

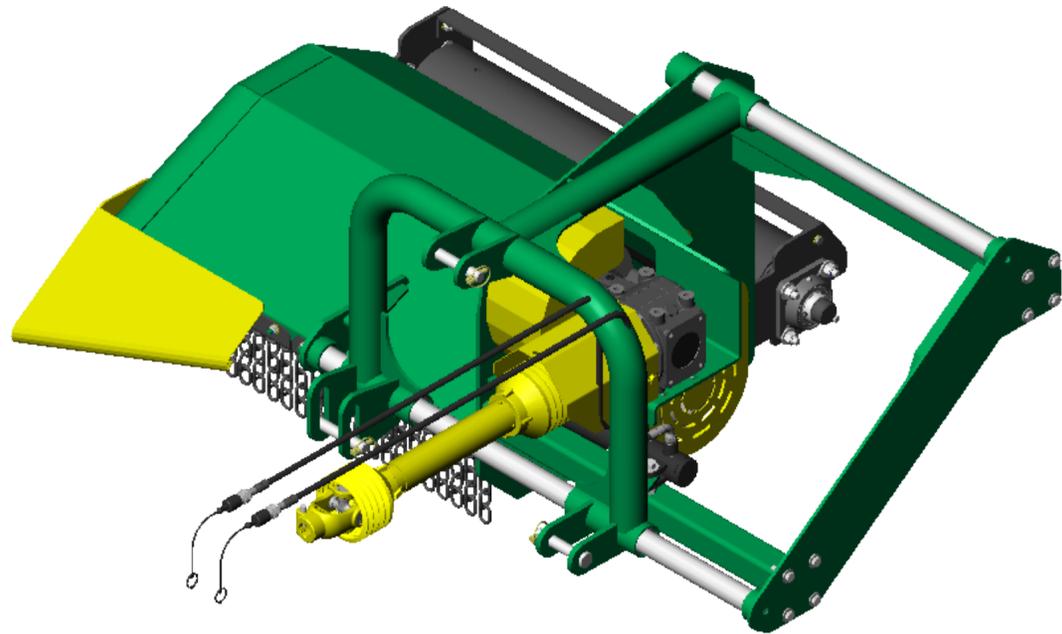
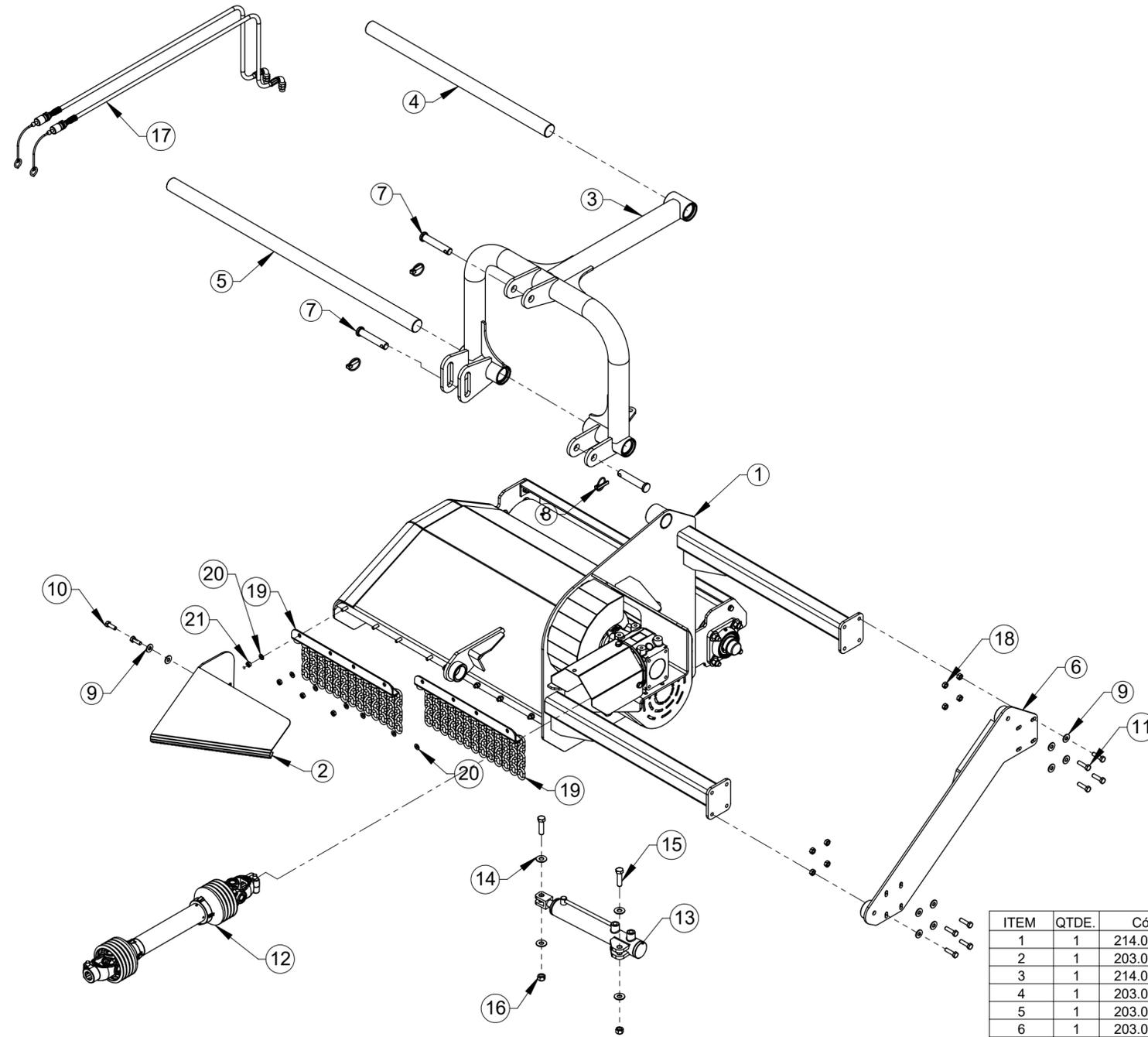
Manual de Peças Triturador TL 100H

VERSÃO 2

11/2023



TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	214.060.0000	Carcaça com Rotor e Compactador TL-100 Conjunto
2	1	203.009.0000	Levantador de Saia TL-100
3	1	214.003.0000	Cabeçalho TL-100 H Completo
4	1	203.001.0011	Eixo Traseiro
5	1	203.001.0012	Eixo Frontal
6	1	203.002.0000	Fechamento
7	3	002.000.0008	Eixo Engate
8	3	6801061	Pino Trava Universal NTI 1250-C 3/8"
9	10	2900616	Arruela Lisa Ø1/2" Zincada
10	2	2914933	Parafuso Sextavado M12 x 35 DIN933 8.8 Zincado
11	8	2914935	Parafuso Sextavado M12 x 45 DIN 933 8.8 ZN
12	1	6801217	Cardan Série 2001 / 6P
13	1	022.000.0028	Cilindro Deslocador
14	4	2900610	Arruela Lisa Ø5/8" Zincado
15	2	2914975	Parafuso Sextavado M16 x 60 DIN 933 8.8 Zincado
16	2	2915412	Porca Sext. Auto F. M16 Classe 8.8 ZN
17	2	002.001.0008	Mangueiras Hidraulica 3/8" x 2700MM
18	8	2915409	Porca Sextavada M12 DIN934 G8 Zincada
19	2	201.008.0000	Proteção Frontal TP-160
20	12	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
21	12	2915408	Porca Sextavada AutoFr. M10 Classe 8 ZN ISO 10511-97
22	1	R044067	Proteção do Cardan Conjunto

00
Revisão



Revisão	Item	Data	Elaborado	CLP	Item Novo	Modificação
00		27/11/15	Edmilson			

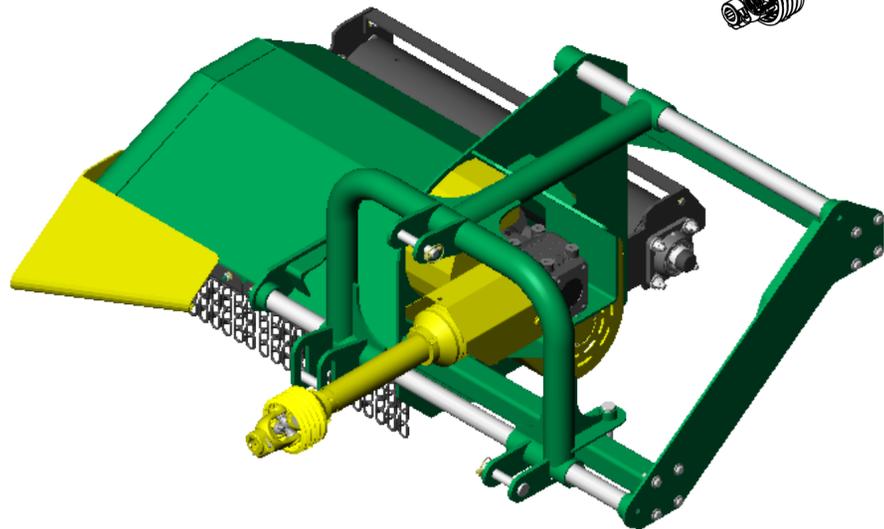
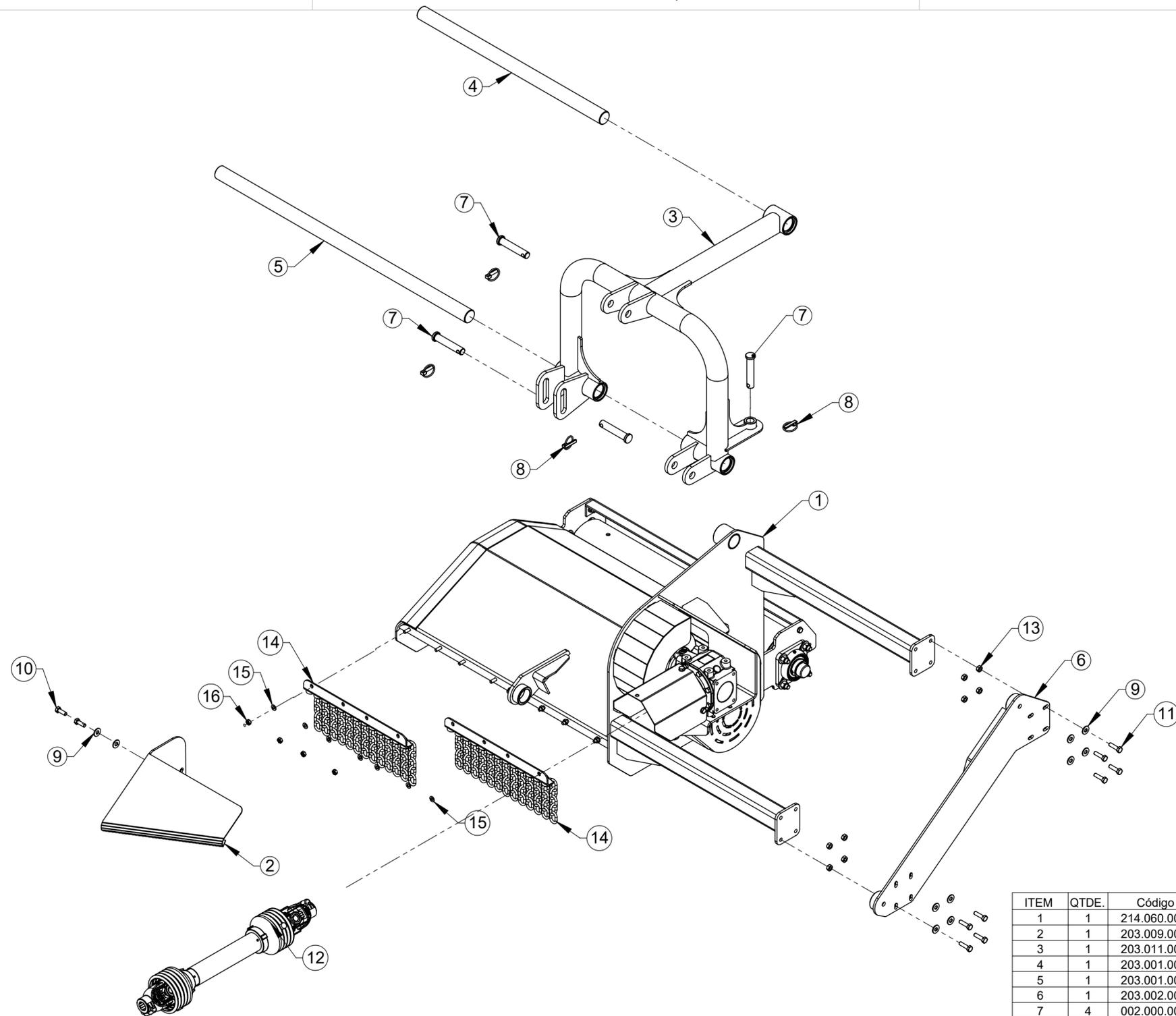
ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.

DESENHADO POR: Edmilson DATA: 21/11/15 APROVADO POR: Erno DATA: 21/11/15 PESO LÍQ.: 563.28 Kg

MATERIAL: Vide Desenho CÓDIGO DO MATERIAL: 214.000.0000

NOME: Triturador TL-100 H

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005

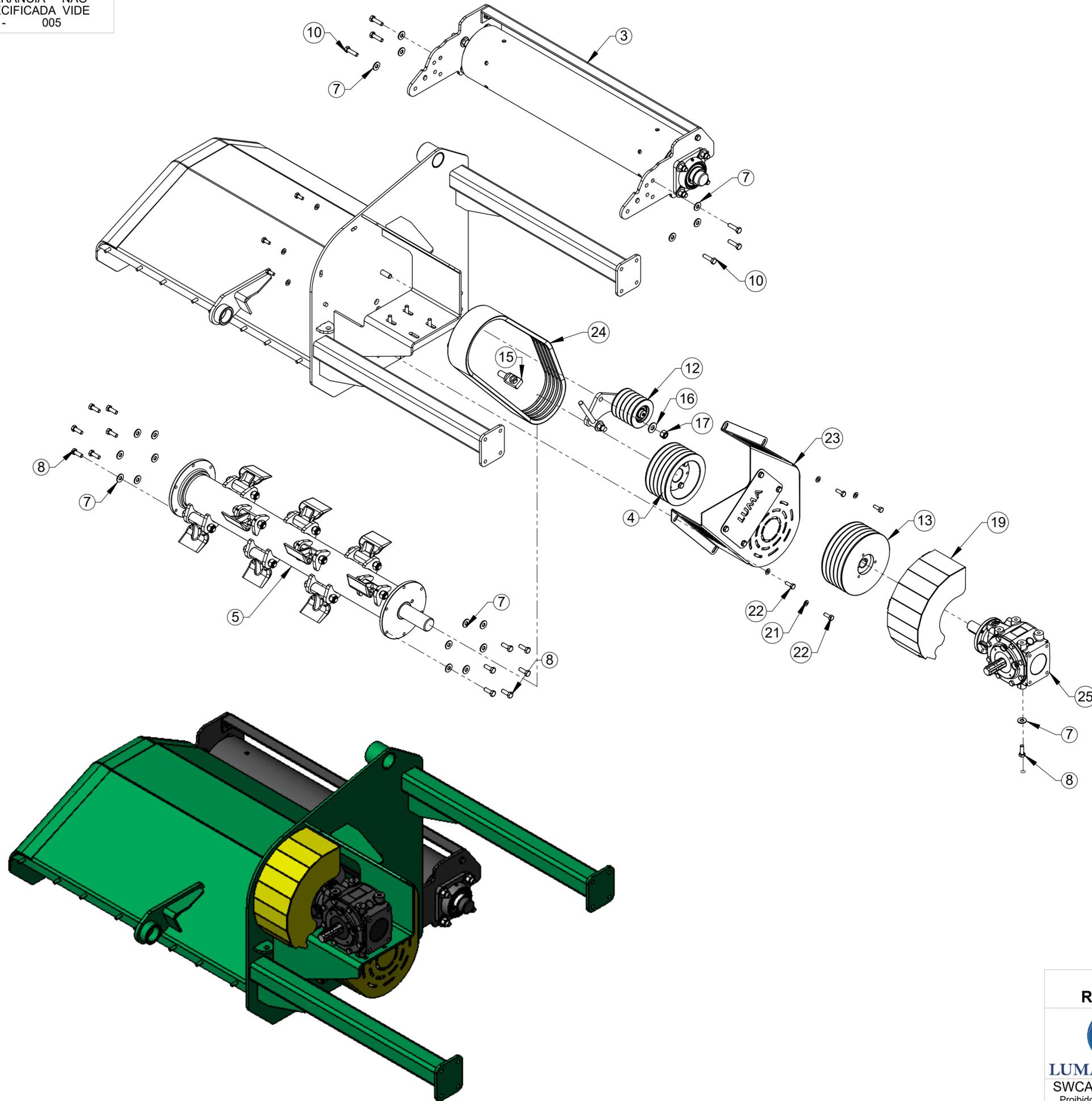


ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	214.060.0000	Carcasa com Rotor e Compactador TL-100 Conjunto
2	1	203.009.0000	Levantador de Saia TL-100
3	1	203.011.0000	Cabeçalho TL-100 Completo
4	1	203.001.0011	Eixo Traseiro
5	1	203.001.0012	Eixo Frontal
6	1	203.002.0000	Fechamento
7	4	002.000.0008	Eixo Engate
8	4	6801061	Pino Trava Universal NT1 1250-C 3/8"
9	10	2900616	Arruela Lisa Ø1/2" Zincada
10	2	2914933	Parafuso Sextavado M12 x 35 DIN933 8.8 Zincado
11	8	2914935	Parafuso Sextavado M12 x 45 DIN 933 8.8 ZN
12	1	6801217	Cardan Série 2001 / 6P
13	8	2915409	Porca Sextavada M12 DIN934 G8 Zincada
14	2	201.008.0000	Proteção Frontal TP-160
15	12	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
16	12	2915408	Porca Sextavada AutoFr. M10 Classe 8 ZN ISO 10511-97
17	1	R044067	Proteção do Cardan Conjunto

00 Revisão

00	27/11/15	Edmilson	Item Novo
Revisão	Data	Elaborado	Modificação
ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.			
DESENHADO POR:	DATA:	APROVADO POR:	DATA:
Edmilson	21/11/15	Erno	21/11/15
MATERIAL:	Vide Desenho		CÓDIGO DO MATERIAL:
NOME:	Triturador TL-100		CÓDIGO: 203.000.0000
			PESO LÍQ.: 553.84 Kg

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	214.001.0000	Carcaça TL-100H Conjunto
2	1	2912501	Graxeira M6 Reta
3	1	203.055.0000	Rolo Compactador TL100 Connunto
4	1	201.061.0000	Polia Movida Conjunto
5	1	203.050.0000	Rotor com Mancal TP-100/100H Completo
6	1	203.001.0020	Fechamento da Carcaça TL-100
7	28	2900616	Arruela Lisa Ø1/2" Zincada
8	16	2914933	Parafuso Sextavado M12 x 35 DIN933 8.8 Zincado
9	1	2902504	Graxeira Reta M8 x 1 DIN 71412
10	6	2914935	Parafuso Sextavado M12 x 45 DIN 933 8.8 ZN
11	6	2915410	Porca Sextavada Autofr. M12 Classe8 ZN ISO 10511-97
12	1	201.020.0000	Esticador de Correias
13	1	T022157	Polia Motora Linha TL-100 Conjunto
14	1	2915415	Porca Sextavada AutoTravante M20 G8 Zn
15	1	201.002.0004	Eixo Oscilante
16	1	2900610	Arruela Lisa Ø5/8" Zincado
17	1	2915412	Porca Sext. Auto F. M16 Classe 8.8 ZN
18	1	2915411	Porca Sextavada M-16 Cl 8 Zn
19	1	203.004.0000	Proteção Superior Conjunto
20	3	2914918	Parafuso Sextavado M10 x 25 8.8 ZN DIN 933
21	7	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
22	4	2022009	Paraf. Sextavado M10 x 30mm 8.8 ZN DIN EN 24017-92
23	1	201.024.0000	Blindagem Maior TL-100 Conjunto
24	1	024.000.0002	Correia BXS-59 5 Canais Conjugada
25	1	2901191	Caixa de Transmissão T-311J Ref. 9.311.885.30

00 Revisão



Revisão	Item	Data	Elaborado	CLP	Item Novo	Modificação
00		20/11/15	Edmilson			

ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.

DESENHADO POR: Edmilson DATA: 20/11/15 APROVADO POR: Erno DATA: 20/11/15 PESO LÍQ.: 443.77 Kg

MATERIAL: Vide Desenho CÓDIGO DO MATERIAL: 214.060.0000

NOME: Carcaça com Rotor e Compactador TL-100 Conjunto

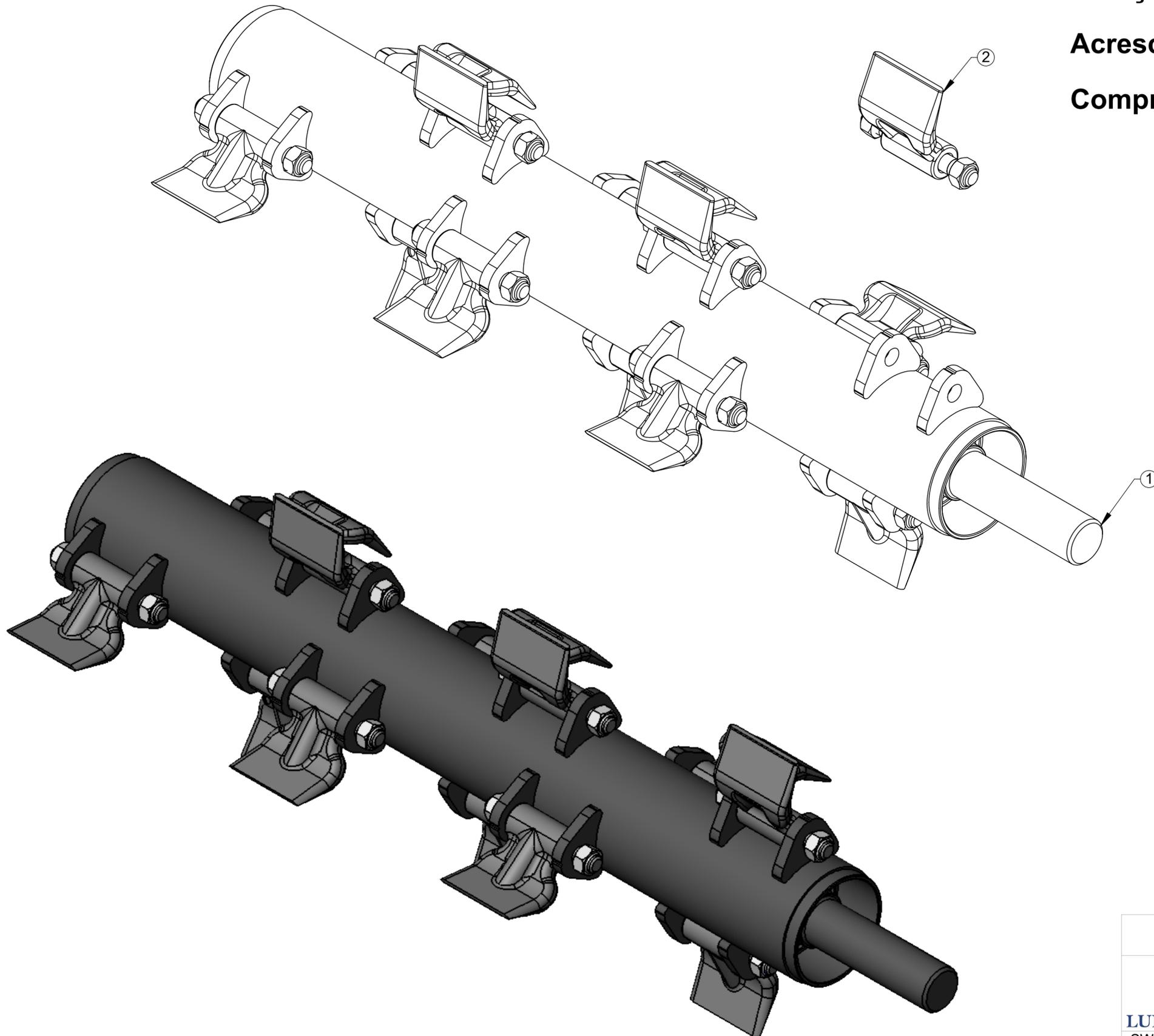
TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005

Dados para Balanceamento:

Rotação de Trabalho 1800RPM

Acrescentar peso da área externa do Tubo

Comprimento Total : 1200



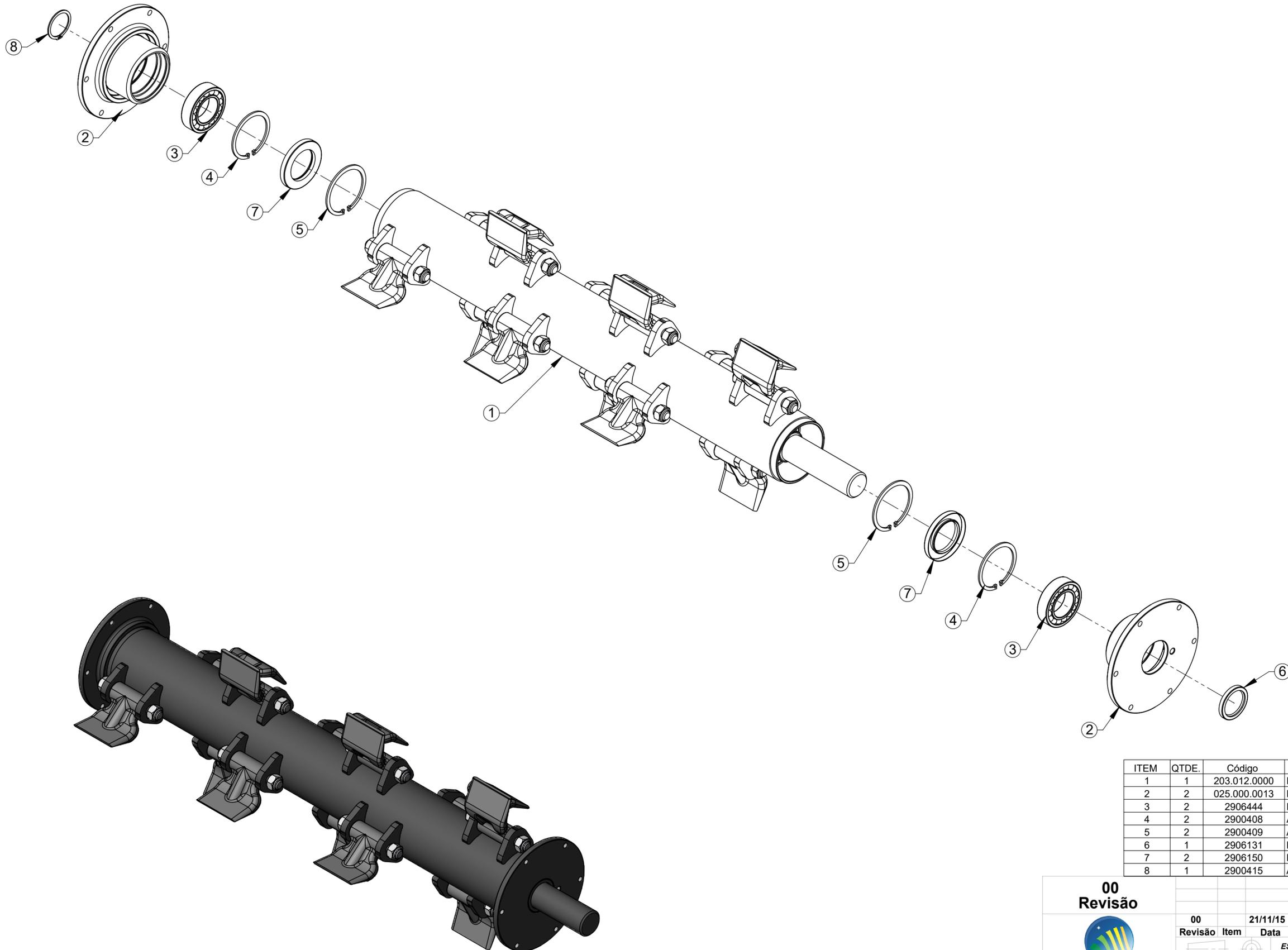
ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	203.008.0000	Rotor Triturador TL-100 Conjunto
2	12	201.026.0000	Jogo Martelo TL-100 a 280 com Parafuso e Porca

**00
Revisão**



00	18/11/15	Edmilson	Item Novo
Revisão	Data	Elaborado	Modificação
00	18/11/15	Edmilson	Item Novo
<i>ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.</i>			
DESENHADO POR:	DATA:	APROVADO POR:	DATA:
Edmilson	18/11/15	Erno	18/11/15
MATERIAL:			PESO LÍQ.:
Vide Desenho			79.39 Kg
NOME:			CÓDIGO DO MATERIAL:
Rotor TL-100 / TL-100 H Completo			203.012.0000

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	203.012.0000	Rotor TL-100 / TL-100 H Completo
2	2	025.000.0013	Mancal do Rotor
3	2	2906444	Rolamento Auto Compensador de Esfera 2210 NSK-FAG
4	2	2900408	Anel Retenção I-90 x 3,00 - DIN 472
5	2	2900409	Anel Retenção I-95x3.00 - DIN 472
6	1	2906131	Retentor Ø50 x Ø65 x 8mm BR
7	2	2906150	Retentor Ø60 x Ø95 x Ø10
8	1	2900415	Anel de Retenção E-50x2 DIN 471

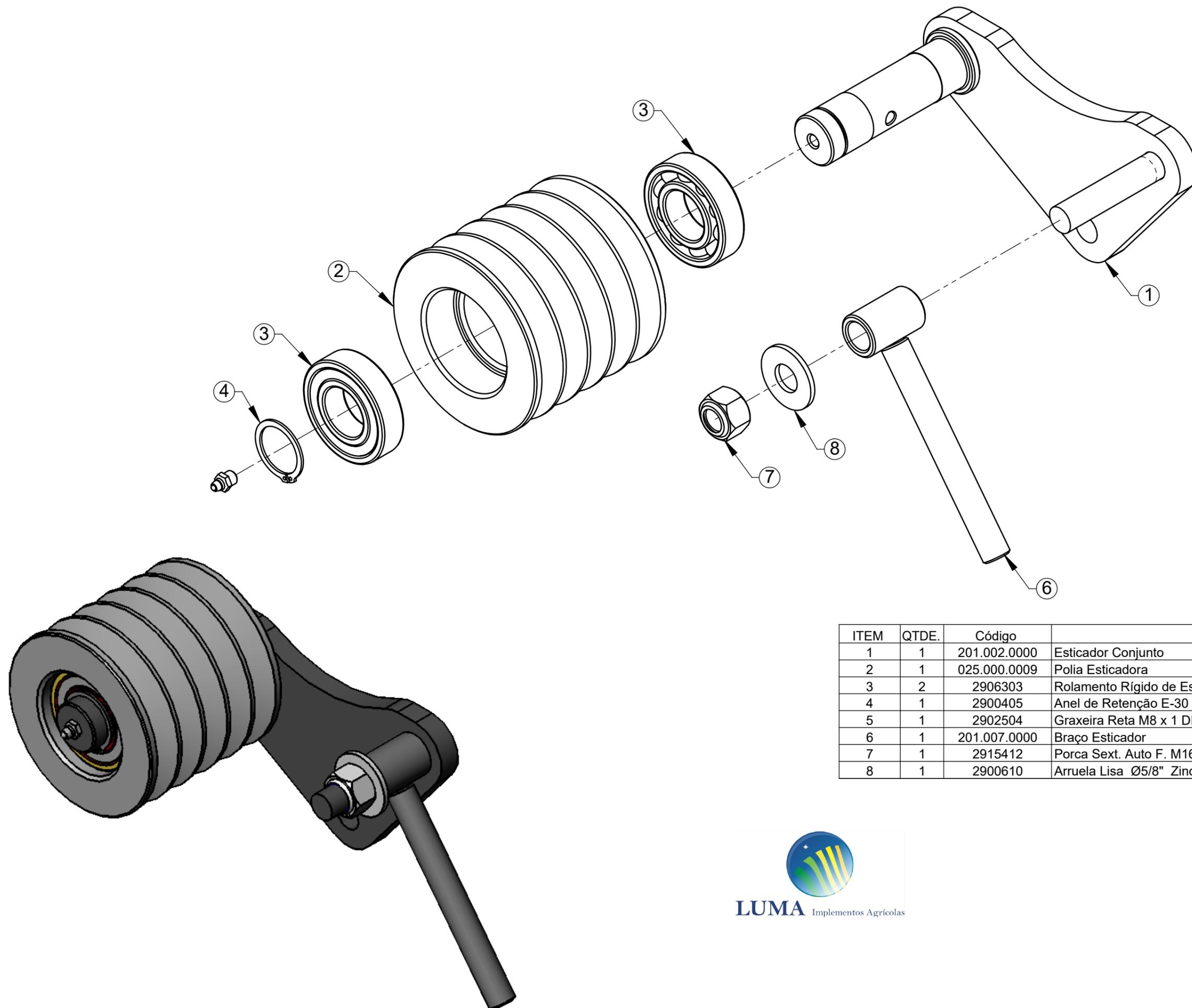
00
Revisão



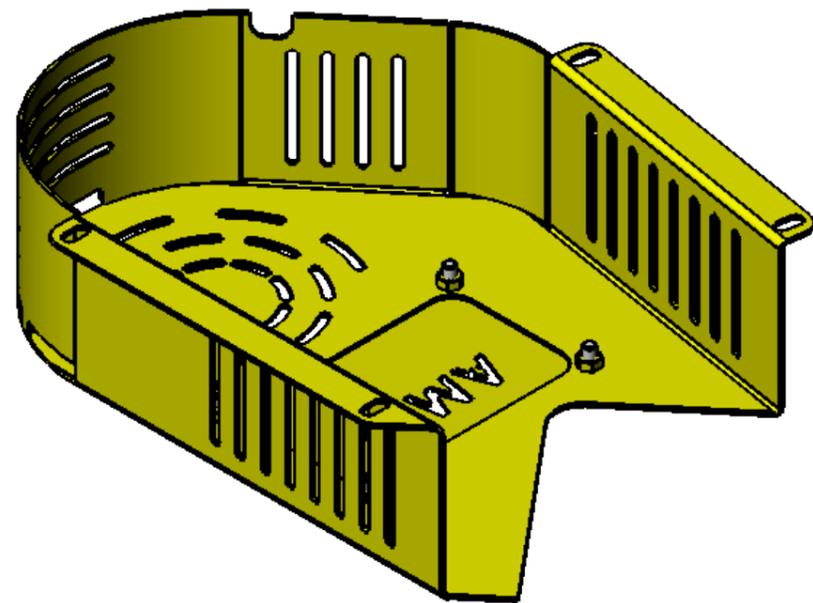
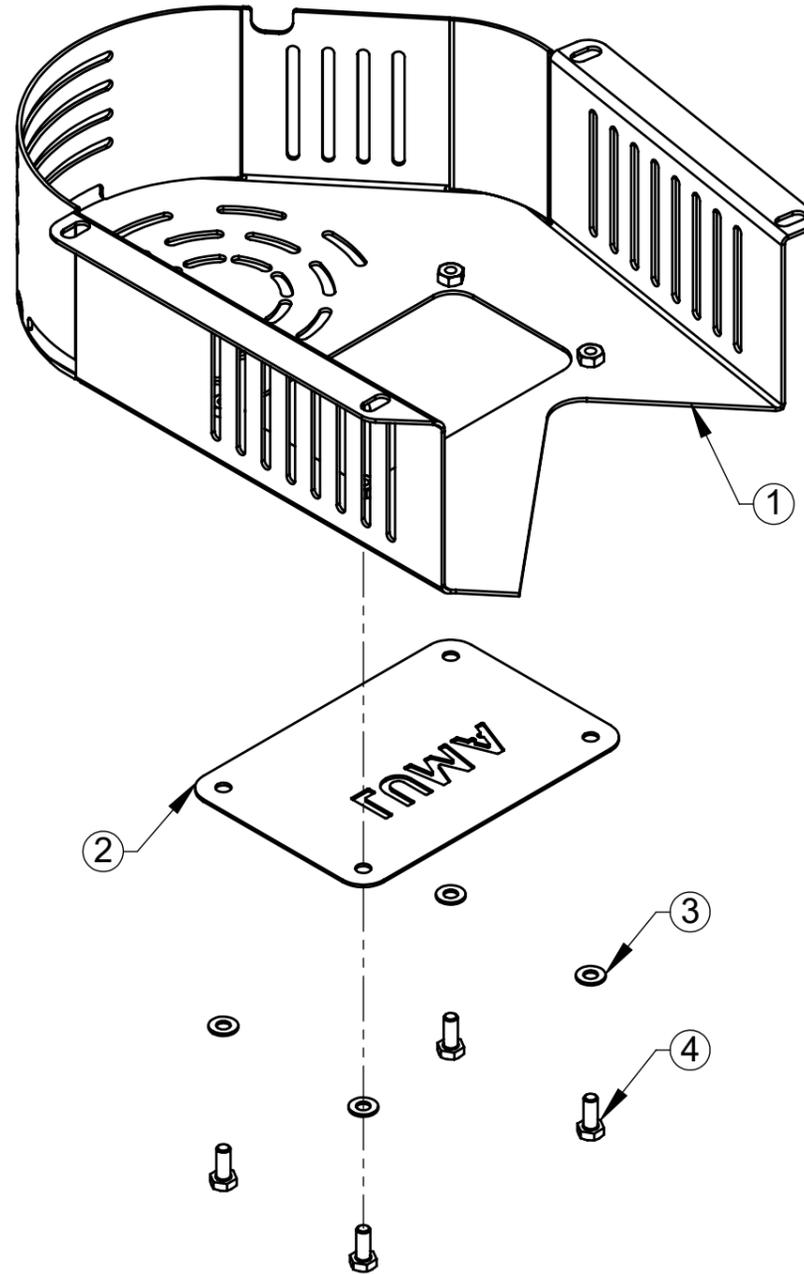
LUMA
Implementos Agrícolas

SWCAD
Proibido Alteração Manual

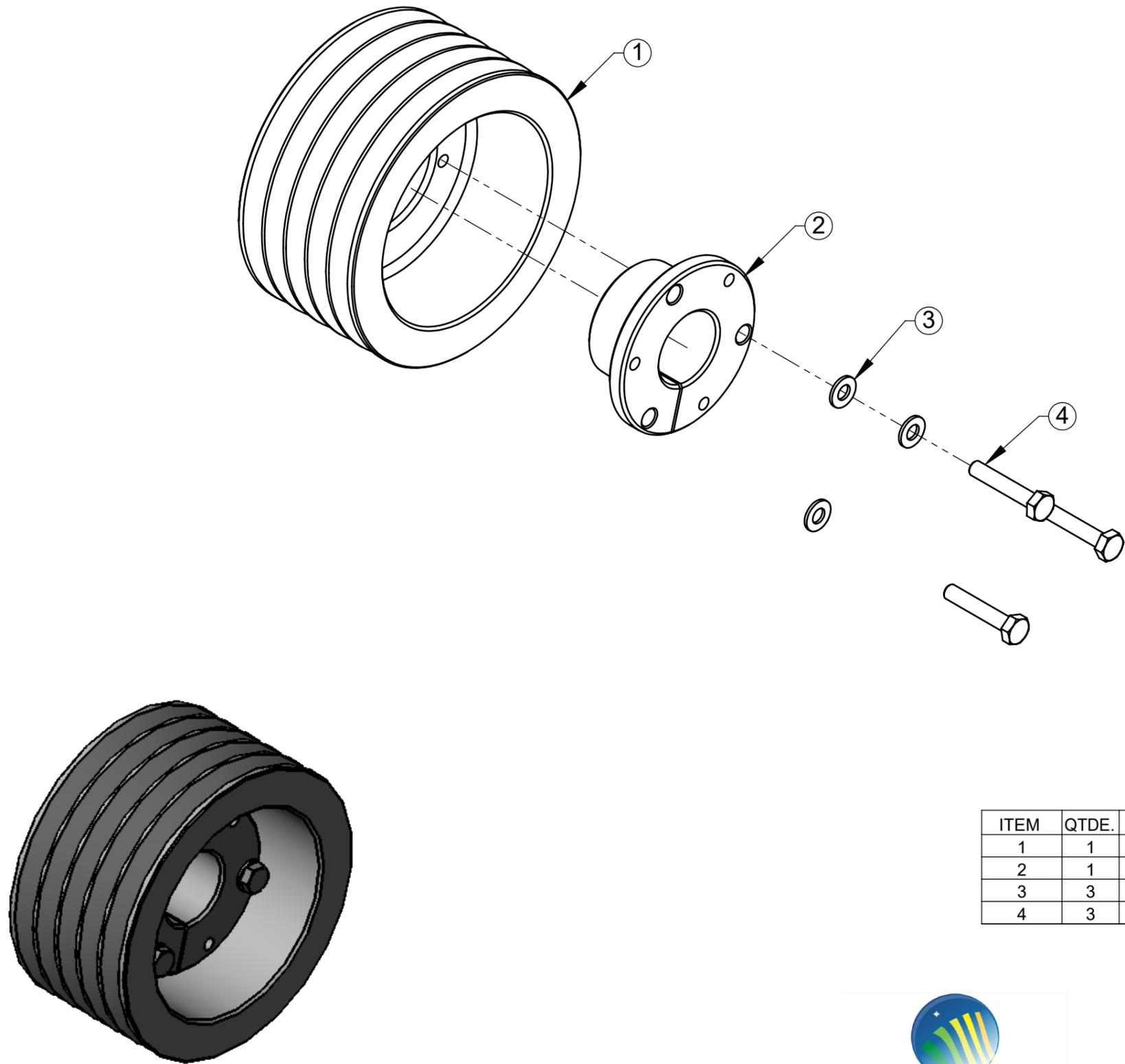
00	21/11/15	Edmilson	Item Novo
Revisão	Data	Elaborado	Modificação
<i>ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.</i>			
DESENHADO POR: Edmilson	DATA: 21/11/15	APROVADO POR: Erno	DATA: 21/11/15
MATERIAL: Vide Desenho			PESO LÍQ.: 91.38 Kg
NOME: Rotor com Mancal TP-100/100H Completo			CÓDIGO DO MATERIAL: 203.050.0000



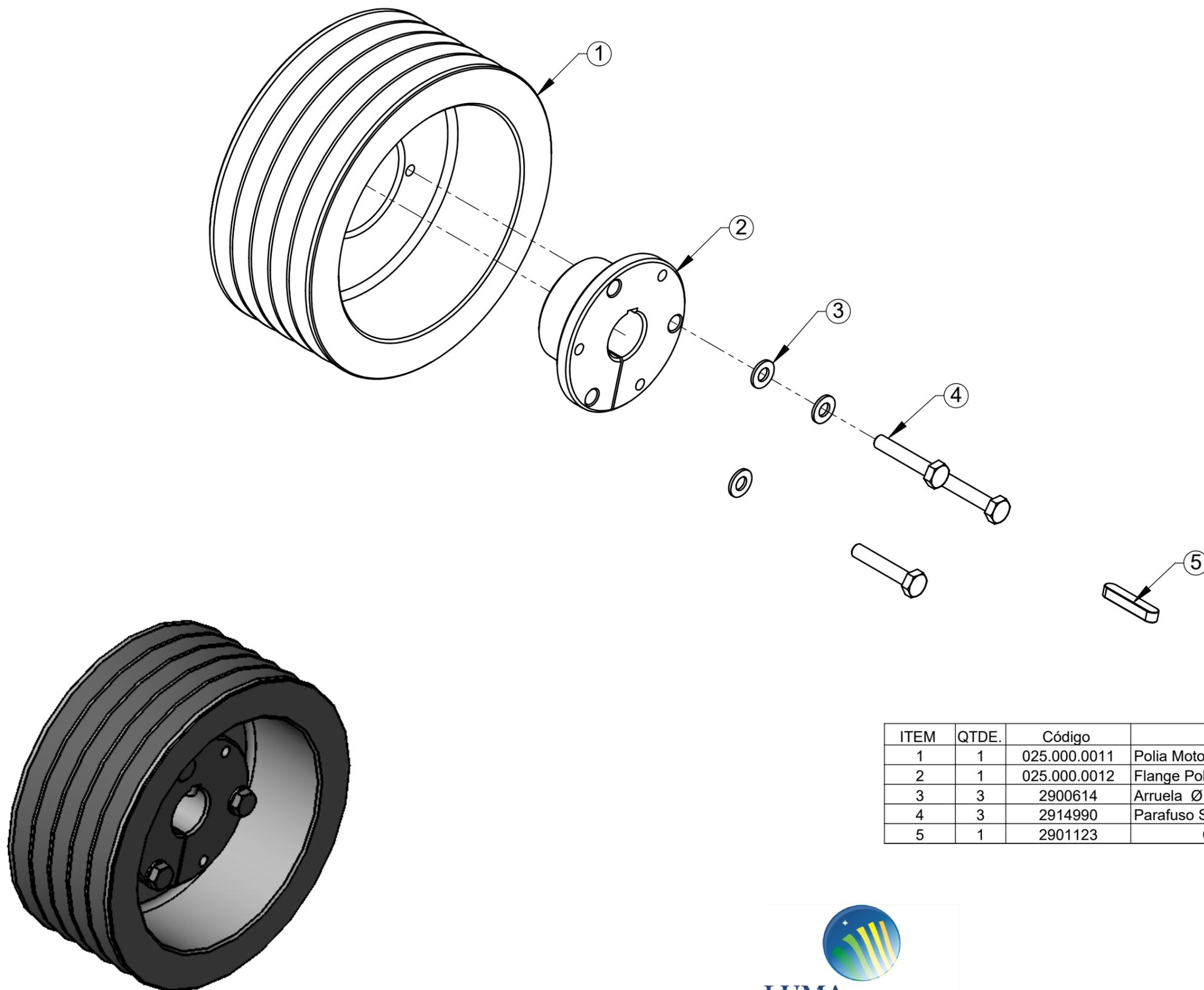
ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	201.002.0000	Esticador Conjunto
2	1	025.000.0009	Polia Esticadora
3	2	2906303	Rolamento Rígido de Esferas 6206-Z C3
4	1	2900405	Anel de Retenção E-30 x 1,5mm NBR 10096-88
5	1	2902504	Graxeira Reta M8 x 1 DIN 71412
6	1	201.007.0000	Braço Esticador
7	1	2915412	Porca Sext. Auto F. M16 Classe 8.8 ZN
8	1	2900610	Arruela Lisa Ø5/8" Zincado



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	203.005.0000	Blindagem de Proteção das Correias TL-100
2	1	201.006.0005	Tampa de Inspeção
3	4	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
4	4	2914918	Parafuso Sextavado M10 x 25 8.8 ZN DIN 933

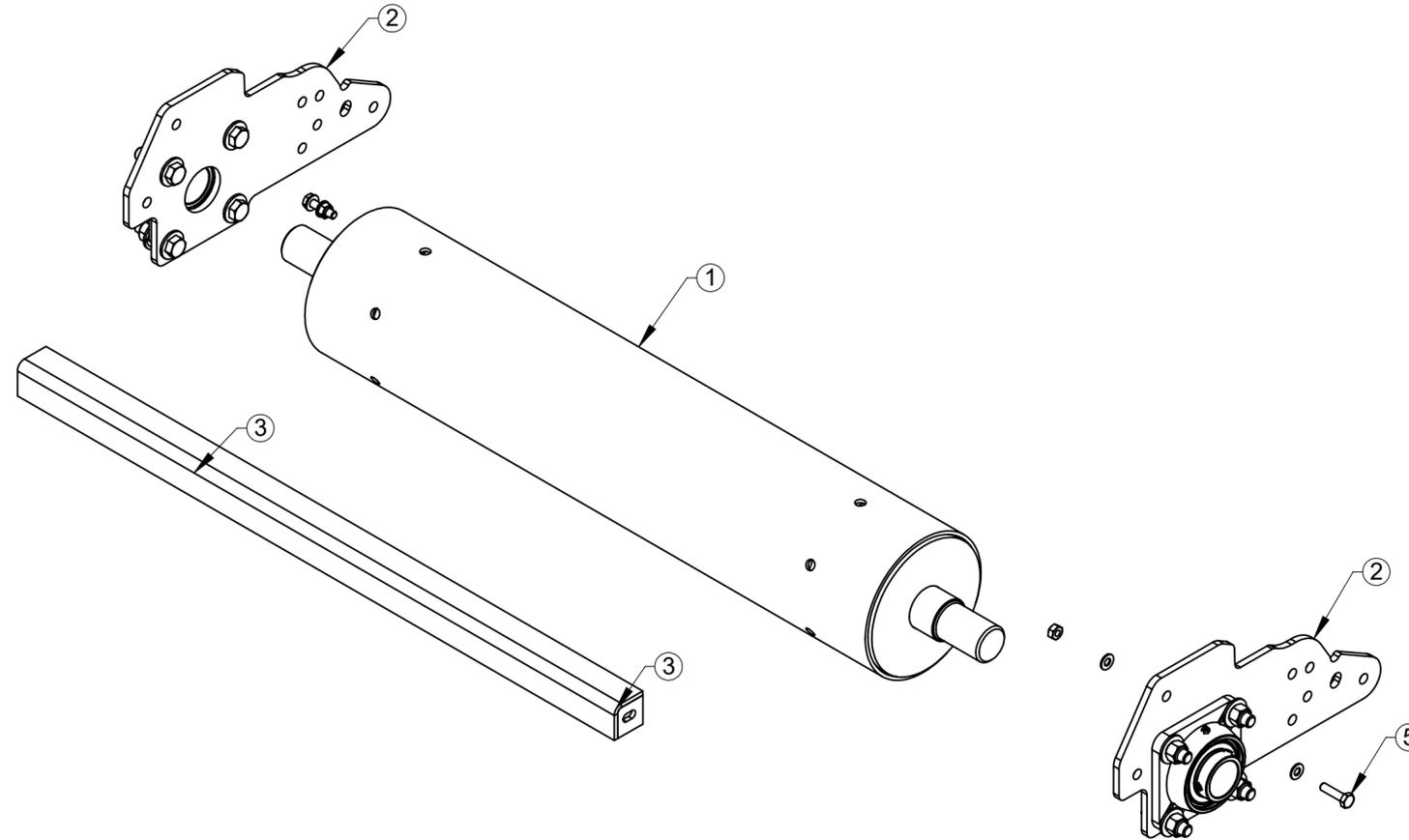


ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	025.000.0010	Polia Movida Diametro 200MM
2	1	025.000.0005	Flange Polia Movida Furo Diam. 50MM
3	3	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
4	3	2914990	Parafuso Sextavado M10 x 55 8.8 ZN DIN 933



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	025.000.0011	Polia Motora Diametro 240MM
2	1	025.000.0012	Flange Polia Motora Furo Diam. 35MM
3	3	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
4	3	2914990	Parafuso Sextavado M10 x 55 8.8 ZN DIN 933
5	1	2901123	Chaveta 10 x 8 x 50 Tipo B NBR 6375

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	T022178	Rolo Compactador TL100 Conjunto
2	2	T022166	Base com Mancal Rolo Compactador II Conjunto
3	1	203.006.0000	Limpador do Rolo TL-100
4	4	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
5	2	2914921	Parafuso Sextavado M10 x 40mm DIN933 5.8 Zincado
6	2	2915408	Porca Sextavada AutoFr. M10 Classe 8 ZN ISO 10511-97

00
Revisão

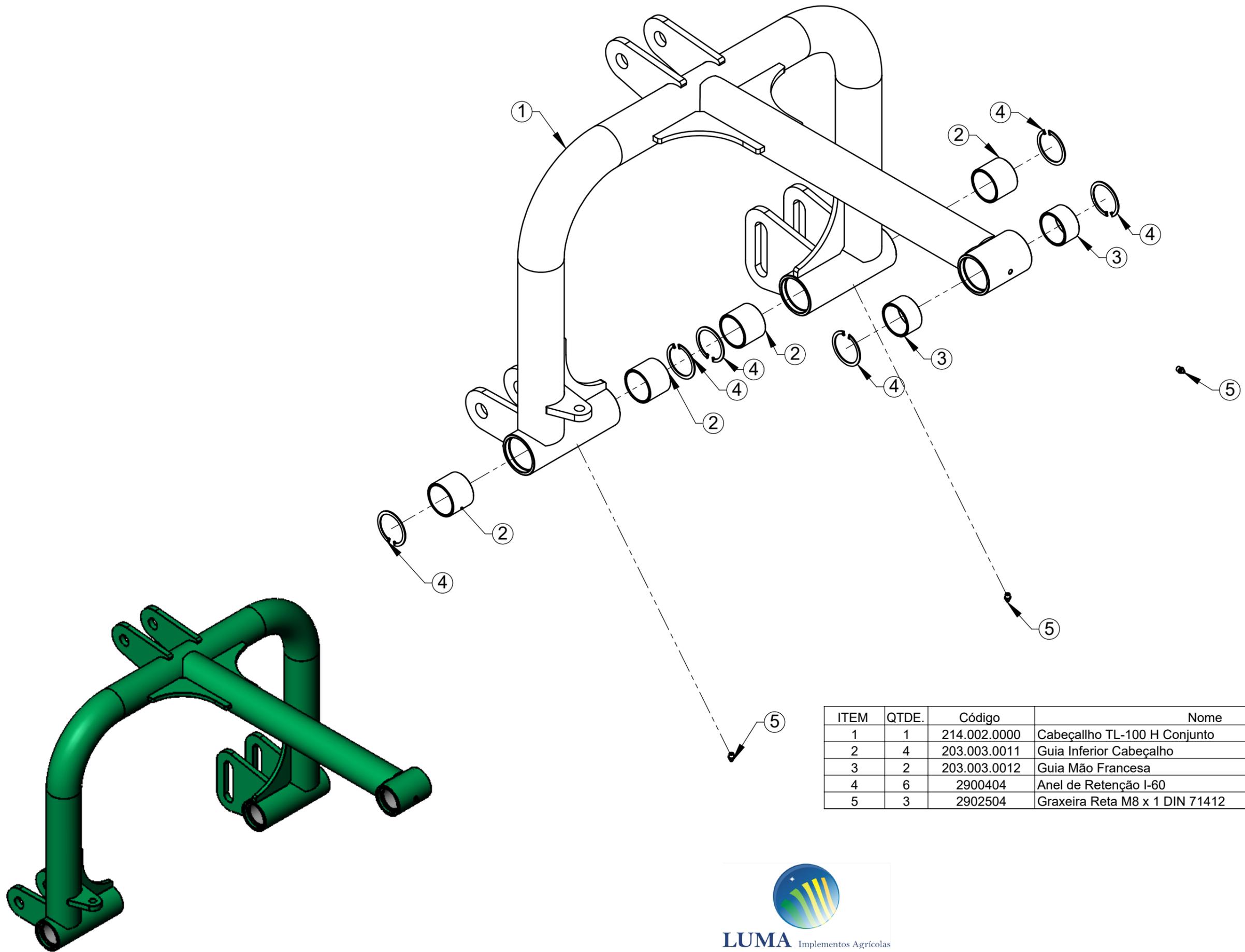
00	19/11/15	Edmilson	Item Novo
Revisão	Data	Elaborado	Modificação
00	19/11/15	Edmilson	Item Novo
<i>ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.</i>			
DESENHADO POR:	DATA:	APROVADO POR:	DATA:
Edmilson	11/10/22	Erno	
			PESO LÍQ.: 62.7 Kg

LUMA Implementos Agrícolas
SWCAD Proibido Alteração Manual

Vide Desenho

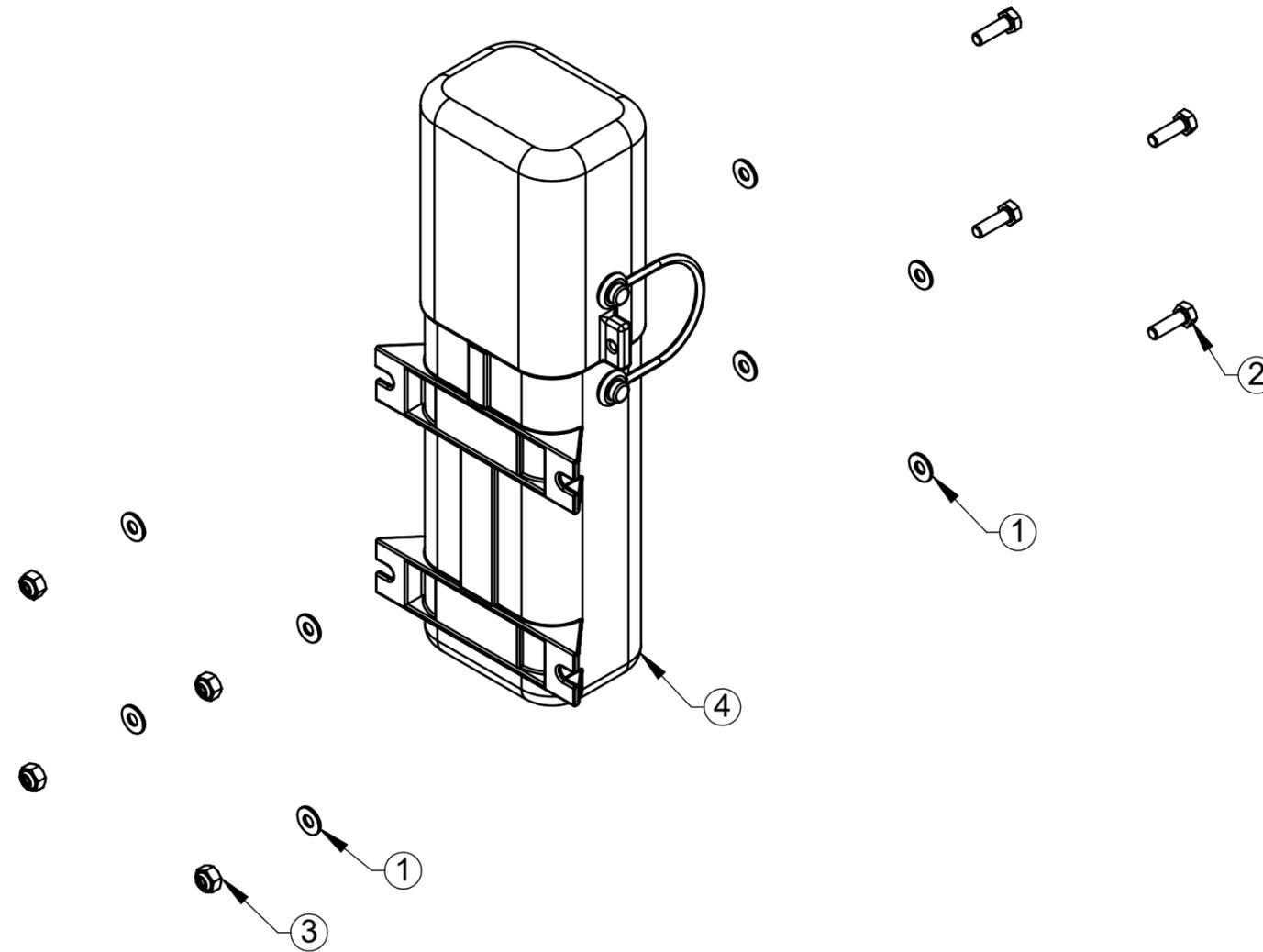
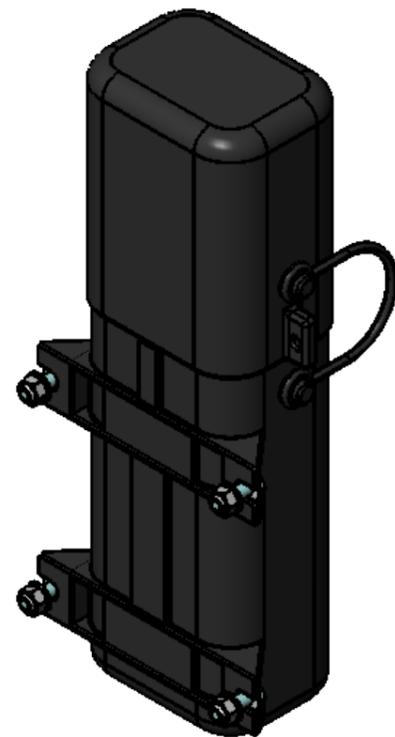
NOME: Rolo Compactador TL100 Connunto

CÓDIGO DO MATERIAL:
CÓDIGO: 203.055.0000



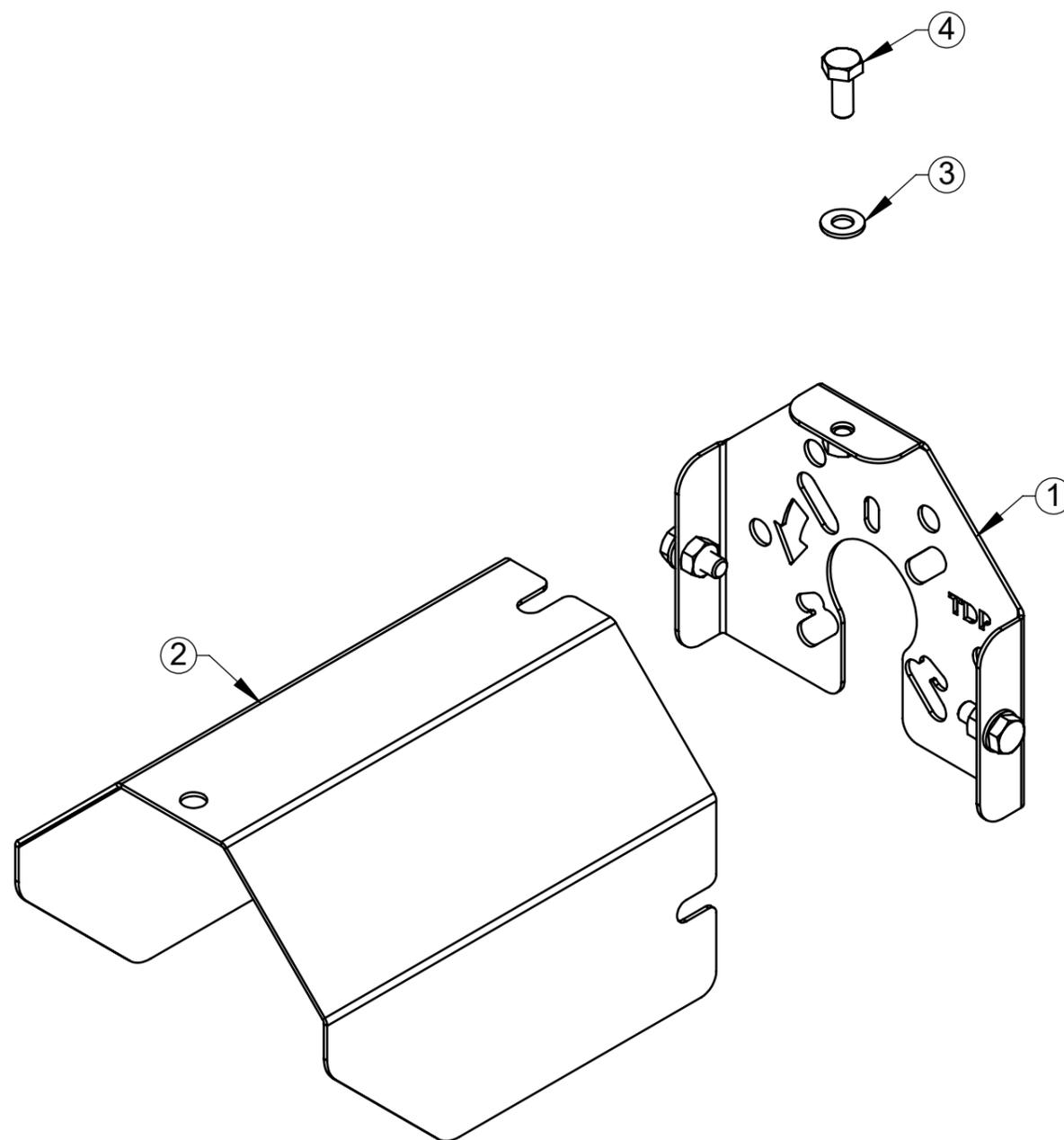
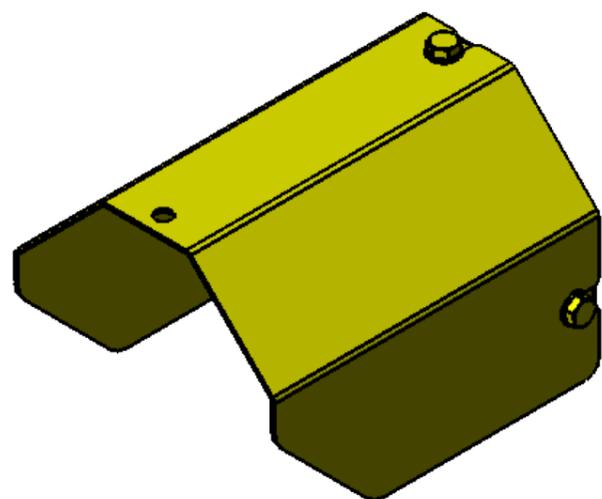
ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	214.002.0000	Cabeçalho TL-100 H Conjunto
2	4	203.003.0011	Guia Inferior Cabeçalho
3	2	203.003.0012	Guia Mão Francesa
4	6	2900404	Anel de Retenção I-60
5	3	2902504	Graxeira Reta M8 x 1 DIN 71412

TOLERÂNCIA NÃO ESPECIFICADA VIDE ET(s) - 005



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	8	2900637	Arruela Lisa 1/4" (6,35)
2	4	2914904	Paraf. Sextavado M6 x 20 8.8 ZN DIN EN 24017-92
3	4	2915404	Porca Sextavada AutoFr. M-6 Classe 8 ZN
4	1	6020001	Porta Manual

00 Revisão					
	00	29/03/18	Edmilson	Item Novo	
	Revisão	Data	Elaborado	CLP	Modificação
<i>ESTE DESENHO E AS INFORMAÇÕES NELE CONTIDAS SÓ PODEM SER TRANSMITIDAS A TERCEIROS SOB NOSSA AUTORIZAÇÃO.</i>					
DESENHADO POR:		DATA:	APROVADO POR:		DATA:
Edmilson		29/03/18	Erno		29/03/18
MATERIAL:		Vide Desenho			PESO LÍQ.: 0.20 Kg
NOME:		Porta Manual Conjunto			CÓDIGO DO MATERIAL:
Proibido Alteração Manual					CÓDIGO: R044001



ITEM	QTDE.	Código	Nome
1	1	R044003	Suporte da Proteção
2	1	V020103	Proteção do Cardan
3	3	2900614	Arruela Ø10,5 x Ø21 x 2mm
4	3	2914918	Parafuso Sextavado M10 x 25 8.8 ZN DIN 933