



2021

IRRIGABRASIL
SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO

CATÁLOGO TURBOMAQ 160





www.irrigabrasil.com.br
Rua Porecatu, 233 - Pinhais/PR
CEP:83325-150 Tel. (41) 3668-2223

ÍNDICE

Descrição	Página
Geral Turbomaq 160	02
Carretel	04
Eixo Do Carretel	06
Mancais Direito/Esquerdo	08
Chassi com Acessórios	10
Chassi Completo	12
Tubulação RII	14
Pescoço De Ganso	16
Eixo Dianteiro/Cambão	18
Conjunto Rodado Dianteiro/Traseiro	20 a 21
Rodados Dianteiros	22 a 23
Rodados Traseiros Duplo	24 a 25
Freio Da Roda Traseira	26
Cavalete Com Acessórios	28
Cavalete Completo	30
Conjunto Posicionador Da Mangueira	32
Estrutura Do Eixo Posicionador	34
Âncora Direita/Esquerda	36
Anti - Recuo	38
Esticador Da Corrente	40
Fim De Curso Para Guincho Automático	42
Fim De Curso Para Guincho Alto	44

AVISO

A Irrigabrazil reserva-se o direito de efetuar eventuais modificações aos equipamentos, por motivos de ordens técnicas e comerciais a qualquer momento. Estas modificações não obrigam a empresa a intervir nos equipamentos comercializados.

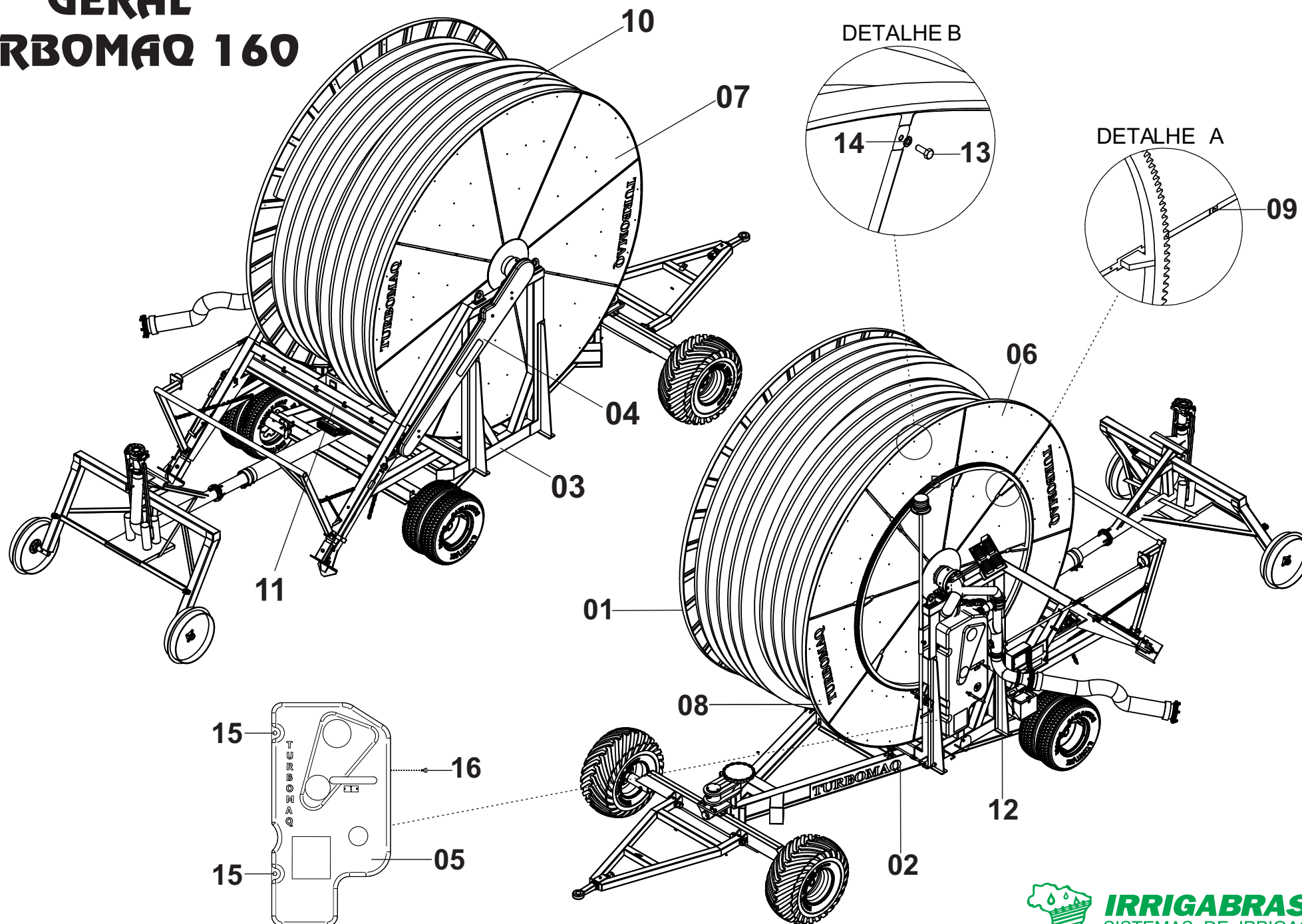
[illegible]

ÍNDICE

Descrição	Página
Guincho Automático/Guincho Alto	46
Acessórios Do Guincho Alto	48 a 51
Catraca Do Guincho	52
Carro Irrigador	54 a 57
Roda/Cubo Do Carro Irrigador	58
Tubulação	60
Turbina	62
Cubo Da Turbina	64
Válvula Do By-Pass	66
Mangueira Adutora	68
Esticador Da Correia	70
Transmissão Turbina-Redutor	72
Freio Do Redutor 742	74
Acessórios Do Redutor 742	76
Redutor 742	78 a 81
Caixa com Bateria	82
Rolete Sensor	84
Painel Eletrônico	86 a 89
Opcionais Do Painel Eletrônico	90
Tabela Técnica	92
Anotações	93
Aspersores	94 a 101
Manual Do Painel Eletrônico B1-B2	102 a 116
Manual Do Painel Eletrônico Enalta	117 a 132
Opcionais	133 a 162



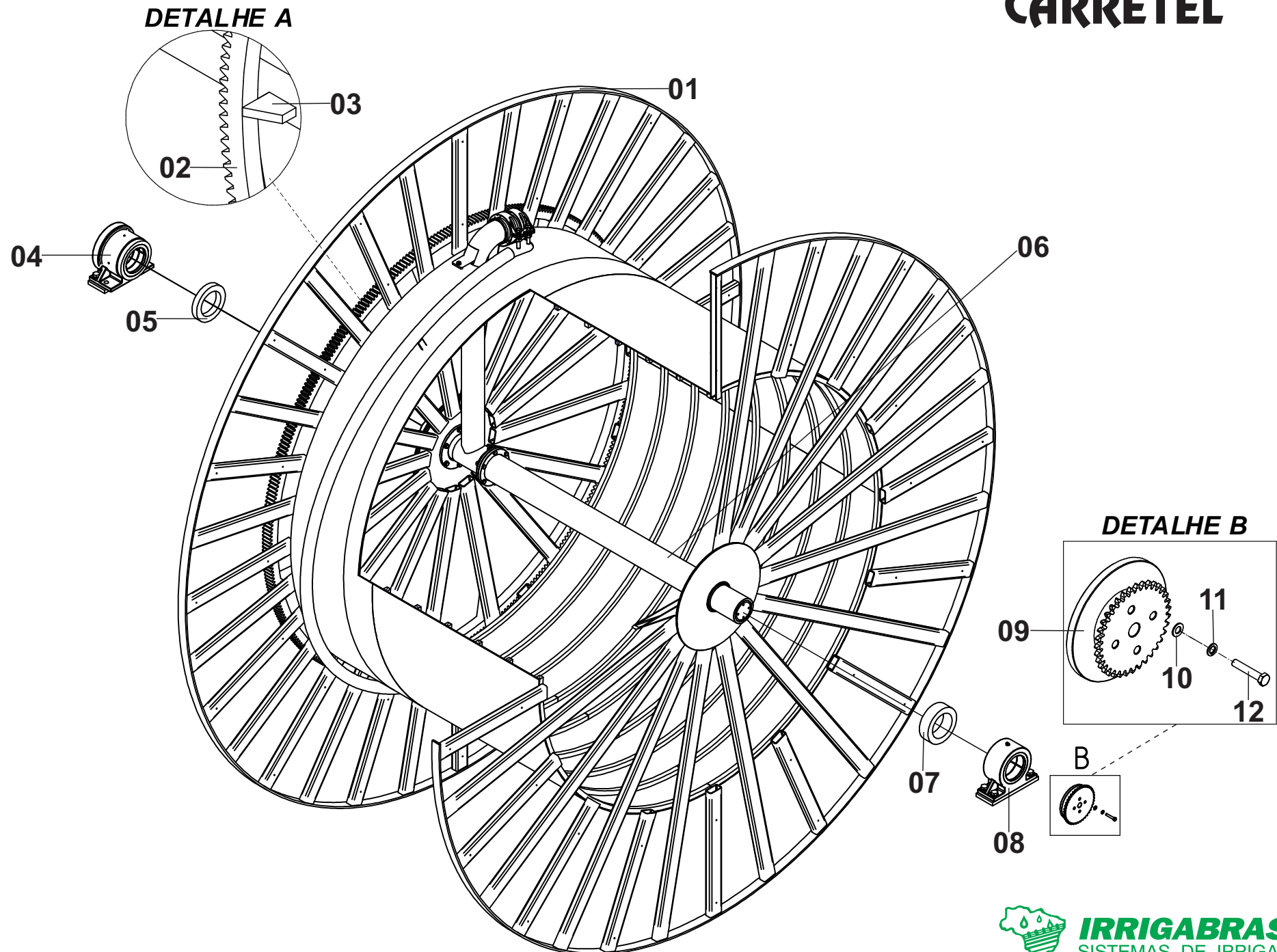
GERAL TURBOMAQ 160



GERAL TURBOMAQ 160

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
01	Carretel	01	-	04
02	Chassi	01	-	10
03	Cavalete	01	-	38
04	Proteção Lateral Corrente T160-400	01	000102037	02
05	Proteção Turbina T160-400	01	000102038	02
06	Proteção Triângulo Lado Esquerdo Vermelho T160-400	07	713000416	02
07	Proteção Triângulo Lado Direito Vermelho T160-400	08	713000417	02
08	Proteção Triângulo Lado Esquerdo Branco T160-400	01	713000415	02
09	Rebite T160-400	115	557000013	02
10	Tubo Polietileno PN8	01	201000012	02
	Tubo Polietileno PN10	01	201000011	02
	Tubo Polietileno PN12	01	201000015	02
11	Proteção Eixo Posicionador	01	000102039	02
12	Tubulação	01	-	02
13	Parafuso Fixação carenagem Branca - T160-400	13	561041002	02
14	Arruela Parafuso Fixação Carenagem Branca T160-400	13	555064009	02
15	Botão termoplastico 25mm (fixação)	02	563000009	02
16	Botão termoplastico 15mm (fixação)	01	563000001	02

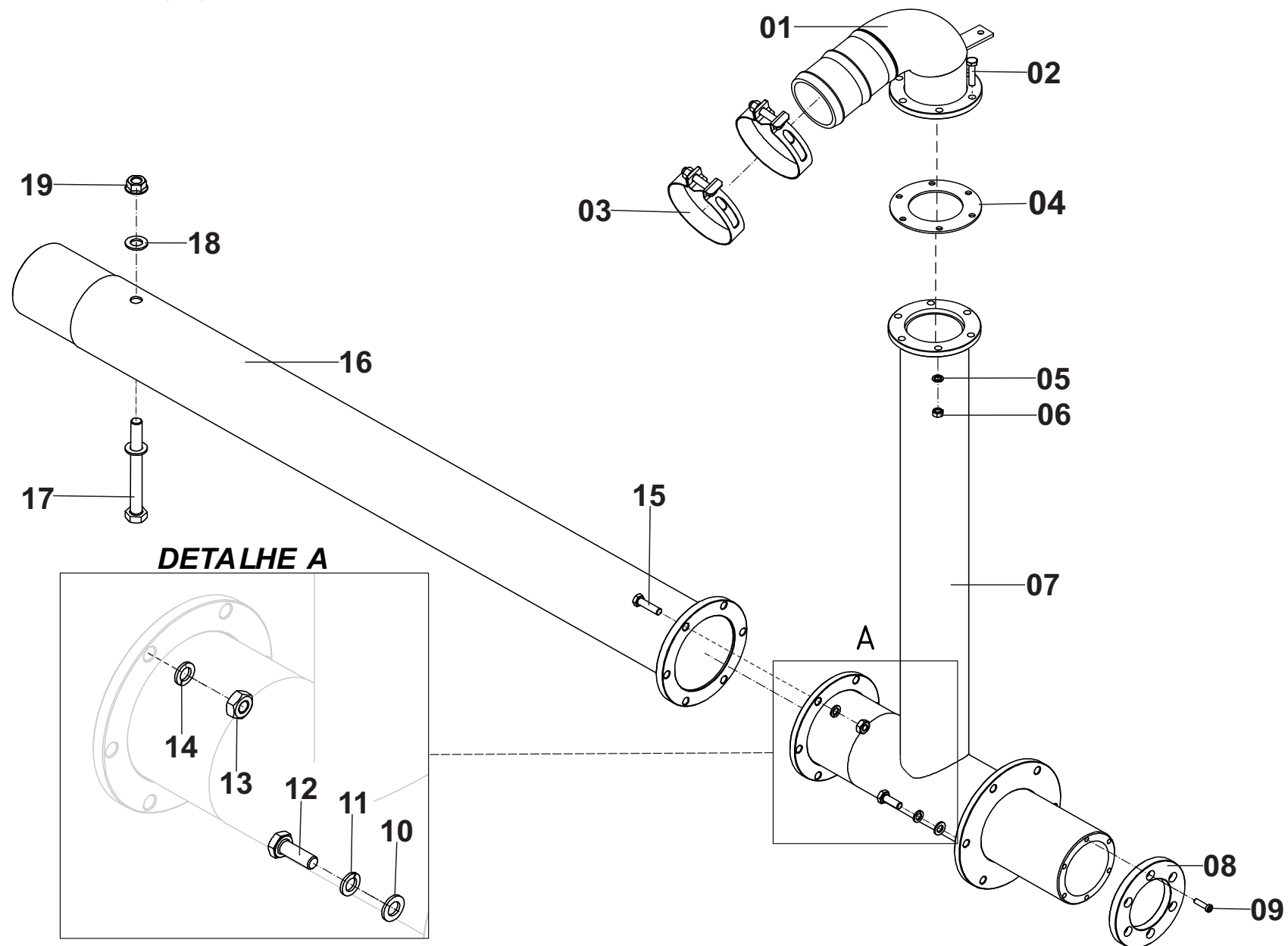
CARRETEL



CARRETEL AÇO CARBONO / INOX

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
01	Carretel T160-400 Completo Aço Carbono	01	000010628	04
	Carretel T160-400 Completo INOX	01	000010629	04
02	Coroa dentada T160/400	01	100010424	04
03	Presilha Coroa dentada T160/400	08	100010499	04
04	Mancal Entrada da Água (ESQUERDO) Completo	01	000102022	04/08
05	Anel Separador Esquerdo	01	300040004	04
06	Eixo do Carretel	01	-	06
07	Anel Separador Direito	01	300040036	04
08	Mancal Direito Completo	01	000102047	04/08
09	Engrenagem Carretel Com Disco de Fixação	01	000102033	04
10	Arruela Lisa	04	555064011	04
11	Arruela de Pressão	04	555065007	04
12	Parafuso	04	561047003	04

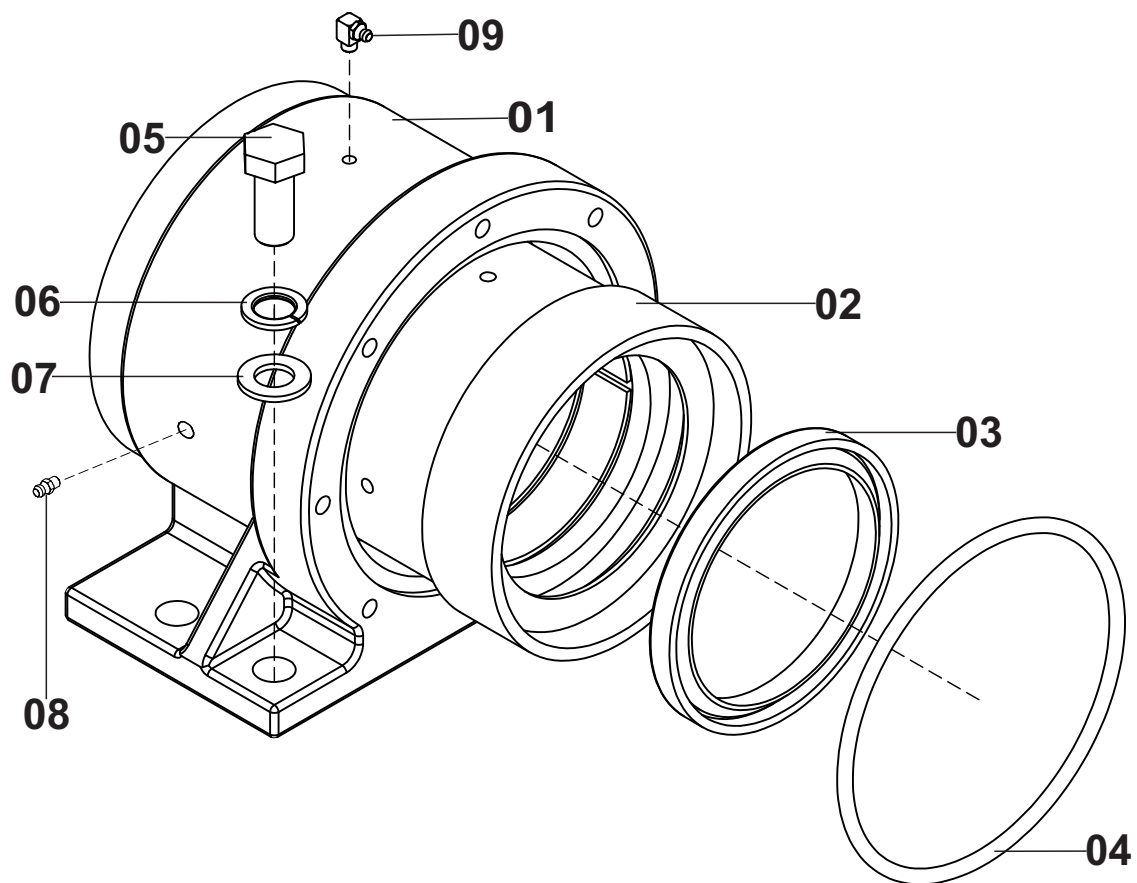
EIXO DO CARRETEL



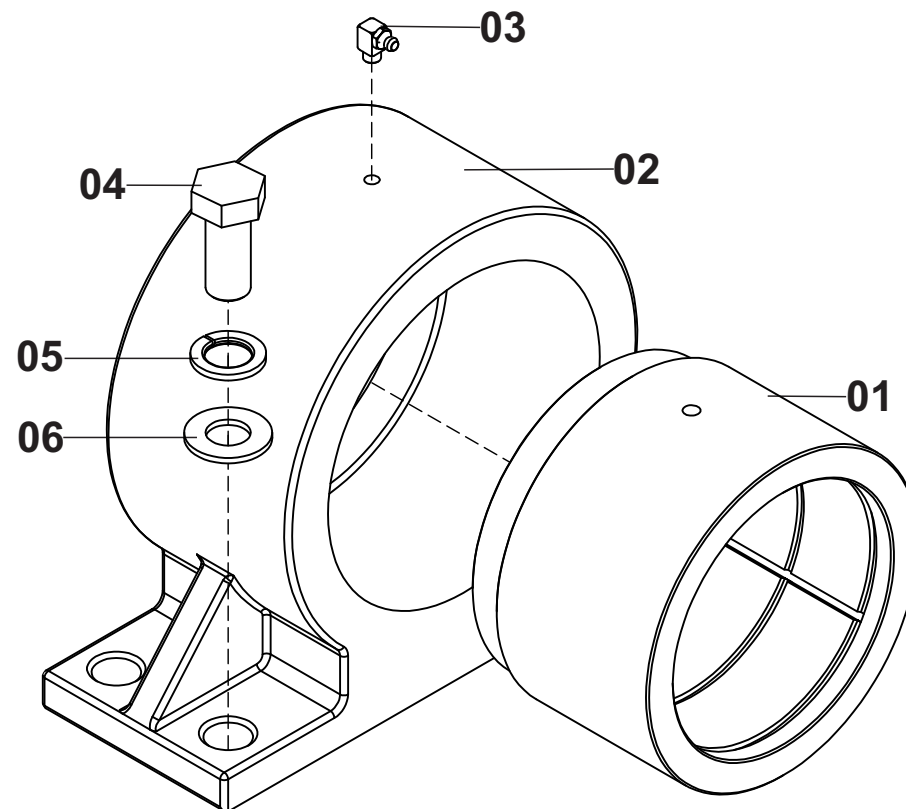
EIXO DO CARRETEL CARBONO / INOX

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
*	Eixo do carretel Completo Aço Carbono T160	01	-	06
01	Curva Adutora do Carretel PN8 T160 Aço Carbono	01	000102041	06
	Curva Adutora do Carretel PN8 T160 INOX	01	000102042	06
	Curva Adutora do Carretel PN10 T160 Aço Carbono	01	000102043	06
	Curva Adutora do Carretel PN10 T160 INOX	01	000102044	06
02	Parafuso	04	561041012	06
03	Abraçadeira Dupla	01	713000444	06
04	Junta borracha 6 furos	01	704099008	06
05	Arruela de Pressão	04	555065007	06
06	Porca	04	562057005	06
07	Eixo entrada de água Carretel Aço Carbono T160	01	000102045	06
	Eixo entrada de água Carretel INOX T160	01	000102046	06
08	Flange encosto Do Eixo Entrada de água Aço Carbono	01	300010009	06
	Flange encosto Do Eixo Entrada de água INOX	01	300020061	06
09	Parafuso Allen Aço Carbono	06	561052037	06
	Parafuso Allen INOX	06	561052036	06
10	Arruela Lisa	06	555064012	06
11	Arruela Pressão	06	555065008	06
12	Parafuso	06	561045008	06
13	Porca	06	562057001	06
14	Arruela Pressão	06	555065008	06
15	Parafuso	06	561041015	06
16	Eixo intermediário do Carretel com Flange T160	01	000100923	06
17	Parafuso	01	561047013	06
18	Arruela Lisa	02	555064003	06
19	Porca Autotravante	01	562060005	06

MANCAL ENT. ÁGUA (ESQUERDO)



MANCAL DIREITO



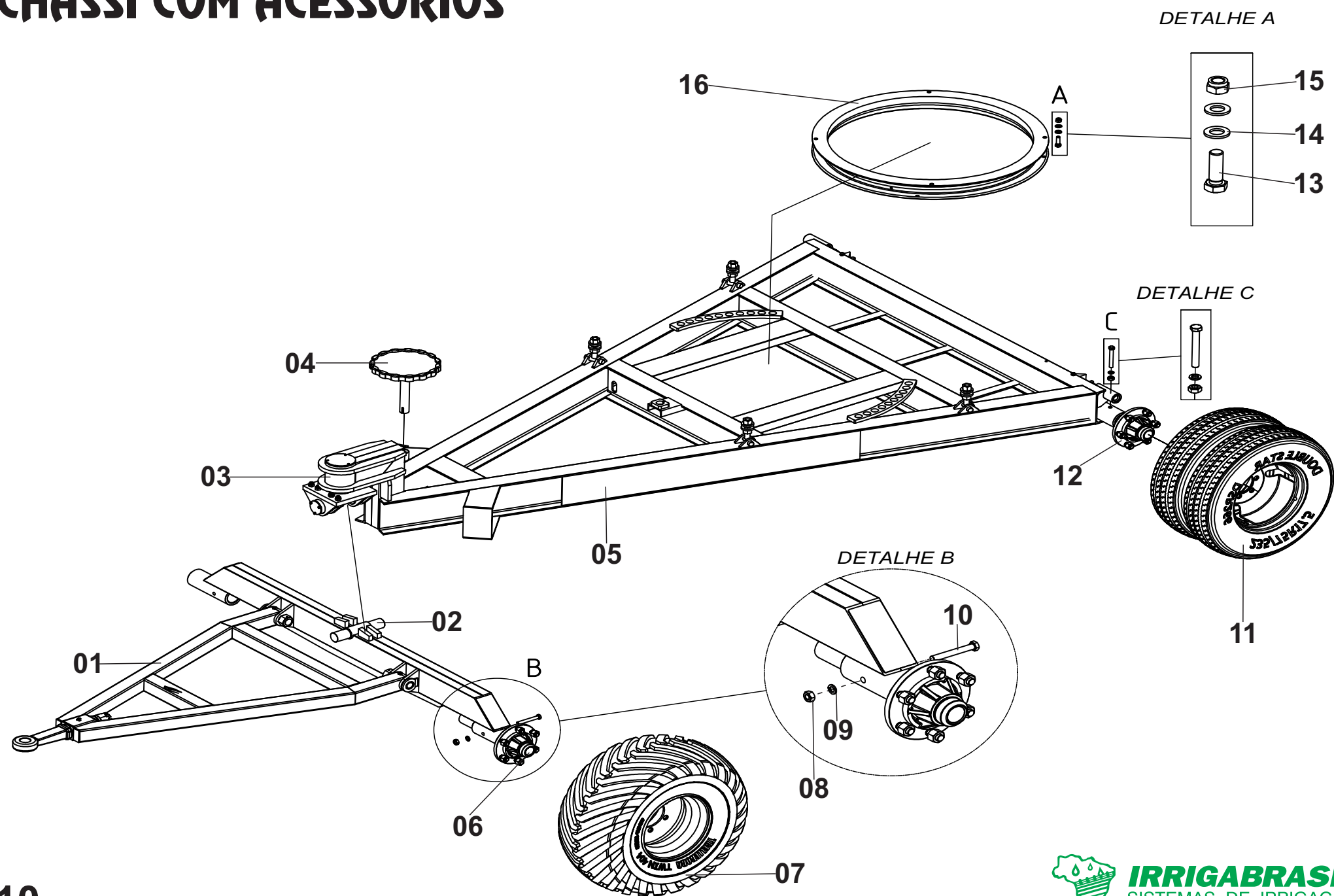
MANCAL DIREITO DO CARRETEL

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
*	Conjunto Mancal Direito do Carretel Completo	01	000102047	08
01	Mancal Direito do Carretel	01	300050057	08
02	Bucha Mancal Direito	01	300040066	08
03	Graxeira	01	560000007	08
04	Parafuso	04	561045011	08
05	Arruela Pressão	04	555065001	08
06	Arruela Lisa	04	555064003	08

MANCAL ENTRADA DA ÁGUA (ESQUERDO) DO CARRETEL

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
*	Conjunto Mancal Entrada de Água (ESQUERDO) do Carretel Completo	01	000102022	08
01	Mancal Entr. Água (ESQUERDO) do carretel	01	300050053	08
02	Bucha Mancal Nylon Entrada de Água	01	300040067	08
03	Gaxeta do Mancal	01	702099002	08
04	Anel Oring	01	708000012	08
05	Parafuso	04	561045011	08
06	Arruela Pressão	04	555065010	08
07	Arruela Lisa	04	555064003	08
08	Graxeira	02	560000006	08
09	Graxeira	01	560000007	08

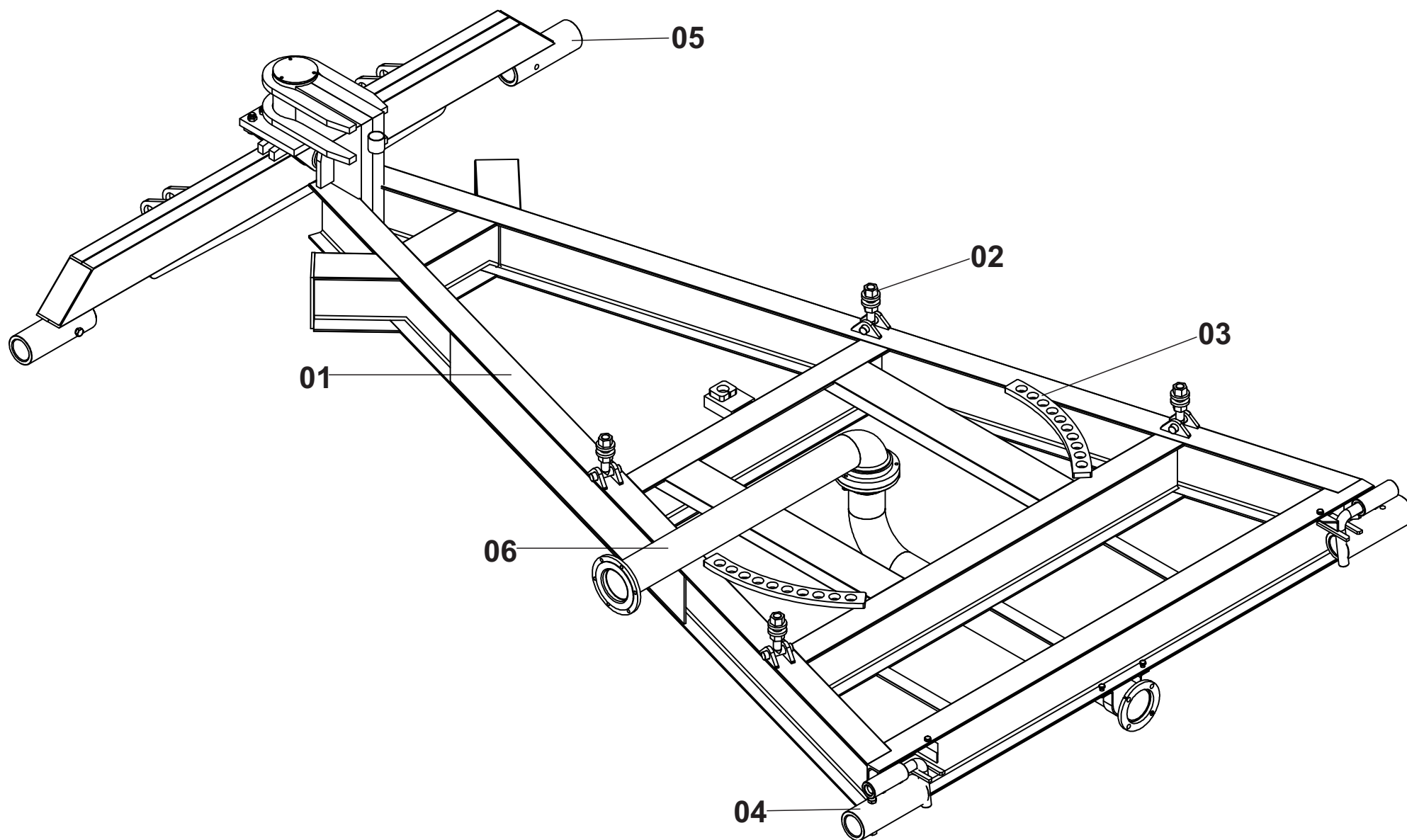
CHASSI COM ACESSÓRIOS



CHASSI COM ACESSÓRIOS

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
01	Cambão Completo	01	-	18
02	Eixo Dianteiro	01	-	18
03	Pescoço de Ganso Completo	01	-	16
04	Volante	01	000100028	10
05	Chassi Completo	01	-	12
06	Cubo da Roda Dianteiro	02	-	22/27
07	Rodado Dianteiro	02	-	22/27
08	Porca	04	562057003	10
09	Arruela Pressão	04	555065010	10
10	Parafuso	04	561043033	10
11	Rodado Traseiro	02	-	28/33
12	Cubo da Roda Traseiro	02	-	28/33
13	Parafuso	08	561045022	10
14	Arruela Lisa	16	555064014	10
15	Porca Autotravante	08	562060009	10
16	Suporte Giratório (Rala)	01	000100830	10

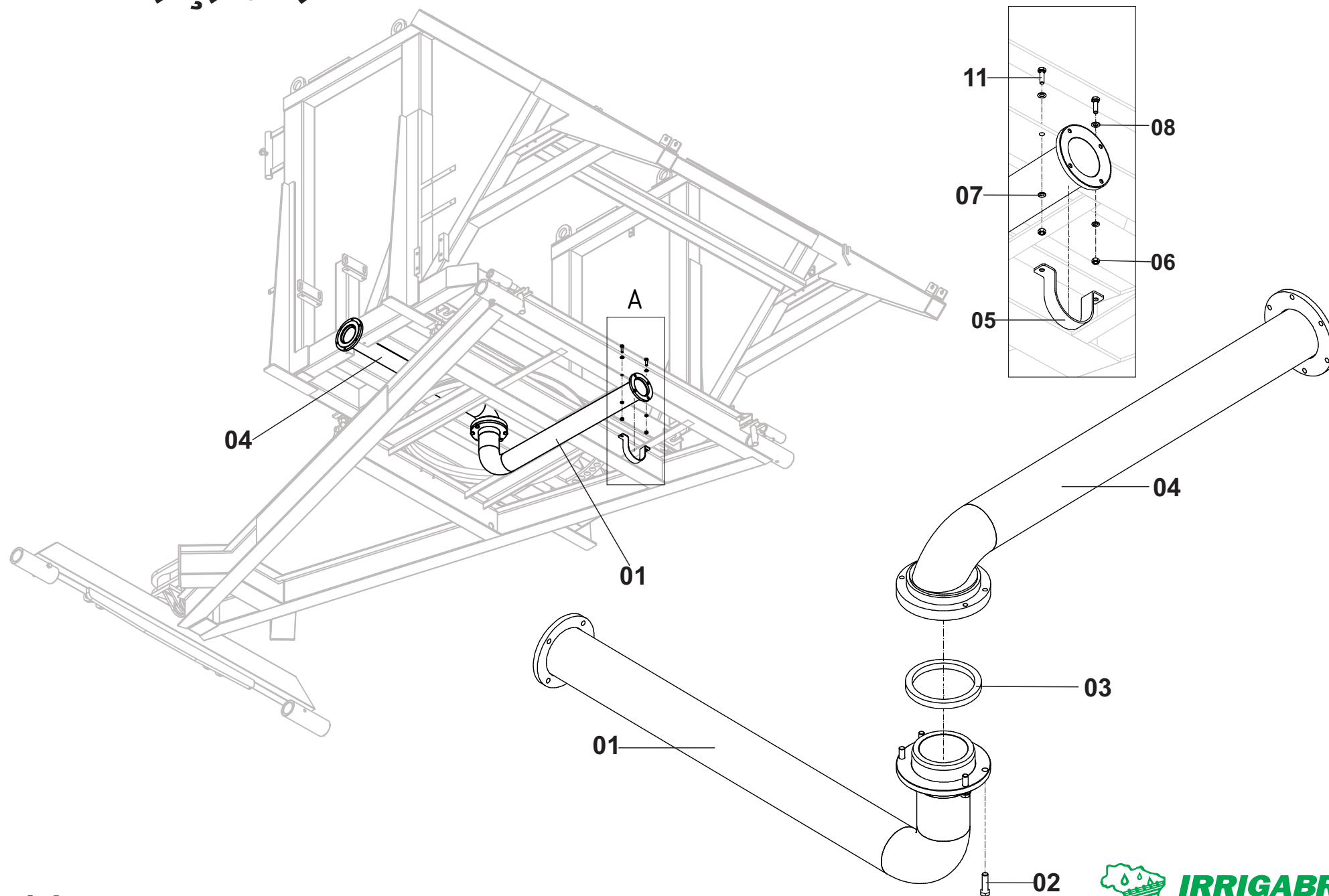
CHASSI COMPLETO



CHASSI COMPLETO

[illegible]

TUBULAÇÃO RII



TUBULAÇÃO RII

Posição	Descrição	Qtde	Código	Página
*	Tubulação RII Completo Aço Carbono	01	000010439	14
*	Tubulação RII Completo INOX	01	000010440	14
01	Tubulação RII Do Chassi Aço Carbono	01	000100569	14
	Tubulação RII Do Chassi INOX	01	000100568	14
02	Parafuso	04	561045005	14
03	Gaxeta do Mancal	01	702099002	14
04	Tubulação RII Do Cavalete Aço Carbono	01	000102060	14
	Tubulação RII Do Cavalete INOX	01	000102061	14
05	Alça Da Tubulação RII 4"	01	713000284	14
06	Porca Sextavada	02	562057005	14
07	Arruela Pressão	02	555065007	14
08	Arruela Lisa	02	555064011	14
09	Parafuso	02	561041045	14