

MUNICÍPIO DE AUGUSTO CORRÊA/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 37/2024 PROCESSO LICITATÓRIO 2182424-A/2024

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Secretária Municipal de Saúde, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: Registro de preço para aquisição de peças e acessórios, filtros, óleos, lubrificantes, terminais de baterias e pneus diversos, destinados a atender a frota de veículos da Secretaria Municipal de Saúde de Augusto Corrêa/PA.

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ.	Economi R
1	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 2,60	R\$ 260,00	R\$ 3,00	R\$ 300,00	13,33	R\$ 0,4
Descriç	ção: Abraça	adeiras de plá	stico tamanho 15m	nmx200mm.						
2	40,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 7,40	R\$ 296,00	R\$ 9,67	R\$ 386,80	23,47	R\$ 2,2
Descri	ção: Abraça	adeiras zincad	lo rosca sem fim n ^o	⁹ 146165 / 14mm.						
3	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 1,30	R\$ 130,00	R\$ 3,00	R\$ 300,00	56,66	R\$ 1,7
Descriç	ção: Abraça	adeiras de nyl	on tamanho 20mm	x200mm.						
4	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 1,30	R\$ 130,00	R\$ 3,00	R\$ 300,00	56,66	R\$ 1,
Descriç	ção: Abraça	adeiras de nyl	on tamanho 28mm	x200mm.						
5	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 2,70	R\$ 270,00	R\$ 3,00	R\$ 300,00	10,00	R\$ 0,
Descriç	ção: Abraça	adeiras de nyl	on tamanho 7,6mm	nx400mm.						
6	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 7,50	R\$ 750,00	R\$ 9,67	R\$ 967,00	22,44	R\$ 2,
Descriç	ção: Abraça	adeiras zincad	lo rosca sem fim n ^o	^o 5770 /14mm.						
7	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 7,50	R\$ 750,00	R\$ 9,67	R\$ 967,00	22,44	R\$ 2,
Descri	ção: Abraça	adeiras zincad	lo rosca sem fim n ^o	² 1319 /14mm.						
8	100,00	Unidade	BEMFIXA	BEMFIXA	R\$ 7,50	R\$ 750,00	R\$ 9,33	R\$ 933,00	19,61	R\$ 1,8
Descri	ção: Abraça	adeiras zincad	lo rosca sem fim n ^o	97108 /14mm.						
9	150,00	Unidade	PARAFLU	PARAFLU	R\$ 14,00	R\$ 2.100,00	R\$ 16,00	R\$ 2.400,00	12,50	R\$ 2,0
	-		fluido adicional que a evaporar, frasco		o radiador, junto d	a água. Função	aumentar a t	emperatura de	ebulição d	a água par
10	12,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.156,00	R\$ 13.872,00	R\$ 1.161,10	R\$ 13.933,20	0,43	R\$ 5,
				Subto	otal Adjudicado R	3 1.729.634,12		al Orçado: R\$ 1.894.131,33	8,6845 %	F 164.497,2

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econom F
			n grande resistênci restringida entre 1			-	-	_		ensão, a
11	4,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.208,00	R\$ 4.832,00	R\$ 1.230,83	R\$ 4.923,32	1,85	R\$ 22,8
			n grande resistênci restringida entre 1			-	-	_		ensão, a
12	6,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.159,00	R\$ 6.954,00	R\$ 1.161,10	R\$ 6.966,60	0,18	R\$ 2,0
			n grande resistênci restringida entre 1			-		_		ensão, a
13	6,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.870,00	R\$ 11.220,00	R\$ 1.891,00	R\$ 11.346,00	1,11	R\$ 21,0
_			n grande resistênci restringida entre 1							
14	6,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.760,00	R\$ 10.560,00	R\$ 1.781,00	R\$ 10.686,00	1,17	R\$ 21,0
			n grande resistênci restringida entre 1			-	-	_		ensão, a
15	4,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.310,00	R\$ 5.240,00	R\$ 1.331,67	R\$ 5.326,68	1,62	R\$ 21,0
			n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET	3,6v a 14.8v a part MAGINET		consegue carre	egar a bateria R\$	(Fiat Toro ano		ensão, a R\$ 2,
Descriç			MARELLI n grande resistênci restringida entre 1		omposta por polia	-	-	_		
ensão (geraua pelo									D¢ 2
tensão (3,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 979,00	R\$ 2.937,00	R\$ 981,00	R\$ 2.943,00	0,20	Κ Φ 2,
17 Descriç	3,00 ç ão: Alterna	dor peça con		MARELLI a e durabilidade, c	omposta por polia	2.937,00 , carcaça, rotor,	981,00 estator, place	2.943,00 a de diodo, reg	ulador de te	
17 Descriç	3,00 ç ão: Alterna	dor peça con	MARELLI n grande resistênci	MARELLI a e durabilidade, c	omposta por polia	2.937,00 , carcaça, rotor,	981,00 estator, place	2.943,00 a de diodo, reg	ulador de te	ensão, a
17 Descriç tensão (3,00 ;ão: Alterna gerada pelo 2,00 ;ão: Alterna	dor peça con alternador é Unidade dor peça con	MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET	MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI a e durabilidade, c	omposta por polia tir daí o alternador R\$ 689,00 omposta por polia	2.937,00 , carcaça, rotor, consegue carre R\$ 1.378,00	981,00 estator, placagar a bateria R\$ 691,67	2.943,00 a de diodo, regulo (Fiat Uno vivado R\$ 1.383,34 a de diodo, regulo de diodo, regulo	ulador de to ce ano 201 0,38 ulador de to	ensão, a 8). R\$ 2,0
17 Descriç tensão (3,00 ;ão: Alterna gerada pelo 2,00 ;ão: Alterna	dor peça con alternador é Unidade dor peça con	MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET MARELLI n grande resistênci	MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI a e durabilidade, c	omposta por polia tir daí o alternador R\$ 689,00 omposta por polia	2.937,00 , carcaça, rotor, consegue carre R\$ 1.378,00	981,00 estator, placagar a bateria R\$ 691,67	2.943,00 a de diodo, regulo (Fiat Uno vivado R\$ 1.383,34 a de diodo, regulo de diodo, regulo	ulador de to ce ano 201 0,38 ulador de to	ensão, a 8). R\$ 2, ensão, a
Descriç tensão o 18 Descriç tensão o	3,00 ção: Alterna gerada pelo 2,00 ção: Alterna gerada pelo 2,00	dor peça con alternador é Unidade dor peça con alternador é Unidade	MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET	MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI	omposta por polia tir daí o alternador R\$ 689,00 omposta por polia tir daí o alternador R\$ 1.420,00 omposta por polia	2.937,00 , carcaça, rotor, consegue carre R\$ 1.378,00 , carcaça, rotor, consegue carre R\$ 2.840,00	981,00 estator, placegar a bateria R\$ 691,67 estator, placegar a bateria R\$ 1.550,75	2.943,00 a de diodo, regula (Fiat Uno vivaria 1.383,34 a de diodo, regula (Kangoo ano 2.383,101,50) a de diodo, regula de dio	ulador de to ce ano 201 0,38 ulador de to 2016). 8,43	ensão, a 8). R\$ 2, ensão, a
Descriç tensão o 18 Descriç tensão o	3,00 ção: Alterna gerada pelo 2,00 ção: Alterna gerada pelo 2,00	dor peça con alternador é Unidade dor peça con alternador é Unidade	MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET MAGINET MAGINET MARELLI	MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI	omposta por polia tir daí o alternador R\$ 689,00 omposta por polia tir daí o alternador R\$ 1.420,00 omposta por polia	2.937,00 , carcaça, rotor, consegue carre R\$ 1.378,00 , carcaça, rotor, consegue carre R\$ 2.840,00	981,00 estator, placegar a bateria R\$ 691,67 estator, placegar a bateria R\$ 1.550,75	2.943,00 a de diodo, regula (Fiat Uno vivaria 1.383,34 a de diodo, regula (Kangoo ano 2.383,101,50) a de diodo, regula de dio	ulador de to ce ano 201 0,38 ulador de to 2016). 8,43	ensão, a 8). R\$ 2, ensão, a R\$ 130, ensão, a
Descriç tensão (18 Descriç tensão (19 Descriç tensão (20	3,00 ção: Alterna gerada pelo 2,00 ção: Alterna gerada pelo 2,00 ção: Alterna gerada pelo 8,00	dor peça con alternador é Unidade dor peça con alternador é Unidade dor peça con alternador é	MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET MARELLI n grande resistênci restringida entre 1 MAGINET MAGINET MAGINET MARELLI n grande resistênci restringida entre 1	MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part MAGINET MARELLI a e durabilidade, c 3,6v a 14.8v a part COFAP	omposta por polia tir daí o alternador R\$ 689,00 omposta por polia tir daí o alternador R\$ 1.420,00 omposta por polia tir daí o alternador R\$ 449,00	2.937,00 a, carcaça, rotor, consegue carre R\$ 1.378,00 a, carcaça, rotor, consegue carre R\$ 2.840,00 a, carcaça, rotor, consegue carre R\$ 3.592,00	981,00 estator, placagar a bateria R\$ 691,67 estator, placagar a bateria R\$ 1.550,75 estator, placagar a bateria R\$ 461,67	2.943,00 a de diodo, regul (Fiat Uno vivado R\$ 1.383,34 a de diodo, regul (Kangoo ano 2 R\$ 3.101,50 a de diodo, regul (TritonL 200 ano 2) R\$ 3.693,36	ulador de to ce ano 201 0,38 ulador de to 2016). 8,43 ulador de to no 2018).	ensão, a 8). R\$ 2,0 ensão, a R\$ 130,7

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R:
21	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 650,00	R\$ 5.200,00	R\$ 671,00	R\$ 5.368,00	3,12	R\$ 21,00
Descriç	ão: Amorte	cedor dianteir	o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, cor	mprimento 58.5c	m x altura 10	cm (Renault m	aster ano 2	2018).
22	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 479,00	R\$ 3.832,00	R\$ 505,77	R\$ 4.046,16	5,29	R\$ 26,7
,	ão: Amorte let S10 ano		o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, cor	mprimento aberto	2420mm x cc	emprimento fed	chado 281r	nm
23	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 430,00	R\$ 3.440,00	R\$ 461,00	R\$ 3.688,00	6,72	R\$ 31,0
-	ã o: Amorte ace ano 201		o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, cor	mprimento aberto	5.37,5mm x	comprimento	fechado 37	7,5mm (Fia
24	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 640,00	R\$ 2.560,00	R\$ 670,73	R\$ 2.682,92	4,58	R\$ 30,7
-	ão: Amorte o ano 2016)		o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, cor	mprimento aberto	534mm x cc	emprimento fed	chado 374,	5mm
25	16,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 480,00	R\$ 7.680,00	R\$ 511,00	R\$ 8.176,00	6,06	R\$ 31,0
-	ão: Amorte ano 2022).	cedor dianteir	o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, cor	mprimento aberto	549,3mm x	comprimento f	echado 37	3,5mm
26	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 870,00	R\$ 6.960,00	R\$ 871,67	R\$ 6.973,36	0,19	R\$ 1,6
Descriç	ão: Amorte	cedor dianteir	o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, larç	gura 16cm x 46c	m x 15cm altı	ıra (Fiat Ducat	o ano 2018	3).
27	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 490,00	R\$ 1.960,00	R\$ 491,20	R\$ 1.964,80	0,24	R\$ 1,2
Descriç ano 201		cedor dianteir	o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, cor	mprimento aberto	52x13x12cn	n x comprimer	ito fechado	(L200 Trito
28	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 429,00	R\$ 1.716,00	R\$ 430,62	R\$ 1.722,48	0,37	R\$ 1,6
Descriç	ão: Amorte	cedor dianteir	o peça hidráulica	usado na suspens	são do veículo, larç	gura 8cm x 8cm	x 52cm altura	(Fiat Toro and	2022).	
29	6,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 385,00	R\$ 2.310,00	R\$ 386,75	R\$ 2.320,50	0,45	R\$ 1,7
-		cedor traseiro ato ano 2018)	•	ponentes usados ı	na suspensão do v	reículo, comprim	ento aberto 5	.37,5mm x cor	mprimento	fechado
30	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 296,00	R\$ 2.368,00	R\$ 297,66	R\$ 2.381,28	0,55	R\$ 1,6
Descriç	ão: Amorte	cedor traseiro	conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	veículo, dimensõ	es 10x54x10	cm (Fiat Uno v	ivace ano 2	2018).
31	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 285,00	R\$ 2.280,00	R\$ 298,00	R\$ 2.384,00	4,36	R\$ 13,0
Descriç	ão: Amorte	cedor traseiro	conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	veículo, dimensõ	es 10x54x10	cm (Mobi ano :	2018).	

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
32	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00	R\$ 311,00	R\$ 1.244,00	6,75	R\$ 21,0
Descri	;ão: Amorte	ecedor traseiro	o conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	veículo, dimensõ	es 8x51x8cm	(Kangoo ano	2016).	
33	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 310,00	R\$ 2.480,00	R\$ 323,47	R\$ 2.587,76	4,16	R\$ 13,4
	;ão: Amorte It Master an		o conjunto de com	ponentes usados ı	na suspensão do v	veículo, largura 1	5,0cm x altur	a 15,0cm x pro	ofundidade	60,0cm
34	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 245,00	R\$ 980,00	R\$ 260,55	R\$ 1.042,20	5,96	R\$ 15,5
	;ão: Amorte no 2018).	ecedor trazeiro	o conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	/eículo, dimensõ	es Altura 6.8d	cm x comprime	ento 53.8cm	n (L 200
35	6,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 290,00	R\$ 1.740,00	R\$ 316,00	R\$ 1.896,00	8,22	R\$ 26,0
Descri ç ano 202	-	ecedor trazeiro	o conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	veículo, dimensõ	es comprime	nto 8,2cm x alt	ura 30cm (Fiat Touro
36	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 271,00	R\$ 2.168,00	R\$ 281,00	R\$ 2.248,00	3,55	R\$ 10,0
	ção: Amorte m (Chevrole		o conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	/eículo, comprim	ento aberto 4	20,0mm x con	nprimento f	echado
37	14,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 288,00	R\$ 4.032,00	R\$ 311,08	R\$ 4.355,12	7,41	R\$ 23,0
Descri	;ão: Amorte	ecedor trazeiro	o conjunto de com	ponentes usados i	na suspensão do v	veículo, comprim	ento aberto 5	49,3mm x con	nprimento f	echado
373,5m	m (Fiorino a	ano 2022).								
373,5m 38	m (Fiorino a	unidade	COFAP	COFAP	R\$ 275,00	R\$ 2.200,00	R\$ 290,58	R\$ 2.324,64	5,36	R\$ 15,
38 Descriç	8,00	Unidade ecedor trazeiro	COFAP			2.200,00	290,58	2.324,64		
38 Descriç	8,00 ;ão: Amorte	Unidade ecedor trazeiro				2.200,00	290,58	2.324,64		echado
38 Descriç 373,5m 39	8,00 ç ão: Amorte m (strada a	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit	o conjunto de com MAGINET	ponentes usados i MAGINET MARELLI	na suspensão do v	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00	nprimento f	echado
38 Descriç 373,5m 39	8,00 ç ão: Amorte m (strada a	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit	o conjunto de com MAGINET MARELLI	ponentes usados i MAGINET MARELLI	na suspensão do v	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00	nprimento f	echado R\$ 31,
38 Descriç 373,5m 39 Descriç 40	8,00 ção: Amorte m (strada a 3,00 ção: Anéis o 2,00	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit de segmento s	MAGINET MARELLI segurar a vedação	MAGINET MARELLI do cilindro, kit col MAGINET MARELLI	R\$ 500,00 m 12 unidades, dii	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00 mensões STD (F	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00 iat Ducato an	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00 o 2018). R\$ 882,00	nprimento f	echado R\$ 31,
38 Descriç 373,5m 39 Descriç 40	8,00 ção: Amorte m (strada a 3,00 ção: Anéis o 2,00	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit de segmento s	MAGINET MARELLI segurar a vedação MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI do cilindro, kit col MAGINET MARELLI	R\$ 500,00 m 12 unidades, dii	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00 mensões STD (F	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00 iat Ducato an	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00 o 2018). R\$ 882,00	nprimento f	echado R\$ 31, R\$ 11,
Descriç 373,5m 39 Descriç 40 Descriç 41	8,00 ção: Amorte m (strada al 3,00 ção: Anéis o 2,00 ção: Anéis o 6,00	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit de segmento s Kit	MAGINET MARELLI segurar a vedação MAGINET MARELLI segurar a vedação	MAGINET MARELLI do cilindro, kit con MAGINET MARELLI do cilindro, kit con MAGINET MARELLI MAGINET MAGINET MAGINET MARELLI	R\$ 500,00 m 12 unidades, dii R\$ 430,00 m 12 unidades, dii R\$ 360,00	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00 mensões STD (F R\$ 860,00 mensões STD (F	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00 iat Ducato an R\$ 441,00 iat Toro ano 2 R\$ 361,00	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00 o 2018). R\$ 882,00 2022). R\$ 2.166,00	5,83 2,49	echado R\$ 31, R\$ 11,
Descriç Descriç 40 Descriç 41	8,00 ção: Amorte m (strada al 3,00 ção: Anéis o 2,00 ção: Anéis o 6,00	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit de segmento s Kit	MAGINET MARELLI Segurar a vedação MAGINET MARELLI Segurar a vedação MAGINET MARELLI SEGURAR A VEDAÇÃO	MAGINET MARELLI do cilindro, kit con MAGINET MARELLI do cilindro, kit con MAGINET MARELLI MAGINET MAGINET MAGINET MARELLI	R\$ 500,00 m 12 unidades, dii R\$ 430,00 m 12 unidades, dii R\$ 360,00	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00 mensões STD (F R\$ 860,00 mensões STD (F	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00 iat Ducato an R\$ 441,00 iat Toro ano 2 R\$ 361,00	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00 o 2018). R\$ 882,00 2022). R\$ 2.166,00	5,83 2,49	echado R\$ 31,0 R\$ 11,0
38 Descriç 373,5m 39 Descriç 40 Descriç 41 Descriç 42	8,00 ção: Amorte m (strada al 3,00 ção: Anéis o 2,00 ção: Anéis o 6,00 ção: Anéis o 12,00	Unidade ecedor trazeiro no 2024). Kit de segmento s Kit de segmento s Kit	MAGINET MARELLI Segurar a vedação	MAGINET MARELLI do cilindro, kit col MAGINET MARELLI	R\$ 500,00 m 12 unidades, dii R\$ 360,00 m 12 unidades, dii R\$ 364,00	2.200,00 veículo, comprim R\$ 1.500,00 mensões STD (F R\$ 860,00 mensões STD (F R\$ 2.160,00 mensões STD (F	290,58 ento aberto 5 R\$ 531,00 iat Ducato an R\$ 441,00 iat Toro ano 2 R\$ 361,00 iat Uno ano 2	2.324,64 49,3mm x com R\$ 1.593,00 0 2018). R\$ 882,00 2022). R\$ 2.166,00 2018).	5,83 2,49	R\$ 15,6 echado R\$ 31,0 R\$ 11,0 R\$ 1,0

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
43	4,00	Jogo	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00	R\$ 361,00	R\$ 1.444,00	0,27	R\$ 1,0
Descriç	ão: Anéis d	de segmento	segurar a vedação	do cilindro, kit cor	n 12 unidades, dir	mensões STD (F	iorino ano 20	022).		
44	2,00	Kit	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 300,00	R\$ 600,00	R\$ 330,60	R\$ 661,20	9,25	R\$ 30,6
Descriç	;ão: Anéis d	le segmento	segurar a vedação	do cilindro, kit cor	n 12 unidades, dir	nensões STD (K	angoo ano 2	2016).		
45	6,00	Kit	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 343,00	R\$ 2.058,00	R\$ 361,17	R\$ 2.167,02	5,03	R\$ 18, ²
Descriç	ção: Anéis d	de segmento	segurar a vedação	do cilindro, kit cor	n 12 unidades, dir	mensões STD (M	lobi ano 201	8).		
46	6,00	Kit	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 425,00	R\$ 2.550,00	R\$ 851,67	R\$ 5.110,02	50,09	R\$ 426,6
Descriç	;ão: Anéis d	de segmento	segurar a vedação	do cilindro, kit cor	n 12 unidades, dir	mensões STD (R	enault maste	er ano 2018).		
47	2,00	Kit	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 370,00	R\$ 740,00	R\$ 740,83	R\$ 1.481,66	50,05	R\$ 370,
Descriç	;ão: Anéis d	de segmento	segurar a vedação	do cilindro, kit cor	n 12 unidades, dir	mensões STD (T	ritonL 200 ar	าด 2018).		
48	2,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 240,49	R\$ 480,98	R\$ 481,00	R\$ 962,00	50,00	R\$ 240,
Descriç	;ão: Atuado	r de embreaç	gem promover o ac	cionamento da emb	oreagem, dimensĉ	ões 10x10x70cm	(L200Triton	ano 2018).		
49	6,00	Jogo	LUK	LUK	R\$ 210,00	R\$ 1.260,00	R\$ 421,23	R\$ 2.527,38	50,14	R\$ 211,
Descriç	;ão: Atuado	r de embreaç	gem promover o ac	cionamento da emb	oreagem, dimensĉ	ões comprimento	23cm x larg	ura 14 cm (Che	evroletS10	2022).
50	4,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 262,90	R\$ 1.051,60	R\$ 580,53	R\$ 2.322,12	54,71	R\$ 317,0
Descriç	;ão: Atuado	r de embreaç	gem promover o ac	ionamento da emb	oreagem, dimensĉ	ões 10x10x70cm	(Toro ano 20	0122).		
51	4,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 454,00	R\$ 1.816,00	R\$ 561,67	R\$ 2.246,68	19,16	R\$ 107,6
Descriç	;ão: Atuado	r de embreaç	gem promover o ac	cionamento da emb	oreagem, dimensĉ	óes 10x20x5cm (Fiat Ducato a	ano 2018).		
52	3,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 479,00	R\$ 1.437,00	R\$ 491,00	R\$ 1.473,00	2,44	R\$ 12,
Descriç	;ão: Atuado	r de embreaç	gem promover o ac	cionamento da emb	oreagem, dimensĉ	óes 24cm x 08LX	0,5a cm (Re	nault master a	no 2018).	
53	6,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00	R\$ 561,67	R\$ 3.370,02	2,07	R\$ 11,
			omponente do siste 50cmx25cm x altur	•	•	icamente como :	suporte que l	liga as rodas d	o veículo a	o chassi ou
-		Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 222,00	R\$ 1.776,00	R\$ 445,00	R\$ 3.560,00	50,11	R\$ 223,
-	8,00	Officace								
54 Descriç	;ão: Bandej	a dianteira co	omponente do siste ra 50cm x altura 4c	•	•	icamente como	suporte que l	liga as rodas d	os veículos	ao chassi

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
55	8,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 395,55	R\$ 3.164,40	R\$ 791,10	R\$ 6.328,80	50,00	R\$ 395,5
-			•	ema de suspensão a 4cm (Fiat Ducato	•	icamente como	suporte que li	ga as rodas do	o veículo a	o chassi ou
56	8,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 470,00	R\$ 3.760,00	R\$ 481,00	R\$ 3.848,00	2,28	R\$ 11,0
				ema de suspensão a 4cm (L200Triton		icamente como	suporte que li	ga as rodas do	o veículo a	o chassi ou
57	8,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 315,00	R\$ 2.520,00	R\$ 341,00	R\$ 2.728,00	7,62	R\$ 26,0
	-		•	ema de suspensão a 4cm (Fiat uno 20	•	icamente como	suporte que li	ga as rodas do	veículo a	o chassi ou
58	8,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 330,00	R\$ 2.640,00	R\$ 341,00	R\$ 2.728,00	3,22	R\$ 11,0
				ema de suspensão a 4cm (Mobi ano 2		icamente como	suporte que li	ga as rodas do	veículo a	o chassi ou
59	8,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 830,00	R\$ 6.640,00	R\$ 841,00	R\$ 6.728,00	1,30	R\$ 11,0
	-		-	tema de suspensã a 4cm (Renault ma	•	sicamente como	suporte que	liga as rodas c	lo veículo a	ao chassi o
60	12,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 590,00	R\$ 7.080,00	R\$ 610,40	R\$ 7.324,80	3,34	R\$ 20,4
-			•	tema de suspensã a 4cm (ChevroletS	•	sicamente como	suporte que	liga as rodas c	lo veículo a	ao chassi o
61	8,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 470,00	R\$ 3.760,00	R\$ 476,00	R\$ 3.808,00	1,26	R\$ 6,0
	-		-	ema de suspensão a 4cm (Fiat Toro a		icamente como	suporte que li	ga as rodas do	o veículo a	o chassi ou
62	16,00	Unidade	PERFECT	PERFECT	R\$ 335,00	R\$ 5.360,00	R\$ 341,50	R\$ 5.464,00	1,90	R\$ 6,
-			•	ema de suspensão a 4cm (Fiorino and	•	icamente como	suporte que li	ga as rodas do	o veículo a	o chassi ou
63	10,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 127,00	R\$ 1.270,00	R\$ 131,77	R\$ 1.317,70	3,61	R\$ 4,7
Descriç ano 201		axial auxilia no	o funcionamento d	a rotação das dem	ais peças da caix	a de direção, din	nensões com	orimento 35cm	x35cm (Fia	at Ducato
64	10,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 139,00	R\$ 1.390,00	R\$ 145,73	R\$ 1.457,30	4,61	R\$ 6,7
	ão: Barra a ano 2018).	axial auxilia no	o funcionamento d	a rotação das dem	ais peças da caix	a de direção, din	nensões largu	ıra 5cm x com _l	orimento 34	4cm (Rena
65	20,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 76,00	R\$ 1.520,00	R\$ 81,00	R\$ 1.620,00	6,17	R\$ 5,

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Barra a	axial auxilia no	o funcionamento d	a rotação das dema	ais peças da caixa	a de direção, din	nensões 221	mmx14x1,5mm	(Fiorino aı	no 2022).
66	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 58,50	R\$ 702,00	R\$ 81,00	R\$ 972,00	27,77	R\$ 22,5
Descriç	ão: Barra a	axial auxilia no	o funcionamento d	a rotação das dema	ais peças da caixa	a de direção, dim	nensões 221	mmx14x1,5mm	(strada an	o 2024).
67	6,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 120,00	R\$ 720,00	R\$ 121,00	R\$ 726,00	0,82	R\$ 1,0
				a rotação das dema 0mm (Fiat toro and		a de direção, dim	nensões con	nprimento total o	de aproxim	ado do bico
68	6,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 140,00	R\$ 840,00	R\$ 141,67	R\$ 850,02	1,17	R\$ 1,6
				a rotação das dema 0mm (L200 triton a		a de direção, dim	nensões con	nprimento total o	de aproxim	ado do bico
69	8,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 95,00	R\$ 760,00	R\$ 96,00	R\$ 768,00	1,04	R\$ 1,0
Descriç ano 201		axial auxilia no	o funcionamento d	a rotação das dema	ais peças da caixa	a de direção, dim	nensões larg	jura 5cm x comj	orimento 34	lcm (Kango
70	8,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 80,00	R\$ 640,00	R\$ 81,00	R\$ 648,00	1,23	R\$ 1,0
Descriç Uno ano		axial auxilia no Unidade	o funcionamento da VIEMAR	a rotação das dema VIEMAR	ais peças da caixa R\$ 80,00	a de direção, dim R\$ 800,00	nensões larg	nura 5cm x comp R\$ 810,00	orimento 34	4cm (Fiat R\$ 1,0
Descric	ão: Barra a	axial auxilia no	o funcionamento d	a rotação das dema	ais pecas da caixa	a de direção, dim	81,00 nensões larg	iura 5cm x comi	orimento 34	łcm (Mobi
ano 201				3	1 - 3			,		(
72	8,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 44,00	R\$ 352,00	R\$ 45,50	R\$ 364,00	3,29	R\$ 1,5
-				unto de peças que o do veículo. Kit co						•
73	8,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 180,00	R\$ 1.440,00	R\$ 181,33	R\$ 1.450,64	0,73	R\$ 1,3
			-	unto de peças que o do veículo. Kit co						-
74	6,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 80,00	R\$ 480,00	R\$ 81,00	R\$ 486,00	1,23	R\$ 1,0
			-	unto de peças que o do veículo. Kit co						-
75	16,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 54,00	R\$ 864,00	R\$ 55,87	R\$ 893,92	3,34	R\$ 1,8
	~ - · D - 4 - 4 -	or do amortece	edor dianteiro coni	unto de peças que	realizam o encart	e do amortecedo	or com a car	roceria do carro	com o ob	ietivo de
				o do veículo. Kit co						

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
76	8,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 39,00	R\$ 312,00	R\$ 55,87	R\$ 446,96	30,19	R\$ 16,8
-			edor dianteiro conji ões naturais do uso							•
77	8,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 59,00	R\$ 472,00	R\$ 70,48	R\$ 563,84	16,28	R\$ 11,4
-			edor dianteiro conji ões naturais do uso							•
78	8,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 49,00	R\$ 392,00	R\$ 56,00	R\$ 448,00	12,50	R\$ 7,0
			edor dianteiro conji ões naturais do uso							-
79	4,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 30,00	R\$ 120,00	R\$ 36,00	R\$ 144,00	16,66	R\$ 6,0
-			edor dianteiro conjo ões naturais do uso							•
80	8,00	Kit	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 49,00	R\$ 392,00	R\$ 56,00	R\$ 448,00	12,50	R\$ 7,0
			edor dianteiro conji ões naturais do uso							-
85	8,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 699,00	R\$ 5.592,00	R\$ 1.250,43	R\$ 10.003,44	44,09	R\$ 551,4
	-		o funcionamento d e o oring é de 38,4	<u>-</u>	· -	-	mensões con	nprimento total	de aproxim	nado do bic
	-			<u>-</u>	· -	-	mensões con R\$ 211,00	nprimento total R\$ 1.688,00	de aproxim	
é de 63,3 86 Descriçã	0mm e a o	distância entre Unidade	e o oring é de 38,4	0mm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem	unidades (Fiat to R\$ 189,80 nais peças da caix	ro ano 2022). R\$ 1.518,40 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con	R\$ 1.688,00	10,04	R\$ 21,2
é de 63,3 86 Descriçã	0mm e a o	distância entre Unidade	e o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento d	0mm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem	unidades (Fiat to R\$ 189,80 nais peças da caix	ro ano 2022). R\$ 1.518,40 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con	R\$ 1.688,00	10,04	R\$ 21,2
é de 63,3 86 Descriçã é de 63,3 87	8,00 o: Bico inj 0mm e a c 8,00	Unidade etor auxilia no distância entre Unidade	BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4	Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem	R\$ 189,80 nais peças da caix unidades (Fiat U R\$ 1.699,00	R\$ 1.518,40 a de direção, di no vivace ano 2 R\$ 13.592,00 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con 018). R\$ 2.200,00	R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 17.600,00	10,04 de aproxim 22,77	R\$ 21,2 nado do bio R\$ 501,0
é de 63,3 86 Descriçã é de 63,3 87	8,00 o: Bico inj 0mm e a c 8,00	Unidade etor auxilia no distância entre Unidade	BOSH o funcionamento d e o oring é de 38,4 BOSH	Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem	R\$ 189,80 nais peças da caix unidades (Fiat U R\$ 1.699,00	R\$ 1.518,40 a de direção, di no vivace ano 2 R\$ 13.592,00 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con 018). R\$ 2.200,00	R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 17.600,00	10,04 de aproxim 22,77	R\$ 21,2 nado do bic R\$ 501,0 nado do bic
é de 63,3 86 Descriçã é de 63,3 87 Descriçã é de 63,3 88	8,00 o: Bico inj 0mm e a c 8,00 o: Bico inj 0mm e a c 8,00	Unidade distância entre distância entre Unidade detor auxilia no distância entre Unidade	BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 co funcionamento de o oring é de 38,4	Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH	R\$ 189,80 nais peças da caix unidades (Fiat U R\$ 1.699,00 nais peças da caix unidades (L200	R\$ 1.518,40 a de direção, di no vivace ano 2 R\$ 13.592,00 a de direção, di Friton ano 2018) R\$ 1.552,00 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con 018). R\$ 2.200,00 mensões con .	R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 17.600,00 Inprimento total R\$ 1.688,00	10,04 de aproxim 22,77 de aproxim 8,05	R\$ 21,2 nado do bico R\$ 501,0 nado do bico R\$ 17,0
é de 63,3 86 Descriçã é de 63,3 87 Descriçã é de 63,3 88	8,00 o: Bico inj 0mm e a c 8,00 o: Bico inj 0mm e a c 8,00	Unidade distância entre distância entre Unidade detor auxilia no distância entre Unidade	BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH	Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH	R\$ 189,80 nais peças da caix unidades (Fiat U R\$ 1.699,00 nais peças da caix unidades (L200	R\$ 1.518,40 a de direção, di no vivace ano 2 R\$ 13.592,00 a de direção, di Friton ano 2018) R\$ 1.552,00 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con 018). R\$ 2.200,00 mensões con .	R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 17.600,00 Inprimento total R\$ 1.688,00	10,04 de aproxim 22,77 de aproxim 8,05	R\$ 21,2 nado do bico R\$ 501,0 nado do bico nado do bico
é de 63,3 86 Descriçã é de 63,3 87 Descriçã é de 63,3 88 Descriçã é de 63,3	o: Bico inj Omm e a c 8,00 o: Bico inj Omm e a c 8,00 o: Bico inj Omm e a c 24,00 o: Bico inj	Unidade distância entre distância entre Unidade etor auxilia no distância entre Unidade etor auxilia no distância entre Unidade	BOSH Defuncionamento de la oring é de 38,4	Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH	R\$ 189,80 nais peças da caix unidades (Fiat U R\$ 1.699,00 nais peças da caix unidades (L200 R\$ 194,00 nais peças da caix unidades / Mobi R\$ 138,00	R\$ 1.518,40 a de direção, di no vivace ano 2 R\$ 13.592,00 a de direção, di Triton ano 2018) R\$ 1.552,00 a de direção, di ano 2018. R\$ 3.312,00 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con 018). R\$ 2.200,00 mensões con . R\$ 211,00 mensões con	R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 17.600,00 Inprimento total R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 5.064,00	10,04 de aproxim 22,77 de aproxim 8,05 de aproxim 34,59	R\$ 21, nado do bio R\$ 501, nado do bio R\$ 73,
é de 63,3 86 Descriçã é de 63,3 87 Descriçã é de 63,3 88 Descriçã é de 63,3	o: Bico inj Omm e a c 8,00 o: Bico inj Omm e a c 8,00 o: Bico inj Omm e a c 24,00 o: Bico inj	Unidade distância entre distância entre Unidade etor auxilia no distância entre Unidade etor auxilia no distância entre Unidade	BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH o funcionamento de o oring é de 38,4 BOSH	Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH a rotação das dem Omm, caixa com 4 BOSH	R\$ 189,80 nais peças da caix unidades (Fiat U R\$ 1.699,00 nais peças da caix unidades (L200 R\$ 194,00 nais peças da caix unidades / Mobi R\$ 138,00	R\$ 1.518,40 a de direção, di no vivace ano 2 R\$ 13.592,00 a de direção, di Triton ano 2018) R\$ 1.552,00 a de direção, di ano 2018. R\$ 3.312,00 a de direção, di	R\$ 211,00 mensões con 018). R\$ 2.200,00 mensões con . R\$ 211,00 mensões con	R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 17.600,00 Inprimento total R\$ 1.688,00 Inprimento total R\$ 5.064,00	10,04 de aproxim 22,77 de aproxim 8,05 de aproxim 34,59	R\$ 21,2 nado do bico R\$ 501,0 nado do bico R\$ 17,0 nado do bico R\$ 73,0

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
		-		a rotação das dema 0mm, caixa com 4		-	nensões com	nprimento total	de aproxim	ado do bico
91	8,00	Unidade	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 284,70	R\$ 2.277,60	R\$ 321,67	R\$ 2.573,36	11,49	R\$ 36,9
-				r alternado do pistã		nto rotacional do	eixo de man	ivela, diâmetro	inferior 38	mmx 15mm
diametro	o superior,	comprimento	haste //mm de ce	entro a centro furos	138x48mm, jogo	com 4 unidades	(Fiat Toro a	no 2022).		
92	8,00	Unidade	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 267,00	R\$ 2.136,00	R\$ 291,00	R\$ 2.328,00	8,24	R\$ 24,0
-				r alternado do pistã ntro a centro furos					inferior 38	mmx 15mm
93	4,00	Unidade	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 222,70	R\$ 890,80	R\$ 251,67	R\$ 1.006,68	11,51	R\$ 28,9
-				r alternado do pistã entro a centro furos					inferior 38	mmx 15mn
94	8,00	Unidade	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 253,90	R\$ 2.031,20	R\$ 280,67	R\$ 2.245,36	9,53	R\$ 26,7
-				r alternado do pistã entro a centro furos						mmx 15mn
95	12,00	Unidade	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 245,00	R\$ 2.940,00	R\$ 251,00	R\$ 3.012,00	2,39	R\$ 6,0
						2.540,00	231,00	3.012,00		
				r alternado do pistã entro a centro furos		nto rotacional do	eixo de man	ivela, diâmetro	inferior 38	mmx15mm
						nto rotacional do	eixo de man	ivela, diâmetro	20,13	
diâmetro 96 Descriç	24,00	Comprimento Unidade	haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea	entro a centro furos	138x48mm, jogo R\$ 272,00 n deslocamento	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00	eixo de mar (Fiat Uno ar R\$ 340,57	nivela, diâmetro no 2018). R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe	20,13	R\$ 68,
diâmetro 96 Descriç	24,00	Comprimento Unidade	haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea	ntro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er	138x48mm, jogo R\$ 272,00 n deslocamento	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00	eixo de mar (Fiat Uno ar R\$ 340,57	nivela, diâmetro no 2018). R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe	20,13	R\$ 68,8 x15mmx
96 Descriç diâmetro 97 Descriç	24,00 ão: Biela trosuperior, 12,00	Unidade ransforma o o comprimento Unidade	METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er entro a centro furos	n deslocamento na 220,15	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixicom 4 unidades R\$ 2.641,80	eixo de mar (Fiat Uno ar R\$ 340,57 o de manivel (Chevrolet S 251,00	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe	20,13 erior 38mm 12,29	R\$ 68,5 x15mmx R\$ 30,5
96 Descriç diâmetro 97 Descriç	24,00 ão: Biela trosuperior, 12,00	Unidade ransforma o o comprimento Unidade	METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er entro a centro furos METAL LEVE	n deslocamento na 220,15	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixicom 4 unidades R\$ 2.641,80	eixo de mar (Fiat Uno ar R\$ 340,57 o de manivel (Chevrolet S 251,00	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe	20,13 erior 38mm 12,29	R\$ 68,4 x15mmx R\$ 30,4 mmx15mm
96 Descriç diametro 97 Descriç diametro 98 Descriç	24,00 ão: Biela tro superior, 12,00 ão: Biela tro superior, 24,00	Unidade ransforma o o comprimento Unidade ransforma o o comprimento Unidade	METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er intro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã intro a centro furos	138x48mm, jogo R\$ 272,00 In deslocamento (138x48mm, jogo) R\$ 220,15 In o em deslocame (138x48mm) R\$ 222,30 In o em deslocame (138x48mm) O em deslocame (138x48mm)	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixe com 4 unidades R\$ 2.641,80 nto rotacional do bi ano 2018). R\$ 5.335,20	eixo de man (Fiat Uno ar R\$ 340,57 o de manivel (Chevrolet S 251,00 eixo de man R\$ 251,00	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe 610 ano 2022). R\$ 3.012,00 aivela, diâmetro	20,13 erior 38mm 12,29 inferior 38	R\$ 68,5 x15mmx R\$ 30,5 mmx15mm R\$ 28,7
96 Descriç diametro 97 Descriç diametro 98 Descriç	24,00 ão: Biela tro superior, 12,00 ão: Biela tro superior, 24,00	Unidade ransforma o o comprimento Unidade ransforma o o comprimento Unidade	METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos METAL LEVE	138x48mm, jogo R\$ 272,00 In deslocamento (138x48mm, jogo) R\$ 220,15 In o em deslocame (138x48mm) R\$ 222,30 In o em deslocame (138x48mm) O em deslocame (138x48mm)	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixe com 4 unidades R\$ 2.641,80 nto rotacional do bi ano 2018). R\$ 5.335,20	eixo de man (Fiat Uno ar R\$ 340,57 o de manivel (Chevrolet S 251,00 eixo de man R\$ 251,00	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe 610 ano 2022). R\$ 3.012,00 aivela, diâmetro	20,13 erior 38mm 12,29 inferior 38	R\$ 68,5 x15mmx R\$ 30,5 mmx15mm R\$ 28,7
96 Descriç diâmetro 97 Descriç diâmetro 98 Descriç diâmetro 98	24,00 ão: Biela tro superior, 12,00 ão: Biela tro superior, 24,00 ão: Biela tro superior, 24,00	Unidade ransforma o o comprimento Unidade ransforma o o comprimento Unidade ransforma o o comprimento Unidade	deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos	138x48mm, jogo R\$ 272,00 In deslocamento of 138x48mm, jogo R\$ 220,15 In deslocamento of 138x48mm (molecular molecular mole	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixocom 4 unidades R\$ 2.641,80 nto rotacional do bi ano 2018). R\$ 5.335,20 nto rotacional do com 4 unidades R\$ 623,20	eixo de man (Fiat Uno ar R\$ 340,57 de manivel (Chevrolet \$ 251,00 eixo de man R\$ 251,00 eixo de man (Fiorino 202 R\$ 86,00	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe 610 ano 2022). R\$ 3.012,00 sivela, diâmetro R\$ 6.024,00 sivela, diâmetro 2).	20,13 erior 38mm. 12,29 inferior 38 11,43 inferior 38	R\$ 68,5 x15mmx R\$ 30,6 mmx15mm R\$ 28,7
96 Descriç diâmetro 97 Descriç diâmetro 98 Descriç diâmetro 98	24,00 ão: Biela tro superior, 12,00 ão: Biela tro superior, 24,00 ão: Biela tro superior, 24,00	Unidade ransforma o o comprimento Unidade ransforma o o comprimento Unidade ransforma o o comprimento Unidade	deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos NAKATA	138x48mm, jogo R\$ 272,00 In deslocamento of 138x48mm, jogo R\$ 220,15 In deslocamento of 138x48mm (molecular molecular mole	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixocom 4 unidades R\$ 2.641,80 nto rotacional do bi ano 2018). R\$ 5.335,20 nto rotacional do com 4 unidades R\$ 623,20	eixo de man (Fiat Uno ar R\$ 340,57 de manivel (Chevrolet \$ 251,00 eixo de man R\$ 251,00 eixo de man (Fiorino 202 R\$ 86,00	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe 610 ano 2022). R\$ 3.012,00 sivela, diâmetro R\$ 6.024,00 sivela, diâmetro 2).	20,13 erior 38mm. 12,29 inferior 38 11,43 inferior 38	R\$ 68,5 x15mmx R\$ 30,5 mmx15mm R\$ 28,7
diâmetro 96 Descriç diâmetro 97 Descriç diâmetro 98 Descriç diâmetro 99 Descriç	24,00 ão: Biela trosuperior, 12,00 ão: Biela trosuperior, 12,00 ão: Biela trosuperior, 12,00 ão: Biela trosuperior, 12,00 ão: Biela trosuperior, 12,00	Unidade Tansforma o o comprimento Unidade Tansforma o o comprimento Unidade Tansforma o o comprimento Unidade Unidade Unidade	deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce METAL LEVE deslocamento linea haste 77mm de ce NAKATA	metro a centro furos METAL LEVE r diâmetro pistão er entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos METAL LEVE r alternado do pistã entro a centro furos NAKATA	n deslocamento na deslocamento na deslocamento na 138x48mm, jogo na deslocamento na deslocamen	nto rotacional do com 4 unidades R\$ 6.528,00 rotacional do eixe com 4 unidades R\$ 2.641,80 nto rotacional do pi ano 2018). R\$ 5.335,20 nto rotacional do com 4 unidades R\$ 623,20 fculo, dimensão 4	eixo de man (Fiat Uno ar R\$ 340,57 o de manivel (Chevrolet S 251,00 eixo de man (Fiorino 202 R\$ 86,00 4,20x5mm (F	R\$ 8.173,68 a, diâmetro infe 610 ano 2022). R\$ 3.012,00 aivela, diâmetro R\$ 6.024,00 aivela, diâmetro 2). R\$ 688,00	20,13 erior 38mm. 12,29 inferior 38 11,43 inferior 38 9,41 022). 19,42	R\$ 68,5 x15mmx R\$ 30,5 mmx15mm R\$ 28,7

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R:
101	8,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 84,30	R\$ 674,40	R\$ 101,00	R\$ 808,00	16,53	R\$ 16,7
Descriç	ão: Bieleta	haster de liga	ação entre a barra	estabilizadora e a	suspensão do veí	ículo, dimensão	6cm (Renaul	t master ano 20	018).	
102	20,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 80,50	R\$ 1.610,00	R\$ 90,53	R\$ 1.810,60	11,07	R\$ 10,0
Descriç	ão: Bieleta	haster de liga	ação entre a barra	estabilizadora e a	suspensão do vei	ículo, dimensões	4,20x5mm ((ChevroletS10 a	ano 2022).	
103	6,00	Unidade	NGK	NGK	R\$ 266,50	R\$ 1.599,00	R\$ 296,00	R\$ 1.776,00	9,96	R\$ 29,5
	ão: Bobina Mobi ano 20		ınção de receber c	os sinais de alimen	tação da bateria e	transformar em	alta tensão,	dimensões con	nprimento (6.8cmx altur
104	6,00	Unidade	NGK	NGK	R\$ 281,50	R\$ 1.689,00	R\$ 296,00	R\$ 1.776,00	4,89	R\$ 14,5
-	:ão: Bobina Fiat Uno an		ınção de receber c	os sinais de alimen	tação da bateria e	transformar em	alta tensão,	dimensões con	nprimento (3.8cmx altur
105	8,00	Unidade	NGK	NGK	R\$ 272,50	R\$ 2.180,00	R\$ 296,00	R\$ 2.368,00	7,93	R\$ 23,5
-	ão: Bobina Fiorino ano		ınção de receber c	os sinais de alimen	tação da bateria e	transformar em	alta tensão,	dimensões con	nprimento (6.8cmx altur
106	2,00	Unidade	NGK	NGK	R\$ 105,90	R\$ 211,80	R\$ 125,43	R\$ 250,86	15,57	R\$ 19,5
-	a o: Bobina Kangoo and	0 , ,	ão de receber os s	inais de alimentaç	ão da bateria e tra	nsformar em alta	a tensão, dim	nensões compri	imento 6.80	cmx altura
7.8cm (I		0 , ,	ão de receber os s NAKATA	inais de alimentaç	ão da bateria e tra R\$ 237,00	nsformar em alta R\$ 474,00	a tensão, dim R\$ 271,67	nensões compri R\$ 543,34	imento 6.86	
7.8cm (I	Kangoo and 2,00	Unidade	NAKATA	•	R\$ 237,00	R\$ 474,00	R\$ 271,67	R\$ 543,34	12,76	R\$ 34,6
7.8cm (I	Kangoo and 2,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 237,00	R\$ 474,00	R\$ 271,67	R\$ 543,34	12,76	R\$ 34,6
7.8cm (H	2,00 2,00 ão: Bomba 6,00	Unidade u dágua respo Unidade	NAKATA insável por circulai NAKATA	NAKATA r o líquido refrigera	R\$ 237,00 nte do motor, dime R\$ 243,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00	R\$ 271,67 0cm x altura R\$ 286,00	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00	12,76 triton 2018 15,03	R\$ 34,6). R\$ 43,0
7.8cm (H	2,00 2,00 ão: Bomba 6,00	Unidade u dágua respo Unidade	NAKATA insável por circulai NAKATA	NAKATA r o líquido refrigera NAKATA	R\$ 237,00 nte do motor, dime R\$ 243,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00	R\$ 271,67 0cm x altura R\$ 286,00	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00	12,76 triton 2018 15,03	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018).
7.8cm (H	2,00 ão: Bomba 6,00 ão: Bomba 12,00	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	NAKATA NAKATA NSÁVEI por circular NAKATA	NAKATA r o líquido refrigera NAKATA r o líquido refrigera	R\$ 237,00 nte do motor, dime R\$ 243,00 nte do motor, dime R\$ 125,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00 ensões largura 1 R\$ 1.500,00	R\$ 271,67 0cm x altura R\$ 286,00 0cm x altura R\$ 140,47	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00 10.5cm (Renaid R\$ 1.685,64	12,76 triton 2018 15,03 ult master a	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018). R\$ 15,4
7.8cm (H	2,00 ão: Bomba 6,00 ão: Bomba 12,00	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	NAKATA NAKATA NSÁVEI por circular NAKATA	NAKATA r o líquido refrigera NAKATA r o líquido refrigera NAKATA	R\$ 237,00 nte do motor, dime R\$ 243,00 nte do motor, dime R\$ 125,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00 ensões largura 1 R\$ 1.500,00	R\$ 271,67 0cm x altura R\$ 286,00 0cm x altura R\$ 140,47	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00 10.5cm (Renaid R\$ 1.685,64	12,76 triton 2018 15,03 ult master a	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018). R\$ 15,4
7.8cm (H	 30: Bomba 6,00 60: Bomba 12,00 80: Bomba 8,00 	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA	NAKATA T o líquido refrigera NAKATA T o líquido refrigera NAKATA	R\$ 237,00 Inte do motor, dime R\$ 243,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00 ensões largura 1 R\$ 1.500,00 ensões largura	R\$ 271,67 Ocm x altura R\$ 286,00 Ocm x altura R\$ 140,47	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00 10.5cm (Renau R\$ 1.685,64 a 10.5cm (Fiorin R\$ 1.123,76	12,76 triton 2018 15,03 ult master a 11,01 no ano 202 11,01	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018). R\$ 15,4 2).
7.8cm (H	 30: Bomba 6,00 60: Bomba 12,00 80: Bomba 8,00 	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA	NAKATA T o líquido refrigera NAKATA T o líquido refrigera NAKATA T o líquido refrigera NAKATA	R\$ 237,00 Inte do motor, dime R\$ 243,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00 ensões largura 1 R\$ 1.500,00 ensões largura	R\$ 271,67 Ocm x altura R\$ 286,00 Ocm x altura R\$ 140,47	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00 10.5cm (Renau R\$ 1.685,64 a 10.5cm (Fiorin R\$ 1.123,76	12,76 triton 2018 15,03 ult master a 11,01 no ano 202 11,01	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018). R\$ 15,4 2). R\$ 15,4
7.8cm (H	 Xangoo and 2,00 ão: Bomba 6,00 ão: Bomba 8,00 ão: Bomba 8,00 	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA	NAKATA T O líquido refrigera NAKATA T O líquido refrigera NAKATA T O líquido refrigera NAKATA	R\$ 237,00 Inte do motor, dime R\$ 243,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00 ensões largura 1 R\$ 1.500,00 ensões largura R\$ 1.000,00 ensões largura	R\$ 271,67 Ocm x altura R\$ 286,00 Ocm x altura R\$ 140,47 10cm x altura R\$ 140,47	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00 10.5cm (Renation of the content of the cont	12,76 triton 2018 15,03 ult master a 11,01 no ano 202 11,01 a ano 2024	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018). R\$ 15,4 2). R\$ 15,4
7.8cm (H	 Xangoo and 2,00 ão: Bomba 6,00 ão: Bomba 8,00 ão: Bomba 8,00 	Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade Unidade	NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA NAKATA	NAKATA r o líquido refrigera NAKATA r o líquido refrigera NAKATA nr o líquido refrigera NAKATA NAKATA nr o líquido refrigera NAKATA	R\$ 237,00 Inte do motor, dime R\$ 243,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00 Inte do motor, dime R\$ 125,00	R\$ 474,00 ensões largura 1 R\$ 1.458,00 ensões largura 1 R\$ 1.500,00 ensões largura R\$ 1.000,00 ensões largura	R\$ 271,67 Ocm x altura R\$ 286,00 Ocm x altura R\$ 140,47 10cm x altura R\$ 140,47	R\$ 543,34 10.5cm (L200 R\$ 1.716,00 10.5cm (Renation of the content of the cont	12,76 triton 2018 15,03 ult master a 11,01 no ano 202 11,01 a ano 2024	R\$ 34,6). R\$ 43,0 ano 2018). R\$ 15,4 2). R\$ 15,4

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Bomba	dágua respo	nsável por circulai	r o líquido refrigera	nte do motor, dime	ensões largura 1	0cm x altura	10.5cm (Fiat D	ucato ano	2018).
113	6,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 309,00	R\$ 1.854,00	R\$ 441,67	R\$ 2.650,02	30,03	R\$ 132,6
Descriç	ão: Bomba	dágua respo	nsável por circula	r o líquido refrigera	nte do motor, dime	ensões largura 1	0cm x altura	10.5cm (Chevi	oletS10 ar	ю 2022).
114	4,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 375,00	R\$ 1.500,00	R\$ 870,73	R\$ 3.482,92	56,93	R\$ 495,7
Descriç	ão: Bomba	dágua respo	nsável por circula	r o líquido refrigera	nte do motor, dime	ensões largura 1	0cm x altura	10.5cm (Fiat to	oro ano 202	22).
115	6,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 130,00	R\$ 780,00	R\$ 140,58	R\$ 843,48	7,52	R\$ 10,5
)escriç	ão: Bomba	dágua respo	nsável por circulai	r o líquido refrigera	nte do motor, dime	ensões largura 1	0cm x altura	10.5cm (Fiat U	no vivace	ano 2018).
116	2,00	Unidade	NAKATA	NAKATA	R\$ 193,90	R\$ 387,80	R\$ 281,67	R\$ 563,34	31,16	R\$ 87,7
Descriç	ão: Bomba	dágua respo	nsável por circulai	r o líquido refrigera	nte do motor, dime	ensões largura 1	0cm x altura	10.5cm (Kango	oo ano 201	6).
117	6,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 437,22	R\$ 2.623,32	R\$ 661,00	R\$ 3.966,00	33,85	R\$ 223,7
-		•	dráulica transform .339mm (Fiorino a	na em energia meca ano 2022).	ânica proveniente	de um motor de	um acionan	nento em energ	ia hidráulio	a,
118	4,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 379,22	R\$ 1.516,88	R\$ 661,00	R\$ 2.644,00	42,62	R\$ 281,7
		-	dráulica transform .339mm (strada a	na em energia mecano 2024).	ânica proveniente	de um motor de	e um acionam	nento em energ	ia hidráulio	a,
120	2,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 551,00	R\$ 1.102,00	R\$ 1.101,67	R\$ 2.203,34	49,98	R\$ 550,6
		-	dráulica transform .339mm (L 200Tri	na em energia mec iton ano 2018).	ânica proveniente	de um motor de	e um acionam	nento em energ	ia hidráulic	a,
121	2,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 673,79	R\$ 1.347,58	R\$ 950,53	R\$ 1.901,06	29,11	R\$ 276,7
		-	dráulica transform 339mm (Fiat Duc	na em energia mec ato ano 2018).	ânica proveniente	de um motor de	um acionam	nento em energ	ia hidráulic	a,
122	3,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 896,00	R\$ 2.688,00	R\$ 1.298,48	R\$ 3.895,44	30,99	R\$ 402,4
		-	dráulica transform .339mm (Chevrol	na em energia mec etS10 ano 2018).	ânica proveniente	de um motor de	e um acionam	nento em energ	ia hidráulic	a,
123	3,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 643,55	R\$ 1.930,65	R\$ 951,67	R\$ 2.855,01	32,37	R\$ 308, ²
		-		na em energia mec nm (Fiat Ducato and	· ·	de um motor de	e um acionan	nento em energ	ia hidráulic	a,
	ies comprir									
	ies comprir	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 1.549,50	R\$ 4.648,50	R\$ 1.550,77	R\$ 4.652,31	0,08	R\$ 1,2

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç 2018).	ão: Bomba	de alto compi	imir o combustíve	el e garantir o seu	funcionamento co	ntínuo ao tubo r	aio, dimensõe	es 25x25x25cm	(Renault r	master ano
127	3,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 4.220,00	R\$ 12.660,00	R\$ 4.221,00	R\$ 12.663,00	0,02	R\$ 1,0
Descriça 2022).	ão: Bomba	de alto compi	imir o combustíve	el e garantir o seu	funcionamento co	ntínuo ao tubo r	aio, dimensõe	es 25x25x25cm	(Chevrole	tS10 ano
128	3,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 4.300,00	R\$ 12.900,00	R\$ 4.301,00	R\$ 12.903,00	0,02	R\$ 1,0
Descriç 2018).	ão: Bomba	de alto compi	rimir o combustíve	el e garantir o seu	funcionamento co	ntínuo ao tubo r	aio, dimensõe	es 25x25x25cm	(Fiat Duca	ato ano
129	2,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 4.350,00	R\$ 8.700,00	R\$ 4.351,67	R\$ 8.703,34	0,03	R\$ 1,6
Descriç	ão: Bomba	de alto compi	imir o combustíve	el e garantir o seu	funcionamento co	ntínuo ao tubo r	aio, dimensõe	es 25x25x25cm	(Fiat Toro	ano 2022).
130	2,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 5.200,00	R\$ 10.400,00	R\$ 5.201,33	R\$ 10.402,66	0,02	R\$ 1,3
Descriça 2018).	ão: Bomba	de alto compi	imir o combustíve	el e garantir o seu	funcionamento co	ntínuo ao tubo r	aio, dimensõe	es 25x25x25cm	(L200 Trit	on ano
131	12,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 339,00	R\$ 4.068,00	R\$ 340,60	R\$ 4.087,20	0,46	R\$ 1,6
-	ão: Bomba ano 2022).	de combustív	el transfere o con	nbustível diretame	ente do tanque par	a os bicos injeto	res, dimensõ	es, largura 9.5c	m x altura	9.5cm
132	8,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 339,00	R\$ 2.712,00	R\$ 340,38	R\$ 2.723,04	0,40	R\$ 1,3
-	ão: Bomba ano 2022).	de combustív	el transfere o con	nbustível diretame	ente do tanque par	a os bicos injeto	res, dimensõ	es largura 9.5c	m x altura s	9.5cm
133	6,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 353,00	R\$ 2.118,00	R\$ 354,05	R\$ 2.124,30	0,29	R\$ 1,0
-	ão: Bomba letS10 ano		el transfere o con	nbustível diretame	ente do tanque par	a os bicos injeto	res, dimensõ	es largura 9.5c	m x altura 9	9.5cm
134	8,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 1.030,00	R\$ 8.240,00	R\$ 1.034,00	R\$ 8.272,00	0,38	R\$ 4,00
-	ão: Bomba ano 2018).	de combustív	el transfere o con	nbustível diretame	ente do tanque par	a os bicos injeto	res, dimensõ	es largura 9.5c	m x altura 9	9.5cm (Fiat
135	4,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	R\$ 501,63	R\$ 2.006,52	0,32	R\$ 1,6
Descriç oro ano		de combustív	el transfere o con	nbustível diretame	nte do tanque par	a os bicos injeto	res, dimensõ	es largura 9.5ci	m x altura (9.5cm (Fiat
136	8,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 339,00	R\$ 2.712,00	R\$ 340,57	R\$ 2.724,56	0,46	R\$ 1,5
-	ão: Bomba ace ano 201		el transfere o con	nbustível diretame	ente do tanque par				m x altura 9	9.5cm (Fiat
		,								

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
137	4,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 290,00	R\$ 1.160,00	R\$ 291,67	R\$ 1.166,68	0,57	R\$ 1,6
-	;ão: Bomba o ano 2016)		vel transfere o con	nbustível diretame	nte do tanque para	a os bicos injetor	res, dimensõ	es largura 9.5cr	m x altura 9	9.5cm
138	8,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 339,50	R\$ 2.716,00	R\$ 340,83	R\$ 2.726,64	0,39	R\$ 1,3
Descriç ano 201		ı de combustí	vel transfere o con	nbustível diretame	nte do tanque para	a os bicos injetor	es, dimensõ	es largura 9.5cr	m x altura 9	9.5cm/ Mob
139	6,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 345,00	R\$ 2.070,00	R\$ 346,00	R\$ 2.076,00	0,28	R\$ 1,0
-	;ão: Bomba icato ano 20	J	em transforma o m	ovimento do peda	l da embreagem p	oor meio do movi	mento do flu	ído hidráulico, o	dimensões	30x80mm
140	3,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 249,50	R\$ 748,50	R\$ 250,97	R\$ 752,91	0,58	R\$ 1,4
	;ão: Bomba ro ano 2022	_	em transforma o m	ovimento do peda	l da embreagem p	oor meio do movi	mento do flu	ído hidráulico, d	dimensões	30x80mm
141	3,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 318,00	R\$ 954,00	R\$ 322,67	R\$ 968,01	1,44	R\$ 4,6
	;ão: Bomba on ano 2018	_	em transforma o m	ovimento do peda	l da embreagem p	oor meio do movi	mento do flu	ído hidráulico, o	dimensões	30x80mm
142	6,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 318,00	R\$ 1.908,00	R\$ 321,00	R\$ 1.926,00	0,93	R\$ 3,0
	;ão: Bomba t master and	_	em transforma o m	ovimento do peda	l da embreagem p	oor meio do movi	mento do flu	ído hidráulico, d	dimensões	30x80mm
143	6,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 279,00	R\$ 1.674,00	R\$ 281,67	R\$ 1.690,02	0,94	R\$ 2,6
							mento do flu	ído hidráulico v	~	30x80mm
	;ão: Bomba o 2018).	de embreage	em transforma o m	ovimento do peda	I da embreagem ρ	oor meio do mov		ildo fildraulico, (dimensoes	0000011111
		de embreage Unidade	em transforma o m	schadek	I da embreagem p R\$ 1.225,00	R\$ 31.850,00	R\$ 1.230,65	R\$ 31.996,90	0,45	
(S10 and 144 Descriç	26,00 26 ,00	Unidade a de óleo funç		SCHADEK	R\$ 1.225,00	R\$ 31.850,00	R\$ 1.230,65	R\$ 31.996,90	0,45	R\$ 5,€
(S10 and 144 Descriç	26,00 26 ,00	Unidade a de óleo funç	SCHADEK ão de bombear o d	SCHADEK	R\$ 1.225,00	R\$ 31.850,00	R\$ 1.230,65	R\$ 31.996,90	0,45	R\$ 5,0
(S10 and 144 Descriçorofund 145 Descriç	26,00 26,00 :ão: Bomba idade 200m 2,00	Unidade de óleo funçanm (Chevrolet Unidade de óleo funça	SCHADEK ão de bombear o d S10 ano 202).	SCHADEK bleo para os ponto SCHADEK	R\$ 1.225,00 s e lubrificar o mot R\$ 1.579,00	R\$ 31.850,00 tor conforme o n R\$ 3.158,00	R\$ 1.230,65 ecessário, la R\$ 1.581,00	R\$ 31.996,90 orgura 70mm x a R\$ 3.162,00	0,45 altura 70mn 0,12	R\$ 5,6 m x R\$ 2,6
(\$10 and 144 Descriçorofund 145	26,00 26,00 26,00 2,00 2,00	Unidade de óleo funçanm (Chevrolet Unidade de óleo funça	SCHADEK ão de bombear o d S10 ano 202). SCHADEK	SCHADEK bleo para os ponto SCHADEK	R\$ 1.225,00 s e lubrificar o mot R\$ 1.579,00	R\$ 31.850,00 tor conforme o n R\$ 3.158,00	R\$ 1.230,65 ecessário, la R\$ 1.581,00	R\$ 31.996,90 orgura 70mm x a R\$ 3.162,00	0,45 altura 70mn 0,12	R\$ 5,0 m x R\$ 2,0 m x
200 and 144 Descriçorofund 145 Descriçorofund 146 Descriçorofund	26,00 26,00 26,00 2,00 2,00 2,00 6,00 6,	Unidade de óleo funçanm (Chevrolet Unidade de óleo funçanm (L 200). Unidade	SCHADEK ão de bombear o d S10 ano 202). SCHADEK ão de bombear o d	SCHADEK SIGNATION OF THE SCHADEK SIGNATION OF THE SCHADEK SIGNATION OF THE SCHADEK	R\$ 1.225,00 s e lubrificar o mot R\$ 1.579,00 s e lubrificar o mot R\$ 1.197,00	R\$ 31.850,00 tor conforme o n R\$ 3.158,00 tor conforme o n R\$ 7.182,00	R\$ 1.230,65 ecessário, la R\$ 1.581,00 ecessário, la R\$ 1.201,00	R\$ 31.996,90 Irgura 70mm x a R\$ 3.162,00 Irgura 70mm x a R\$ 7.206,00	0,45 altura 70mn 0,12 altura 70mn 0,33	R\$ 5, m x R\$ 2, m x
144 Descriç profund 145 Descriç profund 146 Descriç	26,00 26,00 26,00 2,00 2,00 2,00 6,00 6,	Unidade de óleo funçanm (Chevrolet Unidade de óleo funçanm (L 200). Unidade	SCHADEK ão de bombear o d S10 ano 202). SCHADEK ão de bombear o d SCHADEK	SCHADEK SIGNATION OF THE SCHADEK SIGNATION OF THE SCHADEK SIGNATION OF THE SCHADEK	R\$ 1.225,00 s e lubrificar o mot R\$ 1.579,00 s e lubrificar o mot R\$ 1.197,00	R\$ 31.850,00 tor conforme o n R\$ 3.158,00 tor conforme o n R\$ 7.182,00	R\$ 1.230,65 ecessário, la R\$ 1.581,00 ecessário, la R\$ 1.201,00	R\$ 31.996,90 Irgura 70mm x a R\$ 3.162,00 Irgura 70mm x a R\$ 7.206,00	0,45 altura 70mn 0,12 altura 70mn 0,33	R\$ 5,6 m x R\$ 2,0 m x

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
		de óleo funç ım (Fiat uno		óleo para os pontos	e lubrificar o mo	tor conforme o n	ecessário, la	ırgura 70mm x a	altura 70mr	n x
148	2,00	Unidade	SCHADEK	SCHADEK	R\$ 480,50	R\$ 961,00	R\$ 481,67	R\$ 963,34	0,24	R\$ 1,1
-		de óleo funç ım (Kangoo a	•	óleo para os pontos	e lubrificar o mo	tor conforme o n	ecessário, la	ırgura 70mm x a	altura 70mr	n x
149	2,00	Unidade	SCHADEK	SCHADEK	R\$ 1.578,00	R\$ 3.156,00	R\$ 1.580,40	R\$ 3.160,80	0,15	R\$ 2,4
			ção de bombear o o on ano 2018).	óleo para os pontos	e lubrificar o mo	tor conforme o n	ecessário, la	ırgura 70mm x a	altura 70mr	n x
150	6,00	Unidade	SCHADEK	SCHADEK	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00	R\$ 481,00	R\$ 2.886,00	0,20	R\$ 1,0
-		de óleo funç ım (Mobi and		óleo para os pontos	e lubrificar o mo	tor conforme o n	ecessário, la	irgura 70mm x a	altura 70mr	n x
151	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 559,50	R\$ 1.678,50	R\$ 560,77	R\$ 1.682,31	0,22	R\$ 1,2
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do ı	motor, dimensões	s STD (Chevrole	tS10).			
152	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 320,90	R\$ 962,70	R\$ 321,00	R\$ 963,00	0,03	R\$ 0,1
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do ı	motor, dimensões	s STD (Fiat uno 2	2018).			
153	5,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 690,50	R\$ 3.452,50	R\$ 691,60	R\$ 3.458,00	0,15	R\$ 1,1
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do ı	motor, dimensões	s STD (Fiat Duca	ato ano 2018).		
154	2,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 580,80	R\$ 1.161,60	R\$ 581,00	R\$ 1.162,00	0,03	R\$ 0,2
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do ı	motor, dimensões	s STD (Fiat Toro	ano 2022).			
155	10,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00	R\$ 321,00	R\$ 3.210,00	0,31	R\$ 1,0
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do i	motor, dimensões	s STD (Fiorino aı	no 2022).			
157	2,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 219,90	R\$ 439,80	R\$ 331,63	R\$ 663,26	33,69	R\$ 111,7
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do i	motor, dimensões	s STD (Kangoo a	ano 2016).			
158	2,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 549,90	R\$ 1.099,80	R\$ 881,00	R\$ 1.762,00	37,58	R\$ 331,1
Descriçã	ão: Bronze	de mancal p	oroteção interna do	s componentes do ı	motor, dimensões	s STD (L 200Trito	on ano 2018).		
	8,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 199,90	R\$ 1.599,20	R\$ 321,67	R\$ 2.573,36	37,85	R\$ 121,7
159										
	ão: Bronze	de mancal բ	oroteção interna do	s componentes do i	motor, dimensões	s STD (Mobi ano	2018).			

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
161	5,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 199,00	R\$ 995,00	R\$ 210,97	R\$ 1.054,85	5,67	R\$ 11,9
Descriç	ão: Bronzin	ıas de biela _l	oroteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(Fiat uno 2018)).	
162	8,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 199,00	R\$ 1.592,00	R\$ 210,97	R\$ 1.687,76	5,67	R\$ 11,9
Descriç	ão: Bronzin	ıas de biela _l	proteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(Mobi ano 2018	3).	
163	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 398,90	R\$ 1.196,70	R\$ 471,00	R\$ 1.413,00	15,30	R\$ 72,1
Descriç	ão: Bronzin	ıas de biela _l	proteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(ChevroletS10	ano 2022).	
164	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 498,90	R\$ 1.496,70	R\$ 581,00	R\$ 1.743,00	14,13	R\$ 82,1
Descriç	ão: Bronzin	ıas de biela _l	proteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(Fiat Ducato ar	ю 2018).	
165	2,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 298,90	R\$ 597,80	R\$ 340,95	R\$ 681,90	12,33	R\$ 42,0
Descriç	ão: Bronzin	ıas de biela _l	proteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(Fiat Toro ano	2022).	
166	10,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 199,00	R\$ 1.990,00	R\$ 211,00	R\$ 2.110,00	5,68	R\$ 12,0
Descriç	ão: Bronzin	ıas de biela _l	proteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(Fiorino ano 20	22).	
167	8,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 224,00	R\$ 1.792,00	R\$ 251,33	R\$ 2.010,64	10,87	R\$ 27,3
Descriç	ão: Bronzin	as de biela _l	proteção interna do	s componentes do	motor, dimensõe	s STD, jogo com	8 unidades	(strada ano 20	24).	
171	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 109,50	R\$ 876,00	R\$ 110,58	R\$ 884,64	0,97	R\$ 1,0
			nola auxilia na redu rimento 7,0 cm (Fia	=	-	as partes dianteiı	ras e traseira	as de extremida	des articul	adas,
172	10,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 80,40	R\$ 804,00	R\$ 81,67	R\$ 816,70	1,55	R\$ 1,2
-			nola auxilia na redu rimento 7,0 cm (Che	•	ações e atritos na	as partes diantei	ras e traseira	as de extremida	des articul	adas,
173	24,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 49,90	R\$ 1.197,60	R\$ 51,00	R\$ 1.224,00	2,15	R\$ 1, ²
			nola auxilia na redu rimento 7,0 cm (Fio		ações e atritos na	as partes diantei	ras e traseira	as de extremida	des articul	adas,
174	12,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 49,90	R\$ 598,80	R\$ 51,00	R\$ 612,00	2,15	R\$ 1, ²
			nola auxilia na redu rimento 7,0 cm (stra	-	ações e atritos na	as partes diantei	ras e traseira	as de extremida	des articul	adas,
175	4,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 90,90	R\$ 363,60	R\$ 101,00	R\$ 404,00	10,00	R\$ 10,

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
-				ção de ruídos, vib 00 Triton ano 2018	•	as partes dianteir	as e traseira	as de extremida	des articul	adas,
176	10,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 48,00	R\$ 480,00	R\$ 51,00	R\$ 510,00	5,88	R\$ 3,0
Descriçã ano 2022		estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	dimensões	15mmx13,0mm	x5,0cm (C	ChevroletS10
177	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 62,00	R\$ 496,00	R\$ 66,00	R\$ 528,00	6,06	R\$ 4,0
Descriçã 2022).	o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (f	iat toro and
178	12,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 43,00	R\$ 516,00	R\$ 46,00	R\$ 552,00	6,52	R\$ 3,0
Descriçã	o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (f	ïorino).
179	12,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 42,00	R\$ 504,00	R\$ 46,00	R\$ 552,00	8,69	R\$ 4,0
Descriçã	o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	1 x5,0cm (s	strada 2024
180	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 47,00	R\$ 376,00	R\$ 51,00	R\$ 408,00	7,84	R\$ 4,0
Descriçã ano 2018		estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (f	Fiat Ducato
181	10,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 43,00	R\$ 430,00	R\$ 46,00	R\$ 460,00	6,52	R\$ 3,0
Descriçã 2018).	o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (f	iat uno
182	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 43,00	R\$ 344,00	R\$ 47,40	R\$ 379,20	9,28	R\$ 4,4
Descriçã	o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (l	Kangoo).
183	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 29,00	R\$ 232,00	R\$ 31,00	R\$ 248,00	6,45	R\$ 2,0
Descriçã	i o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (l	_200 triton).
184	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 29,90	R\$ 239,20	R\$ 45,93	R\$ 367,44	34,90	R\$ 16,0
Descriçã	o: Bucha	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (r	nobi).
185	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 39,90	R\$ 319,20	R\$ 61,00	R\$ 488,00	34,59	R\$ 21, ²
	o: Bucha no 2018).	estabilizador r	eduzir a redução	de ruídos, vibraçõ	es e atrito de uma	peça para outra	, dimensões	15mmx13,0mn	n x5,0cm (F	Renault
186	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 119,90	R\$ 959,20	R\$ 148,00	R\$ 1.184,00	18,98	R\$ 28,
				Subto	otal Adjudicado R\$: 1 720 63/ 12	Subtoto	al Orçado: R\$	8,6845	F

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriça 2022).	ão: Burrinh	no de freio forn	necer pressão hidr	áulica para que os	s freios nas rodas	sejam acionadas	s, comprimen	ito 7cm x altura	7,5 cm (Fi	at Toro ano
187	8,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 69,90	R\$ 559,20	R\$ 81,00	R\$ 648,00	13,70	R\$ 11,1
Descriç 2016).	ão: Burrinh	no de freio forn	necer pressão hidr	áulica para que os	s freios nas rodas	sejam acionadas	s, comprimen	ito 7cm x altura	7,5 cm (Ka	angoo ano
188	8,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 119,90	R\$ 959,20	R\$ 146,00	R\$ 1.168,00	17,87	R\$ 26, ²
Descriç ano 201		no de freio forn	necer pressão hidr	áulica para que os	s freios nas rodas	sejam acionadas	s, comprimen	ito 7cm x altura	7,5 cm (L2	200Triton
189	12,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 69,90	R\$ 838,80	R\$ 76,00	R\$ 912,00	8,02	R\$ 6, ²
Descriç 2018).	ão: Burrinh	no de freio forn	necer pressão hidr	áulica para que os	s freios nas rodas	sejam acionadas	s, comprimen	ito 7cm x altura	7,5 cm (M	obi ano
190	8,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 69,90	R\$ 559,20	R\$ 81,00	R\$ 648,00	13,70	R\$ 11, ²
	ão: Burrinh ano 2018)		necer pressão hidr	áulica para que os	s freios nas rodas	sejam acionadas	s, dimensões	comprimento 7	cm x altura	a 7,5 cm
191	10,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 119,90	R\$ 1.199,00	R\$ 163,97	R\$ 1.639,70	26,87	R\$ 44,0
-	ão: Burrinh letS10 ano		necer pressão hidr	áulica para que os	s freios nas rodas	sejam acionadas	s, dimensões	comprimento 7	cm x altura	a 7,5 cm
-			necer pressão hidr	áulica para que os	R\$ 69,90	sejam acionadas R\$ 559,20	s, dimensões R\$ 76,00	R\$ 608,00	cm x altura	
(Chevrol	letS10 ano 8,00 ão: Burrinh	2022). Unidade	·	TRW	R\$ 69,90	R\$ 559,20	R\$ 76,00	R\$ 608,00	8,02	R\$ 6,1
(Chevrol	letS10 ano 8,00 ão: Burrinh	2022). Unidade	TRW	TRW	R\$ 69,90	R\$ 559,20	R\$ 76,00	R\$ 608,00	8,02	R\$ 6, ⁷
(Chevrol 192 Descriç (Fiat unc 193	8,00 ão: Burrinho 2018). 10,00	Unidade no de freio form Unidade de freio de mão	TRW necer pressão hidr	TRW áulica para que os TUBA	R\$ 69,90 s freios nas rodas R\$ 299,90	R\$ 559,20 sejam acionadas R\$ 2.999,00	R\$ 76,00 s, dimensões R\$ 441,00	R\$ 608,00 comprimento 7	8,02 'cm x altura 31,99	R\$ 6,1 a 7,5 cm R\$ 141,1
(Chevrol 192 Descriç (Fiat unc 193 Descriç ou disco	8,00 ão: Burrinho 2018). 10,00	Unidade no de freio form Unidade de freio de mão	TRW necer pressão hidr TUBA o responsável pela	TRW áulica para que os TUBA	R\$ 69,90 s freios nas rodas R\$ 299,90	R\$ 559,20 sejam acionadas R\$ 2.999,00	R\$ 76,00 s, dimensões R\$ 441,00	R\$ 608,00 comprimento 7	8,02 'cm x altura 31,99	R\$ 6,7 a 7,5 cm R\$ 141,7
(Chevrol 192 Descriç (Fiat und 193 Descriç ou disco 194 Descriç	ão: Burrinho 2018). 10,00 ão: Cabo co, medias 2 6,00	Unidade no de freio form Unidade de freio de mão .000,35mm (Fi Unidade	TRW TUBA o responsável pela iorino ano 2022).	TRW áulica para que os TUBA a conexão das lav	R\$ 69,90 s freios nas rodas R\$ 299,90 ancas do freio as s	R\$ 559,20 sejam acionadas R\$ 2.999,00 sapatas ou pinça	R\$ 76,00 s, dimensões R\$ 441,00 s de freio qu R\$ 111,67	R\$ 608,00 comprimento 7 R\$ 4.410,00 e estão conecta	8,02 'cm x altura 31,99 adas ao tai	R\$ 6,7 a 7,5 cm R\$ 141,7 mbor de fre
Descriçe (Fiat und 193 Descriçe ou disco	ão: Burrinho 2018). 10,00 ão: Cabo co, medias 2 6,00	Unidade no de freio form Unidade de freio de mão .000,35mm (Fi Unidade	TRW TUBA o responsável pela iorino ano 2022). TUBA o responsável pela	TRW áulica para que os TUBA a conexão das lav	R\$ 69,90 s freios nas rodas R\$ 299,90 ancas do freio as s	R\$ 559,20 sejam acionadas R\$ 2.999,00 sapatas ou pinça	R\$ 76,00 s, dimensões R\$ 441,00 s de freio qu R\$ 111,67	R\$ 608,00 comprimento 7 R\$ 4.410,00 e estão conecta	8,02 'cm x altura 31,99 adas ao tai	R\$ 6, a 7,5 cm R\$ 141, mbor de fre R\$ 1,5
Descriçi (Fiat und 193 Descriçi ou disco 194 Descriçi ou disco	 āo: Burrinho 2018). 10,00 ão: Cabo con medias 2 6,00 ão: Cabo con medias 2 10,00 10,00	Unidade de freio de mão .000,35mm (Fi Unidade de freio de mão .000,35mm (st Unidade	TRW TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA	TRW áulica para que os TUBA a conexão das lav TUBA TUBA TUBA	R\$ 69,90 s freios nas rodas R\$ 299,90 ancas do freio as R\$ 109,90 ancas do freio as R\$ 308,90	R\$ 559,20 sejam acionadas R\$ 2.999,00 sapatas ou pinça R\$ 659,40 sapatas ou pinça	R\$ 76,00 s, dimensões R\$ 441,00 s de freio qu R\$ 111,67 s de freio qu R\$ 441,00	R\$ 608,00 comprimento 7 R\$ 4.410,00 e estão conecta R\$ 670,02 e estão conecta R\$ 4.410,00	8,02 'cm x altura 31,99 adas ao tai 1,58 adas ao tai 29,95	R\$ 6,6 a 7,5 cm R\$ 141,6 mbor de fre R\$ 1,7
Descriçicou disco	 āo: Burrinho 2018). 10,00 ão: Cabo con medias 2 6,00 ão: Cabo con medias 2 10,00 10,00	Unidade de freio de mão .000,35mm (Fi Unidade de freio de mão .000,35mm (st Unidade	TRW TUBA	TRW áulica para que os TUBA a conexão das lav TUBA TUBA TUBA	R\$ 69,90 s freios nas rodas R\$ 299,90 ancas do freio as R\$ 109,90 ancas do freio as R\$ 308,90	R\$ 559,20 sejam acionadas R\$ 2.999,00 sapatas ou pinça R\$ 659,40 sapatas ou pinça	R\$ 76,00 s, dimensões R\$ 441,00 s de freio qu R\$ 111,67 s de freio qu R\$ 441,00	R\$ 608,00 comprimento 7 R\$ 4.410,00 e estão conecta R\$ 670,02 e estão conecta R\$ 4.410,00	8,02 'cm x altura 31,99 adas ao tai 1,58 adas ao tai 29,95	R\$ 6,1 a 7,5 cm R\$ 141,1 mbor de fre R\$ 1,7

Subtotal Adjudicado R\$ 1.729.634,12

Subtotal Orçado: R\$ 8,6845 R\$ 1.894.131,33 % 164.497,21

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
197	8,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 94,90	R\$ 759,20	R\$ 96,00	R\$ 768,00	1,14	R\$ 1,1
_	-		o responsável pela iat uno ano 2018).		ancas do freio as	sapatas ou pinça	ıs de freio qu	ie estão conect	adas ao ta	mbor de frei
198	4,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 299,90	R\$ 1.199,60	R\$ 381,00	R\$ 1.524,00	21,28	R\$ 81,1
_	-		o responsável pela angoo ano 2016).		ancas do freio as	sapatas ou pinça	ıs de freio qu	ie estão conect	adas ao ta	mbor de fre
199	6,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 219,90	R\$ 1.319,40	R\$ 256,07	R\$ 1.536,42	14,12	R\$ 36,
			o responsável pela 200Triton ano 201		ancas do freio as	sapatas ou pinça	ıs de freio qu	ie estão conect	adas ao ta	mbor de fre
200	8,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 95,90	R\$ 767,20	R\$ 96,00	R\$ 768,00	0,10	R\$ 0,0
_	-		o responsável pela lobi ano 2022).	a conexão das lav	ancas do freio as	sapatas ou pinça	ıs de freio qu	ie estão conect	adas ao ta	mbor de fre
201	6,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 199,90	R\$ 1.199,40	R\$ 254,80	R\$ 1.528,80	21,54	R\$ 54,9
			o responsável pela enault master ano		ancas do freio as	sapatas ou pinça	ıs de freio qu	ie estão conect	adas ao ta	mbor de fre
202	6,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 199,90	R\$ 1.199,40	R\$ 281,00	R\$ 1.686,00	28,86	R\$ 81,
Descriç	ç ão: Cabo d	de freio de mão	TUBA o responsável pela Ducato ano 2018).	a conexão das lav		1.199,40	281,00	1.686,00		
Descriç	ç ão: Cabo d	de freio de mão	o responsável pela	a conexão das lav		1.199,40	281,00	1.686,00		mbor de fre
Descriç ou disco 203	ç ão: Cabo o o, medidas 6,00	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018).	a conexão das lav TUBA	ancas do freio as a	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40	281,00 as de freio qu R\$ 421,00	1.686,00 te estão conect R\$ 2.526,00	adas ao ta	mbor de fre
Descriç ou disco 203	ç ão: Cabo o o, medidas 6,00	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA	a conexão das lav TUBA	ancas do freio as a	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40	281,00 as de freio qu R\$ 421,00	1.686,00 te estão conect R\$ 2.526,00	adas ao ta	mbor de fre R\$ 121,
Descriç ou disco 203 Descriç 204	6,00 cão: Cabo con medidas	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos	a conexão das lav TUBA sições dos garfos TUBA	R\$ 299,90 no câmbio, compr	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2	1.686,00 R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00	adas ao ta	R\$ 81, ² mbor de fre R\$ 121, ²
Descriç ou disco 203 Descriç 204	6,00 cão: Cabo con medidas	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos	a conexão das lav TUBA sições dos garfos TUBA	R\$ 299,90 no câmbio, compr	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2	1.686,00 R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00	adas ao ta	R\$ 121,
Descriç 203 Descriç 204 Descriç 205	ção: Cabo co, medidas 6,00 cão: Cabo co 16,00 cão: Cabo co	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos TUBA	TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA Sições dos garfos TUBA	R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,90 no câmbio, compr	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40 simento 1035mm R\$ 3.598,80	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2 R\$ 421,00 (Fiorino ano	1.686,00 te estão conect R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00 2022). R\$ 5.772,00	28,76	R\$ 121,
Descriç 203 Descriç 204 Descriç 205	ção: Cabo co, medidas 6,00 cão: Cabo co 16,00 cão: Cabo co	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos TUBA tuar a troca de pos	TUBA TUBA TUBA TUBA TUBA Sições dos garfos TUBA	R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,90 no câmbio, compr	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40 simento 1035mm R\$ 3.598,80	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2 R\$ 421,00 (Fiorino ano	1.686,00 te estão conect R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00 2022). R\$ 5.772,00	28,76	R\$ 121,
Descriç 203 Descriç 204 Descriç 205 Descriç 206	ção: Cabo con medidas 6,00 cão: Cabo con 12,00 cão: Cabo con 6,00 câo:	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos TUBA tuar a troca de pos TUBA	TUBA Sições dos garfos TUBA Sições dos garfos TUBA Sições dos garfos TUBA Sições dos garfos	R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,90 no câmbio, compr	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40 simento 1035mm R\$ 3.598,80 simento 1035mm R\$ 1.799,40	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2 R\$ 421,00 (Fiorino ano R\$ 481,00 (strada ano	1.686,00 le estão conect R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00 2022). R\$ 5.772,00 2024). R\$ 2.526,00	28,76 28,76 28,76	R\$ 121,
Descriç 203 Descriç 204 Descriç 205 Descriç 206	ção: Cabo con medidas 6,00 cão: Cabo con 12,00 cão: Cabo con 6,00 câo:	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos TUBA tuar a troca de pos TUBA	TUBA Sições dos garfos TUBA Sições dos garfos TUBA Sições dos garfos TUBA Sições dos garfos	R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,90 no câmbio, compr	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40 simento 1035mm R\$ 3.598,80 simento 1035mm R\$ 1.799,40	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2 R\$ 421,00 (Fiorino ano R\$ 481,00 (strada ano	1.686,00 le estão conect R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00 2022). R\$ 5.772,00 2024). R\$ 2.526,00	28,76 28,76 28,76	R\$ 121, ⁻ R\$ 121, ⁻ R\$ 121, ⁻
Descriç 203 Descriç 204 Descriç 205 Descriç 206 Descriç 207	ção: Cabo co, medidas 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,0	de freio de mão 2.000,35mm (I Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade de seleção efet Unidade	o responsável pela Ducato ano 2018). TUBA tuar a troca de pos TUBA tuar a troca de pos TUBA tuar a troca de pos TUBA	TUBA Sições dos garfos TUBA	R\$ 299,90 no câmbio, compr R\$ 299,00	1.199,40 sapatas ou pinça R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 4.798,40 simento 1035mm R\$ 3.598,80 simento 1035mm R\$ 1.799,40 simento 1035mm R\$ 1.799,40	281,00 R\$ 421,00 (Mobi ano 2 R\$ 421,00 (Fiorino ano R\$ 481,00 (strada ano R\$ 421,00 (fiat uno viv	1.686,00 Ie estão conect R\$ 2.526,00 018). R\$ 6.736,00 2022). R\$ 5.772,00 2024). R\$ 2.526,00 race ano 2018).	28,76 28,76 28,76	mbor de fre

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R
208	4,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 349,90	R\$ 1.399,60	R\$ 621,67	R\$ 2.486,68	43,71	R\$ 271,7
Descriç	ão: Cabo c	le seleção efet	tuar a troca de po	sições dos garfos	no câmbio, compr	imento 1035mm	(Renault ma	ster ano 2018).		
209	4,00	Unidade	TUBA	TUBA	R\$ 299,90	R\$ 1.199,60	R\$ 511,05	R\$ 2.044,20	41,31	R\$ 211,1
Descriç	ão: Cabo c	le seleção efet	tuar a troca de po	sições dos garfos	no câmbio, compr	imento 1035mm	(Kangoo and	2016).		
210	10,00	Jogo	NGK	NGK	R\$ 99,90	R\$ 999,00	R\$ 131,67	R\$ 1.316,70	24,12	R\$ 31,7
-		le vela respon: ,8,0ko 3,0k (Fi	•	ir a energia que a l	pobina fornece lev	ando até as vela	as de ignição,	jogo com 4 (qu	uatro) unida	ades de
211	16,00	Jogo	NGK	NGK	R\$ 129,90	R\$ 2.078,40	R\$ 131,67	R\$ 2.106,72	1,34	R\$ 1,7
-		•	sável por distribui iorino ano 2022).	ir a energia que a l	pobina fornece lev	ando até as vela	as de ignição,	jogo com 4 (qu	uatro) unida	ades de
212	12,00	Jogo	NGK	NGK	R\$ 139,90	R\$ 1.678,80	R\$ 141,00	R\$ 1.692,00	0,78	R\$ 1,1
-		•	sável por distribui trada ano 2024).	ir a energia que a l	pobina fornece lev	ando até as vela	as de ignição,	jogo com 4 (qu	uatro) unida	ades de
213	12,00	Jogo	NGK	NGK	R\$ 129,90	R\$	R\$	R\$	1,34	R\$ 1,7
						1.558,80	131,67	1.580,04		
-			sável por distribui lobi ano 2018).	ir a energia que a l	oobina fornece lev	·			uatro) unida	ades de
cabos ta			•	ir a energia que a l TRW	oobina fornece lev R\$ 999,90	·			uatro) unida 30,11	
cabos ta	amanho 1.0 2,00	,8,0ko 3,0k (M Unidade	TRW		R\$ 999,90	ando até as vela R\$ 1.999,80	R\$ 1.430,73	jogo com 4 (qu R\$ 2.861,46	30,11	R\$ 430,8
cabos ta	amanho 1.0 2,00	,8,0ko 3,0k (M Unidade	TRW	TRW	R\$ 999,90	ando até as vela R\$ 1.999,80	R\$ 1.430,73	jogo com 4 (qu R\$ 2.861,46	30,11	R\$ 430,8
214 Descriç 215	2,00 2,00 : ão: Caixa o	,8,0ko 3,0k (M Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção d	TRW do volante horizont	R\$ 999,90 ral sendo transmiti R\$ 1.499,90	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80	R\$ 1.430,73 nensões 120 2 R\$ 2.261,00	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00	30,11 at Toro and 33,66	R\$ 430,83 2022). R\$ 761,10
214 Descriç 215 Descriç	2,00 2,00 : ão: Caixa o	,8,0ko 3,0k (M Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção d	TRW do volante horizont TRW	R\$ 999,90 ral sendo transmiti R\$ 1.499,90	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80	R\$ 1.430,73 nensões 120 2 R\$ 2.261,00	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00	30,11 at Toro and 33,66	R\$ 430,83 2022). R\$ 761,10
cabos ta 214 Descriç 215 Descriç 216	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 8,00	,8,0ko 3,0k (M Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção o TRW verter a direção o TRW	TRW do volante horizont TRW do volante horizont	R\$ 999,90 al sendo transmition R\$ 1.499,90 al sendo transmition R\$ 2.100,00	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80 da as rodas, dim R\$ 16.800,00	R\$ 1.430,73 nensões 120 3 R\$ 2.261,00 nensões 120 3	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00) x 30x 30cm (L2 R\$ 16.810,64	30,11 at Toro and 33,66 00 Triton 2	R\$ 430,83 2022). R\$ 761,10 0018).
cabos ta 214 Descriç 215 Descriç 216 Descriç	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 8,00	,8,0ko 3,0k (M Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção o TRW verter a direção o TRW	TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW	R\$ 999,90 al sendo transmition R\$ 1.499,90 al sendo transmition R\$ 2.100,00	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80 da as rodas, dim R\$ 16.800,00	R\$ 1.430,73 nensões 120 3 R\$ 2.261,00 nensões 120 3	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00) x 30x 30cm (L2 R\$ 16.810,64	30,11 at Toro and 33,66 00 Triton 2	R\$ 430,8 2022). R\$ 761,1 2018). R\$ 1,3
cabos ta 214 Descriç 215 Descriç 216 Descriç 217	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 30: Caixa 0 8,00 4,00	de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção o TRW verter a direção o TRW verter a direção o TRW	TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW	R\$ 999,90 cal sendo transmition R\$ 1.499,90 cal sendo transmition R\$ 2.100,00 cal sendo transmition R\$ 1.120,00	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80 da as rodas, dim R\$ 16.800,00 da as rodas, dim R\$ 4.480,00	R\$ 1.430,73 nensões 120 3 R\$ 2.261,00 nensões 120 3 R\$ 2.101,33 nensões 120 3	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00 x 30x 30cm (L2 R\$ 16.810,64 x 30x 30cm (Fig. 4.484,00	30,11 at Toro and 33,66 00 Triton 2 0,06 crino and 2	R\$ 430,83 2022). R\$ 761,10 0018). R\$ 1,33
214 Descriç 215 Descriç 216 Descriç 217	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 30: Caixa 0 8,00 4,00	de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção o TRW verter a direção o TRW verter a direção o TRW	TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW	R\$ 999,90 cal sendo transmition R\$ 1.499,90 cal sendo transmition R\$ 2.100,00 cal sendo transmition R\$ 1.120,00	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80 da as rodas, dim R\$ 16.800,00 da as rodas, dim R\$ 4.480,00	R\$ 1.430,73 nensões 120 3 R\$ 2.261,00 nensões 120 3 R\$ 2.101,33 nensões 120 3	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00 x 30x 30cm (L2 R\$ 16.810,64 x 30x 30cm (Fig. 4.484,00	30,11 at Toro and 33,66 00 Triton 2 0,06 crino and 2	R\$ 430,8 2022). R\$ 761,1 0018). R\$ 1,3 0022). R\$ 1,0
Cabos ta 214 Descriç 215 Descriç 216 Descriç 217 Descriç 218	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 2,00 2,00 4,00 3,00	de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção o TRW	TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW	R\$ 999,90 cal sendo transmition R\$ 1.499,90 cal sendo transmition R\$ 2.100,00 cal sendo transmition R\$ 1.120,00 cal sendo transmition R\$ 8.000,00	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80 da as rodas, dim R\$ 16.800,00 da as rodas, dim R\$ 4.480,00 da as rodas, dim	R\$ 1.430,73 nensões 120 3 R\$ 2.261,00 nensões 120 3 R\$ 2.101,33 nensões 120 3 R\$ 1.121,00 nensões 120 3	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00 x 30x 30cm (L2 R\$ 16.810,64 x 30x 30cm (Fig. 4.484,00 x 30x 30cm (str. R\$ 24.003,99	30,11 at Toro and 33,66 00 Triton 2 0,06 orino and 2 0,08 rada and 20 0,01	R\$ 430,8 2022). R\$ 761,1 0018). R\$ 1,3 0022). R\$ 1,0
cabos ta 214 Descriç 215 Descriç 216 Descriç 217 Descriç 218	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 3,00 2,00 2,00 4,00 3,00	de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade de direção con Unidade	TRW verter a direção o TRW	TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW do volante horizont TRW	R\$ 999,90 cal sendo transmition R\$ 1.499,90 cal sendo transmition R\$ 2.100,00 cal sendo transmition R\$ 1.120,00 cal sendo transmition R\$ 8.000,00	R\$ 1.999,80 da as rodas, dim R\$ 2.999,80 da as rodas, dim R\$ 16.800,00 da as rodas, dim R\$ 4.480,00 da as rodas, dim	R\$ 1.430,73 nensões 120 3 R\$ 2.261,00 nensões 120 3 R\$ 2.101,33 nensões 120 3 R\$ 1.121,00 nensões 120 3	R\$ 2.861,46 x 30x 30cm (Fig. 4.522,00 x 30x 30cm (L2 R\$ 16.810,64 x 30x 30cm (Fig. 4.484,00 x 30x 30cm (str. R\$ 24.003,99	30,11 at Toro and 33,66 00 Triton 2 0,06 orino and 2 0,08 rada and 20 0,01	R\$ 430,83 2022). R\$ 761,10 018). R\$ 1,33 0022). R\$ 1,00 024).

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econom R
Descriç	ão: Caixa d	direção conver	ter a direção do v	olante horizontal s	sendo transmitida a	as rodas, dimens	sões 120 x 3	0x 30cm (Fiat D)ucato ano	2018).
220	4,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 2.099,00	R\$ 8.396,00	R\$ 2.100,73	R\$ 8.402,92	0,08	R\$ 1,7
Descriç	ão: Caixa d	direção conver	ter a direção do v	olante horizontal s	sendo transmitida a	as rodas, dimens	sões 120 x 3	0x 30cm (Fiat u	no 2018).	
221	2,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 1.360,00	R\$ 2.720,00	R\$ 1.361,00	R\$ 2.722,00	0,07	R\$ 1,0
Descriç	ão: Caixa d	direção conver	ter a direção do v	olante horizontal s	sendo transmitida a	as rodas, dimens	sões 120 x 3	0x 30cm (Kang	oo ano 201	6).
222	4,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 2.100,00	R\$ 8.400,00	R\$ 2.101,67	R\$ 8.406,68	0,07	R\$ 1,6
Descriç	ão: Caixa d	direção conver	ter a direção do v	olante horizontal s	sendo transmitida a	as rodas, dimens	sões 120 x 3	0x 30cm (Mobi	ano 2018).	
223	2,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 1.970,00	R\$ 3.940,00	R\$ 1.971,00	R\$ 3.942,00	0,05	R\$ 1,0
Descriç	ão: Caixa d	direção conver	ter a direção do v	olante horizontal s	sendo transmitida a	as rodas, dimens	sões 120 x 3	0x 30cm (Rena	ult master	ano 2018).
224	6,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 820,00	R\$ 4.920,00	R\$ 821,67	R\$ 4.930,02	0,20	R\$ 1,0
-		•	nsável por fornec (ChevroletS10 ar	•	lica para que os fre	eios nas rodas s	ejam acionad	das, dimensões	largura 7,	5cm x
225	6,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 680,00	R\$ 4.080,00	R\$ 681,00	R\$ 4.086,00	0,14	R\$ 1,0
-		•	nsável por fornec (Fiat Ducato ano	•	lica para que os fro	eios nas rodas s	ejam acionad	das, dimensões	largura 7,	5cm x
226	6,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 480,00	R\$ 2.880,00	R\$ 481,00	R\$ 2.886,00	0,20	R\$ 1,0
Descriç	ão: Cilindro	o mestre respo	nsável por fornec	er pressão hidráu	lica para que os fre	eios nas rodas s	ejam acionad	das, dimensões	Jorguro 7 /	-
comprim	nento 7,5cm	n x altura 6cm	(Fiat Toro ano 20	•	nou para quo oo n				iaiyuia 7,	ocm x
	6,00	u x altura 6cm Unidade	(Fiat Toro ano 20)	•	R\$ 364,00	R\$ 2.184,00	R\$ 365,77	R\$ 2.194,62	0,48	
227 Descriç	6,00 ão: Cilindro	Unidade o mestre respo	LUK	LUK		2.184,00	365,77	2.194,62	0,48	R\$ 1,7
227 Descriç	6,00 ão: Cilindro	Unidade o mestre respo	LUK	LUK	R\$ 364,00	2.184,00	365,77	2.194,62	0,48	R\$ 1,
227 Descriç comprim 228 Descriç	6,00 ão: Cilindro 10,00 ão: Cilindro	Unidade o mestre respo n x altura 6cm Unidade o mestre respo	LUK ensável por fornec (Fiat uno 2018). LUK	LUK eer pressão hidráu LUK eer pressão hidráu	R\$ 364,00 lica para que os fro	2.184,00 eios nas rodas s R\$ 3.750,00	365,77 ejam acionad R\$ 376,00	2.194,62 das, dimensões R\$ 3.760,00	0,48 largura 7,5 0,26	R\$ 1, ⁻ 5cm x R\$ 1, ⁻
227 Descriç comprim 228 Descriç comprim	6,00 ão: Cilindro 10,00 ão: Cilindro	Unidade o mestre respo n x altura 6cm Unidade o mestre respo	LUK Insável por fornec (Fiat uno 2018). LUK	LUK eer pressão hidráu LUK eer pressão hidráu	R\$ 364,00 lica para que os fro R\$ 375,00	2.184,00 eios nas rodas s R\$ 3.750,00	365,77 ejam acionad R\$ 376,00	2.194,62 das, dimensões R\$ 3.760,00	0,48 largura 7,5 0,26	R\$ 1, ⁻ 5cm x R\$ 1, ⁻
Descriç comprim 228 Descriç comprim	6,00 ão: Cilindro 10,00 ão: Cilindro ento 7,5cm 6,00	Unidade o mestre respo n x altura 6cm Unidade o mestre respo n x altura 6cm Unidade	LUK consável por fornec (Fiat uno 2018). LUK consável por fornec (Fiorino ano 2022	LUK	R\$ 364,00 lica para que os fro R\$ 375,00 lica para que os fro	2.184,00 eios nas rodas s R\$ 3.750,00 eios nas rodas s R\$ 3.474,00	365,77 ejam acionad R\$ 376,00 ejam acionad R\$ 580,53	2.194,62 das, dimensões R\$ 3.760,00 das, dimensões R\$ 3.483,18	0,48 largura 7,5 0,26 largura 7,5	R\$ 1,755cm x R\$ 1,755cm x
227 Descriç comprim 228 Descriç comprim 229	6,00 ão: Cilindro 10,00 ão: Cilindro ento 7,5cm 6,00	Unidade o mestre respo n x altura 6cm Unidade o mestre respo n x altura 6cm Unidade	LUK Insável por fornec (Fiat uno 2018). LUK Insável por fornec (Fiorino ano 2022 LUK	LUK	R\$ 364,00 lica para que os fro R\$ 375,00 lica para que os fro R\$ 579,00	2.184,00 eios nas rodas s R\$ 3.750,00 eios nas rodas s R\$ 3.474,00	365,77 ejam acionad R\$ 376,00 ejam acionad R\$ 580,53	2.194,62 das, dimensões R\$ 3.760,00 das, dimensões R\$ 3.483,18	0,48 largura 7,5 0,26 largura 7,5	R\$ 1,755cm x R\$ 1,455cm x

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
-		•	onsável por fornec (Kangoo ano 201	er pressão hidráuli 6).	ca para que os fre	eios nas rodas se	ejam aciona	das, dimensões	largura 7,	5cm x
231	8,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 249,90	R\$ 1.999,20	R\$ 366,00	R\$ 2.928,00	31,72	R\$ 116,1
-			onsável por fornec (Mobi ano 2018).	er pressão hidráuli	ca para que os fre	eios nas rodas se	ejam aciona	das, dimensões	largura 7,	5cm x
232	2,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 249,90	R\$ 499,80	R\$ 391,03	R\$ 782,06	36,09	R\$ 141,1
-		•	onsável por fornec (Renault master a	er pressão hidráuli no 2018).	ca para que os fre	eios nas rodas se	ejam aciona	das, dimensões	largura 7,	5cm x
233	6,00	Kit	GATES	GATES	R\$ 570,00	R\$ 3.420,00	R\$ 571,00	R\$ 3.426,00	0,17	R\$ 1,0
-		dentada auxi ano 2018).	ilia no sincronismo	dos pistões nos ci	lindros, kit com 3	(três) peças, 1 (ı	um) rolamer	nto, 1(um) estica	ador, 1(um)) correia 17
234	10,00	Kit	GATES	GATES	R\$ 89,00	R\$ 890,00	R\$ 91,00	R\$ 910,00	2,19	R\$ 2,0
-	ão: Correia Mobi ano 2		ilia no sincronismo	dos pistões nos ci	lindros, kit com 3	(três) peças, 1 (ı	um) rolamer	nto, 1(um) estica	ador, 1(um)) correia 12
235	8,00	Kit	GATES	GATES	R\$ 89,90	R\$ 719,20	R\$ 91,00	R\$ 728,00	1,20	R\$ 1,
-		ı dentada auxi vace ano 2018		dos pistões nos ci	lindros, kit com 3	(três) peças, 1 (ı	um) rolamer	nto, 1(um) estica	ador, 1(um)) correia 12
236	16,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 89,90	R\$ 1.438,40	R\$ 91,00	R\$ 1.456,00	1,20	R\$ 1,
	ão: Correia Fiorino ano		ilia no sincronismo	dos pistões nos ci	lindros, kit com 3	(três) peças, 1 (u	um) rolamer	nto, 1(um) estica	ador, 1(um)) correia 12
237	4,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 89,90	R\$ 359,60	R\$ 91,00	R\$ 364,00	1,20	R\$ 1, ²
-	ão: Correia strada ano		ilia no sincronismo	dos pistões nos ci	lindros, kit com 3	(três) peças, 1 (u	um) rolamer	nto, 1(um) estica	ador, 1(um)) correia 12
238	8,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 99,90	R\$ 799,20	R\$ 111,67	R\$ 893,36	10,53	R\$ 11,
,		ı do alternado o ano 2018).	r responsável por	colocar o alternado	or em atividade ge	erando energia pa	ara manter a	a carga da bate	ria do carro	o, dimensõe
239	8,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 54,90	R\$ 439,20	R\$ 56,00	R\$ 448,00	1,96	R\$ 1,
		do alternado ton ano 2018)		colocar o alternado	or em atividade ge	erando energia pa	ara manter a	a carga da bate	ria do carro	o, dimensõe
	10,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 69,90	R\$ 699,00	R\$ 71,33	R\$ 713,30	2,00	R\$ 1,4
240										
-	ão: Correia 5 (Fiat uno 2		r responsável por	colocar o alternado	or em atividade ge	erando energia pa	ara manter a	a carga da bate	ria do carro	o, dimensõe

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
241	20,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 69,90	R\$ 1.398,00	R\$ 71,33	R\$ 1.426,60	2,00	R\$ 1,4
-	:ão: Correia 5 (Fiorino a		responsável por	colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	ı carga da bateı	ia do carro	, dimensõe
242	10,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 69,90	R\$ 699,00	R\$ 71,33	R\$ 713,30	2,00	R\$ 1,4
	ão: Correia 5 (strada ar		responsável por	colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	ı carga da bateı	ia do carro	, dimensõe
243	8,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 87,90	R\$ 703,20	R\$ 88,00	R\$ 704,00	0,11	R\$ 0,0
-	ão: Correia 5 (Kangoo a		responsável por	colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	ı carga da bateı	ia do carro	, dimensõe
244	12,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 69,90	R\$ 838,80	R\$ 71,33	R\$ 855,96	2,00	R\$ 1,4
	:ão: Correia 5 (Mobi and		responsável por	colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	a carga da batei	ia do carro	, dimensõe
245	12,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 99,90	R\$ 1.198,80	R\$ 135,53	R\$ 1.626,36	26,28	R\$ 35,6
-	:ão: Correia 5 (Fiat Toro		responsável por	colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	ı carga da bateı	ia do carro	, dimensõe
246	12,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 79,90	R\$ 958,80	R\$ 81,00	R\$ 972,00	1,35	R\$ 1,
		a do alternador master ano 201		colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	ı carga da bateı	ia do carro	, dimensõe
247	8,00	Unidade	GATES	GATES	R\$ 199,90	R\$ 1.599,20	R\$ 254,00	R\$ 2.032,00	21,29	R\$ 54,
-		ı do alternador tS10 ano 2022		colocar o alternad	or em atividade ge	erando energia p	ara manter a	ı carga da bateı	ia do carro	, dimensõe
248	16,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 199,90	R\$ 3.198,40	R\$ 266,00	R\$ 4.256,00	24,84	R\$ 66,
	ão: Coxim				de borracha, sua	função dar supo	rte no mono	bloco do carro,	medidas 8	cm altura x
		x 14 cm largu	ia (i loililo allo 20	122).						
15cm co		x 14 cm largu Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 199,90	R\$ 1.999,00	R\$ 271,50	R\$ 2.715,00	26,37	R\$ 71,6
15cm co 249 Descriç	10,00	Unidade do amortecedo	AXIOS	AXIOS de metal revestido	R\$ 199,90 de borracha, sua	1.999,00	271,50	2.715,00		
249 Descriç	10,00	Unidade do amortecedo	AXIOS	AXIOS de metal revestido		1.999,00	271,50	2.715,00		cm altura x
249 Descriç 15cm cc 250 Descriç	10,00 ao: Coxim per	Unidade do amortecedo x 14 cm largu Unidade do amortecedo	AXIOS or dianteiro peça ora (ChevroletS10 AXIOS	AXIOS de metal revestido ano 2018). AXIOS	de borracha, sua	1.999,00 função dar supo R\$ 2.899,00	271,50 rte no mono R\$ 456,00	2.715,00 bloco do carro, R\$ 4.560,00	medidas 86 36,42	cm altura x R\$ 166,
249 Descriç 15cm cc 250 Descriç	10,00 ao: Coxim per	Unidade do amortecedo x 14 cm largu Unidade do amortecedo	AXIOS or dianteiro peça ora (ChevroletS10 AXIOS or dianteiro peça o	AXIOS de metal revestido ano 2018). AXIOS	de borracha, sua R\$ 289,90	1.999,00 função dar supo R\$ 2.899,00	271,50 rte no mono R\$ 456,00	2.715,00 bloco do carro, R\$ 4.560,00	medidas 86 36,42	R\$ 166,

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econom F
			or dianteiro peça o ıra (Fiat Toro ano 2		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
252	10,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 199,90	R\$ 1.999,00	R\$ 266,00	R\$ 2.660,00	24,84	R\$ 66, ²
			or dianteiro peça o ıra (Fiat uno vivac		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
253	4,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 99,90	R\$ 399,60	R\$ 110,92	R\$ 443,68	9,93	R\$ 11,
			or dianteiro peça o ıra (Kangoo ano 2		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
254	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 249,90	R\$ 1.999,20	R\$ 361,00	R\$ 2.888,00	30,77	R\$ 111,
			or dianteiro peça o ıra (L200Triton an		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
255	10,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 249,90	R\$ 2.499,00	R\$ 361,00	R\$ 3.610,00	30,77	R\$ 111,
			or dianteiro peça d ıra (L200Triton and		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
256	12,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 199,90	R\$ 2.398,80	R\$ 299,33	R\$ 3.591,96	33,21	R\$ 99,
			or dianteiro peça d ıra (Mobi ano 2018		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
257	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 199,90	R\$ 1.599,20	R\$ 290,75	R\$ 2.326,00	31,24	R\$ 90,
			or dianteiro peça d ıra (Renault maste		de borracha, sua	função dar supo	rte no monol	oloco do carro,	medidas 8	cm altura x
	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 199,90	R\$	Т	R\$	24,84	R\$ 66,
258						1.599,20	R\$ 266,00	2.128,00		
Descriç			or trazeiro peça do ıra (Fiat uno vivac		de borracha, sua fi	1.599,20	266,00		nedidas 8cı	m altura x
Descriç I5cm co			. ,			1.599,20	266,00		nedidas 8ci 24,84	
Descriç 15cm cc 259 Descriç	12,00	x 14 cm largu Unidade do amortecedo	ra (Fiat uno vivac	AXIOS e metal revestido o	de borracha, sua fu	1.599,20 unção dar suport R\$ 2.398,80	266,00 te no monob R\$ 266,00	R\$ 3.192,00	24,84	R\$ 66,
Descriç 15cm co 259 Descriç 15cm co	12,00	x 14 cm largu Unidade do amortecedo	ıra (Fiat uno vivac AXIOS or trazeiro peça d	AXIOS e metal revestido o	de borracha, sua fu R\$ 199,90	1.599,20 unção dar suport R\$ 2.398,80	266,00 te no monob R\$ 266,00	R\$ 3.192,00	24,84	R\$ 66, m altura x
Descriç 15cm co 259 Descriç 15cm co 260	12,00 accionate de la comprimento 18,00	x 14 cm largu Unidade do amortecedo x 14 cm largu Unidade	AXIOS or trazeiro peça dura (Mobi ano 2016 AXIOS	e ano 2018). AXIOS e metal revestido 6 B). AXIOS	de borracha, sua fu R\$ 199,90 de borracha, sua fu	1.599,20 unção dar suport R\$ 2.398,80 unção dar suport R\$ 3.598,20	266,00 R\$ 266,00 te no monob R\$ 271,43	R\$ 3.192,00 loco do carro, n R\$ 4.885,74	24,84 medidas 8cr 26,35	R\$ 66, m altura x R\$ 71,
Descriç 15cm cc 259 Descriç 260 Descriç 2018).	12,00 accionate de la comprimento 18,00	x 14 cm largu Unidade do amortecedo x 14 cm largu Unidade	AXIOS or trazeiro peça dura (Mobi ano 2016 AXIOS	e ano 2018). AXIOS e metal revestido 6 B). AXIOS	de borracha, sua fo R\$ 199,90 de borracha, sua fo R\$ 199,90	1.599,20 unção dar suport R\$ 2.398,80 unção dar suport R\$ 3.598,20	266,00 R\$ 266,00 te no monob R\$ 271,43	R\$ 3.192,00 loco do carro, n R\$ 4.885,74	24,84 medidas 8cr 26,35	R\$ 66, m altura x R\$ 71,
259 Descrig 15cm cc 260 Descrig 2018).	ião: Coximo 18,00	x 14 cm largu Unidade do amortecedox 14 cm largu Unidade do motor resp Unidade	AXIOS or trazeiro peça dira (Mobi ano 2018 AXIOS onsável por evitar	e ano 2018). AXIOS e metal revestido (3). AXIOS maior vibração na	de borracha, sua fu R\$ 199,90 de borracha, sua fu R\$ 199,90 a região do carro, r	1.599,20 unção dar suport R\$ 2.398,80 unção dar suport R\$ 3.598,20 medidas 20cm la	266,00 R\$ 266,00 R\$ 266,00 R\$ 271,43 argura x 15cr R\$ 181,00	R\$ 3.192,00 loco do carro, n R\$ 4.885,74 n comprimento R\$ 1.810,00	24,84 medidas 8ct 26,35 (Chevrolet	R\$ 66, m altura x R\$ 71, S10 ano

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
263	2,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 129,90	R\$ 259,80	R\$ 141,67	R\$ 283,34	8,30	R\$ 11,7
Descri	ç ão: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração n	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	n comprimento	(Kangoo a	no 2016).
264	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 169,90	R\$ 1.359,20	R\$ 181,00	R\$ 1.448,00	6,13	R\$ 11,1
Descriç	ção: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração n	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	n comprimento	(Mobi ano	2018).
266	16,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 179,90	R\$ 2.878,40	R\$ 181,00	R\$ 2.896,00	0,60	R\$ 1,1
Descriç	ção: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração n	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	m comprimento	(Fiorino ar	no 2022).
267	8,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 198,90	R\$ 1.591,20	R\$ 211,00	R\$ 1.688,00	5,73	R\$ 12,1
Descri	ção: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração n	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	n comprimento	(strada an	o 2024).
268	4,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 149,90	R\$ 599,60	R\$ 161,00	R\$ 644,00	6,89	R\$ 11,1
Descri	ção: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração n	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	n comprimento	(L200Trito	n ano 2018)
269	6,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 249,90	R\$ 1.499,40	R\$ 341,67	R\$ 2.050,02	26,85	R\$ 91,7
Descri ç 2018).	ç ão: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração na	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	n comprimento	(Renault n	naster ano
270	4,00	Unidade	AXIOS	AXIOS	R\$ 129,90	R\$ 519,60	R\$ 141,67	R\$ 566,68	8,30	R\$ 11,7
Descri	ção: Coxim	do motor resp	oonsável por evita	r maior vibração n	a região do carro,	medidas 20cm la	rgura x 15cr	m comprimento	(Kangoo a	no 2016).
271	200,00	Unidade	CAR80	CAR80	R\$ 40,50	R\$ 8.100,00	R\$ 41,00	R\$ 8.200,00	1,21	R\$ 0,5
Descri	ç ão: Descai	rbonizaste Ca	r. 80 do motor limp	oa e descarboniza	completamente, e	externa e interna,	frasco 300 r	nl.		
272	8,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 395,50	R\$ 3.164,00	R\$ 396,65	R\$ 3.173,20	0,28	R\$ 1,1
		-	nsável por promov ce ano 2018).	ver a desaceleraçã	o e a parada do v	eículo por meio c	o atrito das	partilhas em su	a superfíci	e, medidas
273	24,00	Jogo	LUK	LUK	R\$ 580,50	R\$ 13.932,00	R\$ 581,00	R\$ 13.944,00	0,08	R\$ 0,5
		de freio respoi (Kangoo ano		ver a desaceleraçã	o e a parada do v	eículo por meio c	o atrito das	partilhas em su	a superfíci	e, medidas
aitura 4		Jogo	LUK	LUK	R\$ 670,90	R\$ 4.025,40	R\$ 671,67	R\$ 4.030,02	0,11	R\$ 0,7
274	6,00									
274 Descriç	ção: Disco o	de freio respoi (ChevroletS10		ver a desaceleraçã	o e a parada do v	eículo por meio c	o atrito das	partilhas em su	a superfíci	e, medidas
274 Descriç	ção: Disco o			ver a desaceleraçã LUK	o e a parada do v R\$ 285,90	eículo por meio c R\$ 1.715,40	R\$ 286,00	partilhas em su R\$ 1.716,00	a superfíci 0,03	e, medidas R\$ 0,1

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
		le freio respo (Fiat Ducato a		er a desaceleraçã	o e a parada do ve	eículo por meio	do atrito das	partilhas em su	ua superfício	e, medidas
276	4,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 452,90	R\$ 1.811,60	R\$ 453,00	R\$ 1.812,00	0,02	R\$ 0,1
		le freio respo (Fiat Toro and		er a desaceleraçã	o e a parada do v	eículo por meio (do atrito das	partilhas em su	ua superfício	e, medidas
278	4,00	Unidade	LUK	LUK	R\$ 199,90	R\$ 799,60	R\$ 321,00	R\$ 1.284,00	37,72	R\$ 121,1
		le freio respo (strada ano 2		ver a desaceleraçã	o e a parada do v	eículo por meio	do atrito das	partilhas em su	ıa superfício	e, medidas
281	6,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 1.480,90	R\$ 8.885,40	R\$ 1.481,20	R\$ 8.887,20	0,02	R\$ 0,2
Descriçã	ăo: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (ChevroletS10	ano 2018).			
282	6,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 680,90	R\$ 4.085,40	R\$ 681,00	R\$ 4.086,00	0,01	R\$ 0,1
Descriçã	io: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (Fiat Ducato a	no 2018).			
283	6,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 1.400,00	R\$ 8.400,00	R\$ 1.401,57	R\$ 8.409,42	0,11	R\$ 1,5
Descriçã	io: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (Fiat Toro ano	2022).			
284	6,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 410,90	R\$ 2.465,40	R\$ 411,05	R\$ 2.466,30	0,03	R\$ 0,1
Descriçã	ăo: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (Fiat uno vivad	e ano 2018).			
285	12,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 400,90	R\$ 4.810,80	R\$ 401,45	R\$ 4.817,40	0,13	R\$ 0,5
Descriçã	ăo: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (Fiorino ano 20	022).			
286	8,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 670,90	R\$ 5.367,20	R\$ 671,00	R\$ 5.368,00	0,01	R\$ 0,1
Descriçã	io: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (strada ano 20	24).			
287	4,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 587,90	R\$ 2.351,60	R\$ 588,00	R\$ 2.352,00	0,01	R\$ 0,1
Descriçã	io: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (Kangoo ano 2	2016).			
288	4,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 1.700,00	R\$ 6.800,00	R\$ 1.701,67	R\$ 6.806,68	0,09	R\$ 1,6
Descriçã	io: Farol d	ianteiro serve	de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (L200Triton 20	22).			
289	8,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 396,90	R\$ 3.175,20	R\$ 397,93	R\$ 3.183,44	0,25	R\$ 1,0
Descriçã	io: Farol d	ianteiro serve	e de sinalização pa	ıra pedestres, med	idas 100x40x33cr	m (Mobi ano 201	8).			
290	8,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 120,90	R\$ 967,20	R\$ 121,00	R\$ 968,00	0,08	R\$ 0,0

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúc	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (ChevroletS	10 ano 2022	2).
291	4,00	Unidade	GENUINO	GENUINO	R\$ 79,90	R\$ 319,60	R\$ 81,67	R\$ 326,68	2,16	R\$ 1,7
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúd	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (L200 Triton	ano 2018).	
292	6,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 99,90	R\$ 599,40	R\$ 111,33	R\$ 667,98	10,26	R\$ 11,4
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúc	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (Fiat Ducato	ano 2018).	
293	12,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 64,90	R\$ 778,80	R\$ 66,00	R\$ 792,00	1,66	R\$ 1,1
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúc	de do motor em terr	mo de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (Fiat uno and	o 2018).	
294	16,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 64,90	R\$ 1.038,40	R\$ 66,00	R\$ 1.056,00	1,66	R\$ 1,1
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúc	de do motor em terr	mo de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (Fiorino ano	2022).	
295	12,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 64,90	R\$ 778,80	R\$ 66,00	R\$ 792,00	1,66	R\$ 1,1
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúd	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (strada ano 2	2024).	
296	3,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 75,90	R\$ 227,70	R\$ 77,08	R\$ 231,24	1,53	R\$ 1, ²
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúd	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (Kangoo and	2016).	
297	8,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 64,90	R\$ 519,20	R\$ 66,00	R\$ 528,00	1,66	R\$ 1,1
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúd	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (Mobi ano 20	018).	
298	6,00	Unidade	MARFLEX	MARFLEX	R\$ 94,90	R\$ 569,40	R\$ 98,00	R\$ 588,00	3,16	R\$ 3,1
Descriçã	ăo: Interrup	otor de óleo i	nformar a boa saúd	de do motor em terr	no de lubrificação	, dimensões 3,0	00cm x 6,00c	m (Renault ma	ster ano 20	18).
299	4,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 1.127,00	R\$ 4.508,00	R\$ 1.610,82	R\$ 6.443,28	30,03	R\$ 483,8
-	•		onsável por conver t Ducato ano 2018)	ter a energia libera	da do processo d	e combustão en	n trabalho me	ecânico e trans	ferir como to	orque para
300	12,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 909,00	R\$ 10.908,00	R\$ 1.298,93	R\$ 15.587,16	30,01	R\$ 389,9
-	ū		onsável por conver rino ano 2022).	ter a energia libera	da do processo d	e combustão en	n trabalho me	ecânico e trans	ferir como to	orque para
301	4,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 909,00	R\$ 3.636,00	R\$ 1.299,00	R\$ 5.196,00	30,02	R\$ 390,0
	_		onsável por conver ada ano 2024).	ter a energia libera	da do processo d	e combustão en	n trabalho me	ecânico e trans	ferir como to	orque para
302	6,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 1.750,00	R\$ 10.500,00	R\$ 2.501,33	R\$ 15.007,98	30,03	R\$ 751,3

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econom F
	-		oonsável por conver evrolet S10 ano 202	-	da do processo d	le combustão en	n trabalho m	ecânico e transi	ferir como t	torque para
303	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 2.023,00	R\$ 6.069,00	R\$ 2.890,97	R\$ 8.672,91	30,02	R\$ 867,
			oonsável por conver at Toro ano 2022).	ter a energia libera	da do processo d	le combustão en	n trabalho m	ecânico e trans	ferir como t	torque para
304	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 432,00	R\$ 1.296,00	R\$ 671,33	R\$ 2.013,99	35,65	R\$ 239,
	-		ponsável por conver at uno vivace 2018).	ter a energia libera	da do processo c	de combustão en	n trabalho m	ecânico e trans	ferir como t	torque para
305	2,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 591,07	R\$ 1.182,14	17,09	R\$ 101,
	-		oonsável por conver ngoo ano 2016).	ter a energia libera	da do processo o	le combustão en	n trabalho m	ecânico e transi	ferir como t	torque para
306	3,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 1.645,00	R\$ 4.935,00	R\$ 2.351,05	R\$ 7.053,15	30,03	R\$ 706,
	-		oonsável por conver 00Triton ano 2018).	ter a energia libera	da do processo d	le combustão en	n trabalho m	ecânico e trans	ferir como t	torque para
307	4,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 470,00	R\$ 1.880,00	R\$ 671,67	R\$ 2.686,68	30,02	R\$ 201,
	-		oonsável por conver obi ano 2018).	ter a energia libera	da do processo d	le combustão en	n trabalho m	ecânico e trans	ferir como t	torque para
308	4,00	Jogo	METAL LEVE	METAL LEVE	R\$ 1.176,00	R\$ 4.704,00	R\$ 1.681,00	R\$ 6.724,00	30,04	R\$ 505,
	-		oonsável por conver nault master ano 20	-	da do processo o	de combustão en	n trabalho m	ecânico e trans	ferir como t	torque para
/irabreq	uım, tamanr			•						
	uim, tamanr	Jogo	NGK	NGK	R\$ 139,90	R\$ 2.238,40	R\$ 141,33	R\$ 2.261,28	1,01	R\$ 1,
309 Descriç	16,00	Jogo vela comp		NGK		2.238,40	141,33	2.261,28		
309 Descriç).06mm	16,00 ão: Jogo de	Jogo vela comp	NGK	NGK		2.238,40	141,33	2.261,28		2 x altura
Oescriç 0.06mm 310	16,00 ão: Jogo de (Fiorino and	Jogo vela comp o 2022). Jogo vela comp	NGK onente responsável	NGK por gerar a centell NGK	na que provoca a R\$ 139,90	2.238,40 explosão da mis R\$ 1.119,20	141,33 stura ar/coml R\$ 141,33	2.261,28 pustível, compri R\$ 1.130,64	1,01	R\$ 1,
Oescriç 0.06mm 310 Oescriç 0.06mm	16,00 ão: Jogo de (Fiorino and 8,00	Jogo vela comp o 2022). Jogo vela comp	NGK onente responsável NGK	NGK por gerar a centell NGK	na que provoca a R\$ 139,90	2.238,40 explosão da mis R\$ 1.119,20	141,33 stura ar/coml R\$ 141,33	2.261,28 pustível, compri R\$ 1.130,64	1,01	2 x altura R\$ 1, 2 x altura
Descriç 0.06mm 310 Descriç 0.06mm 311	16,00 ão: Jogo de (Fiorino and 8,00 ão: Jogo de (strada ano 6,00	Jogo vela comp 2022). Jogo vela comp 2024). Jogo	NGK onente responsável NGK onente responsável	NGK por gerar a centelf NGK por gerar a centelf	R\$ 139,90 na que provoca a R\$ 120,90	2.238,40 explosão da mis R\$ 1.119,20 explosão da mis R\$ 725,40	141,33 stura ar/coml R\$ 141,33 stura ar/coml R\$ 121,67	2.261,28 coustivel, compri	1,01 imento 0.22 0,63	2 x altura R\$ 1, 2 x altura R\$ 0,
Oescriç 0.06mm 310 Oescriç 0.06mm 311	16,00 ão: Jogo de (Fiorino and 8,00 ão: Jogo de (strada ano 6,00	Jogo vela comp 2022). Jogo vela comp 2024). Jogo	NGK onente responsável NGK onente responsável NGK	NGK por gerar a centelf NGK por gerar a centelf	R\$ 139,90 na que provoca a R\$ 120,90	2.238,40 explosão da mis R\$ 1.119,20 explosão da mis R\$ 725,40	141,33 stura ar/coml R\$ 141,33 stura ar/coml R\$ 121,67	2.261,28 coustivel, compri	1,01 imento 0.22 0,63	2 x altura R\$ 1, 2 x altura R\$ 0,
309 Descriç 0.06mm 310 Descriç 0.06mm 311 Descriç 0.06mm	16,00 ão: Jogo de (Fiorino and 8,00) ão: Jogo de (strada ano 6,00) ão: Jogo de (Kangoo an 10,00)	Jogo vela comp 2022). Jogo vela comp 2024). Jogo vela comp o 2016). Jogo	NGK onente responsável NGK onente responsável NGK onente responsável	NGK por gerar a centell NGK por gerar a centell NGK por gerar a centell	R\$ 139,90 The que provoca a R\$ 120,90 The que provoca a R\$ 140,90	2.238,40 explosão da mis R\$ 1.119,20 explosão da mis R\$ 725,40 explosão da mis 1.409,00	141,33 stura ar/coml R\$ 141,33 stura ar/coml R\$ 121,67 stura ar/coml	2.261,28 pustível, compri	1,01 imento 0.22 0,63 imento 0.22	2 x altura R\$ 1, 2 x altura R\$ 0, 2 x altura R\$ 0,

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
313	10,00	Jogo	NGK	NGK	R\$ 140,90	R\$ 1.409,00	R\$ 141,67	R\$ 1.416,70	0,54	R\$ 0,7
	-	-	ente responsáve Fiat uno vivace ar		lha que provoca a	explosão da mis	stura ar/coml	bustível, compri	mento 0.22	2 x altura
314	10,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 75,90	R\$ 759,00	R\$ 76,00	R\$ 760,00	0,13	R\$ 0,0
-		la tampa do co oi ano 2018).	omando de válvul	a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
315	8,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 199,90	R\$ 1.599,20	R\$ 221,00	R\$ 1.768,00	9,54	R\$ 21, ²
-		la tampa do co vroletS10 2022		a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
316	6,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 129,90	R\$ 779,40	R\$ 136,00	R\$ 816,00	4,48	R\$ 6,1
-		la tampa do co Toro ano 2022		a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
317	8,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 74,90	R\$ 599,20	R\$ 76,00	R\$ 608,00	1,44	R\$ 1, ²
		la tampa do co uno vivace 20		a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
318	16,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 74,90	R\$ 1.198,40	R\$ 76,00	R\$ 1.216,00	1,44	R\$ 1,1
		la tampa do co no ano 2022).	omando de válvul	a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
319	8,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 74,90	R\$ 599,20	R\$ 76,00	R\$ 608,00	1,44	R\$ 1 ,1
,		la tampa do co la ano 2024).	omando de válvul	a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
320	4,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 179,90	R\$ 719,60	R\$ 188,00	R\$ 752,00	4,30	R\$ 8,1
-		la tampa do co goo ano 2018).		a faz o vedamento	para que o liquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprimei	nto 51cm x	altura 2cm
321	6,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 150,90	R\$ 905,40	R\$ 151,33	R\$ 907,98	0,28	R\$ 0,4
		la tampa do co Triton ano 201		a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
322	10,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 74,90	R\$ 749,00	R\$ 76,00	R\$ 760,00	1,44	R\$ 1, ²
-		la tampa do co i ano 2022).	omando de válvul	a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
	4,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 194,90	R\$ 779,60	R\$	R\$ 784,00	0,56	R\$ 1,
323	4,00						196,00			

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R
		la tampa do co ault master an		a faz o vedamento	para que o líquido	o do motor não v	aze, dimens	ões, comprime	nto 51cm x	altura 2cm
324	6,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 109,90	R\$ 659,40	R\$ 111,67	R\$ 670,02	1,58	R\$ 1,7
Descriç uno 201		lo cabeçote é	um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm (Fia
325	6,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 109,90	R\$ 659,40	R\$ 111,67	R\$ 670,02	1,58	R\$ 1,7
	ão: Junta d no 2018).	lo cabeçote é	um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm
326	4,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 220,90	R\$ 883,60	R\$ 221,67	R\$ 886,68	0,34	R\$ 0,7
-	ão: Junta d ano 2018).	lo cabeçote é	um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm (Fia
327	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 349,90	R\$ 1.049,70	R\$ 401,00	R\$ 1.203,00	12,74	R\$ 51,1
	ão: Junta d master an		um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm
329	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 331,50	R\$ 994,50	R\$ 396,00	R\$ 1.188,00	16,28	R\$ 64,5
	ão: Junta d letS10 ano	-	um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm
330	4,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 99,90	R\$ 399,60	R\$ 111,33	R\$ 445,32	10,26	R\$ 11,4
Descriç uno ano		lo cabeçote é	um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm (Fia
331	2,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 160,90	R\$ 321,80	R\$ 161,67	R\$ 323,34	0,47	R\$ 0,7
	ão: Junta d ano 2016)	_	um revestimento d	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm
332	12,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 110,90	R\$ 1.330,80	R\$ 111,33	R\$ 1.335,96	0,38	R\$ 0,4
	ão: Junta d ano 2022).	lo cabeçote é	um revestimento d	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm
333	4,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 110,90	R\$ 443,60	R\$ 111,33	R\$ 445,32	0,38	R\$ 0,4
	ão: Junta d ano 2024).	lo cabeçote é	um revestimento o	que une o bloco do	o motor com o pró	prio cabeçote la	rgura 17cm x	comprimento 4	10cm x altu	ıra 1cm
334	6,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 398,90	R\$ 2.393,40	R\$ 399,00	R\$ 2.394,00	0,02	R\$ 0,1
	ão: Junta h t master an		ransmite velocidad	de constante da sa	aída do diferencial	para as rodas, I	argura 11cm	x altura 18x cn	n 11 compr	imento
				Subto	otal Adjudicado R\$	1.729.634,12	Subtota	al Orçado: R\$	8,6845	R

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
335	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 529,90	R\$ 4.239,20	R\$ 530,73	R\$ 4.245,84	0,15	R\$ 0,8
-	ão: Junta h letS10 ano		ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cm	n 11 compr	imento
336	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 445,90	R\$ 1.783,60	R\$ 446,00	R\$ 1.784,00	0,02	R\$ 0, ²
Descriç a Toro and		nomocinética t	ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cm	n 11 compr	imento (Fia
337	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 230,90	R\$ 1.847,20	R\$ 231,33	R\$ 1.850,64	0,18	R\$ 0,4
Descriç uno 201		nomocinética t	ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cn	n 11 compr	imento (Fia
338	12,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 245,90	R\$ 2.950,80	R\$ 246,00	R\$ 2.952,00	0,04	R\$ 0,0
-	ão: Junta h ano 2022).		ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas,	argura 11cm	x altura 18x cm	n 11 compr	imento
339	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 245,90	R\$ 1.967,20	R\$ 246,00	R\$ 1.968,00	0,04	R\$ 0,0
-	ão: Junta h ano 2024).	nomocinética t	ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cm	n 11 compr	imento
340	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 230,90	R\$ 923,60	R\$ 231,00	R\$ 924,00	0,04	R\$ 0,0
,	ão: Junta h ano 2022)		ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas,	argura 11cm	x altura 18x cm	n 11 compr	imento
341	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 327,90	R\$ 1.311,60	R\$ 328,10	R\$ 1.312,40	0,06	R\$ 0,2
-	ão: Junta h ton ano 20		ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cm	n 11 compr	imento
342	8,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 230,90	R\$ 1.847,20	R\$ 231,00	R\$ 1.848,00	0,04	R\$ 0,0
Descriç ano 201		nomocinética t	ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cn	n 11 compr	imento (Mo
343	4,00	Unidade	COFAP	COFAP	R\$ 430,90	R\$ 1.723,60	R\$ 431,67	R\$ 1.726,68	0,17	R\$ 0,7
-	ão: Junta h t master an		ransmite velocida	de constante da s	aída do diferencial	para as rodas, l	argura 11cm	x altura 18x cn	11 compr	imento
344	4,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 495,90	R\$ 1.983,60	R\$ 496,00	R\$ 1.984,00	0,02	R\$ 0,
		embreagem co o vivace ano 20	•	o localizado entre	o motor e o sistem	a de transmissã	o, kit com 3 p	eças, 1(um) pl	ator, 1(um)	disco, 1(ur
	6,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$	R\$	R\$	R\$	0,05	R\$ 1,0
345					1.775,00	10.650,00	1.776,00	10.656,00		

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ.	Economi R
					•	-				
-		etS10 2022).	ponente interno loc	anzado entre o mo	olor e o sistema d	e transmissao,	kii com s peça	as, r(um) piato	r, r(um) ais	co, r(um)
346	4,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 2.755,00	R\$ 11.020,00	R\$ 2.756,00	R\$ 11.024,00	0,03	R\$ 1,0
-		oreagem com cato ano 2018	ponente interno loc 3).	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
347	12,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 495,00	R\$ 5.940,00	R\$ 496,00	R\$ 5.952,00	0,20	R\$ 1,0
-	ão: Kit emb to (Fiorino a	•	ponente interno loc	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
348	4,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 495,90	R\$ 1.983,60	R\$ 496,00	R\$ 1.984,00	0,02	R\$ 0,
-	ão: Kit emb to (strada a	•	ponente interno loc	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
349	2,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 530,90	R\$ 1.061,80	R\$ 531,33	R\$ 1.062,66	0,08	R\$ 0,4
-		oreagem com ano 2016).	ponente interno loc	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
350	2,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 1.930,90	R\$ 3.861,80	R\$ 1.931,60	R\$ 3.863,20	0,03	R\$ 0,
-		oreagem com iton ano 2018	ponente interno loc	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
351	4,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 495,90	R\$ 1.983,60	R\$ 496,00	R\$ 1.984,00	0,02	R\$ 0,
	ão: Kit emb to (Mobi an		ponente interno loc	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
352	3,00	Kit	SACHS	SACHS	R\$ 2.430,90	R\$ 7.292,70	R\$ 2.431,00	R\$ 7.293,00	0,00	R\$ 0,
-		oreagem com master ano 2	ponente interno loc 2018).	calizado entre o mo	otor e o sistema d	e transmissão,	kit com 3 peça	as, 1(um) plato	r, 1(um) dis	sco, 1(um)
353	150,00	Unidade	PHILIPHS	PHILIPHS	R\$ 27,90	R\$ 4.185,00	R\$ 28,00	R\$ 4.200,00	0,35	R\$ 0,
Descriç	ão: Lâmpa	da do farol 12	2w de led H4, emba	alagem com 1 unid	lade.					
354	150,00	Unidade	PHILIPHS	PHILIPHS	R\$ 10,90	R\$ 1.635,00	R\$ 11,00	R\$ 1.650,00	0,90	R\$ 0,
Descriç	ão: Lâmpa	da traseira 12	2w de 1 polo.							
355	150,00	Unidade	PHILIPHS	PHILIPHS	R\$ 10,90	R\$ 1.635,00	R\$ 11,00	R\$ 1.650,00	0,90	R\$ 0,
Descriç	ã o: Lâmpa	da traseira 12	w de 2 polo.							
356	100,00	Unidade	BOSH	BOSH	R\$ 45,50	R\$ 4.550,00	R\$ 46,00	R\$ 4.600,00	1,08	R\$ 0,
				Subto	tal Adjudicado R\$	1.729.634,12		I Orçado: R\$ 1.894.131,33	8,6845 %	F 164.497,2

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
-	io: Limpad 1948,3cm.	lor do para bri	isa tem como prin	cipal função a elim	iinação do excess	o de água no vid	ro dianteiro d	do veículo, mec	lidas	
357	12,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 296,90	R\$ 3.562,80	R\$ 297,00	R\$ 3.564,00	0,03	R\$ 0,1
Descriç â ano 2022		e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionara os fre	ios, jogo com 4	unidades dim	nensões 30x26,	5x12,5 (Ch	nevroletS10
358	6,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 150,90	R\$ 905,40	R\$ 151,33	R\$ 907,98	0,28	R\$ 0,4
Descriçã 2016).	áo: Lona d	e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionara os fre	ios, jogo com 4	unidades dim	nensões 30x26,	5x12,5 (Ka	ingoo ano
359	10,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 220,90	R\$ 2.209,00	R\$ 221,00	R\$ 2.210,00	0,04	R\$ 0,0
Descriçã ano 2018		e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionará os fre	ios, jogo com 4	unidades dim	nensões 30x26,	5x12,5 (Fia	at Ducato
360	24,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 130,90	R\$ 3.141,60	R\$ 131,67	R\$ 3.160,08	0,58	R\$ 0,7
Descriçã	io: Lona d	e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionará os fre	ios, dimensões 3	30x26,5x12,5	i (Fiorino ano 2	022).	
361	12,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 140,90	R\$ 1.690,80	R\$ 141,00	R\$ 1.692,00	0,07	R\$ 0,0
Descriçã	ăo: Lona d	e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionará os fre	ios, dimensões (30x26,5x12,5	i (strada ano 20	024).	
362	12,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 130,90	R\$ 1.570,80	R\$ 131,67	R\$ 1.580,04	0,58	R\$ 0,7
Descriç ã ano2018		e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionará os fre	ios, jogo com 4	unidades dim	nensões 30x26,	5x12,5 (Fia	at uno
363	12,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 130,90	R\$ 1.570,80	R\$ 131,67	R\$ 1.580,04	0,58	R\$ 0,7
Descriç ã 2018).	io: Lona d	e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionará os fre	ios, jogo com 4	unidades dim	nensões 30x26,	5x12,5 (Mo	obi ano
364	8,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 285,90	R\$ 2.287,20	R\$ 286,00	R\$ 2.288,00	0,03	R\$ 0,1
Descriç ã 2018).	ăo: Lona d	e freio trazeira	a responsável de (garantir a fricção q	ue acionará os fre	ios, jogo com 4	unidades dim	nensões 30x26,	5x12,5 (L2	00Triton an
365	8,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 890,50	R\$ 7.124,00	R\$ 891,00	R\$ 7.128,00	0,05	R\$ 0,5
Descriçã	io: Para cl	noque tem fun	nção de proteção d	de colisões de baix	ka qualidade, altur	a 50cm x compri	mento 160cr	n (Fiorino ano 2	2022).	
366	4,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 560,90	R\$ 2.243,60	R\$ 561,67	R\$ 2.246,68	0,13	R\$ 0,7
Descriçã	io: Para cl	noque tem fun	nção de proteção d	de colisões de baix	ka qualidade, altur	a 50cm x compri	mento 160cr	n (Fiat uno ano	2018).	
		Unidade	DTS	DTS	R\$ 390,90	R\$	R\$	R\$	0,02	R\$ 0,
367	3,00	Officace	Bio	DIO	1 (ψ 000,00	1.172,70	391,00	1.173,00	0,02	1 (ψ 0, 1

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R:
Descriçã	ão: Para cl	noque tem fun	ıção de proteção d	e colisões de baix	a qualidade, altura	50cm x compr	imento 160cr	n (Fiat Ducato a	ano 2018).	
368	4,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 560,90	R\$ 2.243,60	R\$ 561,67	R\$ 2.246,68	0,13	R\$ 0,7
Descriçã	ão: Para cl	noque tem fun	ıção de proteção d	e colisões de baix	a qualidade, altura	a 50cm x compr	imento 160cr	n (Mobi ano 20	18).	
369	2,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 400,90	R\$ 801,80	R\$ 401,67	R\$ 803,34	0,19	R\$ 0,7
Descriçã	ão: Para cl	noque tem fun	ıção de proteção d	e colisões de baix	a qualidade, altura	50cm x compr	imento 160cr	n (Kangoo ano	2016).	
370	2,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 520,90	R\$ 1.041,80	R\$ 521,00	R\$ 1.042,00	0,01	R\$ 0,1
Descriçã	ão: Para cl	noque tem fun	ıção de proteção d	e colisões de baix	a qualidade, altura	50cm x compr	imento 160cr	n (L200Triton a	no 2018).	
371	3,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 699,90	R\$ 2.099,70	R\$ 861,33	R\$ 2.583,99	18,74	R\$ 161,4
Descriçã	ão: Para cl	noque tem fun	ıção de proteção d	e colisões de baix	a qualidade, altura	a 50cm x compr	imento 160cr	n (ChevroletS1	0 ano 2022	?).
372	2,00	Unidade	DTS	DTS	R\$ 999,90	R\$ 1.999,80	R\$ 1.751,00	R\$ 3.502,00	42,89	R\$ 751,1
Descriçã	ão: Para cl	noque tem fun	ıção de proteção d	e colisões de baix	a qualidade, altura	a 50cm x compr	imento 160cr	n (Fiat Toro and	2022).	
373	3,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 899,90	R\$ 2.699,70	R\$ 990,00	R\$ 2.970,00	9,10	R\$ 90,1
Descriçã	ão: Parabri	isas proporcio	nar maior segurar	ça ao condutor do	veículo, tamanho	114,50 x132cm	ı largura x alt	ura 87,58cm (F	iat Ducato	ano 2018).
374	3,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 599,90	R\$ 1.799,70	R\$ 631,00	R\$ 1.893,00	4,92	R\$ 31,1
Descriçã	ão: Parabr	isas proporcio	nar maior segurar	ça ao condutor do	veículo, tamanho	114,50 x132cm	ı largura x alt	ura 87,58cm (F	iat uno 201	18).
375	3,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 599,90	R\$ 1.799,70	R\$ 621,33	R\$ 1.863,99	3,44	R\$ 21,4
Descriçã	ão: Parabri	isas proporcio	nar maior segurar	ça ao condutor do	veículo, tamanho	114,50 x132cm	ı largura x alt	ura 87,58cm (M	lobi ano 20)18).
376	3,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 999,90	R\$ 2.999,70	R\$ 1.341,67	R\$ 4.025,01	25,47	R\$ 341,7
Dogorio	ão: Parabri	isas proporcio	nar maior segurar	ça ao condutor do	veículo, tamanho	114,50 x132cm	ı largura x alt	ura 87,58cm (R	enault mas	ster ano
2018).										
-	3,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 899,90	R\$ 2.699,70	R\$ 971,00	R\$ 2.913,00	7,32	R\$ 71,1
2018). 377				GOBAIN		2.699,70	971,00	2.913,00		
2018). 377 Descriçã			GOBAIN	GOBAIN		2.699,70	971,00	2.913,00		
2018). 377 Descriçã 2022). 378	ão: Parabri 2,00	isas proporcio Unidade	GOBAIN nar maior segurar SAINT-	GOBAIN iça ao condutor do SAINT- GOBAIN	veículo, tamanho	2.699,70 114,50 x132cm R\$ 1.399,80	971,00 I largura x alt R\$ 781,00	2.913,00 ura 87,58cm (C R\$ 1.562,00	thevroletS1	0 ano R\$ 81,1
2018). 377 Descriçã 2022). 378	ão: Parabri 2,00	isas proporcio Unidade	GOBAIN nar maior segurar SAINT- GOBAIN	GOBAIN iça ao condutor do SAINT- GOBAIN	veículo, tamanho	2.699,70 114,50 x132cm R\$ 1.399,80	971,00 I largura x alt R\$ 781,00	2.913,00 ura 87,58cm (C R\$ 1.562,00	thevroletS1	0 ano R\$ 81,1

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Parabr	isas proporci	ionar maior segurar	nça ao condutor do	veículo, tamanho	o 114,50 x132cm	largura x alt	ura 87,58cm (K	angoo ano	2016).
380	2,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 899,90	R\$ 1.799,80	R\$ 981,00	R\$ 1.962,00	8,26	R\$ 81,1
Descriç	ão: Parabr	isas proporci	ionar maior segurar	nça ao condutor do	veículo, tamanho	114,50 x132cm	largura x alt	ura 87,58cm (F	iat Toro an	o 2022).
381	8,00	Unidade	SAINT- GOBAIN	SAINT- GOBAIN	R\$ 599,90	R\$ 4.799,20	R\$ 631,33	R\$ 5.050,64	4,97	R\$ 31,4
Descriç	ão: Parabr	isas proporci	ionar maior segurar	ıça ao condutor do	veículo, tamanho	114,50 x132cm	largura x alt	ura 87,58cm (F	iorino ano	2022).
382	12,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 210,90	R\$ 2.530,80	R\$ 211,00	R\$ 2.532,00	0,04	R\$ 0,0
Descriç 2018).	ão: Partilha	a de freio ten	n a função de gerar	atrito para o desac	eleramento e pai	rar o veículo, larç	gura 11cm x	altura 6,5 cm (F	Renault ma	ster ano
383	12,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 70,90	R\$ 850,80	R\$ 71,33	R\$ 855,96	0,60	R\$ 0,4
Descriç	ão: Pastilh	a de freio ter	m a função de gerar	atrito para o desac	eleramento e pa	rar o veículo, (ur	no vivace).			
384	30,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 70,90	R\$ 2.127,00	R\$ 71,33	R\$ 2.139,90	0,60	R\$ 0,4
Descriç	ão: Pastilh	a de freio ter	m a função de gerar	atrito para o desac	eleramento e pa	rar o veículo, lar	gura 11cm x	altura 6,5 cm (l	iorino ano	2022).
385	10,00	Unidade	FRASLE	FRASLE	R\$ 65,90	R\$ 659,00	R\$ 66,00	R\$ 660,00	0,15	R\$ 0,0
Descriç	ão: Pastilh	a de freio ter	m a função de gerar	atrito para o desac	eleramento e pa	rar o veículo, lar	gura 11cm x	altura 6,5 cm (l	Kangoo an	o 2016).
386	20.00			EDACLE	DA 70.00	DΦ	D¢	R\$	0.00	D¢ 0.
	20,00	Jogo	FRASLE	FRASLE	R\$ 70,90	R\$ 1.418,00	R\$ 71,33	1.426,60	0,60	K\$ U,4
			FRASLE n a função de gerar			1.418,00	71,33	1.426,60		
						1.418,00	71,33	1.426,60		018).
Descriç 387	ão: Pastilh	a de freio ter Jogo	n a função de gerar	ratrito para o desac	eleramento e pa R\$ 180,90	1.418,00 rar o veículo, lar R\$ 3.618,00	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40	Mobi ano 2 0,42	R\$ 0,4 018). R\$ 0,7
Descriç 387	ão: Pastilh	a de freio ter Jogo	n a função de gerar FRASLE	ratrito para o desac	eleramento e pa R\$ 180,90	1.418,00 rar o veículo, lar R\$ 3.618,00	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40	Mobi ano 2 0,42	018). R\$ 0,7
Descriç 387 Descriç 388	ão: Pastilh20,00ão: Pastilh12,00	a de freio ter Jogo a de freio ter Unidade	n a função de gerar FRASLE n a função de gerar	FRASLE atrito para o desact	eleramento e pa R\$ 180,90 eleramento e pa R\$ 175,90	1.418,00 rar o veículo, lar, R\$ 3.618,00 rar o veículo, lar, R\$ 2.110,80	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67 gura 11cm x R\$ 176,00	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40 altura 6,5 cm (S	0,42 S10).	018).
Descriç 387 Descriç 388	ão: Pastilh20,00ão: Pastilh12,00	a de freio ter Jogo a de freio ter Unidade	n a função de gerar FRASLE n a função de gerar FRASLE	FRASLE atrito para o desact	eleramento e pa R\$ 180,90 eleramento e pa R\$ 175,90	1.418,00 rar o veículo, lar, R\$ 3.618,00 rar o veículo, lar, R\$ 2.110,80	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67 gura 11cm x R\$ 176,00	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40 altura 6,5 cm (S	0,42 S10).	018). R\$ 0,7
Descriç 387 Descriç 388 Descriç 389	ão: Pastilh20,00ão: Pastilh12,00ão: Pastinh15,00	a de freio ter Jogo a de freio ter Unidade ha de freio te	m a função de gerar FRASLE m a função de gerar FRASLE m a função de gera	FRASLE ratrito para o desac FRASLE ratrito para o desac FRASLE ratrito para o desac FRASLE	eleramento e pa R\$ 180,90 eleramento e pa R\$ 175,90 celeramento e pa R\$ 190,90	1.418,00 rar o veículo, lar,	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67 gura 11cm x R\$ 176,00 iat Toro ano R\$ 191,67	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40 altura 6,5 cm (S) 2.112,00 2022). R\$ 2.875,05	0,42 S10). 0,05	018). R\$ 0,7
Descriç 387 Descriç 388 Descriç 389	ão: Pastilh20,00ão: Pastilh12,00ão: Pastinh15,00	a de freio ter Jogo a de freio ter Unidade ha de freio te	m a função de gerar FRASLE m a função de gerar FRASLE m a função de gera FRASLE	FRASLE ratrito para o desac FRASLE ratrito para o desac FRASLE ratrito para o desac FRASLE	eleramento e pa R\$ 180,90 eleramento e pa R\$ 175,90 celeramento e pa R\$ 190,90	1.418,00 rar o veículo, lar,	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67 gura 11cm x R\$ 176,00 iat Toro ano R\$ 191,67	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40 altura 6,5 cm (S) 2.112,00 2022). R\$ 2.875,05	0,42 S10). 0,05	018). R\$ 0,7 R\$ 0,0
Descriç 387 Descriç 388 Descriç 389 Descriç 390	 ão: Pastilh 20,00 ão: Pastilh 12,00 ão: Pastinh 15,00 ão: Pastinh 20,00 	a de freio ter Jogo a de freio ter Unidade ha de freio te Jogo ha de freio te	m a função de gerar FRASLE m a função de gerar FRASLE m a função de gera FRASLE	FRASLE FRASLE Tratrito para o desact FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE	eleramento e pa R\$ 180,90 eleramento e pa R\$ 175,90 celeramento e pa R\$ 190,90 celeramento e pa	1.418,00 rar o veículo, large	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67 gura 11cm x R\$ 176,00 iat Toro ano R\$ 191,67 rgura 11cm x	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40 altura 6,5 cm (\$ 2.112,00 2022). R\$ 2.875,05 altura 6,5 cm (\$ R\$ 3.720,00	0,42 0,42 S10). 0,05	R\$ 0,7 R\$ 0,7 R\$ 0,7
Descriç 387 Descriç 388 Descriç 389 Descriç	 ão: Pastilh 20,00 ão: Pastilh 12,00 ão: Pastinh 15,00 ão: Pastinh 20,00 	a de freio ter Jogo a de freio ter Unidade ha de freio te Jogo ha de freio te	m a função de gerar FRASLE m a função de gerar FRASLE m a função de gerar FRASLE m a função de gerar FRASLE	FRASLE FRASLE Tratrito para o desact FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE FRASLE	eleramento e pa R\$ 180,90 eleramento e pa R\$ 175,90 celeramento e pa R\$ 190,90 celeramento e pa	1.418,00 rar o veículo, large	71,33 gura 11cm x R\$ 181,67 gura 11cm x R\$ 176,00 iat Toro ano R\$ 191,67 rgura 11cm x	1.426,60 altura 6,5 cm (I R\$ 3.633,40 altura 6,5 cm (\$ 2.112,00 2022). R\$ 2.875,05 altura 6,5 cm (\$ R\$ 3.720,00	0,42 0,42 S10). 0,05	R\$ 0,7 R\$ 0,7 R\$ 0,7

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Perno	da roda tem a	função de pressio	onar a roda contra	o cubo do eixo, di	mensões dos pa	rafusos 4x98	3 diâmetro 13.0	largura 45	mm.
392	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 180,90	R\$ 2.170,80	R\$ 181,00	R\$ 2.172,00	0,05	R\$ 0,0
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=	l para permitir o	movimento a	angular das rod	as garantin	do a
393	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 65,90	R\$ 790,80	R\$ 66,00	R\$ 792,00	0,15	R\$ 0,0
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=	l para permitir o	movimento a	angular das rod	as garantin	do a
394	30,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 65,90	R\$ 1.977,00	R\$ 66,00	R\$ 1.980,00	0,15	R\$ 0,0
		-		a parte fixa do carı m x comprimento 8		l para permitir o	movimento a	angular das rod	as garantin	do a
395	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 65,90	R\$ 790,80	R\$ 66,00	R\$ 792,00	0,15	R\$ 0,
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=		movimento a	angular das rod	as garantin	ido a
396	10,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 80,90	R\$ 809,00	R\$ 81,33	R\$ 813,30	0,52	R\$ 0,
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=	l para permitir o	movimento a	angular das rod	as garantin	ido a
397	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 130,90	R\$ 1.570,80	R\$ 131,50	R\$ 1.578,00	0,45	R\$ 0,
		-		a parte fixa do carı m x comprimento 8	•		movimento a	angular das rod	as garantin	do a
398	20,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 65,90	R\$ 1.318,00	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00	0,15	R\$ 0,
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=	l para permitir o	movimento a	angular das rod	as garantin	do a
399	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 170,90	R\$ 2.050,80	R\$ 171,00	R\$ 2.052,00	0,05	R\$ 0,0
-		•		a parte fixa do carı m x comprimento 8	•		movimento a	angular das rod	as garantin	ido a
400	12,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 80,90	R\$ 970,80	R\$ 81,00	R\$ 972,00	0,12	R\$ 0,0
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=	l para permitir o	movimento a	angular das rod	as garantin	do a
401	20,00	Unidade	VIEMAR	VIEMAR	R\$ 65,90	R\$ 1.318,00	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00	0,15	R\$ 0,
				a parte fixa do carı m x comprimento 8	=		movimento a	angular das rod	as garantin	do a

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
102	6,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 390,90	R\$ 2.345,40	R\$ 391,67	R\$ 2.350,02	0,19	R\$ 0,77
)escriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (Kangoo ar	no 2016).	
403	5,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 420,90	R\$ 2.104,50	R\$ 421,00	R\$ 2.105,00	0,02	R\$ 0,10
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (Fiat uno vi	vace ano 2	2018).
404	12,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 420,90	R\$ 5.050,80	R\$ 421,00	R\$ 5.052,00	0,02	R\$ 0,10
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (Fiorino and	o2022).	
405	4,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 670,90	R\$ 2.683,60	R\$ 671,38	R\$ 2.685,52	0,07	R\$ 0,48
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (strada and	2024).	
406	6,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 420,90	R\$ 2.525,40	R\$ 421,00	R\$ 2.526,00	0,02	R\$ 0,10
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	iltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (Mobiano 2	018).	
407	6,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 999,90	R\$ 5.999,40	R\$ 1.176,00	R\$ 7.056,00	14,97	R\$ 176,10
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	nprimento 64	lcm (Renault ar	no 2018).	
408	3,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.299,90	R\$ 3.899,70	R\$ 1.391,67	R\$ 4.175,01	6,59	R\$ 91,77
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ıltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (L200Tritor	ano 2018)).
409	3,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 699,90	R\$ 2.099,70	R\$ 781,67	R\$ 2.345,01	10,46	R\$ 81,77
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	mprimento 64	lcm (Fiat Ducat	o ano 2018	3).
410	3,00	Unidade	MAGINET MARELLI	MAGINET MARELLI	R\$ 1.499,90	R\$ 4.499,70	R\$ 1.981,77	R\$ 5.945,31	24,31	R\$ 481,87
Descriç	ão: Radiad	or troca de ca	alor entre o ar e ou	ıtra substância ger	almente líquida, a	ltura 16cm x cor	mprimento 64	cm (Chevrolets	S10 ano 20	22).
411	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 50,95	R\$ 152,85	R\$ 51,00	R\$ 153,00	0,09	R\$ 0,04
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0	x7,0mm (Che	evroletS10 ano	2022).	
412	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 90,90	R\$ 272,70	R\$ 91,45	R\$ 274,35	0,60	R\$ 0,55
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0	x7,0mm (Fia	t Ducato ano 20)18).	
413	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 110,90	R\$ 332,70	R\$ 111,00	R\$ 333,00	0,09	R\$ 0,09
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	edidas 30,0x42,0	x7,0mm (Fia	t Toro ano 2022	·).	
414	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 50,90	R\$ 152,70	R\$ 51,00	R\$ 153,00	0,19	R\$ 0,10
							31,00			

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	د7,0mm (Fia	t uno 2018).		
415	12,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 50,90	R\$ 610,80	R\$ 51,00	R\$ 612,00	0,19	R\$ 0,1
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	د7,0mm (Fio	rino ano 2022).		
416	8,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 50,90	R\$ 407,20	R\$ 51,00	R\$ 408,00	0,19	R\$ 0,1
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	د7,0mm (stra	ada ano 2024).		
417	4,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 80,90	R\$ 323,60	R\$ 81,67	R\$ 326,68	0,94	R\$ 0,7
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	د7,0mm (Kar	ngoo ano 2016)		
418	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 100,90	R\$ 302,70	R\$ 101,33	R\$ 303,99	0,42	R\$ 0,4
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	7,0mm (L20	00Triton 2018).		
419	8,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 50,90	R\$ 407,20	R\$ 51,00	R\$ 408,00	0,19	R\$ 0,1
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	د7,0mm (Mol	bi ano 2018).		
420	3,00	Unidade	SABÓ	SABÓ	R\$ 120,90	R\$ 362,70	R\$ 121,00	R\$ 363,00	0,08	R\$ 0,0
Descriç	ão: Retent	or de comand	lo serve para veda	r e impedir a passa	agem de óleo, me	didas 30,0x42,0x	د7,0mm (Rar	nault ano 2018)		
421	12,00	Unidade	COFRAN	COFRAN	R\$ 210,90	R\$ 2.530,80	R\$ 211,67	R\$ 2.540,04	0,36	R\$ 0,7
				COFRAN ção de risco, pois a		2.530,80	211,67	2.540,04		R\$ 0,7
						2.530,80	211,67	2.540,04		
Descriça 422	ão: Retrov 8,00	isor principal	função evitar situa COFRAN	ção de risco, pois a	amplia a visão do R\$ 391,90	2.530,80 motorista, compr R\$ 3.135,20	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00	m (Fiorino a	ano 2022). R\$ 0,1
Descriça 422	ão: Retrov 8,00	isor principal	função evitar situa COFRAN	ção de risco, pois a	amplia a visão do R\$ 391,90	2.530,80 motorista, compr R\$ 3.135,20	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00	m (Fiorino a	ano 2022). R\$ 0,1
Descriçã 422 Descriçã 423	ão: Retrov 8,00 ão: Retrov 6,00	isor principal Unidade isor principal Unidade	função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN	ção de risco, pois a COFRAN ção de risco, pois a	amplia a visão do R\$ 391,90 amplia a visão do R\$ 180,90	2.530,80 motorista, compression R\$ 3.135,20 motorista, compression R\$ 1.085,40	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00 rimento 17cr R\$ 181,10	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00 nx altura x 17cr R\$ 1.086,60	n (Fiorino a 0,02 m (strada a 0,11	R\$ 0,1 no 2024).
Descriçã 422 Descriçã 423	ão: Retrov 8,00 ão: Retrov 6,00	isor principal Unidade isor principal Unidade	função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN	ção de risco, pois a COFRAN ção de risco, pois a	amplia a visão do R\$ 391,90 amplia a visão do R\$ 180,90	2.530,80 motorista, compression R\$ 3.135,20 motorista, compression R\$ 1.085,40	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00 rimento 17cr R\$ 181,10	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00 nx altura x 17cr R\$ 1.086,60	n (Fiorino a 0,02 m (strada a 0,11	R\$ 0,1 no 2024). R\$ 0,1
Descriçã 422 Descriçã 423 Descriçã ano2018	ão: Retrov 8,00 ão: Retrov 6,00 ão: Retrov 3).	isor principal Unidade isor principal Unidade isor principal	função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN	ção de risco, pois a COFRAN ção de risco, pois a COFRAN ção de risco, pois a	amplia a visão do R\$ 391,90 amplia a visão do R\$ 180,90 amplia a visão do R\$ 260,90	2.530,80 motorista, compression compressio	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00 rimento 17cr R\$ 181,10 rimento 17cr R\$ 261,67	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00 nx altura x 17cr R\$ 1.086,60 nx altura x 17cr R\$ 1.046,68	m (Fiorino a 0,02 m (strada a 0,11 m (Fiat uno 0,29	R\$ 0,1 no 2024). R\$ 0,1 vivace
Descriçã 422 Descriçã 423 Descriçã ano2018	ão: Retrov 8,00 ão: Retrov 6,00 ão: Retrov 3).	isor principal Unidade isor principal Unidade isor principal	função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN	ção de risco, pois a COFRAN Ção de risco, pois a COFRAN Ção de risco, pois a COFRAN	amplia a visão do R\$ 391,90 amplia a visão do R\$ 180,90 amplia a visão do R\$ 260,90	2.530,80 motorista, compression compressio	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00 rimento 17cr R\$ 181,10 rimento 17cr R\$ 261,67	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00 nx altura x 17cr R\$ 1.086,60 nx altura x 17cr R\$ 1.046,68	m (Fiorino a 0,02 m (strada a 0,11 m (Fiat uno 0,29	R\$ 0,7 no 2024). R\$ 0,7 vivace R\$ 0,7
Descriçã 422 Descriçã 423 Descriçã 424 Descriçã 425	ão: Retrov 8,00 ão: Retrov 6,00 4,00 ão: Retrov 4,00	isor principal Unidade isor principal Unidade Unidade isor principal Unidade	função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN função evitar situa	ção de risco, pois a COFRAN Ção de risco, pois a COFRAN Ção de risco, pois a COFRAN	amplia a visão do R\$ 391,90 amplia a visão do R\$ 180,90 amplia a visão do R\$ 260,90 amplia a visão do	2.530,80 motorista, composite R\$ 3.135,20 motorista, composite R\$ 1.085,40 motorista, composite R\$ 1.043,60 motorista, composite R\$ 2.163,60	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00 rimento 17cr R\$ 181,10 rimento 17cr R\$ 261,67 rimento 17cr R\$ 541,00	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00 nx altura x 17cr R\$ 1.086,60 nx altura x 17cr R\$ 1.046,68 nx altura x 17cr R\$ 2.164,00	m (Fiorino a 0,02 m (strada a 0,11 m (Fiat uno 0,29 m (Kangoo	R\$ 0, no 2024). R\$ 0, vivace R\$ 0, ano 2016).
Descrição 422 Descrição 423 Descrição 424 Descrição 425	ão: Retrov 8,00 ão: Retrov 6,00 4,00 ão: Retrov 4,00	isor principal Unidade isor principal Unidade Unidade isor principal Unidade	função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN função evitar situa COFRAN função evitar situa	ção de risco, pois a COFRAN Ção de risco, pois a COFRAN COFRAN Ção de risco, pois a COFRAN	amplia a visão do R\$ 391,90 amplia a visão do R\$ 180,90 amplia a visão do R\$ 260,90 amplia a visão do	2.530,80 motorista, composite R\$ 3.135,20 motorista, composite R\$ 1.085,40 motorista, composite R\$ 1.043,60 motorista, composite R\$ 2.163,60	211,67 rimento 17cr R\$ 392,00 rimento 17cr R\$ 181,10 rimento 17cr R\$ 261,67 rimento 17cr R\$ 541,00	2.540,04 nx altura x 17cr R\$ 3.136,00 nx altura x 17cr R\$ 1.086,60 nx altura x 17cr R\$ 1.046,68 nx altura x 17cr R\$ 2.164,00	m (Fiorino a 0,02 m (strada a 0,11 m (Fiat uno 0,29 m (Kangoo	R\$ 0,1 no 2024). R\$ 0,1 vivace R\$ 0,7 ano 2016).

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Retrov	isor principal	função evitar situa	ção de risco, pois	amplia a visão do	motorista, comp	rimento 17cm	ıx altura x 17cr	n (Mobi an	o 2018).
427	4,00	Unidade	COFRAN	COFRAN	R\$ 410,90	R\$ 1.643,60	R\$ 411,00	R\$ 1.644,00	0,02	R\$ 0,1
Descriç	ão: Retrov	isor principal	função evitar situa	ção de risco, pois	amplia a visão do	motorista, comp	rimento 17cm	nx altura x 17cr	n (Renault	an0 2018).
428	4,00	Unidade	COFRAN	COFRAN	R\$ 280,90	R\$ 1.123,60	R\$ 281,00	R\$ 1.124,00	0,03	R\$ 0,1
Descriç	ão: Retrov	isor principal	função evitar situa	ção de risco, pois	amplia a visão do	motorista, comp	rimento 17cm	nx altura x 17cr	n (uno viva	ce).
429	6,00	Unidade	COFRAN	COFRAN	R\$ 480,90	R\$ 2.885,40	R\$ 481,33	R\$ 2.887,98	0,08	R\$ 0,4
Descriça 2022).	ão: Retrov	isor principal	função evitar situa	ção de risco, pois	amplia a visão do	motorista, comp	rimento 17cm	nx altura x 17cr	n (Chevrole	etS10 ano
430	8,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 180,90	R\$ 1.447,20	R\$ 181,33	R\$ 1.450,64	0,23	R\$ 0,4
Descriç	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	tir o toque da junta	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (Mobi	ano 2018).		
431	8,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 180,90	R\$ 1.447,20	R\$ 181,33	R\$ 1.450,64	0,23	R\$ 0,4
Descriç	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	tir o toque da junta	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (Fiat ι	ıno ano 2018).		
432	8,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 299,90	R\$ 2.399,20	R\$ 321,00	R\$ 2.568,00	6,57	R\$ 21,
Descriç	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	tir o toque da junta	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (Fiat [Ducato 2016).		
433	8,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 399,90	R\$ 3.199,20	R\$ 599,00	R\$ 4.792,00	33,23	R\$ 199,
Descriç	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	tir o toque da junta	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (Fiat 1	Toro 2022).		
434	18,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 180,90	R\$ 3.256,20	R\$ 181,67	R\$ 3.270,06	0,42	R\$ 0,7
Descriç	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	tir o toque da junta	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (Fiorir	no ano 2022).		
435	8,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 199,90	R\$ 1.599,20	R\$ 221,00	R\$ 1.768,00	9,54	R\$ 21,
Descriç	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	tir o toque da junta	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (strad	a ano 2024).		
436	18,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 170,90	R\$ 3.076,20	R\$ 171,33	R\$ 3.083,94	0,25	R\$ 0,4
				tir o toque de junto	a homocinética, di	mensões 37x72x	37mm (Kang	oo ano 2016).		
	ão: Rolam	ento de roda	serve para transmi	iii o toque da junta	,					
Descriç	ão: Rolam 8,00	ento de roda : Unidade	SKF	SKF	R\$ 219,90	R\$ 1.759,20	R\$ 242,33	R\$ 1.938,64	9,25	R\$ 22,
Descriç 437	8,00	Unidade		SKF	R\$ 219,90	1.759,20	242,33	1.938,64		R\$ 22,4
Descriç 437 Descriç	8,00	Unidade	SKF	SKF	R\$ 219,90	1.759,20	242,33	1.938,64		R\$ 22,
Descriç 437 Descriç 438	8,00 ão: Rolamo 8,00	Unidade ento de roda Unidade	SKF serve para transmi	SKF tir o toque da junta SKF	R\$ 219,90 a homocinética, dir R\$ 279,90	1.759,20 mensões 37x72x R\$ 2.239,20	242,33 37mm (L200 R\$ 301,00	1.938,64 Triton ano 2016 R\$ 2.408,00	8).	

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
139	100,00	Unidade	CAR80	CAR80	R\$ 40,90	R\$ 4.090,00	R\$ 41,33	R\$ 4.133,00	1,04	R\$ 0,4
Descriç	ão: Silicone	e adesivo se	lante de alta tempe	ratura cor preto fras	sco 80g.					
440	6,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 649,90	R\$ 3.899,40	R\$ 671,50	R\$ 4.029,00	3,21	R\$ 21,6
Descriç	ão: Tambo	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(ChevroletS1	0 ano 2022).		
441	8,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 330,00	R\$ 2.640,00	R\$ 331,67	R\$ 2.653,36	0,50	R\$ 1,6
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Fait uno viva	ace ano 2018).		
442	4,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 580,00	R\$ 2.320,00	R\$ 581,00	R\$ 2.324,00	0,17	R\$ 1,
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Fiat Ducato	ano 2018).		
443	4,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 561,90	R\$ 2.247,60	R\$ 562,00	R\$ 2.248,00	0,01	R\$ 0,
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Fiat toro and	2022).		
444	4,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 360,90	R\$ 1.443,60	R\$ 361,33	R\$ 1.445,32	0,11	R\$ 0,
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Kangoo ano	2016).		
445	4,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 729,90	R\$ 2.919,60	R\$ 731,67	R\$ 2.926,68	0,24	R\$ 1,
Descriç	ão: Tambo	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(L200Triton a	no 2018).		
446	4,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 360,90	R\$ 1.443,60	R\$ 361,33	R\$ 1.445,32	0,11	R\$ 0,4
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Mobi ano 20	18).		
447	6,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 599,90	R\$ 3.599,40	R\$ 611,67	R\$ 3.670,02	1,92	R\$ 11,
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Renault ano	2018).		
448	16,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 380,00	R\$ 6.080,00	R\$ 381,00	R\$ 6.096,00	0,26	R\$ 1,0
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(Fiorino ano 2	2022).		
449	4,00	Jogo	HIPER FREIO	HIPER FREIO	R\$ 380,90	R\$ 1.523,60	R\$ 381,00	R\$ 1.524,00	0,02	R\$ 0,
Descriç	ão: Tamboi	r de freio sup	perfície com qual a	lona de freio irá ser	comprimida, con	nprimento 27cm	(strada ano 2	2024).		
450	50,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 149,90	R\$ 7.495,00	R\$ 161,08	R\$ 8.054,00	6,94	R\$ 11,
			universal reforçado Fiat Ducato ano 201	•	iterial de latão fui	ndido, possui pa	rafuso de aço	com acabame	ento em zir	ico amarelo

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
451	12,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 139,90	R\$ 1.678,80	R\$ 146,10	R\$ 1.753,20	4,24	R\$ 6,2
Descriç	ão: Termina	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (ChevroletS1	0 ano 2022).		
452	12,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 159,90	R\$ 1.918,80	R\$ 161,00	R\$ 1.932,00	0,68	R\$ 1,1
Descriç	ăo: Termin	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (Fiat Ducato	ano 2018).		
453	12,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 136,90	R\$ 1.642,80	R\$ 138,67	R\$ 1.664,04	1,27	R\$ 1,7
Descriç	ão: Termina	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (Fiat Toro and	2022).		
454	20,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 65,90	R\$ 1.318,00	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00	0,15	R\$ 0,0
Descriç	ão: Termina	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (Fiat uno viva	ice ano 2018).		
455	40,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 65,90	R\$ 2.636,00	R\$ 66,00	R\$ 2.640,00	0,15	R\$ 0,0
Descriç	ão: Termina	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (Fiorino ano 2	2022).		
456	12,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 129,90	R\$ 1.558,80	R\$ 131,67	R\$ 1.580,04	1,34	R\$ 1,7
Descriç	ão: Termin	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (L200Triton a	no 2018).		
457	16,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 65,90	R\$ 1.054,40	R\$ 66,00	R\$ 1.056,00	0,15	R\$ 0,0
Descriç	ão: Termina	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (Mobi ano 20	18).		
458	10,00	Unidade	DNI	DNI	R\$ 129,90	R\$ 1.299,00	R\$ 131,67	R\$ 1.316,70	1,34	R\$ 1,7
Descriç	ão: Termin	al de direção i	nterliga o tipo de	articulação a roda	do veículo, compr	imento 142mm (Renault ano	2018).		
459	20,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 124,90	R\$ 2.498,00	R\$ 125,02	R\$ 2.500,40	0,09	R\$ 0,1
Descriç	ăo: Filtro d	e AR WR 315	motor Fiat Ducate	ο.						
460	8,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 44,95	R\$ 359,60	R\$ 45,00	R\$ 360,00	0,11	R\$ 0,0
Descriç	ão: Filtro d	e AR FAP 912	1 motor Fiat Dobl	ô.						
461	5,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 91,90	R\$ 459,50	R\$ 92,31	R\$ 461,55	0,44	R\$ 0,4
Descriç	ão: Filtro d	e AR FAP9112	2 motor Mercedes	Sprinter.						
462	5,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 70,90	R\$ 354,50	R\$ 71,00	R\$ 355,00	0,14	R\$ 0,0
Descriç	ão: Filtro d	e AR WR 244	motor Renault Ko	ongoo.						
463	40,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 44,90	R\$ 1.796,00	R\$ 45,00	R\$ 1.800,00	0,22	R\$ 0,7
								,		

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	ão: Filtro d	e AR FAP 405	64/2 motor Fiorino.							
464	8,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 109,90	R\$ 879,20	R\$ 110,26	R\$ 882,08	0,32	R\$ 0,3
Descriç	ão: Filtro d	e AR JFA 507	motor I. 200 Tritor	n Mitsubishi.						
465	35,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 47,90	R\$ 1.676,50	R\$ 48,43	R\$ 1.695,05	1,09	R\$ 0,5
Descriç	ão: Filtro d	e AR FAP 905	i4 motor Fiat Mobi							
466	20,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 78,90	R\$ 1.578,00	R\$ 79,17	R\$ 1.583,40	0,34	R\$ 0,2
Descriç	ão: Filtro d	e AR FAP 327	′1 motor Renault N	laster.						
467	8,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 66,90	R\$ 535,20	R\$ 67,29	R\$ 538,32	0,57	R\$ 0,3
Descriç	ão: Filtro d	e AR WA 4683	36 Motor Fiat Toro.							
468	20,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 35,90	R\$ 718,00	R\$ 36,83	R\$ 736,60	2,52	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I FCD 816 motor F	Renault Master.						
469	15,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 94,90	R\$ 1.423,50	R\$ 95,53	R\$ 1.432,95	0,65	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I FCD 0777 motor	Fiat Ducato.						
470	10,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 78,90	R\$ 789,00	R\$ 79,20	R\$ 792,00	0,37	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I PEC 3023 motor	Fiat Toro.						
471	8,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 74,90	R\$ 599,20	R\$ 75,73	R\$ 605,84	1,09	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e combustível	WK 828/18 motor	Sprinter Mercede	es.					
472	5,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 27,90	R\$ 139,50	R\$ 28,69	R\$ 143,45	2,75	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I GI 04/7 motor Fia	at Doblô.						
473	5,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 40,90	R\$ 204,50	R\$ 41,83	R\$ 209,15	2,22	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I FCI 1630 motor F	Renault Kangoo.						
474	10,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 82,90	R\$ 829,00	R\$ 83,33	R\$ 833,30	0,51	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I JFC 207/2 motor	L 200 Triton.						
475	25,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 27,90	R\$ 697,50	R\$ 28,83	R\$ 720,75	3,22	R\$ 0,
Descriç	ão: Filtro d	e Combustíve	I GI 50/7 motor Fia	at Mobi.						
				Subto	otal Adjudicado R	\$ 1.729.634.12	Subtota	al Orçado: R\$	8,6845	F

ltem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
176	15,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 15,90	R\$ 238,50	R\$ 16,30	R\$ 244,50	2,45	R\$ 0,4
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo WO 42	1 do motor Fiat D	ucato.						
477	40,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 34,90	R\$ 1.396,00	R\$ 35,64	R\$ 1.425,60	2,07	R\$ 0,7
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo PSL 65	7 motor Fiat Toro							
478	100,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 32,90	R\$ 3.290,00	R\$ 33,08	R\$ 3.308,00	0,54	R\$ 0,1
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo WDE 9	12 motor Fiorino.							
479	5,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 42,90	R\$ 214,50	R\$ 43,97	R\$ 219,85	2,43	R\$ 1,0
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo WO 20	0 motor Renault I	Kangoo.						
480	15,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 38,90	R\$ 583,50	R\$ 39,16	R\$ 587,40	0,66	R\$ 0,2
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo JFO 51	1 motor L200 Trit	on.						
481	60,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 30,90	R\$ 1.854,00	R\$ 31,70	R\$ 1.902,00	2,52	R\$ 0,8
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo PSL 55	motor Fiat Mobi.							
482	30,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 51,90	R\$ 1.557,00	R\$ 52,66	R\$ 1.579,80	1,44	R\$ 0,7
Descriçã	ão: Filtro d	e Óleo WOE 5	606 motor Renaul	t Master.						
483	20,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 54,90	R\$ 1.098,00	R\$ 55,24	R\$ 1.104,80	0,61	R\$ 0,3
Descriçã	ão: Filtro d	e óleo WOE 5	06 motor L 200.							
484	15,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 53,90	R\$ 808,50	R\$ 54,37	R\$ 815,55	0,86	R\$ 0,4
Descriçã	ão: Filtro C	abine AKX 35	48 motor Fiat Duc	cato.						
485	10,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 49,90	R\$ 499,00	R\$ 50,16	R\$ 501,60	0,51	R\$ 0,2
Descriçã	ão: Filtro c	abine ACP 105	5 motor Fiat Toro.							
486	8,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 33,90	R\$ 271,20	R\$ 34,76	R\$ 278,08	2,47	R\$ 0,8
Descriçã	ão: Filtro C	abine akx 356	5 motor Sprinter.							
487	40,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 64,90	R\$ 2.596,00	R\$ 65,00	R\$ 2.600,00	0,15	R\$ 0,0
Descriçã	ão: Filtro C	abine akx 351	57 motor Fiorino.							
488	40,00	Unidade	TECFIL	TECFIL	R\$ 65,90	R\$ 2.636,00	R\$ 66,81	R\$ 2.672,40	1,36	R\$ 0,9

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economi R
Descriç	;ão: Filtro C	abine akx 19	995 motor Fiat Mob	i.						
489	45,00	Unidade	BATERAX	BATERAX	R\$ 325,00	R\$ 14.625,00	R\$ 325,56	R\$ 14.650,20	0,17	R\$ 0,5
Descriç	;ão: Bateria	automotiva	12v 60 ah, selada l	ivre de manutenção	, garantia mínim	a de 12 meses.				
490	30,00	Unidade	BATERAX	BATERAX	R\$ 590,00	R\$ 17.700,00	R\$ 591,00	R\$ 17.730,00	0,16	R\$ 1,0
				olacas de grande es e de manutenção g	-		e tampa de _l	polipropileno dis	spositivo in	dicador de
491	1.000,00	Unidade	PETRONAS	PETRONAS	R\$ 28,00	R\$ 28.000,00	R\$ 30,36	R\$ 30.360,00	7,77	R\$ 2,3
Descriç	;ão: Óleo L	ubrificante S	AE 5w30 / 15w40 c	ombustível.						
492	10,00	Caixa	BOSCH	BOSCH	R\$ 18,90	R\$ 189,00	R\$ 25,83	R\$ 258,30	26,82	R\$ 6,9
Descriç	ão: Fluido	de Freio DO	T 3, frasco 500ml ca	aixa com 30 unidad	es.					
493	15,00	Caixa	IPIRANGA	IPIRANGA	R\$ 25,90	R\$ 388,50	R\$ 29,48	R\$ 442,20	12,14	R\$ 3,5
Descriç	;ão: Óleo L	ubrificante p	ara cambio SAE 90	frasco de 1 litro cai	xa com 24 unida	des.				
494	30,00	Caixa	LUBRAX	LUBRAX	R\$ 25,90	R\$ 777,00	R\$ 36,53	R\$ 1.095,90	29,09	R\$ 10,6
Descriç	;ão: Óleo L	ubrificante p	ara direção hidráulio	co e transmissão au	itomática ATF fra	sco de 1 litro ca	ixa com 24 ι	ınidades.		
495	10,00	Caixa	PARAFLU	PARAFLU	R\$ 14,90	R\$ 149,00	R\$ 18,33	R\$ 183,30	18,71	R\$ 3,4
Descriç	ão: Aditivo	para Radiad	dor 1litro cx com 12	unidades.						
496	5,00	Caixa	PETRONAS	PETRONAS	R\$ 32,00	R\$ 160,00	R\$ 41,93	R\$ 209,65	23,68	R\$ 9,9
Descriç	;ão: Óleo L	ubrificante S	AE 5w30 frasco de	1 litro caixa de 24 u	ınidades.					
498	160,00	Unidade	CONTINENTAL	CONTINENTAL	R\$ 964,00	R\$ 154.240,00	R\$ 1.064,31	R\$ 170.289,60	9,42	R\$ 100,3
Descriç	;ão: Pneu 2	25/75 R16 o	original de fábrica, s	er de fabricação na	cional, com certil	ficado do inmetro).			
499	150,00	Unidade	CONTINENTAL	CONTINENTAL	R\$ 1.030,00	R\$ 154.500,00	R\$ 1.210,93	R\$ 181.639,50	14,94	R\$ 180,9
		45/70 R16 d	original de fábrica, s	er de fabricação na	cional, com certil	ficado do inmetro).			
Descriç	ão: Pneu 2					D¢	R\$	R\$	1,08	R\$ 4,6
Descriç 500	ão: Pneu 2 300,00	Unidade	CONTINENTAL	CONTINENTAL	R\$ 420,00	R\$ 126.000,00	424,61	127.383,00	,	
500	300,00			CONTINENTAL er de fabricação na		126.000,00				
500	300,00					126.000,00			0,99	R\$ 6,5
500 Descrig	300,00 ; ão: Pneu 1 120,00	75/70 R14 c	original de fábrica, s CONTINENTAL	er de fabricação na	cional, com certif R\$ 645,00	126.000,00 ficado do inmetro R\$ 77.400,00	R\$ 651,50	127.383,00 R\$		R\$ 6,5

Fornecedor : A P DA SILVA COMERCIO DE PECAS NAUTICAS LTDA - 32.204.121/0001-41

	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
81	8,00	Kit	ALONSO	ALONSO	R\$ 73,90	R\$ 591,20	R\$ 75,50	R\$ 604,00	2,11	R\$ 1,60
				-		m o encarte do ar 3 peças, possui 1				-
82	12,00	Unidade	BOSCH	BOSCH	R\$ 1.613,90	R\$ 19.366,80	R\$ 1.615,87	R\$ 19.390,44	0,12	R\$ 1,96
		-		-		as da caixa de dir nidades (Renault ı	-	-	nto total de ap	oroximado do
83	8,00	Unidade	BOSCH	BOSCH	R\$ 229,90	R\$ 1.839,20	R\$ 231,00	R\$ 1.848,00	0,47	R\$ 1,10
		-		-		as da caixa de dir nidades (Kangoo a	-	ões comprimer	nto total de ap	proximado do
84	12,00	Unidade	BOSCH	BOSCH	R\$ 1.194,90	R\$ 14.338,80	R\$ 1.196,00	R\$ 14.352,00	0,09	R\$ 1,09
		-		-		as da caixa de dir nidades (Fiat Duca	-	-	nto total de ap	oroximado do
119	2,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 289,95	R\$ 579,90	R\$ 640,73	R\$ 1.281,46	54,74	R\$ 350,78
		-	hidráulica trar 1.339mm (Ka		-	roveniente de um	motor de um	acionamento e	m energia hid	Iráulica,
	1101110 1.07	i iiiii X ailura	1.000111111 (100	angoo ano zo i	0).					
124	3,00	Unidade	TRW	TRW	R\$ 626,95	R\$ 1.880,85	R\$ 661,00	R\$ 1.983,00	5,15	R\$ 34,05
	3,00 ção: Bomba	Unidade a da direção	TRW hidráulica trar	TRW	R\$ 626,95	R\$ 1.880,85	661,00	1.983,00		
Descri dimens	3,00 ção: Bomba ões compri	Unidade a da direção	TRW hidráulica trar	TRW	R\$ 626,95 ergia mecânica p		661,00	1.983,00		Iráulica,
Descrio dimens 125 Descrio	3,00 ção: Bomba ões compri 2,00 ção: Bomba	Unidade a da direção mento 1.877 Unidade a da direção	TRW hidráulica trar mm x altura 1 TRW hidráulica trar	TRW nsforma em en .339mm (Fiat l	R\$ 626,95 ergia mecânica p Jno ano 2022). R\$ 524,95 ergia mecânica p	roveniente de um	661,00 motor de um : R\$ 661,00	1.983,00 acionamento e R\$ 1.322,00	m energia hid	ráulica, R\$ 136,05
Descridimens 125 Descridimens	3,00 ção: Bomba ões compri 2,00 ção: Bomba	Unidade a da direção mento 1.877 Unidade a da direção	TRW hidráulica trar mm x altura 1 TRW hidráulica trar	TRW nsforma em en .339mm (Fiat l	R\$ 626,95 ergia mecânica p Jno ano 2022). R\$ 524,95 ergia mecânica p	roveniente de um R\$ 1.049,90	661,00 motor de um : R\$ 661,00	1.983,00 acionamento e R\$ 1.322,00	m energia hid	Iráulica, R\$ 136,05 Iráulica,
Descridimens 125 Descridimens 156	3,00 ção: Bomba ões compri 2,00 ção: Bomba ões compri	Unidade a da direção mento 1.877 Unidade a da direção mento 1.877 Jogo	TRW hidráulica trar mm x altura 1 TRW hidráulica trar mm x altura 1 MIBA	TRW asforma em en .339mm (Fiat l TRW asforma em en .339mm (Mobi	R\$ 626,95 ergia mecânica p Jno ano 2022). R\$ 524,95 ergia mecânica p ano 2022). R\$ 357,90	roveniente de um R\$ 1.049,90 roveniente de um	661,00 motor de um : R\$ 661,00 motor de um : R\$ 361,17	1.983,00 acionamento e R\$ 1.322,00 acionamento e R\$ 1.444,68	m energia hid 20,58 m energia hid	Iráulica, R\$ 136,05 Iráulica,
Descridimens 1125 Descridimens 1156	3,00 ção: Bomba ões compri 2,00 ção: Bomba ões compri	Unidade a da direção mento 1.877 Unidade a da direção mento 1.877 Jogo	TRW hidráulica trar mm x altura 1 TRW hidráulica trar mm x altura 1 MIBA	TRW asforma em en .339mm (Fiat l TRW asforma em en .339mm (Mobi	R\$ 626,95 ergia mecânica p Jno ano 2022). R\$ 524,95 ergia mecânica p ano 2022). R\$ 357,90	roveniente de um R\$ 1.049,90 roveniente de um R\$ 1.431,60	661,00 motor de um : R\$ 661,00 motor de um : R\$ 361,17	1.983,00 acionamento e R\$ 1.322,00 acionamento e R\$ 1.444,68	m energia hid 20,58 m energia hid	Iráulica, R\$ 136,05 Iráulica, R\$ 3,27
Descridimens 125 Descridimens 156 Descrid	3,00 ção: Bomba ões compri 2,00 ção: Bomba ões compri 4,00 ção: Bronza	Unidade a da direção mento 1.877 Unidade a da direção mento 1.877 Jogo e de mancal Jogo	TRW hidráulica trar mm x altura 1 TRW hidráulica trar mm x altura 1 MIBA proteção inter MIBA	TRW Insforma em en .339mm (Fiat l TRW Insforma em en .339mm (Mobil MIBA Ina dos compo	R\$ 626,95 ergia mecânica p Jno ano 2022). R\$ 524,95 ergia mecânica p ano 2022). R\$ 357,90 nentes do motor, R\$ 522,90	roveniente de um R\$ 1.049,90 roveniente de um R\$ 1.431,60 dimensões STD (s	661,00 motor de um : R\$ 661,00 motor de um : R\$ 361,17 strada ano 20: R\$ 531,00	1.983,00 acionamento e R\$ 1.322,00 acionamento e R\$ 1.444,68	m energia hid 20,58 m energia hid 0,90	Iráulica, R\$ 136,05 Iráulica, R\$ 3,27
Descridimens 125 Descridimens 156 Descridimens	3,00 ção: Bomba ões compri 2,00 ção: Bomba ões compri 4,00 ção: Bronza	Unidade a da direção mento 1.877 Unidade a da direção mento 1.877 Jogo e de mancal Jogo	TRW hidráulica trar mm x altura 1 TRW hidráulica trar mm x altura 1 MIBA proteção inter MIBA	TRW Insforma em en .339mm (Fiat l TRW Insforma em en .339mm (Mobil MIBA Ina dos compo	R\$ 626,95 ergia mecânica p Jno ano 2022). R\$ 524,95 ergia mecânica p ano 2022). R\$ 357,90 nentes do motor, R\$ 522,90	roveniente de um R\$ 1.049,90 roveniente de um R\$ 1.431,60 dimensões STD (661,00 motor de um : R\$ 661,00 motor de um : R\$ 361,17 strada ano 20: R\$ 531,00	1.983,00 acionamento e R\$ 1.322,00 acionamento e R\$ 1.444,68	m energia hid 20,58 m energia hid 0,90	R\$ 136,05

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descri	ção: Bronz	inas de biela	proteção inte	rna dos compo	nentes do motor,	dimensões STD,	jogo com 8 uni	idades (Kango	o ano 2016).	
169	2,00	Jogo	MAHLE	MAHLE	R\$ 734,90	R\$ 1.469,80	R\$ 741,00	R\$ 1.482,00	0,82	R\$ 6,10
Descri	ção: Bronz	inas de biela	proteção inte	rna dos compo	nentes do motor,	dimensões STD,	jogo com 8 uni	idades (L 2001	riton ano 201	18).
170	8,00	Jogo	MAHLE	MAHLE	R\$ 614,90	R\$ 4.919,20	R\$ 621,00	R\$ 4.968,00	0,98	R\$ 6,10
Descriç	ção: Bronz	inas de biela	proteção inte	rna dos compo	nentes do motor,	dimensões STD,	jogo com 8 uni	idades (Renau	ılt master ano	2018).
261	6,00	Unidade	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 230,00	R\$ 1.380,00	R\$ 476,00	R\$ 2.856,00	51,68	R\$ 246,00
Descriç 2018).	ção: Coxim	n do motor re	sponsável por	evitar maior v	ibração na região	do carro, medida	s 20cm largura	a x 15cm comp	rimento (Fiat	Ducato ano
265	4,00	Unidade	SAMPEL	SAMPEL	R\$ 250,00	R\$ 1.000,00	R\$ 580,73	R\$ 2.322,92	56,95	R\$ 330,73
Descri ç 2022).	ç ão: Coxim	n do motor re	sponsável por	evitar maior v	ibração na região	do carro, medida	s 20cm largura	a x 15cm comp	rimento (Fiat	Toro ano
277	12,00	Unidade	MIBA	MIBA	R\$ 200,00	R\$ 2.400,00	R\$	R\$	49,62	R\$ 197,00
						,	397,00	4.764,00	-,-	
		-	oonsável por p iorino ano 201		aceleração e a pa		397,00	4.764,00		
medida		-			aceleração e a pa R\$ 300,00		397,00	4.764,00		perfície,
medida: 279 Descriç	4,00 Gão: Disco	cm x 9cm (Fi Unidade de freio resp	orino ano 201 MIBA	8). MIBA romover a des		rada do veículo p R\$ 1.200,00	397,00 or meio do atri R\$ 691,00	4.764,00 ito das partilha R\$ 2.764,00	s em sua sup 56,58	perfície, R\$ 391,00
medida: 279 Descriç	4,00 Gão: Disco	cm x 9cm (Fi Unidade de freio resp	orino ano 201 MIBA ponsável por p	8). MIBA romover a des	R\$ 300,00	rada do veículo p R\$ 1.200,00	397,00 or meio do atri R\$ 691,00	4.764,00 ito das partilha R\$ 2.764,00	s em sua sup 56,58	erfície, R\$ 391,00 erfície,
279 Descriç medida: 280	4,00 ção: Disco s altura 41 6,00 ção: Disco	unidade de freio resp cm x 9cm (L2 Unidade	MIBA ponsável por p 200 Triton ano MIBA	8). MIBA romover a des 2018). MIBA romover a des	R\$ 300,00 aceleração e a pa	rada do veículo p R\$ 1.200,00 rada do veículo p R\$ 1.200,00	397,00 or meio do atri R\$ 691,00 or meio do atri R\$ 396,98	4.764,00 ito das partilha R\$ 2.764,00 ito das partilha R\$ 2.381,88	s em sua sup 56,58 s em sua sup 49,61	erfície, R\$ 391,00 erfície, R\$ 196,98
279 Descriç medida: 280	4,00 ção: Disco s altura 41 6,00 ção: Disco	unidade de freio resp cm x 9cm (L2 Unidade	MIBA consável por p 200 Triton ano MIBA	8). MIBA romover a des 2018). MIBA romover a des	R\$ 300,00 aceleração e a pa R\$ 200,00	rada do veículo p R\$ 1.200,00 rada do veículo p R\$ 1.200,00	397,00 or meio do atri R\$ 691,00 or meio do atri R\$ 396,98	4.764,00 ito das partilha R\$ 2.764,00 ito das partilha R\$ 2.381,88	s em sua sup 56,58 s em sua sup 49,61	erfície, R\$ 391,00 erfície, R\$ 196,98
Descriça de la composição de la composiç	4,00 ção: Disco s altura 41 6,00 ção: Disco s altura 41 3,00	Unidade de freio responsor x 9cm (L2 Unidade de freio responsor x 9cm (M Unidade	MIBA Donsável por p 200 Triton ano MIBA Donsável por p 10bi ano 2018)	8). MIBA romover a des 2018). MIBA romover a des . TAKÃO	R\$ 300,00 aceleração e a pa R\$ 200,00 aceleração e a pa	rada do veículo p R\$ 1.200,00 rada do veículo p R\$ 1.200,00 rada do veículo p	397,00 or meio do atri R\$ 691,00 or meio do atri R\$ 396,98 or meio do atri R\$ 580,87	4.764,00 ito das partilha R\$ 2.764,00 ito das partilha R\$ 2.381,88 ito das partilha R\$ 1.742,61	s em sua sup 56,58 s em sua sup 49,61 s em sua sup 50,07	perfície, R\$ 391,00 perfície, R\$ 196,98 perfície, R\$ 290,87

Fornecedor : GASKAM COMÉRCIO E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - 32.519.346/0001-97

tem	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
497	1.400,00	Unidade	PANTHER	ÓLEO	R\$ 32,73	R\$	R\$	R\$	23,34	R\$ 9,97
				LUBRIFICANTE		45.822,00	42,70	59.780,00		
				Cul	statal Adiudiaada	D¢ 45 000 00	Cubtatal	Oranda, D¢	22 2400	D¢
				Sub	ototal Adjudicado	R\$ 45.822,00	Subtotal	Orçado: R\$ 59.780,00	23,3489	R\$ 13.958,00

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Economia R\$	Economia %	Total Orçado	Total Adjudicado
188.517,95	9,3164 %	R\$ 2.023.488,32	R\$ 1.834.970,37

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Augusto Corrêa-PA, 13 de Dezembro de 2024

GELZICLENE NOGUEIRA DA PENHA ARAÚJO Secretária Municipal de Saúde