



PREFEITURA DE
SÃO MIGUEL DO GUAMÁ
PODER EXECUTIVO



MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS



Pará
Governo Municipal de São Miguel do Guamá

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
090129	VERGALHÃO CA-60 - 4,20mm x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	2.000,000	22,260	44.520,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2.000,000	16,490	32.980,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	2.000,000	19,500	39.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	2.000,000	50,000	100.000,00
	Valores médios :		27,063	54.125,00
090130	VERGALHÃO CA-60 - 5,00mm x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	2.000,000	30,860	61.720,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2.000,000	21,770	43.540,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	2.000,000	26,000	52.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	2.000,000	52,000	104.000,00
	Valores médios :		32,657	65.315,00
090131	VERGALHÃO CA-60 - 6,00mm x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	2.000,000	21,390	42.780,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2.000,000	12,090	24.180,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	2.000,000	38,000	76.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	2.000,000	90,000	180.000,00
	Valores médios :		40,370	80.740,00
090132	VERGALHÃO CA-50 - 6,30mm (1/4") x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	5.000,000	54,670	273.350,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	5.000,000	33,540	167.700,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	5.000,000	39,000	195.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	5.000,000	99,200	496.000,00
	Valores médios :		56,603	283.012,50
090133	VERGALHÃO CA-50 - 8,00mm (5/16") x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	2.000,000	60,720	121.440,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	2.000,000	49,720	99.440,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	2.000,000	56,000	112.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	2.000,000	99,500	199.000,00
	Valores médios :		66,485	132.970,00
090134	VERGALHÃO CA-50 - 10,00mm (3/8") x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	5.000,000	79,930	399.650,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	5.000,000	71,170	355.850,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	5.000,000	76,000	380.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	5.000,000	148,600	743.000,00
	Valores médios :		93,925	469.625,00
090135	VERGALHÃO CA-50 - 16,00mm (5/8") x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	800,000	228,720	182.976,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	800,000	206,740	165.392,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	800,000	189,700	151.760,00
	Valores médios :		208,387	166.709,33
090136	VERGALHÃO CA-50 - 20,00mm (3/4") x 12,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	800,000	373,400	298.720,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	800,000	272,350	217.880,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	800,000	448,000	358.400,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	800,000	234,500	187.600,00
	Valores médios :		332,063	265.650,00
011801	ARAME RECOZIDO Nº18			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	1.000,000	42,970	42.970,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	1.000,000	20,460	20.460,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	1.000,000	28,000	28.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	1.000,000	47,000	47.000,00
	Valores médios :		34,607	34.607,50
090137	TRELIÇA TG-8L - TR-08644 (6,00 x 4,20 x 4,20mm) - 12m - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	93,380	46.690,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	500,000	81,400	40.700,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	500,000	96,000	48.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	218,120	109.060,00
	Valores médios :		122,225	61.112,50
090138	TRELIÇA TG-8M - TR-08645 (6,00 x 4,20 x 5,00mm) - 12m - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	150,000	75.000,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	500,000	137,500	68.750,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	500,000	110,000	55.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	290,000	145.000,00
	Valores médios :		171,875	85.937,50
090139	TRELIÇA TG-12M - TR-08645 (6,00 x 4,20 x 5,00mm) - 12m - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	239,330	119.665,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	500,000	137,500	68.750,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	500,000	110,000	55.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	344,400	172.200,00
	Valores médios :		207,807	103.903,75
090140	TRELIÇA TG-12R - TR-08646 (6,00 x 4,20 x 6,00mm) - 12m - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	199,000	99.500,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	500,000	81,400	40.700,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	500,000	165,000	82.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	355,500	177.750,00
	Valores médios :		200,225	100.112,50
090141	MALHA POP - 15x15cm - Ø 3,40mm x 2,45 x 6,00m (TIPO LEVE) - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	427,330	42.733,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	324,990	32.499,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	148,000	14.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	335,550	33.555,00
	Valores médios :		308,968	30.896,75
090142	MALHA POP - 15x15cm - Ø 4,20mm x 2,45 x 6,00m (TIPO REFORÇADO) - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	377,950	37.795,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	379,390	37.939,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	185,000	18.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	380,100	38.010,00
	Valores médios :		330,610	33.061,00
090143	MALHA POP - 10x10cm - Ø 4,20mm x 2,45 x 6,00m (TIPO PESADO) - CA-60			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	610,990	61.099,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	379,390	37.939,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	275,000	27.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	757,700	75.770,00
	Valores médios :		505,770	50.577,00
090144	COLUNA POP - 7 x 14cm - ø 8mm x 6,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	600,000	127,280	76.368,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	600,000	127,890	76.734,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	600,000	148,000	88.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	600,000	227,200	136.320,00
	Valores médios :		157,592	94.555,50
090145	COLUNA POP - 7 x 17cm - ø 8mm x 6,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	600,000	159,760	95.856,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	600,000	136,290	81.774,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	600,000	148,000	88.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	600,000	294,000	176.400,00
	Valores médios :		184,512	110.707,50



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
090146	COLUNA POP - 7 x 27cm - ø 8mm x 6,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	600,000	239,520	143.712,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	600,000	537,600	322.560,00
		Valores médios :	388,560	233.136,00
090147	COLUNA POP - 7 x 14cm - ø 10mm x 6,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	600,000	197,790	118.674,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	600,000	174,900	104.940,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	600,000	486,400	291.840,00
		Valores médios :	286,363	171.818,00
090148	COLUNA POP - 7 x 17cm - ø 10mm x 6,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	600,000	197,790	118.674,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	600,000	181,900	109.140,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	600,000	189,000	113.400,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	600,000	486,400	291.840,00
		Valores médios :	263,772	158.263,50
090149	COLUNA POP - 7 x 27cm - ø 10mm x 6,00m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	600,000	239,520	143.712,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	600,000	537,600	322.560,00
		Valores médios :	388,560	233.136,00
090150	BARRA CHATA 3/8" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	120,000	6.000,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	49,900	2.495,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	68,770	3.438,50
		Valores médios :	79,557	3.977,83
090151	BARRA CHATA 1/2" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	19,170	958,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	16,000	800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	69,500	3.475,00
		Valores médios :	34,890	1.744,50
090152	BARRA CHATA 5/8" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	34,000	1.700,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	16,500	825,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	77,120	3.856,00
		Valores médios :	42,540	2.127,00
090153	BARRA CHATA 3/4" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	86,000	4.300,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	115,680	5.784,00
		Valores médios :	100,840	5.042,00
090154	BARRA CHATA 7/8" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	55,560	2.778,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	111,150	5.557,50
		Valores médios :	83,355	4.167,75
.55	BARRA CHATA 1" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	66,330	3.316,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	48,000	2.400,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	122,700	6.135,00
		Valores médios :	79,010	3.950,50
090156	BARRA CHATA 1.1/4" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	169,030	8.451,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	144,500	7.225,00
		Valores médios :	156,765	7.838,25
090157	BARRA CHATA 1.1/2" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	326,120	16.306,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	157,900	7.895,00
		Valores médios :	242,010	12.100,50
090158	BARRA CHATA 2" x 1/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	75,000	3.750,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	332,990	16.649,50
		Valores médios :	203,995	10.199,75



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI total
Proponente				
090159	BARRA CHATA 1/2" x 3/16" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	44,380	2.219,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	92,550	4.627,50
		Valores médios :	68,465	3.423,25
090163	BARRA CHATA 5/8" x 3/16" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	66,610	3.330,60
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	105,000	5.250,00
		Valores médios :	85,805	4.290,25
090164	BARRA CHATA 3/4" x 3/16" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	72,930	3.646,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	126,080	6.304,00
		Valores médios :	99,505	4.975,25
090165	BARRA CHATA 7/8" x 3/16" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	60,000	3.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	159,300	7.965,00
		Valores médios :	109,650	5.482,50
090166	BARRA CHATA 1" x 3/16" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	91,580	4.579,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	198,400	9.920,00
		Valores médios :	144,990	7.249,50
090167	BARRA REDONDA 1/4" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	22,380	1.119,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	75,000	3.750,00
		Valores médios :	48,690	2.434,50
090168	BARRA REDONDA 5/16" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	28,460	1.423,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	77,120	3.856,00
		Valores médios :	52,790	2.639,50
090169	BARRA REDONDA 3/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	58,620	2.931,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	140,200	7.010,00
		Valores médios :	99,410	4.970,50
090170	BARRA REDONDA 1/2" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	76,650	3.832,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	127,840	6.392,00
		Valores médios :	102,245	5.112,25
090171	BARRA REDONDA 5/8" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	63,840	3.192,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	332,990	16.649,50
		Valores médios :	198,415	9.920,75
090172	BARRA REDONDA 3/4" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	100,000	5.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	360,900	18.045,00
		Valores médios :	230,450	11.522,50
090173	BARRA REDONDA 1" x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	947,060	47.353,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	998,640	49.932,00
		Valores médios :	972,850	48.642,50
090174	CABO DE AÇO Ø 3/16- ALMA DE AÇO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	16,350	3.270,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	6,990	1.398,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	24,960	4.992,00
		Valores médios :	16,100	3.220,00
090175	CABO DE AÇO Ø 3/8? ? ALMA DE AÇO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	29,920	5.984,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	24,880	4.976,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	67,200	13.440,00
		Valores médios :	40,667	8.133,33
090176	CANTONEIRA 1 1/2" x 1/4 x 6,00m - A36			



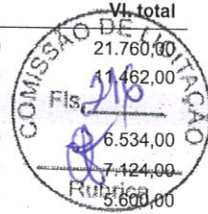
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	268,570	13.428,60
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	981,440	49.072,00
		Valores médios :	625,005	31.250,25
090177	CANTONEIRA 1 1/2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	238,000	11.900,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	432,000	21.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	335,000	16.750,00
090178	CANTONEIRA 1 1/2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	260,400	13.020,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	739,600	36.980,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	500,000	25.000,00
090179	CANTONEIRA 1 1/4" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	149,690	7.484,50
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	234,240	11.712,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	191,965	9.598,25
090180	CANTONEIRA 1 1/4" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	550,000	27.500,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	480,000	24.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	515,000	25.750,00
090181	CANTONEIRA 1" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	255,000	12.750,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	504,750	25.237,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	379,875	18.993,75
090182	CANTONEIRA 1" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	480,800	24.040,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	236,160	11.808,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	358,480	17.924,00
090183	CANTONEIRA 1" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	158,400	7.920,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	368,030	18.401,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	263,215	13.160,75
090184	CANTONEIRA 2 1/2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	472,000	23.600,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	1.594,800	79.740,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	1.033,400	51.670,00
090185	CANTONEIRA 2 1/2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	233,330	11.666,50
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	1.050,000	52.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	641,665	32.083,25
090186	CANTONEIRA 2 1/2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	449,870	22.493,50
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	1.075,200	53.760,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	762,535	38.126,75
090187	CANTONEIRA 2 1/2" x 5/16 x 6,00m - A36	50,000	436,000	21.800,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	1.684,400	84.220,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	1.060,200	53.010,00
090188	CANTONEIRA 2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	234,090	11.704,50
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	960,220	48.011,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	597,155	29.857,75
090189	CANTONEIRA 2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	266,540	13.327,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	592,000	29.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	429,270	21.463,50
090190	CANTONEIRA 2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	220,000	11.000,00
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	780,000	39.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI			
		Valores médios :	500,000	25.000,00



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
090191	CANTONEIRA 2" x 5/16 x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	436,000	21.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	1.437,080	71.854,00
	Valores médios :		936,540	93.654,00
090192	CANTONEIRA 3" x 1/2 x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	637,020	31.851,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	3.435,000	171.750,00
	Valores médios :		2.036,010	101.800,50
090194	CANTONEIRA 3" x 1/8 x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	89,420	4.471,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	416,000	20.800,00
	Valores médios :		252,710	12.635,50
090195	CANTONEIRA 3" x 3/8 x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	95,250	4.762,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	2.159,750	107.987,50
	Valores médios :		1.127,500	56.375,00
090196	CANTONEIRA 3" x 3/16 x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	133,200	6.660,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	322,150	16.107,50
	Valores médios :		227,675	11.383,75
090198	CANTONEIRA 3/4" x 1/8 x 6,00m - A36			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	100,000	5.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	165,120	8.256,00
	Valores médios :		132,560	6.628,00
090199	ELETRODO REVESTIDO E-6010 - Ø 2,50mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	37,960	7.592,00
	R.R. TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	200,000	27,500	5.500,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	24,230	4.846,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	200,000	27,500	5.500,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	28,000	5.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	76,300	15.260,00
	Valores médios :		36,915	7.383,00
090200	ELETRODO REVESTIDO E-6010 - Ø 3,25mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	34,700	6.940,00
	R.R. TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	200,000	27,500	5.500,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	24,140	4.828,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	200,000	27,500	5.500,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	28,000	5.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	120,440	24.088,00
	Valores médios :		43,713	8.742,67
090201	ELETRODO REVESTIDO E-6010 ? Ø 4,00mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	28,190	5.638,00
	R.R. TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	200,000	25,000	5.000,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	25,160	5.032,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	200,000	25,000	5.000,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	28,000	5.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	84,200	16.840,00
	Valores médios :		35,925	7.185,00
090202	ELETRODO REVESTIDO E-6013 ? Ø 2,50mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	60,000	12.000,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	26,140	5.228,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	28,000	5.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	66,200	13.240,00
	Valores médios :		45,085	9.017,00
090203	ELETRODO REVESTIDO E-6013 - Ø 3,25mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	59,000	11.800,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	33,440	6.688,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	28,000	5.600,00



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	Proponente			
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	108,800	21.760,00
		Valores médios :	57,310	11.462,00
090204	ELETRODO REVESTIDO E-6013 - Ø 4,00mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	32,670	6.534,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	35,620	7.124,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	28,000	5.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	68,300	13.660,00
		Valores médios :	41,147	8.229,50
090205	METALON 15 x 15 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	50,620	5.062,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	54,900	5.490,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	124,800	12.480,00
		Valores médios :	76,773	7.677,33
090206	METALON 20 x 20 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	126,050	12.605,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	68,000	6.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	148,800	14.880,00
		Valores médios :	114,283	11.428,33
090207	METALON 20 x 30 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	103,600	10.360,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	88,000	8.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	179,200	17.920,00
		Valores médios :	123,600	12.360,00
090208	METALON 20 x 40 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	179,920	17.992,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	89,500	8.950,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	206,400	20.640,00
		Valores médios :	158,607	15.860,67
090209	METALON 25 x 25 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	89,970	8.997,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	78,000	7.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	188,800	18.880,00
		Valores médios :	118,923	11.892,33
090210	METALON 30 x 30 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	133,950	13.395,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	99,900	9.990,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	233,600	23.360,00
		Valores médios :	155,817	15.581,67
090211	METALON 30 x 50 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	179,220	17.922,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	139,500	13.950,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	313,600	31.360,00
		Valores médios :	210,773	21.077,33
090212	METALON 40 x 40 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	139,320	13.932,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	444,800	44.480,00
		Valores médios :	292,060	29.206,00
090213	METALON 50 x 50 x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	199,090	19.909,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	518,400	51.840,00
		Valores médios :	358,745	35.874,50
090214	TUBO 1" x 1,55mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	141,060	7.053,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	288,960	14.448,00
		Valores médios :	215,010	10.750,50
090215	TUBO 1" x 1,95mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	521,410	26.070,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	153,000	7.650,00



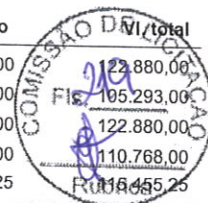
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	313,600	15.680,00
		Valores médios :	329,337	16.466,83
090216	TUBO 1 1/4" x 1,55mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	152,960	7.648,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	50,000	222,000	11.100,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	222,000	11.100,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	395,200	19.760,00
		Valores médios :	248,040	12.402,00
090217	TUBO 1 1/4" x 1,95mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	133,650	6.682,50
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	448,000	22.400,00
		Valores médios :	290,825	14.541,25
090219	TUBO 1 1/2" x 1,95mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	142,580	7.129,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	270,000	13.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	553,600	27.680,00
		Valores médios :	322,060	16.103,00
090220	TUBO 2" x 1,55mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	194,840	9.742,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	248,000	12.400,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	579,200	28.960,00
		Valores médios :	340,680	17.034,00
221	TUBO 2" x 1,95mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	405,560	20.278,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	278,000	13.900,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	652,800	32.640,00
		Valores médios :	445,453	22.272,67
090222	TUBO 2 1/2" x 1,95mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	142,000	7.100,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	841,600	42.080,00
		Valores médios :	491,800	24.590,00
090223	TUBO 3" x 1,95mm x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	36,000	274,040	9.865,44
	NERES & MOUTINHO LTDA	36,000	435,000	15.660,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	36,000	1.011,200	36.403,20
		Valores médios :	573,413	20.642,88
090226	PERFIL METALICO - U 3" x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	20,000	177,260	3.545,20
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	20,000	492,800	9.856,00
		Valores médios :	335,030	6.700,60
090228	PERFIL METALICO - U 6" x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	20,000	689,690	13.793,80
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	20,000	1.817,600	36.352,00
		Valores médios :	1.253,645	25.072,90
090229	PERFIL METALICO - U enrijecido 2" x 6m			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	20,000	346,830	6.936,60
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	20,000	345,600	6.912,00
		Valores médios :	346,215	6.924,30
078809	ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 60MM.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	34,400	3.440,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	6,390	639,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	113,650	11.365,00
		Valores médios :	51,480	5.148,00
076775	ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 85MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	351,730	31.655,70
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	25,640	2.307,60
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	620,700	55.863,00
		Valores médios :	332,690	29.942,10
076834	ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO 100MM			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	40,000	7,940	317,60
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	40,000	1,510	60,40
	NERES & MOUTINHO LTDA	40,000	4,000	160,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	40,000	2,000	80,00
	Valores médios :		3,863	154,50
076839	ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	40,000	5,800	232,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	40,000	1,050	42,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	40,000	3,000	120,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	40,000	1,500	60,00
	Valores médios :		2,837	113,50
011741	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	11,900	1.071,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	6,990	629,10
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	9,500	855,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	17,000	1.530,00
	Valores médios :		11,348	1.021,28
076842	BOIAS ELÉTRICAS DE 16A/220V			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	45,940	4.594,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	100,000	37,000	3.700,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	63,790	6.379,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	100,000	37,000	3.700,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	52,000	5.200,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	110,000	11.000,00
	Valores médios :		57,622	5.762,17
076845	BOIAS ELÉTRICAS DE 25A/220V			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	110,890	3.326,70
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	30,000	42,000	1.260,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	83,160	2.494,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	42,000	1.260,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	60,000	1.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	115,200	3.456,00
	Valores médios :		75,542	2.266,25
072708	BOMBA SUBMERSA DE 0,5 CV 220V			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	40,000	1.367,090	54.683,60
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	40,000	1.768,000	70.720,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	40,000	1.659,900	66.396,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	40,000	1.768,000	70.720,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	40,000	780,000	31.200,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	40,000	1.692,800	67.712,00
	Valores médios :		1.505,965	60.238,60
078816	BOMBA SUBMERSA DE 1,0 CV 220V.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	1.862,660	55.879,80
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	30,000	2.030,000	60.900,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	1.913,850	57.415,50
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	2.030,000	60.900,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	1.100,000	33.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	2.204,800	66.144,00
	Valores médios :		1.856,885	55.706,55
078817	BOMBA SUBMERSA DE 1,5 CV 220V.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	20,000	1.725,050	34.501,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	20,000	2.315,000	46.300,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	20,000	2.143,900	42.878,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	2.315,000	46.300,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	20,000	1.650,000	33.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	20,000	2.748,800	54.976,00
	Valores médios :		2.149,625	42.992,50
072712	BOMBA SUBMERSA DE 10CV 220V			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	10,000	12.288,000	122.880,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,000	10.529,300	105.293,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	12.288,000	122.880,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	10,000	11.076,800	110.768,00
	Valores médios :		11.545,525	115.455,25
076857	BOMBA SUBMERSA DE 2,0 CV 220V			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	7.853,000	235.590,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	30,000	2.474,000	74.220,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	2.523,060	75.691,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	2.474,000	74.220,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	2.100,000	63.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	3.384,050	101.521,50
	Valores médios :		3.468,018	104.040,55
076861	BOMBA SUBMERSA DE 5,5 CV 220V			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	10,000	8.149,670	81.496,70
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	10,000	8.235,000	82.350,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,000	8.783,020	87.830,20
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	8.235,000	82.350,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	10,000	16.111,720	161.117,20
	Valores médios :		9.902,882	99.028,82
076876	CAIXA D'ÁGUA 3000L			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	3.253,040	97.591,20
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	2.149,200	64.476,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	2.730,000	81.900,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	2.137,400	64.122,00
	Valores médios :		2.567,410	77.022,30
076877	CAIXA D'ÁGUA 310L			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	20,000	291,570	5.831,40
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	20,000	267,080	5.341,60
	NERES & MOUTINHO LTDA	20,000	325,000	6.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	20,000	262,710	5.254,20
	Valores médios :		286,590	5.731,80
011714	CAIXA D' AGUA 5000 LITROS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	4.429,830	398.684,70
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	3.704,850	333.436,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	4.100,000	369.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	296,450	26.680,50
	Valores médios :		3.132,782	281.950,42
076666	CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA 1T DAM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	40,000	9,230	369,20
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	40,000	72,000	2.880,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	40,000	169,400	6.776,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	40,000	72,000	2.880,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	40,000	7,000	280,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	40,000	12,000	480,00
	Valores médios :		56,938	2.277,53
076880	CAP ESGOTO 100MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	140,000	15,730	2.202,20
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	140,000	9,350	1.309,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	140,000	11,000	1.540,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	140,000	17,980	2.517,20
	Valores médios :		13,515	1.892,10
076884	CAP ESGOTO 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	6,300	189,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	5,850	175,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	5,000	150,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	9,980	299,40
	Valores médios :		6,782	203,47
076890	COLAR DN 110X3/4			



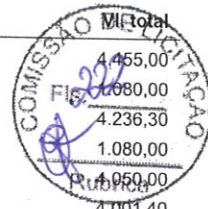
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	Proponente			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	30,500	3.050,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	21,490	2.149,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	15,000	1.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	64,760	6.476,00
	Valores médios :		32,938	3.293,75
076891	COLAR DN 60X1/2			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	35,000	17.500,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	500,000	20,000	10.000,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	500,000	12,300	6.150,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	500,000	20,000	10.000,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	500,000	18,000	9.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	26,440	13.220,00
	Valores médios :		21,957	10.978,33
076913	CURVA 90° CURTA ESGOTO 100MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	60,000	40,790	2.447,40
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	60,000	27,250	1.635,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	60,000	21,000	1.260,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	60,000	49,300	2.958,00
	Valores médios :		34,585	2.075,10
076918	CURVA 90° LONGA ESGOTO 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	60,000	14,740	884,40
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	60,000	14,590	875,40
	NERES & MOUTINHO LTDA	60,000	12,000	720,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	60,000	24,600	1.476,00
	Valores médios :		16,483	988,95
076921	CURVA DE 20MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	670,000	5,280	3.537,60
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	670,000	1,500	1.005,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	670,000	2,970	1.989,90
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	670,000	1,500	1.005,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	670,000	3,500	2.345,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	670,000	6,700	4.489,00
	Valores médios :		3,575	2.395,25
077070	ENGATE FLEXÍVEL 30CM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	10,000	500,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	5,740	287,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	5,500	275,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	12,300	615,00
	Valores médios :		8,385	419,25
077502	JOELHO ESGOTO 45° 100MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	9,960	896,40
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	15,290	1.376,10
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	12,000	1.080,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	20,670	1.860,30
	Valores médios :		14,480	1.303,20
076931	JOELHO ESGOTO 45° 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	10,000	900,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	4,690	422,10
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	8,000	720,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	8,600	774,00
	Valores médios :		7,823	704,03
078842	JOELHO ESGOTO 90° 100MM.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	12,710	635,50
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	6,870	343,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	9,000	450,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	13,900	695,00
	Valores médios :		10,620	531,00
078843	JOELHO ESGOTO 90° 50MM.			



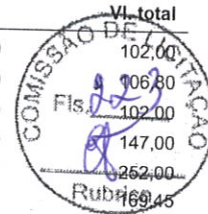
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	Proponente			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	8,470	423,50
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	3,290	164,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	3,900	195,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	5,300	265,00
	Valores médios :		5,240	262,00
076939	JOELHO LISO DE 45° DE 20 MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	320,000	4,530	1.449,60
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	320,000	0,670	214,40
	NERES & MOUTINHO LTDA	320,000	1,700	544,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	320,000	4,560	1.459,20
	Valores médios :		2,865	916,80
076940	JOELHO LISO DE 45° DE 25 MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	320,000	4,400	1.408,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	320,000	0,920	294,40
	NERES & MOUTINHO LTDA	320,000	2,600	832,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	320,000	5,400	1.728,00
	Valores médios :		3,330	1.065,60
076948	JOELHO LISO DE 90° DE 20 MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	1.250,000	1,990	2.487,50
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	1.250,000	0,500	625,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	1.250,000	0,610	762,50
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	1.250,000	0,500	625,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	1.250,000	1,000	1.250,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	1.250,000	1,000	1.250,00
	Valores médios :		0,933	1.166,67
078848	JOELHO ROSCAVEL DE 90° DE 1 1/4 MM.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	10,270	2.054,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	200,000	19,000	3.800,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	10,890	2.178,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	200,000	19,000	3.800,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	19,500	3.900,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	43,120	8.624,00
	Valores médios :		20,297	4.059,33
076969	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 20MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	150,000	5,580	837,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	150,000	1,200	180,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	150,000	2,780	417,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	150,000	1,200	180,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	150,000	2,600	390,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	150,000	4,740	711,00
	Valores médios :		3,017	452,50
078850	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 25MM.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	180,000	6,240	1.123,20
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	180,000	1,800	324,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	180,000	1,610	289,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	180,000	1,800	324,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	180,000	3,500	630,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	180,000	5,620	1.011,60
	Valores médios :		3,428	617,10
076980	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDAVEL DE 25X20MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	360,000	3,310	1.191,60
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	360,000	0,600	216,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	360,000	1,470	529,20
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	360,000	0,600	216,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	360,000	2,800	1.008,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	360,000	5,100	1.836,00
	Valores médios :		2,313	832,80
076982	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDAVEL DE 60X50MM			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VL. Total
Proponente				
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	270,000	16,500	4.455,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	270,000	4,000	1.080,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	270,000	15,690	4.236,30
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	270,000	4,000	1.080,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	270,000	15,000	4.050,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	270,000	14,820	4.001,40
	Valores médios :		11,668	3.150,45
076428	MANGUEIRA PRETA P/COMPRESSOR 5/16			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	65,000	5.850,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	3,030	272,70
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	32,000	2.880,00
	Valores médios :		33,343	3.000,90
072680	T DE 20MM LISO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	320,000	2,240	716,80
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	320,000	0,500	160,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	320,000	1,060	339,20
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	320,000	0,500	160,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	320,000	1,300	416,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	320,000	2,600	832,00
	Valores médios :		1,367	437,33
072685	T DE 20MM ROSCAVEL			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	9,250	832,50
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	90,000	1,900	171,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	5,220	469,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	90,000	1,900	171,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	3,500	315,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	6,900	621,00
	Valores médios :		4,778	430,05
078862	T DE REDUÇÃO 25 X 20MM.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	40,000	7,500	300,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	40,000	1,600	64,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	40,000	5,700	228,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	40,000	1,600	64,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	40,000	4,200	168,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	40,000	9,700	388,00
	Valores médios :		5,050	202,00
077017	T ESGOTO 100 X 100 MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	40,000	16,820	672,80
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	40,000	15,950	638,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	40,000	18,500	740,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	40,000	28,000	1.120,00
	Valores médios :		19,817	792,70
726	T SOLDÁVEL 20MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	450,000	1,280	576,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	450,000	0,600	270,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	450,000	1,060	477,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	450,000	0,600	270,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	450,000	24,500	11.025,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	450,000	2,600	1.170,00
	Valores médios :		5,107	2.298,00
077080	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MÓVEL COM AREJADOR 1/2 OU 3/4			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	180,000	142,000	25.560,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	180,000	136,250	24.525,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	180,000	98,000	17.640,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	180,000	52,000	9.360,00
	Valores médios :		107,063	19.271,25
077022	TORNEIRA DE JARDIM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	10,230	306,90



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	30,000	3,400	102,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	3,560	106,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	3,400	102,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	4,900	147,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	8,400	252,00
	Valores médios :		5,648	169,45
077081	TORNEIRA LONGA PARA TANQUE			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	110,000	23,160	2.547,60
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	110,000	6,000	660,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	110,000	5,440	598,40
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	110,000	6,000	660,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	110,000	6,000	660,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	110,000	9,000	990,00
	Valores médios :		9,267	1.019,33
040642	TUBO DE ESGOTO 40MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	110,000	63,690	7.005,90
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	110,000	31,790	3.496,90
	NERES & MOUTINHO LTDA	110,000	58,000	6.380,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	110,000	107,680	11.844,80
	Valores médios :		65,290	7.181,90
026905	TUBO DE ESGOTO DE 100mm			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	300,000	84,750	25.425,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	300,000	69,190	20.757,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	300,000	115,000	34.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	300,000	230,020	69.006,00
	Valores médios :		124,740	37.422,00
077024	TUBO ESGOTO 150MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	286,260	25.763,40
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	218,900	19.701,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	360,000	32.400,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	652,200	58.698,00
	Valores médios :		379,340	34.140,60
077028	TUBO ESGOTO 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	540,000	39,570	21.367,80
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	540,000	31,790	17.166,60
	NERES & MOUTINHO LTDA	540,000	78,000	42.120,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	540,000	164,640	88.905,60
	Valores médios :		78,500	42.390,00
077030	TUBO GEOMECÂNICO 100MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	118,950	5.947,50
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	301,220	15.061,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	396,000	19.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	546,000	27.300,00
	Valores médios :		340,543	17.027,13
077031	TUBO GEOMECÂNICO 150MM			
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	140,000	790,580	110.681,20
	NERES & MOUTINHO LTDA	140,000	499,000	69.860,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	140,000	1.056,000	147.840,00
	Valores médios :		781,860	109.460,40
078875	TUBO ROSC 40MM.			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	191,910	17.271,90
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	143,220	12.889,80
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	130,000	11.700,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	488,320	43.948,80
	Valores médios :		238,362	21.452,62
077034	TUBO ROSC 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	236,190	21.257,10
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	90,000	157,000	14.130,00



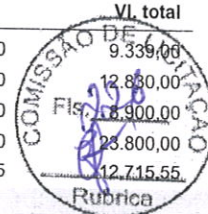
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	149,320	13.438,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	90,000	157,000	14.130,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	155,000	13.950,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	591,600	53.244,00
	Valores médios :		241,018	21.691,65
077040	TUBO SOLD 32MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	540,000	60,460	32.648,40
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	540,000	48,500	26.190,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	540,000	39,590	21.378,60
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	540,000	48,500	26.190,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	540,000	78,000	42.120,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	540,000	148,500	80.190,00
	Valores médios :		70,592	38.119,50
077041	TUBO SOLD 40MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	540,000	107,370	57.979,80
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	540,000	70,000	37.800,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	540,000	65,890	35.580,60
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	540,000	70,000	37.800,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	540,000	98,000	52.920,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	540,000	214,800	115.992,00
	Valores médios :		104,343	56.345,40
077043	TUBO SOLD 60MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	720,000	50,530	36.381,60
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	720,000	128,000	92.160,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	720,000	120,890	87.040,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	720,000	128,000	92.160,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	720,000	198,000	142.560,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	720,000	445,900	321.048,00
	Valores médios :		178,553	128.558,40
077046	UNIÃO ROSC 40MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	3,260	163,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	50,000	39,000	1.950,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	29,690	1.484,50
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	39,000	1.950,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	48,000	2.400,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	100,300	5.015,00
	Valores médios :		43,208	2.160,42
077047	UNIÃO ROSC 50MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	42,900	2.145,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	50,000	64,500	3.225,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	36,190	1.809,50
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	64,500	3.225,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	55,000	2.750,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	113,820	5.691,00
	Valores médios :		62,818	3.140,92
077049	UNIÃO SOLD. 32 MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	180,000	8,720	1.569,60
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	180,000	10,000	1.800,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	180,000	18,490	3.328,20
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	180,000	10,000	1.800,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	180,000	22,900	4.122,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	180,000	31,980	5.756,40
	Valores médios :		17,015	3.062,70
077050	UNIÃO SOLD. 40MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	400,000	12,220	4.888,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	400,000	17,000	6.800,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	400,000	19,980	7.992,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	400,000	17,000	6.800,00



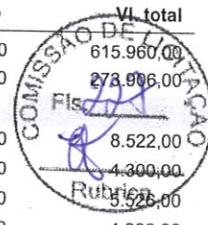
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	NERES & MOUTINHO LTDA	400,000	36,500	14.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	400,000	59,980	23.992,00
	Valores médios :		27,113	10.845,33
077083	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	300,000	6,550	1.965,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	300,000	3,370	1.011,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	300,000	4,500	1.350,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	300,000	5,800	1.740,00
	Valores médios :		5,055	1.516,50
072704	VEDA ROSCA PRA TIK 18MMX50M			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	200,000	8,120	1.624,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	200,000	4,500	900,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	200,000	5,580	1.116,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	200,000	4,500	900,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	200,000	8,900	1.780,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	200,000	10,800	2.160,00
	Valores médios :		7,067	1.413,33
076375	BACIA SANITÁRIA(VASO) COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	230,000	398,330	91.615,90
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	230,000	402,600	92.598,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	230,000	399,000	91.770,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	230,000	699,200	160.816,00
	Valores médios :		474,783	109.199,98
076431	MANTA ASFALTICA ALUMÍNIO 1M			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	650,000	45,000	29.250,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	650,000	37,290	24.238,50
	NERES & MOUTINHO LTDA	650,000	38,000	24.700,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	650,000	113,050	73.482,50
	Valores médios :		58,335	37.917,75
076432	MANTA TÉRMICA 1,2M LARGURA			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	5.940,000	42,400	251.856,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	5.940,000	5,610	33.323,40
	NERES & MOUTINHO LTDA	5.940,000	12,000	71.280,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	5.940,000	15,000	89.100,00
	Valores médios :		18,752	111.389,85
076434	MANTA VEDA CALHA ROLO 0,45X10M			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	351,850	35.185,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	145,200	14.520,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	15,000	1.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	270,000	27.000,00
	Valores médios :		195,513	19.551,25
077758	MAQUITA BOCH			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	10,000	355,330	3.553,30
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	10,000	538,000	5.380,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,000	521,540	5.215,40
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	538,000	5.380,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	10,000	580,000	5.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	10,000	870,240	8.702,40
	Valores médios :		567,185	5.671,85
076560	MARRETA 2KG			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	180,000	113,140	20.365,20
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	180,000	33,490	6.028,20
	NERES & MOUTINHO LTDA	180,000	85,000	15.300,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	180,000	121,600	21.888,00
	Valores médios :		88,307	15.895,35
076562	MARTELETE			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	10,000	859,430	8.594,30
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	10,000	1.283,000	12.830,00



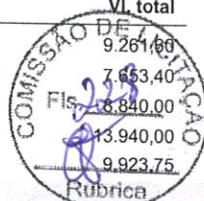
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,000	933,900	9.339,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	1.283,000	12.830,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	10,000	890,000	8.900,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	10,000	2.380,000	23.800,00
	Valores médios :		1.271,555	12.715,55
040567	MARTELO COM CABO Nº 27MM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	110,000	48,320	5.315,20
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	110,000	40,980	4.507,80
	NERES & MOUTINHO LTDA	110,000	42,000	4.620,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	110,000	67,000	7.370,00
	Valores médios :		49,575	5.453,25
076563	MARTELO DE BORR 60MM PRETO ROMA			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	20,000	19,880	397,60
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	20,000	13,100	262,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	20,000	18,000	360,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	20,000	25,800	516,00
	Valores médios :		19,195	383,90
076565	MOTOR ESMERIL 1/2 CV			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	10,000	232,020	2.320,20
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	10,000	346,000	3.460,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,000	335,900	3.359,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	346,000	3.460,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	10,000	1.019,100	10.191,00
	Valores médios :		455,804	4.558,04
011486	MULTÍMETRO DIGITAL			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	10,000	103,640	1.036,40
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	10,000	140,000	1.400,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	10,000	29,900	299,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	140,000	1.400,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	10,000	48,000	480,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	10,000	69,160	691,60
	Valores médios :		88,450	884,50
078920	REATOR METALICO DE 100 WATTS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	1.200,000	72,600	87.120,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	1.200,000	123,000	147.600,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	1.200,000	112,200	134.640,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	1.200,000	123,000	147.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	1.200,000	450,000	540.000,00
	Valores médios :		176,160	211.392,00
078914	REATOR METALICO DE 150 WATTS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	900,000	123,150	110.835,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	900,000	139,000	125.100,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	900,000	174,900	157.410,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	900,000	139,000	125.100,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	900,000	487,130	438.417,00
	Valores médios :		212,636	191.372,40
040511	REATOR METÁLICO DE 400 WATTS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	168,900	84.450,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	500,000	195,000	97.500,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	500,000	256,850	128.425,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	500,000	195,000	97.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	615,040	307.520,00
	Valores médios :		286,158	143.079,00
078915	REATOR METALICO DE 70 WATTS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	1.800,000	116,750	210.150,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	1.800,000	96,000	172.800,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	1.800,000	109,900	197.820,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	1.800,000	96,000	172.800,00



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	1.800,000	342,200	615.960,00
	Valores médios :		152,170	273.906,00
076762	REFLETOR ALUMÍNIO ATÉ 400w			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	170,440	8.522,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	50,000	86,000	4.300,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	110,520	5.526,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	86,000	4.300,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	506,470	25.323,50
	Valores médios :		191,886	9.594,30
076763	REFLETOR LED 100W 6500K			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	90,000	91,670	8.250,30
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	90,000	123,000	11.070,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	90,000	119,500	10.755,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	90,000	123,000	11.070,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	90,000	165,000	14.850,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	90,000	268,000	24.120,00
	Valores médios :		148,362	13.352,55
078916	REFLETOR LED 150W 6500K			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	167,300	16.730,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	100,000	275,000	27.500,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	262,590	26.259,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	100,000	275,000	27.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	305,000	30.500,00
	Valores médios :		256,978	25.697,80
076765	REFLETOR LED 50W 6500K			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	140,000	51,050	7.147,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	140,000	68,000	9.520,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	140,000	64,870	9.081,80
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	140,000	68,000	9.520,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	140,000	85,000	11.900,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	140,000	149,000	20.860,00
	Valores médios :		80,987	11.338,13
011606	TIJOLO 6 FUROS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	629,720	62.972,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	583,000	58.300,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	650,000	65.000,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	1.260,000	126.000,00
	Valores médios :		780,680	78.068,00
077993	TIJOLO 8 FUROS			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	50,000	1.577,830	78.891,50
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	50,000	1.375,200	68.760,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	50,000	1.590,000	79.500,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	50,000	2.800,000	140.000,00
	Valores médios :		1.835,757	91.787,87
090233	TIJOLO CASQUILHO 20,5X6CM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	500,000	3,380	1.690,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	500,000	384,360	192.180,00
	Valores médios :		193,870	96.935,00
090234	TIJOLO MACIÇO 2 FUROS 19CM X 10CM X 7,5CM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	4.000,000	2,170	8.680,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	4.000,000	2,200	8.800,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	4.000,000	1,700	6.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	4.000,000	2,800	11.200,00
	Valores médios :		2,217	8.870,00
090235	TIJOLO MACIÇO RAPADURA 20CM X 10CM X 5,5CM			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	2.000,000	3,340	6.680,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	2.000,000	2,700	5.400,00
	Valores médios :		3,020	6.040,00
011621	PREGO 2X11			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	Proponente			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	340,000	27,240	9.261,60
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	340,000	22,510	7.653,40
	NERES & MOUTINHO LTDA	340,000	26,000	8.840,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	340,000	41,000	13.940,00
	Valores médios :		29,188	9.923,75
077995	PREGO 16X24			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	30,000	3.000,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	23,610	2.361,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	26,000	2.600,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	45,000	4.500,00
	Valores médios :		31,152	3.115,25
078017	TINTA ACRÍLICA S. BRILHO - LATÃO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	120,000	355,600	42.672,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	120,000	376,960	45.235,20
	NERES & MOUTINHO LTDA	120,000	390,000	46.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	120,000	459,000	55.080,00
	Valores médios :		395,390	47.446,80
078018	TINTA ACRÍLICA S. BRILHO - GALÃO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	80,000	99,200	7.936,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	80,000	89,010	7.120,80
	NERES & MOUTINHO LTDA	80,000	98,000	7.840,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	80,000	161,800	12.944,00
	Valores médios :		112,003	8.960,20
078019	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - GALÃO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	80,000	93,930	7.514,40
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	80,000	95,650	7.652,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	80,000	138,000	11.040,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	80,000	147,600	11.808,00
	Valores médios :		118,795	9.503,60
072641	MASSA ACRILICA 18L - LATÃO			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	80,000	125,200	10.016,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	80,000	114,950	9.196,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	80,000	146,000	11.680,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	80,000	223,900	17.912,00
	Valores médios :		152,513	12.201,00
078023	ROLO LÃ			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	100,000	23,400	2.340,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	100,000	22,680	2.268,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	100,000	18,000	1.800,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	100,000	26,160	2.616,00
	Valores médios :		22,560	2.256,00
076548	JOGO DE CHAVE ALLEN (HEXAGONAL)			
	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO DE PREÇO)	30,000	49,400	1.482,00
	R.R TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME	30,000	34,000	1.020,00
	E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	30,000	16,850	505,50
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	34,000	1.020,00
	NERES & MOUTINHO LTDA	30,000	12,000	360,00
	FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI	30,000	27,000	810,00
	Valores médios :		28,875	866,25





Pará
Governo Municipal de São Miguel do Guamá

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 20

Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA (BANCO)					
090144	COLUNA POP - 7 x 14cm - ø 8mm x 6,00m	600,000	127,280	76.368,00	
090146	COLUNA POP - 7 x 27cm - ø 8mm x 6,00m	600,000	239,520	143.712,00	
090149	COLUNA POP - 7 x 27cm - ø 10mm x 6,00m	600,000	239,520	143.712,00	
090153	BARRA CHATA 3/4" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	86,000	4.300,00	
090154	BARRA CHATA 7/8" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	55,560	2.778,00	
090158	BARRA CHATA 2" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	75,000	3.750,00	
090159	BARRA CHATA 1/2" x 3/16" x 6,00m - A36	50,000	44,380	2.219,00	
090163	BARRA CHATA 5/8" x 3/16" x 6,00m - A36	50,000	66,610	3.330,50	
090164	BARRA CHATA 3/4" x 3/16" x 6,00m - A36	50,000	72,930	3.646,50	
090165	BARRA CHATA 7/8" x 3/16" x 6,00m - A36	50,000	60,000	3.000,00	
090166	BARRA CHATA 1" x 3/16" x 6,00m - A36	50,000	91,580	4.579,00	
090167	BARRA REDONDA 1/4" x 6,00m - A36	50,000	22,380	1.119,00	
090168	BARRA REDONDA 5/16" x 6,00m - A36	50,000	28,460	1.423,00	
090169	BARRA REDONDA 3/8" x 6,00m - A36	50,000	58,620	2.931,00	
090170	BARRA REDONDA 1/2" x 6,00m - A36	50,000	76,650	3.832,50	
090171	BARRA REDONDA 5/8" x 6,00m - A36	50,000	63,840	3.192,00	
090172	BARRA REDONDA 3/4" x 6,00m - A36	50,000	100,000	5.000,00	
090173	BARRA REDONDA 1" x 6,00m - A36	50,000	947,060	47.353,00	
090176	CANTONEIRA 1 1/2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	268,570	13.428,50	
090177	CANTONEIRA 1 1/2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	238,000	11.900,00	
090178	CANTONEIRA 1 1/2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	260,400	13.020,00	
090179	CANTONEIRA 1 1/4" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	149,690	7.484,50	
090181	CANTONEIRA 1" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	255,000	12.750,00	
090183	CANTONEIRA 1" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	158,400	7.920,00	
090184	CANTONEIRA 2 1/2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	472,000	23.600,00	
090185	CANTONEIRA 2 1/2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	233,330	11.666,50	
090186	CANTONEIRA 2 1/2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	449,870	22.493,50	
090187	CANTONEIRA 2 1/2" x 5/16 x 6,00m - A36	50,000	436,000	21.800,00	
090188	CANTONEIRA 2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,000	234,090	11.704,50	
090189	CANTONEIRA 2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	266,540	13.327,00	
090190	CANTONEIRA 2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	220,000	11.000,00	
090191	CANTONEIRA 2" x 5/16 x 6,00m - A36	50,000	436,000	21.800,00	
090192	CANTONEIRA 3" x 1/2 x 6,00m - A36	50,000	637,020	31.851,00	
090194	CANTONEIRA 3" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	89,420	4.471,00	
090195	CANTONEIRA 3" x 3/8 x 6,00m - A36	50,000	95,250	4.762,50	
090196	CANTONEIRA 3" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	133,200	6.660,00	
090198	CANTONEIRA 3/4" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	100,000	5.000,00	
090205	METALON 15 x 15 x 6m	100,000	50,620	5.062,00	
090212	METALON 40 x 40 x 6m	100,000	139,320	13.932,00	
090213	METALON 50 x 50 x 6m	100,000	199,090	19.909,00	
090214	TUBO 1" x 1,55mm x 6m	50,000	141,060	7.053,00	
090216	TUBO 1 1/4" x 1,55mm x 6m	50,000	152,960	7.648,00	
090217	TUBO 1 1/4" x 1,95mm x 6m	50,000	133,650	6.682,50	
090219	TUBO 1 1/2" x 1,95mm x 6m	50,000	142,580	7.129,00	
090220	TUBO 2" x 1,55mm x 6m	50,000	194,840	9.742,00	
090222	TUBO 2 1/2" x 1,95mm x 6m	50,000	142,000	7.100,00	
090223	TUBO 3" x 1,95mm x 6m	36,000	274,040	9.865,44	
090226	PERFIL METALICO - U 3" x 6m	20,000	177,260	3.545,20	
090228	PERFIL METALICO - U 6" x 6m	20,000	689,690	13.793,80	

Proponente

Código Descrição

Quant. Vl. unitário Vl. total Situação

076861	BOMBA SUBMERSA DE 5,5 CV 220V	10,000	8.149,670	81.496,70	
077502	JOELHO ESGOTO 45° 100MM	90,000	9,960	896,40	
078848	JOELHO ROSCAVEL DE 90° DE 1 1/4 MM.	200,000	10,270	2.054,00	
077030	TUBO GEOMECÂNICO 100MM	50,000	118,950	5.947,50	
077043	TUBO SOLD 60MM	720,000	50,530	36.381,60	
077046	UNIÃO ROSC 40MM	50,000	3,260	163,00	
077049	UNIÃO SOLD. 32 MM	180,000	8,720	1.569,60	
077050	UNIÃO SOLD. 40MM	400,000	12,220	4.888,00	
076375	BACIA SANITÁRIA(VASO) COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	230,000	398,330	91.615,90	
077758	MAQUITA BOCH	10,000	355,330	3.553,30	
076562	MARTELETE	10,000	859,430	8.594,30	
076565	MOTOR ESMERIL 1/2 CV	10,000	232,020	2.320,20	
078920	REATOR METALICO DE 100 WATTS	1.200,000	72,600	87.120,00	
078914	REATOR METALICO DE 150 WATTS	900,000	123,150	110.835,00	
040511	REATOR METÁLICO DE 400 WATTS	500,000	168,900	84.450,00	
076763	REFLETOR LED 100W 6500K	90,000	91,670	8.250,30	
078916	REFLETOR LED 150W 6500K	100,000	167,300	16.730,00	
076765	REFLETOR LED 50W 6500K	140,000	51,050	7.147,00	
090233	TIJOLO CASQUILHO 20,5X6CM	500,000	3,380	1.690,00	
078017	TINTA ACRÍLICA S. BRILHO - LATÃO	120,000	355,600	42.672,00	
078019	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - GALÃO	80,000	93,930	7.514,40	
Total do(s) item(ns) :				1.430.235,64	



F. TRAVASSOS COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME

090201	ELETRODO REVESTIDO E-6010 ? Ø 4,00mm	200,000	25,000	5.000,00	
076842	BÓIAS ELÉTRICAS DE 16A/220V	100,000	37,000	3.700,00	
076845	BOIAS ELÉTRICAS DE 25A/220V	30,000	42,000	1.260,00	
076921	CURVA DE 20MM	670,000	1,500	1.005,00	
076948	JOELHO LISO DE 90° DE 20 MM	1.250,000	0,500	625,00	
076969	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 20MM	150,000	1,200	180,00	
076980	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 25X20MM	360,000	0,600	216,00	
076982	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 60X50MM	270,000	4,000	1.080,00	
072680	T DE 20MM LISO	320,000	0,500	160,00	
072685	T DE 20MM ROSCAVEL	90,000	1,900	171,00	
078862	T DE REDUÇÃO 25 X 20MM.	40,000	1,600	64,00	
011726	T SOLDÁVEL 20MM	450,000	0,600	270,00	
077022	TORNEIRA DE JARDIM	30,000	3,400	102,00	
072704	VEDA ROSCA PRA TIK 18MMX50M	200,000	4,500	900,00	
078915	REATOR METALICO DE 70 WATTS	1.800,000	96,000	172.800,00	
076762	REFLETOR ALUMÍNIO ATÉ 400w	50,000	86,000	4.300,00	
Total do(s) item(ns) :				191.833,00	

E. S. MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

090129	VERGALHÃO CA-60 - 4,20mm x 12,00m	2.000,000	16,490	32.980,00	
090130	VERGALHÃO CA-60 - 5,00mm x 12,00m	2.000,000	21,770	43.540,00	
090131	VERGALHÃO CA-60 - 6,00mm x 12,00m	2.000,000	12,090	24.180,00	
090132	VERGALHÃO CA-50 - 6,30mm (1/4") x 12,00m	5.000,000	33,540	167.700,00	
090133	VERGALHÃO CA-50 - 8,00mm (5/16") x 12,00m	2.000,000	49,720	99.440,00	
090134	VERGALHÃO CA-50 - 10,00mm (3/8") x 12,00m	5.000,000	71,170	355.850,00	
011801	ARAME RECOZIDO Nº18	1.000,000	20,460	20.460,00	
090137	TRELIÇA TG-8L - TR-08644 (6,00 x 4,20 x 4,20mm) - 12m - CA-60	500,000	81,400	40.700,00	
090140	TRELIÇA TG-12R - TR-08646 (6,00 x 4,20 x 6,00mm) - 12m - CA-60	500,000	81,400	40.700,00	
090145	COLUNA POP - 7 x 17cm - ø 8mm x 6,00m	600,000	136,290	81.774,00	
090147	COLUNA POP - 7 x 14cm - ø 10mm x 6,00m	600,000	174,900	104.940,00	
090148	COLUNA POP - 7 x 17cm - ø 10mm x 6,00m	600,000	181,900	109.140,00	
090174	CABO DE AÇO Ø 3/16- ALMA DE AÇO	200,000	6,990	1.398,00	
090175	CABO DE AÇO Ø 3/8? ? ALMA DE AÇO	200,000	24,880	4.976,00	
090199	ELETRODO REVESTIDO E-6010 - Ø 2,50mm	200,000	24,230	4.846,00	
090200	ELETRODO REVESTIDO E-6010 - Ø 3,25mm	200,000	24,140	4.828,00	
090202	ELETRODO REVESTIDO E-6013 ? Ø 2,50mm	200,000	26,140	5.228,00	
078809	ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 60MM.	100,000	6,390	639,00	
076775	ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 85MM	90,000	25,640	2.307,60	

Proponente

Código Descrição

Quant. Vl. unitário Vl. total Situação

076834	ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO 100MM	40,000	1,510	60,40	
076839	ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO 50MM	40,000	1,050	42,00	
011741	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	90,000	6,990	629,10	
072712	BOMBA SUBMERSA DE 10CV 220V	10,000	10.529,300	105.293,00	
076880	CAP ESGOTO 100MM	140,000	9,350	1.309,00	
076891	COLAR DN 60X1/2	500,000	12,300	6.150,00	
076931	JOELHO ESGOTO 45° 50MM	90,000	4,690	422,10	
078842	JOELHO ESGOTO 90° 100MM.	50,000	6,870	343,50	
078843	JOELHO ESGOTO 90° 50MM.	50,000	3,290	164,50	
076939	JOELHO LISO DE 45° DE 20 MM	320,000	0,670	214,40	
076940	JOELHO LISO DE 45° DE 25 MM	320,000	0,920	294,40	
078850	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 25MM.	180,000	1,610	289,80	
076428	MANGUEIRA PRETA P/COMPRESSOR 5/16	90,000	3,030	272,70	
077017	T ESGOTO 100 X 100 MM	40,000	15,950	638,00	
077081	TORNEIRA LONGA PARA TANQUE	110,000	5,440	598,40	
040642	TUBO DE ESGOTO 40MM	110,000	31,790	3.496,90	
026905	TUBO DE ESGOTO DE 100mm	300,000	69,190	20.757,00	
077024	TUBO ESGOTO 150MM	90,000	218,900	19.701,00	
077028	TUBO ESGOTO 50MM	540,000	31,790	17.166,60	
077034	TUBO ROSC 50MM	90,000	149,320	13.438,80	
077040	TUBO SOLD 32MM	540,000	39,590	21.378,60	
077041	TUBO SOLD 40MM	540,000	65,890	35.580,60	
077047	UNIÃO ROSC 50MM	50,000	36,190	1.809,50	
077083	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO	300,000	3,370	1.011,00	
076431	MANTA ASFALTICA ALUMÍNIO 1M	650,000	37,290	24.238,50	
076432	MANTA TÉRMICA 1,2M LARGURA	5.940,000	5,610	33.323,40	
076560	MARRETA 2KG	180,000	33,490	6.028,20	
040567	MARTELO COM CABO Nº 27MM	110,000	40,980	4.507,80	
076563	MARTELO DE BORR 60MM PRETO ROMA	20,000	13,100	262,00	
011486	MULTÍMETRO DIGITAL	10,000	29,900	299,00	
011606	TIJOLO 6 FUIROS	100,000	583,000	58.300,00	
077993	TIJOLO 8 FUIROS	50,000	1.375,200	68.760,00	
011621	PREGO 2X11	340,000	22,510	7.653,40	
077995	PREGO 16X24	100,000	23,610	2.361,00	
078018	TINTA ACRÍLICA S. BRILHO - GALÃO	80,000	89,010	7.120,80	
072641	MASSA ACRÍLICA 18L - LATÃO	80,000	114,950	9.196,00	

Total do(s) item(ns) : 1.618.738,00

ELETROMAIS ELETRICA AUTOMAÇÃO E SERVIÇOS

090201	ELETRODO REVESTIDO E-6010 ? Ø 4,00mm	200,000	25,000	5.000,00	
076842	BÓIAS ELÉTRICAS DE 16A/220V	100,000	37,000	3.700,00	
076845	BOIAS ELÉTRICAS DE 25A/220V	30,000	42,000	1.260,00	
076921	CURVA DE 20MM	670,000	1,500	1.005,00	
076948	JOELHO LISO DE 90° DE 20 MM	1.250,000	0,500	625,00	
076969	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 20MM	150,000	1,200	180,00	
076980	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 25X20MM	360,000	0,600	216,00	
076982	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 60X50MM	270,000	4,000	1.080,00	
072680	T DE 20MM LISO	320,000	0,500	160,00	
072685	T DE 20MM ROSCAVEL	90,000	1,900	171,00	
078862	T DE REDUÇÃO 25 X 20MM.	40,000	1,600	64,00	
011726	T SOLDÁVEL 20MM	450,000	0,600	270,00	
077022	TORNEIRA DE JARDIM	30,000	3,400	102,00	
072704	VEDA ROSCA PRA TIK 18MMX50M	200,000	4,500	900,00	
078915	REATOR METALICO DE 70 WATTS	1.800,000	96,000	172.800,00	
076762	REFLETOR ALUMÍNIO ATÉ 400w	50,000	86,000	4.300,00	

Total do(s) item(ns) : 191.833,00

NERES & MOUTINHO LTDA

090138	TRELIÇA TG-8M - TR-08645 (6,00 x 4,20 x 5,00mm) - 12m - CA-60	500,000	110,000	55.000,00	
090139	TRELIÇA TG-12M - TR-08645 (6,00 x 4,20 x 5,00mm) - 12m - CA-60	500,000	110,000	55.000,00	
090141	MALHA POP - 15x15cm - Ø 3,40mm x 2,45 x 6,00m (TIPO LEVE) - CA-60	100,000	148,000	14.800,00	
090142	MALHA POP - 15x15cm - Ø 4,20mm x 2,45 x 6,00m (TIPO REFORÇADO) - CA-	100,000	185,000	18.500,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação	
60						
090143	MALHA POP - 10x10cm - Ø 4,20mm x 2,45 x 6,00m (TIPO PESADO) - CA-60	100,000	275,000	27.500,00		
090150	BARRA CHATA 3/8" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	49,900	2.495,00		
090151	BARRA CHATA 1/2" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	16,000	800,00		
090152	BARRA CHATA 5/8" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	16,500	825,00		
090155	BARRA CHATA 1" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	48,000	2.400,00		
090203	ELETRODO REVESTIDO E-6013 - Ø 3,25mm	200,000	28,000	5.600,00		
090204	ELETRODO REVESTIDO E-6013 - Ø 4,00mm	200,000	28,000	5.600,00		
090206	METALON 20 x 20 x 6m	100,000	68,000	6.800,00		
090207	METALON 20 x 30 x 6m	100,000	88,000	8.800,00		
090208	METALON 20 x 40 x 6m	100,000	89,500	8.950,00		
090209	METALON 25 x 25 x 6m	100,000	78,000	7.800,00		
090210	METALON 30 x 30 x 6m	100,000	99,900	9.990,00		
090211	METALON 30 x 50 x 6m	100,000	139,500	13.950,00		
090215	TUBO 1" x 1,95mm x 6m	50,000	153,000	7.650,00		
090221	TUBO 2" x 1,95mm x 6m	50,000	278,000	13.900,00		
072708	BOMBA SUBMERSA DE 0,5 CV 220V	40,000	780,000	31.200,00		
078816	BOMBA SUBMERSA DE 1,0 CV 220V.	30,000	1.100,000	33.000,00		
078817	BOMBA SUBMERSA DE 1,5 CV 220V.	20,000	1.650,000	33.000,00		
076857	BOMBA SUBMERSA DE 2,0 CV 220V	30,000	2.100,000	63.000,00		
076666	CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA 1T DAM	40,000	7,000	280,00		
076884	CAP ESGOTO 50MM	30,000	5,000	150,00		
076890	COLAR DN 110X3/4	100,000	15,000	1.500,00		
076913	CURVA 90° CURTA ESGOTO 100MM	60,000	21,000	1.260,00		
076918	CURVA 90° LONGA ESGOTO 50MM	60,000	12,000	720,00		
077070	ENGATE FLEXÍVEL 30CM	50,000	5,500	275,00		
077031	TUBO GEOMECÂNICO 150MM	140,000	499,000	69.860,00		
078875	TUBO ROSC 40MM.	90,000	130,000	11.700,00		
076434	MANTA VEDA CALHA ROLO 0,45X10M	100,000	15,000	1.500,00		
090234	TIJOLO MACIÇO 2 FUIROS 19CM X 10CM X 7,5CM	4.000,000	1,700	6.800,00		
078023	ROLO LÃ	100,000	18,000	1.800,00		
076548	JOGO DE CHAVE ALLEN (HEXAGONAL)	30,000	12,000	360,00		
		Total do(s) item(ns) :		522.765,00		
FACON CONSTRUCAO E ENGENHARIA EIRELI						
090135	VERGALHÃO CA-50 - 16,00mm (5/8") x 12,00m	800,000	189,700	151.760,00		
090136	VERGALHÃO CA-50 - 20,00mm (3/4") x 12,00m	800,000	234,500	187.600,00		
090156	BARRA CHATA 1.1/4" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	144,500	7.225,00		
090157	BARRA CHATA 1.1/2" x 1/8" x 6,00m - A36	50,000	157,900	7.895,00		
090180	CANTONEIRA 1 1/4" x 3/16 x 6,00m - A36	50,000	480,000	24.000,00		
090182	CANTONEIRA 1" x 1/8 x 6,00m - A36	50,000	236,160	11.808,00		
090229	PERFIL METALICO - U enrijecido 2" x 6m	20,000	345,600	6.912,00		
076876	CAIXA D'ÁGUA 3000L	30,000	2.137,400	64.122,00		
076877	CAIXA D'ÁGUA 310L	20,000	262,710	5.254,20		
011714	CAIXA D' AGUA 5000 LITROS	90,000	296,450	26.680,50		
077080	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MÓVEL COM AREJADOR 1/2 OU 3/4	180,000	52,000	9.360,00		
090235	TIJOLO MACIÇO RAPADURA 20CM X 10CM X 5,5CM	2.000,000	2,700	5.400,00		
		Total do(s) item(ns) :		508.016,70		
		Total geral :		4.463.421,34		



Pará
Governo Municipal de São Miguel do Guamã

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 24

Código Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
090129 VERGALHÃO CA-60 - 4,20mm x 12,00m	2.000,0000	27,063	54.126,00
090130 VERGALHÃO CA-60 - 5,00mm x 12,00m	2.000,0000	32,658	65.316,00
090131 VERGALHÃO CA-60 - 6,00mm x 12,00m	2.000,0000	40,370	80.740,00
090132 VERGALHÃO CA-50 - 6,30mm (1/4") x 12,00m	5.000,0000	56,603	283.015,00
090133 VERGALHÃO CA-50 - 8,00mm (5/16") x 12,00m	2.000,0000	66,485	132.970,00
090134 VERGALHÃO CA-50 - 10,00mm (3/8") x 12,00m	5.000,0000	93,925	469.625,00
090135 VERGALHÃO CA-50 - 16,00mm (5/8") x 12,00m	800,0000	208,387	166.709,60
090136 VERGALHÃO CA-50 - 20,00mm (3/4") x 12,00m	800,0000	332,063	265.650,40
011801 ARAME RECOZIDO Nº18	1.000,0000	34,608	34.608,00
090137 TRELIÇA TG-8L - TR-08644 (6,00 x 4,20 x 4,20mm) - 12m - CA-60	500,0000	122,225	61.112,50
090138 TRELIÇA TG-8M - TR-08645 (6,00 x 4,20 x 5,00mm) - 12m - CA-60	500,0000	171,875	85.937,50
090139 TRELIÇA TG-12M - TR-08645 (6,00 x 4,20 x 5,00mm) - 12m - CA-60	500,0000	207,808	103.904,00
090140 TRELIÇA TG-12R - TR-08646 (6,00 x 4,20 x 6,00mm) - 12m - CA-60	500,0000	200,225	100.112,50
090141 MALHA POP - 15x15cm - Ø 3,40mm x 2,45 x 6,00m (TIPO LEVE) - CA-60	100,0000	308,968	30.896,80
090142 MALHA POP - 15x15cm - Ø 4,20mm x 2,45 x 6,00m (TIPO REFORÇADO) - CA-60	100,0000	330,610	33.061,00
090143 MALHA POP - 10x10cm - Ø 4,20mm x 2,45 x 6,00m (TIPO PESADO) - CA-60	100,0000	505,770	50.577,00
090144 COLUNA POP - 7 x 14cm - ø 8mm x 6,00m	600,0000	157,593	94.555,80
090145 COLUNA POP - 7 x 17cm - ø 8mm x 6,00m	600,0000	184,513	110.707,80
090146 COLUNA POP - 7 x 27cm - ø 8mm x 6,00m	600,0000	388,560	233.136,00
090147 COLUNA POP - 7 x 14cm - ø 10mm x 6,00m	600,0000	286,363	171.817,80
090148 COLUNA POP - 7 x 17cm - ø 10mm x 6,00m	600,0000	263,773	158.263,80
090149 COLUNA POP - 7 x 27cm - ø 10mm x 6,00m	600,0000	388,560	233.136,00
090150 BARRA CHATA 3/8" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	79,557	3.977,85
090151 BARRA CHATA 1/2" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	34,890	1.744,50
090152 BARRA CHATA 5/8" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	42,540	2.127,00
090153 BARRA CHATA 3/4" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	100,840	5.042,00
090154 BARRA CHATA 7/8" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	83,355	4.167,75
090155 BARRA CHATA 1" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	79,010	3.950,50
090156 BARRA CHATA 1.1/4" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	156,765	7.838,25
090157 BARRA CHATA 1.1/2" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	242,010	12.100,50
090158 BARRA CHATA 2" x 1/8" x 6,00m - A36	50,0000	203,995	10.199,75
090159 BARRA CHATA 1/2" x 3/16" x 6,00m - A36	50,0000	68,465	3.423,25
090163 BARRA CHATA 5/8" x 3/16" x 6,00m - A36	50,0000	85,805	4.290,25
090164 BARRA CHATA 3/4" x 3/16" x 6,00m - A36	50,0000	99,505	4.975,25
090165 BARRA CHATA 7/8" x 3/16" x 6,00m - A36	50,0000	109,650	5.482,50
090166 BARRA CHATA 1" x 3/16" x 6,00m - A36	50,0000	144,990	7.249,50
090167 BARRA REDONDA 1/4" x 6,00m - A36	50,0000	48,690	2.434,50
090168 BARRA REDONDA 5/16" x 6,00m - A36	50,0000	52,790	2.639,50
090169 BARRA REDONDA 3/8" x 6,00m - A36	50,0000	99,410	4.970,50
090170 BARRA REDONDA 1/2" x 6,00m - A36	50,0000	102,245	5.112,25
090171 BARRA REDONDA 5/8" x 6,00m - A36	50,0000	198,415	9.920,75
090172 BARRA REDONDA 3/4" x 6,00m - A36	50,0000	230,450	11.522,50
090173 BARRA REDONDA 1" x 6,00m - A36	50,0000	972,850	48.642,50
090174 CABO DE AÇO Ø 3/16- ALMA DE AÇO	200,0000	16,100	3.220,00
090175 CABO DE AÇO Ø 3/8? ? ALMA DE AÇO	200,0000	40,667	8.133,40
090176 CANTONEIRA 1 1/2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,0000	625,005	31.250,25
090177 CANTONEIRA 1 1/2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	335,000	16.750,00
090178 CANTONEIRA 1 1/2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,0000	500,000	25.000,00
090179 CANTONEIRA 1 1/4" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	191,965	9.598,25
090180 CANTONEIRA 1 1/4" x 3/16 x 6,00m - A36	50,0000	515,000	25.750,00

Código Descrição

	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
090181 CANTONEIRA 1" x 1/4 x 6,00m - A36	50,0000	379,875	18.993,75
090182 CANTONEIRA 1" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	358,480	17.924,00
090183 CANTONEIRA 1" x 3/16 x 6,00m - A36	50,0000	263,215	13.160,75
090184 CANTONEIRA 2 1/2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,0000	1.033,400	51.670,00
090185 CANTONEIRA 2 1/2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	641,665	32.083,25
090186 CANTONEIRA 2 1/2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,0000	762,535	38.126,75
090187 CANTONEIRA 2 1/2" x 5/16 x 6,00m - A36	50,0000	1.060,200	53.010,00
090188 CANTONEIRA 2" x 1/4 x 6,00m - A36	50,0000	597,155	29.857,75
090189 CANTONEIRA 2" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	429,270	21.463,50
090190 CANTONEIRA 2" x 3/16 x 6,00m - A36	50,0000	500,000	25.000,00
090191 CANTONEIRA 2" x 5/16 x 6,00m - A36	50,0000	936,540	46.827,00
090192 CANTONEIRA 3" x 1/2 x 6,00m - A36	50,0000	2.036,010	101.800,50
090194 CANTONEIRA 3" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	252,710	12.635,50
090195 CANTONEIRA 3" x 3/8 x 6,00m - A36	50,0000	1.127,500	56.375,00
090196 CANTONEIRA 3" x 3/16 x 6,00m - A36	50,0000	227,675	11.383,75
090198 CANTONEIRA 3/4" x 1/8 x 6,00m - A36	50,0000	132,560	6.628,00
090199 ELETRODO REVESTIDO E-6010 - Ø 2,50mm	200,0000	36,915	7.383,00
090200 ELETRODO REVESTIDO E-6010 - Ø 3,25mm	200,0000	43,713	8.742,60
090201 ELETRODO REVESTIDO E-6010 ? Ø 4,00mm	200,0000	35,925	7.185,00
090202 ELETRODO REVESTIDO E-6013 ? Ø 2,50mm	200,0000	45,085	9.017,00
090203 ELETRODO REVESTIDO E-6013 - Ø 3,25mm	200,0000	57,310	11.462,00
090204 ELETRODO REVESTIDO E-6013 - Ø 4,00mm	200,0000	41,148	8.229,60
090205 METALON 15 x 15 x 6m	100,0000	76,773	7.677,30
090206 METALON 20 x 20 x 6m	100,0000	114,283	11.428,30
090207 METALON 20 x 30 x 6m	100,0000	123,600	12.360,00
090208 METALON 20 x 40 x 6m	100,0000	158,607	15.860,70
090209 METALON 25 x 25 x 6m	100,0000	118,923	11.892,30
090210 METALON 30 x 30 x 6m	100,0000	155,817	15.581,70
090211 METALON 30 x 50 x 6m	100,0000	210,773	21.077,30
090212 METALON 40 x 40 x 6m	100,0000	292,060	29.206,00
090213 METALON 50 x 50 x 6m	100,0000	358,745	35.874,50
090214 TUBO 1" x 1,55mm x 6m	50,0000	215,010	10.750,50
090215 TUBO 1" x 1,95mm x 6m	50,0000	329,337	16.466,85
090216 TUBO 1 1/4" x 1,55mm x 6m	50,0000	248,040	12.402,00
090217 TUBO 1 1/4" x 1,95mm x 6m	50,0000	290,825	14.541,25
090219 TUBO 1 1/2" x 1,95mm x 6m	50,0000	322,060	16.103,00
090220 TUBO 2" x 1,55mm x 6m	50,0000	340,680	17.034,00
090221 TUBO 2" x 1,95mm x 6m	50,0000	445,453	22.272,65
090222 TUBO 2 1/2" x 1,95mm x 6m	50,0000	491,800	24.590,00
090223 TUBO 3" x 1,95mm x 6m	36,0000	573,413	20.642,87
090226 PERFIL METALICO - U 3" x 6m	20,0000	335,030	6.700,60
090228 PERFIL METALICO - U 6" x 6m	20,0000	1.253,645	25.072,90
090229 PERFIL METALICO - U enrijecido 2" x 6m	20,0000	346,215	6.924,30
078809 ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 60MM.	100,0000	51,480	5.148,00
076775 ADAPTADOR AUTO AJUSTÁVEL 85MM	90,0000	332,690	29.942,10
076834 ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO 100MM	40,0000	3,863	154,52
076839 ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO 50MM	40,0000	2,838	113,52
011741 ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	90,0000	11,348	1.021,32
076842 BÓIAS ELÉTRICAS DE 16A/220V	100,0000	57,622	5.762,20
076845 BOIAS ELÉTRICAS DE 25A/220V	30,0000	75,542	2.266,26
072708 BOMBA SUBMERSA DE 0,5 CV 220V	40,0000	1.505,965	60.238,60
078816 BOMBA SUBMERSA DE 1,0 CV 220V.	30,0000	1.856,885	55.706,55
078817 BOMBA SUBMERSA DE 1,5 CV 220V.	20,0000	2.149,625	42.992,50
072712 BOMBA SUBMERSA DE 10CV 220V	10,0000	11.545,525	115.455,25
076857 BOMBA SUBMERSA DE 2,0 CV 220V	30,0000	3.468,018	104.040,54
076861 BOMBA SUBMERSA DE 5,5 CV 220V	10,0000	9.902,882	99.028,82
076876 CAIXA D'ÁGUA 3000L	30,0000	2.567,410	77.022,30
076877 CAIXA D'ÁGUA 310L	20,0000	286,590	5.731,80
011714 CAIXA D'ÁGUA 5000 LITROS	90,0000	3.132,783	281.950,47
076666 CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA 1T DAM	40,0000	56,938	2.277,52
076880 CAP ESGOTO 100MM	140,0000	13,515	1.892,10
076884 CAP ESGOTO 50MM	30,0000	6,783	203,49



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
076890	COLAR DN 110X3/4	100,0000	32,938	3.293,80
076891	COLAR DN 60X1/2	500,0000	21,957	10.978,50
076913	CURVA 90° CURTA ESGOTO 100MM	60,0000	34,585	2.075,10
076918	CURVA 90° LONGA ESGOTO 50MM	60,0000	16,483	988,98
076921	CURVA DE 20MM	670,0000	3,575	2.395,25
077070	ENGATE FLEXÍVEL 30CM	50,0000	8,385	419,25
077502	JOELHO ESGOTO 45° 100MM	90,0000	14,480	1.303,20
076931	JOELHO ESGOTO 45° 50MM	90,0000	7,823	704,07
078842	JOELHO ESGOTO 90° 100MM.	50,0000	10,620	531,00
078843	JOELHO ESGOTO 90° 50MM.	50,0000	5,240	262,00
076939	JOELHO LISO DE 45° DE 20 MM	320,0000	2,865	916,80
076940	JOELHO LISO DE 45° DE 25 MM	320,0000	3,330	1.065,60
076948	JOELHO LISO DE 90° DE 20 MM	1.250,0000	0,933	1.166,25
078848	JOELHO ROSCAVEL DE 90° DE 1 1/4 MM.	200,0000	20,297	4.059,40
076969	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 20MM	150,0000	3,017	452,55
078850	JOELHO SOLD. E ROSC. 90° DE 25MM.	180,0000	3,428	617,04
076980	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDAVEL DE 25X20MM	360,0000	2,313	832,68
076982	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDAVEL DE 60X50MM	270,0000	11,668	3.150,36
076428	MANGUEIRA PRETA P/COMPRESSOR 5/16	90,0000	33,343	3.000,87
072680	T DE 20MM LISO	320,0000	1,367	437,44
072685	T DE 20MM ROSCAVEL	90,0000	4,778	430,02
078862	T DE REDUÇÃO 25 X 20MM.	40,0000	5,050	202,00
077017	T ESGOTO 100 X 100 MM	40,0000	19,818	792,72
011726	T SOLDÁVEL 20MM	450,0000	5,107	2.298,15
077080	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MÓVEL COM AREJADOR 1/2 OU 3/4	180,0000	107,063	19.271,34
077022	TORNEIRA DE JARDIM	30,0000	5,648	169,44
077081	TORNEIRA LONGA PARA TANQUE	110,0000	9,267	1.019,37
040642	TUBO DE ESGOTO 40MM	110,0000	65,290	7.181,90
026905	TUBO DE ESGOTO DE 100mm	300,0000	124,740	37.422,00
077024	TUBO ESGOTO 150MM	90,0000	379,340	34.140,60
077028	TUBO ESGOTO 50MM	540,0000	78,500	42.390,00
077030	TUBO GEOMECÂNICO 100MM	50,0000	340,543	17.027,15
077031	TUBO GEOMECÂNICO 150MM	140,0000	781,860	109.460,40
078875	TUBO ROSC 40MM.	90,0000	238,363	21.452,67
077034	TUBO ROSC 50MM	90,0000	241,018	21.691,62
077040	TUBO SOLD 32MM	540,0000	70,592	38.119,68
077041	TUBO SOLD 40MM	540,0000	104,343	56.345,22
077043	TUBO SOLD 60MM	720,0000	178,553	128.558,16
077046	UNIÃO ROSC 40MM	50,0000	43,208	2.160,40
077047	UNIÃO ROSC 50MM	50,0000	62,818	3.140,90
077049	UNIÃO SOLD. 32 MM	180,0000	17,015	3.062,70
077050	UNIÃO SOLD. 40MM	400,0000	27,113	10.845,20
077083	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO	300,0000	5,055	1.516,50
072704	VEDA ROSCA PRA TIK 18MMX50M	200,0000	7,067	1.413,40
076375	BACIA SANITÁRIA(VASO) COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	230,0000	474,783	109.200,09
076431	MANTA ASFALTICA ALUMÍNIO 1M	650,0000	58,335	37.917,75
076432	MANTA TÉRMICA 1,2M LARGURA	5.940,0000	18,753	111.392,82
076434	MANTA VEDA CALHA ROLO 0,45X10M	100,0000	195,513	19.551,30
077758	MAQUITA BOCH	10,0000	567,185	5.671,85
076560	MARRETA 2KG	180,0000	88,308	15.895,44
076562	MARTELETE	10,0000	1.271,555	12.715,55
040567	MARTELO COM CABO Nº 27MM	110,0000	49,575	5.453,25
076563	MARTELO DE BORR 60MM PRETO ROMA	20,0000	19,195	383,90
076565	MOTOR ESMERIL 1/2 CV	10,0000	455,804	4.558,04
011486	MULTÍMETRO DIGITAL	10,0000	88,450	884,50
078920	REATOR METALICO DE 100 WATTS	1.200,0000	176,160	211.392,00
078914	REATOR METALICO DE 150 WATTS	900,0000	212,636	191.372,40
040511	REATOR METÁLICO DE 400 WATTS	500,0000	286,158	143.079,00
078915	REATOR METALICO DE 70 WATTS	1.800,0000	152,170	273.906,00
076762	REFLETOR ALUMÍNIO ATÉ 400w	50,0000	191,886	9.594,30
076763	REFLETOR LED 100W 6500K	90,0000	148,362	13.352,58



Código Descrição

Quant. VI. unitário VI. total

078916	REFLETOR LED 150W 6500K	100,0000	256,978	25.697,80
076765	REFLETOR LED 50W 6500K	140,0000	80,987	11.338,18
011606	TIJOLO 6 FUROS	100,0000	780,680	78.068,00
077993	TIJOLO 8 FUROS	50,0000	1.835,758	91.787,90
090233	TIJOLO CASQUILHO 20,5X6CM	500,0000	193,870	96.935,00
090234	TIJOLO MACIÇO 2 FUROS 19CM X 10CM X 7,5CM	4.000,0000	2,218	8.872,00
090235	TIJOLO MACIÇO RAPADURA 20CM X 10CM X 5,5CM	2.000,0000	3,020	6.040,00
011621	PREGO 2X11	340,0000	29,188	9.923,92
077995	PREGO 16X24	100,0000	31,153	3.115,30
078017	TINTA ACRÍLICA S. BRILHO - LATÃO	120,0000	395,390	47.446,80
078018	TINTA ACRÍLICA S. BRILHO - GALÃO	80,0000	112,003	8.960,24
078019	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - GALÃO	80,0000	118,795	9.503,60
072641	MASSA ACRILICA 18L - LATÃO	80,0000	152,513	12.201,04
078023	ROLO LÃ	100,0000	22,560	2.256,00
076548	JOGO DE CHAVE ALLEN (HEXAGONAL)	30,0000	28,875	866,25

Total : 7.313.951,81

