



EIP Serviços de Iluminação Ltda

BOLETIM DE MEDIÇÃO

 EIP Serviços de Iluminação Ltda						OBRA:		SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, MELHORIA E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ - PE				
						Contratante:		PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ				
						Contrato Nº		PMG/SEOSP Nº 124 /2023	12 meses	CONTRATO:	R\$	8.194.237,94
BOLETIM DE MEDIÇÃO						Início:		15/05/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 24	V. MEDIDO:	R\$	421.005,34
						Término:		15/05/2025		V. ACUMUL.	R\$	5.459.121,82
						Período de ...:		01/03/2025 a 31/03/2025		SALDO:	R\$	2.735.116,12
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO			% EXECUTADO		
				QTD FINAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	VALOR TOTAL	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
01.01	Administração local em Gravatá - PE	mês	R\$ 41.456,68	12,00	1,0	10,5	R\$ 497.480,18	R\$ 41.456,68	R\$ 435.295,16	88%		
2	Serviços de Gestão do Sistema de Iluminação Pública											
02.01	Serviços de Cadastramento Georeferenciado dos pontos do Sistema de Iluminação Pública	ponto IP	R\$ 6,65	11500,00	336,0	4.490,0	R\$ 76.450,44	R\$ 2.233,68	R\$ 29.848,91	39%		
3	Serviços de Manutenção, Eficientização e Expansão do Sistema de Iluminação											
03.01	Instalação e fornecimento de abraçadeira de nylon para amarração de cabos, comprimento de 230 x 7,6 mm.	un	R\$ 14,91	20,00	-	-	R\$ 298,30	R\$ -	R\$ -	0%		
03.02	Instalação e fornecimento de abraçadeira de nylon para amarração de cabos, comprimento de 390 x 4,6 mm.	un	R\$ 14,89	20,00	-	-	R\$ 297,88	R\$ -	R\$ -	0%		
03.03	Instalação e fornecimento de alça preformada de distribuição, em aço galvanizado, para condutores de alumínio awg 1/0 (caa 6/1 ou ca 7 fios).	un	R\$ 17,56	100,00	-	-	R\$ 1.756,14	R\$ -	R\$ -	0%		
03.04	Instalação e fornecimento de alça preformada de distribuição, em aço galvanizado, para condutores de alumínio awg 2 (caa 6/1 ou ca 7 fios).	un	R\$ 14,20	100,00	13,0	30,0	R\$ 1.419,86	R\$ 184,58	R\$ 425,96	30%		
03.05	Instalação e fornecimento de alça preformada de serviço, em aço galvanizado, para condutores de alumínio awg 4 (caa 6/1).	un	R\$ 11,13	100,00	-	100,0	R\$ 1.112,64	R\$ -	R\$ 1.112,64	100%		
03.06	Instalação e fornecimento de alça preformada de serviço, em aço galvanizado, para condutores de alumínio awg 6 (caa 6/1).	un	R\$ 10,64	50,00	-	45,0	R\$ 531,93	R\$ -	R\$ 478,74	90%		
03.07	Instalação e fornecimento de armação vertical com haste e contra-pino, em chapa de aço galvanizado 3/16", com 1 estribo, sem isolador.	un	R\$ 30,36	50,00	-	26,0	R\$ 1.517,94	R\$ -	R\$ 789,33	52%		
03.08	Instalação e fornecimento de arruela quadrada galvanizada 38 mm c/furo 18 mm (11/16").	un	R\$ 10,16	50,00	-	50,0	R\$ 508,06	R\$ -	R\$ 508,06	100%		
03.09	Instalação e fornecimento de arruela quadrada galvanizada 50 mm c/furo 18 mm (11/16").	un	R\$ 10,28	50,00	-	50,0	R\$ 513,77	R\$ -	R\$ 513,77	100%		
03.10	Fornecimento e instalação de braço de 1500mm para iluminação pública.	un	R\$ 163,35	3781,00	203,0	3.470,0	R\$ 617.612,63	R\$ 33.159,31	R\$ 566.811,90	92%		
03.11	Instalação e fornecimento de braço de 3000mm para iluminação pública.	un	R\$ 276,44	955,00	15,0	92,0	R\$ 263.997,44	R\$ 4.146,56	R\$ 25.432,21	10%		
03.12	Instalação e fornecimento de cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m	R\$ 16,68	14463,00	721,5	9.533,5	R\$ 241.231,61	R\$ 12.034,06	R\$ 159.011,38	66%		
03.13	Instalação e fornecimento de cabo de cobre 2 x 6,0 mm² 450/750v.	m	R\$ 24,36	200,00	-	-	R\$ 4.871,95	R\$ -	R\$ -	0%		
03.14	Instalação e fornecimento de cabo de cobre 3 x 4,0 mm² 450/750v	m	R\$ 22,82	500,00	120,0	120,0	R\$ 11.411,83	R\$ 2.738,84	R\$ 2.738,84	24%		
03.15	Instalação e fornecimento de cabo de cobre 3 x 6,0 mm² 450/750v	m	R\$ 28,72	500,00	488,0	488,0	R\$ 14.359,49	R\$ 14.014,87	R\$ 14.014,87	98%		

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 24
CONTRATO PMG/SEOSP Nº 124 /2023
PERÍODO: 01/03/25 À 31/03/25

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO			% EXECUTADO
				QTD FINAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	VALOR TOTAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	
					PERÍODO	ATÉ O PERÍODO		PERÍODO	ATÉ O PERÍODO	
03.16	Instalação e fornecimento de Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm², 450/750v	m	R\$ 20,09	1000,00	-	42,5	R\$ 20.093,95	R\$ -	R\$ 853,99	4%
03.17	Instalação e fornecimento de cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 35mm², 1kv / 90° C.	m	R\$ 47,71	500,00	-	-	R\$ 23.856,38	R\$ -	R\$ -	0%
03.18	Instalação e fornecimento de cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 50mm², 1kv / 90° C.	m	R\$ 71,04	300,00	-	-	R\$ 21.313,49	R\$ -	R\$ -	0%
03.19	Instalação e fornecimento de cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 1 x 1 x 16 + 16mm²	m	R\$ 23,02	750,00	-	735,0	R\$ 17.265,64	R\$ -	R\$ 16.920,33	98%
03.20	Instalação e fornecimento de cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 16 + 16mm²	m	R\$ 29,85	750,00	-	750,0	R\$ 22.387,73	R\$ -	R\$ 22.387,73	100%
03.21	Instalação e fornecimento de cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 2 x 1 x 25 + 25mm²	m	R\$ 31,04	1000,00	-	719,0	R\$ 31.043,91	R\$ -	R\$ 22.320,57	72%
03.22	Instalação e fornecimento de cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 2 x 1 x 35 + 35mm²	m	R\$ 32,85	500,00	-	500,0	R\$ 16.424,94	R\$ -	R\$ 16.424,94	100%
03.23	Instalação e fornecimento de cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 35 + 35mm²	m	R\$ 34,27	750,00	-	535,0	R\$ 25.703,86	R\$ -	R\$ 18.335,42	71%
03.24	Instalação e fornecimento de cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3 x 1 x 70 + 70mm²	m	R\$ 48,97	750,00	-	30,0	R\$ 36.726,47	R\$ -	R\$ 1.469,06	4%
03.29	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, 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\$ 31,25	5900,00	-	5.915,0	R\$ 184.383,78	R\$ -	R\$ 184.852,55	100%
03.30	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, 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\$ 32,62	1000,00	-	4,0	R\$ 32.621,53	R\$ -	R\$ 130,49	0%
03.31	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, 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\$ 34,51	800,00	-	12,0	R\$ 27.608,42	R\$ -	R\$ 414,13	2%
03.32	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 10 mm²	m	R\$ 36,52	400,00	-	-	R\$ 14.609,63	R\$ -	R\$ -	0%
03.33	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 16 mm²	m	R\$ 40,91	400,00	-	-	R\$ 16.365,77	R\$ -	R\$ -	0%
03.34	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 25 mm²	m	R\$ 48,47	300,00	-	-	R\$ 14.541,13	R\$ -	R\$ -	0%
03.35	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 35 mm²	m	R\$ 56,01	300,00	-	-	R\$ 16.801,70	R\$ -	R\$ -	0%
03.36	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 50 mm²	m	R\$ 68,91	200,00	-	-	R\$ 13.781,38	R\$ -	R\$ -	0%
03.37	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 70 mm²	m	R\$ 85,36	200,00	-	-	R\$ 17.071,55	R\$ -	R\$ -	0%
03.38	Instalação e fornecimento de cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 95 mm²	m	R\$ 103,07	200,00	-	-	R\$ 20.614,98	R\$ -	R\$ -	0%
03.39	Instalação e fornecimento de cabo de cobre nu 10 mm²	m	R\$ 23,28	200,00	-	-	R\$ 4.656,07	R\$ -	R\$ -	0%
03.40	Instalação e fornecimento de cabo de cobre nu 16 mm²	m	R\$ 28,55	200,00	-	-	R\$ 5.710,58	R\$ -	R\$ -	0%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO			% EXECUTADO
				QTD FINAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	VALOR TOTAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	
					PERÍODO	ATÉ O PERÍODO		PERÍODO	ATÉ O PERÍODO	
03.44	Instalação e fornecimento de conector de perfuração 25-95/2 95mm.	un	R\$ 20,95	8492,00	682,0	7.873,0	R\$ 177.865,24	R\$ 14.284,51	R\$ 164.900,27	93%
03.49	Instalação e fornecimento de conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	R\$ 12,33	50,00	30,0	35,0	R\$ 616,52	R\$ 369,91	R\$ 431,56	70%
03.50	Instalação e fornecimento de cruzeta concreto tipo "L", 1700mm.	un	R\$ 137,66	20,00	-	-	R\$ 2.753,16	R\$ -	R\$ -	0%
03.51	Instalação e fornecimento de cruzeta de concreto tipo T 1900mm.	un	R\$ 117,94	20,00	-	-	R\$ 2.358,76	R\$ -	R\$ -	0%
03.53	Instalação e fornecimento disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 10/2020.	un	R\$ 24,92	20,00	-	2,0	R\$ 498,40	R\$ -	R\$ 49,84	10%
03.56	Instalação e fornecimento disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	R\$ 154,16	10,00	1,0	3,0	R\$ 1.541,61	R\$ 154,16	R\$ 462,48	30%
03.57	Instalação e fornecimento disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	R\$ 239,83	20,00	1,0	9,0	R\$ 4.796,60	R\$ 239,83	R\$ 2.158,47	45%
03.63	Instalação e fornecimento de emenda total preformada emenda total preformada caa 1/0 awg.	un	R\$ 24,58	20,00	-	-	R\$ 491,55	R\$ -	R\$ -	0%
03.64	Instalação e fornecimento de emenda total preformada caa 2 awg.	un	R\$ 20,37	20,00	-	-	R\$ 407,48	R\$ -	R\$ -	0%
03.65	Instalação e fornecimento de emenda total preformada caa 4 awg.	un	R\$ 18,03	20,00	-	-	R\$ 360,57	R\$ -	R\$ -	0%
03.66	Instalação e fornecimento de fio alumínio recozido para amarração 4 awg.	kg	R\$ 43,69	20,00	-	-	R\$ 873,71	R\$ -	R\$ -	0%
03.67	Instalação e fornecimento de fio alumínio recozido para amarração 6 awg.	kg	R\$ 59,54	10,00	-	-	R\$ 595,45	R\$ -	R\$ -	0%
03.68	Instalação e fornecimento de gancho suspensão com olhal.	un	R\$ 24,93	20,00	-	-	R\$ 498,61	R\$ -	R\$ -	0%
03.73	Instalação e fornecimento de isolador roldana porcelana.	un	R\$ 22,30	30,00	-	-	R\$ 669,14	R\$ -	R\$ -	0%
03.74	Instalação e fornecimento de haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 5/8" x 2,40m.	un	R\$ 51,29	50,00	30,0	33,0	R\$ 2.564,68	R\$ 1.538,81	R\$ 1.692,69	66%
3.123	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 70W.	un	R\$ 22,69	210,00	-	-	R\$ 4.764,63	R\$ -	R\$ -	0%
03.76	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 150W.	un	R\$ 36,10	230,00	-	-	R\$ 8.302,66	R\$ -	R\$ -	0%
03.77	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 250W.	un	R\$ 42,66	30,00	-	-	R\$ 1.279,74	R\$ -	R\$ -	0%
03.78	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor de sódio de 400W.	un	R\$ 48,12	40,00	-	-	R\$ 1.924,70	R\$ -	R\$ -	0%
03.79	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 150W.	un	R\$ 30,22	80,00	-	-	R\$ 2.417,92	R\$ -	R\$ -	0%
03.80	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 250W.	un	R\$ 45,05	40,00	-	-	R\$ 1.801,81	R\$ -	R\$ -	0%
03.81	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 400W.	un	R\$ 53,96	35,00	-	-	R\$ 1.888,63	R\$ -	R\$ -	0%
03.82	Instalação e fornecimento de lâmpada vapor metálico de 1000W.	un	R\$ 363,50	5,00	-	-	R\$ 1.817,49	R\$ -	R\$ -	0%
3.124	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 70W.	un	R\$ 133,38	105,00	-	-	R\$ 14.005,10	R\$ -	R\$ -	0%
03.83	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 150W.	un	R\$ 176,24	115,00	-	-	R\$ 20.267,28	R\$ -	R\$ -	0%
03.84	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 250W.	un	R\$ 175,80	18,00	-	-	R\$ 3.164,42	R\$ -	R\$ -	0%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO			% EXECUTADO
				QTD FINAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	VALOR TOTAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	
					PERÍODO	ATÉ O PERÍODO		PERÍODO	ATÉ O PERÍODO	
03.85	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor de sódio de 400W.	un	R\$ 198,80	21,00	-	-	R\$ 4.174,83	R\$ -	R\$ -	0%
03.86	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 150W.	un	R\$ 144,04	40,00	-	-	R\$ 5.761,65	R\$ -	R\$ -	0%
03.87	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 250W.	un	R\$ 174,48	20,00	-	-	R\$ 3.489,66	R\$ -	R\$ -	0%
03.88	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 400W.	un	R\$ 194,07	18,00	-	-	R\$ 3.493,23	R\$ -	R\$ -	0%
03.89	Instalação e fornecimento de reator para lâmpada vapor metálico de 1000W.	un	R\$ 357,98	3,00	-	-	R\$ 1.073,93	R\$ -	R\$ -	0%
03.90	Instalação e fornecimento de relé fotoelétrico para iluminação pública.	un	R\$ 36,98	7436,00	356,0	4.725,0	R\$ 274.988,89	R\$ 13.165,15	R\$ 174.734,07	64%
03.91	Instalação e fornecimento de base para relé fotoelétrico para iluminação pública.	un	R\$ 34,85	6636,00	-	14,0	R\$ 231.284,76	R\$ -	R\$ 487,94	0%
03.92	Instalação e fornecimento de luminária aberta para iluminação pública.	un	R\$ 155,75	200,00	-	-	R\$ 31.149,77	R\$ -	R\$ -	0%
03.93	Instalação e fornecimento de luminária fechada para iluminação pública.	un	R\$ 233,24	200,00	-	-	R\$ 46.647,85	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 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	R\$ 624,03	2986,00	-	2.969,0	R\$ 1.863.363,64	R\$ -	R\$ 1.852.755,07	99%
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\$ 664,89	1595,00	224,0	254,0	R\$ 1.060.492,42	R\$ 148.934,36	R\$ 168.880,92	16%
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 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	R\$ 887,50	930,00	112,0	642,0	R\$ 825.371,83	R\$ 99.399,62	R\$ 569.772,81	69%
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\$ 974,06	625,00	-	625,0	R\$ 608.786,46	R\$ -	R\$ 608.786,46	100%
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\$ 767,22	100,00	-	-	R\$ 76.722,35	R\$ -	R\$ -	0%
03.101	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm.	un	R\$ 21,56	50,00	-	50,0	R\$ 1.077,87	R\$ -	R\$ 1.077,87	100%
03.102	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 300mm.	un	R\$ 19,89	50,00	-	50,0	R\$ 994,32	R\$ -	R\$ 994,32	100%
03.103	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 350mm.	un	R\$ 30,67	7922,00	393,0	6.598,0	R\$ 242.969,79	R\$ 12.053,41	R\$ 202.362,36	83%
03.104	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 400mm.	un	R\$ 30,49	50,00	-	50,0	R\$ 1.524,69	R\$ -	R\$ 1.524,69	100%
03.105	Instalação e fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 450mm.	un	R\$ 24,72	50,00	-	-	R\$ 1.236,15	R\$ -	R\$ -	0%
03.108	Instalação e fornecimento de porca olhal furo 16mm.	un	R\$ 19,78	50,00	-	50,0	R\$ 989,13	R\$ -	R\$ 989,13	100%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UN	P. UNIT. C/ BDI	QUANTIDADE			FINANCEIRO			% EXECUTADO
				QTD FINAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	VALOR TOTAL	MEDIDO NO	ACUMULADO	ACUMULADO
					PERÍODO	ATÉ O PERÍODO		PERÍODO	ATÉ O PERÍODO	
03.109	Instalação e fornecimento de porca quadrada rosca DN 16 mm.	un	R\$ 10,99	50,00	-	50,0	R\$ 549,57	R\$ -	R\$ 549,57	100%
03.110	Poste de concreto duplo T (DT) 11/1000 - fornecimento e assentamento	un	R\$ 1.690,08	20,00	-	-	R\$ 33.801,63	R\$ -	R\$ -	0%
03.111	Poste de concreto duplo T (DT) 11/400 - fornecimento e assentamento	un	R\$ 1.321,19	20,00	-	-	R\$ 26.423,75	R\$ -	R\$ -	0%
03.112	Instalação e fornecimento de poste de aço galvanizado cônico contínuo curvo duplo 10m.	un	R\$ 2.244,49	20,00	-	-	R\$ 44.889,84	R\$ -	R\$ -	0%
03.113	Instalação e fornecimento de poste de aço galvanizado cônico contínuo reto 10m.	un	R\$ 2.087,98	20,00	-	14,0	R\$ 41.759,50	R\$ -	R\$ 29.231,65	70%
03.114	Instalação e fornecimento de suporte para luminária 01 a 04 pétalas para iluminação pública.	un	R\$ 570,94	80,00	32,0	77,0	R\$ 45.675,54	R\$ 18.270,22	R\$ 43.962,71	96%
03.115	Instalação e fornecimento de soquete / bocal E27 para iluminação pública.	un	R\$ 16,75	50,00	-	-	R\$ 837,59	R\$ -	R\$ -	0%
03.116	Instalação e fornecimento de soquete / bocal E40 para iluminação pública.	un	R\$ 15,03	50,00	-	-	R\$ 751,45	R\$ -	R\$ -	0%
03.117	Instalação e fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço Ø 1/8"	un	R\$ 15,86	50,00	-	-	R\$ 792,96	R\$ -	R\$ -	0%
03.118	Instalação e fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço Ø 3/8"	un	R\$ 16,87	50,00	-	-	R\$ 843,30	R\$ -	R\$ -	0%
03.119	Instalação e fornecimento de terminal de compressão para cabo de 35 mm²	un	R\$ 11,18	20,00	-	-	R\$ 223,57	R\$ -	R\$ -	0%
03.120	Instalação e fornecimento de terminal de compressão para cabo de 50 mm²	un	R\$ 12,42	20,00	-	6,0	R\$ 248,48	R\$ -	R\$ 74,54	30%
03.121	Disponibilidade de veículo médio.	h	R\$ 50,52	1100,00	52,0	783,4	R\$ 55.566,62	R\$ 2.626,79	R\$ 39.573,54	71%
03.122	Disponibilidade de veículo pesado.	h	R\$ 64,30	200,00	-	180,7	R\$ 12.859,71	R\$ -	R\$ 11.618,75	90%
03.125	Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e assentamento	un	R\$ 996,24	20,00	-	15,0	R\$ 19.924,77	R\$ -	R\$ 14.943,58	75%
4.0	Serviços de Iluminação Pública de Eventos									
04.01	Instalação e retirada de ponto de energia até 50m.	un	R\$ 305,16	25,00	-	25,0	R\$ 7.628,90	R\$ -	R\$ 7.628,90	100%
04.02	Instalação e retirada de ponto de energia de 51 a 100m.	un	R\$ 591,38	10,00	-	10,0	R\$ 5.913,81	R\$ -	R\$ 5.913,81	100%
04.03	Instalação e retirada de 50m de gambiarra em poste para evento por um único dia.	un	R\$ 358,40	15,00	-	15,0	R\$ 5.376,01	R\$ -	R\$ 5.376,01	100%
04.04	Instalação e retirada de refletores LED 100W.	un	R\$ 311,66	50,00	-	50,0	R\$ 15.583,19	R\$ -	R\$ 15.583,19	100%
04.05	Instalação e retirada de refletores LED 150W.	un	R\$ 383,79	30,00	-	30,0	R\$ 11.513,65	R\$ -	R\$ 11.513,65	100%
	Totais						R\$ 8.194.237,94	R\$ 421.005,34	R\$ 5.459.121,82	67%