

APÊNDICE A AO TERMO DE REFERÊNCIA - ITENS E QUANTIDADES

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD MIN	QTD MAX	QTD total	VALOR UN	VALOR TOTAL
1	250312	Pneu 175/70 R14 HT. Índice de carga 84 ou superior; Índice de velocidade T ou superior; Construção radial; Tubeless; UTQG (340/A/B) ou superior e que atenda a certificação do INMETRO, no mínimo (C/E/71dB) ou certificação superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo HT (Highway Terrain). Referências: 175/70 R14 HT 88T Goodyear Efficient Grip Performance; 175/70 R14 HT 84T Pirelli Cinturato P1; 175/70 R14 HT 84T Yokohama BluEarth ES 32.	UND	1	10	10	348,38	3 483,80
2	275585	Pneu 185/65 R15 HT. Índice de carga 88 ou superior; Índice de velocidade H ou superior; Construção radial; Tubeless; UTQG (320/A/B) ou superior e que atenda a certificação do INMETRO (E/E/70dB). Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo HT (Highway Terrain). Referências: 185/65 R15 HT 88H Goodyear Eagle Touring; 185/65 R15 HT 88H Bridgestone Ecopia EP150 ; 185/65 R15 HT 88H Michelin Energy XM2.	UND	1	20	20	307,25	6 145,00
3	248158	Pneu 195/60 R15 HT. Índice de carga 88 ou superior; Índice de velocidade H ou superior; Construção radial; Tubeless; UTQG (340/A/A) ou superior e que atenda a certificação do INMETRO F/E/75dB). Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo HT (Highway Terrain). Referências: 195/65 R15 HT 88H Pirelli Cinturato P1; 195/65 R15 HT 88H Continental ContiPowerContact 2 ; 195/65 R15 HT 88V Goodyear Efficient Grip Performance.	UND	1	10	10	275,63	2 756,30
4	407599	Pneu 195/70 R15 C. Índice de carga 104/102 ou superior; Índice de velocidade R ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara – Tubeless; Deve atender a certificação do INMETRO (E/C/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo Carga, composto por 8 lonas ou mais. Referências: 195/70 R15C 104/102R Firestone CV 5000 ; 195/70 R15C 104/102R Continental VanContact AP ; 195/70 R15C 104/102R Goodyear Cargo Marathon 2.	UND	1	20	20	359,74	7 194,80
5	250078	Pneu 205/70 R15 AT. Índice de carga 96 ou superior; Índice de velocidade T ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara – Tubeless; UTQG (360/A/B) ou superior e que atenda a certificação do INMETRO (F/E /74dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo AT (All Terrain – todos os terrenos). Referências: 205/70 R15C 96T Continental CrossContact AT; 205/70 R15 96T Pirelli Scorpion ATR ; 205/70 R15 96T Goodyear Wrangler orkhorse AT.	UND	1	20	20	460,72	9 214,40
6	241521	Pneu 225/70 R15 C. Índice de carga 112/110 ou superior; Índice de velocidade R ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; Deve atender a certificação do INMETRO (E/E/74dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo Carga, composto por 8 lonas ou mais. Referências: 225/70 R15C 112/110R Continental VanContact AP; 225/70 R15C 112/110R Firestone CV5000 ; 225/70 R15C 112/110R Goodyear Cargo Marathon 2.	UND	1	20	20	495,00	9 900,00
7	287675	Pneu 205/75 R16 C. Índice de carga 110/108 ou superior; Índice de velocidade R ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; Deve atender a certificação do INMETRO (F/C/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo C (Carga), composto por 8 lonas ou mais. Referências: 205/75 R16 C 110/108R Continental VanContact AP ; 205/75 R16 C 110R Pirelli Chrono ; 205/75 R16 C 110/108R Firestone CV5000.	UND	1	20	20	495,00	9 900,00
8	316808	Pneu 225/75 R16 AT. Índice de carga 108 ou superior; Índice de velocidade R ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara- Tubeless; Deve atender a certificação do INMETRO (F/E/77dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo AT (All Terrain). Referências: 225/75 R16 108H Michelin Latitude Cross ; 225/75 R16 AT 115/112R Goodyear Wrangler Workhorse; 225/75 R16 110 S Pirelli Scorpion ATR.	UND	1	40	40	578,70	23 148,00
9	247373	Pneu 235/70 R16 AT. Índice de carga 106 ou superior; Índice de velocidade T ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; UTQG (360/A/B) ou superior que atenda a certificação do INMETRO (F/C/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo AT (All Terrain). Referências: 235/70 R16 AT 106T Bridgestone Dueler Revo 2 ; 235/70 R16 AT 109T Goodyear Wrangler Workhorse; 235/70 R16 106T Continental ContiCrossContact ATR.	UND	1	10	10	551,57	5 515,70
10	296186	Pneu 235/85 R16 AT. Índice de carga 120/116 ou superior; Índice de velocidade Q ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; UTQG (360/A/B) ou superior que atenda a certificação do INMETRO (E/C/75dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo ATR ou AT (All Terrain). (Para aplicação nas viaturas Agrale Marruá). Referências: 235/85 R16 AT 120/116R Farroad FRD 86 ; 235/85 R16 AT 120/116S Hankook Dynapro AT2 RF11 ; 235/85 R16 Goodyear Wrangler RT/S ; 235/85 R16 AT 120/116Q Yokohama Geolandar G016 X-AT .	UND	1	106	106	761,12	80 678,72
11	429623	Pneu 255/70 R16 AT. Índice de carga 111 ou superior; Índice de velocidade T ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; UTQG (360/A/B) ou superior que atenda a certificação do INMETRO (E/E /75dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo ATR ou AT (All Terrain). Referências: 255/70 R16 AT 111T Pirelli Scorpion Plus ; 255/70 R16 AT 115T Goodyear Wrangler Workhorse ; 255/70 R16 AT 111H Michelin LTX Force.	UND	1	70	70	645,54	45 187,80
12	365686	Pneu 265/70 R16 HT. Índice de carga 112 ou superior; Índice de velocidade T ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; UTQG (360/A/B) ou superior que atenda a certificação do INMETRO (E/E/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo HT (Highway Terrain). Referências: 265/70 R16 HT 112H Goodyear Wrangler Fortitude ; 265/70 R16 HT 112T Pirelli Scorpion ; 265/70 R16 HT 112T Firestone Destination.	UND	1	15	15	689,06	10 335,90
13	257761	Pneu 215/75 R17,5 DIRECIONAL/LISO.Índice de carga 126/124 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Pneu de carga com 12 lonas; Deve conter, no mínimo 14 mm de profundidade de sulcos; Montagem sem câmara – Tubeless; Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DIRECIONAIS E LIVRES. Uso opcional em eixos de tração moderada. Indicado para uso rodoviário ou urbano. Comercialmente chamado de pneu LISO). Referências: 215/75 R17,5 126/124M BFGoodrich ST 250 ; 215/75 R17,5 126/124L Goodyear Regional RHS ; 215/75 R17,5 126/124L Pirelli Steer Sestante.	UND	1	10	10	702,82	7 028,20

14	257761	Pneu 215/75 R17,5 TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 126/124 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Pneu de carga com 12 lonas; Deve conter, no mínimo 4,9 mm de profundidade de sulcos; Montagem sem câmara – Tubeless; Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso urbano ou rodoviário (todos os terrenos). Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. Referências: 215/75 R17,5 126/124K Goodyear Armor Max ; 215/75 R17,5 126/124LM Firestone FS558.	UND	1	60	60	702,82	42 169,20
15	245900	Pneu 9.00 R20 TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 141/139 ou superior; Índice de velocidade G ou superior; Construção radial; Contendo 14 lonas ou mais; Montagem com câmara TT - Tube Type; Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso urbano ou rodoviário (todos os terrenos). Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. Referências: 9.00 R20 Goodyear Conquistador ; 9.00 R20 144/139K Centella CL 550 ; 9.00 R20 141/137G Westlake CL 946.	UND	1	30	30	1 419,69	42 590,70
16	291378	Pneu 10.00 R20 DIRECIONAL / MISTO. Índice de carga 146/143 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; Deve conter, no mínimo 18,8 mm de profundidade de sulcos; Montagem com câmara TT - Tube Type; Deve atender a certificação do INMETRO (D/A/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DIRECIONAIS E LIVRES. Uso opcional em eixos de tração moderada. Indicado para uso MISTO (Asfalto / terra). Comercialmente chamado de pneu MISTO). Referências: PNEU 10.00 R20 146/143K G677 MSD PLUS; PNEU 10.00R20 TG:01 146/143K TT ARO 20 RADIAL PIRELLI.	UND	1	51	51	1 577,85	80 470,35
17	291378	Pneu 10.00 R20 TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 146/143 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 146/143L Continental HDR2 AS-ST.	UND	1	273	273	1 696,27	463 081,71
18	247577	Pneu 11.00 R22 - DIRECIONAL / LISO / MISTO. Índice de carga 152/149 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; Deve conter, no mínimo 18,8 mm de profundidade de sulcos; Montagem com câmara TT - Tube Type; Deve atender a certificação do INMETRO (D/A/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DIRECIONAIS E LIVRES. Uso opcional em eixos de tração moderada. Indicado para uso MISTO (Asfalto / terra). Comercialmente chamado de pneu MISTO). Referências: PNEU 11.00 R22 152/148M Firestone FS440 ; 11.00 R22 152/148K Goodyear Kelly MSA II ; 11.00 R22 152/148M Pirelli FR:01 ; 11.00 R22 152/148K Goodyear Armor Max MSD ; 11.00 R22 152/148L Continental Conti Hybrid HD3.	UND	1	8	8	2 575,91	20 607,28
19	283321	Pneu 275/80 R22.5 - DIRECIONAL / LISO. Índice de carga 149/146 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas; Deve conter, no mínimo 19,5 mm de profundidade de sulcos; Montagem sem câmara: Tubeless; Recomendado em EIXOS DIRECIONAIS E LIVRES. Uso opcional em eixos de tração moderada. Indicado para uso rodoviário ou urbano. Comercialmente chamado de pneu LISO. Referências: 275/80 R22.5 149/146L Firestone FS440 ; 275/80 R22.5 149/146K Goodyear Kelly MSA II ; 275 /80 R22.5 149/146M Pirelli FR:01 ; 275/80 R22.5 149 /146M Pirelli FG:01 M+S TL Plus; 275/80 R22. 5 149/146L Continental HSR2.	UND	1	14	14	1 672,44	23 414,16
20	283321	Pneu 275/80 R22.5 - TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 149/146 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; No mínimo 23,9 mm de profundidade de sulcos. Montagem sem câmara: Tubeless; (Recomendado em EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso off road. Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. Referências: 275/80 R22.5 149/146M Pirelli TR:01 ; 275 /80 R22.5 149/146K Goodyear Armor Max MSD ; 275 /80 R22.5 149/146L Continental Conti Hybrid HD3.	UND	1	28	28	1 656,20	46 373,60
21	308380	Pneu 295/80 R22.5 - DIRECIONAL / LISO. Índice de carga 152/148 ou superior; Índice de velocidade L ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; No mínimo 19,9 mm de profundidade de sulcos; Montagem sem câmara: Tubeless; Recomendado em EIXOS DIRECIONAIS E LIVRES. Uso opcional em eixos de tração moderada. Indicado para uso rodoviário ou urbano. Comercialmente chamado de pneu LISO. Referências: 295/80 R22.5 152/148M Firestone FS440 ; 295/80 R22.5 152/148L Goodyear K Max S ; 295/80 R22.5 152/148L Michelin Multi Z.	UND	1	30	30	2 019,32	60 579,60
22	308380	Pneu 295/80 R22.5 - TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 152/148 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; No mínimo 23,9 mm de profundidade de sulcos;ontagem sem câmara: Tubeless; Recomendado em EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso urbano ou rodoviário (todos os terrenos). Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. Referências: 295/80 R22.5 152/148M Pirelli (Prometeon) TR:88 ; 295/80 R22.5 152/148M Firestone FD663 ; 295 /80 R22.5 152/148K Continental HDC1+ ; 295/80 R22.5 152/148K Goodyear Armor Max MSD.	UND	1	40	40	2 019,32	80 772,80
23	275418	Pneu 205/55 R16 HT. Índice de carga 91 ou superior; Índice de velocidade V ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; UTQG (300/A/A) ou superior que atenda a certificação do INMETRO (C/C /69dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo HT (Highway Terrain) Referências: 205/55 R16 HT 91V Pirelli Powergy ; 205 /55 R16 HT 91V Bridgestone Ecopia EP150 ; 205/55 R16 HT 91V Michelin Primacy 4.	UND	1	12	12	404,71	4 856,52
24	215053	Pneu 12.4 ARO 24, deve ter 10 lonas ou mais, Aro 24; R1 ou R2; TT tube type - com câmara; Construção: Diagonal. (Para aplicação no eixo dianteiro dos tratores). Referências: 12.4 - 24 Pirelli TT TM 95 ; 9.00 - 16 BKT 128A6 TT TR135 ; 12.4 - 24 Maggion Frontiera 2.	UND	1	8	8	1 221,66	9 773,28
25	215067	Pneu 18.4 – 30, ARO 30 - Tração R1, uso agrícola e industrial, estrutura diagonal, TT tube type - com câmara, Tração R1 ou LS - 1 (tração regular melhor adequado para terra). Índice de Carga: 3150 Kg ou mais. Lonas: 12 onas ou mais ; Velocidade de serviço: 30 Km/h ou mais. (Para aplicação no eixo traseiro dos tratores). Referências: 18.4 - 30 Pirelli R-1 TM95 ; 18.4 - 30 Maggion Frontiera 2 ; 18.4 - 30 Alliance FarmPRO 324 ; 18.4 - 30 CEAT Farmax 14 lonas; 18.4 - 30 Firestone R- 1 Super All Traction II 23°.	UND	1	8	8	3 823,33	30 586,64
26	449170	Pneu 7.50 - 16 para uso agrícola; F-2; deve ter 8 lonas ou mais; Índice de carga 142 ou superior; Construção diagonal; Montagem com câmara. (Para aplicação no eixo dianteiro dos tratores). Referências: 750 - 16 Pirelli 10 PR (TD 500) ; 750 - 16 Alliance FarmPRO 303 Triraiado ; 750 - 16 Gripmaster G-Agri 520WD.	UND	1	8	8	631,74	5 053,92
27	283395	Pneu 120/80 -18; Construção diagonal; Tipo de montagem: com ou sem câmara. Pneu off road – tipo borrachudo. Índice de carga: 62 (265 Kg ou mais) e Índice de velocidade: S (180 Km/h) ou mais. (para aplicação em Moto XRE 300 – roda traseira). Referências: 120/80 – 18 AT Pirelli 62T MT60 ; 120/80 – 18 Metzeler Enduro 3 SahRemendo para câmara de ar 0,80mm. Referências: Wurth ; Vival ; Bremmer ; Tortuga ; Maggion ; JFF ; Bransales ; Goodtire ; Lefort. ara ; 120/80 – 18 Michelin Sirac.	UND	1	10	10	276,74	2 767,40
28	606009	Pneu Motocicleta - 160/60/ R17 Roda Traseira	Und	1	6	6	670,44	4 022,64
29	606004	Pneu Motocicleta - 120/70 R17 Roda Dianteira	Und	1	6	6	541,64	3 249,84
30	351768	Pneu 90/90 -21 ; Índice de carga e velocidade: 54 S ou superior. Tipo de montagem: com ou sem câmara; pneu off road – tipo borrachudo. (para aplicação em Moto XRE 300 – roda dianteira). Referências: 90/90 – 21 AT irelli Scorpion Rally STR 54V ; 90/90 – 21 Metzeler Enduro 3 Sahara 54S TT ; 90 /90 – 21 Michelin Sirac Leve 54T.	UND	1	10	10	254,41	2 544,10
31	244665	Câmara de ar para pneu 10.00 R20 com válvula TC 131 (bico de ferro). Referências: Tortuga ; Lefort ; Maggion ; Goldax ; Magnum Tires ; JFF ; Flexen; Vulcanbor ; Goodtire ; Bransales.	UND	1	100	100	148,94	14 894,00

32	274308	Câmara de ar para pneu 11.00 R22 com válvula TC 131 (bico de ferro). Referências: Tortuga ; Lefort ; Maggion ; Goldax ; Magnum Tires ; JFF ; Flexen; Vulcanbor ; Goodtire ; Bransales.	UND	1	100	100	152,85	15 285,00
33	618866	Pneu 14.00 R20 - TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 164/160 ou superior; Índice de velocidade J ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara: Tubeless; Peso aproximado: 84 Kg ou mais. Deve atender a certificação do NMETRO (E/E/78dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso urbano ou rodoviário e MISTO ATR (todos os terrenos) e M+S. Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. (Para aplicação nos caminhões VW 31-320/3780 de 10 Ton, nos obuseiros M114 de 155 mm, nas viaturas especiais de Engenharia e nas viaturas blindadas Guarani). Referências: Michelin 14.00 R20 Force XZL + ; 14.00 R20 Pirelli PS 22 ; 14.00 R20 Advance	UND	1	36	36	2 288,08	82 370,88
34	618754	Pneu 12.00 R20 - TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 154/149 ou superior ; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 18 lonas ou mais; Montagem com câmara TT - Tube Type; Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Uso EXCLUSIVO EM EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso urbano ou rodoviário e ATR (todos os terrenos). Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. Peso aproximado: 80 Kg. (Para aplicação nas viaturas blindadas EE-9 (Cascavel).Referências: 12.00 R20 Goodyear G677 MSD PLUS ; 12.00 R20 Goodyear G677 OTR; 12.00 R20 Goodride / Westlake 18PR CB972/E (shuangluntires) , Zhejiang, China.	UND	1	96	96	2 857,57	274 326,72
35	429862	Pneu 265/65 R17 ATR ou MTR. Índice de carga 112 ou superior; Índice de velocidade S ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; Deve atender a certificação do INMETRO (C/C/72dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo ATR (All Terrain) ou MTR (Mud Terrain). Referências: 265/65 R17 112T Pirelli Scorpion All Terrain Plus AT+ ; 265/65 R17 112S Bridgestone Dueler AT 693 III.	UND	1	10	10	638,47	6 384,70
36	358784	Pneu 165/70 R13 HT. Índice de carga 82 ou superior; Índice de velocidade T ou superior; Construção radial; Tubeless; UTQG (400/A/B) ou superior e que atenda a certificação do INMETRO, no mínimo (F/E/72dB) ou certificação superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo HT (Highway Terrain).	UND	1	10	10	297,96	2 979,60
37	247577	Pneu 11.00 R22 - TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 151/148 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo Referências: 11.00 R22 152/149K Goodyear Armor Max MSD ; 11.00 R22 152/149K Goodyear G667 ; 11.00 R22 151/148K Pirelli FG:01 ; 11.00 R22	UND	1	12	12	2 136,33	25 635,96
38	296186	Pneu 235/85 R16 AT. Índice de carga 120/116 ou superior; Índice de velocidade Q ou superior; Construção radial; Montagem sem câmara - Tubeless; UTQG (360/A/B) ou superior que atenda a certificação do INMETRO (E/C/75dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Pneu tipo ATR ou AT (All Terrain). (Para aplicação nas viaturas Agrale Marruá). Referências: 235/85 R16 AT 120/116R Farroad FRD 86 ; 235/85 R16 AT 120/116S Hankook Dynapro AT2 RF11 ; 235/85 R16 Goodyear Wrangler RT/S ; 235/85 R16 AT 120/116Q Yokohama Geolandar G016 X-AT . COTA RESERVADA DE ATE 25% REFERENTE AO ITEM 10	UND	1	44	44	761,12	33 489,28
39	291378	Pneu 10.00 R20 DIRECIONAL / MISTO.Índice de carga 146/143 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; Deve conter, no mínimo 18,8 mm de profundidade de sulcos; Montagem com câmara TT - Tube Type; Deve atender a certificação do INMETRO (D/A/73dB) ou superior. Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DIRECIONAIS E LIVRES. Uso opcional em eixos de tração moderada. Indicado para uso MISTO (Asfalto / terra). Comercialmente chamado de pneu MISTO). Referências: PNEU 10.00 R20 146/143K G677 MSD PLUS; PNEU 10.00R20 TG:01 146/143K TT ARO 20 RADIAL PIRELLI. COTA RESERVADA DE ATE 25% REFERENTE AO ITEM 16	UND	1	9	9	1 577,85	14 200,65
40	291378	Pneu 10.00 R20 TRAÇÃO / BORRACHUDO. Índice de carga 146/143 ou superior; Índice de velocidade K ou superior; Construção radial; Contendo 16 lonas ou mais; Deve conter, no mínimo 24,9 mm de profundidade de sulcos; Montagem com câmara TT - Tube Type; Deve oferecer 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. (Recomendado em EIXOS DE TRAÇÃO. Indicado para uso urbano ou rodoviário e ATR (todos os terrenos). Comercialmente chamado de pneu BORRACHUDO. (Para aplicação nos caminhões Worker 15.210 e nos Ford Cargo 2629, inclusive nas viaturas cisternas de água e de combustível). Referências: 10.00 R20 146/143K Goodyear Armor Max MSD ; 10.00 R20 146/143K Pirelli TG:01 ; 10.00 R20 146/143L Continental HDR2 AS-ST. COTA RESERVADA DE ATE 25% REFERENTE AO ITEM 17	UND	1	47	47	1 696,27	79 724,69