

LICITANTE J

LOTE 1

PROPOSTA DE PREÇOS

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006.2019 - SRP
DATA DE ABERTURA: 15/04/2019 AS 09:00 HORAS



OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL ELÉTRICO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE. (COM COTAS PARA ME/EPP).

LOTE 01 - AMPLA PARTICIPAÇÃO								
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE	UNID.	VR UNIT R\$	VR UNIT EXTENSO	VR TOTAL R\$	VR TOTAL EXTENSO
1	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	SORTELUZ	1.600	UNID.	R\$ 110,00	cento e dez reais	R\$ 176.000,00	cento e setenta e seis mil reais
2	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	OUROLUX	320	UNID.	R\$ 120,00	cento e vinte reais	R\$ 38.400,00	trinta e oito mil e quatrocentos reais
3	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	OUROLUX	40	UNID.	R\$ 151,00	cento e cinquenta e um reais	R\$ 6.040,00	seis mil e quarenta reais
4	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	G-LIGHT	40	UNID.	R\$ 529,00	quinhentos e vinte e nove reais	R\$ 21.160,00	vinte e um mil, cento e sessenta reais
5	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO: REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMÍNIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	XLPOWER	24	UNID.	R\$ 1.508,00	mil quinhentos e oito reais	R\$ 36.192,00	trinta e seis mil, cento e noventa e dois reais
6	REFLETOR VAPOR METÁLICO EXTERNO 2000W	XLPOWER	24	UNID.	R\$ 1.443,00	mil quatrocentos e quarenta e três reais	R\$ 34.632,00	trinta e quatro mil, seiscentos e trinta e dois reais
7	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	G-LIGHT	24	UNID.	R\$ 1.786,00	mil setecentos e oitenta e seis reais	R\$ 42.864,00	quarenta e dois mil, oitocentos e sessenta e quatro reais
VALOR TOTAL LOTE 01 AMPLA PARTICIPAÇÃO							R\$	355.288,00
trezentos e cinquenta e cinco mil, duzentos e oitenta e oito reais								

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS
PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL

DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERECIDOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A FRETE, TRIBUTOS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL E DEMAIS ÔNUS PERTINENTES À FABRICAÇÃO E TRANSPORTE DO OBJETO LICITADO.

DECLARAMOS QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO.

DECLARAMOS PLENO CONHECIMENTO E ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO PREVISTAS NO EDITAL E QUE NOS RESPONSABILIZAMOS POR TODAS AS TRANSAÇÕES EFETUADAS EM NOSSO NOME NO SISTEMA ELETRÔNICO E ASSUMIMOS COMO FIRMES E VERDADEIRAS NOSSA PROPOSTA E LANCES.



Prefeitura de
Paraipaba

LICITANTE 2
LOTE 1



PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 009.2019 – SRP
ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 009.2019 – SRP

Razão Social:

CNPJ Nº.:

Endereço:

Fone/Fax:

Banco:

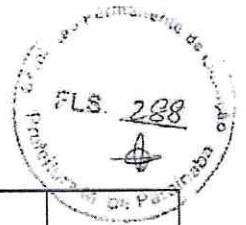


OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL ELÉTRICO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE. (COM COTAS PARA ME/EPP)

LOTE 01 – AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	1.600	UNID.	IDEAL	100,00	160.000,00
02	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	320	UNID.	IDEAL	100,00	32.000,00
03	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	40	UNID.	IDEAL	150,00	6.000,00
04	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	40	UNID.	FOX LUX	350,00	14.000,00
05	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO: REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	24	UNID.	LED MAX	2300,00	55.200,00
06	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	24	UNID.	SPOTLUX	1200,00	28.800,00
07	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	24	UNID.	EMPALUX	1300,00	31.200,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$ 327.200,00						
LOTE 01 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	400	UNID.	IDEAL	100,00	40.000,00
02	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	80	UNID.	IDEAL	100,00	8.000,00
03	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	10	UNID.	IDEAL	150,00	1.500,00
04	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	10	UNID.	FOX LUX	350,00	3.500,00
05	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO: REFLETOR	06	UNID.	LED MAX	2300,00	13.800,00



Prefeitura de Paraipaba



	LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO					
06	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	06	UNID.	SPOTLUX	1200,00	7.200,00
07	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	06	UNID.	EMPALUX	1300,00	7.800,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 81.800,00

LOTE 02 – AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	960	UNID.	IDEAL	100,00	96.000,00
02	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	160	UNID.	IDEAL	100,00	16.000,00
03	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	24	UNID.	IDEAL	150,00	3.600,00
04	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	40	UNID.	IDEAL	350,00	14.000,00
05	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	24	UNID.	IDEAL	800,00	19.200,00
06	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	1.200	UNID.	MULTILUZ	100,00	120.000,00
07	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	800	UNID.	RH	30,00	24.000,00
08	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	160	UNID.	RH	10,00	1.600,00
09	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	80	UNID.	RH	30,00	2.400,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	24	PEÇA	SUL/NEW L	350,00	8.400,00
11	CABO FLAXIVEL 4,00MM	16	PEÇA	SUL/NEW L	500,00	8.000,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	320	UNID.	RH	20,00	6.400,00
13	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	80	UNID.	RH	30,00	2.400,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 02 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$ 322.000,00

LOTE 02 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	240	UNID.	IDEAL	100,00	24.000,00
02	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	40	UNID.	IDEAL	100,00	4.000,00
03	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	06	UNID.	IDEAL	150,00	900,00
04	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	10	UNID.	IDEAL	350,00	3.500,00
05	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	06	UNID.	IDEAL	800,00	4.800,00
06	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	300	UNID.	MULTILUZ	100,00	30.000,00
07	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	200	UNID.	RH	30,00	6.000,00



Prefeitura de Paraipaba



08	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	40	UNID.	RH	10,00	400,00
09	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	20	UNID.	RH	30,00	600,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	06	PEÇA	SUL/NEW L	350,00	2.100,00
11	CABO FLAXIVEL 4,00MM	04	PEÇA	SUL/NEW L	500,00	2.000,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	80	UNID.	RH	20,00	1.600,00
13	CONECTOR PERFORANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	20	UNID.	RH	30,00	600,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 02 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 80.500,00

LOTE 03 – AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	400	UNID.	ILUMET	100,00	40.000,00
02	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 EM AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	400	UNID.	LUMISHOW	100,00	40.000,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 03 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$ 80.000,00

LOTE 03 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	100	UNID.	ILUMET	100,00	10.000,00
02	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 EM AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	100	UNID.	LUMISHOW	100,00	10.000,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 03 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 20.000,00

LOTE 04 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	PARAFUSO DE FERRO GALVANIZADO COM PORCA MR 16 DE 250MM	500	UNID.	ROMA	50,00	25.000,00
02	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO 37 DEGRAUS COM ALTURA MINIMA DE 12 METROS EXTENSIVEL	2	UNID.	ESCAFORT	5000,00	10.000,00
03	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 18X20METROS	100	UNID.	3M	50,00	5.000,00
04	FITA ISOLANTE ALTA FUSAO 10 METROS	50	UNID.	3M	100,00	5.000,00
05	CAPACETE COM AJUSTE	10	UNID.	WORKER	50,00	500,00
06	LUVA DE BORRACHA ALTA TENSAO 2,5KV	8	UNID.	ORION	1000,00	8.000,00
07	LUVA DE VAQUETA COM COBERTURA PARA ELETRICISTA	4	UNID.	MARFE	100,00	400,00
08	BOTINA DE SEGURANÇA EM COURO	20	PAR	CALÇADOS CARTOM	100,00	2.000,00
09	ALICATE COMBA D'AGUA 8" 1000V	5	UNID.	IRWIN	1000,00	5.000,00
10	ESCADA MULTIFUNCIONAL COM 12 DEGRAUS COM 13 POSIÇÕES	02	UNID.	BOTAFOGO	1000,00	2.000,00
11	ESCADA TELESCOPIA 3,2 METROS COM 10 DEGRAUS EXTENSIVA	02	UNID.	WOEKER	2000,00	4.000,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 04 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 66.900,00

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 978.400,00 (NOVECENTOS E SETENTA E OITO MIL E QUATROCENTOS REAIS)

Prazo de entrega máximo: 05 (cinco) dias



Prefeitura de Paraipaba



Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado.

<<<DATA>>>

<<<Assinatura do Proponente>>>



LICITANTE 3

LOTE 1



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
PE-009.2019 -SRP LOTE 01

LOTE 01 - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	MARCA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	UND	SORTELUZ	1.600	R\$ 72,30	R\$ 115.680,00
2	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	UND	SORTELUZ	320	R\$ 107,33	R\$ 34.345,60
3	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	UND	SORTELUZ	40	R\$ 140,00	R\$ 5.600,00
4	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	UND	SORTELUZ	40	R\$ 286,67	R\$ 11.466,80
5	REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K, EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000 HRS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	UND	SORTELUZ	24	R\$ 2.456,67	R\$ 58.960,08
6	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	UND	ILUMATIC	24	R\$ 816,67	R\$ 19.600,08
7	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E-4 - 5000K 2000W	UND	SORTELUZ	24	R\$ 506,67	R\$ 12.160,08
VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (AMPLA PARTICIPAÇÃO)						R\$ 257.812,64
LOTE 01 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$: 257.812,64 (DUZENTOS E CINQUENTA E SETE MIL OITOCENTOS E DOZE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS)						

LICITANTE 09

LOTE 01

REFLETOR LED 400W



Clique na imagem para ampliar

Modelo:	Refletor Led 400W
Código:	APRF19
Grau de Proteção:	IP65
Temperatura de cores:	4000K ~ 4500K 5000K ~ 5500K 6000K ~ 6500K
Dimensões:	879 mm x 307 mm x 242 mm
Ângulo de abertura:	160°
Fluxo luminoso:	40.000 lm
Tensão de trabalho:	100-277VAC
Potência:	400W
Fator de potência:	≥0.95
Vida útil:	50.000 horas
Certificação:	CE
IRC:	Ra > 80 Ra > 75 Ra > 70



MD 1032A

Categoria: Refletor

Dados Técnicos

Fabricante: CROWN

Refletor para lâmpada halógena

Modelo:

MD 1032A 200w

Classificação IP:

IP 65

Características:

- Possui alojamento para equipamento auxiliar
- Corpo da luminária em alumínio injetado
- Refletor em alumínio anodizado
- Corpo ótico com vedação em silicone
- Difusor em vidro temperado transparente

Lâmpada:

Vapor Metálico

Potência:

2000w





MT11526 150 - ROSA >70 RX7S - +/- 45GR 22 135 1 un. 40.0 un. (4 x 10) 7896619404031

Necessita uso de reator - Reator tipo HQI e Ignitor (Pulso 2,8 - 4,5kV) - Garantia: 01 ano.

Vapor Metálico Tubular

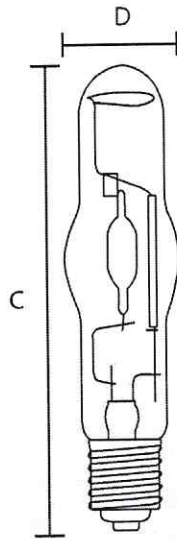
Código	Potência (W)	Temp Cor (K)	Cor	IRC (%)	Base	Fluxo Luminoso (lm)	Posição de Funcionamento	Dimensão (mm)		Un. Vendas	Cx. Master	Cód Barras
								D	C			
MT22515	250	5000	CLARA	>70	E40	20.000	UNIVERSAL	62	247	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619400835
MT22523	250	-	AZUL	>70	E40	-	UNIVERSAL	61	246	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619405588
MT22526	250	-	ROSA	>70	E40	-	UNIVERSAL	61	246	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619405595
MT22528	250	-	VERDE	>70	E40	-	UNIVERSAL	61	246	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619405601
MT24015	400	5000	CLARA	>70	E40	35.000	UNIVERSAL	62	264	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619400842
MT24023	400	-	AZUL	>70	E40	-	UNIVERSAL	62	265	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619404055
MT24026	400	-	ROSA	>70	E40	-	UNIVERSAL	62	265	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619404062
MT20705	70	5000	CLARA	>70	E27	5.500	UNIVERSAL	39	156	1 un.	50.0 un. (5 x 10)	7896619430092
MT21505	150	5000	CLARA	>70	E27	14500	UNIVERSAL	39	156	1 un.	50.0 un. (5 x 10)	7896619430108
MT24026	400	-	VERDE	>70	E40	-	UNIVERSAL	62	265	1 un.	20.0 un. (20 x 1)	7896619404079
MT29114	1.000	5000	CLARA	>70	E40	110.000	+/- 30GR	76	330	1 un.	10.0 un. (10 x 1)	7896619411978
MT41514	150	4000	CLARA	>90	E40	14.000	UNIVERSAL	46	205	1 un.	50.0 un. (5 x 10)	7896619425968
MT21025	100	5000	CLARA	>70	E40	9.500	UNIVERSAL	38	158	1 un.	50.0 un. (5 x 10)	7896619425975
MT21015	100	5000	CLARA	>70	E27	9.500	UNIVERSAL	38	158	1 un.	50.0 un. (5 x 10)	7896619419974
MT21515	150	5000	CLARA	>70	E40	14500	UNIVERSAL	46	210	1 un.	50.0 un. (5 x 10)	7896619419981
MT29214	2.000	4300	CLARA	>85	E40	205.000	+/- 30GR	99	425	1 un.	10.0 un. (10 x 1)	7896619417406

MT22504 / MT24004: Reator tipo HPI - MT29114 / MT29214: Reator tipo HQI e Ignitor (Pulso 2,8 - 4,5kV) - Necessita uso de reator ** - MT41514: Tubo de Descarga em Cerâmica, alto IRC e menor depreciação do Fluxo Luminoso - Garantia: 01 ano.

METÁLICA TUBULAR



Dados técnicos



CÓD.	C	D
01888	245mm	62mm
01889	245mm	62mm
01890	245mm	62mm
01891	245mm	62mm
01892	265mm	62mm
01893	265mm	62mm
01894	265mm	62mm
01895	265mm	62mm
01960	155mm	37mm
01961	156mm	38mm
01966	242mm	62mm
01971	268mm	62mm
01975	334mm	76mm

Códigos:

CÓD.	MODELO	POT. TOTAL	TENSÃO	BASE	TEMP. COR	FLUX. LUMINOSO (lm)	EFICIÊNCIA (lm/W)
01888	TUBULAR	250W	220V	E40	BLUE	N/A	N/A
01889	TUBULAR	250W	220V	E40	GREEN	N/A	N/A
01890	TUBULAR	250W	220V	E40	PINK	N/A	N/A
01891	TUBULAR	250W	220V	E40	YELLOW	N/A	N/A
01892	TUBULAR	400W	220V	E40	BLUE	N/A	N/A
01893	TUBULAR	400W	220V	E40	GREEN	N/A	N/A
01894	TUBULAR	400W	220V	E40	PINK	N/A	N/A
01895	TUBULAR	400W	220V	E40	YELLOW	N/A	N/A
01960	TUBULAR	70 W	220V	E27	5.000K	4500 lm	64 lm/W
01961	TUBULAR	150 W	220V	E27	5.000K	9000 lm	60 lm/W
01966	TUBULAR	250W	220V	E40	5.000K	18.000 lm	76 lm/W
01971	TUBULAR	400W	220V	E40	5.000K	32.000 lm	80 lm/W
01975	TUBULAR	1000W	220V	E40	5.200K	85.000 lm	85 lm/W

LICITANTE 05

LOTE 01



**PROPOSTA DE PREÇOS
PREGÃO ELETRÔNICO N° 009.2019 - SRP**

À
Pefeitura Municipal de Paraipaba - CE.
Ref: Pregão Presencial n° 009.2019 - SRP

OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL ELÉTRICO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE. (COM COTAS PARA ME/EPP), tudo conforme especificações contidas no termo de referência constantes do anexo I do presente edital.

LOTE 01 - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	1600	UNID.	AVANT	R\$ 44,50	R\$ 71.200,00
02	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	320	UNID.	AVANT	R\$ 50,70	R\$ 16.224,00
03	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	40	UNID.	AVANT	R\$ 53,10	R\$ 2.124,00
04	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	40	UNID.	EMPALUX	R\$ 235,20	R\$ 9.408,00
05	REFLETOR LED 400W. Especificação: REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO.	24	UNID.	FORLUZ	R\$ 1.725,30	R\$ 41.407,20
06	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	24	UNID.	OLIVO	R\$ 1.500,00	R\$ 36.000,00
07	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	24	UNID.	EMPALUX	R\$ 668,46	R\$ 16.043,04
VALOR TOTAL DO LOTE 01 (R\$): 192.406,24 (Cento e noventa e dois mil e quatrocentos e seis reais e vinte e quatro centavos).						192.406,24
LOTE 01 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	400	UNID.	AVANT	R\$ 44,50	R\$ 17.800,00
02	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	80	UNID.	AVANT	R\$ 50,70	R\$ 4.056,00
03	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	10	UNID.	AVANT	R\$ 53,10	R\$ 531,00
04	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	10	UNID.	EMPALUX	R\$ 235,20	R\$ 2.352,00
05	REFLETOR LED 400W. Especificação: REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	6	UNID.	FORLUZ	R\$ 1.725,30	R\$ 10.351,80
06	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	6	UNID.	OLIVO	R\$ 1.500,00	R\$ 9.000,00
07	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	6	UNID.	EMPALUX	R\$ 668,46	R\$ 4.010,76
VALOR TOTAL DO LOTE 01 (R\$): 48.101,56 (Quarenta e oito mil e cento e um reais e cinquenta e seis centavos).						48.101,56
LOTE 02 - AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	960	UNID.	RCG	70,40	67.584,00
02	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	160	UNID.	RCG	141,80	22.688,00
03	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	24	UNID.	RCG	121,00	2.904,00
04	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	40	UNID.	QS	520,00	20.800,00



05	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	24	UNID.	QS	600,00	14.400,00
06	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	1200	UNID.	STIELETRONICA	24,60	29.520,00
07	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	800	UNID.	EXATRON	9,40	7.520,00
08	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	160	UNID.	SORTELUZ	1,50	240,00
09	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	80	UNID.	SORTELUZ	8,60	688,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	24	PEÇA	MEGATRON	148,00	3.552,00
11	CABO FLEXIVEL 4,50MM	16	PEÇA	MEGATRON	250,00	4.000,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	320	UNID.	INTELLI	3,98	1.273,60
13	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	80	UNID.	INTELLI	9,00	720,00

VALOR TOTAL DO LOTE 02 (R\$): 175.889,60 (Cento e setenta e cinco mil e oitocentos e oitenta e nove reais e sessenta centavos).

LOTE 02 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	240	UNID.	RCG	70,40	16.896,00
02	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	40	UNID.	RCG	141,80	5.672,00
03	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	6	UNID.	RCG	121,00	726,00
04	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	10	UNID.	QS	520,00	5.200,00
05	REATOR METALICO EXTERNO DE 2000W	6	UNID.	QS	600,00	3.600,00
06	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	300	UNID.	STIELETRONICA	24,60	7.380,00
07	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	200	UNID.	EXATRON	9,40	1.880,00
08	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	40	UNID.	SORTELUZ	1,50	60,00
09	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	20	UNID.	SORTELUZ	8,60	172,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	6	PEÇA	MEGATRON	148,00	888,00
11	CABO FLEXIVEL 4,00MM	4	PEÇA	MEGATRON	250,00	1.000,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	80	UNID.	INTELLI	3,98	318,40
13	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	20	UNID.	INTELLI	9,00	180,00

VALOR TOTAL DO LOTE 02 (R\$): 43.972,40 (Quarenta e três mil e novecentos e setenta e dois reais e quarenta centavos).

LOTE 03 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	400	UNID.	OLIVO	49,00	19.600,00
02	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	400	UNID.	OLIVO	31,30	12.520,00

VALOR TOTAL DO LOTE 03 (R\$): 32.120,00 (Trinta e dois mil e cento e vinte reais).

LOTE 03 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO	100	UNID.	OLIVO	49,00	4.900,00
02	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	100	UNID.	OLIVO	31,30	3.130,00

VALOR TOTAL DO LOTE 03 (R\$): 8.030,00 (Oito mil e trinta reais).

LOTE 04 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
------	-----------	------	-------	-------	----------------	-------------



01	PARAFUSO DE FERRO GALVANIZADO COM PORCA MR 16 DE 250MM	500	UNID.	OLIVO	R\$ 12,00	6.000,00
02	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO 37 DEGRAUS COM ALTURA MINIMA DE 12 METROS EXTENSIVEL	2	UNID.	ALULEV	R\$ 5.299,00	10.598,00
03	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 18X20METROS	100	UNID.	CARNEIRO	R\$ 4,88	488,00
04	FITA ISOLANTE ALTA FUSAO 10 METROS	50	UNID.	FOX LUX	R\$ 18,50	925,00
05	CAPACETE COM AJUSTE	10	UNID.	3M	R\$ 66,52	665,20
06	LUVA DE BORRACHA ALTA TENSAO 2,5KV	8	UNID.	ORION	R\$ 686,00	5.488,00
07	LUVA DE VAQUETA COM COBERTURA PARA ELETRICISTA	4	UNID.	PLASTCOR	R\$ 43,62	174,48
08	BOTINA DE SEGURANCA EM COURO	20	PAR	SAPATEIRO	R\$ 54,00	1.080,00
09	ALICATE COMBA D'AGUA 8" 1000V	5	UNID.	BELZER	R\$ 144,00	720,00
10	ESCADA MULTIFUNCIONAL COM 12 DEGRAUS COM 13 POSICOES	2	UNID.	ALULEV	R\$ 1.397,60	2.795,20
11	ESCADA TELESCOPIA 3,2 METROS COM 10 DEGRAUS EXTENSIVA	2	UNID.	ZEUS	R\$ 1.279,60	2.559,20
VALOR TOTAL DO LOTE 04 (R\$): 31.493,08 (Trinta e um mil e quatrocentos e noventa e três reais e oito centavos).						31.493,08
VALOR TOTAL DO LOTES (r\$): 532.012,88 (Quinhentos e trinta e dois mil e doze reais e oitenta e oito centavos).						532.012,88

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias.

Prazo de entrega máximo: 05 (cinco) dias.

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado.

Fortaleza/CE, 15 de abril de 2019



A PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
PREGÃO ELETRONICO PE 009.2019-SRP

SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES ELÉTRICO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE INTERESS DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE PARAIPABACE. COM COTAS PARA ME EPP.

LOTE 01 - AMPLA PARTICIPAÇÃO					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	MARCA	QTD	VALOR UNIT
1	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	UND	glight	1.600	R\$ 72,30
2	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	UND	glight	320	R\$ 107,33
3	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	UND	glight	40	R\$ 140,00
4	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	UND	glight	40	R\$ 286,67
5	REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K, EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000 HRS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	UND	glight	24	R\$ 2.456,67
6	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	UND	glight	24	R\$ 816,67
7	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E-4 - 5000K 2000W	UND	glight	24	R\$ 506,67
VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (AMPLA PARTICIPAÇÃO)					

VALOR GLOBAL É DE DUZENTOS E CINQUENTA E SETE MIL OITOCENTOS E DOZE REAIS E SESSENTA E QUATRO C

Validade da proposta 90 dias

prazo de entrega conforme edital

ESTÃO INCLUSO NOS PREÇOS ACIMA TODAS AS DESPESAS INERENTES PARA O FOMERCIMENTOS DO MESMO
14 de abril de 2019



ES DE MATERIAL
E DA SECRETARIA

VALOR TOTAL
R\$ 115.680,00
R\$ 34.345,60
R\$ 5.600,00
R\$ 11.466,80
R\$ 58.960,08
R\$ 19.600,08
R\$ 12.160,08
R\$ 257.812,64

ENTAVOS

LICITANTE 07

LOTE 01



A
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA - CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 009/2019 SRP
 DATA DA REALIZAÇÃO: 15/04/2019 - ÀS 09H00.
 MENOR PREÇO POR LOTE

LOTE 01 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total
1	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	1.600	UNID.	EMPALUX	MT30715	41,38	66.208,00
2	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	320	UNID.	EMPALUX	MT22515	47,20	15.104,00
3	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	40	UNID.	EMPALUX	MT24015	51,20	2.048,00
4	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	40	UNID.	EMPALUX	MT29114	187,80	7.512,00
5	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO REFLETOR LED 400W TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUM INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	24	UNID.	REMANCI	SRL400	978,00	23.472,00
6	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	24	UNID.	SPOTLUX	RLF2000	1.344,00	32.256,00
7	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E-4 - 5000K 2000W	24	UNID.	EMPALUX	MT29214	539,80	12.955,20
TOTAL:							159.555,20

LOTE 01 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total
1	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	400	UNID.	EMPALUX	MT30715	41,38	16.552,00
2	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	80	UNID.	EMPALUX	MT22515	47,20	3.776,00
3	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	10	UNID.	EMPALUX	MT24015	51,20	512,00
4	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	10	UNID.	EMPALUX	MT29114	187,80	1.878,00
5	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO REFLETOR LED 400W TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUM INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	06	UNID.	REMANCI	SRL400	978,00	5.868,00



6	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	06	UNID.	SPOTLUX	RIF2000	1.344,00	8.064,00
7	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	06	UNID.	EMPALUX	MT29214	539,80	3.238,80
TOTAL:							39.888,80

LOTE 02 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total
1	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	960	UNID.	JRC-E3E33-F41	RVMT70	46,18	44.332,80
2	REATOR VAPOR METALICA,ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	160	UNID.	JRC	RVMT250	76,16	12.185,60
3	REATOR VA POR METALICA,A LTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	24	UNID.	JRC	RVMT400	92,80	2.227,20
4	REATOR VAPOR METALICA,ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	40	UNID.	JRC	RVMT1000	195,00	7.840,00
5	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	24	UNID.	JRC	RVMT2000	490,00	11.760,00
6	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	1.200	UNID.	EXATRON	RFR2FS	17,80	21.360,00
7	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM ALÇO GALVANIZADO	800	UNID.	EXATRON	TFBROLM	6,30	5.040,00
8	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	160	UNID.	DECORLUX	MT-2243	3,40	544,00
9	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	80	UNID.	DECORLUX	MT-2403	7,50	600,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	24	PEÇA	CORFIO	BWF-750	156,00	3.744,00
11	CABO FLEXIVEL 4,00MM	16	PEÇA	CORFIO	BWF-750	264,00	4.224,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	320	UNID.	INTELLI	CDCR-III	8,20	2.624,00
13	CONECTOR PERFORANTE CDP 70 SECAO DE 4 A 35MM	80	UNID.	INTELLI	CDP-70	7,30	584,00
TOTAL:							117.065,60

LOTE 02 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total
------	------------------------	-------	------	-------	--------	----------	-------





1	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	240	UNID.	JRC-E3E331F4I	RVMT70	46,18	11.083,20	
2	REATOR VAPOR METALICA,ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	40	UNID.	JRC	RVMT250	76,16	3.046,40	
3	REATOR VA POR METALICA, A LTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	6	UNID.	JRC	RVMT400	92,80	556,80	
4	REATOR VAPOR METALICA,ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	10	UNID.	JRC	RVMT1000	196,00	1.960,00	
5	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	6	UNID.	JRC	RVMT2000	490,00	2.940,00	
6	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	300	UNID.	EXATRON	RFRZFS	17,80	5.340,00	
7	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	200	UNID.	EXATRON	TFBROLIM	6,30	1.260,00	
8	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	40	UNID.	DECORLUX	MT-2243	3,40	136,00	
9	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	20	UNID.	DECORLUX	MT-2403	7,50	150,00	
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	6	PEÇA	CORFIO	BWF-750	156,00	936,00	
11	CABO FLEXIVEL 4,00MM	4	PEÇA	CORFIO	BWF-750	264,00	1.056,00	
12	CONECTOR TIPO CUNHA	80	UNID.	INTELLI	CDCR-III	8,20	656,00	
13	CONECTOR PERFORANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	20	UNID.	INTELLI	CDP-70	7,30	146,00	
TOTAL:								29.266,40

LOTE 03 - AMPLA PARTICIPAÇÃO

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total
1	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	400	Unid.	JRC	X-21 25,4 18	32,00	12.800,00
2	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 EM AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	400	Unid.	JRC	1MT 25,4 18	21,96	8.784,00
TOTAL:							21.584,00

LOTE 03 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total
1	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	100	Unid.	JRC	X-21 25,4 18	32,00	3.200,00





2	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 EM AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	100	Unid.	JRC	1MT 25,4	18	21,96	2.196,00
TOTAL:								5.396,00

LOTE 04 - EXCLUSIVO PARA ME/EPF

Item	Descrição dos Produtos	Quant	Unid	Marca	Modelo	Unitario	Total	
1	PARAFUSO DE FERRO GALVANIZADO COM PORCA MR 16 DE 250MM	500	Unid	MILANO	M16X250	8,98	4.490,00	
2	ESCALADA DE FIBRA DE VIDRO 37 DEGRAUS COM ALTURA MINIMA DE 12 METROS EXTENSIVEL	2	Unid	SINTESE	EAFR-39	2.484,00	4.968,00	
3	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 18X20M ETROS	100	Unid	DECORLUX	F1-0205	3,96	396,00	
4	FITA ISOLANTE ALTA FUSAO 10 METROS	50	Unid	DECORLUX	F1-1105	14,96	748,00	
5	CAPACETE COM AJUSTE	10	Unid	PLASTICON	ABA TOTAL	25,80	258,00	
6	LUVA DE BORRACHA ALTA TENSAO 2,5KV	8	Unid	ORION	2,5KN	220,00	1.760,00	
7	LUVA DE VAQUETA COM COBERTURA PARA ELETRICISTA	4	Unid	TRESL COUROS	CANO LONGO	42,00	168,00	
8	BOTINA DE SEGURANCA EM COURO	20	Par	CRIVAL	CP52	57,40	1.148,00	
9	ALICATE COMBA D'AGUA 8" 1000V	5	Unid	TRAMONTINA	TRA 4446112	274,00	1.370,00	
10	ESCALDA MULTIFUNCIONAL COM 12 DEGRAUS COM 13 POSICOES	2	Unid	ALULEV	EA121	766,38	1.532,76	
11	ESCALDA TELESCOPIA 3,2 METROS COM 10 DEGRAUS EXTENSIVA	2	Unid	ALULEV	ED110	609,08	1.218,16	
TOTAL:							18.056,92	
VALOR TOTAL DA PROPOSTA								390.812,92
(Trezentos e noventa mil, oitocentos e doze reais e noventa e dois centavos)								

Validade da Proposta : 60 (sessenta dias).
Pagamento: será efetuado no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da nota fiscal/fatura após recebimento definitivo do material, conforme edital.
Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).
Declaramos, ainda, que estamos enquadradas no Regime de tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme estabelece o artigo 3º da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.
Declaramos, entregarmos os materiais no prazo de 05 dias, atendendo assim o que determina o edital.
Declaramos, plena aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos, bem como no dever de cumpri-las, correndo por nossa conta todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de propostas.

PROPOSTA DE PREÇOS



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006.2019 - SRP
DATA DE ABERTURA: 15/04/2019 AS 09:00 HORAS

OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL ELÉTRICO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE. (COM COTAS PARA ME/EPP).

LOTE 02 - AMPLA PARTICIPAÇÃO								
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTDE	UNID.	VR UNIT R\$	VR UNIT EXTENSO	VR TOTAL R\$	VR TOTAL EXTENSO
1	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTÊNCIA EXTERNO 70W	SAMA	960	UNID.	R\$ 150,00	cento e cinquenta reais	R\$ 144.000,00	cento e quarenta e quatro mil reais
2	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTÊNCIA EXTERNO 250W	SAMA	160	UNID.	R\$ 198,00	cento e noventa e oito reais	R\$ 31.680,00	trinta e um mil, seiscentos e oitenta reais
3	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTÊNCIA EXTERNO 400W	SAMA	24	UNID.	R\$ 238,00	duzentos e trinta e oito reais	R\$ 5.712,00	cinco mil, setecentos e doze reais
4	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTÊNCIA EXTERNO 1000W	QS	40	UNID.	R\$ 725,00	setecentos e vinte e cinco reais	R\$ 29.000,00	vinte e nove mil reais
5	REATOR VAPOR METÁLICO EXTERNO DE 2000W	QS	24	UNID.	R\$ 870,00	oitocentos e setenta reais	R\$ 20.880,00	vinte mil, oitocentos e oitenta reais
6	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	LINCE	1.200	UNID.	R\$ 40,00	quarenta reais	R\$ 48.000,00	quarenta e oito mil reais
7	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	LINCE	800	UNID.	R\$ 27,00	vinte e sete reais	R\$ 21.600,00	vinte e um mil e seiscentos reais
8	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	EMPALUX	160	UNID.	R\$ 10,00	dez reais	R\$ 1.600,00	mil e seiscentos reais
9	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	EMPALUX	80	UNID.	R\$ 21,00	vinte e um reais	R\$ 1.680,00	mil seiscentos e oitenta reais
10	CABO FLEXÍVEL 2,50MM	METALFLEX	24	PEÇA	R\$ 131,00	cento e trinta e um reais	R\$ 3.144,00	três mil, cento e quarenta e quatro reais
11	CABO FLAXIVEL 4,00MM	METALFLEX	16	PEÇA	R\$ 187,00	cento e oitenta e sete reais	R\$ 2.992,00	dois mil, novecentos e noventa e dois reais
12	CONECTOR TIPO CUNHA	INTELLI	320	UNID.	R\$ 11,00	onze reais	R\$ 3.520,00	três mil, quinhentos e vinte reais
13	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	INTELLI	80	UNID.	R\$ 232,00	duzentos e trinta e dois reais	R\$ 18.560,00	dezoito mil, quinhentos e sessenta reais
VALOR TOTAL LOTE 02 AMPLA PARTICIPAÇÃO							R\$	332.368,00
trezentos e trinta e dois mil, trezentos e sessenta e oito reais								



PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS
PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL

DECLARARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERECIDOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A FRETE, TRIBUTOS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL E DEMAIS ÔNUS PERTINENTES À FABRICAÇÃO E TRANSPORTE DO OBJETO LICITADO.

DECLARAMOS QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO.

DECLARAMOS PLENO CONHECIMENTO E ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO PREVISTAS NO EDITAL E QUE NOS RESPONSABILIZAMOS POR TODAS AS TRANSAÇÕES EFETUADAS EM NOSSO NOME NO SISTEMA ELETRÔNICO E ASSUMIMOS COMO FIRMES E VERDADEIRAS NOSSA PROPOSTA E LANCES.



Prefeitura de
Paraipaba

LICITANTE 02

LOTE 02



PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 009.2019 – SRP
ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 009.2019 – SRP

Razão Social:

CNPJ Nº.:

Endereço:

Fone/Fax:

Banco:



OBJETO: SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL ELÉTRICO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE. (COM COTAS PARA ME/EPP)

LOTE 01 – AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	1.600	UNID.	IDEAL	100,00	160.000,00
02	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	320	UNID.	IDEAL	100,00	32.000,00
03	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	40	UNID.	IDEAL	150,00	6.000,00
04	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	40	UNID.	FOX LUX	350,00	14.000,00
05	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO: REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	24	UNID.	LED MAX	2300,00	55.200,00
06	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	24	UNID.	SPOTLUX	1200,00	28.800,00
07	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	24	UNID.	EMPALUX	1300,00	31.200,00
VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$ 327.200,00						
LOTE 01 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	400	UNID.	IDEAL	100,00	40.000,00
02	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	80	UNID.	IDEAL	100,00	8.000,00
03	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	10	UNID.	IDEAL	150,00	1.500,00
04	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	10	UNID.	FOX LUX	350,00	3.500,00
05	REFLETOR LED 400W Especificação: ESPECIFICAÇÃO: REFLETOR	06	UNID.	LED MAX	2300,00	13.800,00



Prefeitura de Paraipaba



	LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000HS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO					
06	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	06	UNID.	SPOTLUX	1200,00	7.200,00 ✓
07	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E=4 - 5000K 2000W	06	UNID.	EMPALUX	1300,00	7.800,00 ✓

VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 81.800,00 ✓

LOTE 02 – AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	960	UNID.	IDEAL	100,00	96.000,00
02	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	160	UNID.	IDEAL	100,00	16.000,00
03	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	24	UNID.	IDEAL	150,00	3.600,00
04	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	40	UNID.	IDEAL	350,00	14.000,00
05	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	24	UNID.	IDEAL	800,00	19.200,00
06	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	1.200	UNID.	MULTILUZ	100,00	120.000,00
07	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	800	UNID.	RH	30,00	24.000,00
08	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	160	UNID.	RH	10,00	1.600,00
09	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	80	UNID.	RH	30,00	2.400,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	24	PEÇA	SUL/NEW L	350,00	8.400,00
11	CABO FLAXIVEL 4,00MM	16	PEÇA	SUL/NEW L	500,00	8.000,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	320	UNID.	RH	20,00	6.400,00
13	CONECTOR PERFURANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	80	UNID.	RH	30,00	2.400,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 02 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$ 322.000,00

LOTE 02 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 70W	240	UNID.	IDEAL	100,00	24.000,00
02	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 250W	40	UNID.	IDEAL	100,00	4.000,00
03	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 400W	06	UNID.	IDEAL	150,00	900,00
04	REATOR VAPOR METALICA, ALTO FATOR POTENCIA EXTERNO 1000W	10	UNID.	IDEAL	350,00	3.500,00
05	REATOR VAPOR METALICO EXTERNO DE 2000W	06	UNID.	IDEAL	800,00	4.800,00
06	RELE FOTOELETRICO NF 1000W / 1.800VA 220V	300	UNID.	MULTILUZ	100,00	30.000,00
07	BASE PARA RELE FOTOELETRICO COM ALÇA DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO	200	UNID.	RH	30,00	6.000,00

(Handwritten signatures and marks)



Prefeitura de Paraipaba



08	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 70W	40	UNID.	RH	10,00	400,00
09	SOQUETE LOUÇA PARA LAMPADA 250W	20	UNID.	RH	30,00	600,00
10	CABO FLEXIVEL 2,50MM	06	PEÇA	SUL/NEW L	350,00	2.100,00
11	CABO FLAXIVEL 4,00MM	04	PEÇA	SUL/NEW L	500,00	2.000,00
12	CONECTOR TIPO CUNHA	80	UNID.	RH	20,00	1.600,00
13	CONECTOR PERFORANTE CDP 70 SEÇÃO DE 4 A 35MM	20	UNID.	RH	30,00	600,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 02 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 80.500,00

LOTE 03 – AMPLA PARTICIPAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	400	UNID.	ILUMET	100,00	40.000,00
02	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 EM AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	400	UNID.	LUMISHOW	100,00	40.000,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 03 (AMPLA PARTICIPAÇÃO) R\$ 80.000,00

LOTE 03 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	LUMINARIA PUBLICA ABERTA SEM ALOJAMENTO PARA REATOR	100	UNID.	ILUMET	100,00	10.000,00
02	BRAÇO PARA LUMINARIA BR-1 EM AÇO GALVANIZADO A FOGO CONFORME PADRAO COELCE	100	UNID.	LUMISHOW	100,00	10.000,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 03 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 20.000,00

LOTE 04 – EXCLUSIVO PARA ME/EPP

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNID.	MARCA	VR. UNITÁRIO R\$	VR. TOTAL R\$
01	PARAFUSO DE FERRO GALVANIZADO COM PORCA MR 16 DE 250MM	500	UNID.	ROMA	50,00	25.000,00
02	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO 37 DEGRAUS COM ALTURA MINIMA DE 12 METROS EXTENSIVEL	2	UNID.	ESCAFORT	5000,00	10.000,00
03	FITA ISOLANTE ANTI CHAMA 18X20METROS	100	UNID.	3M	50,00	5.000,00
04	FITA ISOLANTE ALTA FUSAO 10 METROS	50	UNID.	3M	100,00	5.000,00
05	CAPACETE COM AJUSTE	10	UNID.	WORKER	50,00	500,00
06	LUVA DE BORRACHA ALTA TENSÃO 2,5KV	8	UNID.	ORION	1000,00	8.000,00
07	LUVA DE VAQUETA COM COBERTURA PARA ELETRICISTA	4	UNID.	MARFE	100,00	400,00
08	BOTINA DE SEGURANÇA EM COURO	20	PAR	CALÇADOS CARTOM	100,00	2.000,00
09	ALICATE COMBA D'AGUA 8" 1000V	5	UNID.	IRWIN	1000,00	5.000,00
10	ESCADA MULTIFUNCIONAL COM 12 DEGRAUS COM 13 POSIÇÕES	02	UNID.	BOTAFOGO	1000,00	2.000,00
11	ESCADA TELESCOPIA 3,2 METROS COM 10 DEGRAUS EXTENSIVA	02	UNID.	WOEKER	2000,00	4.000,00

VALOR GLOBAL DO LOTE 04 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$ 66.900,00

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 978.400,00 (NOVECENTOS E SETENTA E OITO MIL E QUATROCENTOS REAIS)

Prazo de entrega máximo: 05 (cinco) dias



Prefeitura de Paraipaba



Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado.

<<<DATA>>>

<<<Assinatura do Proponente>>>



LICITANTE 03

LOTE 02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
PE-009.2019 -SRP LOTE 02

LOTE 01 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	MARCA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	LAMPADA VAPOR METALICA 70W, E-27 5000K	UND	SORTELUZ	400	R\$ 72,30	R\$ 28.920,00
2	LAMPADA VAPOR METALICA 250W, E-40 5000K	UND	SORTELUZ	80	R\$ 107,33	R\$ 8.586,40
3	LAMPADA VAPOR METALICA 400W, E-40 5000K	UND	SORTELUZ	10	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00
4	LAMPADA VAPOR METALICA 1000W, E-40 5000K	UND	SORTELUZ	10	R\$ 286,67	R\$ 2.866,70
5	REFLETOR LED 400W, TEMPERATURA DE COR 6400K, EM ALUMINIO INJETADO, FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, VIDA UTIL 50.000 HRS, COM 40.000 LUMENS, COM LEDS SMD, COM CERTIFICADO DO INMETRO	UND	SORTELUZ	6	R\$ 2.456,67	R\$ 14.740,02
6	REFLETOR VAPOR METALICO EXTERNO 2000W	UND	ILUMATIC	6	R\$ 816,67	R\$ 4.900,02
7	LAMPADA VAPOR METALICA TUBULAR, E-4 - 5000K 2000W	UND	SORTELUZ	6	R\$ 506,67	R\$ 3.040,02
VALOR GLOBAL DO LOTE 01 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP)						R\$ 64.453,16
LOTE 01 (EXCLUSIVO PARA ME/EPP) R\$: 64.453,16 (SESSENTA E QUATRO MIL QUATROCENTOS E CINQUENTA E TRES REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)						

LICITANTE 04

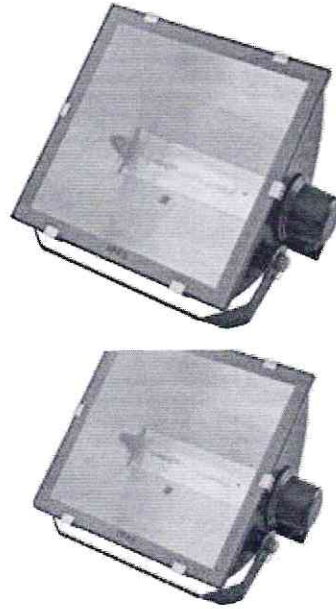
LOTE 02

REFLETOR LED 400W



Clique na imagem para ampliar

Modelo:	Refletor Led 400W
Código:	APRF19
Grau de Proteção:	IP65
Temperatura de cores:	4000K ~ 4500K 5000K ~ 5500K 6000K ~ 6500K
Dimensões:	879 mm x 307 mm x 242 mm
Ângulo de abertura:	160°
Fluxo luminoso:	40.000 lm
Tensão de trabalho:	100-277VAC
Potência:	400W
Fator de potência:	≥0.95
Vida útil:	50.000 horas
Certificação:	CE
IRC:	Ra > 80 Ra > 75 Ra > 70



MD 1032A

Categoria: Refletor

Dados Técnicos

Fabricante: **CROWN**

Refletor para lâmpada halógena

Modelo:

MD 1032A 200w

Classificação IP:

IP 65

Características:

- Possui alojamento para equipamento auxiliar
- Corpo da luminária em alumínio injetado
- Refletor em alumínio anodizado
- Corpo ótico com vedação em silicone
- Difusor em vidro temperado transparente

Lâmpada:

Vapor Metálico

Potência:

2000w



MT11526 150 - ROSA >70 RX7S - +/- 45GR 22 135 1 un. 40,0 un. (4 x 10) 7896619404031

Necessita uso de reator - Reator tipo HQI e Ignitor (Pulso 2,8 - 4,5kV) - Garantia: 01 ano.

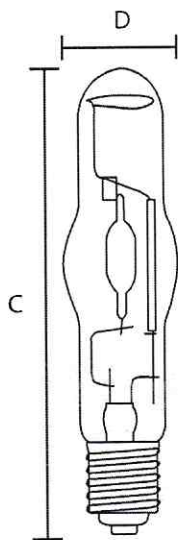
Vapor Metálico Tubular

Código	Potência (W)	Temp Cor (K)	Cor	IRC (%)	Base	Fluxo Luminoso (lm)	Posição de Funcionamento	Dimensão (mm)		Un. Vendas	Cx. Master	Cód Barras
								D	C			
MT22515	250	5000	CLARA	>70	E40	20.000	UNIVERSAL	62	247	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619400835
MT22523	250	-	AZUL	>70	E40	-	UNIVERSAL	61	246	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619405588
MT22526	250	-	ROSA	>70	E40	-	UNIVERSAL	61	246	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619405595
MT22528	250	-	VERDE	>70	E40	-	UNIVERSAL	61	246	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619405601
MT24015	400	5000	CLARA	>70	E40	35.000	UNIVERSAL	62	264	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619400842
MT24023	400	-	AZUL	>70	E40	-	UNIVERSAL	62	265	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619404055
MT24026	400	-	ROSA	>70	E40	-	UNIVERSAL	62	265	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619404062
MT20705	70	5000	CLARA	>70	E27	5.500	UNIVERSAL	39	156	1 un.	50,0 un. (5 x 10)	7896619430092
MT21505	150	5000	CLARA	>70	E27	14500	UNIVERSAL	39	156	1 un.	50,0 un. (5 x 10)	7896619430108
MT24026	400	-	VERDE	>70	E40	-	UNIVERSAL	62	265	1 un.	20,0 un. (20 x 1)	7896619404079
MT29114	1.000	5000	CLARA	>70	E40	110.000	+/- 30GR	76	330	1 un.	10,0 un. (10 x 1)	7896619411978
MT41514	150	4000	CLARA	>90	E40	14.000	UNIVERSAL	46	205	1 un.	50,0 un. (5 x 10)	7896619425968
MT21025	100	5000	CLARA	>70	E40	9.500	UNIVERSAL	38	158	1 un.	50,0 un. (5 x 10)	7896619425975
MT21015	100	5000	CLARA	>70	E27	9.500	UNIVERSAL	38	158	1 un.	50,0 un. (5 x 10)	7896619419974
MT21515	150	5000	CLARA	>70	E40	14500	UNIVERSAL	46	210	1 un.	50,0 un. (5 x 10)	7896619419981
MT20214	2.000	4300	CLARA	>85	E40	205.000	+/- 30GR	99	425	1 un.	10,0 un. (10 x 1)	7896619417406

MT22504 / MT24004: Reator tipo HPI - MT29114 / MT29214: Reator tipo HQI e Ignitor (Pulso 2,8 - 4,5kV) - Necessita uso de reator ** - MT41514: Tubo de Descarga em Cerâmica, alto IRC e menor depreciação do Fluxo Luminoso - Garantia: 01 ano.

METÁLICA TUBULAR

Dados técnicos



CÓD.	C	D
01888	245mm	62mm
01889	245mm	62mm
01890	245mm	62mm
01891	245mm	62mm
01892	265mm	62mm
01893	265mm	62mm
01894	265mm	62mm
01895	265mm	62mm
01960	155mm	37mm
01961	156mm	38mm
01966	242mm	62mm
01971	268mm	62mm
01975	334mm	76mm

Códigos:

CÓD.	MODELO	POT. TOTAL	TENSÃO	BASE	TEMP. COR	FLUX. LUMINOSO (lm)	EFICIÊNCIA (lm/W)
01888	TUBULAR	250W	220V	E40	BLUE	N/A	N/A
01889	TUBULAR	250W	220V	E40	GREEN	N/A	N/A
01890	TUBULAR	250W	220V	E40	PINK	N/A	N/A
01891	TUBULAR	250W	220V	E40	YELLOW	N/A	N/A
01892	TUBULAR	400W	220V	E40	BLUE	N/A	N/A
01893	TUBULAR	400W	220V	E40	GREEN	N/A	N/A
01894	TUBULAR	400W	220V	E40	PINK	N/A	N/A
01895	TUBULAR	400W	220V	E40	YELLOW	N/A	N/A
01960	TUBULAR	70 W	220V	E27	5.000K	4500 lm	64 lm/W
01961	TUBULAR	150 W	220V	E27	5.000K	9000 lm	60 lm/W
01966	TUBULAR	250W	220V	E40	5.000K	18.000 lm	76 lm/W
01971	TUBULAR	400W	220V	E40	5.000K	32.000 lm	80 lm/W
01975	TUBULAR	1000W	220V	E40	5.200K	85.000 lm	85 lm/W