

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018390	ALINHAMENTO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	380,000	60,000	22.800,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	380,000	60,000	22.800,00
	EMPORIO A&C EIRELI	380,000	180,000	68.400,00
	Valores médios :		100,000	38.000,00
051675	BALANCEAMENTO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	380,000	60,000	22.800,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	380,000	10,000	3.800,00
	EMPORIO A&C EIRELI	380,000	90,000	34.200,00
	Valores médios :		53,333	20.266,67
09800	CAMBAGEM			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	350,000	60,000	21.000,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	350,000	100,000	35.000,00
	EMPORIO A&C EIRELI	350,000	110,000	38.500,00
	Valores médios :		90,000	31.500,00
116953	PNEU 285/65 R17 112S BORRACHUDO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	12,000	1.335,000	16.020,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	12,000	1.995,000	23.940,00
	EMPORIO A&C EIRELI	12,000	1.218,360	14.620,32
	Valores médios :		1.516,120	18.193,44
116941	PNEU DIANTEIRO 12.4.24 C/20 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	4.560,000	45.600,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	4.777,500	47.775,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.890,000	18.900,00
	Valores médios :		3.742,500	37.425,00
116942	PNEU TRASEIRO 16.9-39 C/20 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	6.100,000	61.000,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	7.578,000	75.780,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.508,000	15.080,00
	Valores médios :		5.062,000	50.620,00
116943	PNEU DIANTEIRO 14.9-24 C/10 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	4.815,000	48.150,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	6.390,000	63.900,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	3.120,000	31.200,00
	Valores médios :		4.775,000	47.750,00
116944	PNEU TRASEIRO 18.4-34 C/10 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	20,000	5.810,000	116.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	20,000	9.945,000	198.900,00
	EMPORIO A&C EIRELI	20,000	6.193,200	123.864,00
	Valores médios :		7.316,067	146.321,33
116945	PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	4.260,000	42.600,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	4.777,500	47.775,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	3.014,000	30.140,00
	Valores médios :		4.017,167	40.171,67
116946	PNEU DIANTEIRO 12.4-23 C/10 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	4.560,000	45.600,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	4.777,500	47.775,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	3.688,740	36.887,40
	Valores médios :		4.342,080	43.420,80
116947	PNEU TRASEIRO 18.4-30 C/10 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	5.810,000	58.100,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	9.045,000	90.450,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	4.644,000	46.440,00
	Valores médios :		6.499,667	64.996,67
116948	PNEU DA GRADE ARADORA 7.00-16 BORRACHUDO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	16,000	1.230,000	19.680,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	16,000	1.582,500	25.320,00
	EMPORIO A&C EIRELI	16,000	854,880	13.678,08
	Valores médios :		1.222,460	19.559,36
116949	PNEU DIANTEIRO 275/75 R17.5 BORRACHUDO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	3.510,000	35.100,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	4.671,000	46.710,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.191,160	11.911,60
	Valores médios :		3.124,053	31.240,53
116950	PNEU TRASEIRO 215/75 R17.5 BORRACHUDO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	1.380,000	13.800,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	1.710,000	17.100,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.079,000	10.790,00
	Valores médios :		1.389,667	13.896,67
116951	PNEU DIANTEIRO 175/70 R14			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	540,000	5.400,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	714,000	7.140,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.128,000	11.280,00
	Valores médios :		794,000	7.940,00
116952	PNEU TRASEIRO 175/70 R14			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	540,000	5.400,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	714,000	7.140,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.140,240	11.402,40
	Valores médios :		798,080	7.980,80
012098	PNEUS 175/70 R 14			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	160,000	540,000	86.400,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	160,000	714,000	114.240,00
	EMPORIO A&C EIRELI	160,000	1.140,300	182.448,00
	Valores médios :		798,100	127.696,00
116932	PNEUS 225/65 R16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	60,000	950,000	57.000,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	60,000	1.986,000	119.160,00
	EMPORIO A&C EIRELI	60,000	3.137,000	188.220,00
	Valores médios :		2.024,333	121.460,00
116933	PNEUS 215/75 ARO 17,5			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	40,000	1.830,000	73.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	40,000	1.710,000	68.400,00
	EMPORIO A&C EIRELI	40,000	1.709,000	68.360,00
	Valores médios :		1.749,667	69.986,67
069551	PNEU 175/70 R13			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	40,000	460,000	18.400,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	40,000	531,000	21.240,00
	EMPORIO A&C EIRELI	40,000	1.049,280	41.971,20
	Valores médios :		680,093	27.203,73
116934	PNEU 205/60 R 16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	40,000	690,000	27.600,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	40,000	748,500	29.940,00
	EMPORIO A&C EIRELI	40,000	1.862,400	74.496,00
	Valores médios :		1.100,300	44.012,00
021445	PNEU 215/75 R 17,5 BORRACHUDO			

rpt12

Ray Duarte Freitas
 CPF:038.024.192-78
 Departamento de Compras

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	72,000	1.830,000	131.760,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	72,000	1.710,000	123.120,00
	EMPORIO A&C EIRELI	72,000	1.092,000	78.624,00
	Valores médios :		1.544,000	111.168,00
018054	PNEU 215 ARO 17,5 LISO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	40,000	1.900,000	76.000,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	40,000	1.530,000	61.200,00
	EMPORIO A&C EIRELI	40,000	1.567,370	62.694,80
	Valores médios :		1.665,790	66.631,60
027102	Pneu 900 R20 Borrachudo			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	72,000	2.100,000	151.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	72,000	2.655,000	191.160,00
	EMPORIO A&C EIRELI	72,000	1.712,000	123.264,00
	Valores médios :		2.155,667	155.208,00
027103	Pneu 900 R20 Liso			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	40,000	1.780,000	71.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	40,000	2.550,000	102.000,00
	EMPORIO A&C EIRELI	40,000	1.536,430	61.457,20
	Valores médios :		1.955,477	78.219,07
103313	CÂMARA PARA PNEU 900 R20.			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	112,000	150,000	16.800,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	112,000	165,000	18.480,00
	EMPORIO A&C EIRELI	112,000	211,000	23.632,00
	Valores médios :		175,333	19.637,33
027104	Protetor de Câmara para Pneu 900 R20			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	112,000	65,000	7.280,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	112,000	64,500	7.224,00
	EMPORIO A&C EIRELI	112,000	169,200	18.950,40
	Valores médios :		99,567	11.151,47
069792	PNEU RADIAL LISO REF 275-80			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	32,000	3.205,000	102.560,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	32,000	4.650,000	148.800,00
	EMPORIO A&C EIRELI	32,000	2.738,000	87.616,00
	Valores médios :		3.531,000	112.992,00
069793	PNEU RADIAL BORRACHUDO REF. 275-80			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	48,000	3.510,000	168.480,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	48,000	4.671,000	224.208,00
	EMPORIO A&C EIRELI	48,000	2.424,000	116.352,00
	Valores médios :		3.535,000	169.680,00
069794	PNEU ARO 16 7.50			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	60,000	1.170,000	70.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	60,000	1.582,500	94.950,00
	EMPORIO A&C EIRELI	60,000	906,000	54.360,00
	Valores médios :		1.219,500	73.170,00
025886	Pneu 1400 - 24 com 12 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	38,000	6.630,000	251.940,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	38,000	6.435,000	244.530,00
	EMPORIO A&C EIRELI	38,000	5.940,000	225.720,00
	Valores médios :		6.335,000	240.730,00
025888	Câmara de Ar para Pneu 1400 - 24 com 12 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	12,000	360,000	4.320,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	12,000	405,000	4.860,00
	EMPORIO A&C EIRELI	12,000	379,500	4.554,00
	Valores médios :		381,500	4.578,00
025890	Protetor de Câmara de Ar para Pneu 1400 - 24 com 12 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	12,000	120,000	1.440,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	12,000	141,000	1.692,00
	EMPORIO A&C EIRELI	12,000	201,600	2.419,20
	Valores médios :		154,200	1.850,40

rp12

Ray Duarte Freitas
CPF:038.024.192-78
Departamento de Compras

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
025893	Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	6,000	7.490,000	44.940,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	6,000	9.975,000	59.850,00
	EMPORIO A&C EIRELI	6,000	7.792,400	46.754,40
	Valores médios :		8.419,133	50.514,80
025895	Câmara de Ar para Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	6,000	495,000	2.970,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	6,000	589,500	3.537,00
	EMPORIO A&C EIRELI	6,000	570,900	3.425,40
	Valores médios :		551,800	3.310,80
025897	Protetor de Câmara de Ar para Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	6,000	420,000	2.520,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	6,000	333,000	1.998,00
	EMPORIO A&C EIRELI	6,000	278,000	1.668,00
	Valores médios :		343,667	2.062,00
025898	Pneu 1000 - 20 borrachudo			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	18,000	3.710,000	66.780,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	18,000	3.465,000	62.370,00
	EMPORIO A&C EIRELI	18,000	2.644,000	47.592,00
	Valores médios :		3.273,000	58.914,00
025901	Pneu 1000 - 20 liso			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	3.500,000	28.000,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	2.925,000	23.400,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	2.418,900	19.351,20
	Valores médios :		2.947,967	23.583,73
025910	Pneu 295 R22,5 - borrachudo			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	16,000	3.835,000	61.360,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	16,000	5.205,000	83.280,00
	EMPORIO A&C EIRELI	16,000	2.506,000	40.096,00
	Valores médios :		3.848,667	61.578,67
025911	Pneu 295 R22,5 - liso radial			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	12,000	3.425,000	41.100,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	12,000	4.575,000	54.900,00
	EMPORIO A&C EIRELI	12,000	2.015,000	24.180,00
	Valores médios :		3.338,333	40.060,00
018272	PNEU 18.4/30 12 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	4,000	5.810,000	23.240,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	4,000	9.045,000	36.180,00
	EMPORIO A&C EIRELI	4,000	3.993,000	15.972,00
	Valores médios :		6.282,667	25.130,67
025922	Pneu 12.4/24 com 10 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	4.260,000	34.080,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	4.777,500	38.220,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	2.766,500	22.132,00
	Valores médios :		3.934,667	31.477,33
025923	Câmara de Ar para Pneu 12.4/24 com 10 lonas			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	220,000	1.760,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	244,500	1.956,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	354,000	2.832,00
	Valores médios :		272,833	2.182,67
028849	Pneu 225/65 R16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	20,000	1.395,000	27.900,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	20,000	1.986,000	39.720,00
	EMPORIO A&C EIRELI	20,000	1.301,000	26.020,00
	Valores médios :		1.560,667	31.213,33
027096	Câmara para Pneu 750 R16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	30,000	95,000	2.850,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	30,000	100,500	3.015,00

rpt12

Ray Duarte Freitas
CPF:038.024.192-78
Departamento de Compras

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	EMPORIO A&C EIRELI	30,000	142,000	4.260,00
		Valores médios :	112,500	3.375,00
018053	PNEU 750 ARO 16 BORRACHUDO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	30,000	1.240,000	37.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	30,000	1.582,500	47.475,00
	EMPORIO A&C EIRELI	30,000	961,400	28.842,00
		Valores médios :	1.261,300	37.839,00
053352	Pneu 265/65 R 17			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	1.335,000	10.680,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	1.995,000	15.960,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	751,300	6.010,40
		Valores médios :	1.360,433	10.883,47
053353	Pneu 205/60 R 15			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	680,000	5.440,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	843,000	6.744,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	539,000	4.312,00
		Valores médios :	687,333	5.498,67
053354	Pneu 195/60 R15.			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	585,000	4.680,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	664,500	5.316,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	457,200	3.657,60
		Valores médios :	568,900	4.551,20
108	Protetor de Câmara para Pneu 1000 R20			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	42,000	60,000	2.520,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	42,000	64,500	2.709,00
	EMPORIO A&C EIRELI	42,000	89,000	3.738,00
		Valores médios :	71,167	2.989,00
023042	PNEU 275/80 R 22,5 BORRACHUDO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	30,000	3.510,000	105.300,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	30,000	4.671,000	140.130,00
	EMPORIO A&C EIRELI	30,000	2.090,000	62.700,00
		Valores médios :	3.423,667	102.710,00
023043	PNEU 275/80 R 22,5 LISO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	24,000	3.270,000	78.480,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	24,000	4.650,000	111.600,00
	EMPORIO A&C EIRELI	24,000	2.439,000	58.536,00
		Valores médios :	3.453,000	82.872,00
018274	PNEU 13.00/24 12 LONAS			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	24,000	4.650,000	111.600,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	24,000	5.452,500	130.860,00
	EMPORIO A&C EIRELI	24,000	4.611,000	110.664,00
		Valores médios :	4.904,500	117.708,00
040	PROTETOR DE AR 16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	20,000	45,000	900,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	20,000	43,500	870,00
	EMPORIO A&C EIRELI	20,000	98,000	1.960,00
		Valores médios :	62,167	1.243,33
103321	PNEU 17.5L R24 TRASEIRO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	12,000	4.450,000	53.400,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	12,000	7.500,000	90.000,00
	EMPORIO A&C EIRELI	12,000	6.863,000	82.356,00
		Valores médios :	6.271,000	75.252,00
103401	PNEU 19.5L - 24 TRASEIRO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	6.565,000	52.520,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	8.550,000	68.400,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	3.556,000	28.448,00
		Valores médios :	6.223,667	49.789,33
103402	PNEU 14 - 17.5 DIANTEIRO			

rp12

Ray Duarte Freitas
CPF:038.024.192-78
Departamento de Compras

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	8,000	4.230,000	33.840,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	8,000	5.580,000	44.640,00
	EMPORIO A&C EIRELI	8,000	2.400,000	19.200,00
	Valores médios :		4.070,000	32.560,00
103403	PNEU 17.5 - 25 TRASEIRO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	4,000	7.500,000	30.000,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	4,000	10.890,000	43.560,00
	EMPORIO A&C EIRELI	4,000	6.360,000	25.440,00
	Valores médios :		8.250,000	33.000,00
103404	PNEU 12.5/80 - 18 DIANTEIRO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	4,000	3.080,000	12.320,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	4,000	4.035,000	16.140,00
	EMPORIO A&C EIRELI	4,000	3.190,000	12.760,00
	Valores médios :		3.435,000	13.740,00
103405	PNEU 12 - 16.5 DIANTEIRO			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	4,000	2.050,000	8.200,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	4,000	2.520,000	10.080,00
	EMPORIO A&C EIRELI	4,000	2.487,600	9.950,40
	Valores médios :		2.352,533	9.410,13
103406	PNEU 265/70 R16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	12,000	1.320,000	15.840,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	12,000	1.470,000	17.640,00
	EMPORIO A&C EIRELI	12,000	975,000	11.700,00
	Valores médios :		1.255,000	15.060,00
103407	PNEU 900-20			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	1.780,000	17.800,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	2.655,000	26.550,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	1.590,000	15.900,00
	Valores médios :		2.008,333	20.083,33
103408	CAMARA DE AR E PROTETOR REF. 900-20			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	145,000	1.450,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	165,000	1.650,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	192,000	1.920,00
	Valores médios :		167,333	1.673,33
116014	PNEUS 205/55 R17			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	1.040,000	10.400,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	1.477,500	14.775,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	910,000	9.100,00
	Valores médios :		1.142,500	11.425,00
116015	PNEUS 215/75 R16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	30,000	1.170,000	35.100,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	30,000	1.410,000	42.300,00
	EMPORIO A&C EIRELI	30,000	790,000	23.700,00
	Valores médios :		1.123,333	33.700,00
116931	PNEUS 225/75 R16			
	DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP	10,000	1.160,000	11.600,00
	IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP	10,000	2.197,500	21.975,00
	EMPORIO A&C EIRELI	10,000	970,000	9.700,00
	Valores médios :		1.442,500	14.425,00

DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP

018390	ALINHAMENTO	380,000	60,000	22.800,00
069800	CAMBAGEM	350,000	60,000	21.000,00
116944	PNEU TRASEIRO 18.4-34 C/10 LONAS	20,000	5.810,000	116.200,00
116951	PNEU DIANTEIRO 175/70 R14	10,000	540,000	5.400,00
116952	PNEU TRASEIRO 175/70 R14	10,000	540,000	5.400,00
012098	PNEUS 175/70 R 14	160,000	540,000	86.400,00
116932	PNEUS 225/65 R16	60,000	950,000	57.000,00
069551	PNEU 175/70 R13	40,000	460,000	18.400,00
116934	PNEU 205/60 R 16	40,000	690,000	27.600,00
103313	CAMARA PARA PNEU 900 R20.	112,000	150,000	16.800,00
025888	Câmara de Ar para Pneu 1400 - 24 com 12 lonas	12,000	360,000	4.320,00
025890	Protetor de Câmara de Ar para Pneu 1400 - 24 com 12 lonas	12,000	120,000	1.440,00
025893	Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas	6,000	7.490,000	44.940,00
025895	Câmara de Ar para Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas	6,000	495,000	2.970,00
025923	Câmara de Ar para Pneu 12.4/24 com 10 lonas	8,000	220,000	1.760,00
027096	Câmara para Pneu 750 R16	30,000	95,000	2.850,00
027108	Protetor de Câmara para Pneu 1000 R20	42,000	60,000	2.520,00
103321	PNEU 17.5L R24 TRASEIRO	12,000	4.450,000	53.400,00
103404	PNEU 12.5/80 - 18 DIANTEIRO	4,000	3.080,000	12.320,00
103405	PNEU 12 - 16.5 DIANTEIRO	4,000	2.050,000	8.200,00
103408	CAMARA DE AR E PROTETOR REF. 900-20	10,000	145,000	1.450,00
Total do(s) item(ns) :				513.170,00

IMPACTO COMERCIO, LOCAÇÃO E SERVICOS LTDA -

018390	ALINHAMENTO	380,000	60,000	22.800,00
051675	BALANCEAMENTO	380,000	10,000	3.800,00
018054	PNEU 215 ARO 17,5 LISO	40,000	1.530,000	61.200,00
027104	Protetor de Câmara para Pneu 900 R20	112,000	64,500	7.224,00
023040	PROTETOR DE AR 16	20,000	43,500	870,00
Total do(s) item(ns) :				95.894,00

EMPORIO A&C EIRELI

116953	PNEU 265/65 R17 112S BORRACHUDO	12,000	1.218,360	14.620,32
116941	PNEU DIANTEIRO 12.4.24 C/20 LONAS	10,000	1.890,000	18.900,00
116942	PNEU TRASEIRO 16.9-39 C/20 LONAS	10,000	1.508,000	15.080,00
116943	PNEU DIANTEIRO 14.9-24 C/10 LONAS	10,000	3.120,000	31.200,00
116945	PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS	10,000	3.014,000	30.140,00
116946	PNEU DIANTEIRO 12.4-23 C/10 LONAS	10,000	3.688,740	36.887,40
116947	PNEU TRASEIRO 18.4-30 C/10 LONAS	10,000	4.644,000	46.440,00
116948	PNEU DA GRADE ARADORA 7.00-16 BORRACHUDO	16,000	854,880	13.678,08
116949	PNEU DIANTEIRO 275/75 R17.5 BORRACHUDO	10,000	1.191,160	11.911,60
116950	PNEU TRASEIRO 215/75 R17.5 BORRACHUDO	10,000	1.079,000	10.790,00
116933	PNEUS 215/75 ARO 17,5	40,000	1.709,000	68.360,00
021445	PNEU 215/75 R 17,5 BORRACHUDO	72,000	1.092,000	78.624,00
027102	Pneu 900 R20 Borrachudo	72,000	1.712,000	123.264,00
027103	Pneu 900 R20 Liso	40,000	1.536,430	61.457,20
069792	PNEU RADIAL LISO REF 275-80	32,000	2.738,000	87.616,00
069793	PNEU RADIAL BORRACHUDO REF. 275-80	48,000	2.424,000	116.352,00
069794	PNEU ARO 16 7.50	60,000	906,000	54.360,00
025886	Pneu 1400 - 24 com 12 lonas	38,000	5.940,000	225.720,00
025897	Protetor de Câmara de Ar para Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas	6,000	278,000	1.668,00
025898	Pneu 1000 - 20 borrachudo	18,000	2.644,000	47.592,00

Proponente		Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
Código	Descrição				
025901	Pneu 1000 - 20 liso	8,000	2.418,900	19.351,20	
025910	Pneu 295 R22,5 - borrachudo	16,000	2.506,000	40.096,00	
025911	Pneu 295 R22,5 - liso radial	12,000	2.015,000	24.180,00	
018272	PNEU 18.4/30 12 LONAS	4,000	3.993,000	15.972,00	
025922	Pneu 12.4/24 com 10 lonas	8,000	2.766,500	22.132,00	
028849	Pneu 225/65 R16	20,000	1.301,000	26.020,00	
018053	PNEU 750 ARO 16 BORRACHUDO	30,000	961,400	28.842,00	
053352	Pneu 265/65 R 17	8,000	751,300	6.010,40	
053353	Pneu 205/60 R 15	8,000	539,000	4.312,00	
053354	Pneu 195/60 R15.	8,000	457,200	3.657,60	
023042	PNEU 275/80 R 22,5 BORRACHUDO	30,000	2.090,000	62.700,00	
023043	PNEU 275/80 R 22,5 LISO	24,000	2.439,000	58.536,00	
018274	PNEU 13.00/24 12 LONAS	24,000	4.611,000	110.664,00	
103401	PNEU 19.5L - 24 TRASEIRO	8,000	3.556,000	28.448,00	
103402	PNEU 14 - 17.5 DIANTEIRO	8,000	2.400,000	19.200,00	
103403	PNEU 17.5 - 25 TRASEIRO	4,000	6.360,000	25.440,00	
103406	PNEU 265/70 R16	12,000	975,000	11.700,00	
103407	PNEU 900-20	10,000	1.590,000	15.900,00	
116014	PNEUS 205/55 R17	10,000	910,000	9.100,00	
116015	PNEUS 215/75 R16	30,000	790,000	23.700,00	
116931	PNEUS 225/75 R16	10,000	970,000	9.700,00	
Total do(s) item(ns) :				1.660.321,80	
Total geral :				2.269.385,80	

018390 ALINHAMENTO	380,0000	100,000	38.000,00
051675 BALANCEAMENTO	380,0000	53,333	20.266,54
069800 CÂMBAGEM	350,0000	90,000	31.500,00
116953 PNEU 265/65 R17 112S BORRACHUDO	12,0000	1.516,120	18.193,44
116941 PNEU DIANTEIRO 12.4.24 C/20 LONAS	10,0000	3.742,500	37.425,00
116942 PNEU TRASEIRO 16.9-39 C/20 LONAS	10,0000	5.062,000	50.620,00
116943 PNEU DIANTEIRO 14.9-24 C/10 LONAS	10,0000	4.775,000	47.750,00
116944 PNEU TRASEIRO 18.4-34 C/10 LONAS	20,0000	7.316,067	146.321,34
116945 PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS	10,0000	4.017,167	40.171,67
116946 PNEU DIANTEIRO 12.4-23 C/10 LONAS	10,0000	4.342,080	43.420,80
116947 PNEU TRASEIRO 18.4-30 C/10 LONAS	10,0000	6.499,667	64.996,67
116948 PNEU DA GRADE ARADORA 7.00-16 BORRACHUDO	16,0000	1.222,460	19.559,36
116949 PNEU DIANTEIRO 275/75 R17.5 BORRACHUDO	10,0000	3.124,053	31.240,53
116950 PNEU TRASEIRO 215/75 R17.5 BORRACHUDO	10,0000	1.389,667	13.896,67
116951 PNEU DIANTEIRO 175/70 R14	10,0000	794,000	7.940,00
116952 PNEU TRASEIRO 175/70 R14	10,0000	798,080	7.980,80
012098 PNEUS 175/70 R 14	160,0000	798,100	127.696,00
116932 PNEUS 225/65 R16	60,0000	2.024,333	121.459,98
116933 PNEUS 215/75 ARO 17,5	40,0000	1.749,667	69.986,68
069551 PNEU 175/70 R13	40,0000	680,093	27.203,72
116934 PNEU 205/60 R 16	40,0000	1.100,300	44.012,00
021445 PNEU 215/75 R 17,5 BORRACHUDO	72,0000	1.544,000	111.168,00
018054 PNEU 215 ARO 17,5 LISO	40,0000	1.665,790	66.631,60
027102 Pneu 900 R20 Borrachudo	72,0000	2.155,667	155.208,02
027103 Pneu 900 R20 Liso	40,0000	1.955,477	78.219,08
103313 CAMARA PARA PNEU 900 R20.	112,0000	175,333	19.637,30
027104 Protetor de Câmara para Pneu 900 R20	112,0000	99,567	11.151,50
069792 PNEU RADIAL LISO REF 275-80	32,0000	3.531,000	112.992,00
069793 PNEU RADIAL BORRACHUDO REF. 275-80	48,0000	3.535,000	169.680,00
069794 PNEU ARO 16 7.50	60,0000	1.219,500	73.170,00
025886 Pneu 1400 - 24 com 12 lonas	38,0000	6.335,000	240.730,00
025888 Câmara de Ar para Pneu 1400 - 24 com 12 lonas	12,0000	381,500	4.578,00
025890 Protetor de Câmara de Ar para Pneu 1400 - 24 com 12 lonas	12,0000	154,200	1.850,40
025893 Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas	6,0000	8.419,133	50.514,80
025895 Câmara de Ar para Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas	6,0000	551,800	3.310,80
025897 Protetor de Câmara de Ar para Pneu 17,5 - 25 com 12 lonas	6,0000	343,667	2.062,00
025898 Pneu 1000 - 20 borrachudo	18,0000	3.273,000	58.914,00
025901 Pneu 1000 - 20 liso	8,0000	2.947,967	23.583,74
025910 Pneu 295 R22,5 - borrachudo	16,0000	3.848,667	61.578,67
025911 Pneu 295 R22,5 - liso radial	12,0000	3.338,333	40.060,00
018272 PNEU 18.4/30 12 LONAS	4,0000	6.282,667	25.130,67
025922 Pneu 12.4/24 com 10 lonas	8,0000	3.934,667	31.477,34
025923 Câmara de Ar para Pneu 12.4/24 com 10 lonas	8,0000	272,833	2.182,66
028849 Pneu 225/65 R16	20,0000	1.560,667	31.213,34
027096 Câmara para Pneu 750 R16	30,0000	112,500	3.375,00
018053 PNEU 750 ARO 16 BORRACHUDO	30,0000	1.261,300	37.839,00
053352 Pneu 265/65 R 17	8,0000	1.360,433	10.883,46
053353 Pneu 205/60 R 15	8,0000	687,333	5.498,66
053354 Pneu 195/60 R15.	8,0000	568,900	4.551,20
027108 Protetor de Câmara para Pneu 1000 R20	42,0000	71,167	2.989,01
023042 PNEU 275/80 R 22,5 BORRACHUDO	30,0000	3.423,667	102.710,01
023043 PNEU 275/80 R 22,5 LISO	24,0000	3.453,000	82.872,00
018274 PNEU 13.00/24 12 LONAS	24,0000	4.904,500	117.708,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
023040	PROTETOR DE AR 16	20,0000	62,167	1.243,34
103321	PNEU 17.5L R24 TRASEIRO	12,0000	6.271,000	75.252,00
103401	PNEU 19.5L - 24 TRASEIRO	8,0000	6.223,667	49.789,34
103402	PNEU 14 - 17.5 DIANTEIRO	8,0000	4.070,000	32.560,00
103403	PNEU 17.5 - 25 TRASEIRO	4,0000	8.250,000	33.000,00
103404	PNEU 12.5/80 - 18 DIANTEIRO	4,0000	3.435,000	13.740,00
103405	PNEU 12 - 16.5 DIANTEIRO	4,0000	2.352,533	9.410,13
103406	PNEU 265/70 R16	12,0000	1.255,000	15.060,00
103407	PNEU 900-20	10,0000	2.008,333	20.083,33
103408	CAMARA DE AR E PROTETOR REF. 900-20	10,0000	167,333	1.673,33
116014	PNEUS 205/55 R17	10,0000	1.142,500	11.425,00
116015	PNEUS 215/75 R16	30,0000	1.123,333	33.699,99
116931	PNEUS 225/75 R16	10,0000	1.442,500	14.425,00
			Total :	3.064.472,93


Ray Duarte Freitas
 CPF:038 024.192-78
 Departamento de Compras



EMPÓRIO
A&C Serviços

CNPJ: 14.463.759/0001-15
IE: 15.643.522-6

RUA 120 QD 42 LT 07 BEIRA RIO II
PARAUPEBAS-PA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DO TOCANTINS
COTAÇÃO DE PREÇOS No: 20221025001

RAZÃO SOCIAL: EMPORIO A&C EIRELI

CNPJ: 14.463.759/0001-15

ENDEREÇO: RUA 120, QUADRA 42, LOTE 07, BEIRA RIO II

CIDADE: PARAUPEBAS-PA, CEP: 68515-000

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
18390	ALINHAMENTO		380,000	UNIDADE	R\$ 180,00	R\$68.400,00
51675	BALANCEAMENTO		380,000	UNIDADE	R\$ 90,00	R\$ 34.200,00
69800	CAMBAGEM		350,000	UNIDADE	R\$ 110,00	R\$ 38.500,00
1E+05	PNEU 265/65 R17 112S BORRACHUDO	TERRAINT/A	12,000	UNIDADE	R\$ 1.218,36	R\$14.620,32
1E+05	PNEU DIANTEIRO 12.4.24 C/20 LONAS	SWT	10,000	UNIDADE	R\$ 1.890,00	R\$18.900,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 16.9-39 C/20 LONAS	ANTEO	10,000	UNIDADE	R\$ 1.508,00	R\$15.080,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 14.9-24 C/10 LONAS	APOLLO	10,000	UNIDADE	R\$ 3.120,00	R\$31.200,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 18.4-34 C/10 LONAS	MAGGION	20,000	UNIDADE	R\$ 6.193,20	R\$123.864,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	R\$ 3.014,00	R\$30.140,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 12.4-23 C/10 LONAS	PIRELLI	10,000	UNIDADE	R\$ 3.688,74	R\$36.887,40
1E+05	PNEU TRASEIRO 18.4-30 C/10 LONAS	JK	10,000	UNIDADE	R\$ 4.644,00	R\$46.440,00
1E+05	PNEU DA GRADE ARADORA 7.00-16 BORRACHUDO	PIRELLI	16,000	UNIDADE	R\$ 854,88	R\$13.678,08
1E+05	PNEU DIANTEIRO 275/75 R17.5 BORRACHUDO	SAMSON	10,000	UNIDADE	R\$ 1.191,16	R\$11.911,60
1E+05	PNEU TRASEIRO 215/75 R17.5 BORRACHUDO	MIXTO	10,000	UNIDADE	R\$ 1.079,00	R\$10.790,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 175/70 R14	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	R\$ 1.128,00	R\$11.280,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 175/70 R14	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	R\$ 1.140,24	R\$11.402,40
12098	PNEUS 175/70 R 14	CONTINENTAL	160,000	UNIDADE	R\$ 1.140,30	R\$182.448,00
1E+05	PNEUS 225/65 R16	CONTINENTAL	60,000	UNIDADE	R\$ 3.137,00	R\$188.220,00

E-mail: emporioaecservico@hotmail.com
Contato: (94)9981-4039
Site: WWW.EMPORIOAECSEVICOS.COM.BR/

1E+05	PNEUS 215/75 ARO 17,5	PIRELLI	40,000	UNIDADE	R\$ 1.709,00	R\$ 68.360,00
69551	PNEU 175/70 R13	CONTINENTAL	40,000	UNIDADE	R\$ 1.049,28	R\$ 41.971,20
1E+05	PNEU 205/60 R 16	CONTINENTAL	40,000	UNIDADE	R\$ 1.862,40	R\$74.496,00
21445	PNEU 215/75 R 17,5 BORRACHUDO	ECOWAY	72,000	UNIDADE	R\$ 1.092,00	R\$78.624,00
18054	PNEU 215 ARO 17,5 LISO	PIRELLI	40,000	UNIDADE	R\$ 1.567,37	R\$62.694,80
27102	PNEU 900 R20 BORRACHUDO	WESTLAKE	72,000	UNIDADE	R\$ 1.712,00	R\$123.264,00
27103	PNEU 900 R20 LISO	WESTLAKE	40,000	UNIDADE	R\$ 1.536,43	R\$61.457,20
1E+05	CAMARA PARA PNEU 900 R20.	WESTLAKE	112,000	UNIDADE	R\$ 211,00	R\$23.632,00
<i>Especificação : SOLICITO</i>						
27104	PROTETOR DE CÂMARA PARA PNEU 900 R20	PRIME	112,000	UNIDADE	R\$ 169,20	R\$18.950,40
69792	PNEU RADIAL LISO REF 275-80	DPLUS	32,000	UNIDADE	R\$ 2.738,00	R\$87.616,00
69793	PNEU RADIAL BORRACHUDO REF. 275-80	DURABLE	48,000	UNIDADE	R\$ 2.424,00	R\$116.352,00
69794	PNEU ARO 16 7.50	ANTEO	60,000	UNIDADE	R\$ 906,00	R\$54.360,00
25886	PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	GOODYEAR	38,000	UNIDADE	R\$ 5.940,00	R\$225.720,00
25888	CÂMARA DE AR PARA PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	JFF	12,000	UNIDADE	R\$ 379,50	R\$ 4.554,00
25890	PROTETOR DE CÂMARA DE AR PARA PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	CARRETEIRO	12,000	UNIDADE	R\$ 201,60	R\$ 2.419,20
25893	PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	FIRESTONE	6,000	UNIDADE	R\$ 7.792,40	R\$ 46.754,40
25895	CÂMARA DE AR PARA PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	MAGGION	6,000	UNIDADE	R\$ 570,90	R\$ 3.425,40
25897	PROTETOR DE CÂMARA DE AR PARA PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	K-Rubber	6,000	UNIDADE	R\$ 278,00	R\$ 1.668,00
25898	PNEU 1000 - 20 BORRACHUDO	PIRELLI	18,000	UNIDADE	R\$ 2.644,00	R\$47.592,00
25901	PNEU 1000 - 20 LISO	PIRELLI	8,000	UNIDADE	R\$ 2.418,90	R\$19.351,20
25910	PNEU 295 R22,5 - BORRACHUDO	DURABLE	16,000	UNIDADE	R\$ 2.506,00	R\$40.096,00
25911	PNEU 295 R22,5 - LISO RADIAL	DPLUS	12,000	UNIDADE	R\$ 2.015,00	R\$24.180,00
18272	PNEU 18.4/30 12 LONAS	JK TYRE	4,000	UNIDADE	R\$ 3.993,00	R\$15.972,00
25922	PNEU 12.4/24 COM 10 LONAS	MAGGION	8,000	UNIDADE	R\$ 2.766,50	R\$ 22.132,00
25923	CÂMARA DE AR PARA PNEU 12.4/24 COM 10 LONAS	TORTUGA	8,000	UNIDADE	R\$ 354,00	R\$ 2.832,00
28849	PNEU 225/65 R16	CONTINENTAL	20,000	UNIDADE	R\$ 1.301,00	R\$ 26.020,00
27096	CÂMARA PARA PNEU 750 R16	MAGGION	30,000	UNIDADE	R\$ 142,00	R\$ 4.260,00
18053	PNEU 750 ARO 16 BORRACHUDO	VIKRANT	30,000	UNIDADE	R\$ 961,40	R\$ 28.842,00
53352	PNEU 265/65 R 17	DURABLE	8,000	UNIDADE	R\$ 751,30	R\$ 6.010,40
53353	PNEU 205/60 R 15	WESTLAKE	8,000	UNIDADE	R\$ 539,00	R\$ 4.312,00
53354	PNEU 195/60 R15.	WESTLAKE	8,000	UNIDADE	R\$ 457,20	R\$ 3.657,60
27108	PROTETOR DE CÂMARA PARA PNEU 1000 R20	SBN	42,000	UNIDADE	R\$ 89,00	R\$ 3.738,00

23042	PNEU 275/80 R 22,5 BÓRRACHUDO	FORTUNE	30,000	UNIDADE	R\$ 2.090,00	R\$ 62.700,00
23043	PNEU 275/80 R 22,5 LISO	PIRELLI	24,000	UNIDADE	R\$ 2.439,00	R\$ 58.536,00
18274	PNEU 13.00/24 12 LONAS	APOLLO	24,000	UNIDADE	R\$ 4.611,00	R\$110.664,00
23040	PROTETOR DE AR 16	G.A FLEX	20,000	UNIDADE	R\$ 98,00	R\$ 1.960,00
1E+05	PNEU 17.5L R24 TRASEIRO	ALLIANCE	12,000	UNIDADE	R\$ 6.863,00	R\$ 82.356,00
1E+05	PNEU 19.5L - 24 TRASEIRO	LOADMAXX	8,000	UNIDADE	R\$ 3.556,00	R\$ 28.448,00
1E+05	PNEU 14 - 17.5 DIANTEIRO	LOADMAXX	8,000	UNIDADE	R\$ 2.400,00	R\$ 19.200,00
1E+05	PNEU 17.5 - 25 TRASEIRO	GOODYEAR	4,000	UNIDADE	R\$ 6.360,00	R\$ 25.440,00
1E+05	PNEU 12.5/80 - 18 DIANTEIRO	GOODYEAR	4,000	UNIDADE	R\$ 3.190,00	R\$ 12.760,00
1E+05	PNEU 12 - 16.5 DIANTEIRO	PIRELLI	4,000	UNIDADE	R\$ 2.487,60	R\$ 9.950,40
1E+05	PNEU 265/70 R16	WESTLAKE	12,000	UNIDADE	R\$ 975,00	R\$ 11.700,00
1E+05	PNEU 900-20	ANTEO	10,000	UNIDADE	R\$ 1.590,00	R\$ 15.900,00
1E+05	CAMARA DE AR E PROTETOR REF. 900-20	TORTUGA	10,000	UNIDADE	R\$ 192,00	R\$ 1.920,00
1E+05	PNEUS 205/55 R17	BRIDGESTONE	10,000	UNIDADE	R\$ 910,00	R\$ 9.100,00
1E+05	PNEUS 215/75 R16	XRBI	30,000	UNIDADE	R\$ 790,00	R\$ 23.700,00
1E+05	PNEUS 225/75 R16	WESTLAKE	10,000	UNIDADE	R\$ 970,00	R\$ 9.700,00
					Total :	R\$ 2.717.310,00

Condições de pagamento :	TRANSFERENCIA	
Prazo de entrega :	7 DIAS	
Validade da proposta :	60	dias.
Valor por extenso :	DOIS MILHOES E SETECENTOS E DEZESSETE MIL E TREZENTOS E DEZ REAIS	

Parauapebas-PA, 06 de dezembro de 2022

EMPORIO A&C Assinado de forma digital
por EMPORIO A&C
EIRELI:1446375 EIRELI:14463759000115
9000115 Dados: 2022.12.06
07:56:27 -03'00'

EMPORIO A&C EIRELI
CNPJ: 14.463.759/0001-15

E-mail: emporioaecservico@hotmail.com
Contato: (94)9981-4039
Site: WWW.EMPORIOAECSEVICOS.COM.BR/

Planilha 1

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA

Solicitação de cotação de preços

Cotação de preços No: 20221025001

Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Tocantins

RESPONSÁVEL :

NOME: RAY DUARTE FREITAS

PROPONENTE :

NOME: DE PNEUS COMERCIO LTDA-EPP

ENDEREÇO : FOLHA 34 QD 01 LOTE 77

BAIRRO : NOVA MARABÁ CIDADE : Marabá - PA

CNPJ : 09.647.935/0001-39

O município de Bom Jesus do Tocantins, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Bom Jesus do Tocantins.

Bom Jesus do Tocantins, 25 de Outubro de 2022

RAY DUARTE FREITAS

Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
18390	ALINHAMENTO	SERVICO	380,000	UNIDADE	60,000	22800,00
51675	BALANCEAMENTO	SERVICO	380,000	UNIDADE	60,000	22800,00
69800	CAMBAGEM	SERVICO	350,000	UNIDADE	60,000	21000,00
1E+05	PNEU 265/65 R17 112S BORRACHUDO	CONTINENTAL	12,000	UNIDADE	1335,000	16020,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 12.4 24 C/20 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	4560,000	45600,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 16.9-39 C/20 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	6100,000	61000,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 14.9-24 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	4815,000	48150,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 18.4-34 C/10 LONAS	FIRESTONE	20,000	UNIDADE	5810,000	116200,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	4260,000	42600,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 12.4-23 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	4560,000	45600,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 18.4-30 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,000	UNIDADE	5810,000	58100,00
1E+05	PNEU DA GRADE ARADORA 7.00-16 BORRACHUDO	GOODYEAR	16,000	UNIDADE	1230,000	19680,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 275/75 R17.5 BORRACHUDO	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	3510,000	35100,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 215/75 R17.5 BORRACHUDO	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	1380,000	13800,00
1E+05	PNEU DIANTEIRO 175/70 R14	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	540,000	5400,00
1E+05	PNEU TRASEIRO 175/70 R14	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	540,000	5400,00
12098	PNEUS 175/70 R 14	CONTINENTAL	160,000	UNIDADE	540,000	86400,00
1E+05	PNEUS 225/65 R16	CONTINENTAL	60,000	UNIDADE	950,000	57000,00
1E+05	PNEUS 215/75 ARO 17,5	CONTINENTAL	40,000	UNIDADE	1830,000	73200,00
69551	PNEU 175/70 R13	CONTINENTAL	40,000	UNIDADE	460,000	18400,00
1E+05	PNEU 205/60 R 16	CONTINENTAL	40,000	UNIDADE	690,000	27600,00
21445	PNEU 215/75 R 17,5 BORRACHUDO	CONTINENTAL	72,000	UNIDADE	1830,000	131760,00
18054	PNEU 215 ARO 17,5 LISO	CONTINENTAL	40,000	UNIDADE	1900,000	76000,00
27102	PNEU 900 R20 BORRACHUDO	GOODYEAR	72,000	UNIDADE	2100,000	151200,00
27103	PNEU 900 R20 LISO	GOODYEAR	40,000	UNIDADE	1760,000	71200,00
1E+05	CÂMARA PARA PNEU 900 R20.	RS	112,000	UNIDADE	150,000	16800,00
Especificação : SOLICITO						
27104	PROTETOR DE CÂMARA PARA PNEU 900 R20	RUBBER	112,000	UNIDADE	65,000	7280,00
69792	PNEU RADIAL LISO REF 275-80	CONTINENTAL	32,000	UNIDADE	3205,000	102560,00
69793	PNEU RADIAL BORRACHUDO REF. 275-80	CONTINENTAL	48,000	UNIDADE	3510,000	168480,00
69794	PNEU ARO 16 7.50	GOODYEAR	60,000	UNIDADE	1170,000	70200,00
25886	PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	FIRESTONE	38,000	UNIDADE	6630,000	251940,00

Planilha 1

25888	CÂMARA DE AR PARA PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	RS	12,000	UNIDADE	360,000	4320,00
25890	PROTECTOR DE CÂMARA DE AR PARA PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	RUBBER	12,000	UNIDADE	120,000	1440,00
25893	PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	FIRESTONE	6,000	UNIDADE	7490,000	44940,00
25895	CÂMARA DE AR PARA PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	RS	6,000	UNIDADE	495,000	2970,00
25897	PROTECTOR DE CÂMARA DE AR PARA PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	ABC VALADARES	6,000	UNIDADE	420,000	2520,00
25898	PNEU 1000 - 20 BORRACHUDO	CONTINENTAL	18,000	UNIDADE	3710,000	66780,00
25901	PNEU 1000 - 20 LISO	CONTINENTAL	8,000	UNIDADE	3500,000	28000,00
25910	PNEU 295 R22,5 - BORRACHUDO	CONTINENTAL	16,000	UNIDADE	3835,000	61360,00
25911	PNEU 295 R22,5 - LISO RADIAL	CONTINENTAL	12,000	UNIDADE	3425,000	41100,00
18272	PNEU 18.4/30 12 LONAS	FIRESTONE	4,000	UNIDADE	5810,000	23240,00
25922	PNEU 12.4/24 COM 10 LONAS	FIRESTONE	8,000	UNIDADE	4260,000	34080,00
25923	CÂMARA DE AR PARA PNEU 12.4/24 COM 10 LONAS	RS	8,000	UNIDADE	220,000	1760,00
28849	PNEU 225/65 R16	CONTINENTAL	20,000	UNIDADE	1395,000	27900,00
27096	CÂMARA PARA PNEU 750 R16	RS	30,000	UNIDADE	95,000	2850,00
18053	PNEU 750 ARO 16 BORRACHUDO	GOODYEAR	30,000	UNIDADE	1240,000	37200,00
53352	PNEU 265/65 R 17	CONTINENTAL	8,000	UNIDADE	1335,000	10680,00
53353	PNEU 205/60 R 15	CONTINENTAL	8,000	UNIDADE	680,000	5440,00
53354	PNEU 195/60 R15.	CONTINENTAL	8,000	UNIDADE	585,000	4680,00
23042	PROTECTOR DE CÂMARA PARA PNEU 1000 R20	RUBBER	42,000	UNIDADE	60,000	2520,00
23042	PNEU 275/80 R 22,5 BORRACHUDO	CONTINENTAL	30,000	UNIDADE	3510,000	105300,00
23043	PNEU 275/80 R 22,5 LISO	CONTINENTAL	24,000	UNIDADE	3270,000	78480,00
18274	PNEU 13.00/24 12 LONAS	FIRESTONE	24,000	UNIDADE	4650,000	111600,00
23040	PROTECTOR DE AR 16	RUBBER	20,000	UNIDADE	45,000	900,00
1E+05	PNEU 17.5L R24 TRASEIRO	GOODYEAR	12,000	UNIDADE	4450,000	53400,00
1E+05	PNEU 19.5L - 24 TRASEIRO	FIRESTONE	8,000	UNIDADE	6665,000	52520,00
1E+05	PNEU 14 - 17.5 DIANTEIRO	GOODYEAR	8,000	UNIDADE	4230,000	33840,00
1E+05	PNEU 17.5 - 25 TRASEIRO	FIRESTONE	4,000	UNIDADE	7500,000	30000,00
1E+05	PNEU 12.5/80 - 18 DIANTEIRO	FIRESTONE	4,000	UNIDADE	3080,000	12320,00
1E+05	PNEU 12 - 16.5 DIANTEIRO	MALHOTRA	4,000	UNIDADE	2050,000	8200,00
1E+05	PNEU 265/70 R16	CONTINENTAL	12,000	UNIDADE	1320,000	15840,00
1E+05	PNEU 900-20	GOODYEAR	10,000	UNIDADE	1780,000	17800,00
1E+05	CAMARA DE AR E PROTECTOR REF. 900-20	RS	10,000	UNIDADE	145,000	1450,00
1E+05	PNEUS 205/55 R17	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	1040,000	10400,00
1E+05	PNEUS 215/75 R16	CONTINENTAL	30,000	UNIDADE	1170,000	35100,00
1E+05	PNEUS 225/75 R16	CONTINENTAL	10,000	UNIDADE	1160,000	11600,00

Total : 2871800,00

Condições de pagamento :	30 DIAS
Prazo de entrega :	2 DIAS
Validade da proposta :	30 dias.
Valor por extenso :	DOIS MILHÕES E OITOCENTOS E SETENTA E UM MIL E OITOCENTOS REAIS

Data : 

Assinado de forma digital por DE
PNEUS COMERCIO
LTD.A:09647935000139
Dados: 2022.11.19 12:27:06 -03'00'

carimbo e assinatura



IMPACTO COMÉRCIO DE PEÇAS, LOCAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA

Solicitação de cotação de preços

Cotação de preços No: 20221025001

Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Tocantins

RESPONSÁVEL :

NOME: RAY DUARTE FREITAS

PROPONENTE :

NOME: IMPACTO COMERCIO, LOCACAO E SERVICOS LTDA - EPP

ENDEREÇO : AV BRASILIA, 360

BAIRRO : BELA VISTA CIDADE : Tucuruí - PA

CNPJ : 08.870.944/0001-21

O município de Bom Jesus do Tocantins, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Bom Jesus do Tocantins.

Bom Jesus do Tocantins, 25 de Outubro de 2022

RAY DUARTE FREITAS
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
18390	ALINHAMENTO	IMPACTO	380,00	UNID.	R\$ 60,00	R\$ 22.800,00
51675	BALANCEAMENTO	IMPACTO	380,00	UNID.	R\$ 10,00	R\$ 3.800,00
69800	CAMBAGEM	IMPACTO	350,00	UNID.	R\$ 100,00	R\$ 35.000,00
116953	PNEU 265/65 R17 112S BORRACHUDO	CHENGSHAN	12,00	UNID.	R\$ 1.995,00	R\$ 23.940,00
116941	PNEU DIANTEIRO 12.4.24 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,00	UNID.	R\$ 4.777,50	R\$ 47.775,00
116942	PNEU TRASEIRO 16.9-30 C/12 LONAS	FIRESTONE	10,00	UNID.	R\$ 7.578,00	R\$ 75.780,00
116943	PNEU DIANTEIRO 14.9-24 C/12 LONAS	FIRESTONE	10,00	UNID.	R\$ 6.390,00	R\$ 63.900,00
116944	PNEU TRASEIRO 18.4-34 C/10 LONAS	FIRESTONE	20,00	UNID.	R\$ 9.945,00	R\$ 198.900,00
116945	PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,00	UNID.	R\$ 4.777,50	R\$ 47.775,00
116946	PNEU DIANTEIRO 12.4-24 C/10 LONAS	FIRESTONE	10,00	UNID.	R\$ 4.777,50	R\$ 47.775,00
116947	PNEU TRASEIRO 18.4-30 C/12 LONAS	FIRESTONE	10,00	UNID.	R\$ 9.045,00	R\$ 90.450,00
116948	PNEU DA GRADE ARADORA 7.00-16 BORRACHUDO	JK TYRES	16,00	UNID.	R\$ 1.582,50	R\$ 25.320,00
116949	PNEU DIANTEIRO 275/75 R17.5 BORRACHUDO	CONTINENTAL	10,00	UNID.	R\$ 4.671,00	R\$ 46.710,00
116950	PNEU TRASEIRO 215/75 R17.5 BORRACHUDO	BLACKLION	10,00	UNID.	R\$ 1.710,00	R\$ 17.100,00
116951	PNEU DIANTEIRO 175/70 R14	CONTINENTAL	10,00	UNID.	R\$ 714,00	R\$ 7.140,00
116952	PNEU TRASEIRO 175/70 R14	CONTINENTAL	10,00	UNID.	R\$ 714,00	R\$ 7.140,00

12098	PNEUS 175/70 R 14	CONTINENTAL	160,00	UNID.	R\$ 714,00	R\$ 114.240,00
116932	PNEUS 225/65 R16	ATLAS	60,00	UNID.	R\$ 1.986,00	R\$ 119.160,00
116933	PNEUS 215/75 ARO 17,5	BLACKLION	40,00	UNID.	R\$ 1.710,00	R\$ 68.400,00
69551	PNEU 175/70 R13	GENERAL	40,00	UNID.	R\$ 531,00	R\$ 21.240,00
116934	PNEU 205/60 R 16	BARUM	40,00	UNID.	R\$ 748,50	R\$ 29.940,00
21445	PNEU 215/75 R 17,5 BORRACHUDO	BLACKLION	72,00	UNID.	R\$ 1.710,00	R\$ 123.120,00
18054	PNEU 215 ARO 17,5 LISO	BLACKLION	40,00	UNID.	R\$ 1.530,00	R\$ 61.200,00
27102	PNEU 900 R20 BORRACHUDO	JK TYRES	72,00	UNID.	R\$ 2.655,00	R\$ 191.160,00
27103	PNEU 900 R20 LISO	JK TYRES	40,00	UNID.	R\$ 2.550,00	R\$ 102.000,00
103313	CAMARA PARA PNEU 900 R20.	RS	112,00	UNID.	R\$ 165,00	R\$ 18.480,00

Especificação : SOLICITO

27104	PROTETOR DE CÂMARA PARA PNEU 900 R20	MASTER RUBBER	112,00	UNID.	R\$ 64,50	R\$ 7.224,00
69792	PNEU RADIAL LISO REF 275-80	CONTINENTAL	32,00	UNID.	R\$ 4.650,00	R\$ 148.800,00
69793	PNEU RADIAL BORRACHUDO REF. 275-80	CONTINENTAL	48,00	UNID.	R\$ 4.671,00	R\$ 224.208,00
69794	PNEU ARO 16 7.50	JK TYRES	60,00	UNID.	R\$ 1.582,50	R\$ 94.950,00
25886	PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	MRL	38,00	UNID.	R\$ 6.435,00	R\$ 244.530,00
25888	CÂMARA DE AR PARA PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	RS	12,00	UNID.	R\$ 405,00	R\$ 4.860,00
25890	PROTETOR DE CÂMARA DE AR PARA PNEU 1400 - 24 COM 12 LONAS	MASTER RUBBER	12,00	UNID.	R\$ 141,00	R\$ 1.692,00
25893	PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	FIRESTONE	6,00	UNID.	R\$ 9.975,00	R\$ 59.850,00
25895	CÂMARA DE AR PARA PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	RS	6,00	UNID.	R\$ 589,50	R\$ 3.537,00
25897	PROTETOR DE CÂMARA DE AR PARA PNEU 17,5 - 25 COM 12 LONAS	MASTER RUBBER	6,00	UNID.	R\$ 333,00	R\$ 1.998,00
25898	PNEU 1000 - 20 BORRACHUDO	JK TYRES	18,00	UNID.	R\$ 3.465,00	R\$ 62.370,00
25901	PNEU 1000 - 20 LISO	JK TYRES	8,00	UNID.	R\$ 2.925,00	R\$ 23.400,00
25910	PNEU 295 R22,5 - BORRACHUDO	CONTINENTAL	16,00	UNID.	R\$ 5.205,00	R\$ 83.280,00
25911	PNEU 295 R22,5 - LISO RADIAL	CONTINENTAL	12,00	UNID.	R\$ 4.575,00	R\$ 54.900,00
18272	PNEU 18.4/30 12 LONAS	FIRESTONE	4,00	UNID.	R\$ 9.045,00	R\$ 36.180,00
25922	PNEU 12.4/24 COM 10 LONAS	FIRESTONE	8,00	UNID.	R\$ 4.777,50	R\$ 38.220,00
25923	CÂMARA DE AR PARA PNEU 12.4/24 COM 10 LONAS	RS	8,00	UNID.	R\$ 244,50	R\$ 1.956,00
28849	PNEU 225/65 R16	ATLAS	20,00	UNID.	R\$ 1.986,00	R\$ 39.720,00
27096	CÂMARA PARA PNEU 750 R16	RS	30,00	UNID.	R\$ 100,50	R\$ 3.015,00
18053	PNEU 750 ARO 16 BORRACHUDO	JK TYRES	30,00	UNID.	R\$ 1.582,50	R\$ 47.475,00
53352	PNEU 265/65 R 17	CHENGSHAN	8,00	UNID.	R\$ 1.995,00	R\$ 15.960,00
53353	PNEU 205/60 R 15	BARUM	8,00	UNID.	R\$ 843,00	R\$ 6.744,00
53354	PNEU 195/60 R15.	BARUM	8,00	UNID.	R\$ 664,50	R\$ 5.316,00
27108	PROTETOR DE CÂMARA PARA PNEU 1000 R20	MASTER RUBBER	42,00	UNID.	R\$ 64,50	R\$ 2.709,00
23042	PNEU 275/80 R 22,5 BORRACHUDO	CONTINENTAL	30,00	UNID.	R\$ 4.671,00	R\$ 140.130,00
23043	PNEU 275/80 R 22,5 LISO	CONTINENTAL	24,00	UNID.	R\$ 4.650,00	R\$ 111.600,00
18274	PNEU 13.00/24 12 LONAS	ADVANCE	24,00	UNID.	R\$ 5.452,50	R\$ 130.860,00
23040	PROTETOR DE AR 16	MASTER RUBBER	20,00	UNID.	R\$ 43,50	R\$ 870,00
103321	PNEU 17.5L R24 TRASEIRO	BKT	12,00	UNID.	R\$ 7.500,00	R\$ 90.000,00
103401	PNEU 19.5L - 24 TRASEIRO	FIRESTONE	8,00	UNID.	R\$ 8.550,00	R\$ 68.400,00
103402	PNEU 14 - 17,5 DIANTEIRO	MALHOTRA	8,00	UNID.	R\$ 5.580,00	R\$ 44.640,00
103403	PNEU 17,5 - 25 TRASEIRO L3 16 LONAS	FIRESTONE	4,00	UNID.	R\$ 10.890,00	R\$ 43.560,00
103404	PNEU 12,5/80 - 18 DIANTEIRO	FIRESTONE	4,00	UNID.	R\$ 4.035,00	R\$ 16.140,00
103405	PNEU 12 - 16,5 DIANTEIRO	MALHOTRA	4,00	UNID.	R\$ 2.520,00	R\$ 10.080,00
103406	PNEU 265/70 R16	XBRI	12,00	UNID.	R\$ 1.470,00	R\$ 17.640,00
103407	PNEU 900-20	JK TYRES	10,00	UNID.	R\$ 2.655,00	R\$ 26.550,00
103408	CAMARA DE AR E PROTETOR REF. 900-20	RS	10,00	UNID.	R\$ 165,00	R\$ 1.650,00

116014	PNEUS 205/55 R17	CONTINENTAL	10,00	UNID.	R\$ 1.477,50	R\$ 14.775,00
116015	PNEUS 215/75 R16	SEMPERIT	30,00	UNID.	R\$ 1.410,00	R\$ 42.300,00
116931	PNEUS 225/75 R16	CONTINENTAL	10,00	UNID.	R\$ 2.197,50	R\$ 21.975,00
Total :						R\$ 3.604.309,00

Condições de pagamento :		
Prazo de entrega :		
Validade da proposta :	dias.	
Valor por extenso :	ês Milhões, Seiscentos e Quatro Mil e Trezentos e Nove Rea	

Data : 07/11/2022

IMPACTO COMERCIO DE
PECAS, LOCAÇÃO E
SERVICOS
EIR:08870944000121

Assinado de forma digital por
IMPACTO COMERCIO DE PECAS,
LOCAÇÃO E SERVICOS
EIR:08870944000121
Dados: 2022.11.07 11:48:24 -03'00'

carimbo e assinatura