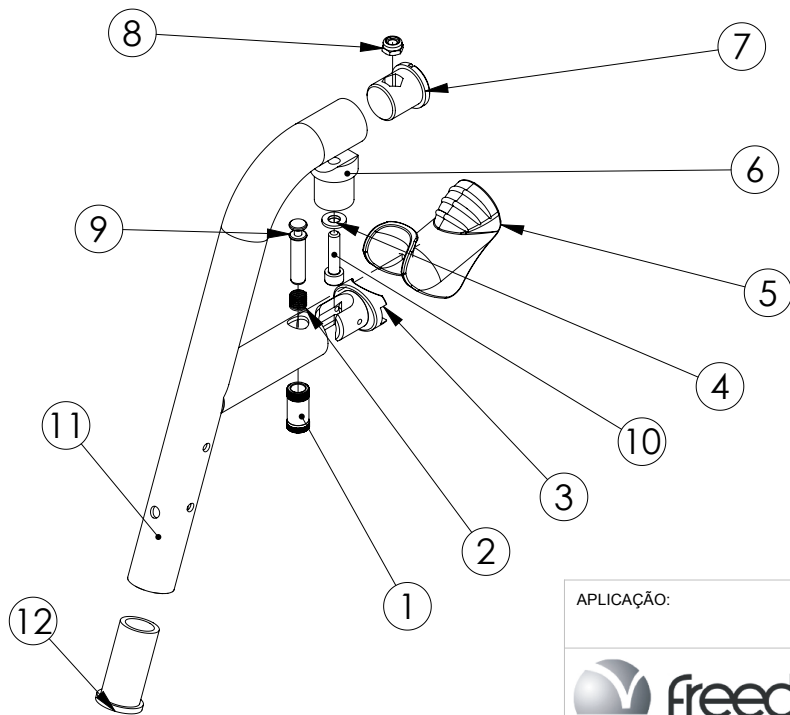
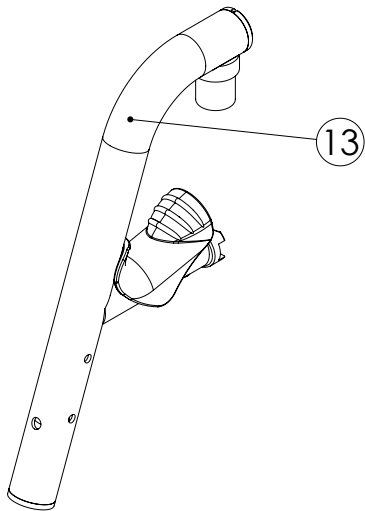


freedom

DESCRIÇÃO:

GARFO SUSPENSÃO 8"

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
13	109586	SUPORTE PEDALEIRA CADEIRA LP
	106634	SUPORTE PEDALEIRA CADEIRA LM
	109588	SUPORTE PEDALEIRA CADEIRA LG



ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	161762	1	BUCHA DESARME
2	163609	1	MOLA 8.53 x 0.60 x 20
3	107426	1	BUCHA TRAVA PEDALEIRA
4	15442.3	1	ARRUELA LISA 6MM ZB (S/L)
5	106957	1	ACIONADOR DESENGATE
6	107425	1	BUCHA ARTICULACAO PEDALEIRA
7	107424	1	FIX. ARTICULACAO PEDALEIRA
8	11852.4	1	PO SEXT NY BX CL8 6H10 ZB (S) 1.03.03.03
9	109806.3	1	PINO GATILHO PE-ARTICULADO
10	18158	1	PA ALLEM 6X25MM MA INOX A2 C/CILINDRICA(S)
11	126764	1	SUPORTE TUBO PEDALEIRA LP
	114076	1	SUPORTE TUBO PEDALEIRA LM
	114075	1	SUPORTE TUBO PEDALEIRA LG
12	107427	1	TUBETE ENCAIXE PEDALEIRA P/2MM

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

SUPORTE PEDALEIRA CADEIRA

DES.: JONATHAN M.

DATA:

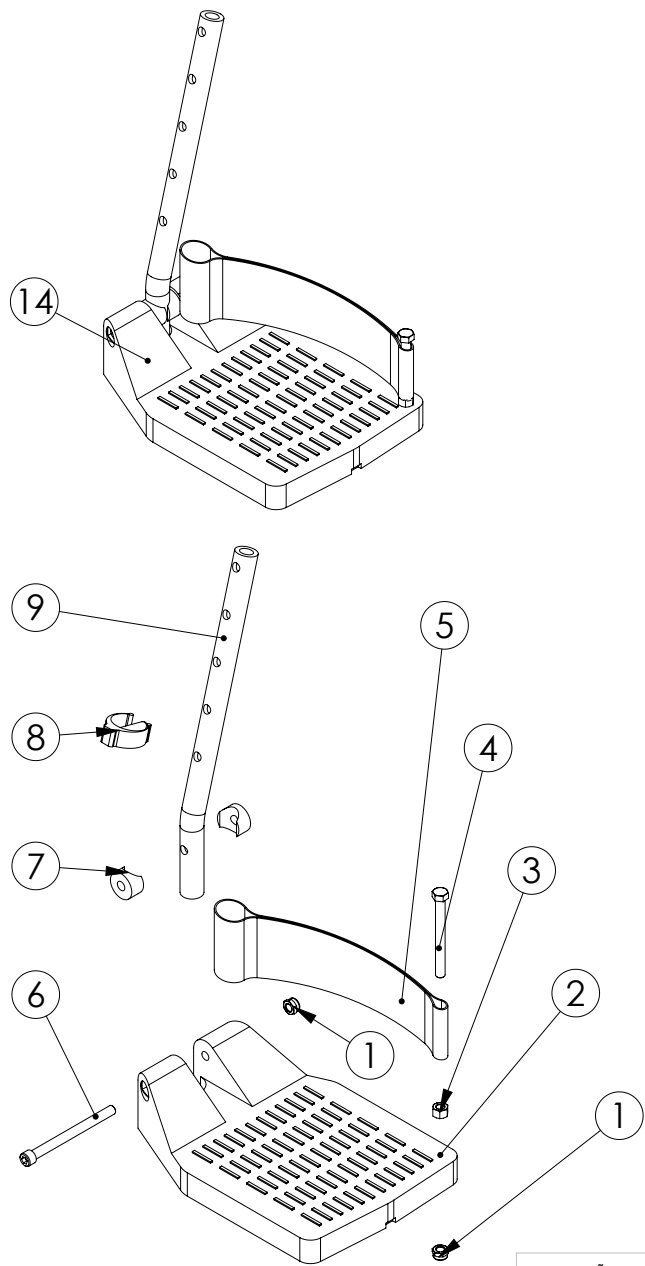
FOLHA 13 DE 25

ESCALA: 1:4



REV.:

R



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
14	143059	CONJUNTO PEDALEIRA LUMINA LD 41/45/50/55/60
	143062	CONJUNTO PEDALEIRA LUMINA LE 41/45/50/55/60
	109542	CONJUNTO PEDALEIRA LUMINA LD 34/37
	143650	CONJUNTO PEDALEIRA LUMINA LE 34/37

ITEM	CÓDIGO	QNT.	DESCRIÇÃO
1	491.0	2	PO SEXT NY UNC G2 1/4" CH 7/16 ZB - 20 F.P.P (S/L)
2	127483	1	PEDALEIRA MOD. 2011 34/37
	106147	1	PEDALEIRA MOD. 2011 41/45/50
3	891.5	1	PO SEXT UNC 1/4" CH 7/16 ZB - 20 F.P.P (S/L)
4	12531.8	1	PA SEXT UNC G.5 1/4X2.1/2 RT ZB
5	2459.7	1	TIRA APOIO CALCANHAR
6	18159.5	1	PA ALLEM 1/4X3 MA INOX C/CILINDRICA(S)
7	106153	2	BOCA DE LOBO PEDALEIRA CAD.ALUM 2011 (S)
8	6889.6	1	CLIP E 1"
9	106150	1	TUBO PEDALEIRA LUMINA
	110844	1	TUBO PEDALEIRA LUMINA CAD. LP

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

PEDALEIRA

DES.: JONATHAN M.

DATA:

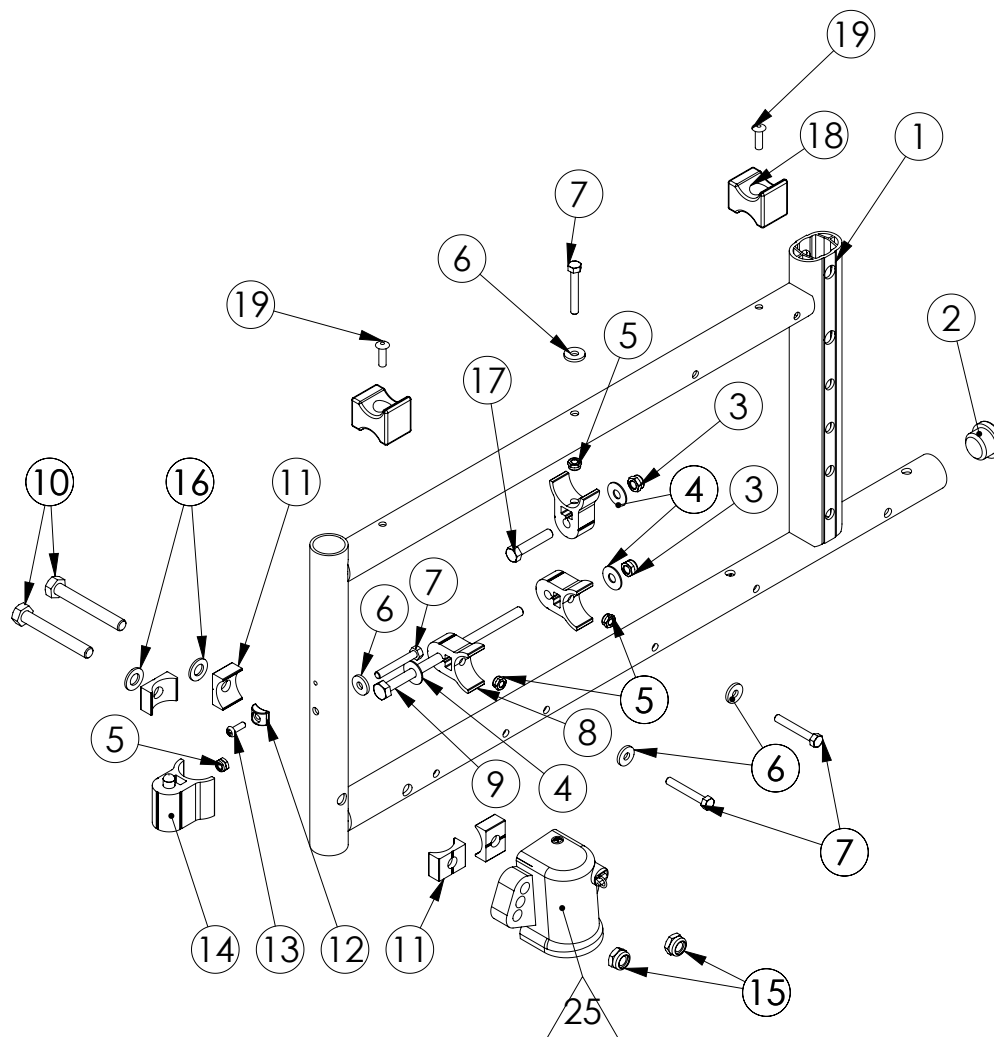
FOLHA 14 DE 25

ESCALA: 1:5



REV.:

E



ITEM	CÓDIGO	QNT.	DESCRIÇÃO
1	22724	1	CHASSIS ALUMINIO P AMARELO
1	22727	1	CHASSIS ALUMINIO P AZUL VERNIZ
1	22722	1	CHASSIS ALUMINIO P GRAFITE
1	22729	1	CHASSIS ALUMINIO P PRATA VERNIZ
1	22721	1	CHASSIS ALUMINIO P PRETO BRILHANTE
1	22725	1	CHASSIS ALUMINIO P VERDE VERNIZ
1	22726	1	CHASSIS ALUMINIO P VERMELHO VERNIZ
1	22723	1	CHASSIS ALUMINIO P VINHO
1	22728	1	CHASSIS ALUMINIO P VIOLETA VERNIZ
1	22733	1	CHASSIS ALUMINIO M AMARELO
1	22736	1	CHASSIS ALUMINIO M AZUL VERNIZ
1	22731	1	CHASSIS ALUMINIO M GRAFITE
1	22738	1	CHASSIS ALUMINIO M PRATA VERNIZ
1	22730	1	CHASSIS ALUMINIO M PRETO BRILHANTE
1	22734	1	CHASSIS ALUMINIO M VERDE VERNIZ
1	22735	1	CHASSIS ALUMINIO M VERMELHO VERNIZ
1	22732	1	CHASSIS ALUMINIO M VINHO
1	22737	1	CHASSIS ALUMINIO M VIOLETA VERNIZ
1	22742	1	CHASSIS ALUMINIO G AMARELO
1	22745	1	CHASSIS ALUMINIO G AZUL VERNIZ
1	22740	1	CHASSIS ALUMINIO G GRAFITE
1	22747	1	CHASSIS ALUMINIO G PRATA VERNIZ
1	22739	1	CHASSIS ALUMINIO G PRETO BRILHANTE
1	22743	1	CHASSIS ALUMINIO G VERDE VERNIZ
1	22744	1	CHASSIS ALUMINIO G VERMELHO VERNIZ
1	22741	1	CHASSIS ALUMINIO G VINHO
1	22746	1	CHASSIS ALUMINIO G VIOLETA VERNIZ
2	1703.5	1	TAMPAO 1" P/ 1/8" CAD.ALUM. (S)
3	491.0	2	PO SEXT NY UNC G2 1/4" CH 7/16 ZB - 20 F.P.P (S/L)
4	6087.9	2	ARRUELA LISA 1/4X18X1,2 ZB LUMINA (S) (7X17X1,7)
5	691.2	4	PO SEXT NY BX CL8 5CH8 ZB (S/L) 1.03.03.03
6	393.0	4	ARRUELA LISA 3/16" ZB (570PC-KG)(S) (5,3X14X2)
7	133037	4	PA SEXT MA 8.8 5X35MM RT ZB (S)
8	124518	3	PERFIL U FURO PORCA
9	16641	1	PA SEXT UNC G.5 1/4X5 RP ZB (S/L)
10	11832.0	2	PA SEXT MA 8.8 8X60MM RP ZB (S/L)
11	151197	4	PERFIL MEIA CANA 1 18MM FURO 8.5MM
12	107747	1	TRAVAMENTO PEDALEIRA
13	617.3	1	PA AAT CP PH 3,9X13MM ZP
14	161770	1	MONTAGEM PERFIL SUPORTE PEDALEIRA 2016
15	791.9	2	PO SEXT NY BX CL8 8CH13 ZB (S/L) 1.03.03.03
16	10507.4	2	ARRUELA LISA 8MM ZB (S/L) (8,5X16X1,5)
17	12409.5	1	PA SEXT UNC G.5 1/4X1.1/4 RT ZB
18	1704.3	2	CADEIRINHA 1" CAD.ALUM. (S)
19	11418.9	2	REBITE RX AL 4,8X16 (S/L)
25			VER PÁGINA 25

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:
CHASSIS

DES.: JONATHAN M.

FOLHA 15 DE 25

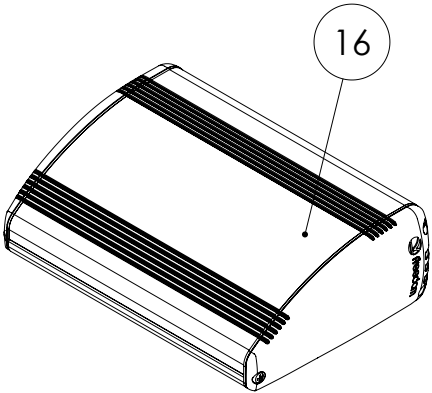
DATA:

ESCALA: 1:5



REV.:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
16	18196	DRIVE CONNECT



APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 16 DE 25

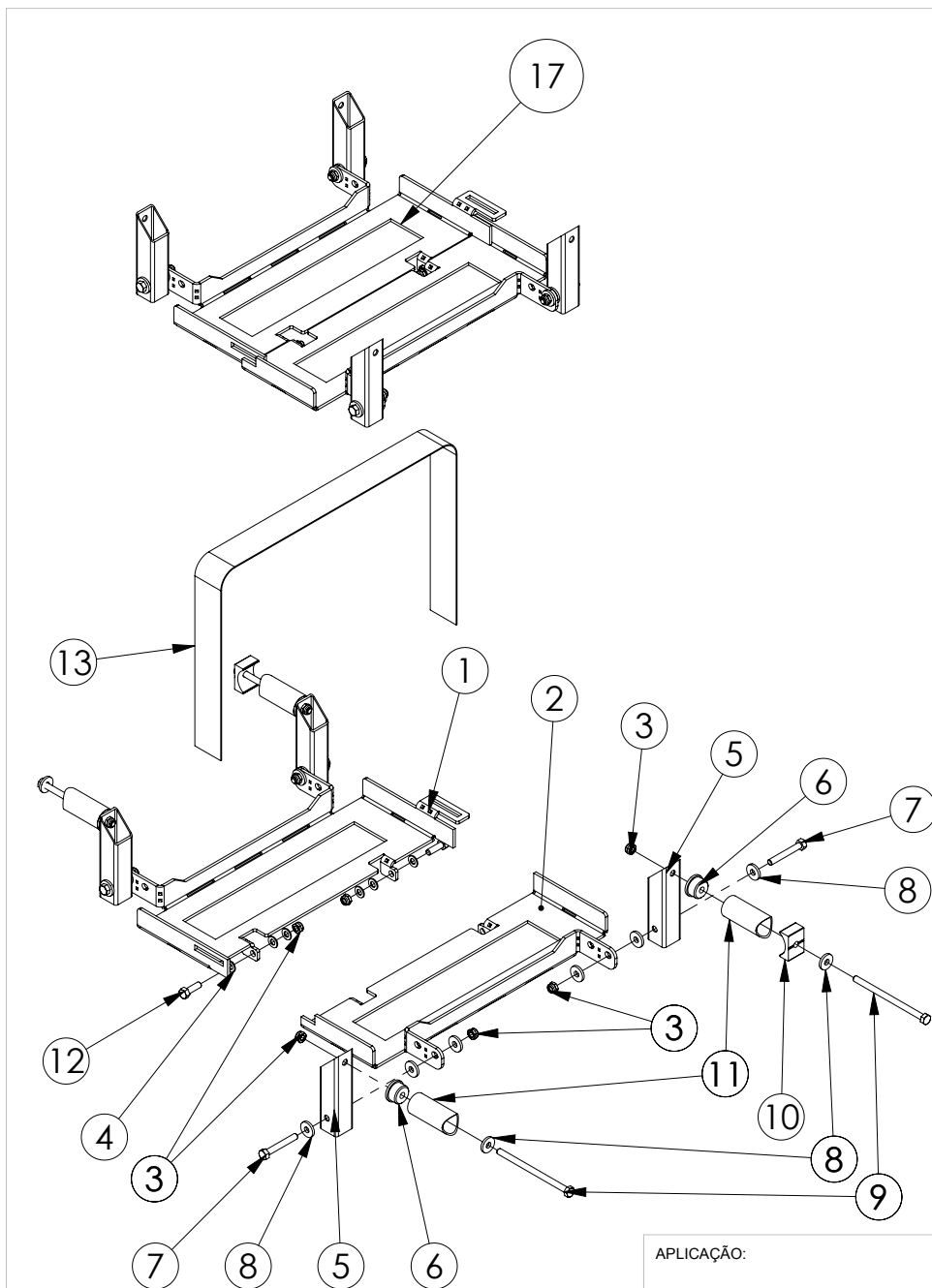
ESCALA: 1:3



DESCRIÇÃO:

DRIVE CONNECT

REV.:



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
17	146252	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 18AH LARG. 34
	169193	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 18AH LARG. 37
	146096	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 26AH LARG. 37
	147064	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 26AH LARG. 41
	163485	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 26AH LARG. 45
	145949	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 38AH LARG. 41
	146835	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 55AH LARG. 41
	147063	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 38AH LARG. 45
	147065	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 55AH LARG. 45
	146318	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 38AH LARG. 50
	148744	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 26AH LARG. 50
	149465	CONJUNTO SUPORTE BATERIA 55AH LARG. 50

ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	147272	1	SUPORTE BATERIA 18AH LARG 34 LD
	169395	1	SUPORTE BATERIA 18AH LD LARG. 37
	153560	1	SUPORTE BATERIA 26AH LD LARG. 37
	147270	1	SUPORTE BATERIA 26AH LD LARG. 41
	149449	1	SUPORTE BATERIA 26AH LD LARG. 45
	169402	1	SUPORTE BATERIA 26AH LD LARG. 50
	168321	1	SUPORTE BATERIA 33AH LD LARG. 41
	168319	1	SUPORTE BATERIA 33AH LD LARG. 45
	168241	1	SUPORTE BATERIA 33AH LD LARG. 50
	153559	1	SUPORTE BATERIA 38AH LD LARG. 41
	147268	1	SUPORTE BATERIA 38AH LD LARG. 45
	149373	1	SUPORTE BATERIA 38AH LD LARG. 50
	153565	1	SUPORTE BATERIA 55AH LD LARG. 41
	147274	1	SUPORTE BATERIA 55AH LD LARG. 45
	149462	1	SUPORTE BATERIA 55AH LD LARG. 50
	147271	1	SUPORTE BATERIA 18AH LARG. 34 LE
	169397	1	SUPORTE BATERIA 18AH LARG. 37 LE
2	153561	1	SUPORTE BATERIA 26AH LE LARG. 37
	147269	1	SUPORTE BATERIA 26AH LE LARG. 41
	149454	1	SUPORTE BATERIA 26AH LE LARG. 45
	169393	1	SUPORTE BATERIA 26AH LE LARG. 50
	168324	1	SUPORTE BATERIA 33AH LE LARG. 41
	168325	1	SUPORTE BATERIA 33AH LE LARG. 45
	168238	1	SUPORTE BATERIA 33AH LE LARG. 50
	153558	1	SUPORTE BATERIA 38AH LE LARG. 41
	147267	1	SUPORTE BATERIA 38AH LE LARG. 45
	149371	1	SUPORTE BATERIA 38AH LE LARG. 50
	153564	1	SUPORTE BATERIA 55AH LE LARG. 41
	147273	1	SUPORTE BATERIA 55AH LE LARG. 45
	149461	1	SUPORTE BATERIA 55AH LE LARG. 50
3	691.2	10	PO SEXT NY BX CL8 5CH8 ZB (S/L) 1.03.03.03
4	261.5	6	ARRUELA LISA 5MM ZB (S) (5,3X10X1)
5	146654	4	Fixação do Sup. de Bateria
6	146291	4	BUCHA DE TÉCNIL DO SUPORTE DE BATERIA
7	133037	4	PA SEXT MA 8.8 5X35MM RT ZB (S)
8	393.0	16	ARRUELA LISA 3/16" ZB (570PC-KG)(S) (5,3X14X2)
9	20105	4	PA SEXT MA 8.8 5X80MM
10	104383	2	PERFIL MEIA CANA 1 18MM FURO Ø5,5 MM
11	146115	4	TUBO FIXAÇÃO DO APOIO DO SUPORTE
12	881.8	2	PA SEXT MA 8.8 5X16MM RT ZB (S)
13	19692	1	CINTO BATERIA 18A
	19625	1	CINTO BATERIA 26A/33A/34A
	19693	1	CINTO BATERIA 38A/55A

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

SUPORTE DE BATERIA

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 17 DE 25

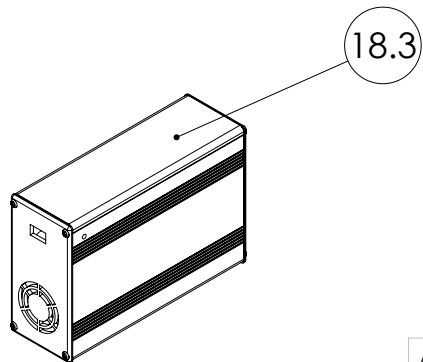
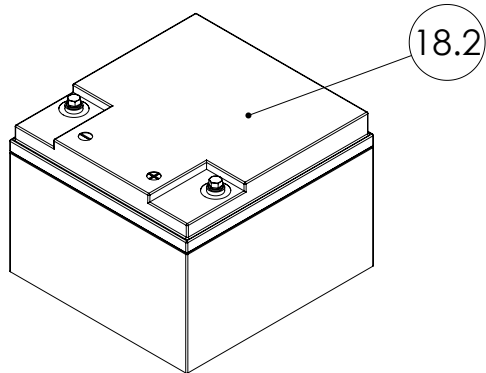
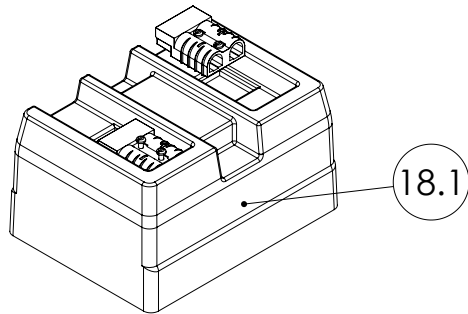
ESCALA: 1:6



REV.:

D.01

OBS. TAMPA BATERIA EM SERIE E TAMPA BATERIA FREE DEVEM SER VENDIDAS JUNTAS.



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.1	19626	TAMPA BATERIA FREE 26A SERIE(MONTADA)
	19195	TAMPA BATERIA FREE 26A(MONTADA)
	22270	TAMPA BATERIA FREE 33/34A SERIE(MONTADA)
	22271	TAMPA BATERIA FREE 33/34A (MONTADA)
	19627	TAMPA BATERIA FREE 38A SERIE(MONTADA)
	19196	TAMPA BATERIA FREE 38A(MONTADA)
	19628	TAMPA BATERIA FREE 55A SERIE(MONTADA)
	19197	TAMPA BATERIA FREE 55A(MONTADA)

ITEM	QTD.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.2	2	18846	KIT FORCA 12-18 12V 18AH P/CAD.RODA
	2	18847	KIT FORCA 12-26 12V 26AH P/CAD.RODA
	2	18848	KIT FORCA 12-33 12V 33AH P/CAD.RODA
	2	23165	KIT FORCA 12-34 12V 34AH P/CAD.RODA
	2	18849	KIT FORCA 12-38 12V 38AH P/CAD.RODA
	2	18851	KIT FORCA 12-55 12V 55AH P/CAD.RODA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
18.3	26265	CARREGADOR CADEIRA 24V/2.5A
18.3	19972	CARREGADOR CADEIRA 24V/5.0A

APLICAÇÃO: CARREGADOR 24V/2.5A PARA BATERIAS ATÉ 26AH

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 18 DE 25

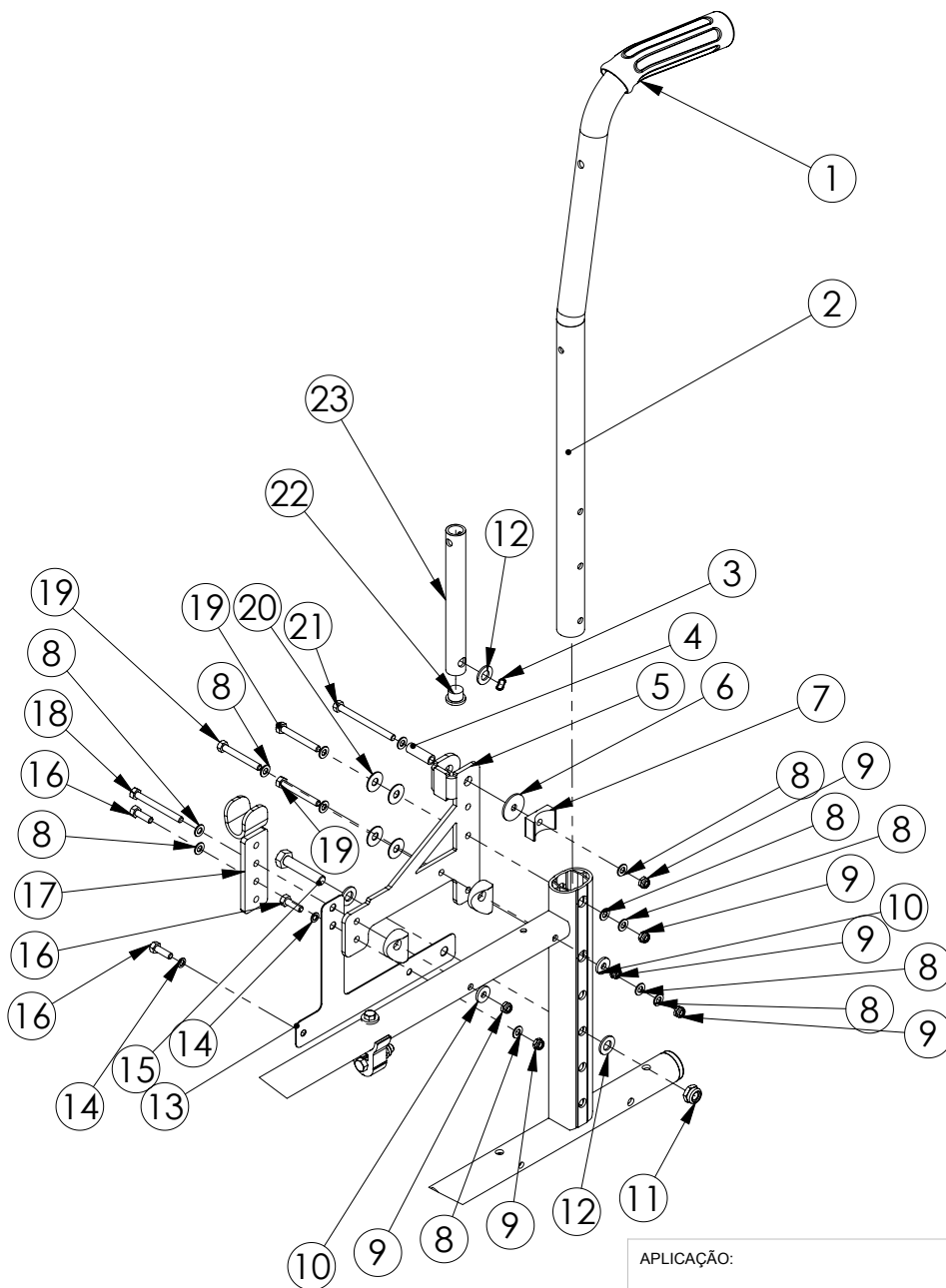
ESCALA: 1:5



DESCRIÇÃO:
BATERIA SELADA VRLA FREE

REV.:

A



ITEM	CÓDIGO	QNT	DESCRIÇÃO
1	231.3	1	MANOPLA COMBATE PRETA (S)
2	180440	1	TUBO ENCOSTO FIXO ALUMINIO 40/30 [1806]
	179334	1	TUBO ENCOSTO FIXO ALUMINIO 40 [1804]
	179336	1	TUBO ENCOSTO FIXO ALUMINIO 45 [1804]
	179333	1	TUBO ENCOSTO FIXO ALUMINIO 50 [1804]
3	15651	1	ARRUELA ONDULADA 8MM FOSFATIZADA
4	180507	1	BUCHA BRAÇO ARTICULADO [1807]
5	163056	1	PLACA BRACO RECLINAVEL LD
	165543	1	PLACA BRACO RECLINAVEL LE
6	23512	1	ARRUELA CHAPEADORA 3/16 ZB(5,6X23X1,5)
7	104383	1	PERFIL MEIA CANA 1" 18MM
8	261.5	12	ARRUELA LISA 5MM ZB (S) (5,3X10X1)
9	691.2	10	PO SEXT NY BX CL8 5CH8 ZB (S/L) 1.03.03.03
10	393.0	5	ARRUELA LISA 3/16" ZB (570PC-KG)(S) (5,3X14X2)
11	791.9	3	PO SEXT NY BX CL8 8CH13 ZB (S/L) 1.03.03.03
12	10507.4	5	ARRUELA LISA 8MM ZB (S/L) (8,5X16X1,5)
13	125311	1	SUPORE DRIVE STYLES / LUMINA M CORTE LASER
14	6885.3	2	ARRUELA PRESSAO 5MM ZB (S) (5X9X1)
15	4004.5	1	PA SEXT MA 8.8 8X40MM RT ZB (S/L)
16	881.8	3	PA SEXT MA 8.8 5X16MM RT ZB (S)
17	154548	1	PERFIL SUPORTE BRACO EM ACO
18	7821.2	1	PA SEXT MA 8.8 5X50MM RT ZB (S)
19	581.9	3	PA SEXT MA 8.8 5X40MM RT ZB (S)
20	6087.9	6	ARRUELA LISA 1/4X18X1,2 ZB LUMINA (S) (7X17X1,7)
21	19589.8	1	PA SEXT MA 8.8 5X60MM RT ZB (S)
22	176240	1	TAMPAO 5/8" RODA DE APOIO
23	182557	1	TUBO FIXACAO BRACO ART [1902]

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

ENCOSTO FIXO

DES.: JONATHAN M.

DATA:

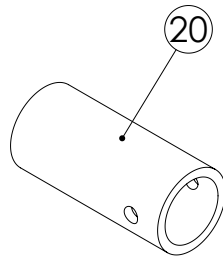
FOLHA 19 DE 25

ESCALA: 1:6



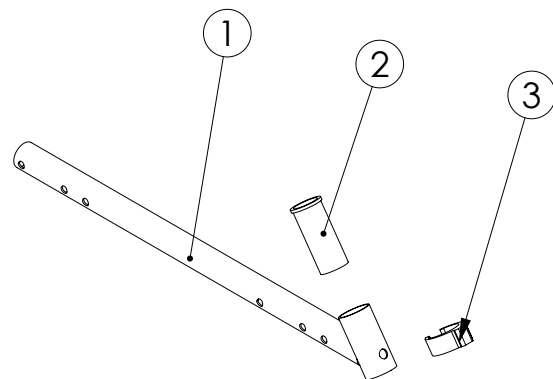
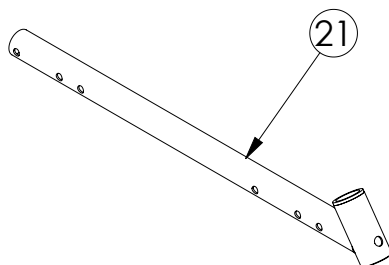
REV.:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
20	147100	PROLONGADOR TUBO CHASSIS BAIXO ALUM.



APLICAÇÃO:	DES.: JONATHAN M.	DATA:	
	FOLHA 20 DE 25	ESCALA: 1:2	
			DESCRIÇÃO: PROLONGADOR TUBO CHASSIS BAIXO ALUM. REV.: C

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
	183964	CONJUNTO SUPORTE FIXACAO RODA APOIO ARO 13



ITEM	CÓDIGO	QNT.	DESCRIÇÃO
1	148864	1	FIXAÇÃO SUPORTE RODA APOIO ARO 13
2	10142.7	1	TUBETE C/ ANEL P/ CAD ROD.(4,10GR) (S)
3	174699	1	CLIP E 7/8` (S) NÃO PASSANTE

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 21 DE 25

ESCALA: 1:5

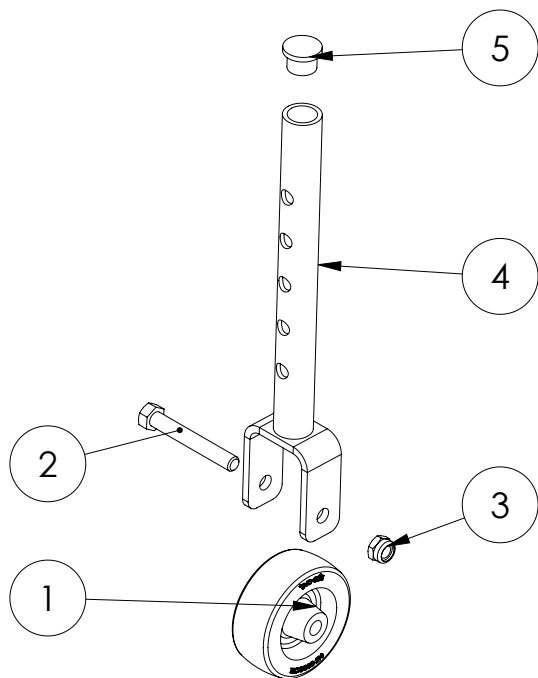
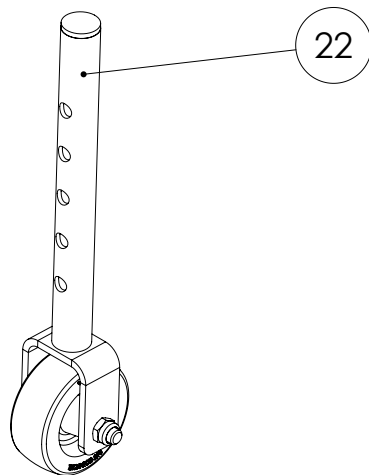


DESCRIÇÃO:

CONJUNTO SUPORTE FIXACAO RODA APOIO

REV.:

A



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
22	19915	RODA APOIO CAD. MT

ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	133920	1	RODA ROD CAR - TECNI ROD 210 (2")
2	12405.2	1	PA SEXT UNC G.5 1/4X1.3/4 RT ZB
3	491.0	1	PO SEXT NY UNC G2 1/4" CH 7/16 ZB - 20 F.P.P (S/L)
4	150094	1	TUBO RODA APOIO CHASSIS EXTENDIDO
5	176240	1	TAMPAO 5/8" RODA DE APOIO

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 22 DE 25

ESCALA: 1:3

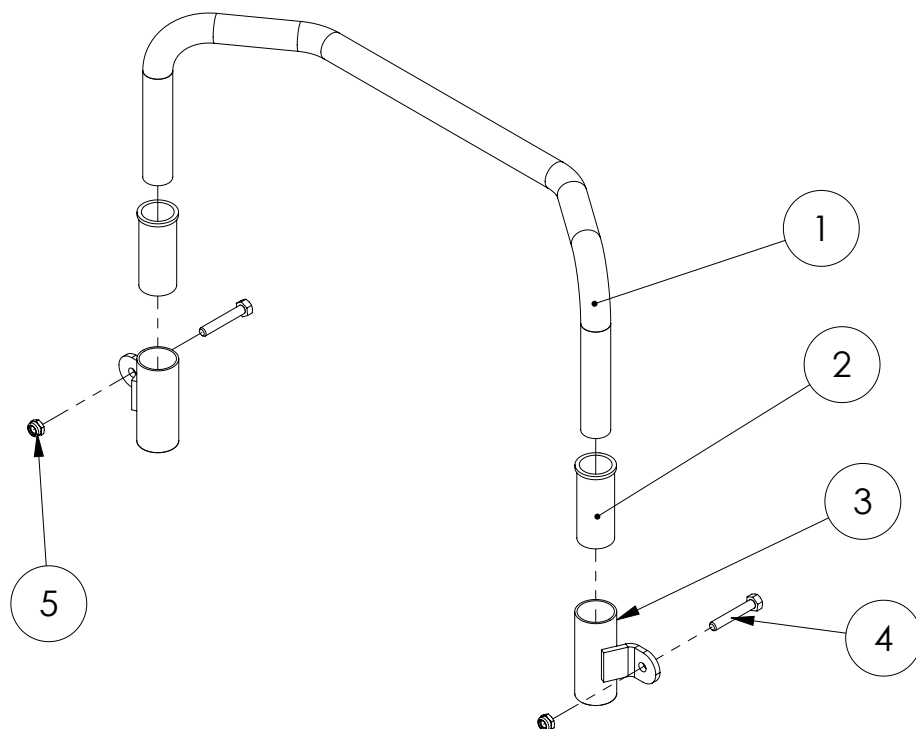


DESCRIÇÃO:

RODA DE APOIO CAD MT

REV.:

D



ITEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	150176	1	ESTICADOR ENCOSTO 33
	150177	1	ESTICADOR ENCOSTO 37
	150178	1	ESTICADOR ENCOSTO 41
	150179	1	ESTICADOR ENCOSTO 45
	150180	1	ESTICADOR ENCOSTO 50
2	10142	2	TUBETE C/ ANEL P/ CAD ROD.(4,10GR) (S)
3	5511	2	TUBO SUPORTE ENCOSTO CABECA
4	481	2	PA SEXT MA 8.8 5X30MM RT ZB(S)
5	691	2	PO SEXT NY BX CL8 5CH8 ZB (S/L)

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA:

FOLHA 23 DE 25

ESCALA: 1:4

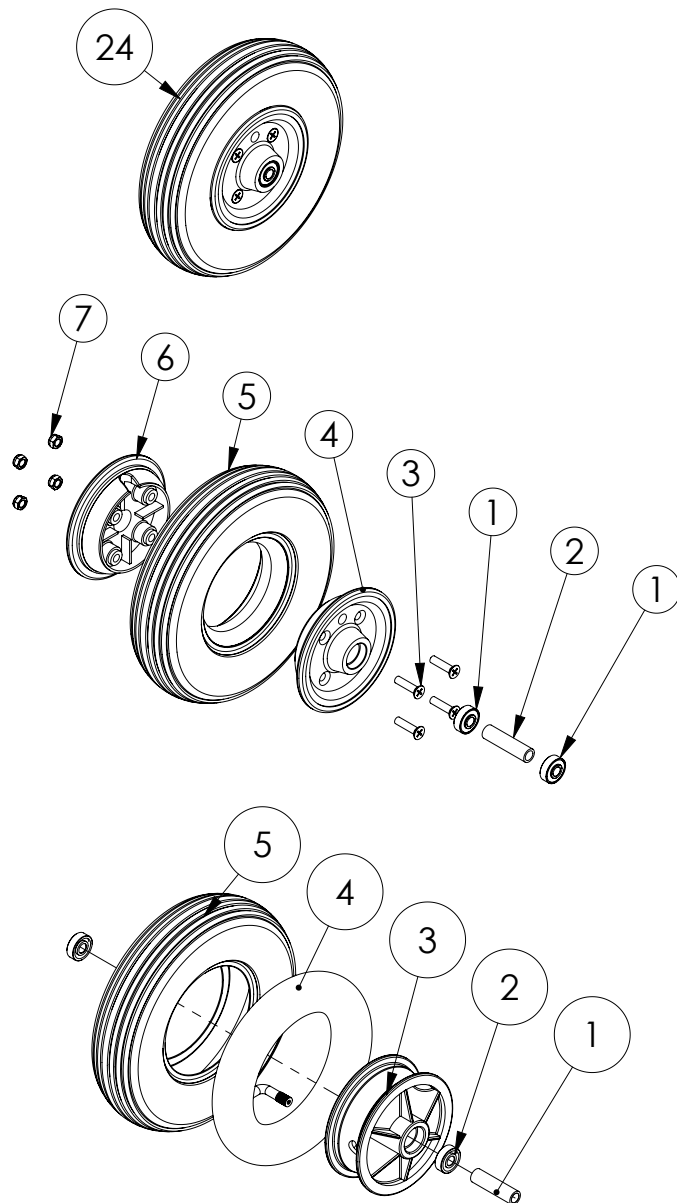


DESCRIÇÃO:

SUPORTE ESTICADOR DE ENCOSTO

REV.:

A.01



ÍTEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
24	21508	RODA 8" BI PARTIDO CONJ/ROLAMENTO P/CAD.RODA(F70136)PARA CADEIRA DE RODAS
	184463	RODA DIANTEIRA INFLAVEL 8" PRETO

ÍTEM	CÓDIGO	QTD	DESCRIÇÃO
1	188290	2	ROLAMENTO 608 - C2005 PR1MO
2	175013	1	SEPARADOR RODA 8" MACICA
3	175012	4	PA MAQ CH PH 6X30MM ZB (S)
4	175002	1	ARO BI-PARTIDO LADO C/ VALVULA
5	22404	1	PNEU 8" MACICO
6	175003	1	ARO BI-PARTIDO LADO S/ VALVULA
7	136543	4	PO SEXT NY 6MM MA INOX A2(6X6X10MM)(S)

ÍTEM	CÓDIGO	QTD.	DESCRIÇÃO
1	169553	1	SEPARADOR 44 RODA 8" INF
2	251.8	2	ROLAMENTO 608 ZZ 2LINHA (S)
3	184460	1	ARO NYLON 8"141GR PRETO BICO TORTO(S)
4	13925.4	1	CAMARA DE AR 8 - 200X4 TR 87(BICO TORTO) (S)
5	23269	1	RODA DIANTEIRA INFLAVEL 200X50 (Z255793)PARA CADEIRA DE RODAS

APLICAÇÃO:



DESCRIÇÃO:

RODA DIANTEIRA 8"

DES.: Lucas

DATA:

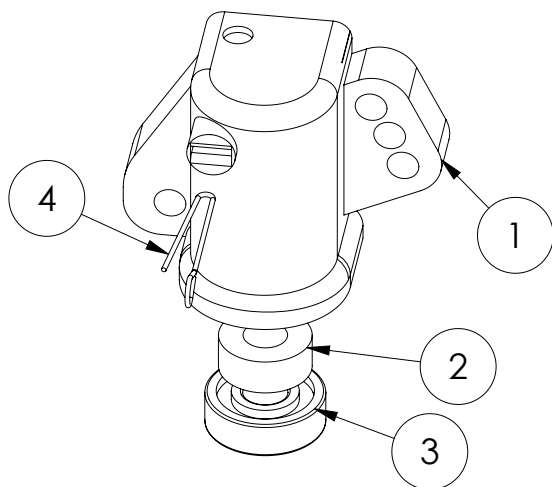
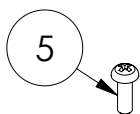
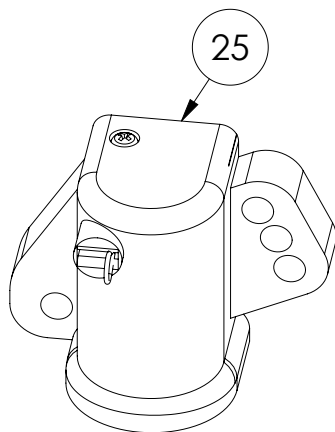
FOLHA 24 DE 25

ESCALA: 1:6



REV.:

B



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
25	181359	CONJUNTO MANCAL DIAN DIR P/ CAD LUMINA ANTI SHIMMING (QUICK RELEASE)
	181356	CONJUNTO MANCAL DIAN ESQ P/ CAD LUMINA ANTI SHIMMING (QUICK RELEASE)

ITEM	CÓDIGO	QNT.	DESCRIÇÃO
1	19446	1	MANCAL DIAN DIR P/ CAD LUMINA. (S)
	19447	1	MANCAL DIAN ESQ P/ CAD LUMINA.(S)
2	178326	1	BUCHA GARFO CADEIRA MT [1801]
3	351.4	1	ROLAMENTO 6201 ZZ 2LINHA (S/L)
4	1531.8	1	MOLA ANZOL 1,25 EIXO DIANTEIRO (S)
5	617.3	1	PA AAT CP PH 3,9X13MM ZP

APLICAÇÃO:

DES.: JONATHAN M.

DATA: 01/10/2009

FOLHA 25 DE 25

ESCALA: 1:2



DESCRIÇÃO:

CONJUNTO MANCAL DIANTEIRO

REV.:

D