

GRADES

GNCF-E ESP 230 - 28/32/36/40/44/48/52/56/60D

Código: 0501091989
Série: S-0514
Revisão: 00
Data da Revisão: SETEMBRO/2017

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA

PRODUTOS

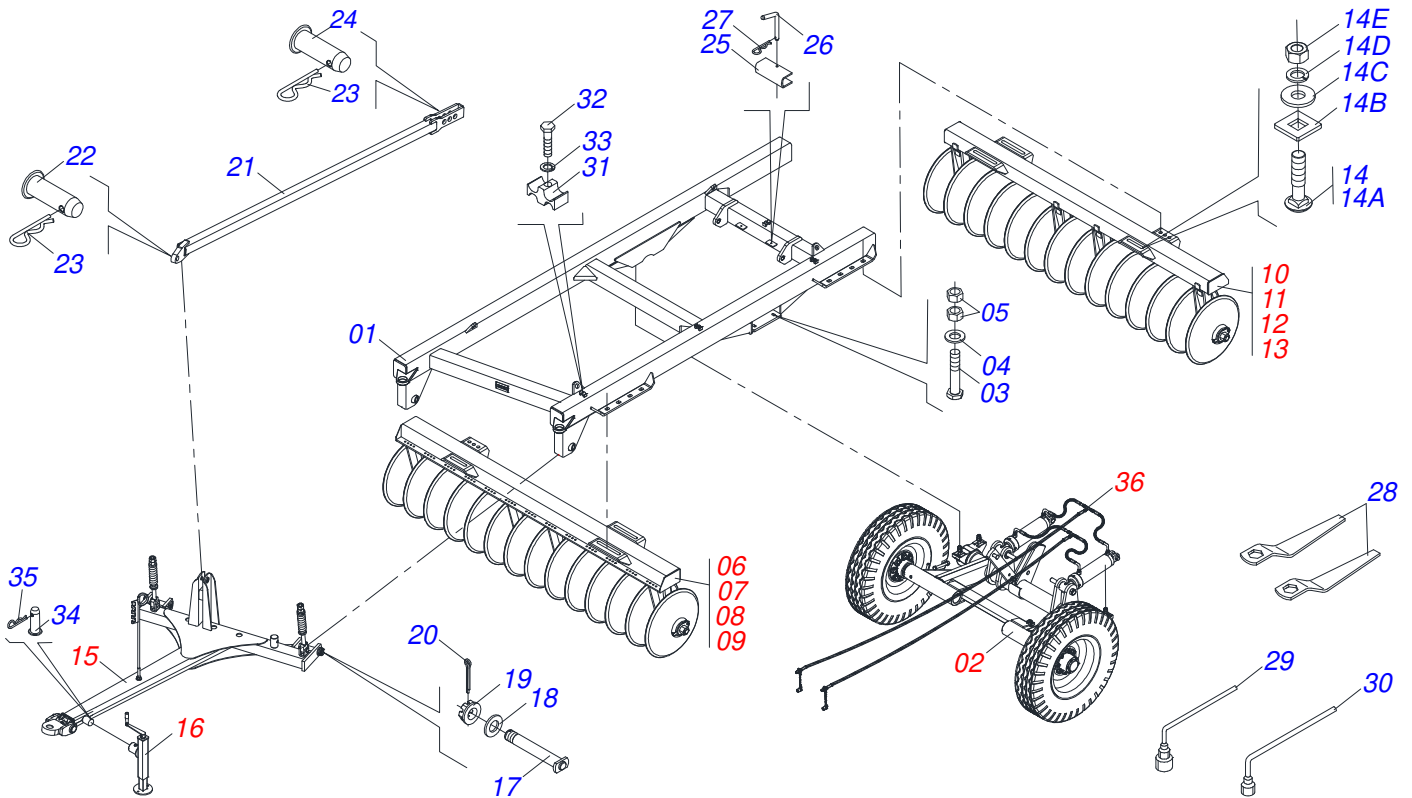
Código	Descrição
0120110186	GNCF E ESP-230 28X24X6 DR LP S-0514
0120110182	GNCF E ESP-230 28X24X6 MT LP S-0514
0120110187	GNCF E ESP-230 32X24X6 DR LP S-0514
0120110183	GNCF E ESP-230 32X24X6 MT LP S-0514
0120110188	GNCF E ESP-230 36X24X6 DR LP S-0514
0120110184	GNCF E ESP-230 36X24X6 MT LP S-0514
0120110185	GNCF E ESP-230 40X24X4,75MT LP S514
0120110189	GNCF E ESP-230 40X24X6 DR LP S-0514
0120110172	GNCF E ESP-230 44X24X4,75 LIM/PA DR
0120110191	GNCF E ESP-230 44X24X6 DR LP S-0514
0120110190	GNCF E ESP-230 44X24X6 MT LP S-0514
0120110193	GNCF E ESP-230 48X24X6 DR LP S-0514
0120110192	GNCF E ESP-230 48X24X6 MT LP S-0514
0120110195	GNCF E ESP-230 52X24X6 DR LP S-0514
0120110194	GNCF E ESP-230 52X24X6 MT LP S-0514
0120110197	GNCF E ESP-230 56X24X6 DR LP S-0514
0120110196	GNCF E ESP-230 56X24X6 MT LP S-0514
0120110199	GNCF E ESP-230 60X24X6 DR LP S-0514
0120110198	GNCF E ESP-230 60X24X6 MT LP S-0514

ATENÇÃO: IMPORTANTE

A CIVEMASA reserva o direito de aperfeiçoar e/ ou alterar as características técnicas de seus produtos, sem a obrigação de assim proceder com os já comercializados e sem conhecimento prévio da revenda ou do consumidor. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.

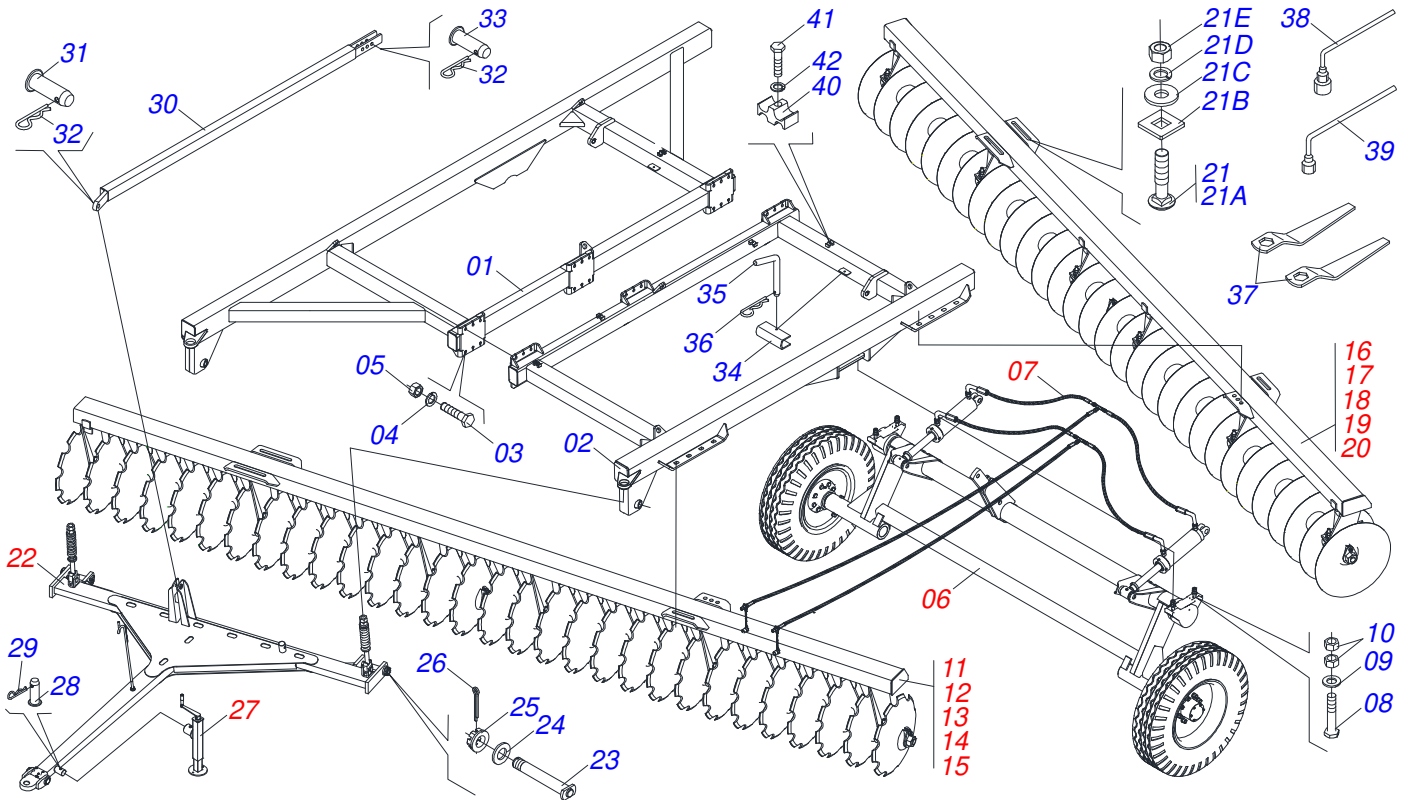
INDICE

0909092807	QUADRO COMPLETO - 28/32/36/40	.....	1
0909092808	QUADRO COMPLETO - 44/48/52/56/60D	.....	2
0909092809	RODEIRO COMPLETO	.....	3
0909092821	RODEIRO COMPLETO 44/48/52/56/60D	.....	4
0521042030	RODADO SEM PNEU 380	.....	5
0503060213	RODA COM PNEU 900 X 20-14L COMPLETO	.....	6
0511058405	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	.....	7
0909092810	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 28	.....	8
0909092811	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 28	.....	9
0909092815	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 32	.....	10
0909092816	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 32	.....	11
0909092817	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 36	.....	12
0909092818	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 36	.....	13
0909092819	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 40	.....	14
0909092820	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 40	.....	15
0909092825	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 44	.....	16
0909092830	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 44	.....	17
0909092826	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 48	.....	18
0909092831	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 48	.....	19
0909092827	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 52	.....	20
0909092832	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 52	.....	21
0909092828	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 56	.....	22
0909092833	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 56	.....	23
0909092829	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 60	.....	24
0909092834	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 60	.....	25
0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	.....	26
0909092848	CABECALHO COMPLETO 28/32/36/40D	.....	27
0909092835	CABECALHO COMPLETO 44/48/52/56/60D	.....	28
0909091649	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO - 28/32/36/40D	.....	29



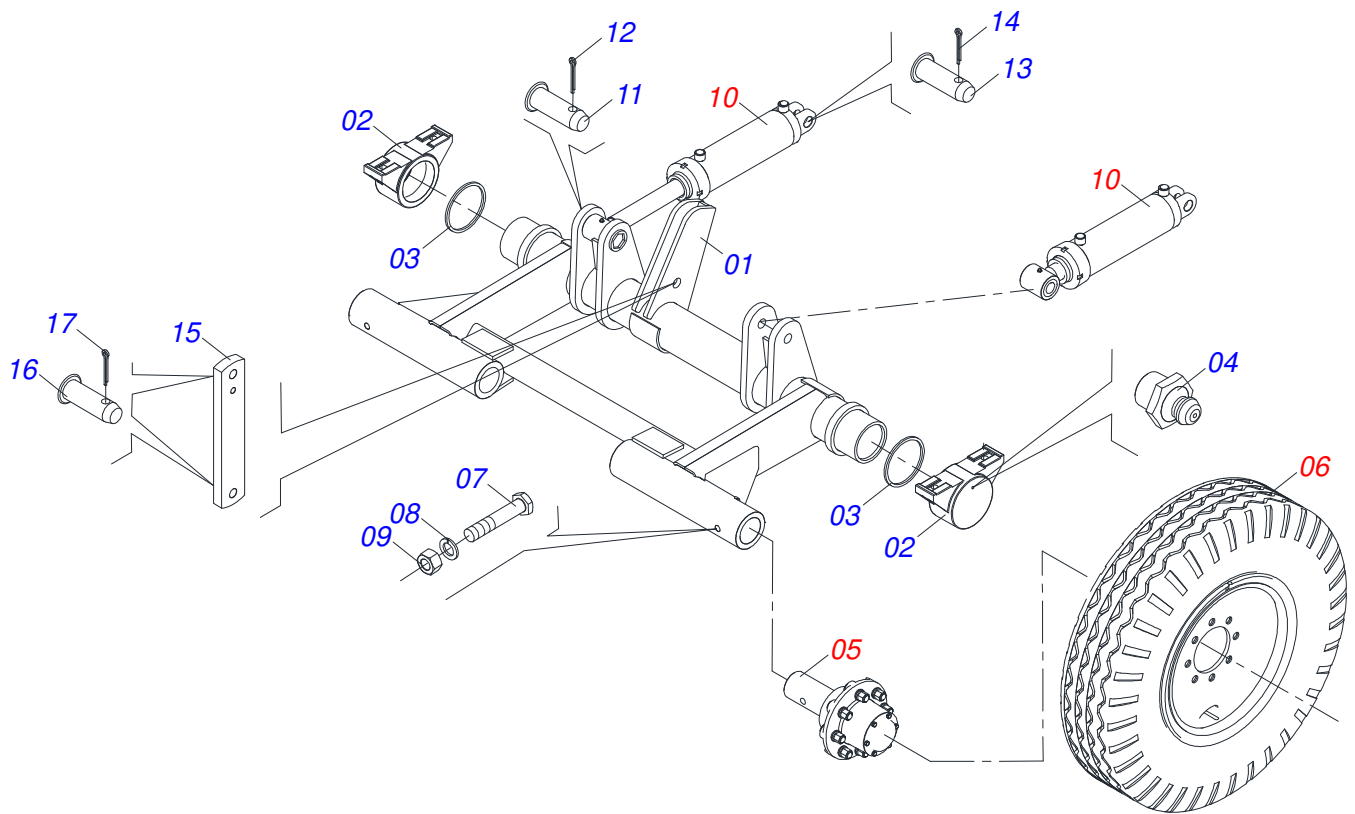
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	32	36	40
01	0521065039	QUADRO GNCF E ESP-230 28 A 40		01	01	01	01
02	0909092809	RODEIRO COMPLETO	3	01	01	01	01
03	0503010797	PARAFUSO 3/4 UNC X 4 CS G.5 ZN		04	04	04	04
04	0521013710	ARRUELA SEMI MANCAL		04	04	04	04
05	0503012183	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC G.5 ZN		08	08	08	08
06	0909092810	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 28	8	01	00	00	00
07	0909092815	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 32	10	00	01	00	00
08	0909092817	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 36	12	00	00	01	00
09	0909092819	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 40	14	00	00	00	01
10	0909092811	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 28	9	01	00	00	00
11	0909092816	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 32	11	00	01	00	00
12	0909092818	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 36	13	00	00	01	00
13	0909092820	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 40	15	00	00	00	01
14	0511053783	CONJUNTO PARA PARAFUSO 1 UNC X 3.1/2 CA		08	08	08	08
14A	0503016783	PARAFUSO 1 UNC X 3.1/2 CAPQ G.5 ZN		08	08	08	08
14B	0571014335	TRAVA PARAFUSO Ø 1" GNCF E ESP-230		08	08	08	08
14C	0501014509	ARRUELA LISA 28 X 59 X 9,50 ZN		08	08	08	08
14D	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		08	08	08	08
14E	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		08	08	08	08
15	0511055708	CABECALHO COMPLETO		01	01	01	01
16	0511048088	MACACO COMPLETO		01	01	01	01
17	0521062959	EIXO 38,1 X 265 R1.1/2" UNC COM TRAVA		02	02	02	02
18	0501012916	ARRUELA LISA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02	02	02	02
19	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02	02	02	02
20	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		02	02	02	02
21	0521065037	BARRA ESTABILIZADORA GNCF E ESP-230		01	01	01	01
22	0511011887	EIXO JUNCAO 31,75 X 110 FURO 95 ZN SDA2		01	01	01	01
23	0503031035	CUPILHA 6 X 88		02	02	02	02
24	0521010576	EIXO JUNCAO 25 X 95 FURO 80 ZN		01	01	01	01
25	0551010280	TRAVA PARA TRANSPORTE 253		02	02	02	02
26	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		02	02	02	02

Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	32	36	40
27	0503030285	CUPILHA 4 X 60		02	02	02	02
28	0501011431	CHAVE 1.3/4 CABO CHATO		02	02	02	02
29	0501061617	CHAVE 1 CABO CILINDRO SEXTAVADO 1.5/8		01	01	01	01
30	0503016140	CHAVE 3/4 CABO CILINDRO		01	01	01	01
31	0502012702	CORPO SUPORTE PRESILHA R7/16		05	05	05	05
32	0503012555	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CS RT G.7 ZN		05	05	05	05
33	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16 ZN		05	05	05	05
34	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01	01	01	01
35	0503030012	CUPILHA 4 X 88		01	01	01	01
36	0909091649	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO - 28/32/36/40D	29	01	01	01	01

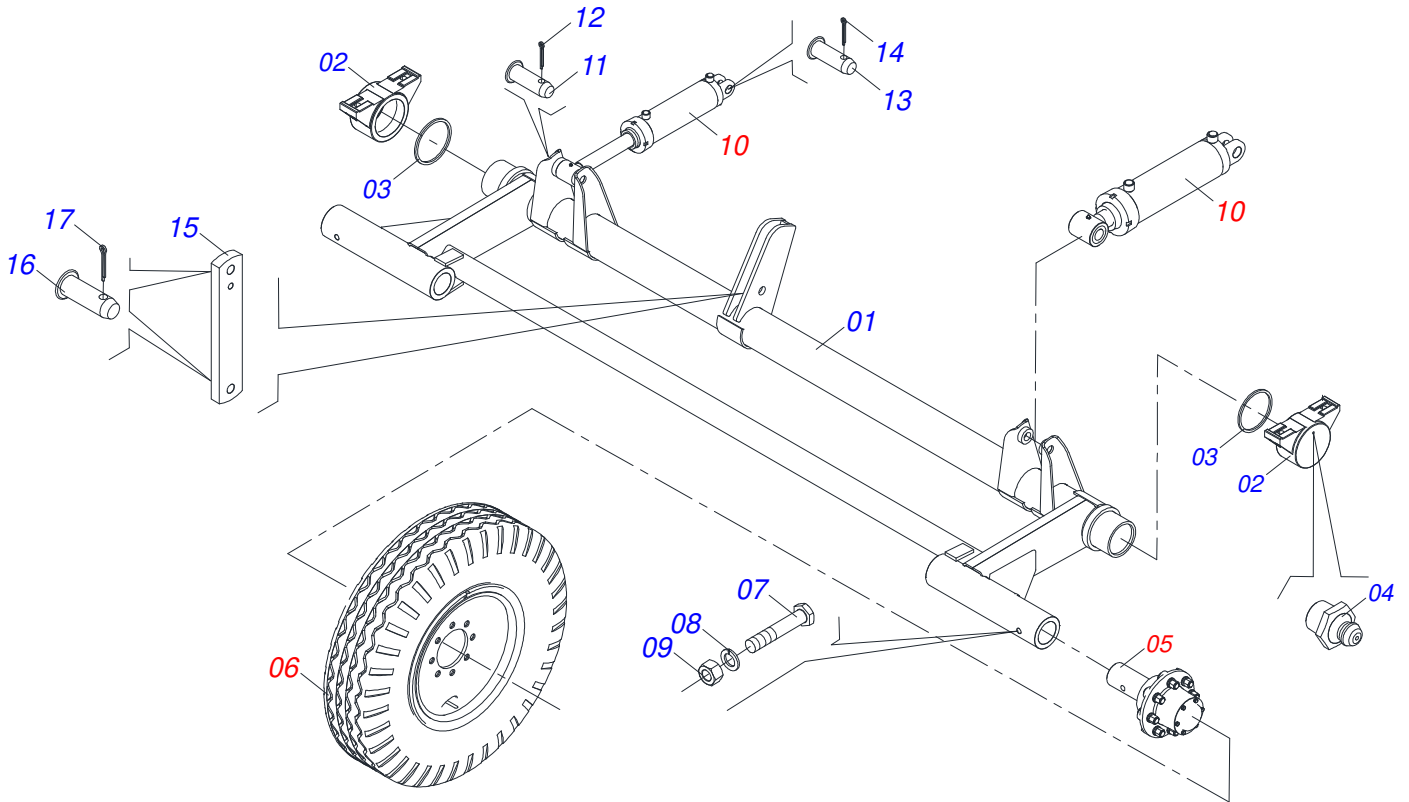


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	44	48	52	56	60
01	0521063198	QUADRO DIREITO GNCF E 230		01	01	01	01	01
02	0521063199	QUADRO ESQUERDO		01	01	01	01	01
03	0501010098	PARAFUSO 3/4 UNC X 2 C S G.5 ZN		18	18	18	18	18
04	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		18	18	18	18	18
05	0503012183	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC G.5 ZN		18	18	18	18	18
06	0909092821	RODEIRO COMPLETO 44/48/52/56/60D	4	01	01	01	01	01
07	0909091649	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO - 28/32/36/40D	29	01	01	01	01	01
08	0503010797	PARAFUSO 3/4 UNC X 4 CS G.5 ZN		04	04	04	04	04
09	0521013710	ARRUELA SEMI MANCAL		04	04	04	04	04
10	0503012183	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC G.5 ZN		08	08	08	08	08
11	0909092825	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 44	16	01	00	00	00	00
12	0909092826	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 48	18	00	01	00	00	00
13	0909092827	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 52	20	00	00	01	00	00
14	0909092828	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 56	22	00	00	00	01	00
15	0909092829	CHASSI DIANTEIRO COMPLETO GNCF-E 230 60	24	00	00	00	00	01
16	0909092830	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 44	17	01	00	00	00	00
17	0909092831	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 48	19	00	01	00	00	00
18	0909092832	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 52	21	00	00	01	00	00
19	0909092833	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 56	23	00	00	00	01	00
20	0909092834	CHASSI TRASEIRO COMPLETO GNCF-E/ESP 230 60	25	00	00	00	00	01
21	0511053783	CONJUNTO PARA PARAFUSO 1 UNC X 3.1/2 CA		08	08	08	08	08
21A	0503016783	PARAFUSO 1 UNC X 3.1/2 CAPQ G.5 ZN		08	08	08	08	08
21B	0571014335	TRAVA PARAFUSO Ø 1" GNCF E ESP-230		08	08	08	08	08
21C	0501014509	ARRUELA LISA 28 X 59 X 9,50 ZN		08	08	08	08	08
21D	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		08	08	08	08	08
21E	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		08	08	08	08	08
22	0909092835	CABECALHO COMPLETO 44/48/52/56/60D	28	01	01	01	01	01
23	0521062959	EIXO 38,1 X 265 R1.1/2" UNC COM TRAVA		02	02	02	02	02
24	0501012916	ARRUELA LISA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02	02	02	02	02
25	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02	02	02	02	02
26	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		02	02	02	02	02

Item	Código	Descrição	Ver Pág.	44	48	52	56	60
27	0511048088	MACACO COMPLETO		01	01	01	01	01
28	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01	01	01	01	01
29	0503030012	CUPILHA 4 X 88		01	01	01	01	01
30	0521063202	BARRA ESTABILIZADORA GNCF E 230		01	01	01	01	01
31	0511011887	EIXO JUNCAO 31,75 X 110 FURO 95 ZN SDA2		01	01	01	01	01
32	0503031035	CUPILHA 6 X 88		02	02	02	02	02
33	0521010576	EIXO JUNCAO 25 X 95 FURO 80 ZN		01	01	01	01	01
34	0551010280	TRAVA PARA TRANSPORTE 253		02	02	02	02	02
35	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		02	02	02	02	02
36	0503030285	CUPILHA 4 X 60		02	02	02	02	02
37	0501011431	CHAVE 1.3/4 CABO CHATO		02	02	02	02	02
38	0501061617	CHAVE 1 CABO CILINDRO SEXTAVADO 1.5/8		01	01	01	01	01
39	0503016140	CHAVE 3/4 CABO CILINDRO		01	01	01	01	01
40	0502012702	CORPO SUPORTE PRESILHA R7/16		05	05	05	05	05
41	0503012555	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CS RT G.7 ZN		05	05	05	05	05
42	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16 ZN		05	05	05	05	05

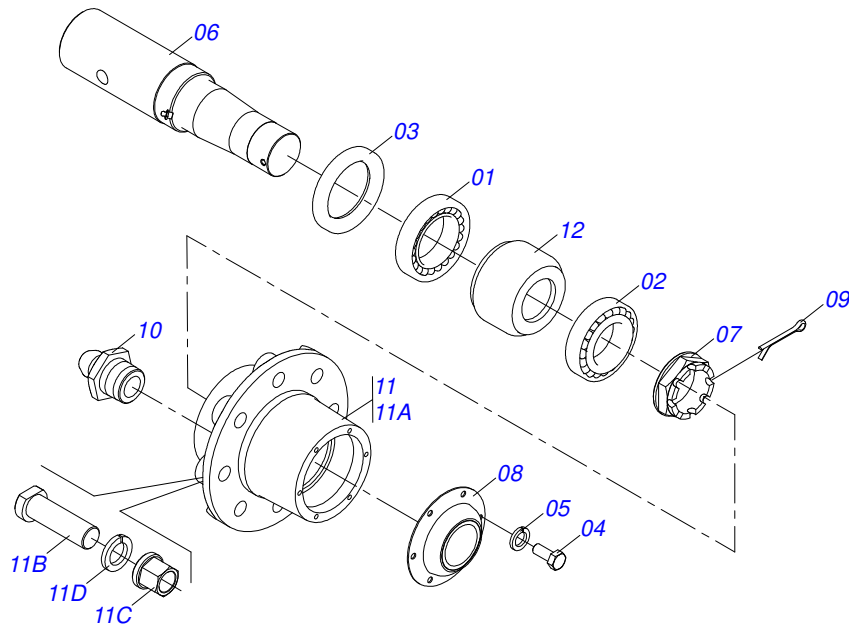


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065040	RODEIRO		01
02	0502011587	MANCAL EIXO RODA		02
03	0503012260	ANEL FELTRO		02
04	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
05	0521042030	RODADO SEM PNEU 380	5	02
06	0503060213	RODA COM PNEU 900 X 20-14L COMPLETO	6	02
07	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5 ZN		02
08	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		02
09	0503012183	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC G.5 ZN		02
10	0511058405	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	7	02
11	0521010547	EIXO JUNCAO 31,75 X 165 FURO 150 ZN		02
12	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		04
13	0521012538	EIXO JUNCAO 31,75 X 90 FURO 75 ZN		02
14	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		02
15	0511010887	TORRE BARRA ESTABILIZADORA		01
16	0521010576	EIXO JUNCAO 25 X 95 FURO 80 ZN		02
17	0503012232	CONTRAPINO 1/8 X 2 1G13172 SA		02

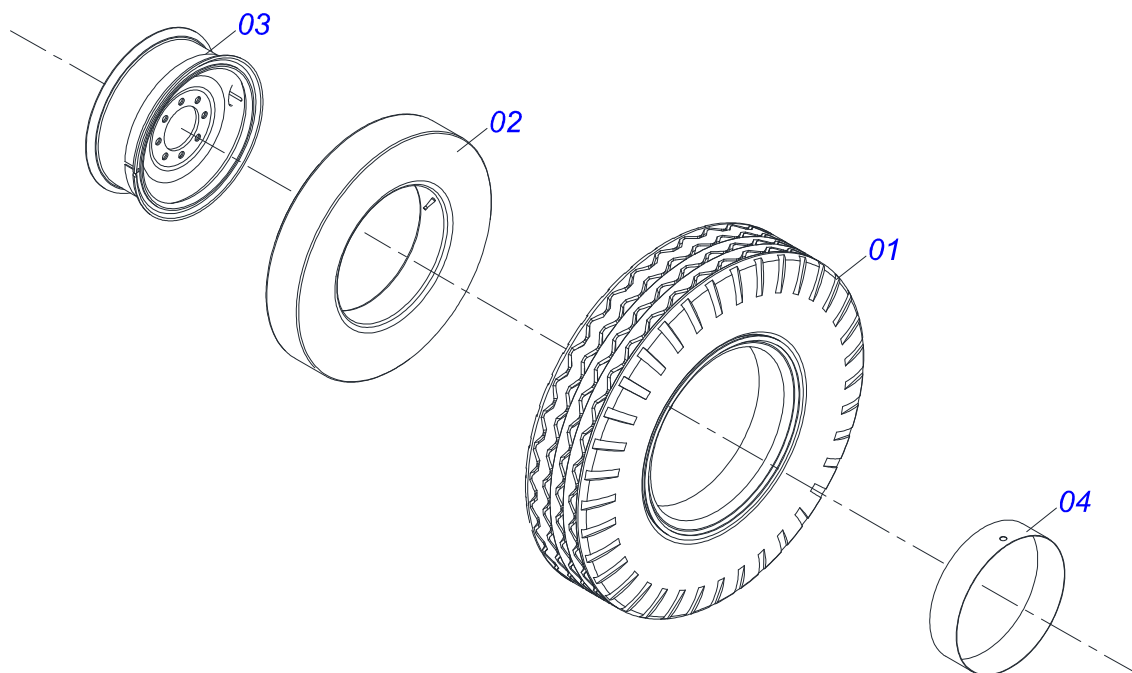


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521063203	RODEIRO		01
02	0502011587	MANCAL EIXO RODA		02
03	0503012260	ANEL FELTRO		02
04	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
05	0521042030	RODADO SEM PNEU 380	5	02
06	0503060213	RODA COM PNEU 900 X 20-14L COMPLETO	6	02
07	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5 ZN		02
08	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		02
09	0503012183	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC G.5 ZN		02
10	0511058405	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	7	02
11	0521010547	EIXO JUNCAO 31,75 X 165 FURO 150 ZN		02
12	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		04
13	0521012538	EIXO JUNCAO 31,75 X 90 FURO 75 ZN		02
14	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		02
15	0511010887	TORRE BARRA ESTABILIZADORA		01
16	0521010576	EIXO JUNCAO 25 X 95 FURO 80 ZN		02
17	0503012232	CONTRAPINO 1/8 X 2 1G13172 SA		02

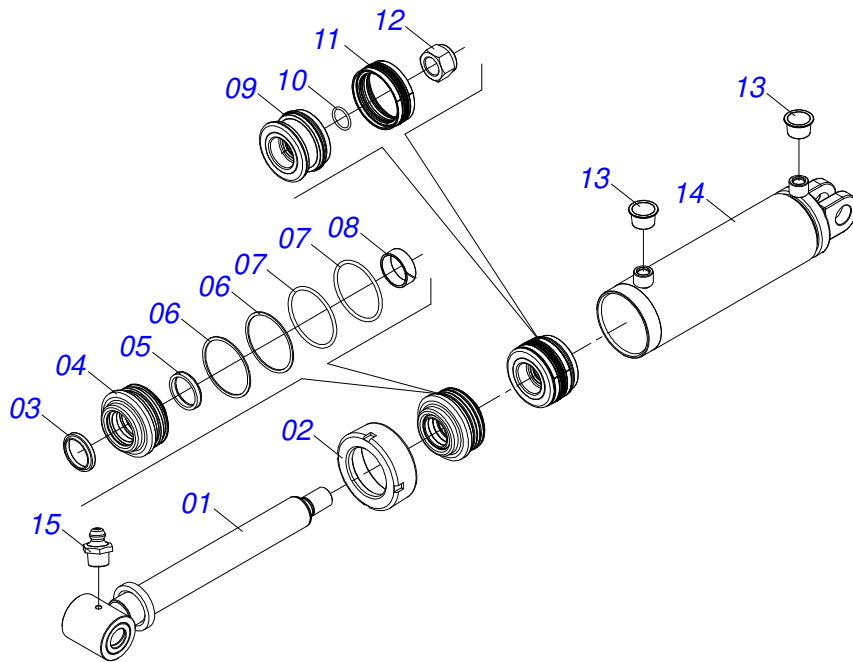
RODADO SEM PNEU 380



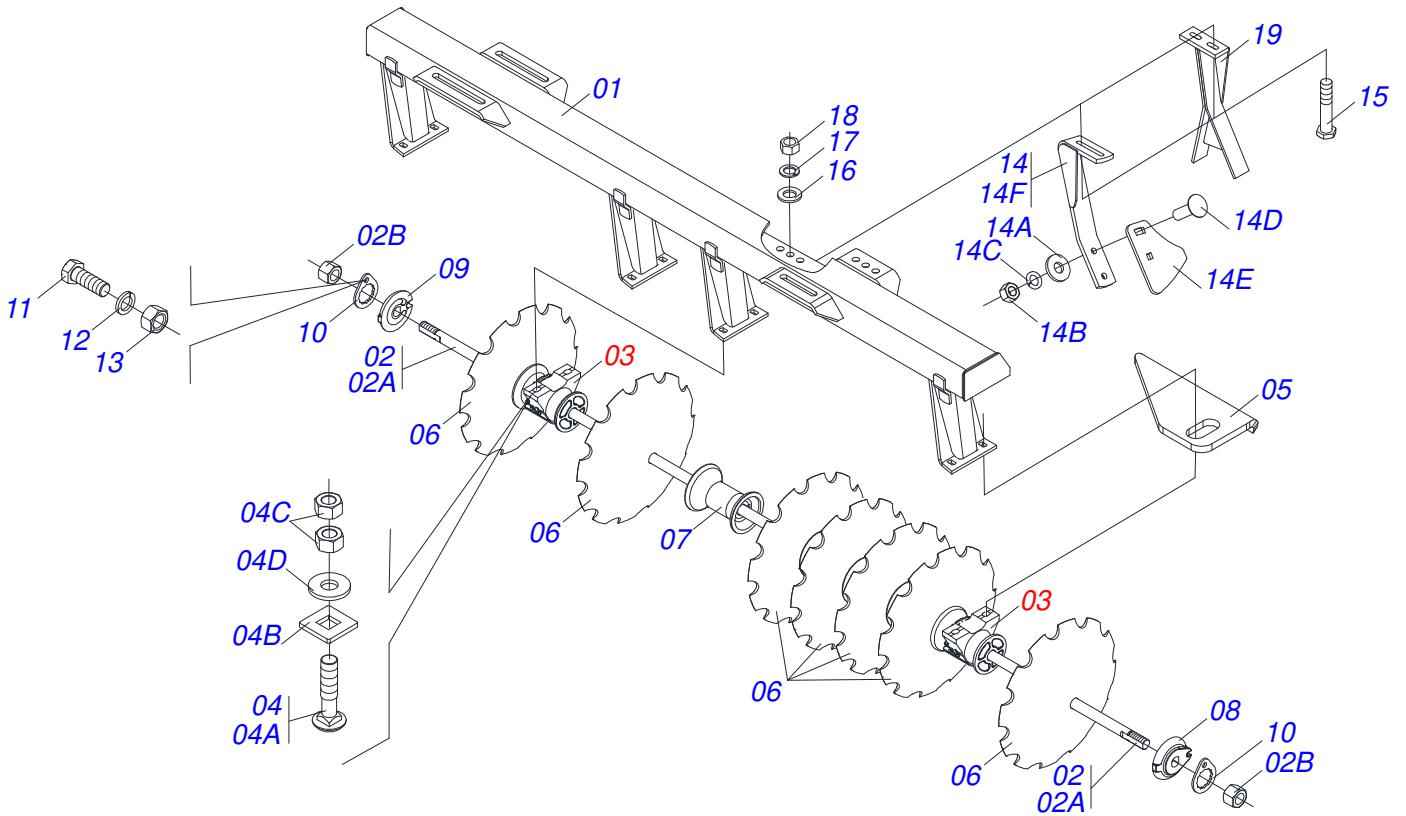
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010059	ROLAMENTO 33287/33462		01
02	0503010007	ROLAMENTO 3982/3920 IMP		01
03	0503010050	RETENTOR 00085-B		01
04	0503010240	PARAFUSO 5/16 UNC X 3/4 C S G.2 ZN		06
05	0503011444	ARRUELA PRESSAO 5/16 SA		06
06	0571013653	PONTA EIXO 88,80X430COM FURO		01
07	0502040080	PORCA FLANGEADA R.2.1/2 UN		01
08	0541013225	TAMPA CUBO RODADO		01
09	0503012231	CONTRAPINO 1/4 X 3 1G13192 SA		01
10	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
11	0501110751	CAIXA RODADO COM PARAFUSO		01
11A	0502040522	CAIXA RODADO		01
11B	0503011339	PARAFUSO M22 X 1,5 X 72 CC CHF 10.9 ZN		08
11C	0503011341	PORCA M22 X 1,50 SEXTAVADA FLANGEADA G8 ZN		08
11D	0503011340	ARRUELA PRESSAO 23 ESF ZN		08
12	1882970002	GRAXA SABAO LITIO NLGI2-EP 1J27010		01



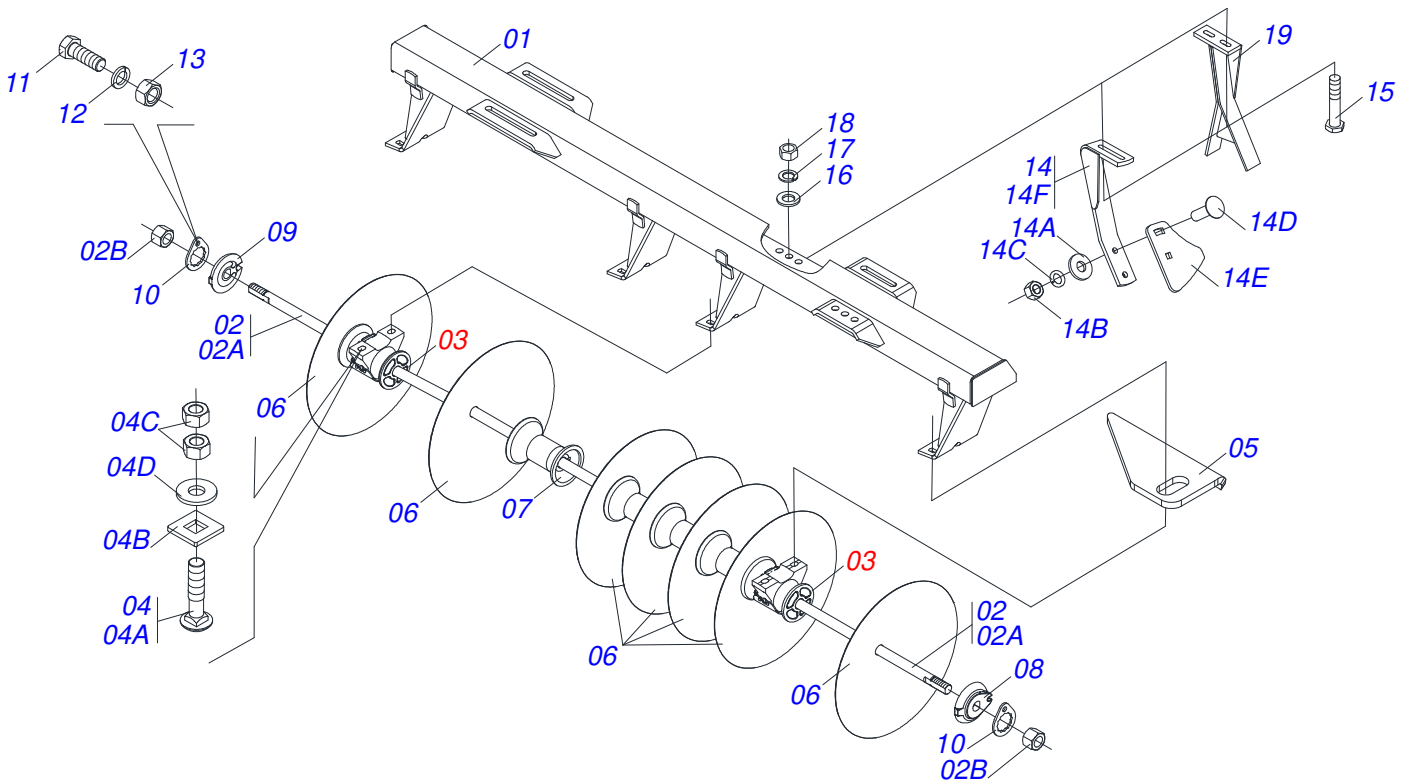
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010494	PNEU 9.00X 20 -14LONAS OK		01
02	0503010057	CAMARA AR 900 X 20		01
03	0501068263	RODA 7.00X20X153X8F24X203		01
04	0503010470	PROTETOR 9.00 X 20		01



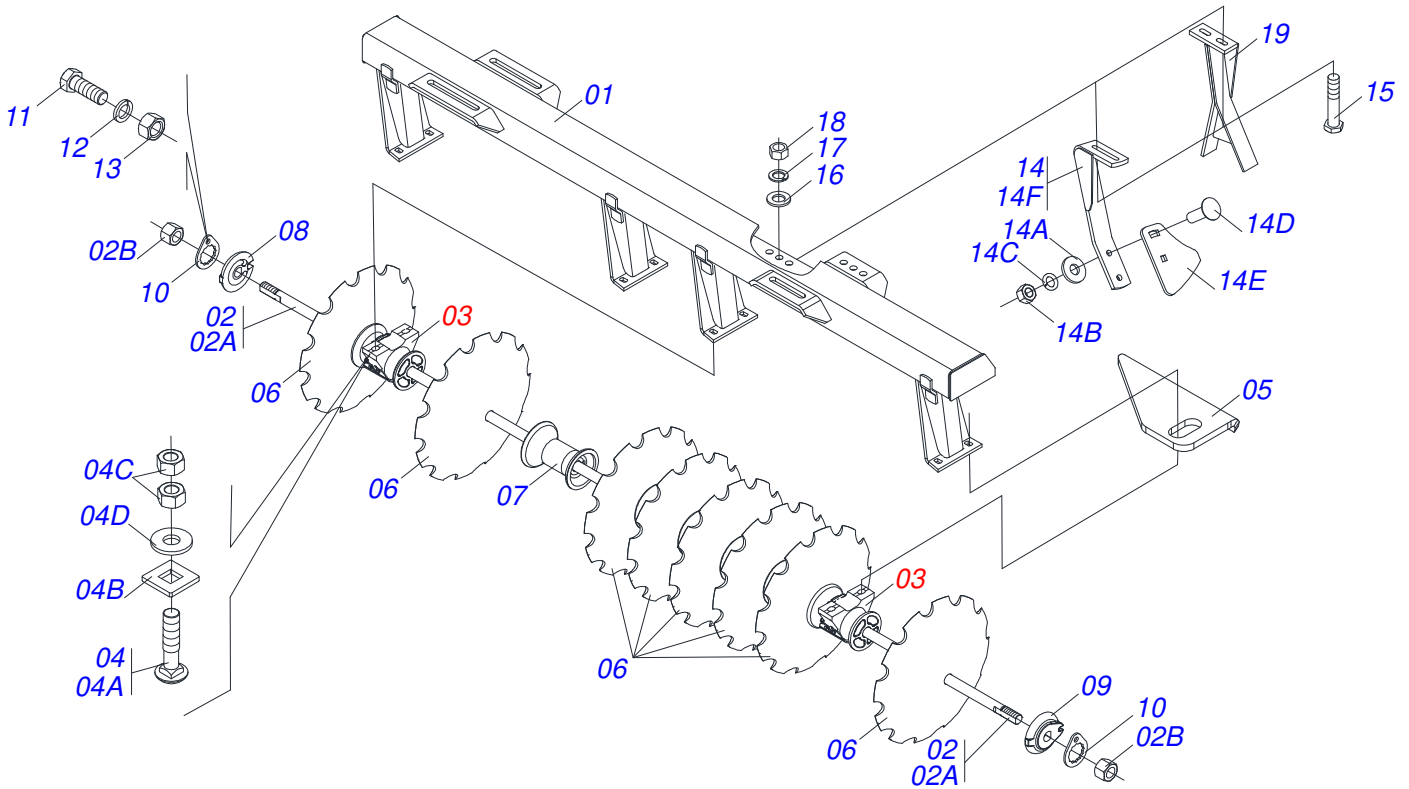
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511067445	EXTENSOR 50,8 X 452,5 GCRO		01
02	0502012822	TAMPA MOVEL 101,60		01
03	0503015636	VEDACAO SCRAPER WAE302000-Z04		01
04	0581010678	SUORTE ANEIS 50,80 X 101		01
05	0503018026	GAXETA 1870-2000-375 B POLYMAX		01
06	0503011061	ANEL BACK-UP 8-342		02
07	0503010338	ANEL O RING 2-342 N 3006-9B		02
08	0503018025	ANEL GUIA W2-2250-750 (3097 AGEL)		01
09	0502012842	EMBOLO 50,80 X 101,60		01
10	0503010345	ANEL O RING 2-218 N 3006-9B 1G04609		01
11	0503015633	VEDACAO SELEMASTER DSM PCB0NB102-NCRO		01
12	0503010817	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF ALTA G.5 ZN		01
13	0503030384	PLUG CON N-001		02
14	0511066220	CAMISA 101,60 X 369		01
15	0503010002	GRAXEIRA 1800		01



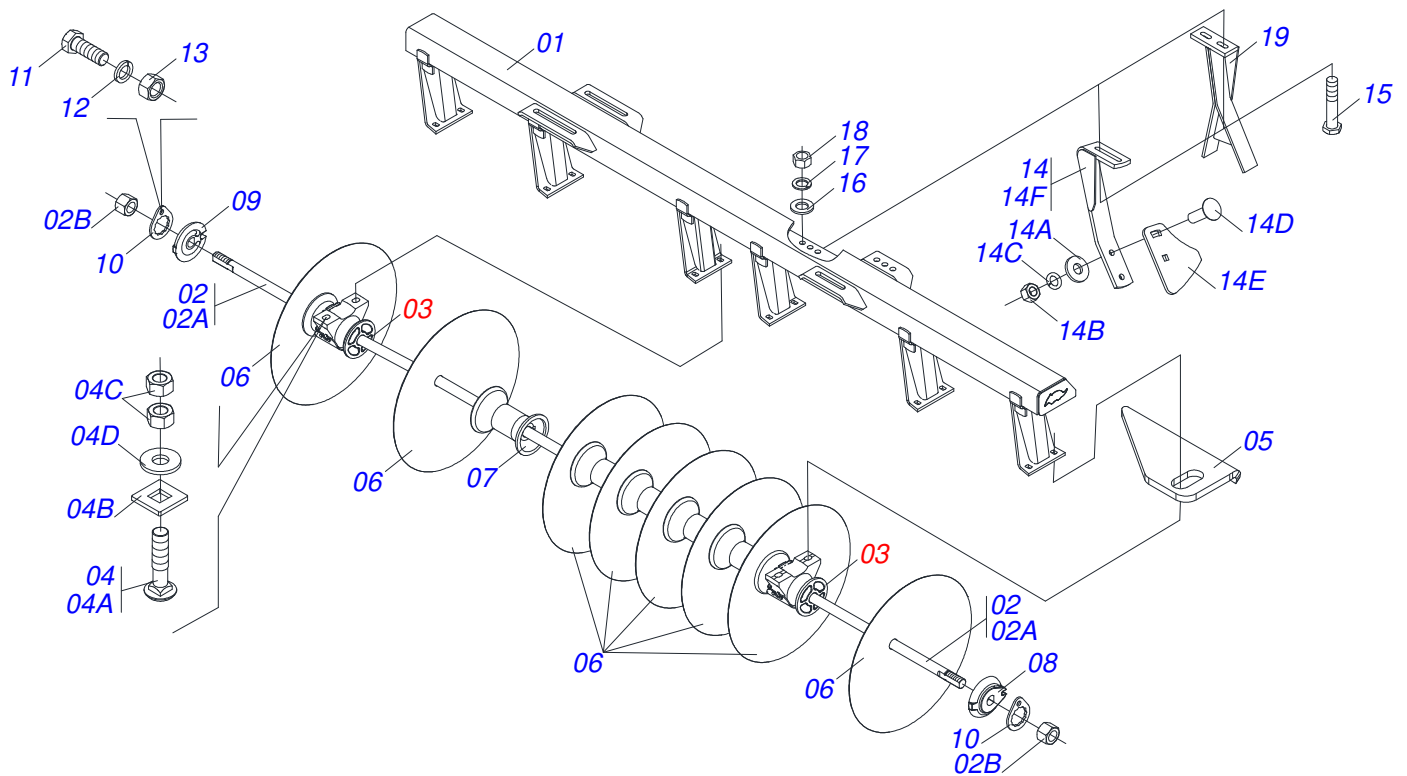
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065041	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP-230 28D		01
02	0511055706	EIXO 1.5/8 7FPP X 1547 C/PORCAS		02
02A	0571016550	EIXO 1.5/8" X 7FPP X 1547 GNCF E		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	04
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		04
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		14
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		08
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		10
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		02
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		02
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		02
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		02
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		01
14F	0521067239	SUPORE LIMPADOR DIANTEIRO		01
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		60
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		60
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		60
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		60
19	0521064296	LIMPADOR		10



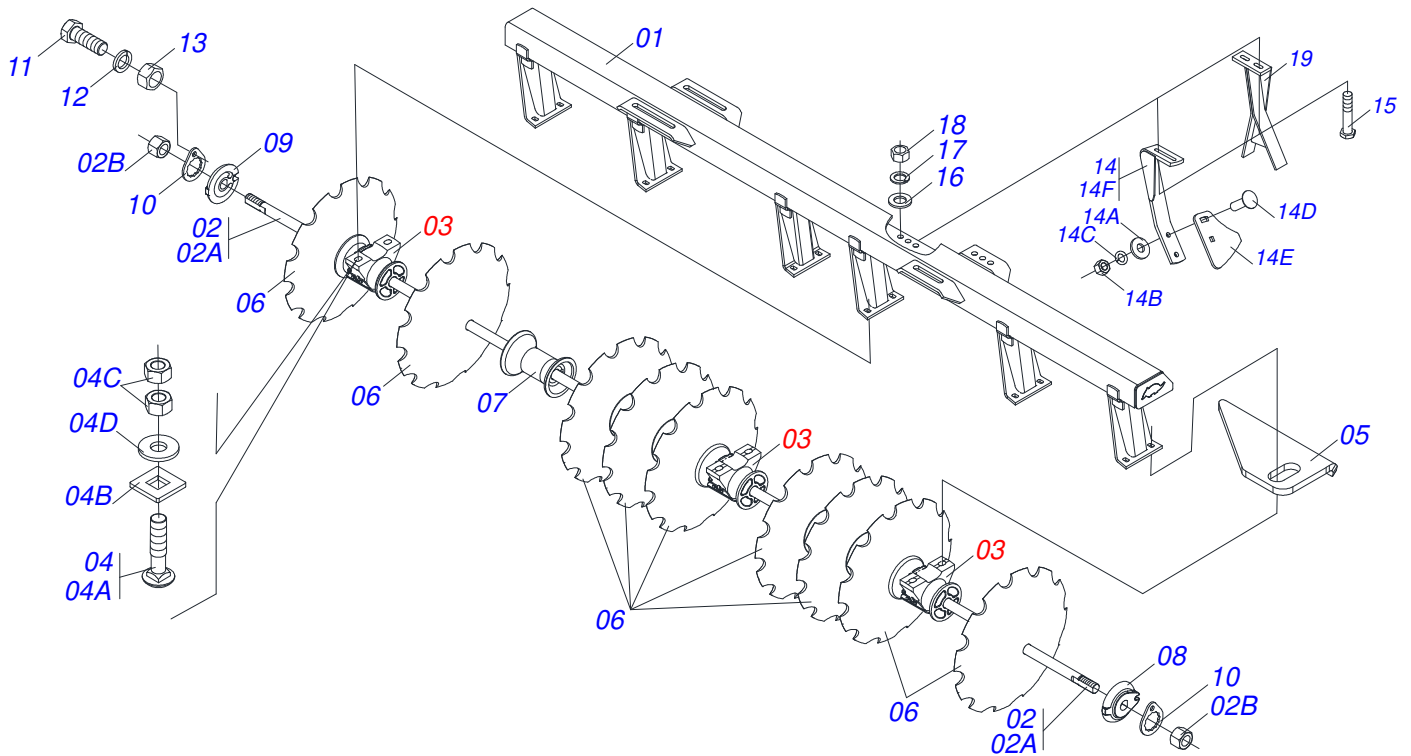
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065042	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP-230 28D		01
02	0511055706	EIXO 1.5/8 7FPP X 1547 C/PORCAS		02
02A	0571016550	EIXO 1.5/8" X 7FPP X 1547 GNCF E		02
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	04
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		04
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		14
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		08
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		10
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		02
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		02
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		02
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		02
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		01
14F	0521067239	SUPORTE LIMPADOR DIANTEIRO		01
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		60
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		60
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		60
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		60
19	0521064296	LIMPADOR		10



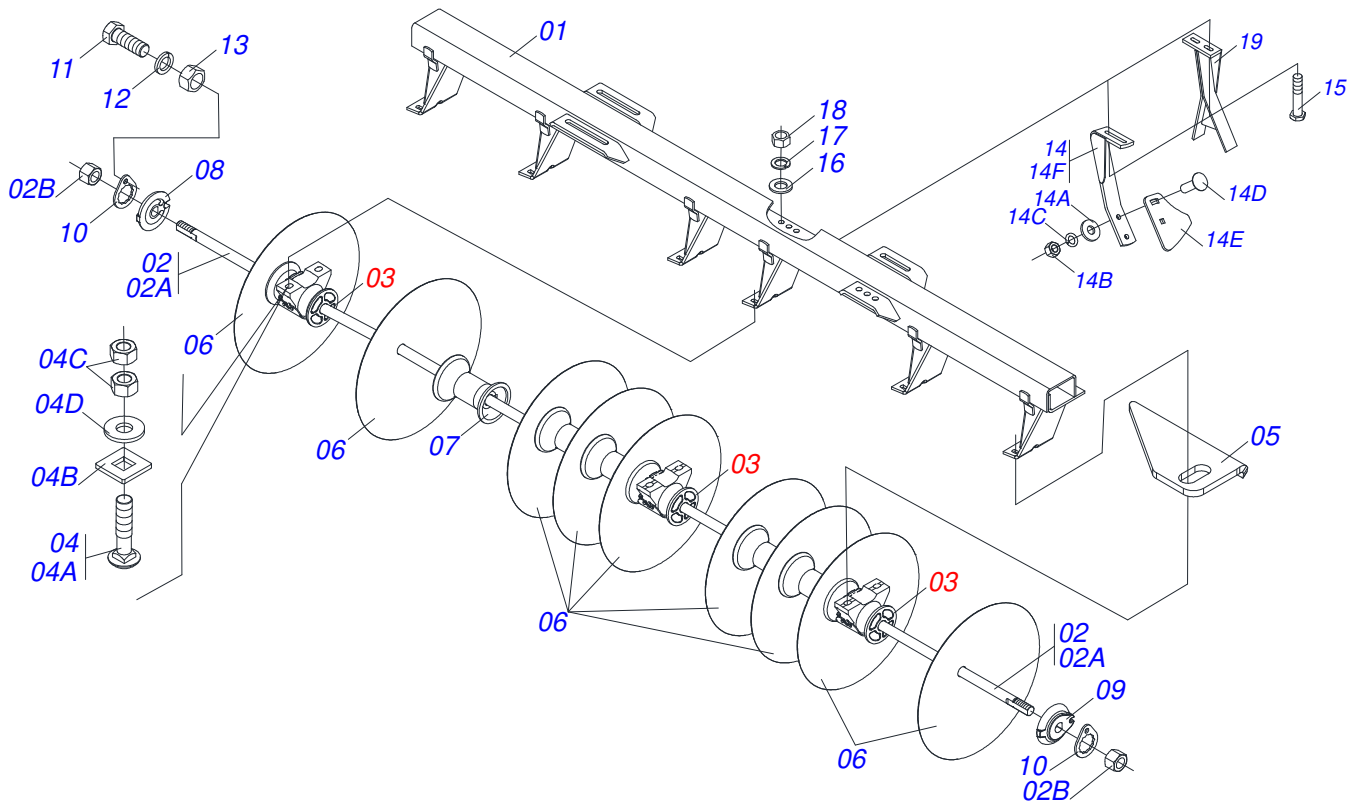
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065043	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP-230 32D		01
02	0511055722	EIXO 1.5/8 7FPP X 1777 C/PORCAS		02
02A	0571016553	EIXO 1.5/8" 7FPP X 1777 GNCF E ESP		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	04
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		04
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		16
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		10
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		14
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		14
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		14
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		14
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		14
14F	0521067239	SUPORE LIMPADOR DIANTEIRO		14
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		30
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		30
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		30
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		30
19	0521064296	LIMPADOR		14



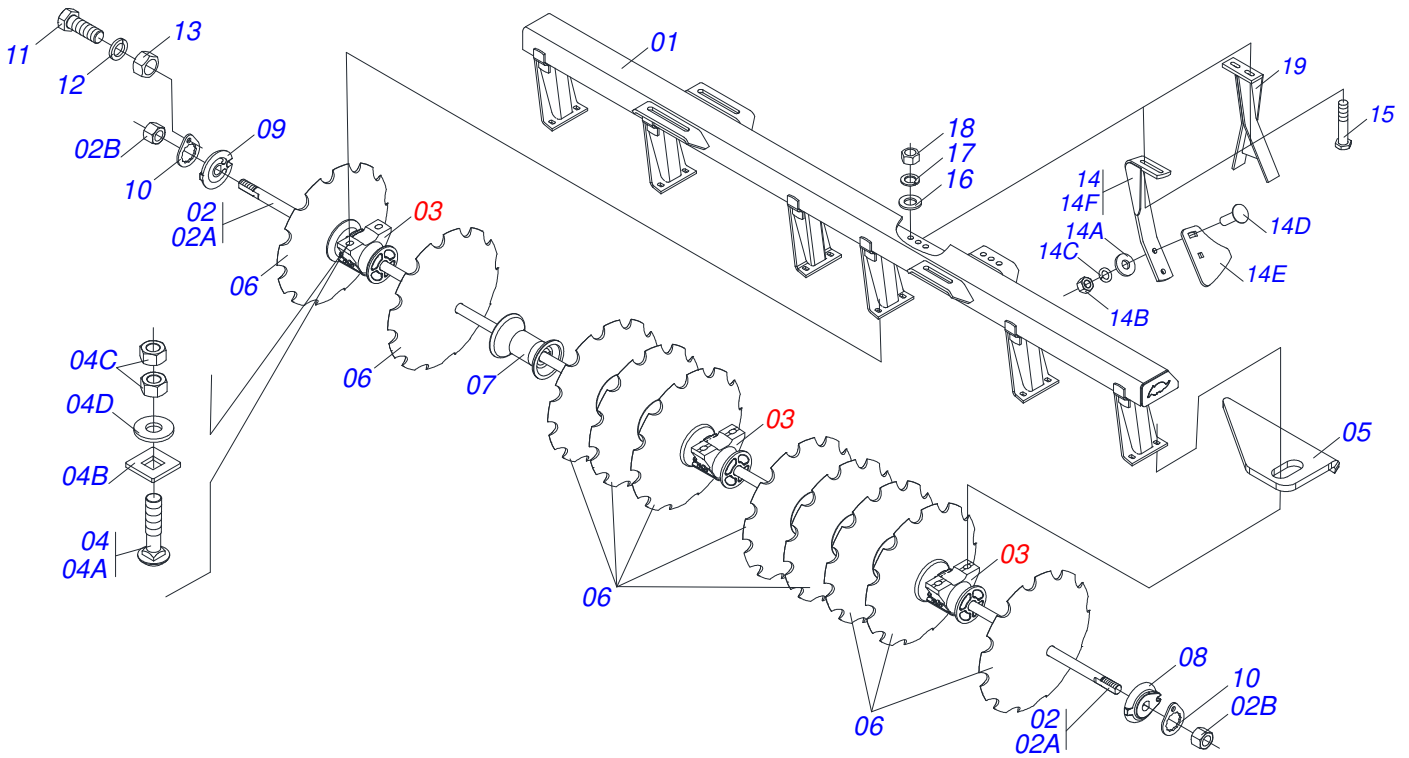
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065044	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP-230 32D		01
02	0511055706	EIXO 1.5/8 7FPP X 1547 C/PORCAS		02
02A	0571016550	EIXO 1.5/8" X 7FPP X 1547 GNCF E		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	04
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		08
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		08
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		08
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		08
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		08
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		04
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		16
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		10
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		14
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		14
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		14
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		14
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		14
14F	0521067239	SUPORTE LIMPADOR DIANTEIRO		14
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		30
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		30
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		30
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		30
19	0521064296	LIMPADOR		14



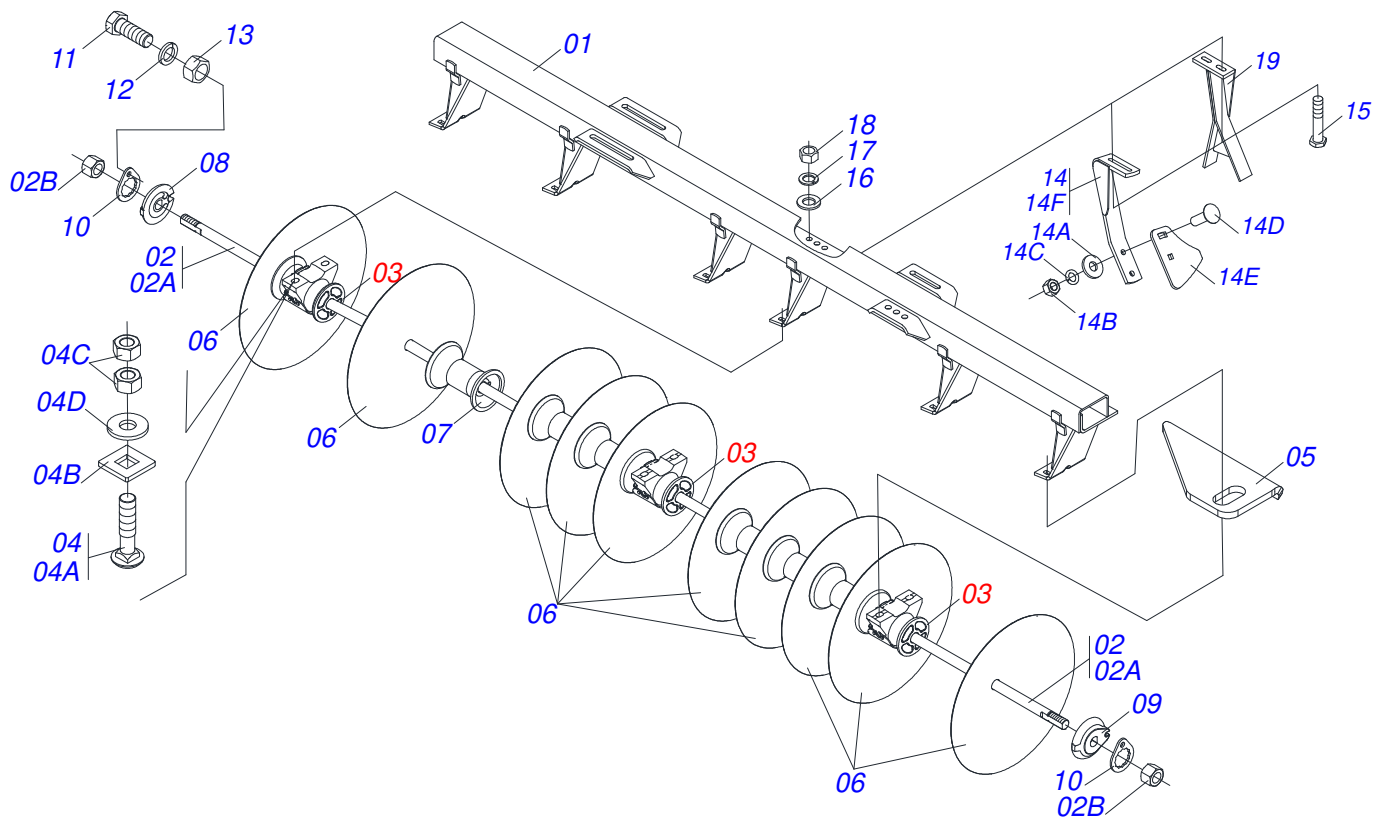
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065045	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP-230 36D		01
02	0511055727	EIXO 1.5/8 7FPP X 2007 COM PORCAS		02
02A	0571016556	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2007		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		12
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		12
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		12
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		12
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		18
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		10
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		14
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		14
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		14
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		14
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		14
14F	0521067239	SUPORTE LIMPADOR DIANTEIRO		14
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		30
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		30
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		30
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		30
19	0521064296	LIMPADOR		14



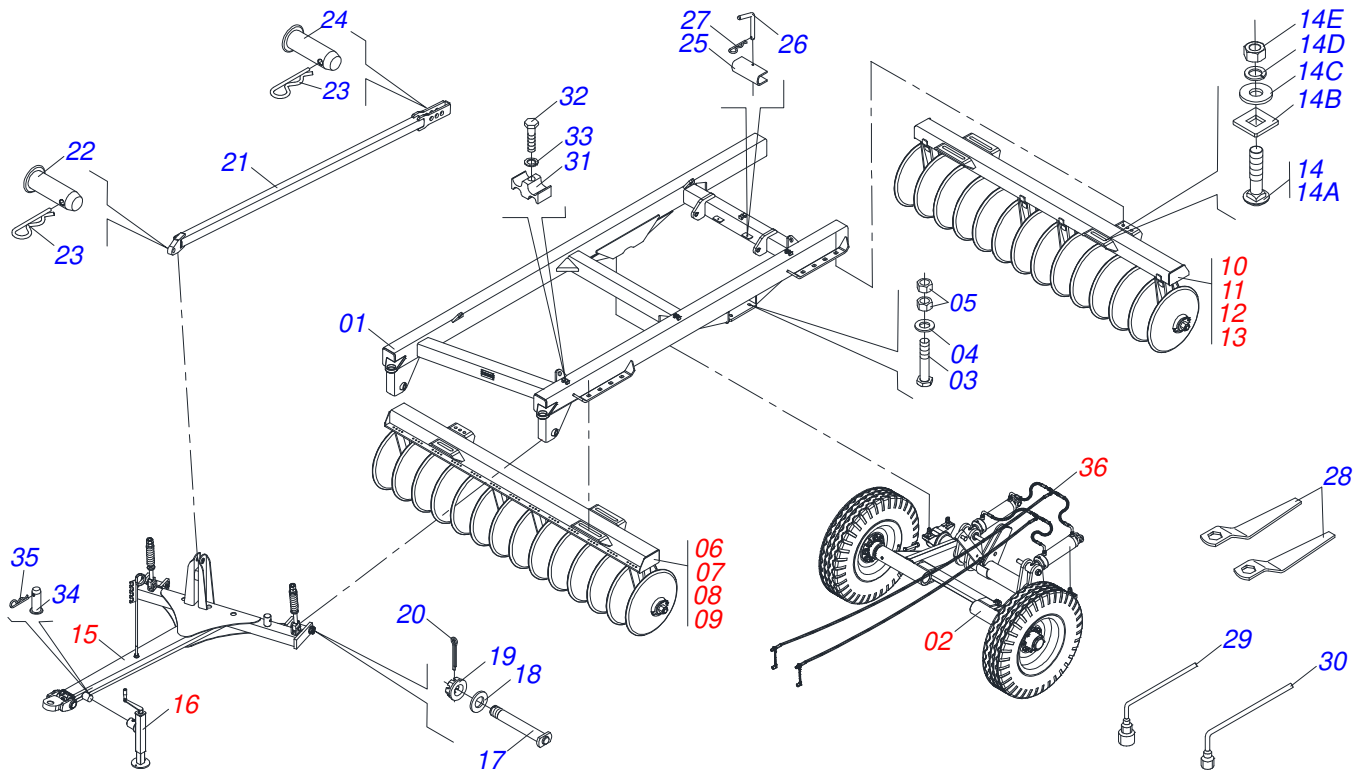
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065046	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP-230 36D		01
02	0511055727	EIXO 1.5/8 7FPP X 2007 COM PORCAS		02
02A	0571016556	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2007		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		12
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		12
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		12
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		12
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		18
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		10
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		14
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		14
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		14
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		14
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		14
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		14
14F	0521067239	SUPORTE LIMPADOR DIANTEIRO		14
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		30
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		30
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		30
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		30
19	0521064296	LIMPADOR		14



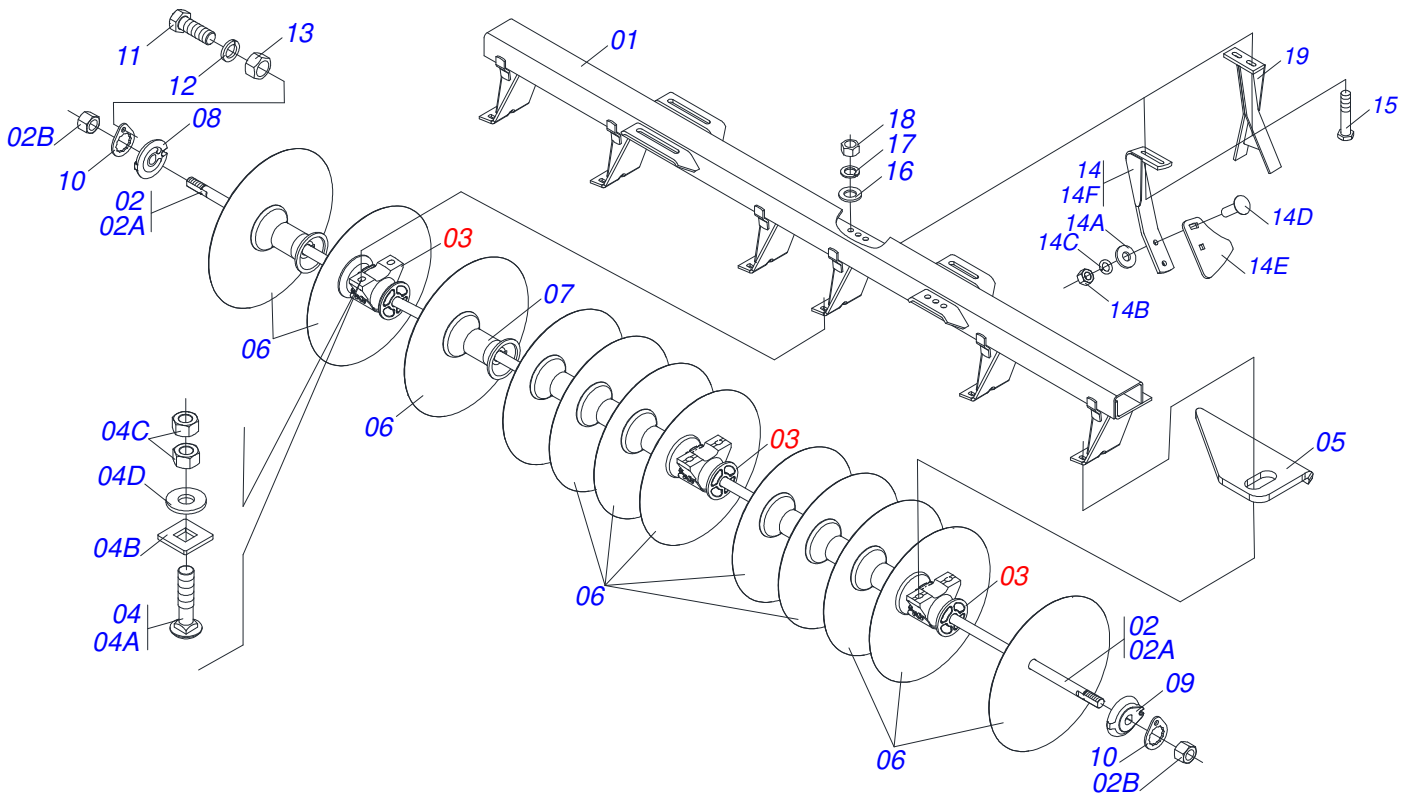
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065047	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP-230 40D		01
02	0511055728	EIXO 1.5/8 7FPP X 2237 C/PORCAS		02
02A	0571016559	EIXO 1.5/8 X 7FPP X 2250 GNCF E 230 40D		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		20
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		12
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		16
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		16
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		16
14F	0521067239	SUPORE LIMPADOR DIANTEIRO		16
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		16



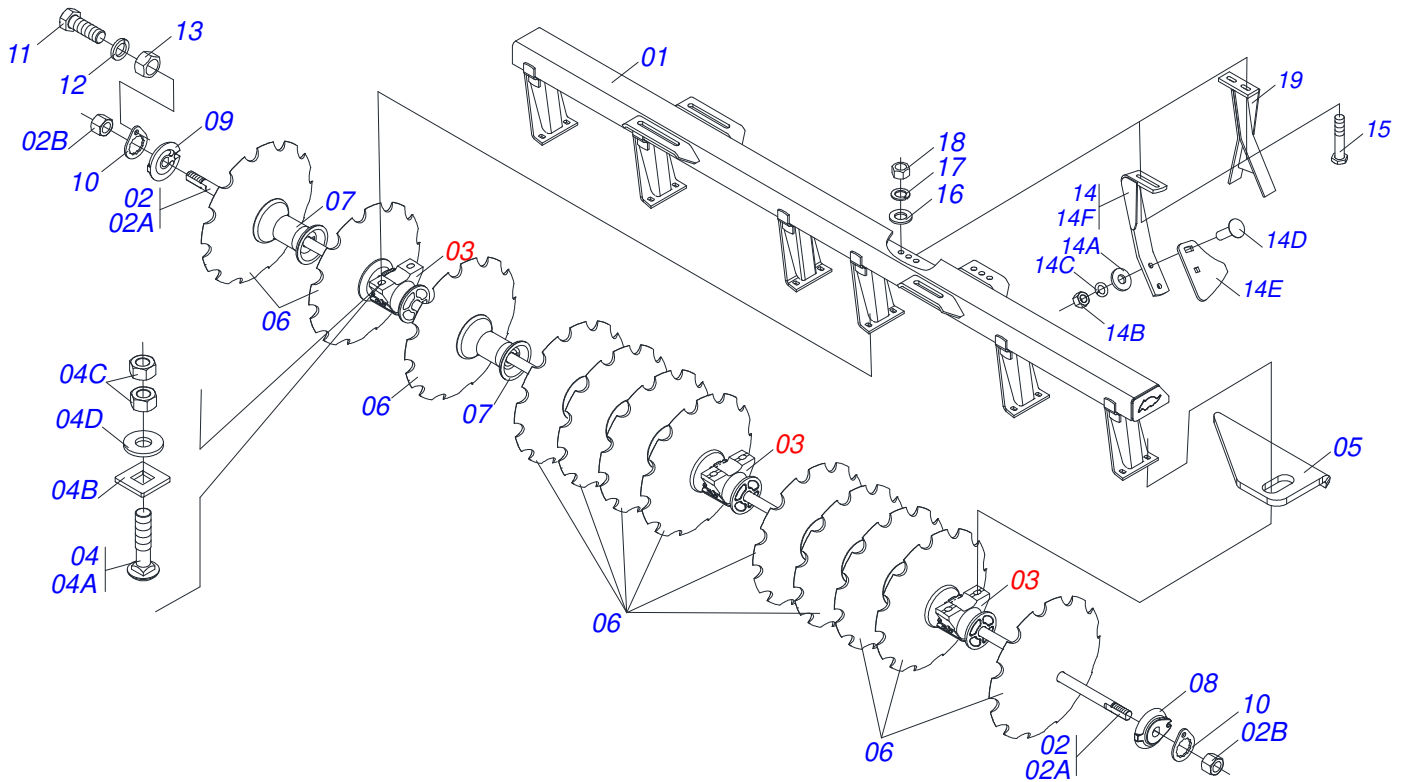
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065048	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP-230 40D		01
02	0511055728	EIXO 1.5/8 7FPP X 2237 C/PORCAS		02
02A	0571016559	EIXO 1.5/8 X 7FPP X 2250 GNCF E 230 40D		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		20
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		10
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		14
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		02
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		02
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		02
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		02
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		01
14F	0521067239	SUPORE LIMPADOR DIANTEIRO		01
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		30
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		30
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		30
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		30



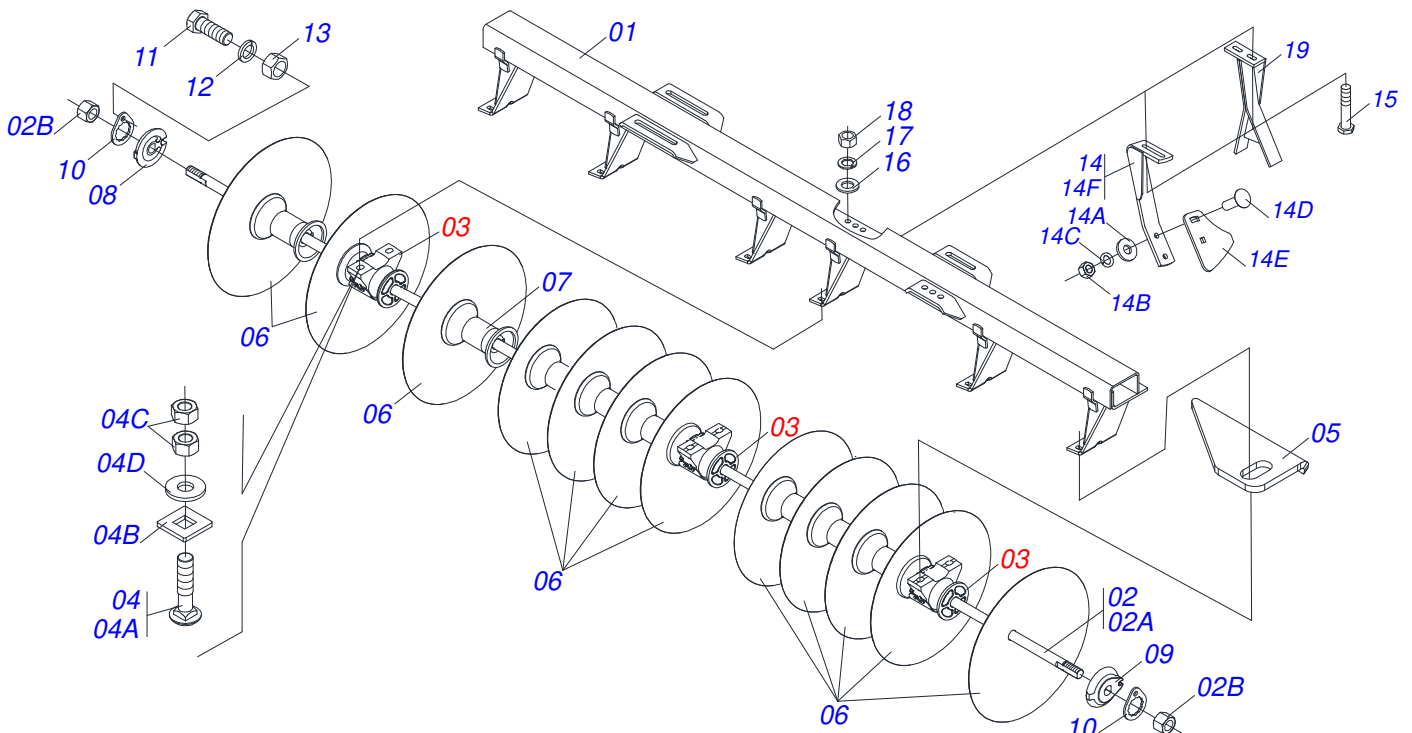
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064306	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP 230 44D		01
02	0511053819	EIXO 1.5/8"7FPP X2465GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014470	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2465		02
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		22
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		14
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059726	CONJUNTO LIMPADOR DIANTEIRO		16
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		16
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		16
14F	0521067239	SUPORE LIMPADOR DIANTEIRO		16
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		16



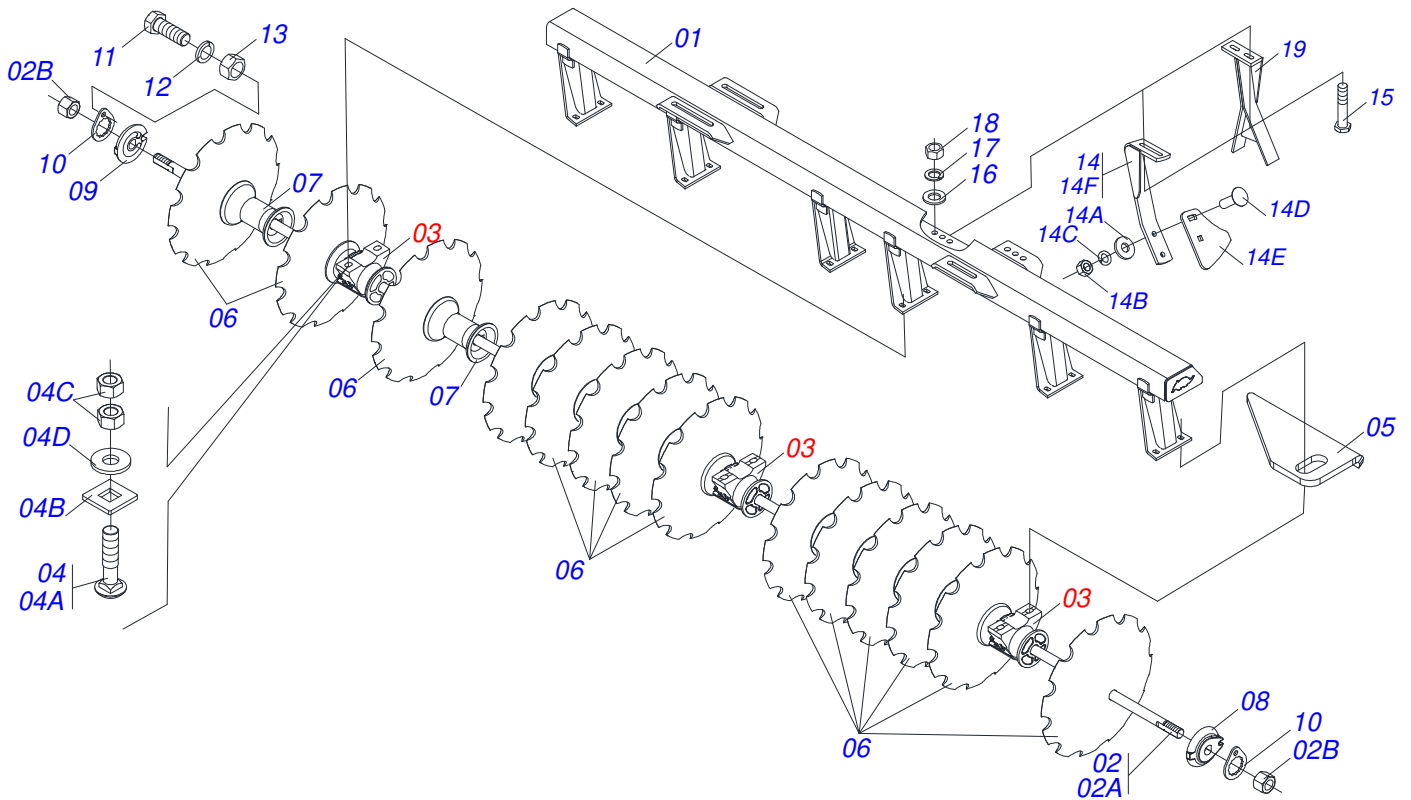
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064305	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP 230 44D		01
02	0511053819	EIXO 1.5/8" 7FPP X2465 GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014470	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2465		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		22
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		14
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		16
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		16
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		16
14F	0521067240	SUORTE LIMPADOR TRASEIRO		16
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		16



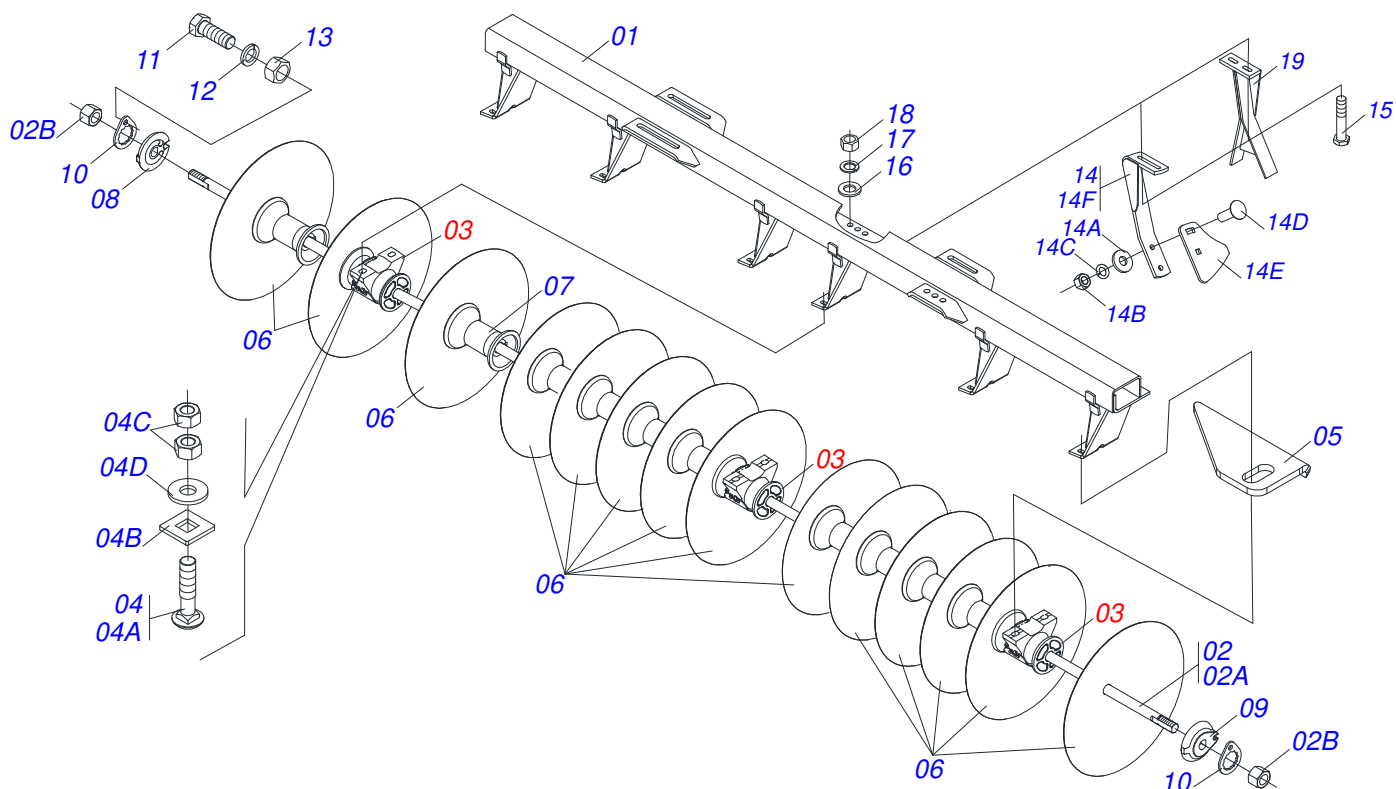
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064304	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP 230 48D		01
02	0511053818	EIXO 1.5/8" 7FPP X2695GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014469	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2695		02
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		04
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		24
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		16
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		16
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		16
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		16
14F	0521067240	SUORTE LIMPADOR TRASEIRO		16
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		16



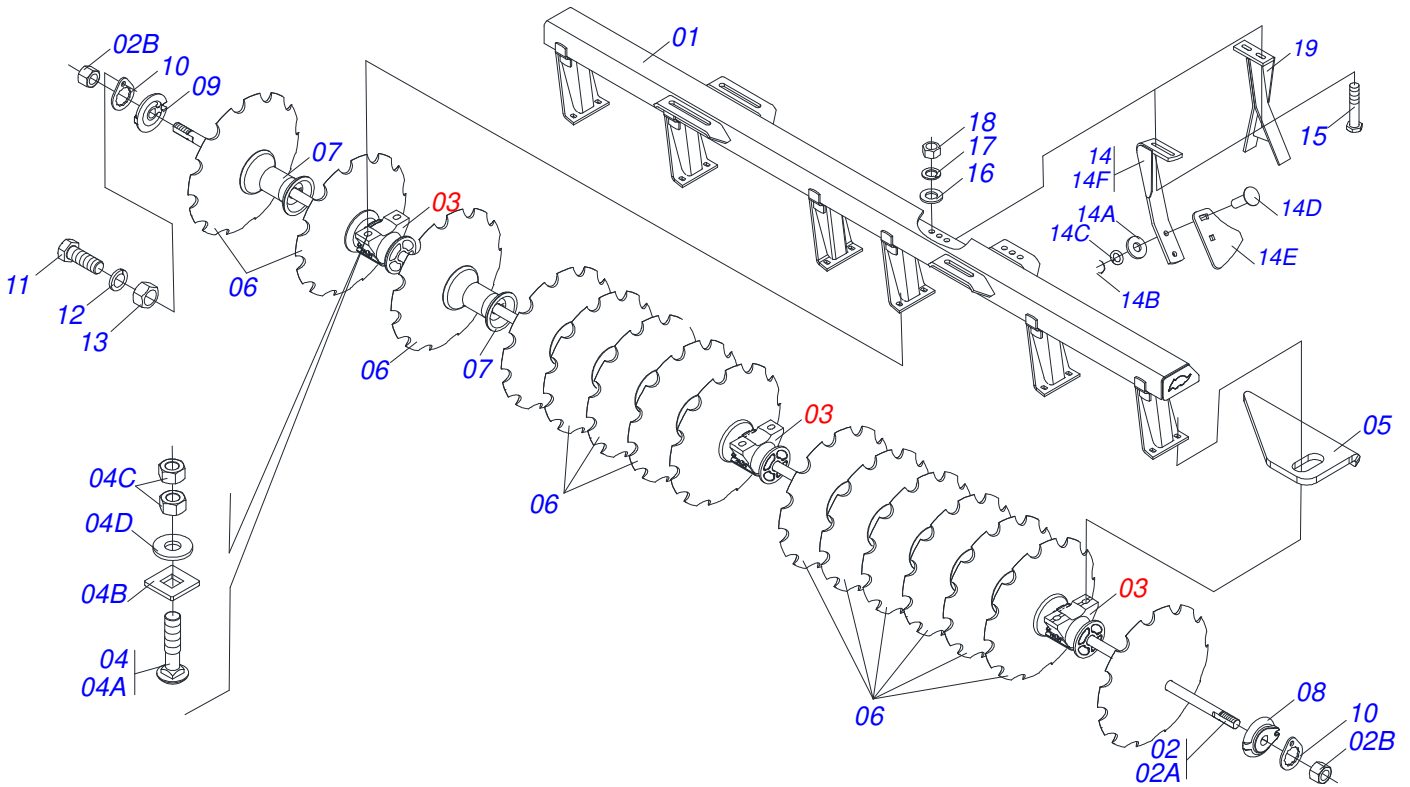
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064303	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP 230 48D		01
02	0511053818	EIXO 1.5/8" 7FPP X2695GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014469	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2695		02
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		24
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		16
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		16
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		16
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		16
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		16
14F	0521067240	SUORTE LIMPADOR TRASEIRO		16
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		16



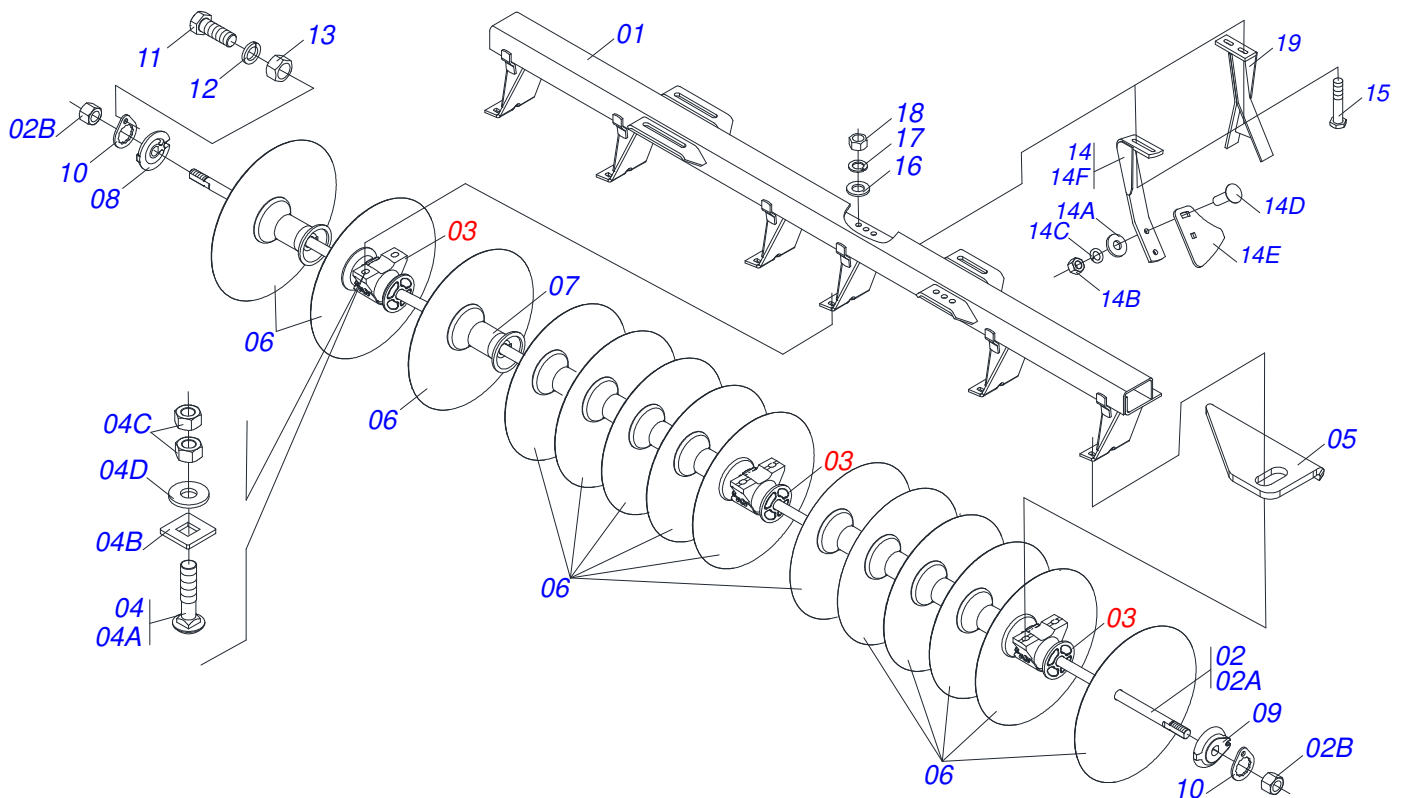
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064302	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP 230 52D		01
02	0511053817	EIXO 1.5/8"7FPP X2925GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014468	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2925		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		12
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		12
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		12
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		12
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		26
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		18
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		18
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		18
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		18
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		18
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		18
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		18
14F	0521067240	SUORTE LIMPADOR TRASEIRO		18
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		18



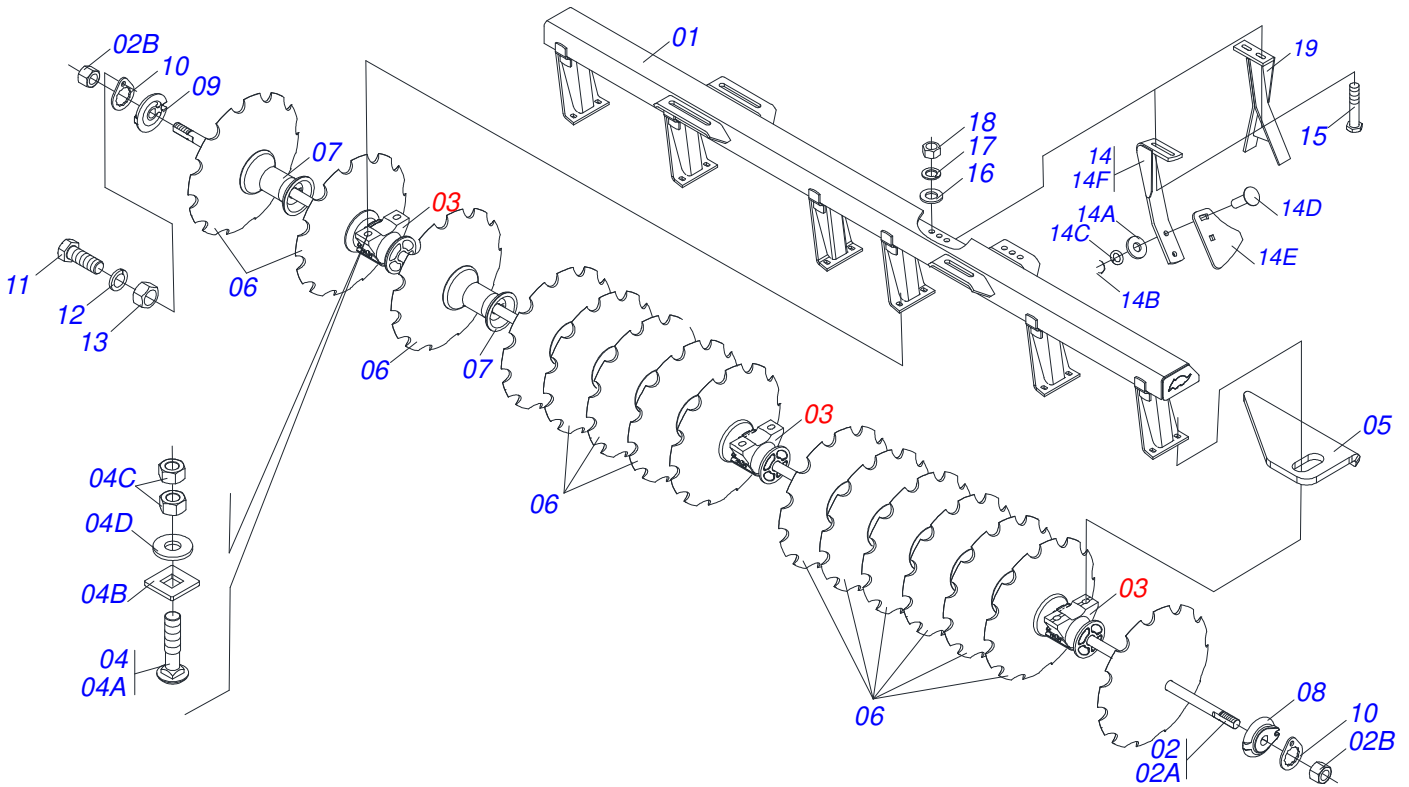
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064301	CHASSI TRASEIRO GNCF E ESP 230 52D		01
02	0511053817	EIXO 1.5/8" 7FPP X2925GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014468	EIXO 1.5/8" 7FPP X 2925		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		26
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		18
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		18
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		18
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		18
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		18
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		18
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		18
14F	0521067240	SUORTE LIMPADOR TRASEIRO		18
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		32
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		32
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		32
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		32
19	0521064296	LIMPADOR		18



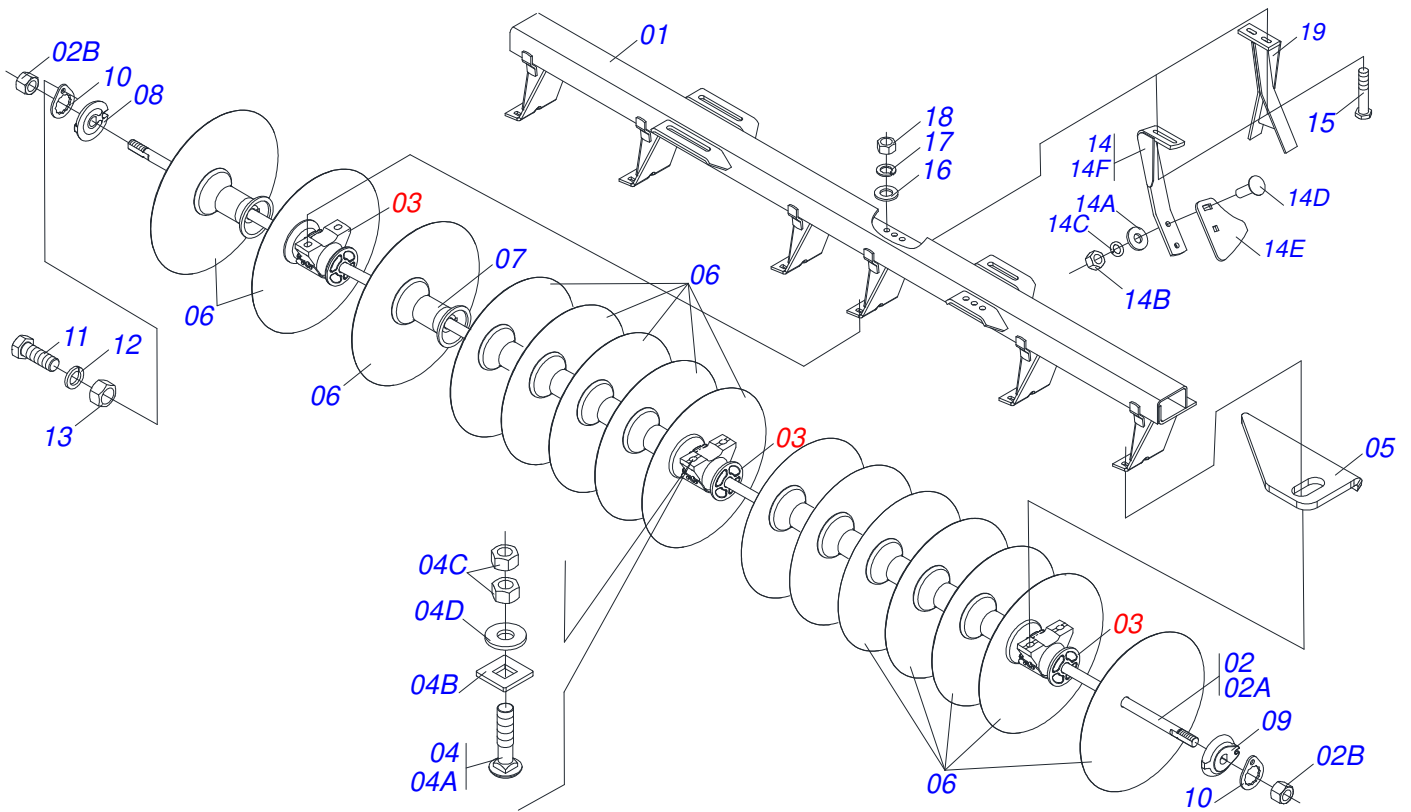
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064300	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP 230 56D		01
02	0511053816	EIXO 1.5/8" 7FPP X3155GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014467	EIXO 1.5/8" 7FPP X 3155		01
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		28
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		20
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		20
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		20
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		20
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		20
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		20
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		20
14F	0521067240	SUPORE LIMPADOR TRASEIRO		20
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		40
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		40
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		40
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		40
19	0521064296	LIMPADOR		20



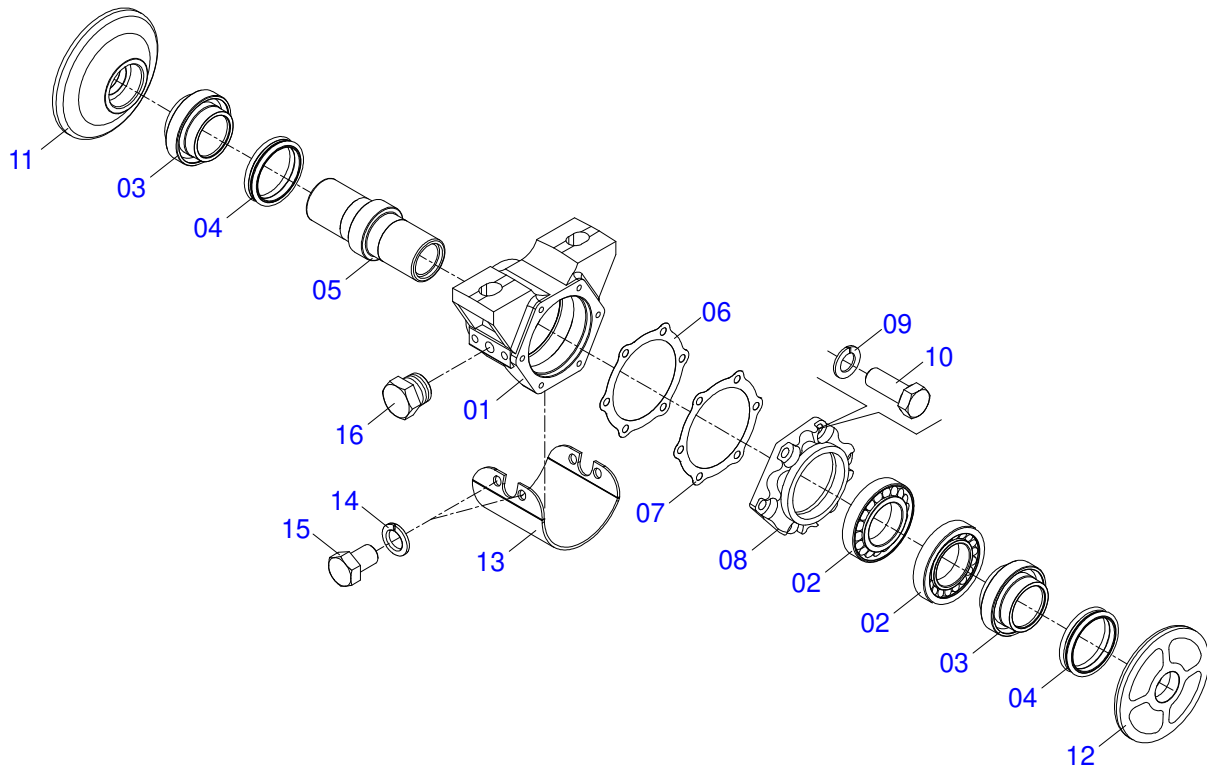
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521064299	CHASSI TRASEIRO		01
02	0511053816	EIXO 1.5/8" 7FPP X3155GNCF E 230C/POR		02
02A	0571014467	EIXO 1.5/8" 7FPP X 3155		02
02B	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		04
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015396	LIMPADOR TRASEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		28
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		20
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		20
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		20
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		20
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		20
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		20
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		20
14F	0521067240	SUPORE LIMPADOR TRASEIRO		20
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		40
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		40
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		40
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		40
19	0521064296	LIMPADOR		20



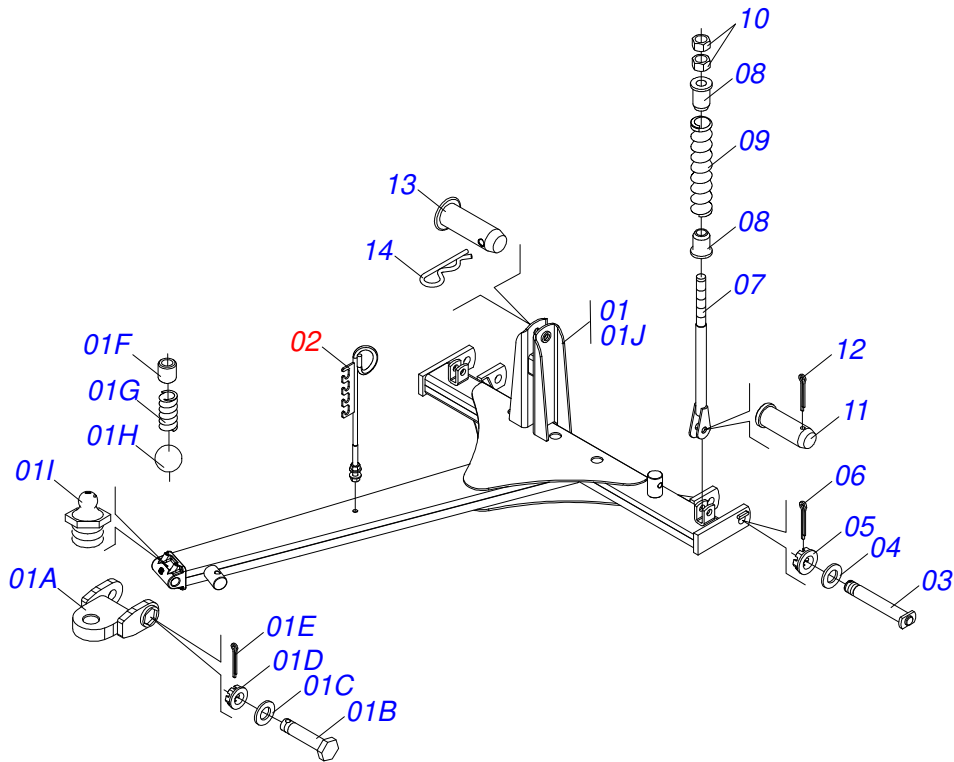
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521063157	CHASSI DIANTEIRO GNCF E ESP-230 60		01
02	0511052979	EIXO 1.5/8"7FPP X3382GNCF E 230C/POR		02
02A	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
02B	0571011474	EIXO 1.5/8"7FPP X 3390 GNCF E 230		01
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		06
06	0602030369	DR24X6 C84AF02FR1.11/16 10REC TATU		30
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		22
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		22
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		22
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		22
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		22
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		22
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		22
14F	0521067240	SUPORTE LIMPADOR TRASEIRO		22
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		44
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		44
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		44
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		44
19	0521064296	LIMPADOR		22



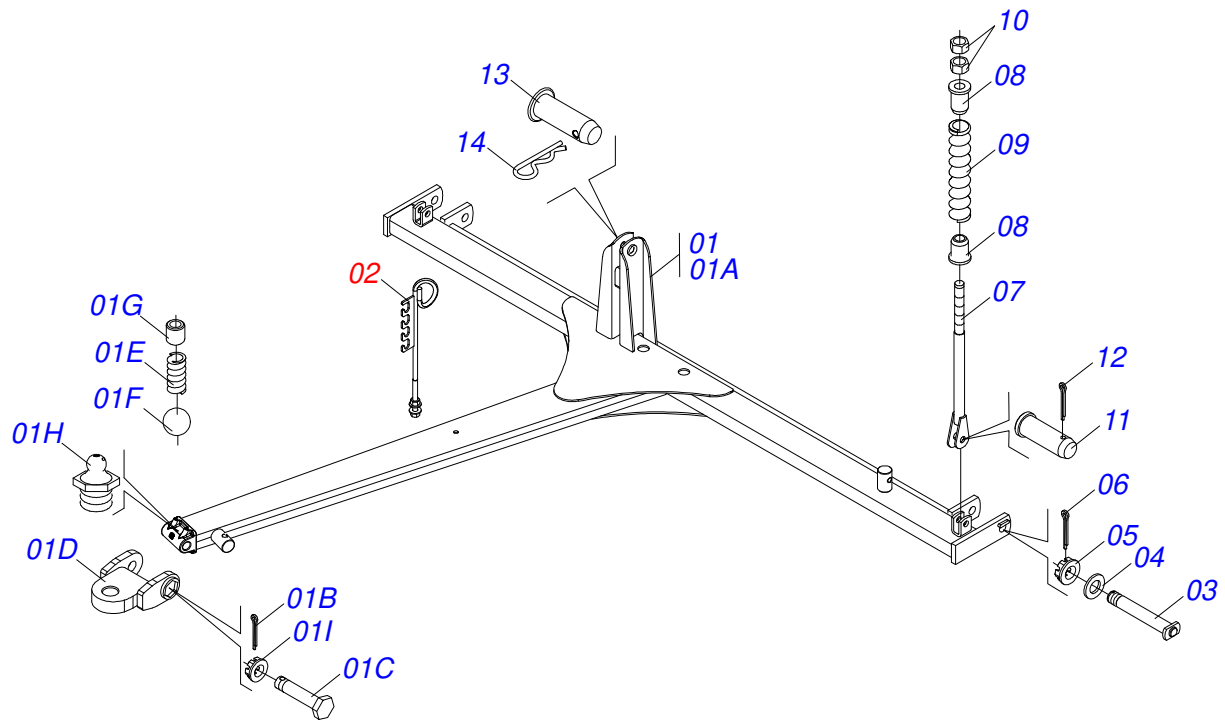
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521063158	CHASSI TRAS GNCF E 230		01
02	0511052979	EIXO 1.5/8"7FPP X3382GNCF E 230C/POR		02
02A	0502040640	PORCA 1.5/8 7 FPP SEXTAVADO 2.3/4 ZN		02
02B	0571011474	EIXO 1.5/8"7FPP X 3390 GNCF E 230		01
03	0501046312	MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.5/8 C/P	26	06
04	0511040034	CONJUNTO PEÇAS IMPLENTO CO 3/4 UNC X 3.1/4 CA		12
04A	0501017303	PARAFUSO 3/4 UNC X 3.1/4 CAPQ G.5 ZN		01
04B	0501010949	TRAVA PARAFUSO 3/4		01
04C	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
04D	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		01
05	0571015395	LIMPADOR DIANTEIRO MANCAL		06
06	0601031076	DL24X6 C84AF02FR1.11/16 TATU		30
07	0502010626	SEPARADOR 226 C/ F 1.5/8		22
08	0502011048	TRAVA EIXO EXTERNO 1.5/8		02
09	0502011047	TRAVA EIXO INTERNO 1.5/8		02
10	0511014339	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADO 71,0/71,5 GA		04
11	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04
12	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		04
13	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
14	0511059727	CONJUNTO LIMPADOR TRASEIRO		22
14A	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		22
14B	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		22
14C	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		22
14D	0503012699	PARAFUSO 5/8 NC X 2 CAPQ G.5 ZN 1K20548		22
14E	0581012584	PA LIMPADOR DIANTEIRA/TRASEIRA		22
14F	0521067240	SUORTE LIMPADOR TRASEIRO		22
15	0503011239	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 C S G.7 ZN		44
16	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		44
17	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN		44
18	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		44
19	0521064296	LIMPADOR		22



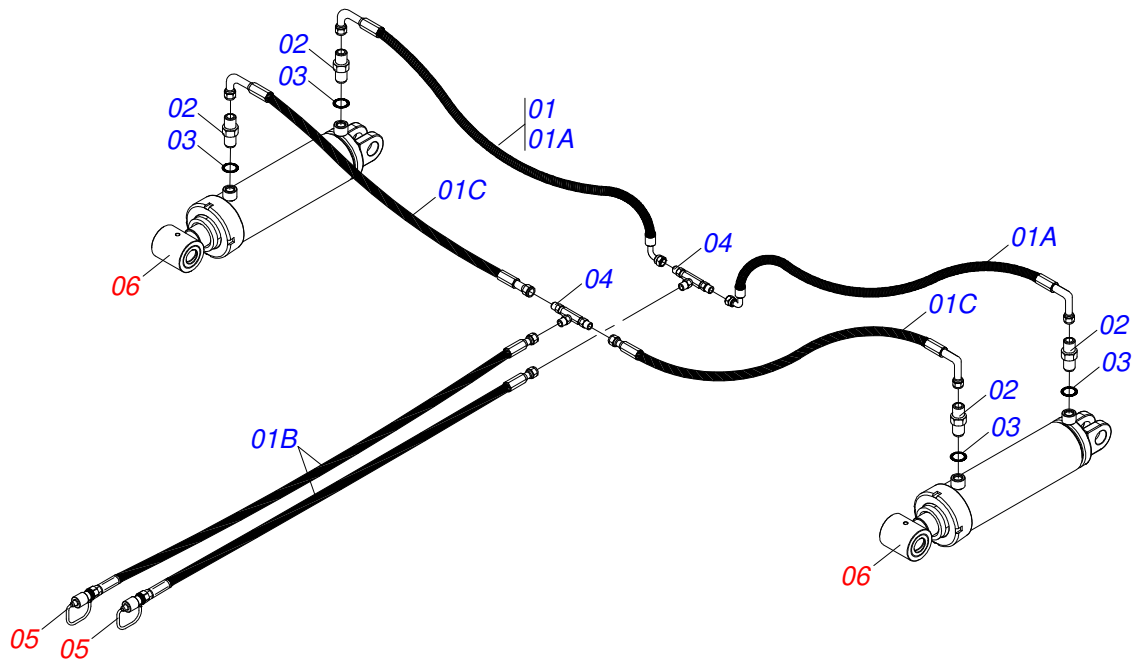
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502020673	CAIXA DM 225 X 1.5/8 COM FURO PARA CAPA	01	01
02	0503010113	ROLAMENTO 30212	02	02
03	0502010633	PORTA RETENTOR COM BUCHA	02	02
04	0503030027	RETENTOR LP JB-255	02	02
05	0502010639	EIXO MANCAL CM/DM	01	01
06	0503031972	JUNTA VEDAÇÃO 137 X 113,2 X 0,3	03	03
07	0503031973	JUNTA VEDAÇÃO 137 X 113,2 X 0,1	02	02
08	0502012445	TAMPA CAIXA MANCAL (CAIXA LEVE)	01	01
09	0503011443	ARRUELA PRESSAO 3/8 SA	06	06
10	0503010237	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C S G.5 ZN	06	06
11	0502040240	ENCOSTO INTERNO DOS DISCOS	01	01
12	0502040239	ENCOSTO EXTERNO DOS DISCOS	01	01
13	0521012933	CAPA PROTECAO MANCAL 225 COM FURO 16	01	01
14	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN	04	04
15	0503011401	PARAFUSO 1/2 UNC X 3/4 C S	04	04
16	0503010856	BUJAO R 3/8 BSPT	02	02



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511055708	CABECALHO COMPLETO		01
01A	0511070237	ENGATE AO TRATOR 230		01
01B	0571016538	PARAFUSO 1.1/2 UNC X 245 SA		01
01C	0501010237	ARRUELA LISA 41 X 56 X 4,75 ZN		01
01D	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		01
01E	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		01
01F	0503013333	PARAFUSO 5/8 UNC X 3/4 S C S I G.5		02
01G	0503033994	MOLA COMPRESSAO 13 X 27,5 X 2		02
01H	0503012389	ESFERA 1/2		02
01I	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
01J	0521065049	CABECALHO GNCF E ESP-230 28-40		01
02	0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO		01
03	0521062959	EIXO 38,1 X 265 R1.1/2" UNC COM TRAVA		02
04	0501012916	ARRUELA LISA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02
05	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02
06	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		02
07	0501064699	VARAO MOLA 32 A 44		02
08	0502020394	APOIO MOLA		04
09	0503031341	MOLA COMPRESSÃO 68,50 X 215 X 13,50		02
10	0501010087	PORCA 1.1/4 UNC SEXTAVADA 2 ZN		04
11	0521010592	EIXO JUNCAO 27,80 X 80		02
12	0503010571	CONTRAPINO 1/4 X 1.1/2		02
13	0511011887	EIXO JUNCAO 31,75 X 110 FURO 95 ZN SDA2		01
14	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511055797	CABECALHO COMPLETO		01
01A	0521063159	CABECALHO		01
01B	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		01
01C	0571016538	PARAFUSO 1.1/2 UNC X 245 SA		01
01D	0511070237	ENGATE AO TRATOR 230		01
01E	0503033994	MOLA COMPRESSAO 13 X 27,5 X 2		02
01F	0503012389	ESFERA 1/2		02
01G	0503013333	PARAFUSO 5/8 UNC X 3/4 S C S I G.5		02
01H	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
01I	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		01
02	0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO		01
03	0521062959	EIXO 38,1 X 265 R1.1/2" UNC COM TRAVA		02
04	0501012916	ARRUELA LISA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02
05	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02
06	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		02
07	0501064699	VARAO MOLA 32 A 44		02
08	0502020394	APOIO MOLA		04
09	0503031341	MOLA COMPRESSÃO 68,50 X 215 X 13,50		02
10	0501010087	PORCA 1.1/4 UNC SEXTAVADA 2 ZN		04
11	0521010592	EIXO JUNCAO 27,80 X 80		02
12	0503010571	CONTRAPINO 1/4 X 1.1/2		02
13	0511011887	EIXO JUNCAO 31,75 X 110 FURO 95 ZN SDA2		01
14	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	32	36	40
01	0511057697	JOGO MANGUEIRA 28 A 40		01	01	01	01
01A	0501080514	MANGUEIRA 3/8 X 1700 TC-TC		02	02	02	02
01B	0501080349	MANGUEIRA 3/8 X 7500 TR-TM		02	02	02	02
01C	0501080025	MANGUEIRA 3/8 X 1400 TR-TC		02	02	02	02
02	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04	04	04	04
03	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04	04	04	04
04	0503011271	CONECTOR MACHO T 3/4 UNF JIC		02	02	02	02
05	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT		02	02	02	02
06	0511058405	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 561 X 252	7	02	02	02	02



civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão
LUIZ CANDIDO

www.civemasa.com.br

