

	_					QUANTIDA		FINANCEIRO						% EXECUTADO
ITEM	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	UN	P. UNIT. C/ BDI		QTD FINAL	INAL MEDIDO NO ACUMULADO VALOR TO				ALOR TOTAL MEDIDO NO ACUMULADO				
					QIDIIIV.L	PERÍODO	ATÉ O PERÍODO		WILDIN TOTAL	P	PERÍODO	ATÉ (O PERÍODO	ATÉ O PERÍODO
03.15	Instalação e fornecimento de cabo de cobre 3 x 6,0 mm² 450/750v	m	R\$	31,01	500,00	-	-	R\$	15.502,54	R\$	-	R\$	_	0%
03.16	Instalação e fornecimento de Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v	m	R\$	21,69	1000,00	-	-	R\$	21.693,48	R\$	-	R\$	-	0%
03.17	Instalação e fornecimento de cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 35mm², 1kv / 90° C.	m	R\$	51,51	500,00	-	-	R\$	25.755,40	R\$	-	R\$	-	0%
03.18	Instalação e fornecimento de cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 50mm², 1kv / 90° C.	m	R\$	76,70	300,00	-	-	R\$	23.010,10	R\$	-	R\$	-	0%
03.19	Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 1 x 1 x 16 + 16mm²	m	R\$	24,85	750,00	550,0	550,0	R\$	18.640,03	R\$	13.669,35	R\$	13.669,35	73%
03.20	Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 16 + 16mm²	m	R\$	32,23	750,00	-	264,0	R\$	24.169,85	R\$	-	R\$	8.507,79	35%
03.21	Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 2 x 1 x 25 + 25mm²	m	R\$	33,52	1000,00	-	-	R\$	33.515,07	R\$	-	R\$	-	0%
03.22	Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 2 x 1 x 35 + 35mm²	m	R\$	35,46	500,00	-	-	R\$	17.732,40	R\$	-	R\$	-	0%
03.23	Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 35 + 35mm²	m	R\$	37,00	750,00	-	-	R\$	27.749,94	R\$	-	R\$	-	0%
03.24	Instalação e fornecimento de cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 70 + 70mm²	m	R\$	52,87	750,00	-	-	R\$	39.649,98	R\$	-	R\$	-	0%
03.29	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm²	m	R\$	33,74	5900,00	-	-	R\$	199.061,17	R\$	-	R\$	-	0%
03.30	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 4 mm²	m	R\$	35,22	1000,00	-	-	R\$	35.218,28	R\$	-	R\$	-	0%
03.31	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 6 mm²	m	R\$	37,26	800,00	-	-	R\$	29.806,12	R\$	-	R\$	-	0%
03.32	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 10 mm²	m	R\$	39,43	400,00	-	-	R\$	15.772,59	R\$	-	R\$	-	0%
03.33	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 16 mm²	m	R\$	44,17	400,00	-	-	R\$	17.668,53	R\$	-	R\$	-	0%
03.34	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 25 mm2	m	R\$	52,33	300,00	-	-	R\$	15.698,64	R\$	-	R\$	-	0%
03.35	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 35 mm²	m	R\$	60,46	300,00	-	-	R\$	18.139,15	R\$	-	R\$	-	0%
03.36	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 50 mm²	m	R\$	74,39	200,00	-	-	R\$	14.878,41	R\$	-	R\$	-	0%
03.37	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 70 mm²	m	R\$	92,15	200,00	-	-	R\$	18.430,49	R\$	-	R\$	-	0%
	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 95 mm²	m	R\$	111,28	200,00	-	-	R\$	22.255,98	R\$	-	R\$	-	0%

					QUANTIDA	DE			FINAN	NCEIRO	% EXECUTADO		
ITEM DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI		QTD FINAL	MEDIDO NO	ACUMULADO		VALOR TOTAL		DIDO NO	AC	UMULADO	ACUMULADO
					PERÍODO	ATÉ O PERÍODO				ERÍODO		O PERÍODO	ATÉ O PERÍODO
03.39 Instalação e fornecimento de cabo de cobre nu 10 mm²	m	R\$	25,13	200,00	-	-	R\$	5.026,70		-	R\$	-	0%
03.40 Instalação e fornecimento de cabo de cobre nu 16 mm²	m	R\$	30,83	200,00	-	-	R\$	6.165,16	R\$	-	R\$	-	0%
03.44 Instalação e fornecimento de conector de perfuração 25- 95/2 95mm.	un	R\$	22,61	8492,00	487,0	631,0	R\$	192.023,74	R\$	11.012,20	R\$	14.268,37	7%
03.49 Instalação e fornecimento de conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	R\$	13,31	50,00	-	-	R\$	665,60	R\$	-	R\$	-	0%
03.50 Instalação e fornecimento de cruzeta concreto tipo "L", 1700mm.	un	R\$	148,62	20,00	-	-	R\$	2.972,32	R\$	-	R\$	-	0%
03.51 Instalação e fornecimento de cruzeta de concreto tipo T 1900mm.	un	R\$	127,33	20,00	-	-	R\$	2.546,52	R\$	-	R\$	-	0%
Instalação e fornecimento disjuntor monopolar tipo din, 03.53 corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020.	un	R\$	26,90	20,00	-	-	R\$	538,08	R\$	-	R\$	-	0%
03.56 Instalação e fornecimento disjuntor termomagnetico tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	R\$	166,43	10,00	-	-	R\$	1.664,32	R\$	-	R\$	-	0%
Instalação e fornecimento disjuntor tripolar 50 A, padrão 03.57 DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	R\$	258,92	20,00	-	-	R\$	5.178,42	R\$	-	R\$	-	0%
03.63 Instalação e fornecimento de emenda total preformada emenda total preformada caa 1/0 awg.	un	R\$	26,53	20,00	-	-	R\$	530,68	R\$	-	R\$	-	0%
03.64 Instalação e fornecimento de emenda total preformada caa 2 awg.	un	R\$	22,00	20,00	-	-	R\$	439,92	R\$	-	R\$	-	0%
03.65 Instalação e fornecimento de emenda total preformada caa 4 awg.	un	R\$	19,46	20,00	-	-	R\$	389,27	R\$	-	R\$	-	0%
03.66 Instalação e fornecimento de fio alumínio recozido para amarração 4 awg.	kg	R\$	47,16	20,00	-	-	R\$	943,26	R\$	-	R\$	-	0%
03.67 Instalação e fornecimento de fio alumínio recozido para amarração 6 awg.	kg	R\$	64,28	10,00	-	-	R\$	642,85	R\$	-	R\$	-	0%
03.68 Instalação e fornecimento de gancho suspensão com olhal.	un	R\$	26,92	20,00	-	-	R\$	538,30	R\$	-	R\$	-	0%
03.73 Instalação e fornecimento de isolador roldana porcelana.	un	R\$	24,08	30,00	-	-	R\$	722,41	R\$	-	R\$	-	0%
03.74 Instalação e fornecimento de haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 5/8" x 2,40m.	un	R\$	55,38	50,00	-	-	R\$	2.768,83	R\$	-	R\$	-	0%
3.123 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 70W.	un	R\$	24,49	210,00	-	-	R\$	5.143,91	R\$	-	R\$	-	0%
03.76 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 150W.	un	R\$	38,97	230,00	-	-	R\$	8.963,57	R\$	-	R\$	-	0%
03.77 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 250W.	un	R\$	46,05	30,00	-	-	R\$	1.381,61	R\$	-	R\$	-	0%
03.78 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 400W.	un	R\$	51,95	40,00	-	-	R\$	2.077,91	R\$	-	R\$	-	0%
03.79 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 150W.	un	R\$	32,63	80,00	-	-	R\$	2.610,39	R\$	-	R\$	_	0%
03.80 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 250W.	un	R\$	48,63	40,00	-	-	R\$	1.945,24	R\$	-	R\$	-	0%
03.81 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 400W.	un	R\$	58,26	35,00	-	-	R\$	2.038,97	R\$	-	R\$	_	0%
03.82 Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 1000W.	un	R\$	392,43	5,00	-	-	R\$	1.962,16	R\$	-	R\$	-	0%
3.124 Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 70W.	un	R\$	144,00	105,00	-	-	R\$	15.119,94	R\$	-	R\$	-	0%
los.83 Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 150W.	un	R\$	190,27	115,00	-	-	R\$	21.880,60	R\$	_	R\$	-	0%

	_					QUANTIDA				FINA	NCEIRO	% EXECUTADO		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BD		QTD FINAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO	-	VALOR TOTAL		EDIDO NO		UMULADO	ACUMULADO
	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de					PERIODO	ATÉ O PERÍODO			- 1	PERÍODO	AIE	O PERÍODO	ATÉ O PERÍODO
03.84	sódio de 250W.	un	R\$	189,80	18,00	-	-	R\$	3.416,32	R\$	-	R\$	-	0%
03.85	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 400W.	un	R\$	214,63	21,00	-	-	R\$	4.507,16	R\$	-	R\$	-	0%
03.86	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 150W.	un	R\$	155,51	40,00	-	-	R\$	6.220,29	R\$	-	R\$	-	0%
	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 250W.	un	R\$	188,37	20,00	-	-	R\$	3.767,45	R\$	-	R\$	-	0%
03.88	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 400W.	un	R\$	209,52	18,00	-	-	R\$	3.771,30	R\$	-	R\$	-	0%
	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 1000W.	un	R\$	386,47	3,00	-	-	R\$	1.159,41	R\$	-	R\$	-	0%
	Instalação e fornecimento de relé fotoelétrico para iluminação pública.	un	R\$	39,92	7436,00	274,0	350,0	R\$	296.878,66	R\$	10.939,32	R\$	13.973,58	5%
03.91	Instalação e fornecimento de base para relé fotoelétrico para iluminação pública.	un	R\$	37,63	6636,00	1,0	3,0	R\$	249.695,58	R\$	37,63	R\$	112,88	0%
03.92	Instalação e fornecimento de luminária aberta para iluminação pública.	un	R\$	168,15	200,00	-	-	R\$	33.629,37	R\$	-	R\$	-	0%
	Instalação e fornecimento de luminária fechada para iluminação pública.	un	R\$	251,81	200,00	-	-	R\$	50.361,13	R\$	-	R\$	-	0%
03.94	Luminária em LED para iluminação pública,50W,bivolt, Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 Im/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	R\$	673,71	2986,00	13,0	17,0	R\$	2.011.691,82	R\$	8.758,20	R\$	11.453,03	1%
03.95	Luminária em LED para iluminação pública,80W,bivolt,Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev.01	un	R\$	717,81	1595,00	83,0	90,0	R\$	1.144.910,14	R\$	59.578,40	R\$	64.603,08	6%
03.96	Luminária em LED para iluminação pública, 120W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 Im/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	R\$	958,14	930,00	47,0	86,0	R\$	891.073,40	R\$	45.032,74	R\$	82.400,34	9%
03.97	Luminária em LED para iluminação pública,150W,bivolt,Selo A Inmetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	R\$	1.051,60	625,00	58,0	73,0	R\$	657.247,31	R\$	60.992,55	R\$	76.766,49	12%
03.98	Luminária fechada, em alumínio, c/ 1 pétala, p/ iluminação de avenidas e praças c/ difusor de acrílico (tecnolux ref cw- 565 S/3 ou similar), exclusive reator e lâmpada	un	R\$	828,30	100,00	-	-	R\$	82.829,63	R\$	-	R\$	-	0%
03.101	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm.	un	R\$	23,27	50,00	-	-	R\$	1.163,67	R\$	-	R\$	-	0%
03.102	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 300mm.	un	R\$	21,47	50,00	16,0	50,0	R\$	1.073,47	R\$	343,51	R\$	1.073,47	100%
03.103	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 350mm.	un	R\$	33,11	7922,00	241,0	290,0	R\$	262.310,76	R\$	7.979,92	R\$	9.602,39	4%
03.104	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 400mm.	un	R\$	32,92	50,00	14,0	14,0	R\$	1.646,06	R\$	460,90	R\$	460,90	28%

						QUANTIDA	\DE			% EXECUTADO				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI		QTD FINAL	MEDIDO NO	ACUMULADO		VALOR TOTAL	ME	EDIDO NO	ACUMULADO		ACUMULADO
					QIDFINAL	PERÍODO	ATÉ O PERÍODO	VALOR TOTAL	F	PERÍODO	ATÉ () PERÍODO	ATÉ O PERÍODO	
03.105	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 450mm.	un	R\$	26,69	50,00	-	-	R\$	1.334,55	R\$	-	R\$	-	0%
03.108	Instalação e fornecimento de porca olhal furo 16mm.	un	R\$	21,36	50,00	7,0	7,0	R\$	1.067,87	R\$	149,50	R\$	149,50	14%
03.109	Instalação e fornecimento de porca quadrada rosca DN 16 mm.	un	R\$	11,87	50,00	50,0	50,0	R\$	593,32	R\$	593,32	R\$	593,32	100%
03.110	Poste de concreto duplo T (DT) 11/1000 - fornecimento e assentamento	un	R\$	1.824,62	20,00	-		R\$	36.492,33	R\$	-	R\$	-	0%
03.111	Poste de concreto duplo T (DT) 11/400 - fornecimento e assentamento	un	R\$	1.426,36	20,00	-	-	R\$	28.527,14	R\$	-	R\$	-	0%
	Instalação e fornecimento de poste de aço galvanizado cônico contíno curvo duplo 10m.	un	R\$	2.423,16	20,00	-	-	R\$	48.463,18	R\$	-	R\$	-	0%
03.113	Instalação e fornecimento de poste de aço galvanizado cônico contíno reto 10m.	un	R\$	2.254,18	20,00	-	-	R\$	45.083,66	R\$	-	R\$	-	0%
03.114	Instalação e fornecimento de suporte para luminária 01 a 04 pétalas para iluminação pública.	un	R\$	616,39	80,00	-	-	R\$	49.311,42	R\$	-	R\$	-	0%
03.115	Instalação e fornecimento de soquete / bocal E27 para iluminação pública.	un	R\$	18,09	50,00	-	-	R\$	904,27	R\$	-	R\$	-	0%
03.116	Instalação e fornecimento de soquete / bocal E40 para iluminação pública.	un	R\$	16,23	50,00	-	-	R\$	811,26	R\$	-	R\$	-	0%
03.117	Instalação e fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço Ø 1/8"	un	R\$	17,12	50,00	-	-	R\$	856,09	R\$	-	R\$	-	0%
03.118	Instalação e fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço Ø 3/8"	un	R\$	18,21	50,00	-	-	R\$	910,43	R\$	-	R\$	-	0%
03.119	Instalação e fornecimento de terminal de compressão para cabo de 35 mm²	un	R\$	12,07	20,00	-	-	R\$	241,36	R\$	-	R\$	-	0%
03.120	Instalação e fornecimento de terminal de compressão para cabo de 50 mm²	un	R\$	13,41	20,00	-	-	R\$	268,26	R\$	-	R\$	-	0%
	Disponibilidade de veículo médio.	h	R\$	54,54	1100,00	92,0	138,0	R\$		R\$	5.017,33	R\$	7.526,00	13%
03.122	Disponibilidade de veículo pesado.	h	R\$	69,42	200,00	38,0	38,0	R\$	13.883,38	R\$	2.637,84	R\$	2.637,84	19%
03.125	Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e assentamento	un	R\$	1.075,54	20,00	-	-	R\$	21.510,83	R\$	-	R\$	-	0%
	Serviços de Iluminação Pública de Eventos													
	Instalação e retirada de ponto de energia até 50m.	un	R\$	329,45	25,00	11,0	11,0		8.236,18		3.623,92		3.623,92	44%
04.02	Instalação e retirada de ponto de energia de 51 a 100m.	un	R\$	638,46	10,00	5,0	5,0	R\$	6.384,56	R\$	3.192,28	R\$	3.192,28	50%
04.03	evento por um único dia.	un	R\$	386,93	15,00	6,0	6,0		*	R\$	2.321,58	· ·	2.321,58	40%
	Instalação e retirada de refletores LED 100W.	un	R\$	336,47	50,00	23,0	23,0	R\$		R\$	7.738,88	R\$	7.738,88	46%
04.05	Instalação e retirada de refletores LED 150W.	un	R\$	414,34	30,00	12,0	12,0	R\$	12.430,16	R\$	4.972,06	R\$	4.972,06	40%
	Totais							R\$	8.846.518.80	R\$	341.881,27	R\$	459.898.43	5%