



15. LINHA AUTOMOTIVA

ILUSTRAÇÃO E DESCRIÇÃO DO PRODUTO	PÁGINAS
 15.1 Parafuso Roda Ford Classe 10.9 e Grau 8	P1 P2
 15.2 Porca Roda Ford	P2
 15.3 Conjunto de Roda Ford Classe 10.9 e Grau 8	P3
 15.4 Parafuso Roda GM Classe 10.9 / Grau 8	P4
 15.5 Parafuso Cardan GM Grau 8	P4
 15.6 Porca Roda GM	P4
 15.7 Conjunto de Roda GM Linha Polegada	P5
 15.8 Parafuso do Coletor GM Linha Métrica - Classe 5.8	P5
 15.9 Parafuso do Coletor GM Linha Métrica - Classe 8.8	P5
 15.10 Parafuso da Bieleta GM Linha Métrica - Classe 5.8	P5
 15.11 Parafuso Roda Mercedes Benz Classe 10.9	P6
 15.12 Parafuso Roda Mercedes Benz Classe 10.9 - Recartilhado	P6
 15.13 Cone e Arruela Cônica de Pressão Mercedes Benz	P7
 15.14 Porca Roda Mercedes Benz Classe 10	P7
 15.15 Conjunto de Roda Mercedes Benz Linha Métrica	P8 P9 P10
 15.16 Parafuso Cardan Mercedes Benz Porca Sextavada e Arruela de Pressão	P11
 15.17 Parafuso Roda Carreta Classe 8.8 / 10.9	P11
 15.18 Porca Carretas Diversas Métrica e Polegadas	P12
 15.19 Parafuso Carretas Diversas Métrica e Polegadas	P12
 15.20 Parafuso Pino Tensor Classe 10.9	P13

 15.21 Porca Pino Tensor Classe 8	P13
 15.22 Parafuso Roda Scania Classe 10.9 - Métrica e Polegada	P14
 15.23 Porca Linha Scania	P14
 15.24 Conjunto de Roda Scania Classe 10.9 - Métrica e Polegada	P15
 15.25 Parafuso Roda Toyota Classe 10.9	P15
 15.26 Porca Roda Toyota	P15
 15.27 Parafuso Roda Fiat Classe 8.8	P15
 15.28 Parafuso Roda Volkswagen Classe 10.9	P16
 15.29 Porca Volkswagen Linha Métrica	P17
 15.30 Porca Volkswagen Linha Métrica	P17
 15.31 Conjunto de Roda Volkswagen Classe 10.9 - Linha Métrica	P18
 15.32 Parafuso Sextavado Lataria Volkswagen Classe 5.8	P18
 15.33 Parafuso Sextavado Autoatarraxante Arruelado	P19
 15.34 Parafuso Roda Volvo Classe 10.9	P19
 15.35 Porca Roda Volvo	P19
 15.36 Conjunto Volvo Polegada	P20
 15.37 Parafuso Recartilhado Bolsa de Ar do Suspensor Pneumático - Classe 8.8	P20
 15.38 Parafuso para Terminal de Bateria com Porca Sextavada	P20
 15.39 Porca Roda Kia, Dodge	P21
 15.40 Parafuso do Pino Rei - Classe 10.9	P21

 POSSUI MAIS PRODUTOS NESTA PÁGINA

AUTOMOTIVA

15.1 Parafuso Roda Ford Classe 10.9 e Grau 8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERÊNCIA	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
PF CRA RDA M12 X 1,25 X 33 / 36 Cl. 10.9	Corcel / Belina / Del Rey / Pampa Dianteira	88.296	5.560.595	163,62	0.5	
PF CRA RDA M12 X 1,25 X 37 / 40 Cl. 10.9	Corcel / Belina / Del Rey / Pampa Traseira	88.297	5.547.328	167,01	0.5	
PF CRA RDA M12 X 1,50 (MB) X 41 / 45 Cl. 10.9	Ka / Courier / Escort-84/99/ Verona / Fiesta...02	88.298	85 GB-1107-BB 89 FB-1107-AB	178,46	0.5	
PF CRA RDA UNF 1/2" X 2,18" / 2,9/32" Grau 8	F-1000 93/...	88.299	T72601 139 Z5F601 161	294,37	0.5	
PF CRA RDA UNF 1/2" X 1,3/4" Grau 8	F-100/ F-1000 Dianteira e Traseira	8.447	BC8A-1107A	241,66	0.5	
PF CRA RDA M14 X 2,00 (MA) X 66 Cl. 10.9	F-250 / F-350 - Jan/03 Dianteira e Traseira	88.300	W704707-5428	439,74	0.5	
PF CRA RDA M14 X 1,50 (MB) X 70 Cl.10.9	F-250 / F-350 - Fev/03... Dianteira e Traseira	88.301	2C24/1107/AA	479,07	0.5	
PF CRA REC RDA UNF 5/8" X 2,3/32" / 2,3/8" Direita (R) - Gr.8	F-350 - 59/71 F-4000 - 75/95 Dianteira	88.302	TCAA-1107-D BD5T-1107-R	457,07	0.5	
PF CRA REC RDA UNF 5/8" X 2,3/32" / 2,3/8" Esquerda (L) - Gr.8	F-350 - 59/71 F-4000 - 75/95 Dianteira	88.303	TCAA- 1108-E BD5T -1108-L	457,07	0.5	
PF CRA REC RDA UNF 5/8" X 2,39/64" / 2,31/32" Direita (R) - Gr.8	F-4000 - 90/... Freio a Disco Dianteira	88.304	85TUA-1107-R	536,74	0.5	
PF CRA REC RDA UNF 5/8" X 2,39/64" / 2,31/32" Esquerda (L) - Gr.8	F-4000 - 90/... Freio a Disco Dianteira	88.305	85TUA-1108-L	536,74	0.5	
PF CRA RDA UNF 5/8" X 2,13/32" / 2,11/16" Direita (R) - Gr.8	F-4000 - 75/95 Traseira	88.306	BD5T-1118-R	494,79	0.5	
PF CRA RDA UNF 5/8" X 2,13/32" / 2,11/16" Esquerda (L) - Gr.8	F-4000 - 75/95 Traseira	88.307	BD5T-1119-L	494,79	0.5	
PF CRA RDA M18-1,50 (MB) X 72 / 81mm Cl. 10.9	F-4000 - 96/... Freio A Disco Dianteira	88.308	25H-601139-C	817,60	0.2	
PF CRA RDA M18-1,50 (MB) X 81 / 90 mm Cl. 10.9	F-4000 - 96/... Freio a Disco Traseira	88.309	25H-601161-C	884,00	0.2	
PF REC RDA - UNF 3/4" X 2,1/2" / 2,17/32" Direita (R) - Grau 8	F-600 / F-7000 F-11000 Dianteira	88.310	511108-R	828,13	0.2	
PF REC RDA - UNF 3/4" X 2,1/2" / 2,17/32" Esquerda (L) - Grau 8	F-600 / F-7000 F-11000 Dianteira	88.311	511107-L	828,13	0.2	
PF CRA RDA - UNF 3/4" X 2,11/16" / 2,31/32" Direita (R) - Grau 8	F-600 / F-7000 F-11000 Traseira	88.312	BCOT1118-R	890,89	0.2	
PF CRA RDA - UNF 3/4" X 2,11/16" / 2,31/32" Esquerda (L) - Grau 8	F-600 / F-7000 F-11000 Traseira	88.313	BCOT1119-L	890,89	0.2	



Desconto:

LINHA AUTOMOTIVA

PÁG. P1

15.1 Parafuso Roda Ford Classe 10.9 e Grau 8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERENCIA	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 80 / 91 mm CL10.9	Cargo 1215 / 1218 / 12814 Dianteira	57.793	TAC 601139	1.122,52	0.2	
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 90 / 97,5 mm CL10.9	Cargo 1113 / 1114 / 1117 Dianteira	57.794	E6HT - 1118 CA	1.212,32	0.2	
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 90 / 101 mm CL10.9	Cargo 1215 / 1218 / 12814 Traseira	57.795	T12 601 139 90HU - 1107 AA	1.248,69	0.2	
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 107 / 118 mm CL10.9	Cargo 1215 / 1218 / 12814 Traseira	57.796	--	1.398,53	0.2	
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 92 / 99,5 mm CL10.9	Cargo 1113 / 1114 / 1117 Traseira	57.797	E6HT - 1107 AA	1.226,91	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 88 / 96 mm CL10.9	Cargo 1113 ao 2217 Dianteira	57.798	E6HT - 1107 BA	1.615,84	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 91 / 102 mm CL10.9	Cargo 1313 a 2630/F-14000HD F-16000-Onibus - Dianteira	88.314	E6HT1107-BA	1.644,53	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 95 / 103 mm	Cargo 1113 ao 2217 Traseira	57.799	E6HT - 1118 DA	1.717,63	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 97,5/108,5 CL10.9	Cargo 1313 a 2630/F-14000HD F-16000-Onibus - Traseira	88.315	E6HT1118-BA	1.729,84	0.2	

15.2 Porca Roda Ford

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	FIOS POR POLEGADA / PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CODIGO	Nr. REFERENCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
1/2"	20 (UNF)	13/16"	16,00	Pick Up F-100 / F-1000 Dianteira e Traseira	88.540	63516-R1012	2	69,22	
5/8" R/L	18 (UNF)	1.1/16"	17,00	F-350 / F-400 / F-4000 Dianteira e Traseira	88.541 (R) 88.542 (L)	TCAA-1220 (R) TCAA-1221 (L)	1	154,63	
3/4" R/L	16 (UNF)	1.1/2"	22,00	F-600 / F-7000 / F-11000 Dianteira	88.543 (R) 88.544 (L)	BB9T1120-A (R) BB9T1121-A (L)	0.5	521,01	
1.1/8" R/L	16 (UN)	1.1/2"	22,00	F-600 / F-7000 / F-11000 Traseira	88.545 (R) 88.546 (L)	BB9T1134-A (R) BB9T1135-A (L)	0.5	541,28	
⁽¹⁾ M18 c/arr.móv.	1,50 (MB)	27	25,00	F-4000 - 96/... Dianteira e Traseira	88.547	C25C - 60141	0.5	639,36	
⁽¹⁾ M20 c/arr.móv.	1,50 (MB)	30	27,00	Cargo 1113 / 1114 / 1117 Dianteira e Traseira	88.548	024BA	0.5	716,82	
⁽¹⁾ M22 c/arr.móv.	1,50 (MB)	33	30,00	Cargo 1313 ao 2630 / F-14000HD / F-16000-Onibus Dianteira e Traseira	88.549	024AA	0.5	810,84	

Obs.: (1) Porcas temperadas.
(R) Rosca Direita.
(L) Rosca Esquerda.

15.3 Conjunto de Roda Ford Classe 10.9 e Grau 8 Linha Polegada e Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
Conjunto PF CRA RDA UNF 1/2" x 1,3/4" c/ PO SX 1/2" UNF c/ Ch 13/16" Alt 16	F-100 / F-1000 Dianteira e Traseira	57.800	320,20	0.2	
Conjunto PF CRA RDA UNF 5/8" x 2.13/32" / 2.11/16" Dir (R) c/ PO SX 5/8" UNF c/ Ch 1.1/16" Alt 17	F-4000 / 75/95 Traseira	57.801	668,90	0.2	
Conjunto PF CRA RDA UNF 5/8" x 2.13/32" / 2.11/16" Esq (L) c/ PO SX 5/8" UNF c/ Ch 1.1/16" Alt 17	F-4000 / 75/95 Traseira	57.802	668,90	0.2	
Conjunto PF CRA REC RDA UNF 5/8" x 2.39/64" / 2.3/8" Dir (R) c/ PO SX 5/8" UNF c/ Ch 1.1/16" Alt 17	F-350 - 59/71 F-4000 - 75/95 Dianteira	57.803	630,05	0.2	
Conjunto PF CRA REC RDA UNF 5/8" x 2.39/64" / 2.3/8" Esq (L) c/ PO SX 5/8" UNF c/ Ch 1.1/16" Alt 17	F-350 - 59/71 F-4000 - 75/95 Dianteira	57.804	630,05	0.2	
Conjunto PF CRA REC RDA UNF 5/8" x 2.39/64" / 2.31/32" Dir (R) c/ PO SX 5/8" UNF c/ Ch 1.1/16" Alt 17	F-4000 - 90/... Freio a Disco - Dianteira	57.805	691,37	0.2	
Conjunto PF CRA REC RDA UNF 5/8" x 2.39/64" / 2.31/32" Esq (L) c/ PO SX 5/8" UNF c/ Ch 1.1/16" Alt 17	F-4000 - 90/... Freio a Disco - Dianteira	57.806	691,37	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M18 x 1,50 (MB) x 72 / 81 mm c/ PO M18 x 1,50 c/ Arr. Móv. c/ Ch 27 Alt 25	F-4000 - 96/... Freio a Disco - Dianteira	57.807	1.500,66	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M18 x 1,50 (MB) x 81 / 90mm c/ PO SX M18 x 1,50 c/ Ch 27 Alt 25	F-4000 - 96/... Freio a Disco - Traseira	57.808	1.569,06	0.2	
Conjunto PF REC RDA UNF 3/4" x 2.1/2" / 2.17/32" Dir (R) c/ PO SX 3/4" UNF c/ Ch 1.1/2" Alt 22	F-600 / F-7000 / F-11000 Dianteira	57.809	1.389,89	0.2	
Conjunto PF REC RDA UNF 3/4" x 2.1/2" / 2.17/32" Esq (L) c/ PO SX 3/4" UNF c/ Ch 1.1/2" Alt 22	F-600 / F-7000 / F-11000 Dianteira	57.810	1.389,89	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 91 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 30 Alt 27	Cargo 1215 / 1218 / 12814 Dianteira	57.811	1.893,88	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 97,5 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 30 Alt 27	Cargo 1113 / 1114 / 1117 Dianteira	57.812	1.987,01	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 101 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 30 Alt 27	Cargo 1215 / 1218 / 12814 Traseira	57.813	2.024,47	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 107 / 118 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 30 Alt 27	Cargo 1215 / 1218 / 12814 Roda Alumínio - Traseira	57.814	2.178,81	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 99,5 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 30 Alt 27	Cargo 1113 / 1114 / 1117 Traseira	57.815	2.002,04	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 88 / 96 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 33 Alt 30	1313 ao 2217 Dianteira	57.816	2.499,48	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 91 / 102 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 33 Alt 30	Cargo 1313 a 2630 / F-14000HD F-16000 - Onibus - Dianteira	57.817	2.549,63	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 95 / 103 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 33 Alt 30	1313 ao 2217 Traseira	57.818	2.604,32	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 97,5 / 108,5 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. c/ Ch 33 Alt 30	Cargo 1313 a 2630 / F-14000HD F-16000 - Onibus - Traseira	57.819	2.616,90	0.2	

15.4 Parafuso Roda GM Classe 10.9 / Grau 8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
PF CRA RDA UNF 7/16" x 1.5/16" / 1.1/2" Grau 8	A10 / C10 / D10 Dianteria e Taseira	88.530	3775682	1	127,52	
PF CRA RDA M12 x 1,50 (MB) x 37/41 Cl.10.9	Opala e Caravan após 1980 e Chevette - Dianteria e Taseira	8.448	362005 93250618	0.5	197,08	
	A10 / A20 / C10 / C20 / D10 Dianteria e Traseira e S10/D20 85... Dianteria					
PF CRA RDA M12 x 1,50 (MB) x 42 / 46,5 Cl. 10.9	D20... 92 Taseira	88.531	94631717	0.5	208,63	
PF CRA RDA M12 x 1,50 (MB) x 46 / 52 Cl. 10.9	A/C/D20 - 93... e Silverado Taseira	88.532	93247060	0.5	228,60	
PF SX FLG CON M12 x 1,50 (MB) x 22 ZB - Cl. 10.9	Corsa / Celta - 93... Meriva / Tigra / Vectra / Zafira Dianteria e Traseira	88.533	90473457	0.5	325,41	
PF CRA RDA - UNF 3/4" x 2,3/8" / 2,23/32" Direita (R) Grau 8	D-60 / D-11000 D-12000 / D-13000 Dianteria	88.534	372.3956-R	0.2	791,61	
PF CRA RDA - UNF 3/4" x 2,3/8" / 2,23/32" Esquerda (L) Grau 8	D-60 / D-11000 D-12000 / D-13000 Dianteria	88.535	372.3955-L	0.2	791,61	
PF CRA RDA - UNF 3/4" x 2,7/8" / 3,7/32" Direita (R) Grau 8	D-60 / D-11000 D-12000 / D-13000 Taseira	88.536	3723968-R	0.2	932,68	
PF CRA RDA - UNF 3/4" x 2,7/8" / 3,7/32" Esquerda (L) Grau 8	D-60 / D-11000 D-12000 / D-13000 Taseira	88.537	3723967-L	0.2	932,68	

15.5 Parafuso Cardan GM Grau 8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
PF SX UNF Gr.8 5/16" x 7/8"	Cardan Opala	88.662	2	44,56	

15.6 Porca Roda GM

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS										
BITOLA	FIOS POR POL.	PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nº REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
7/16"	20 (UNF)	--	3/4"	14,00	A10/C10/D10/ Veraneio até 1989, Opala até 1978	88.550	358501	2	73,56	
M 12	--	1,50 (MB)	19	14,00	Opala a partir de 1980 e Chevette	88.551	94602616 2539276	2	89,50	
11/8"	11 (UNC)	--	1.1/16"	15,00	D-70 Traseira	10.124	732.6929	1	115,24	
3/4" R/L	16 (UNF)	--	1.1/2"	22,00	D-60/D-11000/D-12000 e D-13000 Dianteria	88.543 (R) 88.544 (L)	3.729.738 (R) 3.729.737 (L)	0.5	521,01	
1.1/8" R/L	16 (UN)	--	1.1/2"	22,00	D-60/D-11000/D-12000 e D-13000 Traseira	88.545 (R) 88.546 (L)	3.735.550 (R) 3.735.549 (L)	0.5	541,28	

(1) Porca Temperada. / (R) Rosca Direita. / (L) Rosca Esquerda.

15.7 Conjunto de Roda GM Linha Polegada

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
Conjunto PF CRA RDA UNF 7/16" x 1.5/16" / 1.1/2" c/ PO SX 7/16" CON UNF Ch 3/4" Alt 14	A10 / C10 / D10 Dianteria e Traseira	57.686	0.2	207,11	
Conjunto PF CRA RDA UNF 3/4" x 2,3/8" / 2,23/32" Dir (R) c/ PO SX 3/4" UNF c/ Ch 1.1/2" Alt 22	D-12000 / D-13000 D-60 / D-11000 Dianteria	57.687	0.2	1.351,99	
Conjunto PF CRA RDA UNF 3/4" x 2,3/8" / 2,23/32" Esq (L) c/ PO SX 3/4" UNF c/ Ch 1.1/2" Alt 22	D-12000 / D-13000 D-60 / D-11000 Dianteria	57.688	0.2	1.351,99	

15.8 Parafuso do Coletor GM Linha Métrica - Classe 5.8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
PF SX FLG MB (1,00) RP 5.8.8 X 64	Vectra	57.689	1	135,02	
PF SX FLG MA (1,50) RP 5.8.10 X 58 CP 12,7	Corsa	57.690	1	200,91	
PF SX FLG MA (1,50) RP 5.8.10 X 78 CP 12,7	Monza / Uno	57.691	1	220,32	

15.9 Parafuso do Coletor GM Linha Métrica - Classe 8.8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
PF SX FLG MB (1,00) RP 8.8.8 X 64	Vectra	57.692	1	159,33	
PF SX MA 8.8 FLG 10 x 58 CP12,7	Corsa	57.693	1	240,40	
PF SX MA 8.8 FLG 10 x 78 CP12,7	Monza / Uno	57.694	0.5	260,00	

15.10 Parafuso da Bieleta GM Linha Métrica - Classe 5.8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
PF SX MA (1,25) RP 5.8.8 X 136 RSC30 ZA	Opala	57.695	1	159,38	
PF SX MA (1,25) RP 5.8.8 X 155 RSC30 ZA	Monza	57.696	1	181,81	
PF SX MA (1,25) RP 5.8.8 X 166 RSC30 ZA	Chevette	57.697	1	184,16	
PF SX MA (1,25) RP 5.8.8 X 190 RSC47 ZA	Kadet	57.698	0.5	206,46	
PF SX MA (1,50) RP 5.8.10 X 190 ZB	Sprinter / MB-180	57.699	0.5	1.249,63	

15.11 Parafuso Roda Mercedes Benz Classe 10.9

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERÊNCIA	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
PRISIONEIRO DE RODA M12 X 1,50 / M12 X 1,75 X 57 mm	1111 / 1113 1513 / 2013	89.591	-	161,03	0.5	
PF RDA M14 X 1,50 (MB) X 51 / 58 mm	608 / 708 Dianteira	88.316	309.401.02.71	331,78	0.5	
PF RDA M14 X 1,50 (MB) X 57 / 64 mm	608 / 708 Traseira	88.317	309.402.02.71	346,72	0.5	
PF RDA M18 X 1,50 (MB) X 60 / 68 mm	709 / 712C / 812 / 912 / 914C Dianteira	88.318	314.402.00.71	608,01	0.2	
PF RDA M18 X 1,50 (MB) X 64 / 72 mm	709 / 712C / 812 / 912 / 914C Traseira	88.319	318.402.00.71	654,96	0.2	
PF RDA M18 X 1,50 (MB) X 75 / 83 mm	709 / 712C / 812 / 912 / 914C	89.625	688.400.02.74	790,90	0.2	
PF RDA M20 X 1,50 (MB) X 70 / 78 mm	1111 / 1113 Dianteira	88.320	312.401.05.71 312.402.10.71	854,85	0.2	
PF RDA M20 X 1,50 (MB) X 80 / 88 mm	1111 / 1113 Traseira	88.321	302.402.00.71 321.402.05.71	959,61	0.2	
PF RDA M20 X 1,50 (MB) X 89 / 97 mm	1111 / 1113 Traseira (TRUCK)	88.322	327.402.03.71 352.402.05.71	1.052,29	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 72 / 82 mm	1313 / 1519 / 2013 Dianteira	88.323	317.401.05.71	1.034,67	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 89 / 99 mm	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	88.324	327.402.04.71 381.401.05.71	1.234,67	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 98 / 108 mm	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	88.325	498.401.00.71	1.352,66	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 77 / 87 mm	1212 / 1214 / 1218 L / LK / LS / OF / OH 1313 / 1318 / 1414 / 1418 0370 / 0371 - Dianteira	88.326	381.401.01.71	1.142,61	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 110 / 120 mm	1924 / 1935 / 1941 / L LS 1632 / 1938 / 2638 Traseira	88.327	381.401.07.71	1.539,50	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 120 / 130 mm	1618 / L / LS 1632 / 1638 / 1646 L / LS / 1956 L / LS / 2638 / 2640 / 2654 / Roda de Alumínio Traseira	88.328	381.401.09.71	1.635,12	0.2	
PF RDA M22 X 1,50 (MB) X 135 / 145 mm	1618 / L / LS 1632 / 1638 / 1646 L / LS / 1956 L / LS / 2638 / 2640 / 2654 / Roda de Alumínio Traseira	89.592	381.401.14.71	1.809,96	0.1	

15.12 Parafuso Roda Mercedes Benz Classe 10.9 - Recartilhado

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERÊNCIA	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 70 / 78 mm	1111 / 1113 Dianteira	88.329	312.402.10.71-R	880,50	0.2	
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 80 / 88 mm	1111 / 1113 Traseira	88.330	302.402.00.71-R	988,40	0.2	
PF CRA RDA M20 X 1,50 (MB) X 89 / 97 mm	1111 / 1113 Traseira (Truck)	88.331	327.402.03.71-R	1.083,75	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 72 / 82 mm	1313 / 1519 / 2013 Dianteira	88.332	317.401.05.71-R	1.065,39	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 89 / 99 mm	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	88.333	327.402.04.71-R	1.276,89	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 98 / 108 mm	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	88.334	498.401.00.71-R	1.393,93	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 77 / 87 mm	1212 / 1214 / 1218 L / LK LS / OF / OH / 1313 / 1318 1414 / 1418 / 0370 / 0371 Dianteira	88.335	381.401.01.71-R	1.176,89	0.2	
PF CRA RDA M22 X 1,50 (MB) X 110 / 120 mm	1924 / 1935 / 1941 L / LS 1632 1938 / 2638 Traseira	88.336	381.401.07.71-R	1.585,69	0.2	


15.13 Cone e Arruela Cônica de Pressão Mercedes Benz

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
M14	608 708	88.553	319.402.00.75	0.5	183,12	
M18	709 / 812 / 912 712 C / 914 C	88.554	324.997.00.26	0.5	202,40	
M20	1111 / 1113	88.555	066.402.00.75	0.5	260,23	
M22	1313 / 1513 / 1519 / 2013 O 362	88.556	317.402.01.75	0.5	260,23	
M14	608 708	88.557	074.361.014.351 074.361.014.353	0.5	113,63	
M18	709 / 812 / 912 712 C / 914 C	88.558	074.361.018.353	0.5	129,86	
M20	1111 / 1113	88.559	074.361.020.350 376.990.71.47	0.5	159,79	
M22	1313 / 1315 / 1519 / 2013 O 362	88.560	074.361.022.352 376.990.72.47	0.5	159,79	

15.14 Porca Roda Mercedes Benz Classe 10




PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	PASSO (MB)	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM	PREÇOS	IMAGEM
M12 Po Cil c/ Sext. Int. (Tubinho)	1,50	12 (Allen)	27,00	1111 / 1113 / 1519	11.027	322.353.00.72 332.990.21.05	0.5	262,80	
M 14	1,50	19	16,00	608 / 708 Dianteira e Traseira	88.561	074.361.014.202	2	178,88	
M 18	1,50	24	19,00	709 / 712C / 812 / 912 / 914C Dianteira e Traseira	88.562	074.361.018.20	1	255,94	
M 20	1,50	27	28,00	1111 / 1113 Dianteira e Traseira	88.563	376.990.70.50	0.5	319,24	
M 20	1,50	30	28,00		88.564	376.990.70.50	0.5	404,95	
M 20	1,50	27	20,00	88.565	376.990.70.50	1	298,15		
M 22	1,50	27	28,00	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Dianteira e Traseira	88.566	376.990.71.50	0.5	341,06	
M 22	1,50	30	28,00	88.567	376.990.71.50	0.5	426,30		
M22 c/arr. mov.	1,50	32	27,00	1212 / 1214 / 1218 L / LK / LS / OF / OH 1313 / 1318 / 1414 / 1418 0370 / 0371 / 1924 / 1935 / 1941	88.568	345.400.70.24	0.5		767,70
			33,00	L / LS 1632 / 1938 / 2638 Dianteira e Traseira	88.552				853,60

15.15 Conjunto de Roda Mercedes Benz Linha Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
CONJUNTO PRISIONEIRO DE RODA M12 x 1,50 / M12 x 1,75 x 57 mm c/ PO RDA M12 x 1,50 SK. INT. 12 Diâm 20 alt 27	1111 / 1113 1513 / 2013	57.700	424,78	0.5	
Conjunto PF RDA M14 x 1,50 (MB) x 51 / 58 mm c/ PO M14 x 1,50 (MB) Ch 19 Alt 16 e AP Cônica	MB 180 / 608 / 708 Dianteira	57.701	643,02	0.2	
Conjunto PF RDA M14 x 1,50 (MB) x 57 / 64 mm c/ PO M14 x 1,50 (MB) Ch 19 Alt 16 Cone e AP Cônica	608 / 708 Traseira	57.702	847,02	0.2	
Conjunto PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 60 / 68 mm c/ PO M18 x 1,50 (MB) Ch 24 Alt 19 e AP Cônica	709 / 712 C / 812 912 / 914 C - Dianteira	57.703	1.023,19	0.2	
Conjunto PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 64 / 72 mm c/ PO M18 x 1,50 (MB) Ch 24 Alt 19 Cone e AP Cônica	709 / 712 C / 812 912 / 914 C - Traseira	57.704	1.310,96	0.2	
Conjunto PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 75 / 83 mm c/ PO M18 x 1,50 (MB) Ch 24 Alt 19 Cone e AP Cônica	709 / 712 C / 812 912 / 914 C	57.705	1.420,47	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) x 70 / 78 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 e AP Cônica	1111 / 1113 Dianteira	57.706	1.373,90	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) x 70 / 78 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 e AP Cônica	1111 / 1113 Dianteira	57.707	1.462,18	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 88 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 Traseira	57.708	1.749,84	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 88 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 Traseira	57.709	1.838,12	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) x 89 / 97 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 / Truck Traseira	57.710	1.845,30	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) x 89 / 97 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 / Truck Traseira	57.711	1.933,58	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Dianteira	57.712	1.581,27	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Dianteira	57.713	1.669,06	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 27	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Dianteira	57.714	1.856,12	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Dianteira	57.715	1.944,60	0.2	



15.15 Conjunto de Roda Mercedes Benz Linha Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 77 / 87 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 e AP Cônica	1319 / 1924 / 1929 / 1933 / 1934 Dianteira	57.716	1.692,76	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.717	2.055,62	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.718	2.143,42	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 1618 / 2013 Traseira	57.719	2.062,44	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	1313 / 1513 / 1519 / 1618 / 2013 Traseira	57.720	2.150,92	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.721	2.177,15	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.722	2.264,95	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 27	1924 a 1941 Traseira	57.723	2.183,97	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	1924 a 1941 Traseira	57.724	2.272,45	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.725	2.228,41	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 77 / 87 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 27	1212 / 1214 / 1218 / L / LK / LS OF / OH / 1313 / 1318 / 1414 1418 / O 370 / O 371 - Dianteira	57.726	1.967,62	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 77 / 87 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	1212 / 1214 / 1218 / L / LK / LS OF / OH / 1313 / 1318 / 1414 1418 / O 370 / O 371 - Dianteira	57.727	2.056,10	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 110 / 120 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1932 a 1941 / 2635 / L1632 LS1632 / L1938 / LS1938 / L2638 LS2638 / OF - 1417 - Traseira	57.728	2.457,39	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 110 / 120 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 27	1932 a 1941 / 2635 / L1632 LS1632 / L1938 / LS1938 / L2638 LS2638 / OF - 1417 - Traseira	57.729	2.376,42	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 110 / 120 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	1932 a 1941 / 2635 / L1632 LS1632 / L1938 / LS1938 / L2638 LS2638 / OF - 1417 - Traseira	57.730	2.464,89	0.2	



15.15 Conjunto de Roda Mercedes Benz Linha Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 120 / 130 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 27	1618 / L / LS 1632 / 1638 / 1646 / L / LS 1956 L / LS / 2638 / 2640 / 2654 Roda de Alumínio Traseira	57.731	2.474,90	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 120 / 130 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 33	1618 / L / LS 1632 / 1638 / 1646 / L / LS 1956 L / LS / 2638 / 2640 / 2654 Roda de Alumínio Traseira	57.732	2.563,38	0.2	
Conjunto PF RDA M22 x 1,50 (MB) x 150 (MB) 135 / 145 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 33	1618 / L / LS 1632 / 1638 / 1646 / L / LS 1956 L / LS / 2638 / 2640 / 2654 Roda de Alumínio Traseira	57.733	2.743,67	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 70 / 78 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 e AP Cônica	1111 / 1113 Dianteira	57.734	1.400,32	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 70 / 78 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 e AP Cônica	1111 / 1113 Dianteira	57.735	1.488,60	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 88 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 Traseira	57.736	1.779,49	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 88 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 Truck Traseira	57.737	1.867,77	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 89 / 97 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 Truck Traseira	57.738	1.877,70	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 89 / 97 mm c/ PO M20 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1111 / 1113 Truck Traseira	57.739	1.965,98	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Ônibus - Dianteira	57.740	1.613,23	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Ônibus - Dianteira	57.741	1.969,06	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 27	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Dianteira	57.742	1.888,08	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 72 / 82 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Ônibus - Dianteira	57.743	1.881,26	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.744	2.093,76	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 Traseira	57.745	2.181,56	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 27	1313 / 1513 / 1519 / 1618 / 2013 Traseira	57.746	2.100,58	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 89 / 99 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 33	1313 / 1513 / 1519 / 1618 / 2013 Traseira	57.747	2.189,06	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 1924 / 1941 Truck - Traseira	57.748	2.219,66	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) Ch 30 Alt 28 Cone e AP Cônica	1313 / 1513 / 1519 / 2013 1924 / 1941 Truck - Traseira	57.749	2.307,46	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 27	1924 a 1941 Traseira	57.750	2.226,48	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 98 / 108 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 33	1924 a 1941 Traseira	57.751	2.314,96	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 110 / 120 mm c/ PO M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. M6v. c/ Ch 32 Alt 33	1932 ao 1941 / 2635 / 11632 L51632 / L51938 / L2638 L52638/OF - 1417 - Traseira	57.752	2.512,47	0.2	



15.16 Parafuso Cardan Mercedes Benz com Porca Sextavada e Arruela de Pressão



PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS										
BITOLA	PASSO	CHAVE	ALTURA PF - CABEÇA PO - TOTAL	COMP. DA ROSCA (mm)	DIÂMETRO EXTERNO	ESPESSURA	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	Nº REFERÊNCIA
PF M10 x 30 - CL 10.9	1,00 (MB)	17	6,40	14	--	--	8.215	1	176,44	MBB 352.990.04.01
PO SX M10 - CL 8	1,00 (MB)	17	8,00	--	--	--				
Arruela de Pressão	--	--	--	--	17,20	2,20				
PF M12 x 32 - CL 10.9	1,50 (MB)	19	7,50	17	--	--	8.216	1	251,08	MBB 002.990.83.01
PO SX M12 - CL 8	1,50 (MB)	19	10,00	--	--	--				
Arruela de Pressão	--	--	--	--	20,20	2,50				
PF M12 x 36 - CL 10.9	1,50 (MB)	19	7,50	17	--	--	8.628	1	263,89	MBB 360.990.19.01
PO SX M12 - CL 8	1,50 (MB)	19	10,00	--	--	--				
Arruela de Pressão	--	--	--	--	20,20	2,50				

Parafuso e arruela de pressão enegrecido de fábrica / Porca fosfatizada

15.17 Parafuso Roda Carreta - Classe 8.8 / 10.9




PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nº REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
PF CRA M16 x 1,50 (MB) x 90 CL 8.8	FIXAÇÃO DO TAMBOR DE FREIO (MODERNO)	88.341	2100.01247	0.5	689,35	
PF CRA M16 x 1,50 (MB) x 90 CL 8.8	FIXAÇÃO DO TAMBOR DE FREIO (ANTIGO)	88.342		0.5	684,78	
PF RDA M20 X 1,50 (MB) X 80/101 mm (Com Furo) CL 10.9	CARRETA RANDON RODA RAIADA	88.337	2100.01246.0	0.2	1.347,26	
PF RDA M20 X 2,00 X 75/93 mm (Com Furo) CL 10.9	RANDON - FACCHINIDEROL	89.593	--	0.2	1.307,43	
PF RDA M20 X 2,00 X 80/101 mm (Com Furo) CL 10.9	CARRETAS DIVERSAS	88.340	--	0.2	1.347,26	
PF RDA CRA M22 X 1,50 (MB) X 82/93 mm CL 10.9	CARRETA RANDON 75 A 87 RODA DISCO	88.338	2100.01245	0.2	1.336,72	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) X 88/96 mm CL 10.9	FNV NOMA TECTRAN	89.594	--	0.1	1.451,22	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) X 95 / 103mm CL 10.9	FNV NOMA TECTRAN	89.595	--	0.1	1.576,29	
PF RDA CRA M22 X 1,50 (MB) X 96/107 mm CL 10.9	CARRETA RANDON 88... RODA DISCO	88.339	2100.00099	0.2	1.498,77	
PF RDA 7/8" x 11 (BSF) 3,7/8" / 4,3/16"	GUERRA (FREIO A DISCO)	89.596	5.001.005.117.00-0	0.1	1.456,92	
PF RDA 7/8" x 11 (BSF) 4,3/4" / 5,1/16"	GUERRA (RODA DE ALUMÍNIO)	89.597	5.001.005.119.00-3	0.1	1.714,96	



15.18 Porca Carretas Diversas - Linha Métrica e Polegada







PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
M16 x 1,50 (MB) Torque ZA	FIXAÇÃO DO TAMBOR DE FREIO	11.028	2100.046.07	2	153,12	
M16 x 1,50 (MB) Flange Torque ZA	FIXAÇÃO DO TAMBOR DE FREIO	11.029	2100.045.33	1	252,66	
M20 x 1,50 Ch.27 Alt. 20 - Flange	CARRETA RANDON RODA RAIADA	88.565	2100.005.86	1	298,15	
M20 x 1,50 Ch.27 Alt. 28 - Flange		88.563		0.5	319,24	
M22 x 1,50 Ch.32 Alt. 27 - Arr. Móv.	CARRETA RANDON 75... RODA DISCO	88.568	2100.050.04	0.5	767,70	
M22 x 1,50 (MB) Ch.32 Alt. 33 - Arr. Móv.	RANDON 75... RODA DISCO	88.552	2100.050.04	0.5	853,60	
M20 x 2,00 Ch.27 Alt. 20 - Flange	DIVERSAS	88.569	--	1	298,15	
M20 x 2,00 Ch.27 Alt. 20 - Flange ZA	DIVERSAS	11.030	--	0.5	273,78	
M22 x 1,50 (MB) Ch.33 Alt. 30 - Arr. Móv.	DIVERSAS	88.549	--	0.5	810,84	
7/8" x 11 (BSF) Ch. 33 Alt. 30 - Arr. Móv.	GUERRA	11.031	5001.005.118.001	0.5	810,84	

15.19 Parafuso Carretas Diversas - Linha Métrica e Polegada


PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
Conjunto PF CRA M16 x 1,50 (MB) 90 / 100 mm c/ PO SX FLGTOR M16 x 1,50 (MB) Ch 24 Alt 18 ZA	Fixação do Tambor de Freio (Moderno)	57.753	848,90	0.2	
Conjunto PF CRA M16 x 1,50 (MB) 90 / 100 mm c/ PO SX TOR M16 x 1,50 (MB) Ch 24 Alt 16 ZA	Fixação do Tambor de Freio (Antigo)	57.754	753,66	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 1,50 (MB) 80 / 101 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) Ch 27 Alt 20	Randon Roda Raiada	57.755	1.694,77	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 2,00 75 / 93 mm c/ PO SX M20 x 2,00 Ch 27 Alt 20 ZA	Randon Facchini Iderol	57.756	1.626,97	0.2	
Conjunto PF RDA M20 x 2,00 80 / 101 mm c/ PO SX M20 x 2,00 Ch 27 Alt 20 ZA	Diversas	57.757	1.694,77	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 82 / 93 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 32 Alt 27	Randon 75 a 87 Roda Disco	57.758	2.167,55	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 82 / 93 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	Randon 75 a 87 Roda Disco	57.759	2.256,03	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 88 / 96 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	FNW Noma Tectran	57.760	2.307,32	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 95 / 103 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	FNW Noma Tectran	57.761	2.442,40	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 96 / 107 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 32 Alt 27	Randon 88... Roda Disco	57.762	2.334,46	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 96 / 107 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 32 Alt 33	Randon 88... Roda Disco	57.763	2.422,94	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) 96 / 107 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	Randon 88... Roda Disco	57.764	2.378,90	0.2	
Conjunto PF RDA 7/8" x 11 (BSF) 3.7/8" / 4.3/16" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	Guerra (Freio a Disco)	57.765	2.313,48	0.2	
Conjunto PF RDA 7/8" x 11 (BSF) 4.3/4" / 5.1/16" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	Guerra (Freio de Alumínio)	57.766	2.592,16	0.2	



15.20 Parafuso Pino Tensor - Classe 10.9

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
PF SX MB (2.00) RP 10.9 24 x 125	PINO TENSOR CARRETA RANDON 2000...	88.343	2100.037.26	0.1	1.780,29	
PF SX MB (2.00) RP 10.9 24 x 120	PINO TENSOR (TIRANTE) CARRETAS FACCHINI	89.598	--	0.1	1.709,07	
PF SX MB (2.00) RP 10.9 24 x 135	PINO TENSOR (TIRANTE) CARRETAS FACCHINI	88.344	--	0.1	1.922,71	
PF SX MB (2.00) RP 10.9 24 x 145	PINO TENSOR (TIRANTE) CARRETAS FACCHINI	89.599	--	0.1	2.065,13	
PINO TENSOR RANDON PESADO 1X14 (UNS) X 5.5/8"	TRUCK/CARRETA RANDON ANTIGA	88.774	--	0,05	4.549,65	
PINO TENSOR ROVOVIÁRIO LONGO 1X14 (UNS) 5.9/16"	TRUCK/CARRETA RODOVIÁRIA (LONGO)	88.776	--	0,05	4.224,68	
PINO TENSOR ROVOVIÁRIO CURTO 1X14 (UNS) X 5.3/16"	TRUCK/CARRETA RODOVIÁRIA (CURTO)	89.605	--	0,05	4.100,80	
PINO TENSOR RANDON SUPER LEVE 1 X 14 (UNS) X 6.5/16"	CARRETA RANDON SUPER LEVE	88.775	--	0,05	3.249,75	
PINO TENSOR RANDON SUPER LEVE 24 X 2 X 6.5/16" Sem Furo	CARRETA RANDON SUPER LEVE 1988/1999	88.886	371.000.102	0,05	3.249,75	

15.21 Porca Pino Tensor - Classe 8

PREÇO BRUTO POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
PO SX M24 x 2,00 (MB) Nylon Baixa - ZA (Temperada)	Pino Tensor	10.263	0.5	495,47	

ERRATA



15.22 Parafuso Roda Scania - Classe 10.9 Linha Métrica e Polegada

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
PF REC. RDA M18 x 2,00 x 60 / 69 mm (com furo)	110 até LK Dianteira	88.345	130960	0.2	919,45	
PF REC. RDA M18 x 2,00 x 85 / 94 mm (com furo)	110 até LK Traseira	88.346	63800	0.2	1.130,60	
PF REC. RDA M18 x 2,00 x 111 / 120 mm (com furo)	110 até LK Dianteira	89.606	130961	0.2	1.373,12	
PF REC. RDA M18 x 2,00 x 125 / 134 mm (com furo)	110 até LK Traseira	89.607	130962	0.2	1.525,64	
PF RET. RDA 7/8" x 11 (BSF) x 2.11/16" / 3.1/8"	T112 / T113 Dianteira	88.347	2900062 397266	0.2	1.149,23	
PF RET. RDA 7/8" x 11 (BSF) x 3.5/16" / 3.27/32"	T112 / T113 Traseira	88.348	295953 272853	0.2	1.295,78	
PF REC. RDA 7/8" x 11 (BSF) x 3.1/8" / 3.5/8"	T112 / T113 Outros Dianteira Roda de Alumínio	89.608	1411980	0.2	1.265,17	
PF REC. RDA 7/8" x 11 (BSF) x 4.1/16" / 4.17/32"	T112 / T113 Outros Traseira Roda de Alumínio	89.609	337560	0.2	1.711,24	
PF RET. RDA 7/8" x 11 (BSF) x 4.1/2" / 4.31/32"	T112 / T113 Outros Traseira Roda de Alumínio	89.610	337561	0.2	1.848,54	

15.23 Porca Linha Scania

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
M10	1,50 ^{MM}	15	8,00	Prisioneiro da Turbina	11.032	802.958	5	36,55	
M10 (TORQUE)	1,50 ^{MM}	15	8,00	Prisioneiro da Turbina	11.033	802.958	5	44,52	
¹⁰ M18	2,00	27	20,00	110 até LK Roda Dianteira e Traseira	88.573	144.463	1	274,83	
¹⁰ M18	2,50 ^{MM}	27	17,00	Parafuso da Coroa	88.574	294.613	1	295,58	
¹¹ M20 (FLANGE)	2,00	27	20,00	T112 / T113 e outros Roda Dianteira e Traseira	88.575	279.574	1	343,39	
¹² M22 (TUCHO)	2,50 ^{MM}	32	65,00	Grampo de Mola	11.034	265.768	0.2	1.398,00	
¹² 7/8" (TUCHO)	14 (UNF)	32	65,00	Grampo de Mola	11.035	--	0.2	1.398,00	
¹¹ 7/8" c/ arr. móv.	11 (BSF)	33	30,00	T112 / T113 e outros Roda Dianteira e Traseira	88.576	318.690	0.5	810,84	
¹¹ 7/8" c/ arr. móv.	11 (BSF)	33	26,50	T112 / T113 Roda Dianteira e Traseira	11.036	318.690	0.5	810,84	

(1) Porcas Temperadas | (2) Porcas Fosfatizadas



15.24 Conjunto de Roda Scania Classe 10.9 Linha Métrica e Polegada

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
Conjunto PF RDA REC M18 x 2,00 x 60 / 69 mm c/ PO SX M18 x 2,00 Ch 27 Alt 20	110 até LK Dianteira	57.767	1.230,11	0.2	
Conjunto PF RDA REC M18 x 2,00 x 85 / 94 mm c/ PO SX M18 x 2,00 Ch 27 Alt 20	110 até LK Traseira	57.768	1.447,59	0.2	
Conjunto PF RDA REC M18 x 2,00 x 111 / 120 mm c/ PO SX M18 x 2,00 Ch 27 Alt 20	110 até LK Dianteira	57.769	1.697,38	0.2	
Conjunto PF RDA REC M18 x 2,00 x 125 / 134 mm c/ PO SX M18 x 2,00 Ch 27 Alt 20	110 até LK Traseira	57.770	1.854,48	0.2	
Conjunto PF RDA RET 7/8" x 11 (BSF) x 2.11/16" x 3.1/8" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	T112 / T113 Dianteira	57.771	2.018,87	0.2	
Conjunto PF RDA RET 7/8" x 11 (BSF) x 3.5/16" x 3.27/32" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	T112 / T113 Traseira	57.772	2.169,82	0.2	
Conjunto PF RET RDA 7/8" x 11 (BSF) x 3.1/8" / 3.5/8" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	R112 / R112H / R142 T112 / T112H / T113 Dianteira - Roda de Alumínio	57.773	2.138,29	0.2	
Conjunto PF RET RDA 7/8" x 11 (BSF) x 4.1/16" / 4.17/32" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	R112 / R112H / R142 T112 / T112H / T113 Dianteira - Roda de Alumínio	57.774	2.597,74	0.2	
Conjunto PF RET RDA 7/8" x 11 (BSF) x 4.1/2" / 4.31/32" c/ PO SX 7/8" x 11 (BSF) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	Diversos	57.775	2.739,61	0.2	

15.25 Parafuso Roda Toyota - Classe 10.9

PREÇO BRUTO POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
PF CRA RDA M12x1,50 (MB) X 45,5 / 51	Dianteira e Traseira	88.349	BSB-4247 E 900 293 3001	05	209,93	

15.26 Porca Roda Toyota

PREÇO BRUTO POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
M12	1,50 (MB)	23	19,00	Dianteira e Traseira	88.607	F1-2042481 900 293 4001	2	241,16	

15.27 Parafuso Roda Fiat Classe 8.8

PREÇO BRUTO POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇO
PF SX CON M12 x 1,25 x 27 ZB	Palio / Uno / Marea / Tipo / Brava / Tempra Dianteira e Traseira	88.350	7509408 13230224	1	321,37



15.28 Parafuso Roda Volkswagen Classe 10.9

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	NÚMERO REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
PF SX FLG ESF. M12 x 1,50 (MB) x 28 mm ZA	Santana / Gol GT / Copa Dianteira e Traseira	88.351	ZBA/601139A	05	265,69	
PF SX FLG ESF. M12 x 1,50 (MB) x 20,5 mm ZB	Gol / Passat / Voyage Dianteira e Traseira	88.352	ZBA/601139 321.601.139	05	257,48	
PF SX FLG ESF. M14 x 1,50 (MB) x 18,5 mm ZB	Kombi / Fusca / Brasília Dianteira e Traseira	88.353	211.601.139.1	05	273,00	
PF CRA RDA M14 x 1,50 (MB) x 45 mm	Kombi Clipper 82... Dianteira	88.354	211.405.579.2	05	361,48	
PF CRA RDA M14 x 1,50 (MB) x 35 mm	Kombi Clipper 82... Traseira	88.355	211.501.619.1	05	305,91	
PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 70 / 79 mm	6.80 / 6.90 / 7.90 / 7.110 8.140 / L-80 Dianteira	88.356	2 TA / 601139/A	02	747,26	
PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 80 / 89 mm	6.80 / 6.90 / 7.90 / 7.110 8.140 Traseira	88.357	T 06.601.161 C	02	817,68	
PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 90 / 99 mm	7.110 / 8.100 / 8.140 / L-80 Micro Ônibus - Traseira	88.358	2 TA / 601161	02	892,34	
PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 91 mm	Caminhões / Trucks 14150/14170/14220/15160/16170/16200 16210/16220/16300/17220/24226/24250 26260/26300/40300 - Dianteira	89.613	TAC / 601139	02	1.115,70	
PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 97,5 mm	12140H 16.210 / 16.220 Dianteira	89.614	T12/601139 TAC/601139	02	1.200,92	
PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 92 / 99,5 mm	12140H 16.210 / 16.220 Traseira	89.615	T12/6011391A	02	1.219,44	
PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 101 mm	Caminhões / Trucks 14150/14170/14220/15160/16170/16200 16210/16220/16300/17220/24226/24250 26260/26300/40300 - Traseira	89.616	--	02	1.238,09	
PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 107 / 118 mm	Caminhões / Trucks 14150/14170/14220/15160/16170/16200 16210/16220/16300/17220/24226/24250 26260/26300/40300 - Traseira	89.617	--	02	1.386,20	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 88 / 96 mm	16.210 / 16.220 Dianteira	89.618	T16/601139	02	1.606,27	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 91 / 102	14.150 / 14.170 / 16.170 16.200 / 16.210 17.200 / 24.250 / 26.260 e 26.300 Dianteira	88.314	T16/601139	02	1.644,53	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 95 / 103 mm	16.210 / 16.220 Traseira	89.619	T16/601161	02	1.707,40	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 97,5 / 108,5	14.150 / 14.170 / 14.220 15.160 / 16.170 16.220 / 16.300 / 17.220 24.220 / 40.300 e 16.210 CO - Ônibus - Traseira	88.315	T16/601161	02	1.729,84	

15.29 Porca Linha Volkswagen Linha Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
⁽¹⁾ M8	1,25 (MA)	13	8,00	Cabeçote Gol (ar)	11.037	040.101.457.2	10	41,46	
⁽¹⁾ M8	1,25 (MA)	15	8,00	Cabeçote Gol	11.038	043.101.457	10	62,19	
⁽¹⁾ M10	1,50 (MA)	15	10,00	Cabeçote Sedan	11.039	040.101.457.1	5	70,37	
M12	1,50 (MB)	17	10,00	Carcaça Sedan	11.040	113.101.131	5	62,46	
M14	1,50 (MB)	19	19,00	Kombi Clipper 82... Roda Dianteira e Traseira	88.577	211.601.141-1	2	272,78	
M16 Balsa Fosfatizada	1,00 (MB)	24	8,00	Ponta do Eixo Traseiro Gol / Passat / Voyage Santana	11.041	N11-167-1	2	120,29	
⁽¹⁾ M18 c/ arr. mov.	1,50 (MB)	27	25,00	6.80 / 6.90 / 7.90 / 7.110 8.100 / 8.140 e L-80 Roda Dianteira e Traseira	88.547	N020116.1	05	639,36	
⁽¹⁾ M20 c/arr. mov.	1,50 (MB)	30	27,00	11.130 / 11.140 12.140 H e 12.170 BT Roda Dianteira e Traseira	88.548	T12.601.141	05	716,82	
⁽¹⁾ M22 c/arr. mov.	1,50 (MB)	33	30,00	14.150 / 14.170 / 14.220 / 15.160 / 16.170 16.220 / 16.300 / 17.220 / 24.220 / 40.300 e 16.210 CO Ônibus Roda Dianteira e Traseira	88.549	T16.601.141 TE3.601.141	05	810,84	
⁽¹⁾ M20 c/ flange	1,50 (MB)	27	20,00	11.130 / 11.140 e 12.140 Roda Dianteira e Traseira	88.565	T12.601.141	1	298,15	
M24 castelo	1,50 (MB)	36	18,00	Semi-eixo Sedan (até Out/74)	11.042	111.501.221	05	458,12	

Obs.: (1) Porcas Temperadas

15.30 Porca Linha Volkswagen Linha Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	FFP	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
⁽¹⁾ 3/4"	10 (UNC)	1.1/4"	19,00	13.130 e 14.140 Prisioneiro Roda	10.125	T13.601.141	1	180,36	
3/4" (R)	16 (UNF)	1.1/2"	22,00	13.130 e 14.140 Roda Dianteira	88.543	02.989.149	05	521,01	
1.1/8" (R)	16 (UN)	1.1/2"	22,00	13.130 e 14.140 Roda Traseira	88.545	00.585.194	05	541,28	

(1) Porcas Temperadas

(R) Rosca Direita

15.31 Conjunto de Roda Volkswagen

Classe 10.9

Linha Métrica

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	PREÇOS	EMBALAGEM (cento)	IMAGEM
Conjunto PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 70 / 79 mm c/ PO SX M18 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 27 Alt 25	6.80 / 6.90 / 7.90 / 7.110 8.140 / L-80 Dianteira	57.776	1.428,22	0.2	
Conjunto PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 80 / 89 mm c/ PO SX M18 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 27 Alt 25	6.80 / 6.90 / 7.90 / 7.110 8.140 / L-80 Traseira	57.777	1.500,75	0.2	
Conjunto PF RDA M18 x 1,50 (MB) x 90 / 99 mm c/ PO SX M18 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 27 Alt 25	7.110 / 8.100 / 8.140 / L-80 Micro Onibus - Traseira	57.778	1.577,65	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 80 / 91 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 30 Alt 27	14150/14170/14220/15160/16170 16200/16210/16220/16300/17220 24226/24250/26260/26300/40300 Dianteira	57.779	1.887,49	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 97,5 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 30 Alt 27	12140H 16.210 / 16.220 Dianteira	57.780	1.975,27	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 92 / 99,5 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 30 Alt 27	12140H 16.210 / 16.220 Traseira	57.781	1.994,34	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 90 / 101 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 30 Alt 27	Caminhões / Trucks 14150/14170/14220/15160/16170 16200/16210/16220/16300/17220 24226/24250/26260/26300/40300 Traseira	57.782	2.013,55	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M20 x 1,50 (MB) x 107 / 118 mm c/ PO SX M20 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 30 Alt 27	Caminhões / Trucks 14150/14170/14220/15160/16170 16200/16210/16220/16300/17220 24226/24250/26260/26300/40300 Traseira	57.783	2.166,11	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 88 / 96 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	16.210 / 16.220 Dianteira	57.784	2.489,62	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 91 / 102 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	14150/14170/14220/15160/16170 16200/16210/16220/16300/17220 24226/24250/26260/26300/40300 Dianteira	57.785	2.529,03	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 95 / 103 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	16.210 / 16.220 Traseira	57.786	2.593,78	0.2	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 97,5 / 108,5 M22 x 1,50 (MB) Arr. Móv. Ch 33 Alt 30	14150/14170/14220/15160/16170 16200/17220/24220/40300/16210 CO Onibus Traseira	57.787	2.616,90	0.2	

15.32 Parafuso Sextavado Lataria Volkswagen - Classe 5.8

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS									
BITOLA	MA (Grossa) PASSO	CHAVE	ALTURA DA CABEÇA (mm)	COMP. ROSCA (mm)	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (centos)	PREÇOS	IMAGEM
8 x 18 - Polido Cabeça Alta	1,25	13	7,5	Total	Fixação de Par- alama	8.217	2	47,25	
8 x 27 - Polido Com Ponta	1,25	13	5,3	Total	Fixação da Carroceria ao Chassi	8.218	2	45,96	
10 x 50 - Polido Com Chanfro	1,50	17	6,4	26	Fixação da Car- roceria ao Eixo Dianteiro / Ponta da Caixa	8.219	1	114,79	



15.33 Parafuso Sextavado - Autoatarraxante Arruelado

Rosca Inteira - Cementado - Zincado Branco

Parafuso para Lataria Linha Volkswagen

PREÇO BRUTO POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	CABEÇA		CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	
	CHAVE	ALTURA (máx.)				
6,3 X 19	10	4,30	52.381	2	46,10	

15.34 Parafuso Roda Volvo

Classe 10.9

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS						
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 88,5 / 99 mm	Caminhões FH / FM / NH	89.611	20515515	0.2	1.401,20	
PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 105,5 / 116 mm	Caminhões FH / FM	89.612	20515519	0.2	1.590,22	
PF CRA RDA 7/8" x 14 (UNF) x 3.3/4" / 3.23/32"	FH12 / FM7 / N10 / N12 / NL10 NL12 Dianteira	88.361	1573081	0.2	1.638,06	
PF CRA RDA 7/8" x 14 (UNF) x 3.3/4" / 4.1/8"	FH12 / FM7 / N10 / N12 / NL10 NL12 Traseira	88.362	1573082	0.2	1.772,28	
PF CRA RDA 7/8 x 14 (UNF) x 4.21/64" / 4.3/4"	FH12 / FM7 / N10 / N12 / NL10 NL12 Traseira	88.363	--	0.2	1.872,38	

15.35 Porca Roda Volvo

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS										
BITOLA	FFP	PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERÊNCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
3/4"	10 (UNC)	--	1.1/4"	19,00	Prisioneiro de roda Volvo N10 / NL10 N12 e NL12	10.125	6.883.450	1	180,36	
M20 c/ flange	--	2,00	27	20,00	Volvo N10/NL10 N12 e NL12 Dianteira e Traseira	88.575	362.166	1	343,39	
7/8" c/ arr. móv.	14 (UNF)	--	33	30,00	Volvo N10 / NL10 / N12 NL12 / FH12 e FM7 Dianteira e Traseira	88.579	943.491	0.5	810,84	

(1) Porcas Temperadas



15.36 Conjunto Volvo Linha Polegada

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 88,5 / 99 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Mòv c/ Ch 33 Alt 30	Caminhões FH / FM / NH	57.788	0.2	2.278,40	
Conjunto PF CRA RDA M22 x 1,50 (MB) x 105,5 / 116 mm c/ PO SX M22 x 1,50 (MB) c/ Arr. Mòv c/ Ch 33 Alt 30	Caminhões FH / FM	57.789	0.2	2.473,09	
Conjunto PF CRA RDA 7/8" x 14 (UNF) x 3.3/8" / 3.23/32" c/ PO SX 7/8" x 14 (UNF) Arr. Mòv Ch 33 Alt 30	FH12 / FM7 / N10 / N12 NL10 / NL12 - Dianteira	57.790	0.2	2.522,37	
Conjunto PF CRA 7/8" x 14 (UNF) x 3.3/4" / 3.1/8" c/ PO SX 7/8" x 14 (UNF) Arr. Mòv Ch 33 Alt 30	FH12 / FM7 / N10 / N12 NL10 / NL12 - Traseira	57.791	0.2	2.660,61	
Conjunto PF CRA 7/8" x 14 (UNF) x 4.21/64" / 4.3/4" c/ PO SX 7/8" x 14 (UNF) Arr. Mòv Ch 33 Alt 30	FH12 / FM7 / N10 / N12 NL10 / NL12 - Traseira	57.792	0.2	2.763,72	

15.37 Parafuso Recartilhado Bolsa de Ar do Suspensor Pneumático Classe 8.8



PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS							
BITOLA	PASSO	CÓDIGO	DIÂM. CABEÇA (máx.)	ALT. CABEÇA (máx.)	COMP. DA ROSCA (mm)	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS
10 x 38	1,50 (MA)	8.221	16,50	4,20	22	1	121,26
10 x 48	1,50 (MA)	8.222	16,50	4,20	32	1	141,52

15.38 Parafuso para Terminal de Bateria com Porca Sextavada

Dimensões - ANSI B 18.2.1 Parafuso - ANSI B 18.2.2 - Porca
Rosca - UNC RI ANSI B 1.1
Zincado Branco



PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS			
CÓDIGO	1.899	3.927	5.662
BITOLA	5/16 X 1.1/4"	5/16 X 1.1/8"	5/16 X 1"
EMBALAGEM (cento)	2	2	2
PREÇOS	76,53	75,81	70,71

15.39 Porca Roda Kia, Dodge

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS										
BITOLA	FIOS/POL.	PASSO	CHAVE	ALTURA	APLICAÇÃO	CÓDIGO	Nr. REFERENCIA	EMBALAGEM (cento)	PREÇOS	IMAGEM
M12 R/L	--	1,50 (MB)	13/16	20,00	Kia - Besta	11.043(R) 11.044(L)	--	2	136,22	
3/4" R/L	16 (UNF)	--	1.1/2"	22,00	Dodge D-700	88.543(R) 88.544(L)	3.723.968 (R) 3.723.967 (L)	0.5	521,01	
1.1/8" R/L	16 (UN)	--	1.1/2"	22,00	Dodge D-700	88.545(R) 88.546(L)	3.735.550 (R) 3.7353549 (L)	0.5	541,28	

15.40 Parafuso do Pino Rei - Classe 10.9

PREÇOS BRUTOS POR CENTO EM REAIS					
BITOLA	PASSO	CÓDIGO	EMBALAGEM (cento)	PREÇO	IMAGEM
14 X 35	2,00 (MA)	37.343	1	248,27	