



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

constantemente do presente recibo foram
integralmente recebidos ou prestados

Em, 29/05/2023

CONTRATADA

OBRA

PERÍODO

CIDADE

ALPER ENERGIA S.A

EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023

CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOB/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOB/PMCG

QUANTIDADES

QUANTIDADES REALIZADAS

Genildo da Silva - Engenheiro
CONTRATA
CREA 1601438729 - M3 29875-PMCG/SECOB

Acum.

Medido no

Acum.
período

Saldo

Valor do

Acum. Período

Saldo

Anter.

Período

Quant.

%

Quant.

%

Período

Valor

%

Valor

%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	%
1	LUMINÁRIA LED				5.518.127,13										0,01	
1.1	Luminária em LED para iluminação pública, 50W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,95, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar	un	5.515	339,69	1.873.398,07	5.286,00	229,00	5.515,00	100%	-	0%	77.789,33	1.873.398,07	100%	0,00	
1.2	Luminária em LED para iluminação pública, 80W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,95, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar	un	2.450	408,84	1.001.652,12	2.376,00	74,00	2.450,00	100%	-	0%	30.253,98	1.001.652,12	100%	-	
1.3	Luminária em LED para iluminação pública, 120W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,95, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar	un	1.620	449,76	728.616,38	1.620,00		1.620,00	100%	-	0%	-	728.616,38	100%	0,00	
1.4	Luminária em LED para iluminação pública, 150W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,95, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar	un	1.835	623,40	1.143.947,81	1.835,00		1.835,00	100%	-	0%	-	1.143.947,81	100%	(0,00)	
1.5	Luminária em LED para iluminação pública, 180W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,95, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 120 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar	un	1.053	731,73	770.512,74	1.053,00		1.053,00	100%	-	0%	-	770.512,74	100%	0,00	

Bairundo Antonio S. (assinado)
RN-160.104.517-4
Coordenador de Obras
SECOB/PMCG

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

CONTRATADA
OBRA

ALPER ENERGIA S.A
EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

PERÍODO
CIDADE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023
CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO				Acum.	Medido no	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor
1.6	Luminária LED p/ iluminação pública, c/ vidro de prot. anti vandalismo contra impacto IK09, 249Watts, 31500Lumens, 4000K, IRC>70, base p/ relê fotocélula/telegestão 7PIN, corpo alum injet. pint. poliéster a pó. 220V IP66 vida útil 100 mil horas	un	0	934,04	-			0,00	-	100%					
2	PROJETORES LED				74.864,13										872,00
2.1	Projeto à LED, IP 67, perfil de alumínio extrudado, com 36 LED's de alta potência (1,2W/LED), com lentes de abertura de 30°, ref. CHROMADEL RGB ou similar	un	0	2.886,13	-			0,00	-	100%					
2.2	Refletor simples LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	320	174,40	55.808,00	232,00	83,00	315,00	98%	5,00	2%	14.475,20	54.936,00	98%	872,00
2.3	Refletor LED Ultra 500W, chip Led CREE drive MEANWELL Proteção IP67, Voltagem AC 100-240V, temp de cor branco frio 5000K, vida útil 60.000h, da Leox ou similar	un	10	1.905,61	19.056,13	10,00		10,00	100%	-	0%	-	19.056,13	100%	(0,00)
3	CABOS				247.920,20										831,45
3.1	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 1x1x16 +16mm²	m	4.000	1,92	7.680,00	4.000,00		4.000,00	100%	-	0%	-	7.680,00	100%	-
3.2	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x16 +16mm²	m	13.006	3,86	50.177,15	9.995,00	3.006,00	13.001,00	100%	5,00	0%	11.597,15	50.157,86	100%	19,29
3.3	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm²	m	16.721	6,32	105.643,28	16.721,00		16.721,00	100%	-	0%	-	105.643,28	100%	(0,00)
3.4	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	35.456	0,96	33.860,66										

Certifico que os materiais ou serviços constantes do presente recibo foram integralmente recebidos ou prestados
Em, 25/05/2023

Genildo da Silva Oliveira - Engenheiro
CREA 1601438729 - Matr. 0705-PMCG / SECOP

Raimundo Antonio S. Carvalho
RM 160.104.517-4
Coordenador de Obras
SECOP/PMCG

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

Em, 29/05/2023

CONTRATADA
OBRA
PERÍODO
CIDADE

ALPER ENERGIA S.A
EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE
01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023
CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES				Acum.	Medido no	QUANTIDADES REALIZADAS							
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL			Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor
3.5	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	6.000	1,37	8.220,00	6.000,00				6.000,00	100%	-	0%	-	8.220,00
3.6	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	5.000	1,88	9.375,00	5.000,00				5.000,00	100%	-	0%	-	9.375,00
3.7	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	4.000	3,01	12.020,00	4.000,00				4.000,00	100%	-	0%	-	12.020,00
3.8	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	3.109,85	4,61	14.336,39	3.109,85				3.109,85	100%	-	0%	-	14.336,39
3.9	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	856	7,72	6.607,72	855,70				855,70	100%	0,30	0%	-	6.605,40
3.10	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M		10,64	-							-	100%	-	-
4	RELÉ FOTOELÉTRICO				107.828,91										

Raimundo Antonio S. Carvalho
RN 160.104.517-4
Coordenador de Obras
SECOP/PMCG

Carlos Lavini Sampaio
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

Em, 29/05/2023

CONTRATADA
OBRA
PERÍODO
CIDADE

ALPER ENERGIA S.A
EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE
01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023
CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

		Genildo da Silva - Engenheiro CREA 1601438729 - MGP/2016-PMCG / SECOP				QUANTIDADES REALIZADAS									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					Acum.	Medido no	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor
4.1	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	8.700	10,67	92.866,41	8.700,00		8.700,00	100%	-	0%	-	92.866,41	100%	
4.2	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	2.500	5,99	14.962,50	2.500,00		2.500,00	100%	-	0%	-	14.962,50	100%	-
5	POSTES METÁLICOS				294.618,54										3.469,58
5.1	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	32	392,86	12.571,52	32,00		32,00	100%	-	0%	-	12.571,52	100%	-
5.2	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UN	0	538,65	-			0,00		-	100%	-	-		-
5.3	Poste de aço galvanizado a fogo SBP - 800/100 - 5030-J-GF cônico contínuo reto, diâmetro superior de 60,3mm, diâmetro da base 114,3mm, altura total 10m, com base de fixação, Shomei iluminação ou similar	un	20	693,94	13.878,70	15,00		15,00	75%	5,00	25%	-	10.409,03	75%	3.469,58
5.4	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 208mm, altura total 12m, com base de fixação, Conipost ref. Série 3012/BJG+CH, classe 100 da Conipost ou similar	un	210	1.276,99	268.168,32	164,00	46,00	210,00	100%	-	0%	58.741,63	268.168,32	100%	-
6	POSTES CONCRETO				82.229,32							-	-		2.767,97
6.1	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300 KG, H = 10 M (NBR 8451)	UN	15	433,66	6.504,84	7,00	5,00	12,00	80%	3,00	20%	2.168,28	5.203,87	80%	1.300,97
6.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	26	360,00	9.360,00			26,00	100%	-	0%	1.800,00	9.360,00	100%	-
6.3	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO D, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	10	293,40	2.934,00			5,00	50%	5,00	50%	1.467,00	1.467,00	50%	1.467,00
6.4	Poste concreto duplo T (DT) 9/150	un	119	305,24	36.323,32	109,00	10,00	119,00	100%	-	0%	3.052,38	36.323,32	100%	0,00
6.5	Poste concreto duplo T (DT) 10/ 300	un	30	387,40	11.621,88	29,00	1,00	30,00	100%	-	0%	387,40	11.621,88	100%	-

CPA 50610/5872
CPF: 282.187708-01



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

Em 29/05/2023

CONTRATADA
OBRA

PERÍODO
CIDADE

ALPER ENERGIA S.A

EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023
CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES CONTRATADAS				QUANTIDADES REALIZADAS									Saldo
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Periodo	Quant.	%	Quant.	%	Periodo	Valor	%	Valor
6.6	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 11 M (NBR 8451)	UN	20	505,16	10.103,28	18,00	2,00	20,00	100%	-	0%	1.010,33	10.103,28	100%	-
6.7	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400 KG, H = 14 M (NBR 8451)	UN	5	1.076,40	5.382,00		5,00	5,00	100%	-	0%	5.382,00	5.382,00	100%	-
7	SUPORTE E BRAÇOS E COMPONENTES ELÉTRICOS				685.966,27										29.926,35
7.1	Braço para luminária padrão energisa 1 1/2" x 2.00m, Galvanizado a fogo	und	5.000	61,14	305.712,00	4.290,00	320,00	4.610,00	92%	390,00	8%	19.565,57	281.866,46	92%	23.845,34
7.2	Braço para luminária padrão energisa 2" x 3.00m, Galvanizado a fogo	UN	1.291	96,72	124.859,32	1.183,00	108,00	1.291,00	100%	-	0%	10.445,24	124.859,32	100%	0,00
7.3	Suporte de luminária tipo mod- Delta em tubo de ferro de 2", galvanizado a fogo, tipo delta para duas luminária com lateral de 2 metros	und	112	274,35	30.727,37	68,00	44,00	112,00	100%	-	0%	12.071,47	30.727,37	100%	(0,00)
7.4	Suporte de luminária tipo mod- Delta em tubo de ferro de 2", galvanizado a fogo, tipo delta para duas luminária com lateral de 3 metros	und	16	310,50	4.968,00	16,00		16,00	100%	-	0%	-	4.968,00	100%	-
7.5	Cruzeta de concreto tipo T 1900 mm	Un	50	64,00	3.200,00	22,00	20,00	42,00	84%	8,00	16%	1.280,00	2.688,00	84%	512,00
7.6	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	16.600	4,40	73.048,30	13.636,00	2.696,00	16.332,00	98%	268,00	2%	11.863,75	71.868,97	98%	1.179,33
7.7	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	33.200	0,46	15.189,00	20.081,00	9.792,00	29.873,00	90%	3.327,00	10%	4.479,84	13.666,90	90%	1.522,10
7.8	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	700	32,03	22.417,50	623,00	77,00	700,00	100%	-	0%	2.465,93	22.417,50	100%	0,01

Raimundo Antonio S. da Silva
RN 180.104.517-4
Coordenador de Obras
SECOP/PMCG

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

CONTRATADA

OBRA

PERÍODO

CIDADE

ALPER ENERGIA S.A

EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023

CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO				Acum.	Medido no	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor
7.9	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	820	2,80	2.291,90	820,00		820,00	100%	-	0%	-	2.291,90	100%	-
7.10	CONCRETO PARA RECOMPOSIÇÃO DE PISO ACIMENTADO E/OU ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTOS	m³	15	356,10	5.341,56	15,00		15,00	100%	-	0%	-	5.341,56	100%	-
7.11	SERVIÇO DE RETROESCAVADEIRA PARA NIVELAMENTO DE TERRENO OU REMOÇÃO DE AREIA	CHI	200	22,98	4.595,00	200,00		200,00	100%	-	0%	-	4.595,00	100%	-
7.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30 X 30	UN	4	23,89	95,58	4,00		4,00	100%	-	0%	-	95,58	100%	(0,00)
7.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA 40 X 40	UN	0	43,27	-			0,00		-	100%	Certifico que os materiais ou serviços constantes do presente recibo foram integralmente recebidos ou prestados Em <u>29/05/2023</u> Genildo da Silva Oliveira - Engenheiro - CREA 1601438729 - Matr. 20000-PMCG / SECOP	-	-	
7.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 12 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	0	64,42	-			0,00		-	100%		-	-	
7.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *22* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	0	78,99	-			0,00		-	100%		-	-	
7.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	0	166,40	-			0,00		-	100%	-	-	-	
7.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *65* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	0	318,06	-			0,00		-	100%	-	-	-	

Certifico que os materiais ou serviços constantes do presente recibo foram integralmente recebidos ou prestados

Em 29/05/2023

Genildo da Silva Oliveira - Engenheiro - CREA 1601438729 - Matr. 2012-PMCG / SECOP

Raimundo Antonio S. L. - Rm 160.104.517-4 - Coordenador de Obras - SECOP/PMCG

Carlos Lavini Sanjar - Diretor

CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

Certifico que os materiais ou serviços constantes do presente recibo foram integralmente recebidos ou prestados

29/05/2023

CONTRATADA

OBRA

PERÍODO

CIDADE

ALPER ENERGIA S.A

EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023

CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Acum. Anter.	Medido no Período	Acum. período Quant.	%	Saldo Quant.	%	Valor do Período	Acum. Período Valor	%	Saldo Valor
7.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 95 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	0	632,94	-			0,00		-	100%	-	-		-
7.19	Conector ampact para cabo 35mm2 CADC 405 (ou similar)	un	1.800	10,54	18.964,80	1.751,00	49,00	1.800,00	100%	-	0%	516,26	18.964,80	100%	-
7.20	Conector ampact para cabo 70mm2 CADC 401 (ou similar)	un	980	47,17	46.222,68	912,00	68,00	980,00	100%	-	0%	3.207,29	46.222,68	100%	-
7.21	Conector cunha II série verde	un	900	1,98	1.782,00	900,00		900,00	100%	-	0%	-	1.782,00	100%	-
7.22	Fornecimento de luminária completa para iluminação pública - 70w - Vapor Sódio	und	0	223,40	-			0,00		-	100%	-	-		-
7.23	Fornecimento de luminária completa para iluminação pública - 150w - Vapor Sódio	UND	0	236,50	-			0,00		-	100%	-	-		-
7.24	Suporte em tubo de aço galvanizado para fixação de luminária 01 pétala (Fael Luce, ref. Mira VTP ou similar) Suporte em tubo de aço galvanizado para fixação de luminária Fael Luce, ref. Mira VTP, 01 pétala	un	200	90,25	18.049,50	152,00	28,00	180,00	90%	20,00	10%	2.526,93	16.244,55	90%	1.804,95
7.25	Suporte em tubo de aço galvanizado para fixação de luminária 02 pétalas (Fael Luce, ref. Mira VTP ou similar)	un	80	106,27	8.501,76	46,00	24,00	70,00	88%	10,00	13%	2.550,53	7.439,04	88%	1.062,72
7.26	Suporte em tubo de aço galvanizado para fixação de luminária 03 pétalas (Fael Luce - ref. Mira VTP ou similar)	un	0	125,32	-			0,00		-	100%	-	-		-
7.27	Suporte em tubo de aço galvanizado para fixação de luminária 04 pétalas (Fael Luce - ref. Mira VTP ou similar)	un	0	142,36	-					-	100%	-	-		-
7.28	Suporte metálico para fixação de projetor SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO DE PROJETO	un	0	10,92	-			0,00		-	100%	-	-		-
8	CHAVA MAGNÉTICA				3.494,16										

Raimundo Antonio Soares
R# 160.104.517
Coordenador de Obras
SECOP/PMCG

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

CONTRATADA
OBRA

PERÍODO
CIDADE

ALPER ENERGIA S.A
EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023
CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOP/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOP/PMCG

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				Acum.	Medido no	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor
8.1	CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR MONOFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	0	63,99	-			0,00		-	100%				
8.2	CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	0	125,48	-			0,00		-	100%				
8.3	Fornecimento de Chave magnetica de 2 x 60A para comando de iluminação pública, acionada por relê fotoeletrico NA, 220V, 60Hz	und	9	388,24	3.494,16	9,00		9,00	100%	-	0%		3.494,16	100%	-
9	ELETRODUTOS				307,40										(0,10)
9.1	Eletroduto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/2", tipo Kanalex ou similar	m	0	3,80	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.2	Eletroduto corrugado flexível em PEAD Ø = 2", tipo Kanalex ou similar	m	40	2,95	118,14	40,00		40,00	100%	-	0%	-	118,14	100%	-
9.3	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M	0	1,37	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.4	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	0	2,14	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.5	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	M	0	2,85	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.6	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	M	37	5,12	189,26	37,00		37,00	100%	-	0%	-	189,26	100%	(0,00)
9.7	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2 ", SEM LUVA	M	0	7,46	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.8	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1" x 3m Eletroduto em ferro gavlanizado pesado sem costura 1" x 3m	un	0	41,97	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.9	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4" x 3m	un	0	52,91	-			0,00		-	100%	-	-		-
9.10	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/2" x 3m	un	0	49,49	-			0,00		-	100%	-	-		-

Certifico que os materiais ou serviços constantes do presente recibo foram integralmente recebidos ou prestados

Em 29/05/2023

Genildo da Silva Oliveira - Engenheiro
CREA 1691438729 - Matr. 14235-PMCG / SECOP

Raimundo Antônio S. Carneiro
RN 60.104.517-4
Coordenador de Obras
SECOP/PMCG

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5001075872
CPF: 282.187708-01



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

CONTRATADA
OBRA

ALPER ENERGIA S.A

EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

PERÍODO
CIDADE

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023
CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOB/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOB/PMCG

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS									
		CONTRATO				Acum.	Medido no	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor
10	EQUIPE TÉCNICA				569.858,84										89,54
10.1	Equipe técnica de apoio	Mês	13	42.622,20	569.858,84	13,21	0,16	13,37	100%	0,00	0%	6.730,05	569.769,33	100%	89,54
11	VEICULO LEVE				14.165,62										222
11.1	Veiculo de Fiscalização	Mês	13	1.059,51	14.165,62	13,21	0,16	13,37	100%	0,00	0%	167,30	14.163,40	100%	222
12	EQUIPE E VEÍCULOS OPERACIONAIS				1.537.618,71										241,30
12.1	EQUIPES OPERACIONAIS E EQUIPAMENTOS/VEÍCULOS	Mês	13	115.005,14	1.537.618,71	13,21	0,16	13,37	100%	0,00	0%	18.159,31	1.537.377,20	100%	241,30
	TOTAL GERAL				9.136.999,21							311.601,27	9.098.798,24		214.848,17
	BDI 25,84%				2.361.000,60							80.517,77	2.351.129,47		55.516,14
	TOTAL GLOBAL COM BDI R\$				11.497.999,82							392.118,98	11.449.927,71	100%	270.364,11

Importa a presente medição em R\$ 392.118,98 (trezentos e noventa e dois mil cento e dezoito reais e noventa e oito centavos)

Certifico que os materiais ou serviços
constantes do presente recibo foram
integralmente recebidos ou prestados

Em, 29/05/2023

Raimundo Antonio S. Carvalho
RM 160.104.517-4
Coordenador de Obras
SECOB/PMCG

Genildo da Silva Oliveira - Engenheiro
CREA 1601438720 - Matr. 16000-PMCG / SECOB

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01



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

CONTRATADA

ALPER ENERGIA S.A

OBRA

EFICIENTIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE

PERÍODO

01 DE ABRIL DE 2023 À 15 DE MAIO DE 2023

CIDADE

CAMPINA GRANDE/PB

31ª MEDIÇÃO DO CONTRATO DE OBRAS Nº 2.08.020/2020 - SECOB/PMCG - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032.020/2020/CPL/SECOB/PMCG

		QUANTIDADES				QUANTIDADES REALIZADAS										
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO				Acum.	Medido no	Acum. período		Saldo		Valor do	Acum. Período		Saldo	
		UND	QUANT	P.UNIT.	S-TOTAL	Anter.	Período	Quant.	%	Quant.	%	Período	Valor	%	Valor	

Certifico que os materiais ou serviços
constantes do presente recibo foram
integralmente recebidos ou prestados

Em, 29/05/2023

Genildo da Silva Oliveira - Engenheiro
CREA 1601438720 - Mat. 0355/PMCG / SECOB

Carlos Lavini Sanjar
Diretor
CREA 5061075872
CPF: 282.187708-01