

4º Termo Aditivo



4º Termo Aditivo



4º Termo Aditivo

Assinado por 500 cal
 Patrocinado por 320 cal
 12345678910111213141516171819202122232425262728293031323334353637383940414243444546474849505152535455565758596061626364656667686970717273747576777879808182838485868788899091929394959697989910010110210310410510610710810911011111211311411511611711811912012112212312412512612712812913013113213313413513613713813914014114214314414514614714814915015115215315415515615715815916016116216316416516616716816917017117217317417517617717817918018118218318418518618718818919019119219319419519619719819920020120220320420520620720820921021121221321421521621721821922022122222322422522622722822923023123223323423523623723823924024124224324424524624724824925025125225325425525625725825926026126226326426526626726826927027127227327427527627727827928028128228328428528628728828929029129229329429529629729829930030130230330430530630730830931031131231331431531631731831932032132232332432532632732832933033133233333433533633733833934034134234334434534634734834935035135235335435535635735835936036136236336436536636736836937037137237337437537637737837938038138238338438538638738838939039139239339439539639739839940040140240340440540640740840941041141241341441541641741841942042142242342442542642742842943043143243343443543643743843944044144244344444544644744844945045145245345445545645745845946046146246346446546646746846947047147247347447547647747847948048148248348448548648748848949049149249349449549649749849950050150250350450550650750850951051151251351451551651751851952052152252352452552652752852953053153253353453553653753853954054154254354454554654754854955055155255355455555655755855956056156256356456556656756856957057157257357457557657757857958058158258358458558658758858959059159259359459559659759859960060160260360460560660760860961061161261361461561661761861962062162262362462562662762862963063163263363463563663763863964064164264364464564664764864965065165265365465565665765865966066166266366466566666766866967067167267367467567667767867968068168268368468568668768868969069169269369469569669769869970070170270370470570670770870971071171271371471571671771871972072172272372472572672772872973073173273373473573673773873974074174274374474574674774874975075175275375475575675775875976076176276376476576676776876977077177277377477577677777877978078178278378478578678778878979079179279379479579679779879980080180280380480580680780880981081181281381481581681781881982082182282382482582682782882983083183283383483583683783883984084184284384484584684784884985085185285385485585685785885986086186286386486586686786886987087187287387487587687787887988088188288388488588688788888989089189289389489589689789889990090190290390490590690790890991091191291391491591691791891992092192292392492592692792892993093193293393493593693793893994094194294394494594694794894995095195295395495595695795895996096196296396496596696796896997097197297397497597697797897998098198298398498598698798898999099199299399499599699799899910001001100210031004100510061007100810091010101110121013101410151016101710181019102010211022102310241025102610271028102910301031103210331034103510361037103810391040104110421043104410451046104710481049105010511052105310541055105610571058105910601061106210631064106510661067106810691070107110721073107410751076107710781079108010811082108310841085108610871088108910901091109210931094109510961097109810991100110111021103110411051106110711081109111011111112111311141115111611171118111911201121112211231124112511261127112811291130113111321133113411351136113711381139114011411142114311441145114611471148114911501151115211531154115511561157115811591160116111621163116411651166116711681169117011711172117311741175117611771178117911801181118211831184118511861187118811891190119111921193119411951196119711981199120012011202120312041205120612071208120912101211121212131214121512161217121812191220122112221223122412251226122712281229123012311232123312341235123612371238123912401241124212431244124512461247124812491250125112521253125412551256125712581259126012611262126312641265126612671268126912701271127212731274127512761277127812791280128112821283128412851286128712881289129012911292129312

CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.4	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 2"	pç	1,00	R\$ 3,44	R\$ 3,44	-	R\$
3.5	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 3/4"	pç	2,00	R\$ 1,66	R\$ 3,32	1,00	R\$ 1,66
3.6	Alça pré-formada de distribuição para cabo de alumínio 2 AWG	pç	312,00	R\$ 8,39	R\$ 2.616,85	25,00	R\$ 209,78
3.7	Alça pré-formada de distribuição para cabo de alumínio 4 AWG	pç	312,00	R\$ 3,36	R\$ 1.048,12	31,00	R\$ 104,14
3.8	Armação secundária de 1 estribo, dimensões 110x125x5mm	pç	15,00	R\$ 26,48	R\$ 397,15	3,00	R\$ 79,43
3.9	Arruela de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	pç	31,00	R\$ 1,71	R\$ 53,10	2,00	R\$ 3,43
3.10	Arruela quadrada 38x3mm, para parafuso D16mm	pç	312,00	R\$ 0,73	R\$ 227,55	36,00	R\$ 26,26
3.11	Base para relê fotoelétrico, 10A	pç	1.250,00	R\$ 20,28	R\$ 25.347,07	102,00	R\$ 2.068,92
3.12	Bocal de porcelana, reforçado, rosca E-27	pç	31,00	R\$ 3,91	R\$ 121,27	3,00	R\$ 11,74
3.13	Bocal de porcelana, reforçado, rosca E-40	pç	31,00	R\$ 7,51	R\$ 232,94	4,00	R\$ 30,06
3.14	Braço comum de iluminação pública D25x2000mm	pç	2.500,00	R\$ 77,35	R\$ 193.383,68	150,00	R\$ 11.603,02
3.15	Braço especial de iluminação pública D33x1500mm	pç	2.187,00	R\$ 188,96	R\$ 413.263,13	186,00	R\$ 35.147,21
3.16	Braço especial de iluminação pública D48x3000mm	pç	750,00	R\$ 388,98	R\$ 291.733,09	97,00	R\$ 37.730,81
3.17	Bucha de nylon S8, com parafuso de aço inoxidável	pç	312,00	R\$ 0,45	R\$ 141,36	30,00	R\$ 13,50
3.18	Bucha de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	cj	2,00	R\$ 1,97	R\$ 3,93	2,00	R\$ 3,93
3.19	Cabeçote de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	un	2,00	R\$ 8,86	R\$ 17,72	1,00	R\$ 8,86
3.20	Cabeçote de alumínio para eletroduto ø 2"	un	2,00	R\$ 14,37	R\$ 28,73	-	R\$
3.21	Cabo de cobre nu, meio duro, 25mm2	m	62,00	R\$ 16,47	R\$ 1.020,84	6,00	R\$ 98,82
3.22	Cabo de cobre unipolar, flexível isolado em PVC, 750V, bitola 10mm2	m	150,00	R\$ 6,66	R\$ 999,52	16,00	R\$ 106,52
3.23	Cabo de cobre unipolar, flexível isolado em PVC, 750V, bitola 2,5mm2	m	22.500,00	R\$ 2,76	R\$ 62.159,04	1.720,00	R\$ 4.795,71
3.24	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 10mm2	m	312,00	R\$ 7,23	R\$ 2.254,83	32,00	R\$ 231,36
3.25	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, seção 16mm2	m	125,00	R\$ 11,05	R\$ 1.381,31	10,00	R\$ 110,50
3.26	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 2,5mm2	m	3.125,00	R\$ 1,89	R\$ 5.905,11	260,00	R\$ 491,40
3.27	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 25mm2	m	125,00	R\$ 20,90	R\$ 2.612,06	-	R\$
3.28	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 4,0mm2	m	125,00	R\$ 3,09	R\$ 386,77	-	R\$
3.29	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 6,0mm2	m	125,00	R\$ 4,55	R\$ 569,10	-	R\$
3.30	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 2 x 2,5mm2	m	6.750,00	R\$ 15,30	R\$ 103.308,32	510,00	R\$ 7.805,52
3.31	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 3 x 2,5mm2	m	112,00	R\$ 6,65	R\$ 745,07	20,00	R\$ 133,05
3.32	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 3 x 6,0mm2	m	125,00	R\$ 16,92	R\$ 2.114,79	-	R\$
3.33	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kv, 1x25+25mm2	m	1.250,00	R\$ 16,58	R\$ 20.719,68	120,00	R\$ 1.989,60
3.34	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kv, 3x25+25mm2	m	125,00	R\$ 5,52	R\$ 690,28	-	R\$
3.35	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kv, 3x50+50mm2	m	125,00	R\$ 9,84	R\$ 1.229,82	-	R\$
3.36	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kv, 1x16+16mm2	m	3.125,00	R\$ 10,16	R\$ 31.747,14	355,00	R\$ 3.606,80

CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.37	Caixa de concreto pré-fabricada, dimensões de 40x40x40cm, com tampa de concreto	pç	312,00	R\$ 209,96	R\$ 65.507,34	24,00	R\$ 5.039,73
3.38	Caixa para entrada de energia em BT, pré-fabricada em concreto armado, dimensões 65x41x70cm, sem a tampa de ferro fundido	pç	18,00	R\$ 176,81	R\$ 3.182,54	2,00	R\$ 353,62
3.39	Central de telegestão de iluminação pública, formada pelo conjunto de hardware e software suficientes para atender aos requisitos estabelecidos no projeto básico, incluindo servidor com HD de 1Tb, PC com HD 500Gb e monitor de LED, tela de 30" no mínimo, impressora jato de tinta, nobreak, roteador, mobiliário e acessórios para a instalação e operação, manual em português	cj	-	R\$ 32.417,19	R\$ -	-	R\$ -
3.40	Chave para comando de IP, 160/240V, 1x50A, com base para relé fotoelétrico	pç	12,00	R\$ 353,93	R\$ 4.247,20	2,00	R\$ 707,87
3.41	Cinta para poste, seção circular, ø 170mm	pç	2,00	R\$ 12,41	R\$ 24,82	-	R\$ -
3.42	Cinta para poste, seção circular, ø 180mm	pç	2,00	R\$ 11,00	R\$ 21,99	1,00	R\$ 11,00
3.43	Cinta para poste, seção circular, ø 190mm	pç	2,00	R\$ 10,86	R\$ 21,73	-	R\$ -
3.44	Cinta para poste, seção circular, ø 200mm	pç	6,00	R\$ 12,94	R\$ 77,66	1,00	R\$ 23,44
3.45	Cinta para poste, seção circular, ø 210mm	pç	6,00	R\$ 13,36	R\$ 80,17	-	R\$ -
3.46	Cinta para poste, seção circular, ø 220mm	pç	6,00	R\$ 13,65	R\$ 81,87	2,00	R\$ 27,39
3.47	Cinta para poste, seção circular, ø 230mm	pç	-	R\$ 14,45	R\$ -	-	R\$ -
3.48	Cinta para poste, seção circular, ø 240mm	pç	-	R\$ 14,05	R\$ -	-	R\$ -
3.49	Cinta para poste, seção circular, ø 250mm	pç	-	R\$ 16,38	R\$ -	-	R\$ -
3.50	Cinta para poste, seção circular, ø 260mm	pç	-	R\$ 17,86	R\$ -	-	R\$ -
3.51	Cinta para poste, seção circular, ø 270mm	pç	-	R\$ 15,97	R\$ -	-	R\$ -
3.52	Cinta para poste, seção circular, ø 280mm	pç	-	R\$ 16,13	R\$ -	-	R\$ -
3.53	Cinta para poste, seção circular, ø 290mm	pç	-	R\$ 17,79	R\$ -	-	R\$ -
3.54	Cinta para poste, seção circular, ø 300mm	pç	-	R\$ 19,56	R\$ -	-	R\$ -
3.55	Cinta para poste, seção circular, ø 310mm	pç	-	R\$ 19,12	R\$ -	-	R\$ -
3.56	Cinta regulável em aço inox para fixação em poste, dimensões 10x1mm	m	-	R\$ 2,43	R\$ -	-	R\$ -
3.57	Concentrador para telemonitoramento de grupo de até 500 luminárias, responsável pelo recebimento e concentração das informações enviadas pelos controladores individuais de luminárias e transmissão das mesmas para a central de telegestão e recebimento dos comandos da central de telegestão e repasse dos mesmos para os controladores individuais	pç	-	R\$ 33.151,49	R\$ -	-	R\$ -
3.58	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 1"	pç	-	R\$ 8,29	R\$ -	-	R\$ -
3.59	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 2"	pç	-	R\$ 21,57	R\$ -	-	R\$ -
3.60	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 1 1/2"	pç	-	R\$ 14,71	R\$ -	-	R\$ -
3.61	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 3/4"	pç	-	R\$ 6,63	R\$ -	-	R\$ -
3.62	Conector cunha de baixa tensão tipo A	pç	312,00	R\$ 2,10	R\$ 654,14	22,00	R\$ 46,63



CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.63	Conector cunha de baixa tensão tipo B	pç	312,00	R\$ 2,44	R\$ 761,02	26,00	R\$ 63,24
3.64	Conector cunha de baixa tensão tipo I	pç	312,00	R\$ 3,28	R\$ 1.022,14	29,00	R\$ 95,01
3.65	Conector cunha de baixa tensão tipo II	pç	1.875,00	R\$ 3,95	R\$ 7.405,21	156,00	R\$ 616,21
3.66	Conector cunha de baixa tensão tipo III	pç	1.875,00	R\$ 9,46	R\$ 17.736,05	132,00	R\$ 1.248,92
3.67	Conector cunha de baixa tensão tipo IV	pç	1.875,00	R\$ 7,27	R\$ 13.633,55	148,00	R\$ 1.076,84
3.68	Conector cunha de baixa tensão tipo VII	pç	312,00	R\$ 5,17	R\$ 1.612,63	30,00	R\$ 155,06
3.69	Conector cunha para aterramento, haste 5/8" e cabo de cobre nú 25-35 mm²	pç	125,00	R\$ 7,51	R\$ 938,56	12,00	R\$ 90,10
3.70	Conector de derivação perfurante 10 - 95 x 1,5 - 10mm2	pç	3.125,00	R\$ 16,97	R\$ 53.042,38	239,00	R\$ 4.056,88
3.71	Conector de derivação perfurante 16 -70 x 6 - 35mm2	pç	187,00	R\$ 30,68	R\$ 5.736,45	26,00	R\$ 797,58
3.72	Conector para corda luminosa diâmetro 13mm, com plugue e emenda	pç	125,00	R\$ 33,23	R\$ 4.154,06	-	R\$ -
3.73	Emenda para corda luminosa diâmetro 13mm	pç	-	R\$ 8,02	R\$ -	-	R\$ -
3.74	Conector sapata para aterramento de tubo de aço	pç	-	R\$ 4,69	R\$ -	-	R\$ -
3.75	Conector tipo H ou C ou PF para cabo passante em cobre seção 10mm2 e cabo derivação em cobre seção 2,5mm2	pç	-	R\$ 3,90	R\$ -	-	R\$ -
3.76	Conector tipo H ou C ou PF para cabo passante em cobre seção 25mm2 e cabo derivação em cobre seção 2,5mm2	pç	-	R\$ 4,51	R\$ -	-	R\$ -
3.77	Conjunto fusível Diazed, 6A, completo com trilho, base, anel de proteção, tampa e cobertura	cj	-	R\$ 54,57	R\$ -	-	R\$ -
3.78	Conjunto fusível Neozed, 4A, completo com trilho, com base, tampa e anel de ajuste	cj	-	R\$ 30,81	R\$ -	-	R\$ -
3.79	Conjunto fusível Neozed, 6A, completo com trilho, com base, tampa e anel de ajuste	cj	-	R\$ 43,84	R\$ -	-	R\$ -
3.80	Contator tripolar, 32A, 220 Vca, 50/60Hz, categoria AC3, fixação em trilho DIN 35mm	pç	12,00	R\$ 166,70	R\$ 2.000,43	1,00	R\$ 166,70
3.81	Controlador individual para telemonitoramento de luminária, responsável pelo recebimento do comando liga-desliga da central de telegestão, por controlar o fluxo luminoso da unidade, pela coleta e transmissão dos valores de tensão, corrente, fator de potência, potência e energia consumida para o concentrador de grupo através de sinais de rádio frequência	pç	-	R\$ 742,87	R\$ -	-	R\$ -
3.82	Controlador para iluminação dinâmica de até 50 projetores de LEDs, tipo potenciômetro, sem uso de software, com um visor de LCD e um botão giratório através dos quais é possível selecionar um dos seis efeitos de iluminação incorporados ou um dos 8 efeitos de iluminação personalizados possíveis de armazenamento, permitindo a regulação de 0 a 10%, o comando liga desliga, e a mudança de cores	pç	-	R\$ 12.473,16	R\$ -	-	R\$ -
3.83	Corda (mangueira) luminosa flexível com LED's de alto brilho, nas cores branco, vermelho, azul, amarelo ou verde, diâmetro 10 mm, 2,4 W por metro, 36 led's por metro, unidade de corte a cada 2 metros, alimentação 220 V, 60 Hz, vida mediana 80.000 horas, com proteção contra radiação UV, para uso ao tempo	m	-	R\$ 26,31	R\$ -	-	R\$ -
3.84	Corda (mangueira) luminosa flexível com micro lâmpadas, nas cores branco, vermelho, azul, amarelo ou verde, diâmetro 13mm, 2 fios, 220V, em PVC maciço antichama, incolor, para uso externo ao tempo	m	-	R\$ 9,39	R\$ -	-	R\$ -



CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.85	Cordão de natal com 100 micro lâmpadas incandescentes na cor branca, vermelha, azul, amarela, verde ou colorido, com ou sem pisca-pisca, 220V, 60 Hz, potência máxima 50 W, para uso ao tempo, padrão UL	pç	-	R\$ 163,53	R\$ -	-	R\$
3.86	Cordão de natal com 96 led's de alto brilho, na cor branca, vermelha, azul, amarela ou verde, ou colorido, 220 V, 60 Hz, potência máxima 10 W, plugue com fusível 3 A/250 V, com controle eletrônico de pisca-pisca com 8 funções, comprimento mínimo de 5,50 metros, para uso ao tempo, padrão UL	pç	-	R\$ 129,75	R\$ -	-	R\$
3.87	Cruzeta de concreto 90x112,5x2100mm	pç	-	R\$ 43,93	R\$ -	-	R\$
3.88	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 1 1/2" x 90º, com luva	pç	-	R\$ 36,90	R\$ -	-	R\$
3.89	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 2" x 90º, com luva	pç	-	R\$ 61,85	R\$ -	-	R\$
3.90	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 3/4" x 90º, com luva	pç	-	R\$ 10,91	R\$ -	-	R\$
3.91	Curva de PVC rígido, ø 1"x90º, com luva	pç	-	R\$ 2,29	R\$ -	-	R\$
3.92	Curva de PVC rígido, ø 1 1/2"x90º	pç	-	R\$ 3,12	R\$ -	-	R\$
3.93	Curva de PVC rígido, ø 2"x90º	pç	-	R\$ 5,06	R\$ -	-	R\$
3.94	Curva de PVC rígido, ø 3/4"x90º	pç	-	R\$ 1,50	R\$ -	-	R\$
3.95	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 15A, bipolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	2,00	R\$ 256,37	R\$ 512,74	-	R\$
3.96	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 25A, bipolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	2,00	R\$ 132,61	R\$ 265,21	-	R\$
3.97	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 40A, tetrapolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	2,00	R\$ 97,22	R\$ 194,44	-	R\$
3.98	Disjuntor termomagnético, 15 à 30A, 2kA, 220Vca, 1 polo, padrão Nema ou DIN	pç	12,00	R\$ 5,54	R\$ 66,44	2,00	R\$
3.99	Disjuntor termomagnético, 40 à 70A, 2kA em 220Vca, 1 polo, padrão Nema ou DIN	pç	12,00	R\$ 8,21	R\$ 98,53	2,00	R\$
3.100	Disjuntor termomagnético, corrente nominal 20, 25, 30, 40 ou 50A, 3 polos, em caixa moldada, capacidade de interrupção simétrica 5KA, em 380Vca, padrão Nema ou DIN	pç	12,00	R\$ 38,89	R\$ 466,64	1,00	R\$
3.101	Disjuntor termomagnético, corrente nominal 70 a 100A, 3 polos, em caixa moldada, capacidade de interrupção simétrica 5KA, em 380Vca, padrão Nema ou DIN,	pç	2,00	R\$ 46,45	R\$ 92,89	-	R\$
3.102	Eletroduto corrugado flexível, em PVC, ø 25mm	m	31,00	R\$ 2,18	R\$ 67,66	12,00	R\$
3.103	Eletroduto corrugado, em PEAD, ø 1 1/2", tipo Kanalex	m	312,00	R\$ 2,46	R\$ 768,85	22,00	R\$
3.104	Eletroduto corrugado, em PEAD, ø 2", tipo Kanalex	m	1.250,00	R\$ 3,54	R\$ 4.420,20	106,00	R\$
3.105	Eletroduto de aço galvanizado à fogo, tipo leve, ø 1 1/2", tipo leve	m	31,00	R\$ 37,34	R\$ 1.157,53	-	R\$
3.106	Eletroduto de aço galvanizado à fogo, tipo leve, ø 2", tipo leve	m	31,00	R\$ 48,73	R\$ 1.510,54	-	R\$
3.107	Eletroduto de PVC rígido, ø 1", preto	m	312,00	R\$ 4,25	R\$ 1.327,39	32,00	R\$
3.108	Eletroduto de PVC rígido, ø 1 1/2", preto	m	31,00	R\$ 6,23	R\$ 193,14	5,00	R\$
3.109	Eletroduto de PVC rígido, ø 2", preto	m	62,00	R\$ 10,18	R\$ 631,28	-	R\$
3.110	Eletroduto de PVC rígido, ø 3/4", preto	m	312,00	R\$ 2,72	R\$ 849,87	32,00	R\$
3.111	Fecho para fita de aço inoxidável 5/8"x0,6 mm, tipo Dentado	pç	62,00	R\$ 4,42	R\$ 274,05	6,00	R\$



CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.112	Figura luminosa confeccionada em estrutura de aço ø = 3/8" pintada na cor alumínio, curvada, e/ou dobrada, e/ou soldada para formar a figura, contornada por corda (mangueira) luminosa, branca, vermelha, azul, amarela ou verde, diâmetro 13mm, 2 fios, 220V, em PVC maciço, fixada à estrutura através de abraçadeiras autotravantes. Preço por metro de vergalhão de aço 3/8" contornado com corda luminosa que compõe a figura	m	-	R\$ 363,38	R\$ -	-	R\$
3.113	Figura luminosa confeccionada em estrutura de aço ø = 3/8", curvada, e/ou dobrada, e/ou soldada, pintada na cor alumínio, contornada por corda (mangueira) luminosa com led's de alto brilho, na cor branca, vermelha, azul, amarela ou verde, com 36 led. Preço por metro de vergalhão contornado com corda de led que compõe a figura	m	-	R\$ 281,01	R\$ -	-	R\$
3.114	Fita isolante auto fusão, rolo de 10m	rl	12,00	R\$ 15,36	R\$ 184,32	1,00	R\$ 15,36
3.115	Fita isolante líquida, lata de 200ml	pç	2,00	R\$ 74,17	R\$ 148,34	1,00	R\$ 74,17
3.116	Fita isolante PVC, rolo de 20m,	rl	250,00	R\$ 11,27	R\$ 2.817,88	26,00	R\$ 293,06
3.117	Fusível Diazed, 6A,	pç	-	R\$ 6,18	R\$ -	-	R\$
3.118	Fusível Neozed, 4A	pç	-	R\$ 3,79	R\$ -	-	R\$
3.119	Fusível Neozed, 6A	pç	-	R\$ 4,22	R\$ -	-	R\$
3.120	Haste de terra cobreada, diâmetro 5/8"x 2,4m	pç	125,00	R\$ 114,93	R\$ 14.365,64	12,00	R\$ 1.379,10
3.121	Isolador roldana dim. 76x80mm, 1,3 kV em porcelana	pç	6,00	R\$ 1,33	R\$ 7,96	1,00	R\$ 1,33
3.122	Lâmpada de multivapores metálicos, 400 W, bulbo tubular , base E-40, fluxo luminoso 8.700 lm ou maior, vida mediana 6.000 horas ou maior, cor verde	pç	6,00	R\$ 88,40	R\$ 530,42	1,00	R\$ 88,40
3.123	Lâmpada de multivapores metálicos, 400 W, bulbo tubular , base E-40, fluxo luminoso 8.700 lm ou maior, vida mediana 6.000 horas ou maior, cor azul	pç	6,00	R\$ 110,50	R\$ 663,03	1,00	R\$ 110,50
3.124	Lâmpada de multivapores metálicos, 70 W, base G-12, fluxo luminoso 7300 lumens ou maior, vida mediana 15.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 88, tubo de descarga cerâmico	pç	31,00	R\$ 65,20	R\$ 2.021,14	3,00	R\$ 195,59
3.125	Lâmpada de multivapores metálicos, 1.000 W, base E-40, bulbo tubular, fluxo luminoso 85.000 lm ou maior, vida mediana 9.000 horas ou maior, temperatura de cor 7.250 K +/- 10%, IRC≥ 90, tubo de quartzo, mod. HQI-T 1000W/D, fab. Osram	pç	1,00	R\$ 331,51	R\$ 331,51	-	R\$
3.126	Lâmpada de multivapores metálicos, 150 W, base E-40, fluxo luminoso 14.500 lumens ou maior, vida mediana 15.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 83, tubo de descarga cerâmico	pç	15,00	R\$ 110,50	R\$ 1.657,57	1,00	R\$ 110,50
3.127	Lâmpada de multivapores metálicos, 250W, base E-40, fluxo luminoso 25.00 lumens ou maior, vida útil 24.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 80, tubo de descarga cerâmico	pç	582,00	R\$ 118,24	R\$ 68.815,86	51,00	R\$ 6.008,26
3.128	Lâmpada de multivapores metálicos, 400W, base E-40, fluxo luminoso 41.000 lumens ou maior, vida útil 20.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 80, tubo de descarga cerâmico	pç	525,00	R\$ 44,30	R\$ 23.258,25	40,00	R\$ 1.772,06
3.129	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 100W, base E-40, fluxo luminoso 10700 lm ou maior, vida mediana mediana 28.000 horas ou maior	pç	312,00	R\$ 32,18	R\$ 10.039,86	21,00	R\$ 675,76
3.130	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 150W, base E-40; fluxo luminoso 17500 lm ou maior, vida mediana mediana 32.000 horas ou maior	pç	625,00	R\$ 23,73	R\$ 14.828,38	56,00	R\$ 1.325,22

CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.131	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 250W, base E-40; fluxo luminoso 33200 lm ou maior, vida mediana mediana 32.000 horas ou maior	pc	312,00	R\$ 25,54	R\$ 7.967,76	26,00	R\$ 663,248
3.132	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 400W, base E-40; fluxo luminoso 56500 lm ou maior, vida mediana mediana 32.000 horas ou maior	pc	156,00	R\$ 28,27	R\$ 4.409,68	15,00	R\$ 424,01
3.133	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, 70W, bulbo tubular, Base E-27, Fluxo luminoso 6600 lm ou maior, vida mediana mediana 28.000 horas ou maior	pc	1.250,00	R\$ 35,74	R\$ 44.671,63	98,00	R\$ 3.502,26
3.134	Luminária fechada iluminação pública, para lâmpada vapor mercúrio até 400W e vapor de sódio até 250W	pc	2,00	R\$ 198,91	R\$ 397,82	-	R\$
3.135	Luminária aberta para iluminação pública, para lâmpada vapor mercúrio 80W ou vapor de sódio 70W	pc	2,00	R\$ 58,34	R\$ 116,69	1,00	R\$ 58,34
3.136	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO A, potência máxima 60W, fluxo luminoso mínimo de 7.800 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	1.250,00	R\$ 635,40	R\$ 794.254,39	98,00	R\$ 62.269,54
3.137	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO B, potência máxima 70W, fluxo luminoso mínimo de 9.100 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	1.250,00	R\$ 828,79	R\$ 1.035.983,99	79,00	R\$ 65.464,19
3.138	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO C, potência máxima 80W, fluxo luminoso mínimo de 10.400 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	1.250,00	R\$ 884,04	R\$ 1.105.049,59	83,00	R\$ 73.345,29
3.139	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO D, potência máxima 100W, fluxo luminoso mínimo de 13.000 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	1.250,00	R\$ 939,29	R\$ 1.174.115,19	110,00	R\$ 103.321,4
3.140	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO E, potência máxima 120W, fluxo luminoso mínimo de 15.600 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	1.250,00	R\$ 992,33	R\$ 1.240.418,16	92,00	R\$ 91.294,8
3.141	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO F, potência máxima 140W, fluxo luminoso mínimo de 18.200 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	1.125,00	R\$ 1.017,20	R\$ 1.144.347,91	88,00	R\$ 89.533,44
3.142	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO G, potência máxima 180W, fluxo luminoso mínimo de 23.400 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	625,00	R\$ 1.215,55	R\$ 759.721,59	58,00	R\$ 70.502,6
3.143	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO H, potência máxima 220W, fluxo luminoso mínimo de 28.600 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	187,00	R\$ 1.381,31	R\$ 258.305,34	24,00	R\$ 33.111,49
3.144	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO I, potência máxima 270W, fluxo luminoso mínimo de 35.100 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pc	-	R\$ 1.949,31	R\$ -		R\$



CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.145	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 65W, fluxo luminoso mínimo de 6.400lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	-	R\$ 2.099,59	R\$ -	-	R\$
3.146	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 90W, fluxo luminoso mínimo de 9.500lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	-	R\$ 2.431,11	R\$ -	-	R\$
3.147	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 120W, fluxo luminoso mínimo de 12.000lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	-	R\$ 2.652,12	R\$ -	-	R\$
3.148	Núcleo de aço galvanizado à fogo, pintado em poliéster na cor do poste ou outra que vier a ser especificada, para 2 luminárias tipo pétala, fixação em postes com diâmetro de topo 114mm	pç	31,00	R\$ 309,49	R\$ 9.594,23	4,00	R\$ 1.230,96
3.149	Núcleo de aço galvanizado à fogo, pintado em poliéster na cor do poste ou outra que vier a ser especificada, para 3 luminárias tipo pétala, fixação em postes com diâmetro de topo 114mm	pç	31,00	R\$ 400,78	R\$ 12.424,16	2,00	R\$ 801,56
3.150	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de duas luminárias em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	31,00	R\$ 276,88	R\$ 8.583,32	3,00	R\$ 830,64
3.151	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de quatro luminárias em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	31,00	R\$ 352,51	R\$ 10.927,84	3,00	R\$ 1.057,53
3.152	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de uma luminária em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	31,00	R\$ 248,64	R\$ 7.707,72	2,00	R\$ 497,27
3.153	Parafuso de cabeça quadrada D12x200mm	pç	-	R\$ 3,79	R\$ -	-	R\$
3.154	Parafuso de cabeça quadrada D12x250mm	pç	-	R\$ 2,24	R\$ -	-	R\$
3.155	Parafuso de cabeça quadrada D12x300mm	pç	8.250,00	R\$ 14,37	R\$ 118.516,57	768,00	R\$ 11.032,82
3.156	Parafuso de cabeça quadrada D16x200mm	pç	-	R\$ 4,50	R\$ -	-	R\$
3.157	Parafuso de cabeça quadrada D16x250mm	pç	-	R\$ 4,97	R\$ -	-	R\$
3.158	Parafuso de cabeça quadrada D16x300mm	pç	750,00	R\$ 5,70	R\$ 4.276,54	79,00	R\$ 450,46
3.159	Plaqueta de alumínio, dimensões mínimas de 120x30x0,8mm, letras e/ou números com tamanho de 25 x 15 (altura x largura) gravadas em relevo com rasgos ou furos nas laterais para fixação	pç	21.672,00	R\$ 11,05	R\$ 239.486,35	1.806,00	R\$ 19.987,20
3.160	Porca quadrada rosca M16, 24x24x13mm	pç	1.500,00	R\$ 4,97	R\$ 7.459,08	126,00	R\$ 626,56



4º Termo Aditivo



CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.174	Projetor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 91000 lm, potência máxima 650W.	pç	2,00	R\$ 5.017,10	R\$ 10.034,20	-	R\$
3.175	Projetor retangular para lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W, porta lâmpada RX7s, RX7s-24 ou E-27, corpo em liga de alumínio injetado, com alojamento para equipamentos auxiliares, pintado na cor branca, preta ou cinza, refletor em alumínio puríssimo, fecho simétrico ou assimétrico, aberto ou fechado, vidro plano temperado para proteção do conjunto ótico, placa de equipamentos auxiliares removível, todos os parafusos externos em aço inoxidável ou latão, grau de proteção do conjunto ótico IP-65, suporte em aço galvanizado à fogo ou alumínio injetado, com indicador de graduação vertical	pç	62,00	R\$ 663,03	R\$ 41.107,84	5,00	R\$ 3.315,15
3.176	Projetor retangular para lâmpada vapor de sódio ou vapor metálico até 400W, porta-lâmpada E-40, corpo em alumínio injetado, com alojamento para equipamentos auxiliares, pintura em poliéster a pó, na cor cinza, preto ou branco, refrator em vidro plano temperado, refletor em alumínio de alta pureza, estampado e anodizado, com fecho simétrico, aberto ou fechado, placa de equipamentos auxiliares removível, parafusos externos em inoxidável ou latão, placa de equipamentos auxiliares removível, grau de proteção do conjunto ótico IP-65, suporte em aço galvanizado à fogo ou alumínio injetado, com indicador graduado para orientação vertical	pç	31,00	R\$ 580,15	R\$ 17.984,68	3,00	R\$ 1.740,45
3.177	Quadro de comando e proteção de iluminação pública, trifásico 30A, em alumínio, contendo 1 disjuntor tripolar 30A, 1 contator tripolar 30A, 1 chave comutadora de 3 posições (manual, desliga, automático), 1 relê fotoelétrico com base, 1 conjunto fusível Neozed 2A, 1 plaqueta de identificação em alumínio 6 x 3 cm, e barramentos	pç	2,00	R\$ 2.919,54	R\$ 5.839,08	1,00	R\$ 2.919,54
3.178	Quadro de comando e proteção de iluminação pública, trifásico 50A, em alumínio, contendo; 1 disjuntor tripolar 50A, 1 contator tripolar 50A, 1 chave comutadora 3 posições (manual, desliga, automático), 1 relê fotoelétrico, com base, 1 conjunto fusível Neozed 2A, 1 plaqueta de identificação em alumínio 6 x 3 cm, e barramentos	pç	6,00	R\$ 3.300,78	R\$ 19.804,70	1,00	R\$ 3.300,78
3.179	Quadro de comando e proteção de iluminação pública, trifásico 70A, em alumínio, contendo; 1 disjuntor tripolar 70A, 1 contator tripolar 70A, 1 chave comutadora 3 posições (manual, desliga, automático), 1 relê fotoelétrico, com base, 1 conjunto fusível Neozed 2A, 1 plaqueta de identificação, 6 x 3 cm, em alumínio e barramentos	pç	2,00	R\$ 3.963,81	R\$ 7.927,63	1,00	R\$ 3.963,81
3.180	Quadro de distribuição, em chapa de aço galvanizado eletroliticamente ou em material termoplástico auto extingüível, com porta, de sobrepor ou de embutir, com barramento trifásico de cobre eletrolítico de capacidade até 100A, acabamento com pintura em epóxi, com suporte para até 16 disjuntores monopolares e um tripolar, DIN, distância entre disjuntores 18mm e dois barramentos em cobre com, 7 furos, para o neutro e terra, incluso isoladores e parafusos, não incluso os disjuntores	pç	2,00	R\$ 779,42	R\$ 1.558,85	-	R\$
3.181	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 150W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 18W	pç	625,00	R\$ 150,29	R\$ 93.929,21	44,00	R\$ 6.552,76
3.182	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 250W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 24W	pç	312,00	R\$ 115,47	R\$ 36.025,59	28,00	R\$ 3.233,07
3.183	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 400W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 32W	pç	156,00	R\$ 141,78	R\$ 22.117,35	15,00	R\$ 2.126,70

CONTRATO Nº: 2.08.012/2023

4º Termo Aditivo

38ª MEDIÇÃO_ 4º Termo Aditivo - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JULHO 2026 - Período 03/07/2025 à 31/07/2026						RESUMO BOLETIM DE MEDIÇÃO	
						38ª MEDIÇÃO	38ª MEDIÇÃO
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. TOTAL DO CONTRATO ADITIVADO	PREÇO UN. BDI	PREÇO TOTAL CONTRATO	QUANT. MEDIÇÃO AGOSTO 2026	VALOR MEDIÇÃO AGOSTO 2026
3.184	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 70W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 12W	pç	1.250,00	R\$ 148,08	R\$ 185.095,81	114,00	R\$ 16.880,74
3.185	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 100W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor, perda máxima 14W	pç	31,00	R\$ 57,78	R\$ 1.791,27	3,00	R\$ 173,35
3.186	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 150W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 18W	pç	31,00	R\$ 78,09	R\$ 2.420,91	2,00	R\$ 156,19
3.187	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 250W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 24W	pç	15,00	R\$ 101,02	R\$ 1.515,35	1,00	R\$ 101,02
3.188	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 400W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 32W	pç	15,00	R\$ 135,60	R\$ 2.034,01	-	R\$
3.189	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 600W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 50W, conforme norma ABNT/NBR 13593	pç	8,00	R\$ 135,60	R\$ 1.084,81	1,00	R\$ 135,60
3.190	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 70W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 12W	pç	31,00	R\$ 57,78	R\$ 1.791,27	2,00	R\$ 115,57
3.191	Reator interno para lâmpada vapor metálico 1.000W, 220V, 60Hz, alto fator de potência, com ignitor incorporado, perda máxima de 90W, conforme norma ABNT/NBR 14305	pç	2,00	R\$ 465,23	R\$ 930,45	1,00	R\$ 465,23
3.192	Reator interno para lâmpada vapor metálico 250W, 220V, 60Hz, alto fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima de 30W, conforme norma ABNT/NBR 14305	pç	12,00	R\$ 99,90	R\$ 1.198,76	2,00	R\$ 199,90
3.193	Reator interno para lâmpada vapor metálico 400W, 220V, 60Hz, alto fator de potência, com ignitor incorporado, perda máxima de 38W, conforme norma ABNT/NBR 14305	pç	6,00	R\$ 116,65	R\$ 699,89	-	R\$
3.194	Relé fotoelétrico eletrônico, NF, tampa em policarbonato com proteção UV, contatos em latão estanhado, tensão nominal 105 - 305 VCA, 1.800 VA, 60 Hz, acionamento com com retardo de 2 à 5 s para ligar, liga com iluminação menor que 10 lux e desligamento máximo até 30 lux, grau de proteção IP 67	pç	8.668,00	R\$ 44,75	R\$ 387.932,08	681,00	R\$ 30.477,82
3.195	Tampa de ferro fundido nodular, dimensões 65x45x5cm, com guarnição, 125 KN	pç	-	R\$ 834,91	R\$ -	-	R\$
3.196	Tampa metálica, com parafusos, para caixa de fusíveis de postes de concreto e de aço	pç	-	R\$ 106,41	R\$ -	-	R\$
3.197	Tubo de aço galvanizado à fogo, tipo pesado, diâmetro 1 1/2"	m	-	R\$ 83,98	R\$ -	-	R\$
4	PROJETOS COMPLEMENTARES				R\$ 167.028,25		R\$ 13.352,26
4.1	Elaboração de projetos elétricos	hr	1.250,00	R\$ 133,62	R\$ 167.028,25	100,00	R\$ 13.352,26
VALOR GLOBAL					R\$ 16.500.703,81		R\$ 1.354.124,55



PERÍODO
CIDADE

03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESAO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESAO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	%
1	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO SISTEMA DE IP				1.530.639,41											
1.1	Gestão e manutenção das unidades consumidoras, classificadas como Iluminação Pública com sistema de Telegestão - Preço unitário por ponto luminoso.	UN	0,00	29,45	0,00	-		0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
1.2	Gestão e manutenção das unidades consumidoras, classificadas como Iluminação Pública - Preço unitário por ponto luminoso.	UN	240.892,50	6,35	1530639,41	40.148,75	20.074,38	60.223,13	25%	180.669,38	75%	127.553,28	382.659,85	25%	1.147.979,55	
2	SERVIÇOS				3.285.167,75											
2.1	Abertura de cava em terreno normal	un	31,00	102,23	3169,07	14,00	2,00	16,00	52%	15,00	48%	204,46	1.635,65	52%	1.533,42	
2.2	Abertura e fechamento de vala, largura 40cm e profundidade 60 cm	un	312,00	56,01	17476,67	52,00	26,00	78,00	25%	234,00	75%	1.456,39	4.369,17	25%	13.107,50	
2.4	Cadastro de ponto de iluminação pública com georreferenciamento	un	0,00	6,74	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.5	Concretagem de dutos ou cabos	m	937,00	37,41	35049,36	132,00	80,00	212,00	23%	725,00	77%	2.992,47	7.930,06	23%	27.119,30	
2.6	Descarte de lâmpadas de acordo com a legislação ambiental vigente	un	8.668,00	3,97	34387,07	1.304,00	858,00	2.162,00	25%	6.506,00	75%	3.403,80	8.576,93	25%	25.810,13	
2.7	Execução de aterramento simples	un	6,00	30,18	181,07	2,00	1,00	3,00	50%	3,00	50%	30,18	90,54	50%	90,54	
2.8	Execução de base engastada com tubo de concreto para postes de até 10m de altura	un	125,00	239,07	29883,30	25,00	12,00	37,00	30%	88,00	70%	2.868,80	8.845,46	30%	21.037,85	
2.9	Execução de base engastada com tubo de concreto para postes de 11m até 15m de altura	un	31,00	818,05	25359,43	7,00	5,00	12,00	39%	19,00	61%	4.090,23	9.816,55	39%	15.542,88	
2.10	Fechamento de cava	un	31,00	164,61	5102,85	14,00	2,00	16,00	52%	15,00	48%	329,22	2.633,73	52%	2.469,12	
2.11	Identificação de iluminação com plaqueta de alumínio	un	0,00	10,54	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.12	Instalação de condutor para aterramento	m	1.250,00	8,54	10677,54	140,00	90,00	230,00	18%	1.020,00	82%	768,78	1.964,67	18%	8.712,87	
2.13	Instalação de caixa de alumínio ou PVC com tampa, dimensões de até 20cm	un	0,00	25,95	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.14	Instalação de caixa de concreto pré-fabricada com tampa, dimensões de 40x40x40cm	un	312,00	464,93	145057,38	70,00	24,00	94,00	30%	218,00	70%	11.158,26	43.703,19	30%	101.354,20	

Assinado por 2 pessoas: MA TILUS PINTO COSTA e GENI DE DA SILVA OLIVEIRA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

QUANTIDADES						QUANTIDADES REALIZADAS										
CONTRATO Nº 2.08.012/2023						Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESAO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESAO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	%
2.32	Instalação de luminária ou projetor sobre o piso	un	15,00	271,86	4077,96	-	1,00	1,00	7%	14,00	93%	271,86	271,86	7%	3.806,10	7%
2.33	Instalação de padrão de entrada de baixa tensão em mureta	un	1,00	652,15	652,15	-	-	0,00	0%	1,00	100%	-	-	0%	652,15	100%
2.34	Instalação de padrão de entrada de baixa tensão em poste	un	1,00	457,38	457,38	-	1,00	1,00	100%	-	0%	457,38	457,38	100%	-	0%
2.35	Instalação de placa de obra	m2	50,00	290,64	14531,95	9,00	4,00	13,00	26%	37,00	74%	1.162,56	3.778,31	26%	10.753,65	26%
2.36	Instalação de poste entre 11 e 15 metros	un	12,00	343,77	4125,24	6,00	1,00	7,00	58%	5,00	42%	343,77	2.406,39	58%	1.718,85	58%
2.37	Instalação de poste inferior que 11 metros	un	312,00	169,87	52998,89	42,00	29,00	71,00	23%	241,00	77%	4.926,18	12.060,64	23%	40.938,24	23%
2.38	Instalação de poste superior a 15 metros	un	15,00	591,72	8875,81	5,00	-	5,00	33%	10,00	67%	-	2.958,60	33%	5.917,21	33%
2.39	Instalação de projetor em fachadas, altura até 10 metros	un	62,00	65,98	4090,92	8,00	5,00	13,00	21%	49,00	79%	329,91	857,77	21%	3.233,14	21%
2.40	Instalação de projetor em fachadas, altura superior a 10 metros	un	18,00	40,67	731,98	-	8,00	8,00	44%	10,00	56%	325,33	325,33	44%	406,66	44%
2.41	Instalação de quadro de comando/proteção para iluminação pública	un	62,00	132,42	8209,92	-	2,00	2,00	3%	60,00	97%	264,84	264,84	3%	7.945,09	3%
2.42	Instalação de relé	un	8.625,00	2,71	23351,08	1.446,00	681,00	2.127,00	25%	6.498,00	75%	1.843,72	5.758,58	25%	17.592,50	25%
2.43	Instalação provisória de armação rede BT	un	6,00	40,37	242,20	-	1,00	1,00	17%	5,00	83%	40,37	40,37	17%	201,84	17%
2.44	Instalação provisória de ponto de luz	un	6,00	132,55	795,30	5,00	-	5,00	83%	1,00	17%	-	662,75	83%	132,55	83%
2.45	Instalação provisória de poste de concreto entre 150 a 600daN, altura até 12 metros	un	62,00	336,83	20883,47	30,00	3,00	33,00	53%	29,00	47%	1.010,49	11.115,40	53%	9.768,07	53%
2.46	Instalação provisória de projetor com lâmpada de descarga até 400W	un	0,00	440,62	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.47	Instalação provisória de quadro com 1 disjuntor tripolar até 300A	un	1,00	693,68	693,68	1,00	-	1,00	100%	-	0%	-	693,68	100%	-	0%
2.48	Instalação provisória de quadro com tomadas monofásicas	un	1,00	170,10	170,10	1,00	-	1,00	100%	-	0%	-	170,10	100%	-	0%
2.49	Instalação provisória de quadro com tomadas trifásicas	un	1,00	443,49	443,49	1,00	-	1,00	100%	-	0%	-	443,49	100%	-	0%
2.50	Lançamento de eletroduto aparente incluso a fixação	m	312,00	11,79	3678,75	32,00	40,00	72,00	23%	240,00	77%	471,64	848,94	23%	2.829,81	23%
2.51	Lançamento de eletroduto corrugado até 4"	m	625,00	21,28	13302,03	50,00	60,00	110,00	18%	515,00	82%	1.277,00	2.341,16	18%	10.960,88	18%
2.52	Limpeza interna e externa de luminária aérea	un	312,00	63,47	19803,90	81,00	27,00	108,00	35%	204,00	65%	1.713,80	6.855,20	35%	12.948,71	35%



Assinado por 2 pessoas: MATHEUS DANTO COSTA e GENEALDO DA SILVA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cadpi.campinagrande.pb.gov.br/

o código de verificação é 00C9-B498-9252-2A7F

PERÍODO
CIDADE

03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	%
2.53	Limpeza interna e externa de luminária subterrânea	un	0,00	16,02	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.54	M&V - Instalação e retirada de multimedidor de grandezas elétricas com memória de massa em luminária	un	0,00	103,49	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.55	M&V - elaboração de Plano de M&V de acordo com PIMVP	un	0,00	8.613,44	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.56	M&V - elaboração de Relatório de M&V de acordo com PIMVP	un	0,00	8.613,44	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.57	Pintura de poste de concreto com até 10 metros	un	31,00	115,18	3570,56	5,00	4,00	9,00	29%	22,00	71%	460,72	1.036,61	29%	2.533,95	71%
2.58	Pintura de poste de concreto entre 10 e 15 metros	un	31,00	214,79	6658,44	5,00	4,00	9,00	29%	22,00	71%	859,15	1.933,10	29%	4.725,35	71%
2.59	Pintura de poste metálico com até 10 metros	un	62,00	114,81	7118,51	10,00	5,00	15,00	24%	47,00	76%	574,07	1.722,22	24%	5.396,29	76%
2.60	Pintura de poste metálico entre 10 e 15 metros	un	31,00	100,53	3116,32	10,00	3,00	13,00	42%	18,00	58%	301,58	1.306,84	42%	1.809,47	58%
2.61	Plantão de equipe operacional leve em sábados, domingos e feriados	h	240,00	132,76	31862,56	50,00	20,00	70,00	29%	170,00	71%	2.655,21	9.293,25	29%	22.569,31	71%
2.62	Plantão de equipe operacional leve em dias de semana	h	120,00	77,55	9306,29	30,00	12,00	42,00	35%	78,00	65%	930,63	3.257,20	35%	6.049,09	65%
2.63	Remoção de armação BT	un	5,00	56,04	280,19	-	1,00	1,00	20%	4,00	80%	56,04	56,04	20%	224,15	80%
2.64	Remoção de aterramento simples	un	5,00	26,30	131,50	1,00	1,00	2,00	40%	3,00	60%	26,30	52,60	40%	78,90	60%
2.65	Remoção de base de concreto de poste de altura até 10 metros	un	18,00	151,89	2734,00	3,00	2,00	5,00	28%	13,00	72%	303,78	759,45	28%	1.974,56	72%
2.66	Remoção de caixa de passagem de alvenaria ou concreto	un	18,00	667,36	12012,51	3,00	2,00	5,00	28%	13,00	72%	1.334,72	3.336,81	28%	8.675,70	72%
2.67	Remoção de chave de comando para iluminação pública	un	2,00	10,11	20,22	1,00	-	1,00	50%	1,00	50%	-	10,11	50%	10,11	50%
2.68	Remoção de condutores de baixa tensão aéreos de bitola até 70 mm2	m	625,00	1,08	676,84	80,00	70,00	150,00	24%	475,00	76%	75,81	162,44	24%	514,40	76%
2.69	Remoção de condutores de baixa tensão, embutidos em eletrodutos ou enterrados, de bitola até 70 mm2	m	625,00	3,62	2265,35	60,00	40,00	100,00	16%	525,00	84%	144,98	362,46	16%	1.902,90	84%
2.70	Remoção de controlador individual para telegestão de luminária	un	0,00	2,71	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.71	Remoção de corda luminosa com diâmetro até 13mm	m	0,00	5,32	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!

[illegible]

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	informe o código de verificação
2.72	Remoção de cordão com 100 micro lâmpadas	pç	0,00	5,32	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
2.73	Remoção de eletroduto aparente	m	6,00	66,68	400,07	-	2,00	2,00	33%	4,00	67%	133,36	133,36	33%	266,71	67%
2.74	Remoção de figura luminosa em postes, braços existentes ou parede de edificação	m	40,00	312,47	12498,99	-	-	0,00	0%	40,00	100%	-	-	0%	12.498,99	100%
2.75	Remoção de grade de proteção para projetor	cj	1,00	5,20	5,20	-	-	0,00	0%	1,00	100%	-	-	0%	5,20	100%
2.76	Remoção de luminária em braço de 1 metro	un	7.700,00	82,81	637655,60	1.183,00	642,00	1.825,00	24%	5.875,00	76%	53.165,57	151.132,66	24%	486.522,94	63%
2.77	Remoção de luminária em braço superior a 1metro	un	487,00	65,64	31966,65	75,00	50,00	125,00	26%	362,00	74%	3.282,00	8.204,99	26%	23.761,66	74%
2.78	Remoção de luminária ou projetor em poste ou em braço ornamental, em altura de até 10 metros	un	312,00	54,37	16962,95	43,00	45,00	88,00	28%	224,00	72%	2.446,58	4.784,42	28%	12.178,53	72%
2.79	Remoção de luminária ou projetor embutido no piso	un	6,00	21,21	127,24	-	1,00	1,00	17%	5,00	83%	21,21	21,21	17%	106,03	83%
2.80	Remoção de placa de obra	un	2,00	115,97	231,95	-	1,00	1,00	50%	1,00	50%	115,97	115,97	50%	115,97	50%
2.81	Remoção de poste até 10 metros	un	12,00	364,14	4369,63	7,00	1,00	8,00	67%	4,00	33%	364,14	2.913,09	67%	1.456,54	67%
2.82	Remoção de projetor em fachada altura até 10 metros	un	12,00	32,64	391,72	2,00	1,00	3,00	25%	9,00	75%	32,64	97,93	25%	293,79	75%
2.83	Remoção de projetor em fachadas altura superior a 10 metros	un	12,00	13,92	167,08	-	-	0,00	0%	12,00	100%	-	-	0%	167,08	100%
2.84	Remoção de relé	un	9.375,00	2,96	27764,37	1.446,00	750,00	2.196,00	23%	7.179,00	77%	2.221,15	6.503,53	23%	21.260,84	77%
2.85	Remoção e recomposição de piso asfáltico	m2	6,00	2.288,34	13730,02	-	1,00	1,00	17%	5,00	83%	2.288,34	2.288,34	17%	11.441,68	83%
2.86	Remoção e recomposição de piso não asfáltico	m2	31,00	249,81	7744,03	8,00	2,00	10,00	32%	21,00	68%	499,62	2.498,08	32%	5.245,96	68%
2.87	Retirada de estrutura de média tensão (15kV)	m	2,00	18,75	37,51	-	1,00	1,00	50%	1,00	50%	18,75	18,75	50%	18,75	50%
2.88	Substituição de reator e lâmpada em luminária instalada em altura até 10 metros	cj	125,00	2,60	324,61	24,00	10,00	34,00	27%	91,00	73%	25,97	88,29	27%	236,31	73%
2.89	Substituição de reator e lâmpada em luminária instalada em altura entre 10 e 15 metros	cj	31,00	4,33	134,29	8,00	3,00	11,00	35%	20,00	65%	13,00	47,65	35%	86,64	65%
2.90	Substituição de reator e lâmpada em luminária instalada em altura superior a 15 metros	cj	18,00	72,62	1307,23	3,00	2,00	5,00	28%	13,00	72%	145,25	363,12	28%	944,11	72%
2.91	Travessia subterrânea - perfuração por método não destrutivo	m	0,00	1.424,92	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOB
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor
3	MATERIAIS				11.517.868,41										
3.1	Abraçadeira para amarração, em aço inoxidável, autotravante, 266x4,6mm	pç	1.250,00	5,61	7017,06	268,00	98,00	366,00	29%	884,00	71%	550,14	2.054,60	29%	4.962,47
3.2	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 1"	pç	21,00	1,79	37,59	1,00	2,00	3,00	14%	18,00	86%	3,58	5,37	14%	32,22
3.3	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 1.1/2"	pç	37,00	3,16	116,94	8,00	4,00	12,00	32%	25,00	68%	12,64	37,93	32%	79,01
3.4	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 2"	pç	1,00	3,44	3,44	-	-	0,00	0%	1,00	100%	-	-	0%	3,44
3.5	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 3/4"	pç	2,00	1,66	3,32	-	1,00	1,00	50%	1,00	50%	1,66	1,66	50%	1,66
3.6	Alça pré-formada de distribuição para cabo de alumínio 2 AWG	pç	312,00	8,39	2616,85	67,00	25,00	92,00	29%	220,00	71%	209,68	771,63	29%	1.845,21
3.7	Alça pré-formada de distribuição para cabo de alumínio 4 AWG	pç	312,00	3,36	1048,12	32,00	31,00	63,00	20%	249,00	80%	104,14	211,64	20%	836,48
3.8	Armação secundária de 1 estribo, dimensões 110x125x5mm	pç	15,00	26,48	397,15	4,00	3,00	7,00	47%	8,00	53%	79,43	185,34	47%	211,82
3.9	Arruela de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	pç	31,00	1,71	53,10	-	2,00	2,00	6%	29,00	94%	3,43	3,43	6%	49,67
3.10	Arruela quadrada 38x3mm, para parafuso D16mm	pç	312,00	0,73	227,55	241,00	36,00	277,00	89%	35,00	11%	26,26	202,03	89%	25,53
3.11	Base para relê fotoelétrico, 10A	pç	1.250,00	20,28	25347,07	186,00	102,00	288,00	23%	962,00	77%	2.068,32	5.839,97	23%	19.507,11
3.12	Bocal de porcelana, reforçado, rosca E-27	pç	31,00	3,91	121,27	9,00	3,00	12,00	39%	19,00	61%	11,74	46,94	39%	74,33
3.13	Bocal de porcelana, reforçado, rosca E-40	pç	31,00	7,51	232,94	6,00	4,00	10,00	32%	21,00	68%	30,06	75,14	32%	157,80
3.14	Braço comum de iluminação pública D25x2000mm	pç	2.500,00	77,35	193383,68	335,00	150,00	485,00	19%	2.015,00	81%	11.603,02	37.516,43	19%	155.867,24
3.15	Braço especial de iluminação pública D33x1500mm	pç	2.187,00	188,96	413263,13	332,00	186,00	518,00	24%	1.669,00	76%	35.147,21	97.883,08	24%	315.380,05
3.16	Braço especial de iluminação pública D48x3000mm	pç	750,00	388,98	291733,09	54,00	97,00	151,00	20%	599,00	80%	37.730,81	58.735,60	20%	232.997,50
3.17	Bucha de nylon S8, com parafuso de aço inoxidável	pç	312,00	0,45	141,36	68,00	30,00	98,00	31%	214,00	69%	13,59	44,40	31%	96,96
3.18	Bucha de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	cj	2,00	1,97	3,93	-	2,00	2,00	100%	-	0%	3,93	3,93	100%	-
3.19	Cabeçote de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	un	2,00	8,86	17,72	-	1,00	1,00	50%	1,00	50%	8,86	8,86	50%	8,86

Assinado por 2 pessoas: MATHEUS ALBERTO COSTA e GLEIDSON DA SILVA OLIVEIRA. Para verificação da validade das assinaturas, acesse: <https://apiplataforma.com.br/validar>





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOB
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	%
3.20	Cabeçote de alumínio para eletroduto ø 2"	un	2,00	14,37	28,73	-	-	0,00	0%	2,00	100%	-	-	0%	28,73	100%
3.21	Cabo de cobre nu, meio duro, 25mm2	m	62,00	16,47	1020,84	15,00	6,00	21,00	34%	41,00	66%	98,79	345,77	34%	675,07	62,22%
3.22	Cabo de cobre unipolar, flexível isolado em PVC, 750V, bitola 10mm2	m	150,00	6,66	999,52	10,00	16,00	26,00	17%	124,00	83%	106,62	173,25	17%	826,27	82,22%
3.23	Cabo de cobre unipolar, flexível isolado em PVC, 750V, bitola 2,5mm2	m	22.500,00	2,76	62159,04	3.340,00	1.720,00	5.060,00	22%	17.440,00	78%	4.751,71	13.978,88	22%	48.180,16	77,55%
3.24	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 10mm2	m	312,00	7,23	2254,83	48,00	32,00	80,00	26%	232,00	74%	231,26	578,16	26%	1.676,67	74,37%
3.25	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 16mm2	m	125,00	11,05	1381,31	-	10,00	10,00	8%	115,00	92%	110,50	110,50	8%	1.270,81	91,28%
3.26	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 2,5mm2	m	3.125,00	1,89	5905,11	609,00	260,00	869,00	28%	2.256,00	72%	491,31	1.642,09	28%	4.263,02	72,19%
3.27	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 25mm2	m	125,00	20,90	2612,06	-	-	0,00	0%	125,00	100%	-	-	0%	2.612,06	100%
3.28	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 4,0mm2	m	125,00	3,09	386,77	22,00	-	22,00	18%	103,00	82%	-	68,07	18%	318,70	82,38%
3.29	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 6,0mm2	m	125,00	4,55	569,10	28,00	-	28,00	22%	97,00	78%	-	127,48	22%	441,62	77,60%
3.30	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 2 x 2,5mm2	m	6.750,00	15,30	103308,32	1.273,00	510,00	1.783,00	26%	4.967,00	74%	7.805,52	27.288,70	26%	76.019,62	73,58%
3.31	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 3 x 2,5mm2	m	112,00	6,65	745,07	-	20,00	20,00	18%	92,00	82%	133,05	133,05	18%	612,02	82,14%
3.32	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 3 x 6,0mm2	m	125,00	16,92	2114,79	20,00	-	20,00	16%	105,00	84%	-	338,37	16%	1.776,42	83,98%
3.33	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kV, 1x25+25mm2	m	1.250,00	16,58	20719,68	110,00	120,00	230,00	18%	1.020,00	82%	1.989,09	3.812,42	18%	16.907,26	81,99%
3.34	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kV, 3x25+25mm2	m	125,00	5,52	690,28	-	-	0,00	0%	125,00	100%	-	-	0%	690,28	100%

Assinado por 2 pessoas: MATHEUS RINHO COSTA e GENELO DA SILVA OLIVEIRA. Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cda.campinagrande.pb.gov.br/verificacao>



38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	%
3.49	Cinta para poste, seção circular, ø 250mm	pç	0,00	16,38	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.50	Cinta para poste, seção circular, ø 260mm	pç	0,00	17,86	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.51	Cinta para poste, seção circular, ø 270mm	pç	0,00	15,97	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.52	Cinta para poste, seção circular, ø 280mm	pç	0,00	16,13	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.53	Cinta para poste, seção circular, ø 290mm	pç	0,00	17,79	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.54	Cinta para poste, seção circular, ø 300mm	pç	0,00	19,56	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.55	Cinta para poste, seção circular, ø 310mm	pç	0,00	19,12	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.56	Cinta regulável em aço inox para fixação em poste, dimensões 10x1mm	m	0,00	2,43	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.57	Concentrador para telemonitoramento de grupo de até 500 luminárias, responsável pelo recebimento e concentração das informações enviadas pelos controladores individuais de luminárias e transmissão das mesmas para a central de telegestão e recebimento dos comandos da central de telegestão e repasse dos mesmos para os controladores individuais	pç	0,00	33.151,49	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.58	Condulete de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 1"	pç	0,00	8,29	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.59	Condulete de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 2"	pç	0,00	21,57	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.60	Condulete de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 1 1/2"	pç	0,00	14,71	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOB
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. periodo		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESAO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESAO	Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor	%	Valor
3.84	Corda (mangueira) luminosa flexível com micro lâmpadas, nas cores branco, vermelho, azul, amarelo ou verde, diâmetro 13mm, 2 fios, 220V, em PVC maciço antichama, incolor, para uso externo ao tempo	m	0,00	9,39	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.85	Cordão de natal com 100 micro lâmpadas incandescentes na cor branca, vermelha, azul, amarela, verde ou colorido, com ou sem pisca-pisca, 220V, 60 Hz, potência máxima 50 W, para uso ao tempo, padrão UL	pç	0,00	163,53	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.86	Cordão de natal com 96 led's de alto brilho, na cor branca, vermelha, azul, amarela ou verde, ou colorido, 220 V, 60 Hz, potência máxima 10 W, plugue com fusível 3 A/250 V, com controle eletrônico de pisca-pisca com 8 funções, comprimento mínimo de 5,50 metros, para uso ao tempo, padrão UL	pç	0,00	129,75	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.87	Cruzeta de concreto 90x112,5x2100mm	pç	0,00	43,93	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.88	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 1 1/2" x 90º, com luva	pç	0,00	36,90	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.89	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 2" x 90º, com luva	pç	0,00	61,85	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.90	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 3/4" x 90º, com luva	pç	0,00	10,91	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.91	Curva de PVC rígido, ø 1"x90º, com luva	pç	0,00	2,29	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.92	Curva de PVC rígido, ø 1 1/2"x90º	pç	0,00	3,12	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.93	Curva de PVC rígido, ø 2"x90º	pç	0,00	5,06	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.94	Curva de PVC rígido, ø 3/4"x90º	pç	0,00	1,50	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.95	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 15A, bipolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	2,00	256,37	512,74	-	-	0,00	0%	2,00	100%	-	-	0%	512,74



Assinado por 2 pessoas em 03/07/2026 às 14:52:22. Para verificar a validade das assinaturas acesse o link: https://verificacao.cnpj.com.br/verificacao/00CC9-B498-9252-2A7F-e

o código de verificação é 00CC9-B498-9252-2A7F-e



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOB
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. periodo		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESAO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESAO	Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor	%	Valor
3.96	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 25A, bipolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	2,00	132,61	265,21	1,00	-	1,00	50%	1,00	50%	-	132,61	50%	132,61
3.97	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 40A, tetrapolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	2,00	97,22	194,44	-	-	0,00	0%	2,00	100%	-	-	0%	194,44
3.98	Disjuntor termomagnético, 15 à 30A, 2kA, 220Vca, 1 polo, padrão Nema ou DIN	pç	12,00	5,54	66,44	4,00	2,00	6,00	50%	6,00	50%	11,07	33,22	50%	33,22
3.99	Disjuntor termomagnético, 40 à 70A, 2kA em 220Vca, 1 polo, padrão Nema ou DIN	pç	12,00	8,21	98,53	3,00	2,00	5,00	42%	7,00	58%	16,42	41,05	42%	57,47
3.100	Disjuntor termomagnético, corrente nominal 20, 25, 30, 40 ou 50A, 3 polos, em caixa moldada, capacidade de interrupção simétrica 5KA, em 380Vca, padrão Nema ou DIN	pç	12,00	38,89	466,64	5,00	1,00	6,00	50%	6,00	50%	38,89	233,32	50%	233,32
3.101	Disjuntor termomagnético, corrente nominal 70 a 100A, 3 polos, em caixa moldada, capacidade de interrupção simétrica 5KA, em 380Vca, padrão Nema ou DIN,	pç	2,00	46,45	92,89	1,00	-	1,00	50%	1,00	50%	-	46,45	50%	46,45
3.102	Eletroduto corrugado flexível, em PVC, ø 25mm	m	31,00	2,18	67,66	-	12,00	12,00	39%	19,00	61%	26,19	26,19	39%	41,47
3.103	Eletroduto corrugado, em PEAD, ø 1 1/2", tipo Kanalex	m	312,00	2,46	768,85	30,00	22,00	52,00	17%	260,00	83%	54,21	128,14	17%	640,71
3.104	Eletroduto corrugado, em PEAD, ø 2", tipo Kanalex	m	1.250,00	3,54	4420,20	220,00	106,00	326,00	26%	924,00	74%	374,83	1.152,79	26%	3.267,41
3.105	Eletroduto de aço galvanizado à fogo, tipo leve, ø 1 1/2", tipo leve	m	31,00	37,34	1157,53	-	-	0,00	0%	31,00	100%	-	-	0%	1.157,53
3.106	Eletroduto de aço galvanizado à fogo, tipo leve, ø 2", tipo leve	m	31,00	48,73	1510,54	-	-	0,00	0%	31,00	100%	-	-	0%	1.510,54
3.107	Eletroduto de PVC rígido, ø 1", preto	m	312,00	4,25	1327,39	40,00	32,00	72,00	23%	240,00	77%	136,14	306,32	23%	1.021,07
3.108	Eletroduto de PVC rígido, ø 1 1/2", preto	m	31,00	6,23	193,14	-	5,00	5,00	16%	26,00	84%	31,15	31,15	16%	161,99
3.109	Eletroduto de PVC rígido, ø 2", preto	m	62,00	10,18	631,28	-	-	0,00	0%	62,00	100%	-	-	0%	631,28



Assinado por: Responsável Técnico: COSTA e GENILDO DA SILVA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas acesse <https://cpl.campinagrande.pb.gov.br/verificacao>
O código de verificação é: 9252529A7F e 0CC9-B498-9252-2A7F

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	
3.110	Eletroduto de PVC rígido, ø 3/4", preto	m	312,00	2,72	849,87	60,00	32,00	92,00	29%	220,00	71%	87,17	250,60	29%	599,27	
3.111	Fecho para fita de aço inoxidável 5/8"x0,6 mm, tipo Dentado	pç	62,00	4,42	274,05	18,00	6,00	24,00	39%	38,00	61%	26,52	106,08	39%	167,97	
3.112	Figura luminosa confeccionada em estrutura de aço ø = 3/8" pintada na cor alumínio, curvada, e/ou dobrada, e/ou soldada para formar a figura, contornada por corda (mangueira) luminosa, branca, vermelha, azul, amarela ou verde, diâmetro 13mm, 2 fios, 220V, em PVC maciço, fixada à estrutura através de abraçadeiras autotravantes. Preço por metro de vergalhão de aço 3/8" contornado com corda luminosa que compõe a figura	m	0,00	363,38	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	
3.113	Figura luminosa confeccionada em estrutura de aço ø = 3/8", curvada, e/ou dobrada, e/ou soldada, pintada na cor alumínio, contornada por corda (mangueira) luminosa com led's de alto brilho, na cor branca, vermelha, azul, amarela ou verde, com 36 led. Preço por metro de vergalhão contornado com corda de led que compõe a figura	m	0,00	281,01	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	
3.114	Fita isolante auto fusão, rolo de 10m	rl	12,00	15,36	184,32	2,00	1,00	3,00	25%	9,00	75%	15,36	46,08	25%	138,24	
3.115	Fita isolante líquida, lata de 200ml	pç	2,00	74,17	148,34	-	1,00	1,00	50%	1,00	50%	74,17	74,17	50%	74,17	
3.116	Fita isolante PVC, rolo de 20m,	rl	250,00	11,27	2817,88	57,00	26,00	83,00	33%	167,00	67%	293,06	935,53	33%	1.882,34	
3.117	Fusível Diazed, 6A,	pç	0,00	6,18	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	
3.118	Fusível Neozed, 4A	pç	0,00	3,79	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	
3.119	Fusível Neozed, 6A	pç	0,00	4,22	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	
3.120	Haste de terra cobreada, diâmetro 5/8"x 2,4m	pç	125,00	114,93	14365,64	27,00	12,00	39,00	31%	86,00	69%	1.379,10	4.482,08	31%	9.883,56	
3.121	Isolador roldana dim. 76x80mm, 1,3 kV em porcelana	pç	6,00	1,33	7,96	4,00	1,00	5,00	83%	1,00	17%	1,33	6,63	83%	1,33	
3.122	Lâmpada de multivapores metálicos, 400 W, bulbo tubular , base E-40, fluxo luminoso 8.700 lm ou maior, vida mediana 6.000 horas ou maior, cor verde	pç	6,00	88,40	530,42	3,00	1,00	4,00	67%	2,00	33%	88,40	353,62	67%	176,81	

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

Para verificar a validade de

Assinado por: 2 pessoas

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. periodo		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor	%	Valor
3.123	Lâmpada de multivapores metálicos, 400 W, bulbo tubular , base E-40, fluxo luminoso 8.700 lm ou maior, vida mediana 6.000 horas ou maior, cor azul	pç	6,00	110,50	663,03	2,00	1,00	3,00	50%	3,00	50%	110,50	331,51	50%	331,51
3.124	Lâmpada de multivapores metálicos, 70 W, base G-12, fluxo luminoso 7300 lumens ou maior, vida mediana 15.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 88, tubo de descarga cerâmico	pç	31,00	65,20	2021,14	7,00	3,00	10,00	32%	21,00	68%	195,59	651,98	32%	1.369,16
3.125	Lâmpada de multivapores metálicos, 1.000 W, base E-40, bulbo tubular, fluxo luminoso 85.000 lm ou maior, vida mediana 9.000 horas ou maior, temperatura de cor 7.250 K +/- 10%, IRC≥ 90, tubo de quartzo, mod. HQL-T 1000W/D, fab. Osram	pç	1,00	331,51	331,51	1,00	-	1,00	100%	-	0%	-	331,51	100%	-
3.126	Lâmpada de multivapores metálicos, 150 W, base E-40, fluxo luminoso 14.500 lumens ou maior, vida mediana 15.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 83, tubo de descarga cerâmico	pç	15,00	110,50	1657,57	5,00	1,00	6,00	40%	9,00	60%	110,50	663,03	40%	994,54
3.127	Lâmpada de multivapores metálicos, 250W, base E-40, fluxo luminoso 25.00 lumens ou maior, vida útil 24.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 80, tubo de descarga cerâmico	pç	582,00	118,24	68815,86	105,00	51,00	156,00	27%	426,00	73%	6.030,26	18.445,49	27%	50.370,37
3.128	Lâmpada de multivapores metálicos, 400W, base E-40, fluxo luminoso 41.000 lumens ou maior, vida útil 20.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 80, tubo de descarga cerâmico	pç	525,00	44,30	23258,25	82,00	40,00	122,00	23%	403,00	77%	1.772,06	5.404,78	23%	17.853,48

Assinado por 2 pessoas: MA TIEUS PRATO COSTA e GUILHERME DA SILVA OLIVEIRA

Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cgm.campinagrande.pb.gov.br/verificacao/0639-B498-9252-2A7F





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOB
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										Informe
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. periodo		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor	%	Valor	
3.142	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO G, potência máxima 180W, fluxo luminoso mínimo de 23.400 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	625,00	1.215,55	759721,59	93,00	58,00	151,00	24%	474,00	76%	70.502,16	183.548,74	24%	576.172,85	76%
3.143	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO H, potência máxima 220W, fluxo luminoso mínimo de 28.600 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	187,00	1.381,31	258305,34	17,00	24,00	41,00	22%	146,00	78%	33.151,49	56.633,79	22%	201.671,55	78%
3.144	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO I, potência máxima 270W, fluxo luminoso mínimo de 35.100 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	0,00	1.949,31	0,00	-		0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!
3.145	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 65W, fluxo luminoso mínimo de 6.400lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	0,00	2.099,59	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-	#DIV/0!

Assinado por 2 pessoas: MATHEUS PINTO COSTA e GENILDO DA SILVA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://lcp.campinagrande.pb.gov.br/verificacao/0CC9-B498-9252-2A7F>





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOB
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS

CONTRATADA
SERVIÇOS

EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

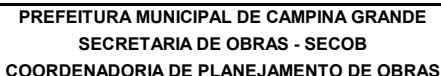
PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOB/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOB/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO Nº 2.08.012/2023				Acum.	Medido no Período	Acum. periodo		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TIPO	QUANT. ADESÃO	PREÇOS UNIT. (R\$) BDI	S-TOTAL DA ADESÃO	Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor	%	Valor
3.150	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de duas luminárias em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	31,00	276,88	8583,32	5,00	3,00	8,00	26%	23,00	74%	830,64	2.215,05	26%	6.368,27
3.151	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de quatro luminárias em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	31,00	352,51	10927,84	7,00	3,00	10,00	32%	21,00	68%	1.057,53	3.525,11	32%	7.402,73
3.152	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de uma luminária em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	31,00	248,64	7707,72	8,00	2,00	10,00	32%	21,00	68%	497,27	2.486,36	32%	5.221,36
3.153	Parafuso de cabeça quadrada D12x200mm	pç	0,00	3,79	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.154	Parafuso de cabeça quadrada D12x250mm	pç	0,00	2,24	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.155	Parafuso de cabeça quadrada D12x300mm	pç	8.250,00	14,37	118516,57	1.053,00	768,00	1.821,00	22%	6.429,00	78%	11.032,82	26.159,84	22%	92.356,73
3.156	Parafuso de cabeça quadrada D16x200mm	pç	0,00	4,50	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.157	Parafuso de cabeça quadrada D16x250mm	pç	0,00	4,97	0,00	-	-	0,00	#DIV/0!	-	#DIV/0!	-	-	#DIV/0!	-
3.158	Parafuso de cabeça quadrada D16x300mm	pç	750,00	5,70	4276,54	93,00	79,00	172,00	23%	578,00	77%	450,46	980,75	23%	3.295,79
3.159	Plaqueta de alumínio, dimensões mínimas de 120x30x0,8mm, letras e/ou números com tamanho de 25 x 15 (altura x largura) gravadas em relevo com rasgos ou furos nas laterais para fixação	pç	21.672,00	11,05	239486,35	3.612,00	1.806,00	5.418,00	25%	16.254,00	75%	19.957,20	59.871,59	25%	179.614,70
3.160	Porca quadrada rosca M16, 24x24x13mm	pç	1.500,00	4,97	7459,08	257,00	126,00	383,00	26%	1.117,00	74%	626,56	1.904,55	26%	5.554,53

Assinado por 2 pessoas: MATHIEUS PINTO COELHO e GILVANA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas acesse o link: https://www.campinagrande.pb.gov.br/verificacao/8CC9-B498-9252-2A7F





EIP SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO LTDA
MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO
E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS
(SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)
03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026
CAMPINA GRANDE/PB

PERÍODO
CIDADE

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

3	70%	#D/VO/1	Assinado por 2 pessoas: MATHEUS PINHO COSTA e GENILDO DA SILVA OLIVEIRA	4	9	100%
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://app.cnpj.br/verificacao/0CC9-B498-9252-A7E e informe o código 0CC9-B498-9252-A7E						

Importa a presente medição em R\$ 1.354.184,55 Um Milhão e Trezentos e Cinquenta e Quatro Mil e Cento e Oitenta e Quatro Reais e Cinquenta e Cinco Centavos

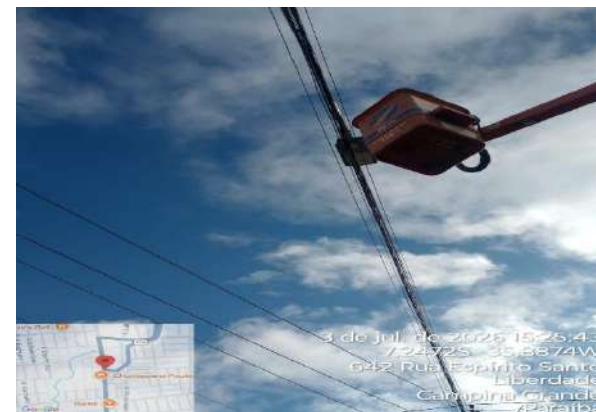
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



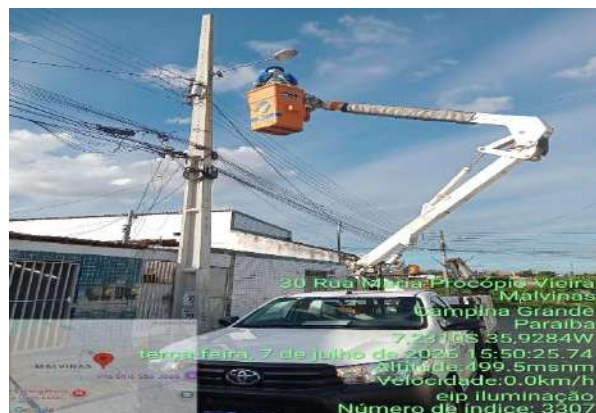
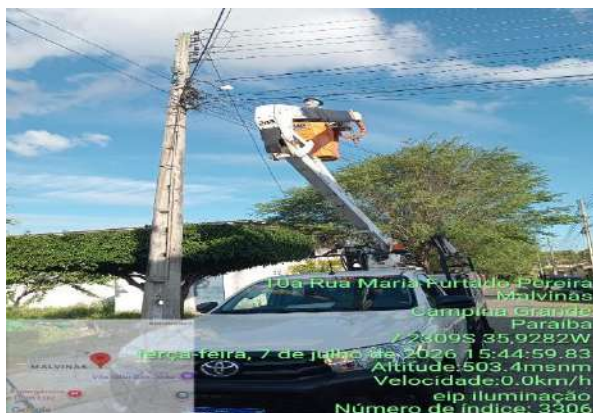
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



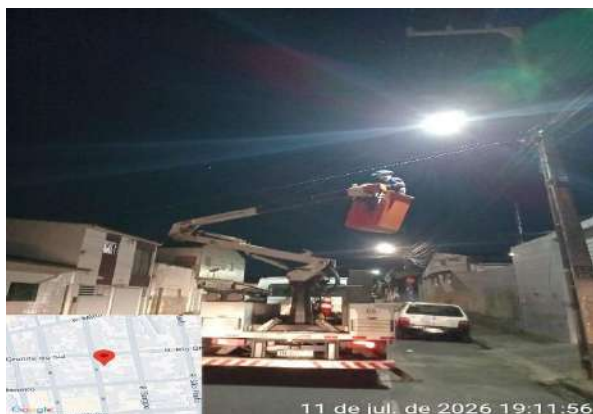
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



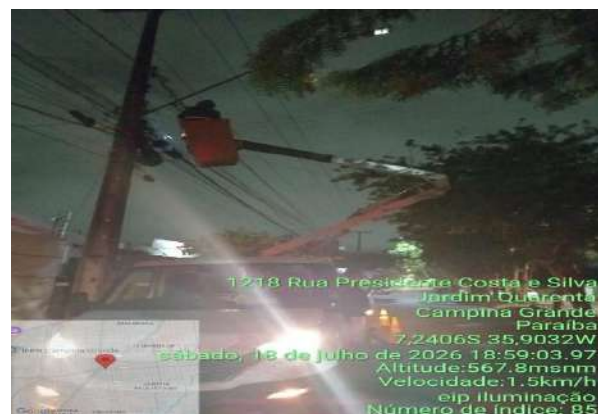
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



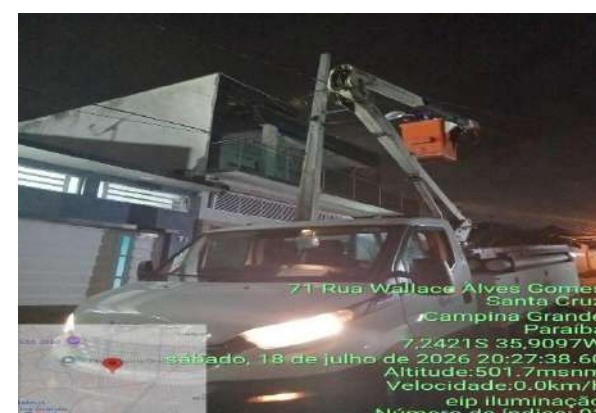
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
1	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO SISTEMA DE IP		
1.1	Gestão e manutenção das unidades consumidoras, classificadas como Iluminação Pública com sistema de Telegestão - Preço unitário por ponto luminoso.	UN	
1.2	Gestão e manutenção das unidades consumidoras, classificadas como Iluminação Pública - Preço unitário por ponto luminoso.	UN	20.074,38
2	SERVIÇOS		
2.1	Abertura de cava em terreno normal	un	2,00
2.2	Abertura e fechamento de vala, largura 40cm e profundidade 60 cm	un	26,00
2.4	Cadastro de ponto de iluminação pública com georreferenciamento	un	-
2.5	Concretagem de dutos ou cabos	m	80,00
2.6	Descarte de lâmpadas de acordo com a legislação ambiental vigente	un	858,00
2.7	Execução de aterramento simples	un	1,00
2.8	Execução de base engastada com tubo de concreto para postes de até 10m de altura	un	12,00
2.9	Execução de base engastada com tubo de concreto para postes de 11m até 15m de altura	un	5,00
2.10	Fechamento de cava	un	2,00
2.11	Identificação de iluminação com plaqueta de alumínio	un	-
2.12	Instalação de condutor para aterramento	m	90,00
2.13	Instalação de caixa de alumínio ou PVC com tampa, dimensões de até 20cm	un	-
2.14	Instalação de caixa de concreto pré-fabricada com tampa, dimensões de 40x40x40cm	un	24,00
2.15	Instalação de caixa de concreto pré-fabricada, dimensões de 65cm	un	2,00
2.16	Instalação de chave de comando para iluminação pública	un	2,00
2.17	Instalação de concentrador para telegestão de luminárias	pç	-
2.18	Instalação de condutores de baixa tensão aéreos de bitola até 70 mm2	m	20,00
2.19	Instalação de condutores de baixa tensão, embutidos em eletrodutos ou enterrados, de bitola até 70 mm2	m	40,00
2.20	Instalação de controlador individual para telegestão de luminária	pç	-
2.21	Instalação de corda luminosa com diâmetro até 13mm	m	-
2.22	Instalação de cordão com 100 micro lâmpadas	un	-
2.23	Instalação de cruzeta para instalação de projetores	un	-





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
2.24	Instalação de estrutura de MT (15kV)	un	-
2.25	Instalação de figura luminosa em postes, braços existentes ou parede de edificação	m	-
2.26	Instalação de grade de proteção para projetor	pç	1,00
2.27	Instalação de luminária em braço de até 1,5 metro	un	187,00
2.28	Instalação de luminária em braço superior a 1,5 metro	un	348,00
2.29	Instalação de luminária ou projetor em poste ou em braço ornamental, em altura de até 10 metros	un	98,00
2.30	Instalação de luminária ou projetor em poste ou em braço ornamental, em altura entre 11 e 15 metros	un	12,00
2.31	Instalação de luminária ou projetor embutido no piso	un	2,00
2.32	Instalação de luminária ou projetor sobre o piso	un	1,00
2.33	Instalação de padrão de entrada de baixa tensão em mureta	un	-
2.34	Instalação de padrão de entrada de baixa tensão em poste	un	1,00
2.35	Instalação de placa de obra	m2	4,00
2.36	Instalação de poste entre 11 e 15 metros	un	1,00
2.37	Instalação de poste inferior que 11 metros	un	29,00
2.38	Instalação de poste superior a 15 metros	un	-
2.39	Instalação de projetor em fachadas, altura até 10 metros	un	5,00
2.40	Instalação de projetor em fachadas, altura superior a 10 metros	un	8,00
2.41	Instalação de quadro de comando/proteção para iluminação pública	un	2,00
2.42	Instalação de relé	un	681,00
2.43	Instalação provisória de armação rede BT	un	1,00
2.44	Instalação provisória de ponto de luz	un	-
2.45	Instalação provisória de poste de concreto entre 150 a 600daN, altura até 12 metros	un	3,00
2.46	Instalação provisória de projetor com lâmpada de descarga até 400W	un	-
2.47	Instalação provisória de quadro com 1 disjuntor tripolar até 300A	un	-
2.48	Instalação provisória de quadro com tomadas monofásicas	un	-
2.49	Instalação provisória de quadro com tomadas trifásicas	un	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
2.50	Lançamento de eletroduto aparente incluso a fixação	m	40,00
2.51	Lançamento de eletroduto corrugado até 4"	m	60,00
2.52	Limpeza interna e externa de luminária aérea	un	27,00
2.53	Limpeza interna e externa de luminária subterrânea	un	-
2.54	M&V - Instalação e retirada de multimetro de grandezas elétricas com memória de massa em luminária	un	-
2.55	M&V - elaboração de Plano de M&V de acordo com PIMVP	un	-
2.56	M&V - elaboração de Relatório de M&V de acordo com PIMVP	un	-
2.57	Pintura de poste de concreto com até 10 metros	un	4,00
2.58	Pintura de poste de concreto entre 10 e 15 metros	un	4,00
2.59	Pintura de poste metálico com até 10 metros	un	5,00
2.60	Pintura de poste metálico entre 10 e 15 metros	un	3,00
2.61	Plantão de equipe operacional leve em sábados, domingos e feriados	h	20,00
2.62	Plantão de equipe operacional leve em dias de semana	h	12,00
2.63	Remoção de armação BT	un	1,00
2.64	Remoção de aterramento simples	un	1,00
2.65	Remoção de base de concreto de poste de altura até 10 metros	un	2,00
2.66	Remoção de caixa de passagem de alvenaria ou concreto	un	2,00
2.67	Remoção de chave de comando para iluminação pública	un	-
2.68	Remoção de condutores de baixa tensão aéreos de bitola até 70 mm2	m	70,00
2.69	Remoção de condutores de baixa tensão, embutidos em eletrodutos ou enterrados, de bitola até 70 mm2	m	40,00
2.70	Remoção de controlador individual para telegestão de luminária	un	-
2.71	Remoção de corda luminosa com diâmetro até 13mm	m	-
2.72	Remoção de cordão com 100 micro lâmpadas	pç	-
2.73	Remoção de eletroduto aparente	m	2,00
2.74	Remoção de figura luminosa em postes, braços existentes ou parede de edificação	m	-
2.75	Remoção de grade de proteção para projetor	cj	-
2.76	Remoção de luminária em braço de 1 metro	un	642,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
2.77	Remoção de luminária em braço superior a 1metro	un	50,00
2.78	Remoção de luminária ou projetor em poste ou em braço ornamental, em altura de até 10 metros	un	45,00
2.79	Remoção de luminária ou projetor embutido no piso	un	1,00
2.80	Remoção de placa de obra	un	1,00
2.81	Remoção de poste até 10 metros	un	1,00
2.82	Remoção de projetor em fachada altura até 10 metros	un	1,00
2.83	Remoção de projetor em fachadas altura superior a 10 metros	un	-
2.84	Remoção de relé	un	750,00
2.85	Remoção e recomposição de piso asfáltico	m2	1,00
2.86	Remoção e recomposição de piso não asfáltico	m2	2,00
2.87	Retirada de estrutura de média tensão (15kV)	m	1,00
2.88	Substituição de reator e lâmpada em luminária instalada em altura até 10 metros	cj	10,00
2.89	Substituição de reator e lâmpada em luminária instalada em altura entre 10 e 15 metros	cj	3,00
2.90	Substituição de reator e lâmpada em luminária instalada em altura superior a 15 metros	cj	2,00
2.91	Travessia subterrânea - perfuração por método não destrutivo	m	-
3	MATERIAIS		
3.1	Abraçadeira para amarração, em aço inoxidável, autotravante, 266x4,6mm	pç	98,00
3.2	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 1"	pç	2,00
3.3	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 1.1/2	pç	4,00
3.4	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 2"	pç	-
3.5	Abraçadeira tipo cunha em aço galvanizado a fogo, cônica, diâmetro 3/4"	pç	1,00
3.6	Alça pré-formada de distribuição para cabo de alumínio 2 AWG	pç	25,00
3.7	Alça pré-formada de distribuição para cabo de alumínio 4 AWG	pç	31,00
3.8	Armação secundária de 1 estribo, dimensões 110x125x5mm	pç	3,00
3.9	Arruela de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	pç	2,00
3.10	Arruela quadrada 38x3mm, para parafuso D16mm	pç	36,00
3.11	Base para relê fotoelétrico, 10A	pç	102,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.12	Bocal de porcelana, reforçado, rosca E-27	pç	3,00
3.13	Bocal de porcelana, reforçado, rosca E-40	pç	4,00
3.14	Braço comum de iluminação pública D25x2000mm	pç	150,00
3.15	Braço especial de iluminação pública D33x1500mm	pç	186,00
3.16	Braço especial de iluminação pública D48x3000mm	pç	97,00
3.17	Bucha de nylon S8, com parafuso de aço inoxidável	pç	30,00
3.18	Bucha de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	cj	2,00
3.19	Cabeçote de alumínio para eletroduto ø 1 1/2"	un	1,00
3.20	Cabeçote de alumínio para eletroduto ø 2"	un	-
3.21	Cabo de cobre nu, meio duro, 25mm2	m	6,00
3.22	Cabo de cobre unipolar, flexível isolado em PVC, 750V, bitola 10mm2	m	16,00
3.23	Cabo de cobre unipolar, flexível isolado em PVC, 750V, bitola 2,5mm2	m	1.720,00
3.24	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 10mm2	m	32,00
3.25	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 16mm2	m	10,00
3.26	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 2,5mm2	m	260,00
3.27	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 25mm2	m	-
3.28	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 4,0mm2	m	-
3.29	Cabo de cobre unipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 6,0mm2	m	-
3.30	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 2 x 2,5mm2	m	510,00
3.31	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 3 x 2,5mm2	m	20,00
3.32	Cabo de cobre multipolar, flexível, isolado em PVC, EPR ou XLPE, 0,6/1KV, seção 3 x 6,0mm2	m	-
3.33	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kV, 1x25+25mm2	m	120,00
3.34	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kV, 3x25+25mm2	m	-
3.35	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kV, 3x50+50mm2	m	-
3.36	Cabo multiplexado de alumínio, isolado em XLPE, 0,6/1kV, 1x16+16mm2	m	355,00
3.37	Caixa de concreto pré-fabricada, dimensões de 40x40x40cm, com tampa de concreto	pç	24,00
3.38	Caixa para entrada de energia em BT, pré-fabricada em concreto armado, dimensões 65x41x70cm, sem a tampa de ferro fundido	pç	2,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.39	Central de telegestão de iluminação pública, formada pelo conjunto de hardware e software suficientes para atender aos requisitos estabelecidos no projeto básico, incluindo servidor com HD de 1Tb, PC com HD 500Gb e monitor de LED, tela de 30" no mínimo, impressora jato de tinta, nobreak, roteador, mobiliário e acessórios para a instalação e operação, manual em português	cj	-
3.40	Chave para comando de IP, 160/240V, 1x50A, com base para relé fotoelétrico	pç	2,00
3.41	Cinta para poste, seção circular, ø 170mm	pç	-
3.42	Cinta para poste, seção circular, ø 180mm	pç	1,00
3.43	Cinta para poste, seção circular, ø 190mm	pç	-
3.44	Cinta para poste, seção circular, ø 200mm	pç	1,00
3.45	Cinta para poste, seção circular, ø 210mm	pç	-
3.46	Cinta para poste, seção circular, ø 220mm	pç	2,00
3.47	Cinta para poste, seção circular, ø 230mm	pç	-
3.48	Cinta para poste, seção circular, ø 240mm	pç	-
3.49	Cinta para poste, seção circular, ø 250mm	pç	-
3.50	Cinta para poste, seção circular, ø 260mm	pç	-
3.51	Cinta para poste, seção circular, ø 270mm	pç	-
3.52	Cinta para poste, seção circular, ø 280mm	pç	-
3.53	Cinta para poste, seção circular, ø 290mm	pç	-
3.54	Cinta para poste, seção circular, ø 300mm	pç	-
3.55	Cinta para poste, seção circular, ø 310mm	pç	-
3.56	Cinta regulável em aço inox para fixação em poste, dimensões 10x1mm	m	-
3.57	Concentrador para telemonitoramento de grupo de até 500 luminárias, responsável pelo recebimento e concentração das informações enviadas pelos controladores individuais de luminárias e transmissão das mesmas para a central de telegestão e recebimento dos comandos da central de telegestão e repasse dos mesmos para os controladores individuais	pç	-
3.58	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 1"	pç	-
3.59	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 2"	pç	-
3.60	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 1 1/2"	pç	-
3.61	Condutele de alumínio, universal (podem ser utilizados com o tipo C, T, E, etc.), pintado na cor cinza, ø 3/4"	pç	-

Assinado por 2 pessoas: MATHEUS PINTO COSTA e GENILDO DA SILVA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.idoc.com.br/verificacao/0CC9-B498-9252-2A7F> e informe o código 0CC9-B498-9252-2A7F





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.62	Conector cunha de baixa tensão tipo A	pç	22,00
3.63	Conector cunha de baixa tensão tipo B	pç	26,00
3.64	Conector cunha de baixa tensão tipo I	pç	29,00
3.65	Conector cunha de baixa tensão tipo II	pç	156,00
3.66	Conector cunha de baixa tensão tipo III	pç	132,00
3.67	Conector cunha de baixa tensão tipo IV	pç	148,00
3.68	Conector cunha de baixa tensão tipo VII	pç	30,00
3.69	Conector cunha para aterramento, haste 5/8" e cabo de cobre nú 25-35 mm ²	pç	12,00
3.70	Conector de derivação perfurante 10 - 95 x 1,5 - 10mm ²	pç	239,00
3.71	Conector de derivação perfurante 16 -70 x 6 - 35mm ²	pç	26,00
3.72	Conector para corda luminosa diâmetro 13mm, com plugue e emenda	pç	-
3.73	Emenda para corda luminosa diâmetro 13mm	pç	-
3.74	Conector sapata para aterramento de tubo de aço	pç	-
3.75	Conector tipo H ou C ou PF para cabo passante em cobre seção 10mm ² e cabo derivação em cobre seção 2,5mm ²	pç	-
3.76	Conector tipo H ou C ou PF para cabo passante em cobre seção 25mm ² e cabo derivação em cobre seção 2,5mm ²	pç	-
3.77	Conjunto fusível Diazed, 6A, completo com trilho, base, anel de proteção, tampa e cobertura	cj	-
3.78	Conjunto fusível Neozed, 4A, completo com trilho, com base, tampa e anel de ajuste	cj	-
3.79	Conjunto fusível Neozed, 6A, completo com trilho, com base, tampa e anel de ajuste	cj	-
3.80	Contator tripolar, 32A, 220 Vca, 50/60Hz, categoria AC3, fixação em trilho DIN 35mm	pç	1,00
3.81	Controlador individual para telemonitoramento de luminária, responsável pelo recebimento do comando liga-desliga da central de telegestão, por controlar o fluxo luminoso da unidade, pela coleta e transmissão dos valores de tensão, corrente, fator de potência, potência e energia consumida para o concentrador de grupo através de sinais de rádio frequência	pç	-
3.82	Controlador para iluminação dinâmica de até 50 projetores de LEDs, tipo potenciômetro, sem uso de software, com um visor de LCD e um botão giratório através dos quais é possível selecionar um dos seis efeitos de iluminação incorporados ou um dos 8 efeitos de iluminação personalizados possíveis de armazenamento, permitindo a regulação de 0 a 10%, o comando liga desliga, e a mudança de cores	pç	-
3.83	Corda (mangueira) luminosa flexível com LED's de alto brilho, nas cores branco, vermelho, azul, amarelo ou verde, diâmetro 10 mm, 2,4 W por metro, 36 led's por metro, unidade de corte a cada 2 metros, alimentação 220 V, 60 Hz, vida mediana 80.000 horas, com proteção contra radiação UV, para uso ao tempo	m	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.84	Corda (mangueira) luminosa flexível com micro lâmpadas, nas cores branco, vermelho, azul, amarelo ou verde, diâmetro 13mm, 2 fios, 220V, em PVC maciço antichama, incolor, para uso externo ao tempo	m	-
3.85	Cordão de natal com 100 micro lâmpadas incandescentes na cor branca, vermelha, azul, amarela, verde ou colorido, com ou sem pisca-pisca, 220V, 60 Hz, potência máxima 50 W, para uso ao tempo, padrão UL	pç	-
3.86	Cordão de natal com 96 led's de alto brilho, na cor branca, vermelha, azul, amarela ou verde, ou colorido, 220 V, 60 Hz, potência máxima 10 W, plugue com fusível 3 A/250 V, com controle eletrônico de pisca-pisca com 8 funções, comprimento mínimo de 5,50 metros, para uso ao tempo, padrão UL	pç	-
3.87	Cruzeta de concreto 90x112,5x2100mm	pç	-
3.88	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 1 1/2" x 90°, com luva	pç	-
3.89	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 2" x 90°, com luva	pç	-
3.90	Curva de aço galvanizado à fogo, ø 3/4" x 90°, com luva	pç	-
3.91	Curva de PVC rígido, ø 1"x90°, com luva	pç	-
3.92	Curva de PVC rígido, ø 1 1/2"x90°	pç	-
3.93	Curva de PVC rígido, ø 2"x90°	pç	-
3.94	Curva de PVC rígido, ø 3/4"x90°	pç	-
3.95	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 15A, bipolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	-
3.96	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 25A, bipolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	-
3.97	Disjuntor diferencial residual (DR), corrente nominal 40A, tetrapolar, corrente residual 30mA, capacidade de interrupção 4,5kA, em 380/220Vca, norma IEC 61009	pç	-
3.98	Disjuntor termomagnético, 15 à 30A, 2kA, 220Vca, 1 polo, padrão Nema ou DIN	pç	2,00
3.99	Disjuntor termomagnético, 40 à 70A, 2kA em 220Vca, 1 polo, padrão Nema ou DIN	pç	2,00
3.100	Disjuntor termomagnético, corrente nominal 20, 25, 30, 40 ou 50A, 3 polos, em caixa moldada, capacidade de interrupção simétrica 5KA, em 380Vca, padrão Nema ou DIN	pç	1,00
3.101	Disjuntor termomagnético, corrente nominal 70 a 100A, 3 polos, em caixa moldada, capacidade de interrupção simétrica 5KA, em 380Vca, padrão Nema ou DIN,	pç	-
3.102	Eletroduto corrugado flexível, em PVC, ø 25mm	m	12,00
3.103	Eletroduto corrugado, em PEAD, ø 1 1/2", tipo Kanalex	m	22,00
3.104	Eletroduto corrugado, em PEAD, ø 2", tipo Kanalex	m	106,00
3.105	Eletroduto de aço galvanizado à fogo, tipo leve, ø 1 1/2", tipo leve	m	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.106	Eletroduto de aço galvanizado à fogo, tipo leve, ø 2", tipo leve	m	-
3.107	Eletroduto de PVC rígido, ø 1", preto	m	32,00
3.108	Eletroduto de PVC rígido, ø 1 1/2", preto	m	5,00
3.109	Eletroduto de PVC rígido, ø 2", preto	m	-
3.110	Eletroduto de PVC rígido, ø 3/4", preto	m	32,00
3.111	Fecho para fita de aço inoxidável 5/8"x0,6 mm, tipo Dentado	pç	6,00
3.112	Figura luminosa confeccionada em estrutura de aço ø = 3/8" pintada na cor alumínio, curvada, e/ou dobrada, e/ou soldada para formar a figura, contornada por corda (mangueira) luminosa, branca, vermelha, azul, amarela ou verde, diâmetro 13mm, 2 fios, 220V, em PVC maciço, fixada à estrutura através de abraçadeiras autotravantes. Preço por metro de vergalhão de aço 3/8" contornado com corda luminosa que compõe a figura	m	-
3.113	Figura luminosa confeccionada em estrutura de aço ø = 3/8", curvada, e/ou dobrada, e/ou soldada, pintada na cor alumínio, contornada por corda (mangueira) luminosa com led's de alto brilho, na cor branca, vermelha, azul, amarela ou verde, com 36 led. Preço por metro de vergalhão contornado com corda de led que compõe a figura	m	-
3.114	Fita isolante auto fusão, rolo de 10m	rl	1,00
3.115	Fita isolante líquida, lata de 200ml	pç	1,00
3.116	Fita isolante PVC, rolo de 20m,	rl	26,00
3.117	Fusível Diazed, 6A,	pç	-
3.118	Fusível Neozed, 4A	pç	-
3.119	Fusível Neozed, 6A	pç	-
3.120	Haste de terra cobreada, diâmetro 5/8"x 2,4m	pç	12,00
3.121	Isolador roldana dim. 76x80mm, 1,3 kV em porcelana	pç	1,00
3.122	Lâmpada de multivapores metálicos, 400 W, bulbo tubular , base E-40, fluxo luminoso 8.700 lm ou maior, vida mediana 6.000 horas ou maior, cor verde	pç	1,00
3.123	Lâmpada de multivapores metálicos, 400 W, bulbo tubular , base E-40, fluxo luminoso 8.700 lm ou maior, vida mediana 6.000 horas ou maior, cor azul	pç	1,00
3.124	Lâmpada de multivapores metálicos, 70 W, base G-12, fluxo luminoso 7300 lumens ou maior, vida mediana 15.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 88, tubo de descarga cerâmico	pç	3,00
3.125	Lâmpada de multivapores metálicos, 1.000 W, base E-40, bulbo tubular, fluxo luminoso 85.000 lm ou maior, vida mediana 9.000 horas ou maior, temperatura de cor 7.250 K +/- 10%, IRC ≥ 90, tubo de quartzo, mod. HQI-T 1000W/D, fab. Osram	pç	-
3.126	Lâmpada de multivapores metálicos, 150 W, base E-40, fluxo luminoso 14.500 lumens ou maior, vida mediana 15.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 83, tubo de descarga cerâmico	pç	1,00
3.127	Lâmpada de multivapores metálicos, 250W, base E-40, fluxo luminoso 25.00 lumens ou maior, vida útil 24.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 80, tubo de descarga cerâmico	pç	51,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.128	Lâmpada de multivapores metálicos, 400W, base E-40, fluxo luminoso 41.000 lumens ou maior, vida útil 20.000 horas ou maior, temperatura de cor 3000 K +/- 10%, IRC ≥ 80, tubo de descarga cerâmico	pç	40,00
3.129	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 100W, base E-40, fluxo luminoso 10700 lm ou maior, vida mediana mediana 28.000 horas ou maior	pç	21,00
3.130	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 150W, base E-40; fluxo luminoso 17500 lm ou maior, vida mediana mediana 32.000 horas ou maior	pç	56,00
3.131	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 250W, base E-40; fluxo luminoso 33200 lm ou maior, vida mediana mediana 32.000 horas ou maior	pç	26,00
3.132	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, bulbo tubular, 400W, base E-40; fluxo luminoso 56500 lm ou maior, vida mediana mediana 32.000 horas ou maior	pç	15,00
3.133	Lâmpada vapor de sódio em alta pressão, 70W, bulbo tubular, Base E-27, Fluxo luminoso 6600 lm ou maior, vida mediana mediana 28.000 horas ou maior	pç	98,00
3.134	Luminária fechada iluminação pública, para lâmpada vapor mercúrio até 400W e vapor de sódio até 250W	pç	-
3.135	Luminária aberta para iluminação pública, para lâmpada vapor mercúrio 80W ou vapor de sódio 70W	pç	1,00
3.136	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO A, potência máxima 60W, fluxo luminoso mínimo de 7.800 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	98,00
3.137	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO B, potência máxima 70W, fluxo luminoso mínimo de 9.100 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	79,00
3.138	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO C, potência máxima 80W, fluxo luminoso mínimo de 10.400 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	83,00
3.139	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO D, potência máxima 100W, fluxo luminoso mínimo de 13.000 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	110,00
3.140	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO E, potência máxima 120W, fluxo luminoso mínimo de 15.600 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	92,00
3.141	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO F, potência máxima 140W, fluxo luminoso mínimo de 18.200 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	88,00
3.142	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO G, potência máxima 180W, fluxo luminoso mínimo de 23.400 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	58,00
3.143	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO H, potência máxima 220W, fluxo luminoso mínimo de 28.600 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	24,00
3.144	Luminária LED viária para iluminação pública TIPO I, potência máxima 270W, fluxo luminoso mínimo de 35.100 lumens, certificada de acordo com a Portaria nº 20 do INMETRO de 15 de fevereiro de 2017 conforme Termo de Referência	pç	





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.145	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 65W, fluxo luminoso mínimo de 6.400lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	-
3.146	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 90W, fluxo luminoso mínimo de 9.500lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	-
3.147	Luminária decorativa de LED para iluminação de espaços públicos, grau de proteção do conjunto óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares IP65 ou maior, Resistência a choque IK 08 ou maior, fixação em topo de poste de 60,3mm, controlador para telegestão, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC igual ou maior que 70, 220V, 60Hz, Potência máxima de 120W, fluxo luminoso mínimo de 12.000lm, com opções de distribuição fotométrica simétrica e assimétrica	pç	-
3.148	Núcleo de aço galvanizado à fogo, pintado em poliéster na cor do poste ou outra que vier a ser especificada, para 2 luminárias tipo pétala, fixação em postes com diâmetro de topo 114mm	pç	4,00
3.149	Núcleo de aço galvanizado à fogo, pintado em poliéster na cor do poste ou outra que vier a ser especificada, para 3 luminárias tipo pétala, fixação em postes com diâmetro de topo 114mm	pç	2,00
3.150	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de duas luminárias em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	3,00
3.151	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de quatro luminárias em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	3,00
3.152	Núcleo de aço galvanizado, pintado na cor do poste, para fixação de uma luminária em topo de poste de diâmetro de 60mm, ponta para encaixe da luminária ø 60 mm	pç	2,00
3.153	Parafuso de cabeça quadrada D12x200mm	pç	-
3.154	Parafuso de cabeça quadrada D12x250mm	pç	-
3.155	Parafuso de cabeça quadrada D12x300mm	pç	768,00
3.156	Parafuso de cabeça quadrada D16x200mm	pç	-
3.157	Parafuso de cabeça quadrada D16x250mm	pç	-
3.158	Parafuso de cabeça quadrada D16x300mm	pç	79,00
3.159	Plaqueta de alumínio, dimensões mínimas de 120x30x0,8mm, letras e/ou números com tamanho de 25 x 15 (altura x largura) gravadas em relevo com rasgos ou furos nas laterais para fixação	pç	1.806,00
3.160	Porca quadrada rosca M16, 24x24x13mm	pç	126,00



SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.161	Poste reto em aço galvanizado à fogo (espessura mín. camada de zinco 100 microns), cônico contínuo, base engastada, resistente a ventos de até 100km/h, altura livre acima do solo 6 m, diâmetro no topo 60mm, com janela de inspeção para fusível tipo D	pç	5,00
3.162	Poste reto em aço galvanizado à fogo (espessura mín. camada de zinco 100 microns), cônico contínuo, base engastada, resistente a ventos de até 150km/h, altura livre acima do solo 10 m, diâmetro no topo 60mm, com janela de inspeção para fusível tipo D	pç	4,00
3.163	Poste reto, em aço galvanizado à fogo (espessura mín. camada de zinco 100 microns), cônico contínuo, base engastada, resistente a ventos de até 100km/h, altura livre acima do solo 12 m, diâmetro no topo 60mm, com janela de inspeção para fusível tipo D	pç	7,00
3.164	Poste de Concreto Duplo T, 9/200	pç	1,00
3.165	Poste reto em Poliéster Reforçado com Fibra de Vidro (PRFV), altura livre 5 metros, diâmetro no topo 60 mm, tipo cônico contínuo de seção circular, base engastada, com janela de inspeção com suporte para 2 fusíveis tipo Neozed, pintado na cor branco gelo ou outra a ser definida, com aderência da tinta conforme norma NBR 11003 da ABNT	pç	3,00
3.166	Projektor LED para embutir no solo de ótica circular com opções diversas de fotometrias entre 5° e 120°, IP 67, vida útil L70 @50.000 horas, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C, IRC >80, opções de TK 3000, 4000 e RGB, 220V, 50/60Hz, Potência máxima 50W, fluxo mínimo 3.000lm	pç	1,00
3.167	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 12050 lm, potência máxima 100W.	pç	1,00
3.168	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 16900 lm, potência máxima 150W.	pç	2,00
3.169	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 33000 lm, potência máxima 250W.	pç	6,00
3.170	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 36000 lm, potência máxima 300W.	pç	4,00
3.171	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 45000 lm, potência máxima 350W.	pç	1,00
3.172	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 54000 lm, potência máxima 400W.	pç	1,00
3.173	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 70000 lm, potência máxima 500W.	pç	-
3.174	Projektor LED com tecnologia LED integrada, uso externo, temperatura de cor 4000K ou 5000K, IP 66, corpo em alumínio injetado, IRC > 70, temperatura de operação entre - 30°C a 50°C,fluxo mínimo de 91000 lm, potência máxima 650W.	pç	-
3.175	Projektor retangular para lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W, porta lâmpada RX7s, RX7s-24 ou E-27, corpo em liga de alumínio injetado, com alojamento para equipamentos auxiliares, pintado na cor branca, preta ou cinza, refletor em alumínio puríssimo, fecho simétrico ou assimétrico, aberto ou fechado, vidro plano temperado para proteção do conjunto ótico, placa de equipamentos auxiliares removível, todos os parafusos externos em aço inoxidável ou latão, grau de proteção do conjunto ótico IP-65, suporte em aço galvanizado à fogo ou alumínio injetado, com indicador de graduação vertical	pç	5,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESÃO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.176	Projeter retangular para lâmpada vapor de sódio ou vapor metálico até 400W, porta-lâmpada E-40, corpo em alumínio injetado, com alojamento para equipamentos auxiliares, pintura em poliéster a pó, na cor cinza, preto ou branco, refrator em vidro plano temperado, refletor em alumínio de alta pureza, estampado e anodizado, com fecho simétrico, aberto ou fechado, placa de equipamentos auxiliares removível, parafusos externos em inoxidável ou latão, placa de equipamentos auxiliares removível, grau de proteção do conjunto ótico IP-65, suporte em aço galvanizado à fogo ou alumínio injetado, com indicador graduado para orientação vertical	pç	3,00
3.177	Quadro de comando e proteção de iluminação pública, trifásico 30A, em alumínio, contendo 1 disjuntor tripolar 30A, 1 contator tripolar 30A, 1 chave comutadora de 3 posições (manual, desliga, automático), 1 relê fotoelétrico com base, 1 conjunto fusível Neozed 2A, 1 plaqueta de identificação em alumínio 6 x 3 cm, e barramentos	pç	1,00
3.178	Quadro de comando e proteção de iluminação pública, trifásico 50A, em alumínio, contendo; 1 disjuntor tripolar 50A, 1 contator tripolar 50A, 1 chave comutadora 3 posições (manual, desliga, automático), 1 relê fotoelétrico, com base, 1 conjunto fusível Neozed 2A, 1 plaqueta de identificação em alumínio 6 x 3 cm, e barramentos	pç	1,00
3.179	Quadro de comando e proteção de iluminação pública, trifásico 70A, em alumínio, contendo; 1 disjuntor tripolar 70A, 1 contator tripolar 70A, 1 chave comutadora 3 posições (manual, desliga, automático), 1 relê fotoelétrico, com base, 1 conjunto fusível Neozed 2A, 1 plaqueta de identificação, 6 x 3 cm, em alumínio e barramentos	pç	1,00
3.180	Quadro de distribuição, em chapa de aço galvanizado eletroliticamente ou em material termoplástico auto extingüível, com porta, de sobrepor ou de embutir, com barramento trifásico de cobre eletrolítico de capacidade até 100A, acabamento com pintura em epóxi, com suporte para até 16 disjuntores monoplares e um tripolar, DIN, distância entre disjuntores 18mm e dois barramentos em cobre com, 7 furos, para o neutro e terra, incluso isoladores e parafusos, não incluso os disjuntores	pç	-
3.181	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 150W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 18W	pç	44,00
3.182	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 250W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 24W	pç	28,00
3.183	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 400W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 32W	pç	15,00
3.184	Reator externo para lâmpada vapor de sódio 70W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor temporário, galvanizado à fogo, perda máxima de 12W	pç	114,00
3.185	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 100W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor, perda máxima 14W	pç	3,00
3.186	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 150W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 18W	pç	2,00
3.187	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 250W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 24W	pç	1,00
3.188	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 400W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 32W	pç	-





PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS - SECOP
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS
PERÍODO: 03 DE JULHO DE 2026 À 31 DE JULHO DE 2026

SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO ENERGÉTICA, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IP, INCLUÍDO E FORNECIMENTO DE SISTEMA DE TELEGESTÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS (SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA)

38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - CONTRATO Nº 2.08.012/2023 - SECOP/PMCG - ADESAO Nº 101/2022 - CPL/SECOP/PMCG - 4º TERMO ADITIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES	
		UND	QUANT
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS / ATIVIDADE		
3.189	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 600W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 50W, conforme norma ABNT/NBR 13593	pç	1,00
3.190	Reator interno para lâmpada vapor de sódio 70W, 220V, 60Hz, fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima 12W	pç	2,00
3.191	Reator interno para lâmpada vapor metálico 1.000W, 220V, 60Hz, alto fator de potência, com ignitor incorporado, perda máxima de 90W, conforme norma ABNT/NBR 14305	pç	1,00
3.192	Reator interno para lâmpada vapor metálico 250W, 220V, 60Hz, alto fator de potência 0,92 (mín.), com ignitor incorporado, perda máxima de 30W, conforme norma ABNT/NBR 14305	pç	2,00
3.193	Reator interno para lâmpada vapor metálico 400W, 220V, 60Hz, alto fator de potência, com ignitor incorporado, perda máxima de 38W, conforme norma ABNT/NBR 14305	pç	-
3.194	Relé fotoelétrico eletrônico, NF, tampa em policarbonato com proteção UV, contatos em latão estanhado, tensão nominal 105 - 305 VCA, 1.800 VA, 60 Hz, acionamento com com retardo de 2 à 5 s para ligar, liga com iluminação menor que 10 lux e desligamento máximo até 30 lux, grau de proteção IP 67	pç	681,00
3.195	Tampa de ferro fundido nodular, dimensões 65x45x5cm, com guarnição, 125 KN	pç	-
3.196	Tampa metálica, com parafusos, para caixa de fusíveis de postes de concreto e de aço	pç	-
3.197	Tubo de aço galvanizado à fogo, tipo pesado, diâmetro 1 1/2"	m	-
4	PROJETOS COMPLEMENTARES		
4.1	Elaboração de projetos elétricos	hr	100,00



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



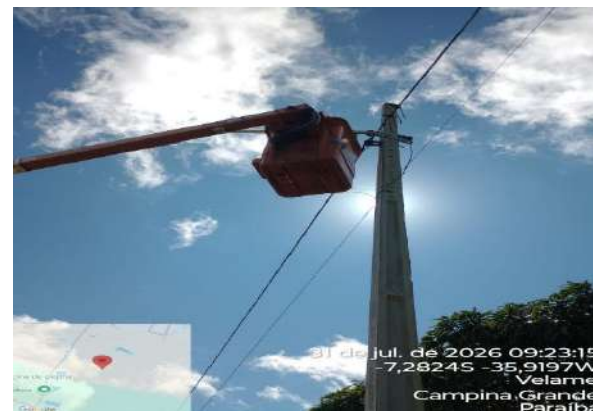
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



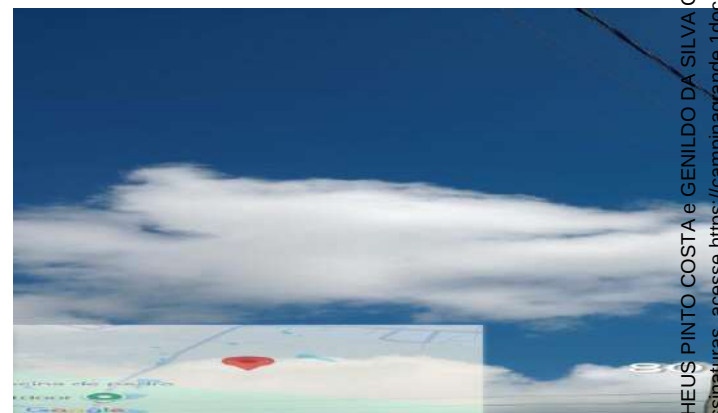
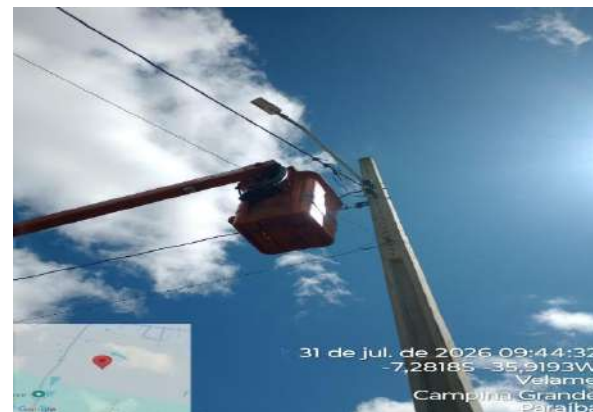
FOTOS 38ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 03/07/2026 ATÉ 31/07/2026



FOTOS 37ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 11/06/2026 ATÉ 02/07/2026



FOTOS 37ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 11/06/2026 ATÉ 02/07/2026



FOTOS 37ª MEDIÇÃO SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PERÍODO DE 11/06/2026 ATÉ 02/07/2026





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 0CC9-B498-9252-2A7F

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



MATHEUS PINTO COSTA (CPF 087.XXX.XXX-37) em 06/08/2026 08:54:21 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



GENILDO DA SILVA OLIVEIRA (CPF 059.XXX.XXX-72) em 06/08/2026 09:17:12 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/0CC9-B498-9252-2A7F>