



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 219/2018 Período: 27/07/2018 a 13/09/2018 Nº Processo: 710.947/2018 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: AQUISIÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED , BRAÇO PARA INSTALAÇÃO E MATERIAIS ELÉTRICOS NÃO COTADOS NO PREGÃO PRESENCIAL 059/2018.

Item	Qtd. Und	LUMEN DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS EPP	UNILUZ MATERIAL ELETRICO LTDA EPP	A CASA DO CONSTRUTOR LTDA - ME	ELETRO ZAGONEL LTDA DEMAIS	NOVO LAR MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA - ME	B2W COMPANHIA DIGITAL DEMAIS	G.C. FRIEDERICKS EPP	CESTA DE PREÇOS - SOLUCOES TECNOLOGICAS E CAPACITA	Vir. Final	Vir. Total
		329.300,00	286.475,00	4.800,00	310.281,50	3.600,00	12.000,00	21.995,00	5.762,00	327.611,50	
1 - 0005936 - Luminária publica de LED com Potência máxima de 180W. Bivolt automática; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Alto fator de potência – igual ou superior a 0,98; distorção Harmônica total de corrente inferior a 10%, Índice de reprodução de cores (IRC) maior ou igual a 70, protetor contra surtos de 10KV /10KA, Grau De Proteção mínimo IP66 do produto, Proteção contra Impactos mecânicos mínimo IK08, Fluxo luminoso efetivo maior ou igual de 21600/lm, e eficiência energética maior ou igual 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 4000 a 5000K; A luminária deve conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação.	50,00 UND	2.022,00	1.905,15	0,00	1.290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.739,05	86.952,50
2 - 0005937 - Luminária publica de LED com Potência máxima de 150W. Bivolt automática; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Alto fator de potência – igual ou superior a 0,98; distorção Harmônica total de corrente inferior a 10%, Índice de reprodução de cores (IRC) maior ou igual a 70, protetor contra surtos de 10KV /10KA, Grau De Proteção mínimo IP66 do produto, Proteção contra Impactos mecânicos mínimo IK08, Fluxo luminoso efetivo maior ou igual de 18000/lm, e eficiência energética maior ou igual 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 4000 a 5000K; A luminária deve conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação.	50,00 UND	1.200,00	1.355,20	0,00	1.182,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1.245,90	62.295,00



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 219/2018 Período: 27/07/2018 a 13/09/2018 Nº Processo: 710.947/2018 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: AQUISIÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED , BRAÇO PARA INSTALAÇÃO E MATERIAIS ELÉTRICOS NÃO COTADOS NO PREGÃO PRESENCIAL 059/2018.

Item	Qtd. Und	LUMEN DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS EPP	UNILUZ MATERIAL ELETRICO LTDA EPP	A CASA DO CONSTRUTOR LTDA - ME	ELETRO ZAGONEL LTDA DEMAIS	NOVO LAR MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA - ME	B2W COMPANHIA DIGITAL DEMAIS	G.C. FRIEDERICKS EPP	CESTA DE PREÇOS - SOLUCOES TECNOLOGICAS E CAPACITA	Vir. Final	Vir. Total
3 - 0005938 - Luminária publica de LED com Potência máxima de 100W. Bivolt automática; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Alto fator de potência – igual ou superior a 0,98; distorção Harmônica total de corrente inferior a 10%, índice de reprodução de cores (IRC) maior ou igual a 70, protetor contra surtos de 10KV /10KA, Grau De Proteção mínimo IP66 do produto, Proteção contra Impactos mecânicos mínimo IK08, Fluxo luminoso efetivo maior ou igual de 12000/lm, e eficiência energética maior ou igual 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 4000 a 5000K; A luminária deve conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação.	50,00 UND	990,00	0,00	0,00	1.075,00	0,00	0,00	439,90	0,00	834,97	41.748,50
4 - 0005939 - Luminária publica de LED com Potência máxima de 80W. Bivolt automática; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Alto fator de potência – igual ou superior a 0,98; distorção Harmônica total de corrente inferior a 10%, índice de reprodução de cores (IRC) maior ou igual a 70, protetor contra surtos de 10KV /10KA, Grau De Proteção mínimo IP66 do produto, Proteção contra Impactos mecânicos mínimo IK08, Fluxo luminoso efetivo maior ou igual de 9600/lm, e eficiência energética maior ou igual 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 4000 a 5000K; A luminária deve conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação.	50,00 UND	698,00	620,35	0,00	967,50	0,00	0,00	0,00	0,00	761,95	38.097,50
5 - 0005940 - Luminária publica de LED com Potência máxima de 60W. Bivolt automática; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Alto fator de potência – igual ou superior a 0,98; distorção Harmônica total de corrente inferior a 10%, índice de reprodução de cores (IRC) maior ou igual a 70, protetor contra surtos de 10KV /10KA, Grau De Proteção mínimo IP66 do produto, Proteção contra Impactos mecânicos mínimo IK08, Fluxo luminoso efetivo maior ou igual de 7200/lm, e eficiência energética maior ou igual 120 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 25mm à 48mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Temperatura média de cor de 4000 a 5000K; A luminária deve conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação.	50,00 UND	489,00	520,90	0,00	806,25	0,00	0,00	0,00	0,00	605,38	30.269,00



Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 219/2018 Período: 27/07/2018 a 13/09/2018 Nº Processo: 710.947/2018 Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: AQUISIÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED , BRAÇO PARA INSTALAÇÃO E MATERIAIS ELÉTRICOS NÃO COTADOS NO PREGÃO PRESENCIAL 059/2018.

Item	Qtd. Und	LUMEN DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS EPP	UNILUZ MATERIAL ELETRICO LTDA EPP	A CASA DO CONSTRUTOR LTDA - ME	ELETRO ZAGONEL LTDA DEMAIS	NOVO LAR MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA - ME	B2W COMPANHIA DIGITAL DEMAIS	G.C. FRIEDERICKS EPP	CESTA DE PREÇOS - SOLUCOES TECNOLOGICAS E CAPACITA	Vir. Final	Vir. Total
6 - 0005941 - Luminária publica de LED com Potência máxima de 30W. Bivolt automática; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Alto fator de potência – igual ou superior a 0,98; distorção Harmônica total de corrente inferior a 10%, índice de reprodução de cores (IRC) maior ou igual a 70, protetor contra surtos de 10KV/10KA, Grau De Proteção mínimo IP66 do produto, Proteção contra Impactos mecânicos mínimo IK08, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123 – Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 25 à 48mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70) sistema de aterramento; Fluxo luminoso efetivo maior ou igual de 3.600/Lm, eficiência energética maior ou igual à 120 lm/w; Temperatura média de cor 4000 a 5000K; A luminária deve conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantem a Potência constante na faixa de tensão de operação.	50,00 UND	399,00	440,50	0,00	564,38	0,00	0,00	0,00	0,00	467,96	23.398,00
7 - 0005942 - Braço curvo para luminária publica de LED, 3 metros por 1/2 " polegada.	100,00 UND	120,00	145,90	0,00	160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141,97	14.197,00
8 - 0005943 - Lâmpada E40 Led 28w Para Poste de Iluminação Pública.	100,00 UND	69,00	297,80	0,00	0,00	0,00	120,00	0,00	0,00	162,27	16.227,00
9 - 0001355 - REATOR EXTERNO P/ LÂMPADA VAPOR SÓDIO 400W	100,00 UNID.	115,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,62	86,31	8.631,00
10 - 0005784 - FIO CHUMBO 2X1,5MM	1.200,00 Mt	7,50	0,00	4,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	4,83	5.796,00
Total:										327.611,50	

* Valor Inexequível

GERLANIA DE AZEVEDO BORGES
057.904.954-00
SETOR DE COMPRAS