



**Prefeitura Municipal de Várzea Alegre**  
CNPJ 07.539.273/0001-58



**Junto aos autos as Propostas de Preços, referentes  
ao Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.**

**Várzea Alegre/CE, 16 de Fevereiro de 2022.**

**Maria Fernanda Bezerra**  
**Pregoeira Oficial do Município**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**

Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA

Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **979.905,00**

**TOTAL DA PROPOSTA**

**979.905,00**

<b>LOTE 2</b>	Quant.: 1	Num: 093	<b>Total: 875.000,00</b>
---------------	-----------	----------	--------------------------

Item: 1	Unidade: Und	Marca: PRISMA LED	Modelo: LUMINARIA
---------	--------------	-------------------	-------------------

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500	<b>Valor Unit.: 350,00</b>		<b>Total Item: 175.000,00</b>
-----------------	----------------------------	--	-------------------------------

Item: 2	Unidade: Und	Marca: PRISMA LED	Modelo: LUMINARIA
---------	--------------	-------------------	-------------------

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: PRISMA LED                      Modelo: LUMINARIA

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, merização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 038                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: SORVENLED                      Modelo: REFLETOR

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: SORVENLED                      Modelo: REFLETOR

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: SORVENLED                      Modelo: REFLETOR

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 5**                      Quant.: 1                      Num: 047                      **Total: 17.400,00**

Item: 1                      Unidade: M                      Marca: FLEXFIO                      Modelo: CABO

Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.

Quantidade: 6.000                      **Valor Unit.: 2,90**                      Total Item: 17.400,00

**LOTE 7**                      Quant.: 1                      Num: 027                      **Total: 63.760,00**



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 1	Unidade: Und	Marca: DUOPA	Modelo: SOQUETE
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.			
Quantidade: 300	<b>Valor Unit.: 4,20</b>	Total Item: 1.260,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: DUOPA	Modelo: SOQUETE E40
Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 15,00</b>	Total Item: 1.500,00	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: ILUMI	Modelo: BASE
Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.			
Quantidade: 800	<b>Valor Unit.: 12,50</b>	Total Item: 10.000,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: ILUMI	Modelo: RELA
Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123			
Quantidade: 2.000	<b>Valor Unit.: 25,50</b>	Total Item: 51.000,00	

O

X  
e  
A



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	104.905,00
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>104.905,00</b>
<b>LOTE 3</b>	Quant.: 1	Num: 001		<b>Total: 23.745,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: ILUMINIM	Modelo:	
Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.				
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 350,00</b>		Total Item: 17.500,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: ILUMINIM	Modelo:	
Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.				
Quantidade: 5		<b>Valor Unit.: 550,00</b>		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: ILUMINIM	Modelo:	
Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.				
Quantidade: 5		<b>Valor Unit.: 699,00</b>		Total Item: 3.495,00
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 089		<b>Total: 17.400,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: megatron	Modelo:	
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.				
Quantidade: 6.000		<b>Valor Unit.: 2,90</b>		Total Item: 17.400,00
<b>LOTE 7</b>	Quant.: 1	Num: 044		<b>Total: 63.760,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: foxlux	Modelo:	
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.				
Quantidade: 300		<b>Valor Unit.: 4,20</b>		Total Item: 1.260,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: foxlux	Modelo:	
Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.				
Quantidade: 100		<b>Valor Unit.: 15,00</b>		Total Item: 1.500,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: foxlux      Modelo:

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: foxlux      Modelo:

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      **Valor Unit.: 25,50**      Total Item: 51.000,00

C

x

Q

e



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	66.980,50
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>66.980,50</b>
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 099	<b>Total: 66.980,50</b>	
Item: 1	Unidade: Und	Marca: lenutlux	Modelo: LT150W	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		Valor Unit.: 34,99	Total Item: 6.998,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: LENUTLUX	Modelo: LT250W	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		Valor Unit.: 54,99	Total Item: 2.749,50	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: LENUTLUX	Modelo: LT400W	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		Valor Unit.: 61,99	Total Item: 12.398,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: LENUTLUX	Modelo: LT70W	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		Valor Unit.: 29,89	Total Item: 44.835,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

C

X

*[Handwritten signature]*





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**

Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA

Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	1.245.665,25
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>			<b>1.245.665,25</b>	
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 060	<b>Total: 63.642,50</b>	
Item: 1	Unidade: Und	Marca: 3G	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 33,25</b>			Total Item: 6.650,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: 3G	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 52,25</b>			Total Item: 2.612,50
Item: 3	Unidade: Und	Marca: 3G	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 58,90</b>			Total Item: 11.780,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: 3G	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500	<b>Valor Unit.: 28,40</b>			Total Item: 42.600,00
<b>LOTE 2</b>	Quant.: 1	Num: 035	<b>Total: 831.250,00</b>	
Item: 1	Unidade: Und	Marca: JMX	Modelo:	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 332,50

Total Item: 166.250,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: JMX      Modelo:

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 522,50

Total Item: 261.250,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: JMX      Modelo:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou média, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 807,50**                      Total Item: 403.750,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 061                      **Total: 22.557,75**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: 3G                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 332,50**                      Total Item: 16.625,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: 3G                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 522,50**                      Total Item: 2.612,50

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: 3G                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 664,05**                      Total Item: 3.320,25

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 084                      **Total: 167.469,50**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: REDE BRASIL                      Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 47,49**                      Total Item: 33.243,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: REDE BRASIL                      Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 74,57**                      Total Item: 14.914,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 3      Unidade: Und      Marca: REDE BRASIL      Modelo:  
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.  
Quantidade: 700      **Valor Unit.: 59,66**      Total Item: 41.762,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: ROCHA      Modelo:  
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm  
Quantidade: 1.800      **Valor Unit.: 20,90**      Total Item: 37.620,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: REDE BRASIL      Modelo:  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.  
Quantidade: 200      **Valor Unit.: 180,45**      Total Item: 36.090,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: REDE BRASIL      Modelo:  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 10      **Valor Unit.: 185,25**      Total Item: 1.852,50

Item: 7      Unidade: Und      Marca: REDE BRASIL      Modelo:  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 70      **Valor Unit.: 28,40**      Total Item: 1.988,00

**LOTE 5**      Quant.: 1      Num: 086      **Total: 16.500,00**

Item: 1      Unidade: M      Marca: MEGA FLEX      Modelo:  
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de acordo com o isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.  
Quantidade: 6.000      **Valor Unit.: 2,75**      Total Item: 16.500,00

**LOTE 6**      Quant.: 1      Num: 008      **Total: 83.687,50**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: QR      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 76,00**      Total Item: 7.600,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: QR      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50      **Valor Unit.: 109,25**      Total Item: 5.462,50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: QR      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 52,25**      Total Item: 41.800,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: QR      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 66,50**      Total Item: 3.325,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: QR      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 85,50**      Total Item: 8.550,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: QR      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 113,00**      Total Item: 16.950,00

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 010      **Total: 60.558,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: 3G      Modelo:

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 3,99**      Total Item: 1.197,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: 3G      Modelo:

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 14,25**      Total Item: 1.425,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: 3G      Modelo:

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 11,87**      Total Item: 9.496,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: 3G      Modelo:

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000

**Valor Unit.: 24,22**

Total Item: 48.440,00

C

x

e



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO: 17.100,00
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>			<b>17.100,00</b>
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 028	<b>Total: 17.100,00</b>
m: 1	Unidade: M	Marca: STAR BRAZIL	Modelo: CABO FLEXIVEL
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	<b>Valor Unit.: 2,85</b>	Total Item: 17.100,00	

C  
x  
e  
A



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**

Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA

Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **217.360,00**

**TOTAL DA PROPOSTA**

**217.360,00**

**LOTE 1** Quant.: 1 Num: 093 **Total: 65.650,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: 150E40-T

Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 **Valor Unit.: 35,00** Total Item: 7.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO250E40-T

Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 **Valor Unit.: 55,00** Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO400E40-T

Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 **Valor Unit.: 62,00** Total Item: 12.400,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO70E27-T

Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 1.500 **Valor Unit.: 29,00** Total Item: 43.500,00

**LOTE 6** Quant.: 1 Num: 090 **Total: 87.950,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO150EA26PROCEL

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Quantidade: 100 Valor Unit.: 80,00 Total Item: 8.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO250EA26PROCEL

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 Valor Unit.: 115,00 Total Item: 5.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO70EA26PRPOCEL

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800 Valor Unit.: 55,00 Total Item: 44.000,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO150IA26PROCEL

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 Valor Unit.: 70,00 Total Item: 3.500,00

Item: 5 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO250IA26PROCEL

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100 Valor Unit.: 90,00 Total Item: 9.000,00

Item: 6 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO400EA26PROCEL

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150 Valor Unit.: 118,00 Total Item: 17.700,00

**LOTE 7** Quant.: 1 Num: 060 **Total: 63.760,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: DECORLUX Modelo: SOQUETEE27

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300 Valor Unit.: 4,20 Total Item: 1.260,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: DECORLUX Modelo: SOQUETEE40

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 15,00**                      Total Item: 1.500,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: TECNOLINSA                      Modelo: BASEFIXA

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800                      **Valor Unit.: 12,50**                      Total Item: 10.000,00

Item: 4                      Unidade: Und                      Marca: TECNOLINSA                      Modelo: ELT001

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000                      **Valor Unit.: 25,50**                      Total Item: 51.000,00

C

e x



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	1.324.520,50
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>1.324.520,50</b>
<b>LOTE 1</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 056</b>		<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: Avant	Modelo: Lâmpada VS 150W E40	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 35,00</b>		Total Item: 7.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: Avant	Modelo: Lâmpada VS 250W E40	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 55,00</b>		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: Avant	Modelo: Lâmpada VS 400W E40	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 62,00</b>		Total Item: 12.400,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: Avant	Modelo: Lâmpada VS 70W E27	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		<b>Valor Unit.: 29,90</b>		Total Item: 44.850,00
<b>LOTE 2</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 046</b>		<b>Total: 875.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: Opala	Modelo: Luminária Pub. LED 100W	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 175.000,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: Opala                      Modelo: Luminária Pub. LED 150W

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: Opala                      Modelo: Luminária Pub. LED 200W



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**    Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1    Num: 065    **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und    Marca: Megace    Modelo: Refletor LED 200W

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**    Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und    Marca: Megace    Modelo: Refletor LED 300W

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**    Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und    Marca: Megace    Modelo: Refletor LED 400W

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**    Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1    Num: 034    **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und    Marca: Metalgel    Modelo: Braço luminária comp. 1000mm

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**    Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und    Marca: Metalgel    Modelo: Braço luminária comp. 1500mm

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**    Total Item: 15.700,00

Item: 3              Unidade: Und                      Marca: Metalgel                      Modelo: Cabeça de luminária soq. E-27

Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 62,80**    Total Item: 43.960,00

Item: 4              Unidade: Und                      Marca: Olivo                      Modelo: Parafuso 12x250mm

Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm

Quantidade: 1.800                      **Valor Unit.: 22,00**    Total Item: 39.600,00

Item: 5              Unidade: Und                      Marca: Metalgel                      Modelo: Suporte fixa 02 luminárias petalas 50cm

Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 189,95**    Total Item: 37.990,00

Item: 6              Unidade: Und                      Marca: Metalgel                      Modelo: Suporte fixa 03 luminárias petalas 50cm

Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.

Quantidade: 10                      **Valor Unit.: 195,00**    Total Item: 1.950,00

Item: 7              Unidade: Und                      Marca: Metalgel                      Modelo: Suporte fixa 04 luminárias petalas 50cm

Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.

Quantidade: 70                      **Valor Unit.: 219,00**    Total Item: 15.330,00

**LOTE 5**                      Quant.: 1                      Num: 048                      **Total: 17.400,00**

Item: 1              Unidade: M                      Marca: Metalflex                      Modelo: Cabo cobre 2,5mm<sup>2</sup>

Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.

Quantidade: 6.000                      **Valor Unit.: 2,90**    Total Item: 17.400,00

**LOTE 6**                      Quant.: 1                      Num: 053                      **Total: 88.092,50**

Item: 1              Unidade: Und                      Marca: Maprelux                      Modelo: Reator eletromagnético ext. 150W

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 80,00**    Total Item: 8.000,00

Item: 2              Unidade: Und                      Marca: Maprelux                      Modelo: Reator eletromagnético ext. 250W

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 115,00**                      Total Item: 5.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: Maprelux                      Modelo: Reator eletromagnético ext. 70W

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800                      **Valor Unit.: 55,00**                      Total Item: 44.000,00

Item: 4                      Unidade: Und                      Marca: Maprelux                      Modelo: Reator eletromagnético int. 150W

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 70,00**                      Total Item: 3.500,00

Item: 5                      Unidade: Und                      Marca: Maprelux                      Modelo: Reator eletromagnético int. 250W

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 90,00**                      Total Item: 9.000,00

Item: 6                      Unidade: Und                      Marca: Maprelux                      Modelo: Reator eletromagnético int. 400W

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150                      **Valor Unit.: 118,95**                      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**                      Quant.: 1                      Num: 064                      **Total: 63.760,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: Foxlux                      Modelo: Base e-27

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300                      **Valor Unit.: 4,20**                      Total Item: 1.260,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: Foxlux                      Modelo: Base e-40

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 15,00**                      Total Item: 1.500,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: Lince                      Modelo: Base fotocélula

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800                      **Valor Unit.: 12,50**                      Total Item: 10.000,00

Item: 4                      Unidade: Und                      Marca: Lince                      Modelo: Relé fotoelétrico 100W

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000                      **Valor Unit.: 25,50**                      Total Item: 51.000,00

C

x

e





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	1.029.505,00
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>1.029.505,00</b>
<b>LOTE 1</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 083</b>		<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: INBRAX	Modelo: INBRAX	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 35,00</b>		Total Item: 7.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: INBRAX	Modelo: INBRAX	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 55,00</b>		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: INBRAX	Modelo: INBRAX	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 62,00</b>		Total Item: 12.400,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: INBRAX	Modelo: INBRAX	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		<b>Valor Unit.: 29,90</b>		Total Item: 44.850,00
<b>LOTE 2</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 090</b>		<b>Total: 875.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: TECNOWATT	Modelo: TECNOWATT	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 175.000,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: TECNOWATT                      Modelo: TECNOWATT

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: TECNOWATT                      Modelo: TECNOWATT



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 040                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: ELGIN                      Modelo: ELGIN

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: COMBINADO                      Modelo: COMBINADO

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: COMBINADO                      Modelo: COMBINADO

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 7**                      Quant.: 1                      Num: 041                      **Total: 63.760,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: CLARÃO                      Modelo: CLARÃO

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 300                      **Valor Unit.: 4,20**                      Total Item: 1.260,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: CLARÃO                      Modelo: CLARÃO

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 15,00**                      Total Item: 1.500,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: EXATRON      Modelo: EXATRON

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: EXATRON      Modelo: EXATRON

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      **Valor Unit.: 25,50**      Total Item: 51.000,00

C

x  
A  
e



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	1.507.835,50
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>1.507.835,50</b>
<b>LOTE 1</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 038</b>		<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo: SOD 150W E40	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 35,00</b>		Total Item: 7.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo: SOD 250W E40	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 55,00</b>		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo: SOD 400W E40	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 62,00</b>		Total Item: 12.400,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo: SOD 70W E27	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		<b>Valor Unit.: 29,90</b>		Total Item: 44.850,00
<b>LOTE 2</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 081</b>		<b>Total: 1.058.315,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: LASLED	Modelo: LPMC - 100W	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 612,30**                      Total Item: 306.150,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: LASLED                      Modelo: LPMC - 100W

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 612,30**                      Total Item: 306.150,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: DEMAPE                      Modelo: COURBE3 180W



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 892,03**                      Total Item: 446.015,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 083                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: E-BRILHANTE                      Modelo: SLIM 200W

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: E-BRILHANTE                      Modelo: SLIM 300W

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: E-BRILHANTE                      Modelo: SLIM 400W

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 041                      **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: OLIVO                      Modelo: OCE60/100C

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**                      Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: OLIVO                      Modelo: OCE60/150C

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**                      Total Item: 15.700,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: OLIVO      Modelo: LP200/25.4  
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.  
Quantidade: 700      **Valor Unit.: 62,80**      Total Item: 43.960,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: SANTA FE      Modelo: M16 250MM  
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm  
Quantidade: 1.800      **Valor Unit.: 22,00**      Total Item: 39.600,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: EUROTUBOS      Modelo: ETN02GF6048  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.  
Quantidade: 200      **Valor Unit.: 189,95**      Total Item: 37.990,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: EUROTUBOS      Modelo: ETN03GF6048  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 10      **Valor Unit.: 195,00**      Total Item: 1.950,00

Item: 7      Unidade: Und      Marca: EUROTUBOS      Modelo: ETN04GF6048  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 70      **Valor Unit.: 219,00**      Total Item: 15.330,00

**LOTE 5**      Quant.: 1      Num: 053      **Total: 17.400,00**

Item: 1      Unidade: M      Marca: FLEXSUL      Modelo: FLEX 2,5MM  
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.  
Quantidade: 6.000      **Valor Unit.: 2,90**      Total Item: 17.400,00

**LOTE 6**      Quant.: 1      Num: 068      **Total: 88.092,50**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: INDUWOLT      Modelo: RVSE150A226  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 80,00**      Total Item: 8.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: INDUWOLT      Modelo: RVSE250A226  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50      **Valor Unit.: 115,00**      Total Item: 5.750,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: INDUWOLT      Modelo: RVSE70A226

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: INDUWOLT      Modelo: RVS1150A226

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: INDUWOLT      Modelo: RVS1250A226

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 90,00**      Total Item: 9.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: INDUWOLT      Modelo: RVS1400A226

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 118,95**      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 047      **Total: 63.760,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: DECORLUX      Modelo: MT2303

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,20**      Total Item: 1.260,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: DECORLUX      Modelo: MT2403

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: TECNOLINSA      Modelo: BASE RELE

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 4      Unidade: Und      Marca: DREI-K      Modelo: RPZ01

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      Valor Unit.: 25,50      Total Item: 51.000,00

C  
e  
x  
f



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	1.324.520,50
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>1.324.520,50</b>
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 046		<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 35,00</b>		Total Item: 7.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 55,00</b>		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 62,00</b>		Total Item: 12.400,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		<b>Valor Unit.: 29,90</b>		Total Item: 44.850,00
<b>LOTE 2</b>	Quant.: 1	Num: 088		<b>Total: 875.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 350,00

Total Item: 175.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: SOLVER      Modelo:

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 550,00

Total Item: 275.000,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: SOLVER      Modelo:





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**    Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1    Num: 022    **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und    Marca: SOLVER    Modelo:

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**    Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und    Marca: SOLVER    Modelo:

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**    Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und    Marca: SOLVER    Modelo:

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**    Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1    Num: 094    **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und    Marca: TECNOLINSA    Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**    Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und    Marca: TECNOLINSA    Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**    Total Item: 15.700,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.			
Quantidade: 700	<b>Valor Unit.: 62,80</b>	Total Item: 43.960,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm			
Quantidade: 1.800	<b>Valor Unit.: 22,00</b>	Total Item: 39.600,00	
Item: 5	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.			
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 189,95</b>	Total Item: 37.990,00	
Item: 6	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 10	<b>Valor Unit.: 195,00</b>	Total Item: 1.950,00	
Item: 7	Unidade: Und	Marca: SOLVER	Modelo:
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 70	<b>Valor Unit.: 219,00</b>	Total Item: 15.330,00	
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 023	<b>Total: 17.400,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: COBRECOM	Modelo:
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de acordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	<b>Valor Unit.: 2,90</b>	Total Item: 17.400,00	
<b>LOTE 6</b>	Quant.: 1	Num: 040	<b>Total: 88.092,50</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: SCHNEIDER	Modelo:
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 80,00</b>	Total Item: 8.000,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: SCHNEIDER	Modelo:
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 115,00</b>	Total Item: 5.750,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 3      Unidade: Und      Marca: SCHNEIDER      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: SCHNEIDER      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: SCHNEIDER      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 90,00**      Total Item: 9.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: SCHNEIDER      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 150      **Valor Unit.: 118,95**      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 061      **Total: 63.760,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: SOLVER      Modelo:  
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.  
Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,20**      Total Item: 1.260,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: SOLVER      Modelo:  
Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: SOLVER      Modelo:  
Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.  
Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 4      Unidade: Und      Marca: SOLVER      Modelo:

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000

Valor Unit.: 25,50

Total Item: 51.000,00

C  
e +

*[Handwritten signature]*





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 1.324.520,50

TOTAL DA PROPOSTA

1.324.520,50

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 024 Total: 67.000,00

Item: 1 Unidade: Und Marca: KIAN Modelo: TUBULAR/6065

Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 35,00 Total Item: 7.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: KIAN Modelo: TUBULAR/6066

Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 Valor Unit.: 55,00 Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: KIAN Modelo: TUBULAR/6067

Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 62,00 Total Item: 12.400,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: KIAN Modelo: TUBULAR/ 8943

Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 1.500 Valor Unit.: 29,90 Total Item: 44.850,00

LOTE 2 Quant.: 1 Num: 047 Total: 875.000,00

Item: 1 Unidade: Und Marca: RADIANTE LED Modelo: LKRD100

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 175.000,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: RADIANTE LED                      Modelo: LKRD150

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: RADIANTE LED                      Modelo: LKRD200



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 082                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: SPOOTLUX                      Modelo: SMD

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: SPOOTLUX                      Modelo: SMD

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: PERFECT LED                      Modelo: SMD

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 008                      **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: JRC                      Modelo: BCU 1,0/60,3 MM

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**                      Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: JRC                      Modelo: BCU 1,5/60,3MM

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**                      Total Item: 15.700,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: JRC      Modelo: LP1  
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.  
Quantidade: 700      **Valor Unit.: 62,80**      Total Item: 43.960,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: ROMAGNOLE      Modelo: M12X250  
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm  
Quantidade: 1.800      **Valor Unit.: 22,00**      Total Item: 39.600,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: JRC      Modelo: SP2  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.  
Quantidade: 200      **Valor Unit.: 189,95**      Total Item: 37.990,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: JRC      Modelo: SP3  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 10      **Valor Unit.: 195,00**      Total Item: 1.950,00

Item: 7      Unidade: Und      Marca: JRC      Modelo: SP4  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 70      **Valor Unit.: 219,00**      Total Item: 15.330,00

**LOTE 5**      Quant.: 1      Num: 066      **Total: 17.400,00**

Item: 1      Unidade: M      Marca: ENERGY      Modelo: 750V  
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.  
Quantidade: 6.000      **Valor Unit.: 2,90**      Total Item: 17.400,00

**LOTE 6**      Quant.: 1      Num: 036      **Total: 88.092,50**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: JRC      Modelo: RVMT150AEPT  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 80,00**      Total Item: 8.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: JRC      Modelo: RVMT250AEPT  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50      **Valor Unit.: 115,00**      Total Item: 5.750,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3	Unidade: Und	Marca: JRC	Modelo: RVMT70AEPT
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 800	<b>Valor Unit.: 55,00</b>	Total Item: 44.000,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: JRC	Modelo: RVMT150AEIPT
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 70,00</b>	Total Item: 3.500,00	
Item: 5	Unidade: Und	Marca: JRC	Modelo: RVMT250AIPT
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 90,00</b>	Total Item: 9.000,00	
Item: 6	Unidade: Und	Marca: JRC	Modelo: RVT400AIPT
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 150	<b>Valor Unit.: 118,95</b>	Total Item: 17.842,50	
<b>LOTE 7</b>	Quant.: 1	Num: 011	<b>Total: 63.760,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: DECORLUX	Modelo: MT 2243
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.			
Quantidade: 300	<b>Valor Unit.: 4,20</b>	Total Item: 1.260,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: DECORLUX	Modelo: MT 2403
Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 15,00</b>	Total Item: 1.500,00	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: TECNOLINSA	Modelo: FIXA
Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.			
Quantidade: 800	<b>Valor Unit.: 12,50</b>	Total Item: 10.000,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: TECNOLINSA      Modelo: NF

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      **Valor Unit.: 25,50**      Total Item: 51.000,00

C

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **1.324.520,50**

**TOTAL DA PROPOSTA** **1.324.520,50**

**LOTE 1** Quant.: 1 Num: 035 **Total: 67.000,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: WLUX Modelo: WLUX

Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 **Valor Unit.: 35,00** Total Item: 7.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: WLUX Modelo: WLUX

Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 **Valor Unit.: 55,00** Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: PCSAN Modelo: PCSAN

Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 **Valor Unit.: 62,00** Total Item: 12.400,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: KING Modelo: KING

Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 1.500 **Valor Unit.: 29,90** Total Item: 44.850,00

**LOTE 2** Quant.: 1 Num: 025 **Total: 875.000,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: KING Modelo: KING

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 350,00

Total Item: 175.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: KING      Modelo: KING

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 550,00

Total Item: 275.000,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: KING      Modelo: KING





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**    Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1    Num: 077    **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und    Marca: EMBULED    Modelo: EMBULED

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**    Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und    Marca: EMBULED    Modelo: EMBULED

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**    Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und    Marca: EMBULED    Modelo: EMBULED

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**    Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1    Num: 062    **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und    Marca: PROPRIA    Modelo: PROPRIA

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**    Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und    Marca: PROPRIA    Modelo: PROPRIA

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**    Total Item: 15.700,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.			
Quantidade: 700	<b>Valor Unit.: 62,80</b>		Total Item: 43.960,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm			
Quantidade: 1.800	<b>Valor Unit.: 22,00</b>		Total Item: 39.600,00
Item: 5	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado e alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.			
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 189,95</b>		Total Item: 37.990,00
Item: 6	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 10	<b>Valor Unit.: 195,00</b>		Total Item: 1.950,00
Item: 7	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 70	<b>Valor Unit.: 219,00</b>		Total Item: 15.330,00
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 088	<b>Total: 17.400,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	<b>Valor Unit.: 2,90</b>		Total Item: 17.400,00
<b>LOTE 6</b>	Quant.: 1	Num: 081	<b>Total: 88.092,50</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 80,00</b>		Total Item: 8.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 115,00</b>		Total Item: 5.750,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 3      Unidade: Und      Marca: PROPRIA      Modelo: PROPRIA

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: PROPRIA      Modelo: PROPRIA

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: PROPRIA      Modelo: PROPRIA

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 90,00**      Total Item: 9.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: PROPRIA      Modelo: PROPRIA

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 118,95**      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 038      **Total: 63.760,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: EMBULED      Modelo: EMBULED

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,20**      Total Item: 1.260,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: EMBULED      Modelo: EMBULED

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: INCOMELE      Modelo: INCOMELE

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: MAPRETRONIC      Modelo: MAPRETRONIC

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      **Valor Unit.: 25,50**      Total Item: 51.000,00

---

*(Handwritten marks and signature)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 1.325.520,50

**TOTAL DA PROPOSTA** 1.325.520,50

**LOTE 1** Quant.: 1 Num: 066 **Total: 67.000,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: Avant Modelo: Avant

Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 35,00 Total Item: 7.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: Avant Modelo: Avant

Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 Valor Unit.: 55,00 Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: Avant Modelo: Avant

Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 62,00 Total Item: 12.400,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: Avant Modelo: Avant

Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 1.500 Valor Unit.: 29,90 Total Item: 44.850,00

**LOTE 2** Quant.: 1 Num: 030 **Total: 875.000,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: RG Led Modelo: RG Led

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 350,00

Total Item: 175.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: RG Led      Modelo: RG Led

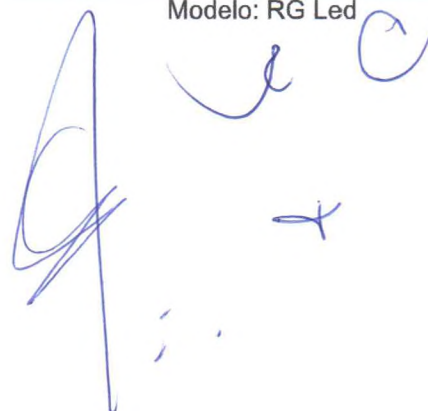
Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 550,00

Total Item: 275.000,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: RG Led      Modelo: RG Led





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou média, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 097                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: Avant                      Modelo: Avant

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: Avant                      Modelo: Avant

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: Avant                      Modelo: Avant

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 068                      **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: Olivo                      Modelo: Olivo

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**                      Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: MF Metal                      Modelo: MF Metal

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**                      Total Item: 15.700,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3	Unidade: Und	Marca: Olivo	Modelo: Olivo
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.			
Quantidade: 700	<b>Valor Unit.: 62,80</b>	Total Item: 43.960,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: Olivo	Modelo: Olivo
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm			
Quantidade: 1.800	<b>Valor Unit.: 22,00</b>	Total Item: 39.600,00	
Item: 5	Unidade: Und	Marca: Metalgel	Modelo: Metalgel
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.			
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 189,95</b>	Total Item: 37.990,00	
Item: 6	Unidade: Und	Marca: Metalgel	Modelo: Metalgel
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 10	<b>Valor Unit.: 195,00</b>	Total Item: 1.950,00	
Item: 7	Unidade: Und	Marca: Metalgel	Modelo: Metalgel
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 70	<b>Valor Unit.: 219,00</b>	Total Item: 15.330,00	
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 059	<b>Total: 17.400,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: Metalflex	Modelo: Metalflex
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	<b>Valor Unit.: 2,90</b>	Total Item: 17.400,00	
<b>LOTE 6</b>	Quant.: 1	Num: 057	<b>Total: 89.092,50</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: Recam	Modelo: Recam
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 80,00</b>	Total Item: 8.000,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: Recam	Modelo: Recam
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 115,00</b>	Total Item: 5.750,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: Recam      Modelo: Recam

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: Recam      Modelo: Recam

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: Recam      Modelo: Recam

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 100,00**      Total Item: 10.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: Recam      Modelo: Recam

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 118,95**      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 065      **Total: 63.760,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: Sorteluz      Modelo: Sorteluz

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,20**      Total Item: 1.260,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: Sorteluz      Modelo: Sorteluz

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: Exatron      Modelo: Exatron

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: Exatron      Modelo: Exatron

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      **Valor Unit.: 25,50**      Total Item: 51.000,00

---

C  
e  
x



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	1.315.570,00
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>1.315.570,00</b>
<b>LOTE 1</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 008</b>		<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: avanta	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 35,00</b>		Total Item: 7.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: avanta	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 55,00</b>		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: avant	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 62,00</b>		Total Item: 12.400,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: avant	Modelo:	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		<b>Valor Unit.: 29,90</b>		Total Item: 44.850,00
<b>LOTE 2</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 001</b>		<b>Total: 875.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: hge	Modelo:	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 175.000,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: hge                      Modelo:

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: hge                      Modelo:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 041                      **Total: 23.700,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: avant                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: avant                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: avant                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 690,00**                      Total Item: 3.450,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 007                      **Total: 182.300,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: hge                      Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,00**                      Total Item: 34.300,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: hge                      Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,00**                      Total Item: 15.600,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 3      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:  
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.  
Quantidade: 700      **Valor Unit.: 60,00**      Total Item: 42.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: gerdau      Modelo:  
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm  
Quantidade: 1.800      **Valor Unit.: 20,00**      Total Item: 36.000,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.  
Quantidade: 200      **Valor Unit.: 189,00**      Total Item: 37.800,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 10      **Valor Unit.: 190,00**      Total Item: 1.900,00

Item: 7      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 70      **Valor Unit.: 210,00**      Total Item: 14.700,00

**LOTE 5**      Quant.: 1      Num: 037      **Total: 17.340,00**

Item: 1      Unidade: M      Marca: tecno fios      Modelo:  
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.  
Quantidade: 6.000      **Valor Unit.: 2,89**      Total Item: 17.340,00

**LOTE 6**      Quant.: 1      Num: 042      **Total: 87.500,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 80,00**      Total Item: 8.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50      **Valor Unit.: 115,00**      Total Item: 5.750,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: hge      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 90,00**      Total Item: 9.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: avant      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 115,00**      Total Item: 17.250,00

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 008      **Total: 62.730,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: eletromar      Modelo:

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,10**      Total Item: 1.230,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: eletromar      Modelo:

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: eletromar      Modelo:

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: eletormar      Modelo:

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000

**Valor Unit.: 25,00**

Total Item: 50.000,00

*C*  
*x*  
*e*  
*[Signature]*  
*i*





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 1.324.520,50

TOTAL DA PROPOSTA

1.324.520,50

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 068 Total: 67.000,00

Item: 1 Unidade: Und Marca: AVANT Modelo: AVANT

Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 35,00 Total Item: 7.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: AVANT Modelo: AVANT

Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 Valor Unit.: 55,00 Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: AVANT Modelo: AVANT

Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 62,00 Total Item: 12.400,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: AVANT Modelo: AVANT

Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 1.500 Valor Unit.: 29,90 Total Item: 44.850,00

LOTE 2 Quant.: 1 Num: 098 Total: 875.000,00

Item: 1 Unidade: Und Marca: ILEX Modelo: ILEX



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 350,00

Total Item: 175.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: ILEX      Modelo: ILEX

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

Valor Unit.: 550,00

Total Item: 275.000,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: ILEX      Modelo: ILEX



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 081                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: AVANT                      Modelo: AVANT

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: AVANT                      Modelo: AVANT

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: AVANT                      Modelo: AVANT

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 095                      **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: SUBRAP                      Modelo: SUBRAP

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**                      Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: LUMINUSMETALS                      Modelo: LUMINUSMETALS

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**                      Total Item: 15.700,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 3      Unidade: Und      Marca: SUBRAP      Modelo: SUBRAP  
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.  
Quantidade: 700      **Valor Unit.: 62,80**      Total Item: 43.960,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: MILANO      Modelo: MILANO  
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm  
Quantidade: 1.800      **Valor Unit.: 22,00**      Total Item: 39.600,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: LMINUSMETAL      Modelo: LMINUSMETAL  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.  
Quantidade: 200      **Valor Unit.: 189,95**      Total Item: 37.990,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: LMINUSMETAL      Modelo: LMINUSMETAL  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 10      **Valor Unit.: 195,00**      Total Item: 1.950,00

Item: 7      Unidade: Und      Marca: LMINUSMETAL      Modelo: LMINUSMETAL  
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.  
Quantidade: 70      **Valor Unit.: 219,00**      Total Item: 15.330,00

**LOTE 5**      Quant.: 1      Num: 070      **Total: 17.400,00**

Item: 1      Unidade: M      Marca: COBRECOM      Modelo: COBRECOM  
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.  
Quantidade: 6.000      **Valor Unit.: 2,90**      Total Item: 17.400,00

**LOTE 6**      Quant.: 1      Num: 094      **Total: 88.092,50**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: MAPRELUX      Modelo: MAPRELUX  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 100      **Valor Unit.: 80,00**      Total Item: 8.000,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: MAPRELUX      Modelo: MAPRELUX  
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50      **Valor Unit.: 115,00**      Total Item: 5.750,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: MAPRELUX      Modelo: MAPRELUX

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: MAPRELUX      Modelo: MAPRELUX

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: MAPRELUX      Modelo: MAPRELUX

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 90,00**      Total Item: 9.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: MAPRELUX      Modelo: MAPRELUX

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 118,95**      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 040      **Total: 63.760,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: FOXLUX      Modelo: FOXLUX

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,20**      Total Item: 1.260,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: FOXLUX      Modelo: FOXLUX

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: JGV      Modelo: JGV

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: JGV      Modelo: JGV

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000

**Valor Unit.: 25,50**

Total Item: 51.000,00

*(Handwritten signature and initials in blue ink)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA

Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **898.745,00**

**TOTAL DA PROPOSTA**

**898.745,00**

**LOTE 2** Quant.: 1 Num: 067 **Total: 875.000,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: Eficilux Modelo: 100w

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500 **Valor Unit.: 350,00** Total Item: 175.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: Eficilux Modelo: 150w

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: Eficilux                      Modelo: 200w

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, sincronização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 032                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: MTX                      Modelo: 200w

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: MTX                      Modelo: 300w

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: MTX                      Modelo: 400w

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

C  
e  
x  
A



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **23.745,00**

**TOTAL DA PROPOSTA** **23.745,00**

**LOTE 3** Quant.: 1 Num: 009 **Total: 23.745,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: ANNLYLEDS Modelo: 200W

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50 **Valor Unit.: 350,00** Total Item: 17.500,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: ANNLYLEDS Modelo: 300W

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5 **Valor Unit.: 550,00** Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: ANNLYLEDS Modelo: 400W

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5 **Valor Unit.: 699,00** Total Item: 3.495,00

*C*  
*J*  
*...*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 88.092,50			
TOTAL DA PROPOSTA 88.092,50			
<b>LOTE 6</b>	Quant.: 1	Num: 078	<b>Total: 88.092,50</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: DEMAPE	Modelo: REATOR RVS 150W AFP EXT ENCE
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100	Valor Unit.: 80,00	Total Item: 8.000,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: DEMAPE	Modelo: REATOR RVS 250W AFP EXT ENCE
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 115,00	Total Item: 5.750,00	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: DEMAPE	Modelo: REATOR RVMET 70W AFP EXT ENCE
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 800	Valor Unit.: 55,00	Total Item: 44.000,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: DEMAPE	Modelo: REATOR RVS 150W AFP INT ENCE
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 70,00	Total Item: 3.500,00	
Item: 5	Unidade: Und	Marca: DEMAPE	Modelo: REATOR RVS 250W AFP INT ENCE



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 90,00**                      Total Item: 9.000,00

Item: 6              Unidade: Und                      Marca: DEMAPE                      Modelo: REATOR RVS 400W AFP INT ENCE

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150                      **Valor Unit.: 118,95**                      Total Item: 17.842,50

C

x

e



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **875.000,00**

**TOTAL DA PROPOSTA 875.000,00**

**LOTE 2 Quant.: 1 Num: 084 Total: 875.000,00**

**Item: 1 Unidade: Und Marca: BIOLUZ Modelo: IPLU G3 80X140° ISMA II BIVOLT 100W 5000K IP66**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

**Quantidade: 500 Valor Unit.: 350,00 Total Item: 175.000,00**

**Item: 2 Unidade: Und Marca: BIOLUZ Modelo: IPLU G3 80X140° ISMA II BIVOLT 150W 5000K IP66**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: BIOLUZ                      Modelo: IPLU G3 80X140° ISMA II BIVOLT 200W 5000K IP66

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 1.324.520,50			
TOTAL DA PROPOSTA 1.324.520,50			
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 094	<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: OUROLUX	Modelo:
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 35,00</b>	Total Item: 7.000,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: OUROLUX	Modelo:
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 55,00</b>	Total Item: 2.750,00	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: OUROLUX	Modelo:
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 62,00</b>	Total Item: 12.400,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: OUROLUX	Modelo:
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 1.500	<b>Valor Unit.: 29,90</b>	Total Item: 44.850,00	
<b>LOTE 2</b>	Quant.: 1	Num: 039	<b>Total: 875.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: OUROLUX	Modelo:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 085                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: FOXLUZ                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: FOXLUZ                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: FOXLUZ                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 4**                      Quant.: 1                      Num: 013                      **Total: 189.523,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: FORTLIGHT                      Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700                      **Valor Unit.: 49,99**                      Total Item: 34.993,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: FORTLIGHT                      Modelo:

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200                      **Valor Unit.: 78,50**                      Total Item: 15.700,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3	Unidade: Und	Marca: FORTLIGHT	Modelo:
Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.			
Quantidade: 700	<b>Valor Unit.: 62,80</b>	Total Item: 43.960,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: MEK-FIX	Modelo:
Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm			
Quantidade: 1.800	<b>Valor Unit.: 22,00</b>	Total Item: 39.600,00	
Item: 5	Unidade: Und	Marca: FORTLIGHT	Modelo:
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.			
Quantidade: 200	<b>Valor Unit.: 189,95</b>	Total Item: 37.990,00	
Item: 6	Unidade: Und	Marca: FORTLIGHT	Modelo:
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 10	<b>Valor Unit.: 195,00</b>	Total Item: 1.950,00	
Item: 7	Unidade: Und	Marca: FORTLIGHT	Modelo:
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 70	<b>Valor Unit.: 219,00</b>	Total Item: 15.330,00	
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 042	<b>Total: 17.400,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: COBRECOM	Modelo:
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	<b>Valor Unit.: 2,90</b>	Total Item: 17.400,00	
<b>LOTE 6</b>	Quant.: 1	Num: 058	<b>Total: 88.092,50</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: INTRAL	Modelo:
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 80,00</b>	Total Item: 8.000,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: INTRAL	Modelo:
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 115,00</b>	Total Item: 5.750,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 3      Unidade: Und      Marca: INTRAL      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 55,00**      Total Item: 44.000,00

Item: 4      Unidade: Und      Marca: INTRAL      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria do INMETRO.

Quantidade: 50      **Valor Unit.: 70,00**      Total Item: 3.500,00

Item: 5      Unidade: Und      Marca: INTRAL      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 90,00**      Total Item: 9.000,00

Item: 6      Unidade: Und      Marca: INTRAL      Modelo:

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150      **Valor Unit.: 118,95**      Total Item: 17.842,50

**LOTE 7**      Quant.: 1      Num: 037      **Total: 63.760,00**

Item: 1      Unidade: Und      Marca: FORTLIGHT      Modelo:

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300      **Valor Unit.: 4,20**      Total Item: 1.260,00

Item: 2      Unidade: Und      Marca: FORTLIGHT      Modelo:

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100      **Valor Unit.: 15,00**      Total Item: 1.500,00

Item: 3      Unidade: Und      Marca: FORTLIGHT      Modelo:

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800      **Valor Unit.: 12,50**      Total Item: 10.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 4      Unidade: Und      Marca: FOXLUX      Modelo:

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a 5s. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000      **Valor Unit.: 25,50**      Total Item: 51.000,00

---

*(Handwritten signature and initials in blue ink)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

				TOTAL DO PROCESSO: 81.160,00
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>81.160,00</b>
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 046		<b>Total: 17.400,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: qualiflex	Modelo:	
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.				
Quantidade: 6.000	<b>Valor Unit.: 2,90</b>			Total Item: 17.400,00
<b>LOTE 7</b>	Quant.: 1	Num: 017		<b>Total: 63.760,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: decorlux	Modelo:	
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.				
Quantidade: 300	<b>Valor Unit.: 4,20</b>			Total Item: 1.260,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: foxlux	Modelo:	
Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.				
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 15,00</b>			Total Item: 1.500,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: lince	Modelo:	
Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.				
Quantidade: 800	<b>Valor Unit.: 12,50</b>			Total Item: 10.000,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: lince	Modelo:	
Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) > 15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123				
Quantidade: 2.000	<b>Valor Unit.: 25,50</b>			Total Item: 51.000,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	130.760,00
<b>TOTAL DA PROPOSTA</b>				<b>130.760,00</b>
<b>LOTE 1</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 040</b>		<b>Total: 67.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: SANLIGHT	Modelo: SL-T150W	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		Valor Unit.: 35,00		Total Item: 7.000,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: SANLIGHT	Modelo: SL-T250W	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		Valor Unit.: 55,00		Total Item: 2.750,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: SANLIGHT	Modelo: SL-T400W	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		Valor Unit.: 62,00		Total Item: 12.400,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: SANLIGHT	Modelo: SL-T70W	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		Valor Unit.: 29,90		Total Item: 44.850,00
<b>LOTE 7</b>	<b>Quant.: 1</b>	<b>Num: 006</b>		<b>Total: 63.760,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: SANLIGHT	Modelo: SL-E27	
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.				
Quantidade: 300		Valor Unit.: 4,20		Total Item: 1.260,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: SANLIGHT	Modelo: SL-E40	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 15,00**    Total Item: 1.500,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: ENCOMELE                      Modelo: FIXA

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800                      **Valor Unit.: 12,50**    Total Item: 10.000,00

Item: 4                      Unidade: Und                      Marca: SANLIGHT                      Modelo: SAN-T3

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123

Quantidade: 2.000                      **Valor Unit.: 25,50**    Total Item: 51.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 84.313,00			
TOTAL DA PROPOSTA 84.313,00			
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 085	<b>Total: 66.973,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: EMPALUX	Modelo: EMPALUX
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 200	Valor Unit.: 34,96	Total Item: 6.992,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: EMPALUX	Modelo: EMPALUX
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50	Valor Unit.: 54,96	Total Item: 2.748,00	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: EMPALUX	Modelo: EMPALUX
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 200	Valor Unit.: 61,99	Total Item: 12.398,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: EMPALUX	Modelo: EMPALUX
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 1.500	Valor Unit.: 29,89	Total Item: 44.835,00	
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 040	<b>Total: 17.340,00</b>
Item: 1	Unidade: M	Marca: URANO	Modelo: URANO
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	Valor Unit.: 2,89	Total Item: 17.340,00	





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

			TOTAL DO PROCESSO:	84.400,00
TOTAL DA PROPOSTA			84.400,00	
<b>LOTE 1</b>	Quant.: 1	Num: 086	<b>Total: 67.000,00</b>	
Item: 1	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: GOODLUX	
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		Valor Unit.: 35,00	Total Item: 7.000,00	
Item: 2	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: GOODLUX	
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		Valor Unit.: 55,00	Total Item: 2.750,00	
Item: 3	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: GOODLUX	
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 200		Valor Unit.: 62,00	Total Item: 12.400,00	
Item: 4	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: GOODLUX	
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 1.500		Valor Unit.: 29,90	Total Item: 44.850,00	
<b>LOTE 5</b>	Quant.: 1	Num: 001	<b>Total: 17.400,00</b>	
Item: 1	Unidade: M	Marca: COOPERCON	Modelo: COOPERCON	
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.				
Quantidade: 6.000		Valor Unit.: 2,90	Total Item: 17.400,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

*[Handwritten signature and initials in blue ink]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA

Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: **982.545,00**  
**TOTAL DA PROPOSTA 982.545,00**

**LOTE 1** Quant.: 1 Num: 049 **Total: 66.400,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: PHILIPS Modelo:  
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 200 **Valor Unit.: 35,00** Total Item: 7.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: PHILIPS Modelo:  
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 50 **Valor Unit.: 55,00** Total Item: 2.750,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: PHILIPS Modelo:  
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 200 **Valor Unit.: 62,00** Total Item: 12.400,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: PHILIPS Modelo:  
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.  
Quantidade: 1.500 **Valor Unit.: 29,50** Total Item: 44.250,00

**LOTE 2** Quant.: 1 Num: 070 **Total: 875.000,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: NAVILLE Modelo:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 175.000,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: NAVILLE                      Modelo:

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 275.000,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: NAVILLE                      Modelo:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 850,00**                      Total Item: 425.000,00

**LOTE 3**                      Quant.: 1                      Num: 079                      **Total: 23.745,00**

Item: 1                      Unidade: Und                      Marca: NAVILLE                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 50                      **Valor Unit.: 350,00**                      Total Item: 17.500,00

Item: 2                      Unidade: Und                      Marca: NAVILLE                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 550,00**                      Total Item: 2.750,00

Item: 3                      Unidade: Und                      Marca: NAVILLE                      Modelo:

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5                      **Valor Unit.: 699,00**                      Total Item: 3.495,00

**LOTE 5**                      Quant.: 1                      Num: 071                      **Total: 17.400,00**

Item: 1                      Unidade: M                      Marca: CONDUSPAR                      Modelo:

Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.

Quantidade: 6.000                      **Valor Unit.: 2,90**                      Total Item: 17.400,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

C  
e x  
A



**Prefeitura Municipal de Várzea Alegre**  
CNPJ 07.539.273/0001-58

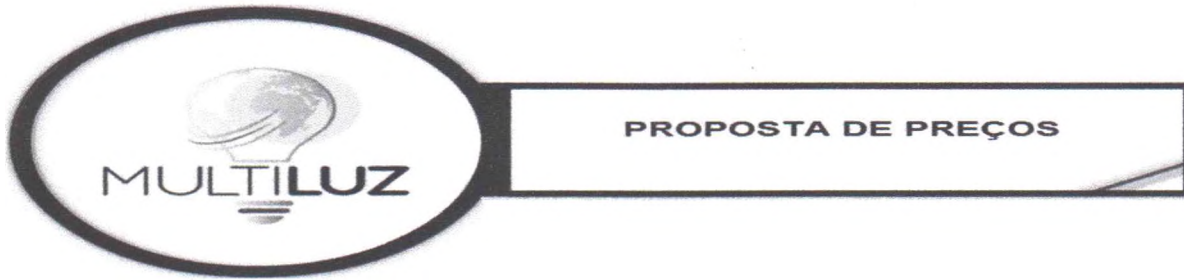


**Junto aos autos as Propostas Finais, referentes ao  
Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.**

**Várzea Alegre/CE, 16 de Fevereiro de 2022.**

**Maria Fernanda Bezerra**  
**Pregoeira Oficial do Município**





PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE/SC  
PREGÃO ELETRONICO Nº 2022.02.01.1

A empresa **MULTILUZ COMERCIAL LTDA** estabelecida na Rua Santa Marta, nº 151, Bairro Bela Vista, Palhoça/SC, CNPJ nº 31.128.170/0001-80, IE: 258.771.429, empresa não optante pelo simples nacional, telefone (48) 3017-0002, E-mail: licita2406@gmail.com pela presente, propõe fornecer o objeto citado, como segue:

ITEM	UN	DESCRIÇÃO	MARCA/MO DELO	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
LOTE 01						
1	UNID	Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.	GOODLUX/S O150E40-T	200	R\$ 15,00	R\$ 3.000,00
2	UNID	Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.	GOODLUX/S O250E40-T	50	R\$ 19,00	R\$ 950,00
3	UNID	Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.	GOODLUX/S O400E40-T	200	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00
4	UNID	Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.	GOODLUX/S O70E27-T	1500	R\$ 12,50	R\$ 18.750,00
VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 67.000,00 (Sessenta e sete mil reais)						R\$ 26.700,00
					<b>Total:</b>	R\$ 26.700,00

Valor total da proposta:	R\$ 26.700,00 (Vinte e seis mil setecentos reais)
Validade da proposta:	Conforme O edital 60 dias Corridos.

- Declara, por ser de seu conhecimento, que se submete a todas as cláusulas e condições do Edital e seus Anexos.
- Declara, outrossim, que o(s) preço(s) ofertado(s) inclui(em) todos os custos e despesas necessários ao cumprimento integral das obrigações decorrentes da licitação.
- Declara, finalmente, sob as penas da lei, que tem condições de fornecer a quantidade estabelecida no prazo assinalado, independentemente dos demais compromissos de fornecimento porventura já assumidos, bem como que os produtos cotados atendem integralmente as especificações descritas no Anexo do Edital.
- **Declaramos que concordamos integralmente com as condições do edital.**
- **DECLARAMOS A INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTO LEGAL DESTA EMPRESA PARA LICITAR OU CONTRATAR COM ESSA ADMINISTRAÇÃO.**

Dados para Depósito: BANCO DO BRASIL AG: 2567-4C/C: 23000-6

Validade da proposta: Conforme Edital. 60 dias

Garantia: Conforme Edital.

Prazo de entrega: Conforme Edital.

Multiluz Comercial LTDA	MULTILUZ COMERCIAL LTDA:3112817000018 0 Assinado de forma digital por MULTILUZ COMERCIAL LTDA:31128170000180 Dados: 2022.02.16 10:08:43 -03'00'	Palhoça/SC, 1 de Fevereiro de 2022  JOÃO VITOR CAMPOS DE LIMA PROCURADOR RG: 8.265.988 CPF: 003.232.052-32
-------------------------	---	--



Rua Santa Marta, 151  
Bairro Bela Vista  
Palhoça/SC  
Email:  
multiluzcomercial@gmail.com  
Telefone: (48) 3017-0002  
(51) 3645-1142

**MULTILUZ COMERCIAL LTDA**  
MATERIAL ELÉTRICO

Handwritten signature and initials in blue ink.

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 31.128.170/0001-80  
**Razão Social:** MULTILUZ COMERCIAL EIRELI  
**Endereço:** AV DARIO DA SILVA MATTOS 1952 GALPAO 1 SALA 1 / ARIRIU / PALHOCA / SC / 88135-546

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 05/02/2022 a 06/03/2022

**Certificação Número:** 2022020501274129748501

Informação obtida em 10/02/2022 13:46:21

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**





À PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE, ESTADO DO CEARÁ

REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

Pella presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 e Lei nº 10.520/2002, bem como às cláusulas e condições da modalidade Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo I, caso sejamos vencedores(es) da presente licitação.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES APRESENTADAS ABAIXO:

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/ FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)	VR. TOTAL (R\$)
<b>LOTE 02 - LUMINÁRIA DE LED</b>							
1	Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.	Luminária Pub. LED 100W	Opala	Und	500	239,96	119.980,00





À PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE, ESTADO DO CEARÁ

REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

Pella presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 e Lei nº 10.520/2002, bem como às cláusulas e condições da modalidade Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo I, caso sejamos vencedores(es) da presente licitação.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES APRESENTADAS ABAIXO:

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/ FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)	VR. TOTAL (R\$)
2	Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.	Luminária Pub. LED 150W	Opala	Und	500	377,08	188.540,00





À PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE, ESTADO DO CEARÁ

REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

Pella presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 e Lei nº 10.520/2002, bem como às cláusulas e condições da modalidade Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo I, caso sejamos vencedores(es) da presente licitação.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES APRESENTADAS ABAIXO:

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)	VR. TOTAL (R\$)
3	Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.	Luminária Pub. LED 200W	Opala	Und	500	582,76	291.380,00
<b>VALOR TOTAL - LOTE 02 - LUMINÁRIA DE LED</b>							<b>599.900,00</b>
quinhentos e noventa e nove mil e novecentos reais							
<b>LOTE 07 - MATERIAIS ELÉTRICOS DIVERSOS</b>							
1	Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.	Base e-27	Foxlux	Und	300	1,90	570,00
2	Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.	Base e-40	Foxlux	Und	100	9,89	989,00



**CNPJ - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA**

**CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8**

Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105

Fone: (85) 3879-0600 | Cel: (85) 98132-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com



À PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE, ESTADO DO CEARÁ

REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 e Lei nº 10.520/2002, bem como às cláusulas e condições da modalidade Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo I, caso sejamos vencedores(es) da presente licitação.

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES APRESENTADAS ABAIXO:**

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)	VR. TOTAL (R\$)
3	Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.	Base fotocélula	Lince	Und	800	3,05	2.440,00
4	Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a 5s. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) >15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123	Relé fotoelétrico 100W	Lince	Und	2.000,00	13,00	26.000,00
<b>VALOR TOTAL - LOTE 07 - MATERIAIS ELÉTRICOS DIVERSOS</b>							<b>29.999,00</b>
vinte e nove mil, novecentos e noventa e nove reais							

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$ 629.899,00**

seiscentos e vinte e nove mil, oitocentos e noventa e nove reais

- **Razão Social:** CNIP – COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

- **CNPJ:** 14.248.351/0001-20

- **Insc Est:** 06.224780-8

- **Insc Mun:** 456943-1

- **Endereço Completo:** Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105

- **Tel:** Fixo: (85) 3879-0600 - **Whats APP** (85) 98132-0506

- **e-mail:** e-mail: licitacoes.leds@gmail.com

- **Dados Bancários:** BANCO DO BRASIL S/A (001), AGÊNCIA Nº 2812-6, CONTA CORRENTE Nº 88052-3

- **Nome Responsável (assinatura do contrato):** RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº. 670.954.103-72, RG nº. 98012055930 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rubi, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 60.761-475, e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

DATA DE ABERTURA: 16/02/2022

HORÁRIO DE ABERTURA: 09h30min

PRAZO DE ENTREGA: conforme edital e termos de referência e contrato.

VALIDADE DESTA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

GARANTIA DOS PRODUTOS: 12 (doze) meses.

Fortaleza-CE, 16 de fevereiro de 2022

  
 CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ Nº 14.248.351/0001-20

RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL

SÓCIO / ADMINISTRADOR

CPF 670.954.103-72

CNH 02466403332-DETRAN-CE

Representante Legal

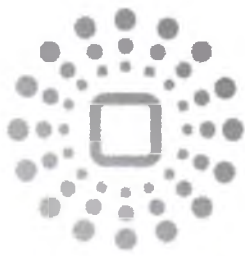
**CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA**

**CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8**

Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105

Fone: (85) 3879-0600 | Cel: (85) 98132-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com





# GYN LED ILUMINAÇÃO

CNPJ 29.613.043/0001-24



**À**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE – CE**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**  
**TIPO: MENOR PREÇO POR LOTE**  
**DATA DE ABERTURA: 16 DE FEVEREIRO DE 2022 ÀS 09:30HS**

**OBJETO:** A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELETRICOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA ILUMINAÇÃO PUBLICA, ATRAVES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICIPIO DE VARZEA ALEGRE/CE, CONFORME ANEXOS, INTEGRANTES DESTA EDITAL.

## PROPOSTA COMERCIAL

Prezados Senhores,

A empresa GYN LED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME, inscrita no CNPJ sob o nº 29.613.043/0001-24, inscrição estadual nº 10.717.058-2; inscrição municipal nº 4553901, estabelecida na Avenida Independência, nº 5542, Quadra 70 A, lote 7 A, Setor Aeroporto, CEP 74.070-010, Goiânia – Goiás, e-mail [licitacao@grupof8.com.br](mailto:licitacao@grupof8.com.br), neste ato representada pelo seu proprietário, abaixo assinado e identificado, brasileiro, empresário, casado, portador do documento de identidade nº. 3250387 SPTC/GO, inscrito no CPF/MF sob o nº 633.989.151-91, residente e domiciliado no município de Goiânia – GO, tendo examinado o Edital, vem apresentar a presente proposta para a contratação, em conformidade com o Edital mencionado, conforme planilha e condições abaixo, já incluso todos os custos diretos e indiretos, lucros e encargos, impostos taxas e demais custos incidentes.

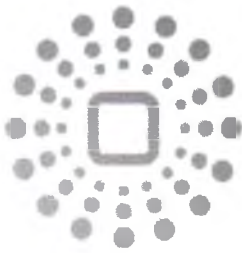
LOTE 3 REFLETORES							
ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	50	UNIDADE	REFELTOR LED 200W BRANCO FRIO POTENCIA MINIMA 200W TEMPERATURA DE COR BRANCO FRIO (6500K) MODELO SMD MATERIAL ALUMINIO E VIDRO VIDA UTIL ESTIMADA 80% MAIOR QUE AS LAMPADAS NORMAIS CARCAÇA ALUMUNIO COR PRETA LUMINOSIDADE APROXIMADAMENTE 18.000 LUMENS VOLTAGEM AC 85-265V (BIVOLT) ANGULO ABERTURA 180 GRAUS CERTIFICAÇÃO CE PROTEÇÃO IP66 ) Á PROVA D'ÁGUA) GARANTIA DE 1 ANO NOTA FISCAL.	E-BRILHANTE	SLIM 200W	R\$ 114,40	R\$ 5.720,00
2	5	UNIDADE	REFELTOR LED 300W BRANCO FRIO POTENCIA MINIMA 300W TEMPERATURA DE COR BRANCO FRIO (6500K) MODELO SMD MATERIAL ALUMINIO E VIDRO VIDA UTIL ESTIMADA 80% MAIOR QUE AS LAMPADAS NORMAIS CARCAÇA ALUMUNIO COR PRETA LUMINOSIDADE APROXIMADAMENTE 18.000 LUMENS VOLTAGEM AC 85-265V (BIVOLT) ANGULO ABERTURA 180 GRAUS CERTIFICAÇÃO CE PROTEÇÃO IP66 ) Á PROVA D'ÁGUA) GARANTIA DE 1 ANO NOTA FISCAL.	E-BRILHANTE	SLIM 300W	R\$ 208,00	R\$ 1.040,00
3	5	UNIDADE	REFELTOR LED 400W BRANCO FRIO POTENCIA MINIMA 400W TEMPERATURA DE COR BRANCO FRIO (6500K) MODELO SMD MATERIAL ALUMINIO E VIDRO VIDA UTIL ESTIMADA 80% MAIOR QUE AS LAMPADAS NORMAIS CARCAÇA ALUMUNIO COR PRETA LUMINOSIDADE APROXIMADAMENTE 18.000 LUMENS VOLTAGEM AC 85-265V (BIVOLT) ANGULO ABERTURA 180 GRAUS CERTIFICAÇÃO CE PROTEÇÃO IP66 ) Á PROVA D'ÁGUA) GARANTIA DE 1 ANO NOTA FISCAL.	E-BRILHANTE	SLIM 400W	R\$ 245,70	R\$ 1.228,50
							R\$ 7.988,50
LOTE 5 CABOS E FIOS							
ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	6.000	METRO	CABTEMPERA MOLÉ CLASSE 5 DE ENCORDOAMENTO ISOLAMENTO Á BASE DE COMPOSTO DE PVC SEM CHUMBO ANTICHAMA CLASSE TERMICA 70°C DEVE OBEDECER A REQUISITOS E ENSAIOS DA ABNT NBR NM247-5	FLEXSUL	FLEX 2,5MM	R\$ 1,17	R\$ 7.020,00
							R\$ 7.020,00
VALOR TOTAL DOS LOTES							R\$ 15.008,50

VALOR TOTAL: R\$ 15.008,50 (QUINZE MIL OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

GYN LED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME - CNPJ 29.613.043/0001-24

Avenida Independência, Nº 5542, Quadra 70 A, lote 7 A, Setor Aeroporto, CEP: 74.070-010, Goiânia-Goiás

E-mail: [licitacao@grupof8.com.br](mailto:licitacao@grupof8.com.br) - Telefone: 062-3238-8300



# GYN LED ILUMINAÇÃO

CNPJ 29.613.043/0001-24



Até o recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital.

Declaramos que os materiais ofertados são de primeira qualidade e que o fornecimento será de acordo com as especificações definidas no edital, com garantia em conformidade com o solicitado, bem como cumprem todas as normas técnicas da ABNT/PROCEL/INMETRO e Lei do Consumidor, tendo sua procedência nacional. Informamos também que os produtos descritos em nossa proposta, atendem na totalidade às especificações e condições mínimas constantes do Termo de Referência – Anexo I.

Prazo de entrega: A entrega será efetuada em conformidade com o edital, seus anexos, e minuta de contrato que será assinada por ambas as partes.

Local da entrega: Nos locais indicados pela Prefeitura ou pelas secretarias solicitantes, conforme edital, seus anexos e minuta de contrato que será assinada por ambas as partes.

Declaramos que o prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da entrega da proposta, conforme artigo 64 § 3º, da Lei 8.666/93 e artigo 6º da Lei nº 10.520, de 17-07-2002; sendo que até o momento do recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do edital.

O prazo de vigência do Contrato/Ata de Registro de Preços: Em conformidade com o edital e seus anexos. Podendo ser prorrogado por igual período, conforme disposto no inciso II, do artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

Forma de pagamento: O pagamento será efetuado em conformidade com o edital, seus anexos, e minuta de contrato que será assinada por ambas as partes.

## DECLARAMOS SOB AS PENAS DE LEI. E PARA OS DEVIDOS FINS, QUE:

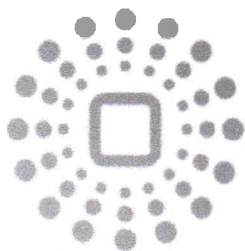
- Os produtos ofertados atendem todas as especificações exigidas no Edital e seus anexos.
- Esta de acordo com todas as normas e condições deste Edital de Pregão e seus Anexos.
- Que acatará o pagamento da administração conforme definido na minuta contratual,
- Aceita os acréscimos ou supressões até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) sobre as quantidades individuais registradas, com base legal no § 1.º do Artigo 65 da Lei n.º 8.666/93, caso venha a ser considerada vencedora do certame.
- Que nos preços apresentados estão inclusos todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, treinamento, lucro, transporte e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos;
- Que comprometemos a entregar amostras, caso sejam necessárias ou solicitadas, nos termos constantes do Edital.
- Recebemos todas as informações e documentos necessários à elaboração da proposta;
- A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.
- Desde já, declaramos estar cientes de que a Prefeitura procederá a retenção de impostos nas hipóteses previstas em lei.
- Concordamos, sem qualquer restrição, com os termos e condições de execução do contrato estabelecidos no Edital e seus Anexos, comprometendo-nos a proceder a venda dos bens objeto desta licitação;
- Inexistem fatos impeditivos de qualquer natureza para participação no presente processo licitatório, obrigando-nos a comunicar quaisquer fatos que vierem ocorrer.
- O preço final ofertado é fixo e irrevogável.

GYN LED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME - CNPJ 29.613.043/0001-24

Avenida Independência, Nº 5542, Quadra 70 A, lote 7 A, Setor Aeroporto, CEP: 74.070-010, Goiânia-Goiás

E-mail: [licitacao@grupof8.com.br](mailto:licitacao@grupof8.com.br) - Telefone: 062-3238-8300





**GYN LED ILUMINAÇÃO**  
CNPJ 29.613.043/0001-24

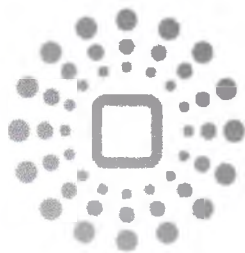


- Em conformidade com o edital que o serviço e ou material, serão executados em perfeita consonância com o descritivo no anexo deste edital.
- Que cumprimos rigorosamente todas as especificações e requisitos contidos no edital e na proposta apresentada.
- Iremos efetuar a completa execução dos serviços/materiais, contado a partir da data da assinatura do termo de contrato ou da comunicação emitida pelo CONTRATANTE;
- Será de nossa responsabilidade substituir, sem ônus adicionais, todo o material que apresentar irregularidade durante seu prazo de validade e todo o material recusado na fase de recebimento provisório no prazo estipulado no edital.
- Garante a qualidade dos serviços e compras a serem prestados, bem como efetuaremos a substituição ou correção imediata, sem quaisquer custos ou ônus à administração, de qualquer veículo, máquina, ferramentas e equipamento e outros tipos de serviços e materiais.
- Nossa empresa se enquadra na condição de MICROEMPRESA, nos termos do Art. 3º da LC 123/2006 e não está inserida nas excludentes hipóteses do § 4º daquele Artigo. Conforme Certidão Simplificada em anexo na habilitação, conforme do edital.
- Cumpre-nos informar-lhes ainda que examinamos os documentos da licitação, inteirando-nos dos mesmos para elaboração da presente proposta, e ainda que concordamos com todas as condições estabelecidas no Edital e em seus Anexos.
- Não foi declarada inidônea por ato do Poder Público.
- Não estamos impedidos de transacionar e ou contratar com a Administração Pública em todas as suas esferas.
- Esta empresa não foi apenada com rescisão de contrato, quer por deficiência dos serviços prestados, quer por outro motivo igualmente grave, no transcorrer dos últimos 5 (cinco) anos
- Não incorre nas demais condições impeditivas previstas no art. 9º da Lei Federal nº 8.666/93 consolidada pela Lei Federal nº 8.883/94;
- Atende à norma do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal, com redação dada pela emenda constitucional nº 20/98, que proíbe trabalho noturno, perigoso ou insalubre aos menores de 18 anos e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos salvo na condição de aprendiz a partir de 14 anos; e;
- Para os efeitos do Inciso VII do Art. 4º da Lei 10.520/02, temos o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação, cientes das sanções factíveis de serem aplicadas a teor do art. 7º do mesmo diploma.

GYN LED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME - CNPJ 29.613.043/0001-24

Avenida Independência, Nº 5542, Quadra 70 A, lote 7 A, Setor Aeroporto, CEP: 74.070-010, Goiânia-Goiás

E-mail: [licitacao@grupof8.com.br](mailto:licitacao@grupof8.com.br) - Telefone: 062-3238-8300



# GYN LED ILUMINAÇÃO

CNPJ 29.613.043/0001-24



<u>Dados da Empresa</u>	<u>Dados Bancários:</u>
<ul style="list-style-type: none"><li>• GYN LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME</li><li>• CNPJ. Nº 29.613.043/0001-24</li><li>• Inscrição Estadual nº 10.717.058-2</li><li>• Inscrição Municipal nº 4553901</li><li>• Estabelecida na Avenida Independência, nº 5542, Quadra 70 A, lote 7 A, Setor Aeroporto, CEP 74.070-010, Goiânia – Goiás</li><li>• Fone: (62) 3238.8300</li><li>• email: <a href="mailto:licitacao@grupof8.com.br">licitacao@grupof8.com.br</a></li><li>• Proprietário: Fernando de Souza Urzeda</li><li>• RG nº 3250387 SSP/GO - CPF nº 633.989.151-91</li><li>• Residente e domiciliado em Goiânia – GO.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Banco: Caixa Econômica Federal</li><li>• Agência nº: 0996</li><li>• Conta nº: 3587-5</li><li>• Operação: 003</li><li>• Titular: GYNLED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA</li></ul>

Goiânia – GO, 16 de fevereiro 2022.

*P.P. Wesley M. Carvalho*

GYN LED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME

Fernando de Souza Urzeda  
Proprietário

Gyn Led Indústria e Comércio Ltda  
CNPJ: 29.613.043/0001-24

*C*

*ext*

GYN LED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME - CNPJ 29.613.043/0001-24

Avenida Independência, Nº 5542, Quadra 70 A, lote 7 A, Setor Aeroporto, CEP: 74.070-010, Goiânia-Goiás

E-mail: [licitacao@grupof8.com.br](mailto:licitacao@grupof8.com.br) - Telefone: 062-3238-8300

## PROPOSTA DE PREÇOS

### A Prefeitura Municipal de Várzea Alegre, Estado do Ceara.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93 e Lei nº 10.520/2002, bem como as cláusulas e condições da modalidade **Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1**.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente Licitação.

**Objeto:** Aquisição de materiais elétricos destinados ao atendimento das necessidades da Iluminação Pública, através da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre/CE, conforme especificações apresentadas no abaixo:

### 1. PLANILHA DE PREÇOS

LOTE 04 - MATERIAIS LUMINÁRIAS						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40º.	unid	700	PRÓPRIA	R\$ 38,30	R\$ 26.810,00
2	Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40º.	unid	200	PRÓPRIA	R\$ 60,20	R\$ 12.040,00
3	Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.	unid	700	PRÓPRIA	R\$ 48,20	R\$ 33.740,00
4	Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm	unid	1800	PRÓPRIA	R\$ 16,80	R\$ 30.240,00
5	Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.	unid	200	PRÓPRIA	R\$ 145,80	R\$ 29.160,00
6	Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.	unid	10	PRÓPRIA	R\$ 174,30	R\$ 1.743,00



7	Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.	unid	70	PRÓPRIA	R\$ 168,10	R\$ 11.767,00
<b>TOTAL</b>						R\$ 145.500,00

LOTE 06 - REATORES ELETROMAGNÉTICOS						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.	unid	100	PRÓPRIA	R\$ 56,70	R\$ 5.670,00
2	Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.	unid	50	PRÓPRIA	R\$ 81,50	R\$ 4.075,00
3	Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.	unid	800	PRÓPRIA	R\$ 39,00	R\$ 31.200,00

4	Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.	unid	50	PRÓPRIA	R\$ 50,20	R\$ 2.510,00
5	Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.	unid	100	PRÓPRIA	R\$ 63,80	R\$ 6.380,00
6	Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.	unid	150	PRÓPRIA	R\$ 84,30	R\$ 12.645,00
<b>TOTAL</b>						R\$ 62.480,00

**Valor Global da proposta: R\$ 207.980,00** (duzentos e sete mil, novecentos e oitenta reais)

**Prazo de Execução:** Conforme Edital e Contrato.

**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

## 2. IDENTIFICAÇÃO DA PROPONETE:

**Proponente:** TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO E MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI - EPP

**Endereço:** TV. SARGENTO DOMINGOS, Nº 182, MONDUBIM, FORTALEZA-CE CEP: 60.764-565

**CNPJ:** 29.093.620/0001-02



Inscrição Estadual: 06.744533-0

Banco do Brasil / Agência: 2879-7 / Conta Corrente: 260790-5

Banco Bradesco / Agência: 2999-8 / Conta Corrente: 63.000-4

Fone: (85) 3039-1445 / 99913-6751

E-mail: [techluxx.licitacoes@gmail.com](mailto:techluxx.licitacoes@gmail.com) / [isaacsousalima@gmail.com](mailto:isaacsousalima@gmail.com)

**2.1 DADOS DO RESPONSÁVEL:**

Representante Legal: Isaac Sousa Lima

CPF: 040.713.623-16

RG: 2001002348860 SSP

Cargo/ Função: Sócio/Administrador

E-mail: [isaacsousalima@gmail.com](mailto:isaacsousalima@gmail.com)

Telefone de contato: (85) 999136751

Fortaleza-CE, 16 de fevereiro de 2022

ISAAC SOUSA  
LIMA:04071362316

Assinado de forma digital por  
ISAAC SOUSA LIMA:04071362316  
Dados: 2022.02.16 10:31:00  
-03'00'

---

ISAAC SOUSA LIMA  
Sócio/Administrador  
RG: 2001002348860 SSP/CE  
CPF: 040.713.623-16





**RECURSO INTERPOSTO**  
**EMPRESA: LS COMMERCE ASSESSORIA NACIONAL E**  
**INTERNACIONAL LTDA**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1**



## ILMA SRA. PREGOEIRA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA ALEGRE

### REF.: Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1

A LS COMMERCE ASSESSORIA COMERCIAL NACIONAL E INTERNACIONAL LTDA, nome fantasia LS COMMERCE , pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 12.603.461/0001-38, estabelecida na rua Alagoas, nº 1300, bairro Joá, Lagoa Santa/MG, CEP: 33233-158, endereço eletrônico [vendas@lscommerce.com.br](mailto:vendas@lscommerce.com.br), fone: 31 99279-2011 neste ato representada pelo seu sócio administrador, Marcelo Balbino da Silva, vem, respeitosamente, diante da presença de Vossa Senhoria, com fundamento no art. 41, § 2º, da Lei Federal nº 8.666/1993 e baseado sobre o Termo de Referência do Edital e especificação dos objetos do lote 02 do Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1, interpor o presente

## RECURSO ADMINISTRATIVO

contra a classificação da empresa declarada vencedora do certame, CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA, por não apresentar na abertura do mesmo, garantia do fornecedor de 5 anos junto com o registro laudos e certificado do INMETRO (compulsório para luminárias a LED para iluminação pública), claramente requerido no edital no termo de referência e na especificação técnica do material.

Entendemos que **a falta da certificação e não apresentação** de laudos comprobatórios das luminárias conforme **Portaria n.º 20, de 15 de fevereiro de 2017 do INMETRO**, unidos causam uma desleal concorrência e menor competitividade para aquisição da Administração pública desse já citado bem, ainda podendo causar de forma involuntária riscos aos usuários e a sociedade como um todo, pela falta de comprovação técnica ora descrita e informada nos documentos da portaria citada, também sacrifica os princípios constitucionais que norteiam a Administração Pública, visto que há exigência compulsória tratada na referida portaria do INMETRO para a comercialização de luminárias públicas viárias.

## I – DA TEMPESTIVIDADE



Destacado abaixo conforme edital:

#### **17. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

17.1. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar, de forma motivada, a intenção de interpor recurso, em campo próprio do sistema, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias para apresentação das razões por escrito, por meio eletrônico, através da plataforma blcompras.com, ou pelo e-mail [licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br](mailto:licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br). Os demais licitantes ficam desde logo convidados a apresentar contrarrazões dentro de igual prazo, que começará a contar a partir do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurado vista imediata dos autos.

17.2. Não serão conhecidos os recursos intempestivos e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo licitatório para responder pelo proponente.

17.3. A ausência de manifestação imediata e motivada do licitante quanto à intenção de recorrer, nos termos do disposto no item 17.1 deste edital, importará na decadência desse direito e o(a) Pregoeiro(a) estará autorizado a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

O edital informa em seu item 17 e subitens 17.1, 17.2, 17.3 que qualquer licitante poderá manifestar, de forma motivada, a intenção de interpor recurso, em campo próprio do sistema, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias para apresentação das razões por escrito, por meio eletrônico, através da plataforma blcompras.com, ou pelo e-mail [maillicitacao@varzeaalegre.ce.gov.br](mailto:maillicitacao@varzeaalegre.ce.gov.br).

Sendo assim apresentamos recurso administrativo, dentro do prazo limite de 03 (dias) e deve ser considerada plenamente tempestiva.

## **II - DAS RAZÕES**

1- Após a finalização da sessão pública do Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1, a empresa, ora recorrente recebe e analisa todo material dos concorrentes e percebe que o vencedor do certame não atendera, a **exigência edilícia clara quanto a apresentação de garantia de 5 anos e comprovação por laudos e registros no INMETRO**, informado na especificação dos objetos do lote 02, o qual coloca em risco todo o processo do certame, prejudicando outras prováveis empresas que apresentaram toda documentação exigida. Exposto abaixo retirado do edital:

individual; A Luminária deverá ter Vida Útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro.

Frente aos fatos, deve ser verificada a respectiva revogação de vencedor para o concorrente CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA pela falta de apresentação dos já informados documentos para Administração Pública Municipal, no qual fundamentaremos a frente.

### III-FUNDAMENTAÇÃO JURÍDICA

#### 1-Da Portaria n.º 20, de 15 de fevereiro de 2017 do INMETRO.

**Portaria n.º 20, de 15 de fevereiro de 2017 do INMETRO**, dispõe sobre regulamento técnico da qualidade das luminárias para iluminação pública viária, dessa forma existe a necessidade da Administração pública licitante, submeter-se às observações das especificações descritas nessa portaria para a formulação especificação e exigências técnicas de luminárias públicas viárias para a confecção dos editais bem como todo processo licitatório envolvendo esse produto específico.

Verifica-se que nos termos do art. 6º da Portaria INMETRO, a comercialização de luminárias para iluminação pública viária fica condicionada a certificação do INMETRO, portanto o **registro da luminária no INMETRO é requisito indispensável**, observando:

*Art. 6º As luminárias para iluminação pública viária fabricadas, importadas, distribuídas e comercializadas em território nacional, a título gratuito ou oneroso, deverão ser submetidas, compulsoriamente, à avaliação da conformidade, por meio do mecanismo de certificação, observado o prazo estabelecido no art. 15 desta Portaria.*

2-Outra vez é observado na portaria nº 20 do INMETRO nos termos do art. 2º, que fornecedores de luminárias para iluminação pública viária, fica condicionado ao regulamento do regime do INMETRO visto que o registro da luminária para a comercialização e atendimento para vias públicas é **OBRIGATÓRIO**.

*Art. 2º Os fornecedores de luminárias para iluminação pública viária deverão atender ao disposto no Regulamento ora aprovado.*

3-Irrevogável perceber que a **Portaria n.º 20, de 15 de fevereiro de 2017 do INMETRO**, deixa claro e determinante várias características técnicas específicas que deverão ser respeitadas e que pairam sobre todos os fabricantes de luminárias para aplicação em áreas públicas e comercializadas em todo território nacional.

A mesma Portaria nº 20 do INMETRO, cobra do fabricante a descrição detalhada dos objetos quando o mesmo submete seu produto a certificação.

6 ETAPAS DA AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE  
6.1.1.1.1 Para luminárias com tecnologia LED

- a) Modelos que compõem a família do objeto em questão e respectivas especificações;
- b) Memorial descritivo, referenciando sua descrição técnica funcional, especificações nominais, dimensionais, limitações de uso, cuidados especiais e outros dados relevantes;

*Nota: Devem ser encaminhados os informativos técnicos com todos os modelos que são classificados na mesma família, onde deverá constar no mínimo o código do produto, a potência nominal (W), fluxo luminoso (lm), temperatura de cor correlata (TCC), fator de potência (FP), Tensão de operação (V), índice de reprodução de cores (IRC), conforme especificações do RTQ;*

Dessa forma quaisquer exigências da administração pública **sobre as especificações técnicas das luminárias para via pública** deverão ser respeitadas as características e especificações dispostas na **Portaria n.º 20, de 15 de fevereiro de 2017 do INMETRO**, não cabendo à administração pública o aceite de produtos que vão em desconformidade ao que estabelece a Portaria citada.

Em seu Art. 3º a lei 8.666/93 estabelece:

*“Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos*

*§ 1º É vedado aos agentes públicos:*

*I - admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos de convocação, cláusulas ou condições que comprometam, restrinjam ou frustrem o seu caráter competitivo, inclusive nos casos de sociedades cooperativas, e estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes ou de qualquer outra circunstância impertinente ou irrelevante para o específico objeto do contrato, ressalvado o disposto nos §§ 5º a 12 deste artigo e no art. 3º da Lei no 8.248, de 23 de outubro de 1991;”*

1- Na falta de aceitação do pedido de revogação e reforma da declaração de vencedor do específico certame compreendido pelo edital Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1 poderá haver configuração de ato do agente administrativo público em desacordo com a lei 8.666/93 passivo de sanções previstas em seu Art.82. Ao não fazer o agente estará claramente frustrando o caráter competitivo dessa licitação e sua isonomia, pois colocará **em uma mesma cesta** fornecedores com produtos tecnicamente superiores e aqueles com produtos desqualificados para o fim a que se destinam.

2-Por outro lado, **a negligência em não exigir a certificação**, poderá provocar atrasos e punições futuras que podem ser sanados com a simples ação diligente desta Comissão de Licitação em revogar a declaração de vencedor do concorrente CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA por não ter apresentado os referidos laudos e certificado de registro da **Portaria n.º 20, de 15 de fevereiro de 2017 do INMETRO**.


## DO PEDIDO

São estas as razões que se aguardam serem acolhidas por V. Sa., a fim de que seja retificado a **DECLARAÇÃO DE VENCEDOR PARA CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA E CONSEQUENTE CONTINUIDADE AO PROCESSO CLASSIFICANDO FORNECEDORES QUE TENHAM CUMPRIDO AS CONDIÇÕES EDITALÍCIAS PARA O CERTAME** respeitando os critérios regidos pelo edital e pelo INMETRO.

Espera provimento,

Lagoa Santa, 19 de fevereiro de 2021.

12.803.461/0001-38  
LS COMMERCE  
ASSESSORIA COMERCIAL NACIONAL  
E INTERNACIONAL LTDA ME  
Rua Alagoas, 1300  
Joá CEP 33.400-000  
LAGOA SANTA - MG

  
Marcelo Balbino da Silva  
CPF: 218.108.501-34  
Marcelo Balbino da Silva  
LS COMMERCE





RESPOSTA À RECURSO INTERPOSTO

EMPRESA: LS COMMERCE ASSESSORIA COMERCIO  
NACIONAL E INTERNACIONAL LTDA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

PROCESSO REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

**Recorrente: LS COMMERCE ASSESSORIA COMERCIAL NACIONAL E INTERNACIONAL LTDA**

**Recorrido: EQUIPE DE PREGÃO DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA ALEGRE/CE**

**OBJETO:** *Aquisição de materiais elétricos destinados ao atendimento das necessidades da Iluminação Pública, através da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre/CE, conforme especificações constantes no Instrumento Convocatório.*

TRATA-SE de **RECURSO ADMINISTRATIVO** formulado contra julgamento de proposta da empresa arrematante referente ao certame do PREGÃO ELETRÔNICO acima mencionado, apresentada as razões do recurso pela empresa **LS COMMERCE ASSESSORIA COMERCIAL NACIONAL E INTERNACIONAL LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, neste ato representada por seu representante legal, não sendo apresentadas contrarrazões recursais, passando, portanto, a explanar o que fora o alegado.

### **1. DA ADMISSIBILIDADE DO RECURSO**



Segundo o art. 44 do Decreto nº 10.024/19, qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública, de forma imediata, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, vejamos:

**“Art. 44. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública, de forma imediata, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer.**

**§ 1º As razões do recurso de que trata o caput deverão ser apresentadas no prazo de três dias.**

**§ 2º Os demais licitantes ficarão intimados para, se desejarem, apresentar suas contrarrazões, no prazo de três dias, contado da data final do prazo do recorrente, assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.”**

A par dos regramentos de admissibilidade acima explicitados, em sucinto exame preliminar acerca das razões do recurso apresentado, tem-se que:

1.1 TEMPESTIVIDADE: No ato da sessão pública do certame, na modalidade eletrônica conforme edital convocatório, fora manifestado o interesse dentro do prazo pela recorrente, e fora realizado o envio das razões recursais, portanto **TEMPESTIVAMENTE**.

1.2 LEGITIMIDADE: Entende-se que qualquer Licitante interessado pode manifestar interesse de recurso, desde que seja de forma imediata em campo próprio e que sejam



encaminhadas as razões recursais para análise, assim como a oportunidade de contrarrazoar quando não anuir às alegações do recurso impetrado.

1.3 FORMA: o pedido da recorrente foi formalizado pelo meio previsto em Edital, em **conformidade** com o item 17 – DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS.

Conclui-se que, com base nos requisitos legais pertinentes, o recurso administrativo apresentado deve ser **RECEPCIONADO** pela Equipe de Pregão.

## 2. DAS RAZÕES DO RECURSO ADMINISTRATIVO

A impetrante apresentou recurso, por motivo de considerar que fora realizado o julgamento da proposta de preços final da empresa arrematante **CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA** em desconformidade com a legislação vigente, pois alega que não teria a empresa apresentado **garantia de 5 anos e comprovação por laudos e registros no INMETRO** via plataforma *bllcompras.com* ou em conjunto com a sua proposta final, vejamos o que conclui a recorrente:



- Após a finalização da sessão pública do Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1, a empresa ora recorrente recebe e analisa todo material dos concorrentes e percebe que o vencedor do certame não atendera a exigência edilícia clara quanto a apresentação de garantia de 5 anos e comprovação por laudos e registros no INMETRO, informado na especificação dos objetos do lote 02, o qual coloca em risco todo o processo do certame, prejudicando outras prováveis empresas que apresentaram toda documentação exigida. Exposto abaixo retirado do edital:

individual. A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feitos em laboratório acreditado no Inmetro ;  
Relatório dos Procedimentos Específicos

Frente aos fatos, deve ser verificada a respectiva revogação de vencedor para o concorrente CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA pela falta de apresentação dos já informados documentos para Administração Pública Municipal, no qual fundamentaremos a frente.

Diante o exposto, busca com o presente recurso, que seja determinada a reforma e alteração da r. decisão, nos termos das razões aduzidas, para que seja desclassificada a empresa arrematante **CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA**.

### 3. DA ANÁLISE E JULGAMENTO DAS RAZÕES DO RECURSO

3.1 – DA FASE DE CLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA – ANÁLISE DO PRODUTO E ENTREGA DE DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS QUANTO À GARANTIA E REGISTRO DO INMETRO NO ATO DA ENTREGA – PREVISÃO CONTRATUAL DA ENTREGA PROVISÓRIA – CONFORMIDADE DA PROPOSTA ESCRITA FINAL E OS TERMOS DESCRITOS NO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO:

As razões apresentadas buscam a desclassificação da proposta do licitante arrematante pelos motivos acima expostos, considerando que o(a) pregoeiro(a) oficial deveria requerer para fins de classificação da empresa, a apresentação de documentos

comprobatórios constantes na descrição do produto, em conjunto com a proposta final da arrematante.

Contudo, a análise da fase de classificação de propostas de preços deve ser feita de forma **objetiva**, devendo ser verificado pela Equipe de Pregão apenas se está em conformidade com os Termos Editalícios, no tocante aos valores unitários e totais, assim como quantidade e descrição do item ora licitado dispostos no Termo de Referência, e as demais exigências trazidas pelo Instrumento Convocatório, restando impróprio o julgamento nesta fase do produto da empresa arrematante quanto a sua qualidade e/ou correspondência ao descrito em sua proposta escrita, pois se torna impossível esta verificação sem ter acesso ao item propriamente dito, tendo sido feito o julgamento e a respectiva classificação da proposta, uma vez que a mesma atendeu a todos os requisitos previstos no Edital e no Termo de Referência, no tocante à correta descrição e especificação dos produtos, assim como o preenchimento da descrição do item conforme exigências contidas originalmente, que seja: *“Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro”*.

Vejamos o que dispõe o art. 45 da Lei Federal nº 8.666/93 quanto ao julgamento das propostas de preços:

*“Art. 45. O julgamento das propostas será objetivo, devendo a Comissão de licitação ou o responsável pelo convite realizá-lo em conformidade com os tipos de licitação, os critérios previamente estabelecidos no ato convocatório e de acordo com os fatores exclusivamente nele referidos, de maneira a possibilitar sua aferição pelos licitantes e pelos órgãos de controle.”*

Vejamos o que dispõe o Tribunal de Contas da União quanto à matéria:

**TCU - Acórdão 2345/2009 Plenário (Sumário)**



“Não pode a Administração descumprir as normas e condições do edital, ao qual se acha estritamente vinculada, nos termos do art. 41 da Lei nº 8.666/1993. No julgamento das propostas, a Comissão levará em consideração os critérios objetivos definidos no edital ou convite, os quais não devem contrariar as normas e princípios estabelecidos pela Lei de Licitações e Contratos Administrativos, conforme o art. 44 da Lei nº 8.666/1993. **Julgamento das propostas será objetivo, devendo a Comissão de Licitação ou o responsável pelo convite realizá-lo em conformidade com os tipos de licitação, os critérios previamente estabelecidos no ato convocatório e de acordo com os fatores exclusivamente nele referidos, de maneira a possibilitar sua aferição pelos licitantes e pelos órgãos de controle, em atendimento ao disposto no art. 45 da Lei nº 8.666/1993.**”

#### TCU - Acórdão 265/2010 Plenário

“Realize o **julgamento das propostas de forma totalmente objetiva, em estrita vinculação com os critérios previamente estabelecidos no instrumento convocatório e de acordo com os fatores exclusivamente nele referidos, nos termos dos arts. 3º, 40, inciso VII, 41, 43, inciso V, 44 e 45 da Lei nº 8.666/1993.**

Estabeleça de forma detalhada e inequívoca os atributos técnicos obrigatórios para a prestação dos serviços a fim de não prejudicar o **julgamento objetivo das propostas**, levando em conta ainda que tais atributos deverão não só guardar estrita correlação com o modelo de serviço desejado, bem como estarem acompanhados da respectiva fundamentação, em atenção ao disposto nos arts. 3º, § 1º, inciso I, e 44, § 1º, da Lei nº 8.666/1993.

Realize criteriosa avaliação das propostas comerciais e das respectivas planilhas de composição do preço apresentadas pelas licitantes, a fim de evitar incorreta inclusão de custos e a consequente realização de



pagamentos indevidos, em atenção ao art. 7º, § 2º, inciso II, da Lei nº 8.666/1993.

**Estabeleça em seus processos licitatórios critérios de aceitabilidade de preços unitário e global**, conforme disposto no art. 40, inciso X, da Lei nº 8.666/1993. Instrua seus processos licitatórios com orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os custos unitários do objeto a ser contratado, fazendo constar do edital, sempre que couber, um modelo demonstrativo de formação de preços que possibilite demonstrar em sua completude todos os elementos que compõem o custo da aquisição, à luz dos arts. 7º, §2º, inciso II, e 40, § 2º, inciso II, da Lei nº 8.666/1993.

Aceite apenas proposta comercial de licitante que contenha um demonstrativo de formação de preços completo e que evidencie, de forma inequívoca, todos os elementos que compõem o custo da aquisição, à luz do art. 7º, § 2º, inciso II, da Lei nº 8.666/1993, que viabiliza eventual repactuação contratual.

Abstenha-se de prever valores a título de CSLL, IRPJ e reserva técnica no demonstrativo de formação do preço.

Abstenha-se de fazer constar dos orçamentos básicos das licitações, dos formulários para proposta de preços constantes dos editais e das justificativas de preço a que se refere o art. 26, inciso III, da Lei 8.666/1993, inclusive para os casos de dispensa e inexigibilidade de licitação, parcelas relativas a gastos com os tributos IRPJ e CSLL, não podendo ser aceitas também propostas de preços contendo custos relativos aos tributos citados.”

Portanto, esta verificação dos produtos a serem adquiridos e documentos que devem ser apresentados em conjunto com os mesmos, fica a cargo da unidade gestora que contratar a empresa, mais especificamente no ato da entrega e conferência deste, podendo estes virem a atender as especificações propostas e serem recebidos pelo



contratante, ou não corresponderem às especificações e conseqüentemente não serem recebidos.

Destarte, deve ser considerado que a contratante se resguarda o direito, previsto na minuta contratual (Anexo IV) nos itens 5.6.1 e 5.6.2, que dispõem sobre o recebimento provisório do objeto contratado para posterior recepção definitiva, justamente para que se possa auferir o atendimento às especificações pretendidas.

Isto posto, salienta-se ainda que caso a empresa arrematante tenha proposto produto divergente do que se pretende efetivamente entregar ou que não atenda as exigências legais, ficando em desconformidade com sua proposta consolidada, estará sujeita às penalidades previstas no Edital e seus anexos, mais precisamente na cláusula décima da Minuta do Contrato (Anexo IV), que dispõem sobre o descumprimento das obrigações e responsabilidades assumidas na licitação.

Logo, conclui-se que a Administração Pública, através das competências e atribuições do(a) Pregoeiro(a), no curso do processo licitatório, não pode se afastar das regras por ela mesma estabelecidas no Instrumento Convocatório, não sendo própria da fase de classificação das propostas de preços do arrematante a verificação do objeto do vencedor ou mesmo as condições previstas para a fase de recebimento do produto.

#### 4. DA CONCLUSÃO/DECISÃO

Ante todo exposto, fatos e fundamentos legais, **RECEBO** o recurso administrativo, por considerar o instrumento tempestivo e a parte legítima, tendo em vista que a interposição fora apresentada em conformidade com os termos editalícios.


Ato contínuo, no mérito, **DECIDO** pela improcedência do alegado nas razões recursais e **mantenho o julgamento da Equipe de Pregão** junto à fase de análise das propostas de preços, permanecendo os termos do julgamento inalterados, e a empresa arrematante **CLASSIFICADA**, por considerar a decisão legal frente aos dispositivos

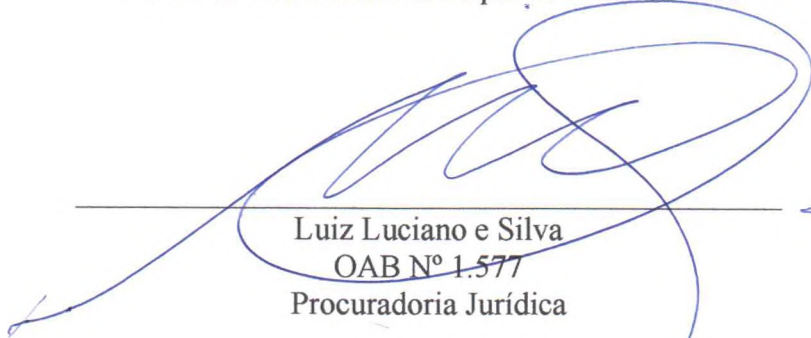


pertinentes aos atos administrativos que regem o processo licitatório em tela, portanto, motivo pelo qual se nega provimento à pretensão recursal ora posta, por ser medida necessária e legal.


Nada mais havendo a informar, dê-se ciência a quem o couber e publique-se dentro dos meios legais pertinentes, para que possa tornar eficaz os seus efeitos.

Várzea Alegre/CE, 07 de março de 2022.

  
\_\_\_\_\_  
Elonmarcos Cândido Correia  
Gestor da Secretaria Municipal de Infraestrutura

  
\_\_\_\_\_  
Luiz Luciano e Silva  
OAB N° 1.577  
Procuradoria Jurídica

Visto:

  
\_\_\_\_\_  
Maria Fernanda Bezerra  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



**Prefeitura Municipal de Várzea Alegre**  
CNPJ 07.539.273/0001-58



**Ata da Sessão referente ao Pregão Eletrônico nº  
2022.02.01.1.**

**Várzea Alegre/CE, 09 de março de 2022.**

**Maria Fernanda Bezerra**  
**Pregoeira Oficial do Município**





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

ATA DE SESSÃO - ADJUDICAÇÃO - Parte 1 de 1

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

MOVIMENTOS DO PROCESSO

05/02/2022 09:27:05	CADASTRO DE PROPOSTA	V B S DE OLIVEIRA
07/02/2022 07:50:37	CADASTRO DE PROPOSTA	J ALEXANDRE FREIRE ME
11/02/2022 15:32:58	CADASTRO DE PROPOSTA	ECOLUMEN SOLUCOES ELETRICAS LTDA
11/02/2022 15:51:43	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	ECOLUMEN SOLUCOES ELETRICAS LTDA
13/02/2022 12:47:44	CADASTRO DE PROPOSTA	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMERCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
13/02/2022 16:46:08	CADASTRO DE PROPOSTA	MEPRY INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA
13/02/2022 16:50:17	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	MEPRY INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA
14/02/2022 00:25:57	CADASTRO DE PROPOSTA	MULTILUZ COMERCIAL LTDA
14/02/2022 14:49:25	CADASTRO DE PROPOSTA	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA
14/02/2022 16:16:59	CADASTRO DE PROPOSTA	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
14/02/2022 16:20:13	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
15/02/2022 08:14:00	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	V B S DE OLIVEIRA
15/02/2022 09:22:08	CADASTRO DE PROPOSTA	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA
15/02/2022 09:27:57	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA
15/02/2022 10:39:44	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	MULTILUZ COMERCIAL LTDA
15/02/2022 10:58:36	CADASTRO DE PROPOSTA	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS
15/02/2022 11:08:39	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS
15/02/2022 14:35:30	CADASTRO DE PROPOSTA	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
15/02/2022 14:35:57	CADASTRO DE PROPOSTA	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI
15/02/2022 14:51:44	CADASTRO DE PROPOSTA	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP
15/02/2022 14:57:53	CADASTRO DE PROPOSTA	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME
15/02/2022 15:22:36	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA
15/02/2022 15:34:41	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI
15/02/2022 15:45:46	CADASTRO DE PROPOSTA	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI
15/02/2022 15:58:03	CADASTRO DE PROPOSTA	GR COMERCIO EIRELI - EPP
15/02/2022 16:01:56	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI
15/02/2022 16:47:19	CADASTRO DE PROPOSTA	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA
15/02/2022 17:18:09	CADASTRO DE PROPOSTA	D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA
15/02/2022 17:21:12	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA
15/02/2022 17:22:54	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA
15/02/2022 19:02:47	CADASTRO DE PROPOSTA	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME
15/02/2022 19:10:07	CADASTRO DE PROPOSTA	LUIZ MAURO FERREIRA
15/02/2022 19:29:42	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	LUIZ MAURO FERREIRA
15/02/2022 19:59:10	CADASTRO DE PROPOSTA	RDLED COMERCIAL EIRELI
15/02/2022 20:08:30	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	RDLED COMERCIAL EIRELI
15/02/2022 20:28:09	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	GR COMERCIO EIRELI - EPP
15/02/2022 21:19:00	CADASTRO DE PROPOSTA	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME
15/02/2022 21:41:09	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME
15/02/2022 22:06:16	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
16/02/2022 01:14:07	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME
16/02/2022 07:26:06	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	J ALEXANDRE FREIRE ME



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 08:01:15	CADASTRO DE PROPOSTA	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA
16/02/2022 08:02:10	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA
16/02/2022 08:13:36	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP
16/02/2022 08:31:14	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
16/02/2022 08:34:08	CADASTRO DE PROPOSTA	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
16/02/2022 08:35:36	CADASTRO DE PROPOSTA	A. ALVES NETO CEREAIS - ME
16/02/2022 08:44:25	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME
16/02/2022 08:44:39	ALTERAÇÃO DE PROPOSTA	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI
16/02/2022 09:03:10	MENSAGEM	PREGOEIRO
Bom dia senhores licitantes.		
16/02/2022 09:04:20	MENSAGEM	PREGOEIRO
Daremos início ao trâmite do Processo Licitatório, Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1, cujo objeto é aquisição de materiais elétricos destinados ao atendimento das necessidades da Iluminação Pública, através da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre/CE.		
16/02/2022 09:04:40	MENSAGEM	PREGOEIRO
A partir desse momento procederemos com abertura das propostas iniciais devidamente cadastradas na plataforma e em seguida faremos a devida análise das referidas.		
16/02/2022 09:19:55	MENSAGEM	PREGOEIRO
Informamos que este Pregão está sendo realizado em observância ao Decreto Federal nº 10.024, de 20 de setembro de 2019.		
16/02/2022 09:20:33	MENSAGEM	PREGOEIRO
É importante ressaltar que a documentação de habilitação exigida no Edital Convocatório deveria ter sido encaminhada exclusivamente por meio do sistema da Bolsa de Licitações do Brasil, no sítio eletrônico www.bllcompras.com, até a data e o horário estabelecidos para a abertura da sessão pública, sob pena de inabilitação/desclassificação do licitante no caso do não atendimento, conforme item editalício 7.13.		
16/02/2022 09:20:54	MENSAGEM	PREGOEIRO
Solicitamos que ao final da disputa de preços, os licitantes com melhores ofertas encaminhem, dentro do prazo de 02 (duas) horas, via e-mail (licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br), as suas propostas finais e, se necessário, documentação complementar, nos termos do item editalício 10.4.		
16/02/2022 09:21:16	MENSAGEM	PREGOEIRO
O não atendimento quanto a entrega da proposta final, dentro do prazo estabelecido, acarretará na desclassificação, sendo assim convocado o licitante subsequente, e assim sucessivamente, observada a ordem de classificação, nos termos do item 10.4.1 do Edital.		
16/02/2022 09:21:45	MENSAGEM	PREGOEIRO
ATENÇÃO: Os casos de não remessa da proposta final, dentro do prazo estabelecido no Edital, poderão ser tidos como desídia, e serão levados à Procuradoria Jurídica do Município, para que venham a ser adotadas as medidas cabíveis, com abertura de processo administrativo, no sentido de que sejam aplicadas possíveis sanções administrativas.		
16/02/2022 09:30:52	MENSAGEM	PREGOEIRO
A análise das propostas iniciais fora finalizada, estando todas em estrito atendimento aos termos do Edital.		
16/02/2022 09:31:07	MENSAGEM	PREGOEIRO
Nesse momento daremos início à sessão de disputa de preços, através da oferta de lances.		
16/02/2022 09:31:22	MENSAGEM	PREGOEIRO
Informamos aos participantes que o modo de disputa adotado para este certame será o "Aberto e Fechado", nos termos do Art. 31, inciso II c/c Art. 33, do Decreto Federal nº 10.024/2019.		
16/02/2022 09:31:35	MENSAGEM	PREGOEIRO
Solicitamos aos senhores participantes atenção quanto à oferta de lances, pois a mesma deverá ser realizada pelo valor global de cada um dos lotes.		
16/02/2022 09:31:41	MENSAGEM	PREGOEIRO
Informamos ainda que na etapa fechada não há a possibilidade de cancelamento de lances.		
16/02/2022 09:31:46	MENSAGEM	PREGOEIRO
Boa sorte a todos.		
16/02/2022 10:01:40	MENSAGEM	PREGOEIRO
Informamos que a sessão de disputa de preços, através da oferta de lances, fora encerrada.		
16/02/2022 10:01:52	MENSAGEM	PREGOEIRO
Requisitamos aos participantes com melhores ofertas o encaminhamento dentro do prazo de 02 (duas) horas, via e-mail (licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br), das propostas finais, nos termos do item editalício 10.4.		
16/02/2022 10:02:12	MENSAGEM	PREGOEIRO
Reforçamos que o prazo para envio das propostas finais começa a contar do horário da mensagem anteriormente postada, mais precisamente às 10h:01min:52seg, vindo a finalizar às 12h:01min:52seg.		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

**16/02/2022 10:06:37 MENSAGEM PREGOEIRO**

É importante ressaltar que na elaboração das propostas finais, os licitantes com as melhores ofertas deverão observar que os valores apresentados somente serão aceitos se forem iguais ou inferiores aos valores de referência constantes no Orçamento elaborado pela Prefeitura, em atendimento ao que estabeleceu o item 8.4 do Edital.

**16/02/2022 10:07:26 MENSAGEM PREGOEIRO**

Esta verificação também será válida para todos os valores unitários dos itens que compõem o lote, não vindo a ser permitido que nenhum dos preços unitários para cada item sejam superiores aos valores de referência constantes no Anexo I do Edital, devendo todos os preços unitários também serem inferiores ou iguais aos do orçamento, sob pena de desclassificação da proposta, nos termos previstos no item 8.4 do Edital.

**16/02/2022 10:08:20 MENSAGEM PREGOEIRO**

É importante frisar ainda que os licitantes com as melhores ofertas, ao elaborarem suas propostas finais para envio via e-mail, deverão também lançar os preços unitários finais dos itens no campo indicado na Plataforma on-line "blcompras.com", com o objetivo de que estes valores venham a ser transcritos na Ata da Sessão.

**16/02/2022 10:08:33 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informamos que, após o recebimento das propostas finais e da competente análise da documentação de habilitação das empresas arrematantes, avançaremos para a fase recursal.

**16/02/2022 10:08:43 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informamos ainda que a divulgação do resultado da fase de habilitação e de proposta de preços será feita por meio de mensagens postadas nas informações específicas de cada um dos lotes.

**16/02/2022 10:08:53 MENSAGEM PREGOEIRO**

Nesse momento, passaremos à análise da documentação de habilitação das empresas arrematantes.

**16/02/2022 10:57:04 MENSAGEM PREGOEIRO**

O julgamento da fase de habilitação já se encontra divulgado nas informações específicas em cada um dos lotes.

**16/02/2022 11:38:07 MENSAGEM PREGOEIRO**

O julgamento das propostas de preços finais já se encontra divulgado nas informações específicas de cada um dos lotes.

**16/02/2022 11:38:15 MENSAGEM PREGOEIRO**

Sendo assim, avançaremos para a fase de manifestação de possíveis recursos, conforme informado anteriormente.

**16/02/2022 12:08:00 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informamos acerca da manifestação do direito de interposição de recurso, por parte das empresas LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME e D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA, junto aos lotes 2 e 6 respectivamente, sendo tal direito lhes deferido, conforme previsão legal.

**16/02/2022 12:08:15 MENSAGEM PREGOEIRO**

Desta forma, comunicamos que as razões do recurso devem ser inseridas no Sistema em até 3 dias (72 horas), sob pena de decadência do direito, ressaltando que a plataforma eletrônica inicia a contagem do prazo para apresentação das razões do recurso, a se iniciar exatamente do horário em que houve a manifestação.

**16/02/2022 12:08:23 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informamos que deverão ser observadas as disposições contidas no item 17 do Edital.

**16/02/2022 12:08:30 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informamos também, que os licitantes interessados ficam desde logo convidados a apresentar contrarrazões dentro de igual prazo, que começará a contar a partir do término do prazo do recorrente.

**16/02/2022 12:08:58 MENSAGEM PREGOEIRO**

Desta forma, ficam finalizados os trabalhos durante o dia de hoje.

**09/03/2022 11:25:25 MENSAGEM PREGOEIRO**

Bom dia.

**09/03/2022 11:26:30 MENSAGEM PREGOEIRO**

Informamos que o trâmite recursal já se encontra finalizado, com as informações referentes ao julgamento dentro das informações específicas do lote.

**09/03/2022 11:26:46 MENSAGEM PREGOEIRO**

Desta forma, o objeto do presente processo já poderá ser adjudicado.

**LOTE 1 - ADJUDICADO**  
**Lâmpadas de Descarga de Alta Intensidade**

**VALORES UNITÁRIOS FINAIS**



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

<b>Item: 1</b>	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: 150E40-T
Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 15,00</b>	<b>Valor Total: 3.000,00</b>
<b>Item: 2</b>	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: SO250E40-T
Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 19,00</b>	<b>Valor Total: 950,00</b>
<b>Item: 3</b>	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: SO400E40-T
Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 200		<b>Valor Unit.: 20,00</b>	<b>Valor Total: 4.000,00</b>
<b>Item: 4</b>	Unidade: Und	Marca: GOODLUX	Modelo: SO70E27-T
Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 1.500		<b>Valor Unit.: 12,50</b>	<b>Valor Total: 18.750,00</b>

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 MULTILUZ COMERCIAL LTDA	093	31.128.170/0001-80	65.650,00	26.700,00	Sim
2 TECHLUX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	035	29.093.620/0001-02	67.000,00	27.952,00	Sim
3 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	068	11.415.493/0001-47	67.000,00	29.100,00	Sim
4 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	066	11.143.533/0001-49	67.000,00	29.200,00	Sim
5 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	060	11.502.581/0001-86	63.642,50	30.300,00	Sim
6 TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME	040	07.270.992/0001-16	67.000,00	30.399,95	Sim
7 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	024	37.227.550/0001-58	67.000,00	31.795,50	Sim
8 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	038	29.613.043/0001-24	67.000,00	41.544,99	Sim
9 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	056	14.248.351/0001-20	67.000,00	41.545,00	Sim
10 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	046	40.219.546/0001-52	67.000,00	54.000,01	Sim
11 G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI	086	11.175.931/0001-47	67.000,00	54.999,98	Sim
12 EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E	085	37.278.673/0001-18	66.973,00	65.999,81	Sim
13 A. ALVES NETO CEREAIS - ME	049	30.607.153/0001-62	66.400,00	66.400,00	Sim
14 ECOLUMEN SOLUCOES ELETRICAS LTDA	099	43.118.032/0001-07	66.980,50	66.980,50	Sim
15 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	008	05.848.835/0001-10	67.000,00	67.000,00	Sim
16 DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	083	42.070.491/0001-97	67.000,00	67.000,00	Sim
17 LUIZ MAURO FERREIRA	094	01.397.622/0001-68	67.000,00	67.000,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

MOVIMENTOS DO LOTE

03/02/2022 10:53:39 PUBLICADO

03/02/2022 10:55:00 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:00:00 ANÁLISE DE PROPOSTAS

16/02/2022 09:31:50 DISPUTA

16/02/2022 09:31:50	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	65.650,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	ECOLUMEN SOLUCOES ELETRICAS LTDA (PARTICIPANTE 099)	66.980,50
16/02/2022 09:31:50	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	63.642,50
16/02/2022 09:31:50	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 083)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 038)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 024)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 066)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 008)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 068)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 094)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 046)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	66.973,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 086)	67.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE	A. ALVES NETO CEREAIS - ME (PARTICIPANTE 049)	66.400,00
16/02/2022 09:32:20	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 024)	60.000,00
16/02/2022 09:33:02	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	59.500,00
16/02/2022 09:33:29	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 024)	59.000,00
16/02/2022 09:33:31	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	59.600,00
16/02/2022 09:33:40	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	59.400,00
16/02/2022 09:33:55	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	58.000,00
16/02/2022 09:34:02	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	57.000,00
16/02/2022 09:34:09	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	55.000,00
16/02/2022 09:34:49	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 046)	54.999,99
16/02/2022 09:35:24	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	54.000,00
16/02/2022 09:35:45	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	53.900,00
16/02/2022 09:36:04	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	53.000,00
16/02/2022 09:36:08	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 024)	44.800,00
16/02/2022 09:36:24	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	44.000,00
16/02/2022 09:36:49	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 024)	31.795,50
16/02/2022 09:37:24	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	31.725,00
16/02/2022 09:37:57	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	31.720,00
16/02/2022 09:38:00	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	31.000,00
16/02/2022 09:38:31	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	51.200,00
16/02/2022 09:38:52	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.999,00
16/02/2022 09:39:05	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.900,00
16/02/2022 09:40:23	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.899,50
16/02/2022 09:40:35	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.800,00
16/02/2022 09:41:02	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.799,80
16/02/2022 09:41:28	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.700,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:41:46	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.699,99
16/02/2022 09:42:43	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.600,00
16/02/2022 09:43:40	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.599,98
16/02/2022 09:43:44	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 086)	66.000,00
16/02/2022 09:43:53	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	41.545,00
16/02/2022 09:44:02	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.500,00
16/02/2022 09:44:31	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.499,87
16/02/2022 09:44:59	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.400,00
16/02/2022 09:45:28	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 040)	30.399,95
16/02/2022 09:45:31	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 068)	30.399,00
16/02/2022 09:45:44	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	30.000,00
16/02/2022 09:45:46	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 068)	30.350,00
16/02/2022 09:45:47	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	30.300,00
16/02/2022 09:46:05	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	30.296,50
16/02/2022 09:46:23	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 066)	29.850,00
16/02/2022 09:46:30	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	29.800,00
16/02/2022 09:46:50	<b>TEMPO RANDÔMICO</b>		
16/02/2022 09:47:13	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 086)	54.999,98
16/02/2022 09:47:15	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 038)	41.544,99
16/02/2022 09:47:17	LANCE	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	65.999,81
16/02/2022 09:47:25	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 066)	29.750,00
16/02/2022 09:47:32	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	29.700,00
16/02/2022 09:48:06	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 066)	29.500,00
16/02/2022 09:48:25	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	29.400,00
16/02/2022 09:50:01	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 068)	29.300,00
16/02/2022 09:50:53	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 066)	29.200,00
16/02/2022 09:51:11	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	29.250,00
16/02/2022 09:52:13	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 046)	54.000,01
16/02/2022 09:52:57	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	29.150,00
16/02/2022 09:54:50	<b>NOTIFICAÇÃO SISTEMA</b>		
Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.			
16/02/2022 09:54:50	<b>NOTIFICAÇÃO SISTEMA</b>		
O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 093			
16/02/2022 09:54:50	<b>NOTIFICAÇÃO SISTEMA</b>		
Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 093, PARTICIPANTE 066, PARTICIPANTE 068, PARTICIPANTE 035, PARTICIPANTE 060, PARTICIPANTE 040, PARTICIPANTE 024			
16/02/2022 09:54:50	<b>FECHADO 1</b>		
16/02/2022 09:56:09	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)	26.700,00
16/02/2022 09:56:53	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	27.952,00
16/02/2022 09:59:39	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 068)	29.100,00
16/02/2022 09:59:51	<b>NOTIFICAÇÃO SISTEMA</b>		
O detentor da melhor oferta da etapa de lances é MULTILUZ COMERCIAL LTDA			
16/02/2022 09:59:51	<b>HABILITAÇÃO</b>		
16/02/2022 10:22:11	<b>NOTIFICAÇÃO SISTEMA</b>		
Valores unitários definidos pelo vencedor.			



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

16/02/2022 10:53:55 MENSAGEM PREGOEIRO

Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.

16/02/2022 10:54:30 MENSAGEM PREGOEIRO

Vale ressaltar que, a empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA, apresentou a sua Prova de regularidade fiscal junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), solicitada no item editalício 12.1, alínea "h" com seu prazo de validade vencido, porém, a mesma faz jus aos benefícios do Art. 42 e seguintes da Lei Complementar nº 123/2006, por se tratar de EPP.

16/02/2022 10:55:20 MENSAGEM PREGOEIRO

Desta feita, fica concedido o prazo de 5 (cinco) dias úteis, nos termos do Art. 42 e seguintes, da Lei Complementar nº 123/2006, para apresentação da regularidade fiscal quanto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), por parte da empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA, quando, após o recebimento da devida comprovação, é que poderemos proceder com a adjudicação do objeto do presente processo.

16/02/2022 10:58:58 MENSAGEM PREGOEIRO

Atestamos o recebimento da proposta final da empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.

16/02/2022 11:01:13 MENSAGEM MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)

Bom dia, sr. Pregoeiro(a) A CND FGTS encaminho por email ou vai ser aberto o anexo na Plataforma BLL ?

16/02/2022 11:03:00 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 093: Bom dia. Pode ser enviado via e-mail.

16/02/2022 11:04:00 MENSAGEM MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 093)

Documento encaminhado, para email: licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br

16/02/2022 11:07:40 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 093: Certificado recebido.

16/02/2022 11:09:47 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 093: Informamos que a Prova de regularidade fiscal junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) com data de validade vigente, fora enviada via e-mail (licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br), ficando assim a empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA, habilitada sem restrições.

16/02/2022 11:10:03 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos que a Prova de regularidade fiscal junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) com data de validade vigente, fora enviada via e-mail (licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br), ficando assim a empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA, habilitada sem restrições.

16/02/2022 11:38:22 MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS

16/02/2022 11:53:23 EM ADJUDICAÇÃO

09/03/2022 13:14:53 ADJUDICADO

**LOTE 2 - ADJUDICADO  
Luminárias de LED**

**VALORES UNITÁRIOS FINAIS**

Item: 1	Unidade: Und	Marca: Opala	Modelo: Luminária Pub. LED 100W
Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.			
Quantidade: 500		Valor Unit.: 239,96	Valor Total: 119.980,00

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

**Item: 2**                      Unidade: Und                      Marca: Opala                      Modelo: Luminária Pub. LED 150W

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; Índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 377,08**                      **Valor Total: 188.540,00**

**Item: 3**                      Unidade: Und                      Marca: Opala                      Modelo: Luminária Pub. LED 200W

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência à força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500                      **Valor Unit.: 582,76**                      **Valor Total: 291.380,00**

**CLASSIFICAÇÃO**

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	046	14.248.351/0001-20	875.000,00	599.900,00	Sim
2 TECHLUX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	025	29.093.620/0001-02	875.000,00	606.320,00	Sim
3 LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E	084	12.603.461/0001-38	875.000,00	649.000,00	Sim
4 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	088	40.219.546/0001-52	875.000,00	649.999,99	Sim
5 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	035	11.502.581/0001-86	831.250,00	650.000,00	Sim
6 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	030	11.143.533/0001-49	875.000,00	687.000,00	Sim
7 V B S DE OLIVEIRA	093	28.453.098/0001-51	875.000,00	688.999,99	Sim
8 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	047	37.227.550/0001-58	875.000,00	707.460,00	Sim
9 DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	090	42.070.491/0001-97	875.000,00	817.900,00	Sim
10 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	098	11.415.493/0001-47	875.000,00	875.000,00	Sim
11 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	001	05.848.835/0001-10	875.000,00	875.000,00	Sim
12 LUIZ MAURO FERREIRA	039	01.397.622/0001-68	875.000,00	875.000,00	Sim
13 A. ALVES NETO CEREAIS - ME	070	30.607.153/0001-62	875.000,00	875.000,00	Sim
14 GR COMERCIO EIRELI - EPP	067	17.451.234/0001-58	875.000,00	875.000,00	Sim
15 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	081	29.613.043/0001-24	1.058.315,00	1.058.315,00	Sim

**DESCLASSIFICADOS**





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
<b>INABILITADOS</b>				
Razão Social	Num Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
<b>MOVIMENTOS DO LOTE</b>				
03/02/2022 10:53:39	PUBLICADO			
03/02/2022 10:55:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS			
16/02/2022 09:00:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS			
16/02/2022 09:31:50	DISPUTA			
16/02/2022 09:31:50	LANCE LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 039)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE A. ALVES NETO CEREAIS - ME (PARTICIPANTE 070)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME			831.250,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 081)			1.058.315,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 047)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 090)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 030)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 001)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 098)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE GR COMERCIO EIRELI - EPP (PARTICIPANTE 067)			875.000,00
16/02/2022 09:31:50	LANCE LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME			875.000,00
16/02/2022 09:32:16	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			830.000,00
16/02/2022 09:33:12	LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME			829.500,00
16/02/2022 09:33:20	LANCE DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 047)			820.000,00
16/02/2022 09:33:55	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			819.999,99
16/02/2022 09:33:57	LANCE TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI			826.000,00
16/02/2022 09:34:04	LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME			819.000,00
16/02/2022 09:34:11	LANCE TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI			821.000,00
16/02/2022 09:34:21	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			819.000,99
16/02/2022 09:34:35	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			818.999,99
16/02/2022 09:35:05	LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME			818.900,00
16/02/2022 09:35:26	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			818.998,99
16/02/2022 09:35:40	LANCE SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)			818.000,00
16/02/2022 09:35:41	LANCE LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME			819.500,00
16/02/2022 09:35:48	LANCE DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 090)			818.950,00
16/02/2022 09:35:59	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			817.999,99
16/02/2022 09:36:01	LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME			817.600,00
16/02/2022 09:36:07	LANCE LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME			819.322,00
16/02/2022 09:36:17	LANCE V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)			817.599,99
16/02/2022 09:36:28	LANCE DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 090)			817.900,00
16/02/2022 09:36:29	LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME			817.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:36:32	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 047)	780.885,00
16/02/2022 09:36:37	LANCE	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME	818.450,00
16/02/2022 09:36:59	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	780.500,00
16/02/2022 09:37:14	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 047)	707.460,00
16/02/2022 09:37:29	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	707.000,00
16/02/2022 09:37:46	LANCE	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME	810.000,00
16/02/2022 09:37:49	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	707.220,00
16/02/2022 09:38:14	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	809.000,00
16/02/2022 09:39:19	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	708.900,00
16/02/2022 09:39:25	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	706.000,00
16/02/2022 09:39:34	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	705.999,99
16/02/2022 09:40:06	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	705.500,00
16/02/2022 09:40:15	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	705.449,99
16/02/2022 09:40:35	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	705.200,00
16/02/2022 09:40:43	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	705.199,99
16/02/2022 09:40:47	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	705.246,20
16/02/2022 09:40:54	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	705.100,00
16/02/2022 09:41:03	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	705.099,99
16/02/2022 09:41:15	LANCE	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME	790.000,00
16/02/2022 09:41:29	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	705.000,00
16/02/2022 09:41:38	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	704.999,99
16/02/2022 09:41:51	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	704.000,00
16/02/2022 09:41:59	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	703.999,99
16/02/2022 09:42:12	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	704.800,00
16/02/2022 09:42:22	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	702.000,00
16/02/2022 09:42:42	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	702.999,00
16/02/2022 09:42:43	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	701.998,98
16/02/2022 09:43:05	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	701.500,00
16/02/2022 09:43:40	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	701.449,99
16/02/2022 09:43:54	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	701.350,00
16/02/2022 09:44:38	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	701.349,98
16/02/2022 09:44:52	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	701.200,00
16/02/2022 09:45:37	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	701.199,97
16/02/2022 09:45:58	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	701.150,00
16/02/2022 09:46:42	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	701.149,95
16/02/2022 09:46:45	LANCE	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME	715.000,00
16/02/2022 09:46:51	<b>TEMPO RANDÔMICO</b>		
16/02/2022 09:47:04	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	701.100,00
16/02/2022 09:47:49	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	701.099,99
16/02/2022 09:48:04	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	701.000,00
16/02/2022 09:48:07	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	701.899,00
16/02/2022 09:48:36	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 030)	700.000,00
16/02/2022 09:48:41	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	700.999,99
16/02/2022 09:48:53	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	699.999,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:48:59	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	699.500,00
16/02/2022 09:49:04	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	699.999,98
16/02/2022 09:49:14	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	699.449,99
16/02/2022 09:49:22	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	699.440,00
16/02/2022 09:49:43	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	699.300,00
16/02/2022 09:49:52	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	689.900,00
16/02/2022 09:50:00	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	699.899,99
16/02/2022 09:50:10	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	689.700,00
16/02/2022 09:50:11	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	689.500,00
16/02/2022 09:50:12	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	689.899,99
16/02/2022 09:50:12	LANCE	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME	699.105,00
16/02/2022 09:50:18	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	689.400,00
16/02/2022 09:50:20	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	689.499,99
16/02/2022 09:50:49	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	689.000,00
16/02/2022 09:50:50	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	689.200,00
16/02/2022 09:50:51	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.			
16/02/2022 09:50:51	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 088			
16/02/2022 09:50:51	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 088, PARTICIPANTE 093, PARTICIPANTE 035, PARTICIPANTE 046, PARTICIPANTE 084, PARTICIPANTE 030, PARTICIPANTE 025, PARTICIPANTE 047			
16/02/2022 09:50:51	FECHADO 1		
16/02/2022 09:51:10	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 093)	688.999,99
16/02/2022 09:51:47	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 030)	687.000,00
16/02/2022 09:52:14	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	650.000,00
16/02/2022 09:52:42	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	599.900,00
16/02/2022 09:53:55	LANCE	LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME	649.000,00
16/02/2022 09:54:00	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 088)	649.999,99
16/02/2022 09:55:25	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	606.320,00
16/02/2022 09:55:51	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta da etapa de lances é CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA			
16/02/2022 09:55:51	HABILITAÇÃO		
16/02/2022 10:55:41	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.			
16/02/2022 10:59:26	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Atestamos o recebimento da proposta final da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.			
16/02/2022 11:00:36	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Atestamos o recebimento da proposta final da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.			
16/02/2022 11:01:34	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Favor desconsiderar as mensagens referentes a proposta da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA, enviadas anteriormente, de forma equivocadas.			
16/02/2022 11:05:13	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Pedimos desculpas pelo equívoco.			



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 11:20:51 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Valores unitários definidos pelo vencedor.

16/02/2022 11:37:40 MENSAGEM PREGOEIRO

Atestamos o recebimento da proposta final da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.

16/02/2022 11:38:22 MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS

16/02/2022 11:47:52 RECURSO MANIFESTADO LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E

Apresentaremos recurso contra a habilitação da empresa vencedora CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA, por não apresentar na abertura do certame o certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com o registro de certificado do INMETRO (compulsório para luminárias a LED para iluminação pública, segundo a portaria nº20 de 15 de fevereiro de 2017), claramente requerido no edital na especificação técnica do material.

16/02/2022 11:53:23 DEFERIMENTO DE RECURSOS

16/02/2022 11:57:40 MANIFESTAÇÃO DEFERIDA PREGOEIRO

16/02/2022 12:03:11 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos acerca da manifestação do direito de interposição de recurso, por parte da empresa LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E INTERNACIONAL LTDA ME, junto a este lote, sendo tal direito lhe deferido, conforme previsão legal.

16/02/2022 12:03:33 MENSAGEM PREGOEIRO

Desta forma, comunicamos que as razões do recurso devem ser inseridas no Sistema em até 3 dias (72 horas), sob pena de decadência do direito, ressalvando que a plataforma eletrônica inicia a contagem do prazo para apresentação das razões do recurso, a se iniciar exatamente do horário em que houve a manifestação.

16/02/2022 12:03:41 MENSAGEM PREGOEIRO

Lembramos que deverão ser observadas as disposições contidas no item 17 do Edital.

16/02/2022 12:03:54 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos também, que os licitantes interessados ficam desde logo convidados a apresentar contrarrazões dentro de igual prazo, que começará a contar a partir do término do prazo do recorrente.

16/02/2022 12:09:10 INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

19/02/2022 19:17:11 ARQUIVO DE RECURSO ANEXADO LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E

Nome do arquivo: Recurso Varzea Alegre.pdf

19/02/2022 19:40:05 RECURSO REGISTRADO LS COMMERCE ASSESORIA COM NAC E

Recurso administrativo contra a classificação da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA

22/02/2022 00:00:07 RECEPÇÃO DE CONTRA RAZÃO

24/02/2022 15:32:19 CONTRA-RAZÃO REGISTRADA CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO

CONTRARRAZÕES AO RECURSO ADMINISTRATIVO interposto pelo Licitante LS COMMERCE ASSESSORIA COMERCIAL NACIONAL E INTERNACIONAL LTDA, o que faz pelas razões que passa a expor em anexo.

24/02/2022 15:35:45 ARQUIVO DE CONTRA-RAZÃO ANEXADO CNIP - COMERCIO NACIONAL DE

Nome do arquivo: contrarrazoes-ao-recurso CNIP.pdf

25/02/2022 00:00:06 JULGAMENTO DE RECURSOS

09/03/2022 11:23:53 ARQUIVO DE JULGAMENTO ANEXADO PREGOEIRO

Nome do arquivo: Resposta Recurso Ls Comerce.pdf

09/03/2022 11:24:10 RECURSO JULGADO PREGOEIRO

Conforme julgamento do recurso em anexo.

09/03/2022 11:24:27 EM ADJUDICAÇÃO

09/03/2022 11:25:53 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos que o julgamento das razões recursais já fora realizado, sendo pelo indeferimento, ficando mantido o julgamento inicial.

09/03/2022 11:26:06 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos que o trâmite recursal fora finalizado.

09/03/2022 13:14:53 ADJUDICADO

LOTE 3 - ADJUDICADO  
Refletores

VALORES UNITÁRIOS FINAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

<b>Item: 1</b>	Unidade: Und	Marca: E-BRILHANTE	Modelo: SLIM 200W
Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.			
Quantidade: 50		<b>Valor Unit.: 114,40</b>	<b>Valor Total: 5.720,00</b>
<b>Item: 2</b>	Unidade: Und	Marca: E-BRILHANTE	Modelo: SLIM 300W
Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.			
Quantidade: 5		<b>Valor Unit.: 208,00</b>	<b>Valor Total: 1.040,00</b>
<b>Item: 3</b>	Unidade: Und	Marca: E-BRILHANTE	Modelo: SLIM 400W
Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.			
Quantidade: 5		<b>Valor Unit.: 245,70</b>	<b>Valor Total: 1.228,50</b>

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	083	29.613.043/0001-24	23.745,00	7.988,50	Sim
2 DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA	009	71.402.192/0001-00	23.745,00	8.540,00	Sim
3 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	065	14.248.351/0001-20	23.745,00	8.999,00	Sim
4 DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	040	42.070.491/0001-97	23.745,00	10.999,00	Sim
5 TECHLUX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	077	29.093.620/0001-02	23.745,00	11.426,00	Sim
6 V B S DE OLIVEIRA	038	28.453.098/0001-51	23.745,00	15.400,00	Sim
7 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	082	37.227.550/0001-58	23.745,00	15.419,00	Sim
8 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	022	40.219.546/0001-52	23.745,00	19.500,00	Sim
9 J ALEXANDRE FREIRE ME	001	11.715.305/0001-04	23.745,00	19.850,00	Sim
10 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	061	11.502.581/0001-86	22.557,75	22.400,00	Sim
11 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	041	05.848.835/0001-10	23.700,00	23.700,00	Sim
12 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	081	11.415.493/0001-47	23.745,00	23.745,00	Sim
13 A. ALVES NETO CEREAIS - ME	079	30.607.153/0001-62	23.745,00	23.745,00	Sim
14 LUIZ MAURO FERREIRA	085	01.397.622/0001-68	23.745,00	23.745,00	Sim
15 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	097	11.143.533/0001-49	23.745,00	23.745,00	Sim
16 GR COMERCIO EIRELI - EPP	032	17.451.234/0001-58	23.745,00	23.745,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

MOVIMENTOS DO LOTE

03/02/2022 10:53:39	PUBLICADO				
03/02/2022 10:55:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS				
16/02/2022 09:00:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS				
16/02/2022 09:31:51	DISPUTA				
16/02/2022 09:31:51	LANCE	LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 085)			23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	GR COMERCIO EIRELI - EPP (PARTICIPANTE 032)			23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 001)			23.745,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:31:51	LANCE	A. ALVES NETO CEREAIS - ME (PARTICIPANTE 079)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	22.557,75
16/02/2022 09:31:51	LANCE	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 040)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 083)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 022)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 082)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 097)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 041)	23.700,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 081)	23.745,00
16/02/2022 09:31:51	LANCE	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009)	23.745,00
16/02/2022 09:32:23	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	22.500,00
16/02/2022 09:33:24	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	22.400,00
16/02/2022 09:33:39	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	22.339,00
16/02/2022 09:33:47	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 082)	20.000,00
16/02/2022 09:34:05	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	19.999,99
16/02/2022 09:36:18	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	21.450,00
16/02/2022 09:36:46	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	20.221,20
16/02/2022 09:36:49	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 001)	19.900,00
16/02/2022 09:37:02	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	19.915,00
16/02/2022 09:37:04	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 001)	19.850,00
16/02/2022 09:37:05	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	19.899,99
16/02/2022 09:37:10	LANCE	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009)	18.000,00
16/02/2022 09:37:14	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	19.800,00
16/02/2022 09:37:24	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 082)	15.419,00
16/02/2022 09:37:42	LANCE	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009)	13.000,00
16/02/2022 09:37:43	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 038)	15.400,00
16/02/2022 09:37:53	LANCE	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 040)	12.900,00
16/02/2022 09:38:06	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	12.935,00
16/02/2022 09:38:24	LANCE	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009)	12.000,00
16/02/2022 09:38:39	LANCE	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009)	11.000,00
16/02/2022 09:38:50	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 022)	22.000,00
16/02/2022 09:39:27	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	11.426,00
16/02/2022 09:39:55	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	11.900,00
16/02/2022 09:42:37	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 022)	19.500,00
16/02/2022 09:46:45	LANCE	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 040)	10.999,00
16/02/2022 09:46:51	TEMPO RANDÔMICO		
16/02/2022 09:47:25	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 083)	10.998,99
16/02/2022 09:47:51	LANCE	DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009)	9.261,00
16/02/2022 09:48:08	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 083)	9.260,99
16/02/2022 09:48:31	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	9.250,00
16/02/2022 09:48:42	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 083)	9.249,99



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

**16/02/2022 09:50:51 NOTIFICAÇÃO SISTEMA**

O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 083

**16/02/2022 09:50:51 NOTIFICAÇÃO SISTEMA**

Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.

**16/02/2022 09:50:51 NOTIFICAÇÃO SISTEMA**

Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 083, PARTICIPANTE 065, PARTICIPANTE 009

**16/02/2022 09:50:51 FECHADO 1**

**16/02/2022 09:51:33 LANCE** DEPÓSITO E ELÉTRICA INCONFIDENTES LTDA (PARTICIPANTE 009) **8.540,00**

**16/02/2022 09:52:09 LANCE** GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 083) **7.988,50**

**16/02/2022 09:53:14 LANCE** CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA **8.999,00**

**16/02/2022 09:55:52 NOTIFICAÇÃO SISTEMA**

O detentor da melhor oferta da etapa de lances é GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

**16/02/2022 09:55:52 HABILITAÇÃO**

**16/02/2022 10:16:38 NOTIFICAÇÃO SISTEMA**

Valores unitários definidos pelo vencedor.

**16/02/2022 10:56:02 MENSAGEM PREGOEIRO**

Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.

**16/02/2022 11:02:24 MENSAGEM PREGOEIRO**

Atestamos o recebimento da proposta final da empresa GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório

**16/02/2022 11:38:22 MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS**

**16/02/2022 11:53:23 EM ADJUDICAÇÃO**

**09/03/2022 13:14:53 ADJUDICADO**

**LOTE 4 - ADJUDICADO**  
**Materiais Luminárias**

**VALORES UNITÁRIOS FINAIS**

Item	Unidade	Marca	Modelo	Valor Total
<b>Item: 1</b> Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°. Quantidade: 700	Und	PROPRIA	PROPRIA	<b>Valor Total: 26.810,00</b>
<b>Item: 2</b> Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°. Quantidade: 200	Und	PROPRIA	PROPRIA	<b>Valor Total: 12.040,00</b>
<b>Item: 3</b> Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w. Quantidade: 700	Und	PROPRIA	PROPRIA	<b>Valor Total: 33.740,00</b>
<b>Item: 4</b> Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm Quantidade: 1.800	Und	PROPRIA	PROPRIA	<b>Valor Total: 30.240,00</b>
<b>Item: 5</b> Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm. Quantidade: 200	Und	PROPRIA	PROPRIA	<b>Valor Total: 29.160,00</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 6	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 174,30	Valor Total: 1.743,00	
Item: 7	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.			
Quantidade: 70	Valor Unit.: 168,10	Valor Total: 11.767,00	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	062	29.093.620/0001-02	189.523,00	145.500,00	Sim
2 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	034	14.248.351/0001-20	189.523,00	149.900,00	Sim
3 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	084	11.502.581/0001-86	167.469,50	150.000,00	Sim
4 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	095	11.415.493/0001-47	189.523,00	160.700,00	Sim
5 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	041	29.613.043/0001-24	189.523,00	160.799,99	Sim
6 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	094	40.219.546/0001-52	189.523,00	167.000,00	Sim
7 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	008	37.227.550/0001-58	189.523,00	174.939,20	Sim
8 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	007	05.848.835/0001-10	182.300,00	182.300,00	Sim
9 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	068	11.143.533/0001-49	189.523,00	189.523,00	Sim
10 LUIZ MAURO FERREIRA	013	01.397.622/0001-68	189.523,00	189.523,00	Sim

DECLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

MOVIMENTOS DO LOTE

03/02/2022 10:53:39	PUBLICADO				
03/02/2022 10:55:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS				
07/02/2022 09:00:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS				
16/02/2022 09:31:51	DISPUTA				
16/02/2022 09:31:51	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME		167.469,50	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 094)		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 008)		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 068)		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 007)		182.300,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 095)		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI		189.523,00	
16/02/2022 09:31:51	LANCE	LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 013)		189.523,00	
16/02/2022 09:34:29	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 008)		174.939,20	
16/02/2022 09:39:15	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 094)		167.000,00	
16/02/2022 09:39:49	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME		166.000,00	
16/02/2022 09:40:45	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA		166.900,00	
16/02/2022 09:41:01	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA		166.850,00	





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:42:27	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	168.000,00
16/02/2022 09:46:52	TEMPO RANDÔMICO		
16/02/2022 09:47:23	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	165.999,99
16/02/2022 09:47:36	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	164.500,00
16/02/2022 09:47:54	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	164.499,99
16/02/2022 09:48:20	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	164.300,00
16/02/2022 09:48:33	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	164.299,99
16/02/2022 09:48:41	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	164.100,00
16/02/2022 09:48:51	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	164.099,99
16/02/2022 09:49:10	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	164.000,00
16/02/2022 09:49:24	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	163.999,99
16/02/2022 09:49:31	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	163.800,00
16/02/2022 09:49:47	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	163.799,99
16/02/2022 09:49:55	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	163.750,00
16/02/2022 09:50:08	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	163.749,99
16/02/2022 09:50:36	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	163.550,00
16/02/2022 09:50:44	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	163.000,00
16/02/2022 09:50:54	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	162.999,99
16/02/2022 09:52:39	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	161.000,00
16/02/2022 09:52:50	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	160.999,99
16/02/2022 09:53:38	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	160.800,00
16/02/2022 09:53:44	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 095)	160.950,00
16/02/2022 09:53:52	NOTIFICAÇÃO SISTEMA		
O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 084			
16/02/2022 09:53:52	NOTIFICAÇÃO SISTEMA		
Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.			
16/02/2022 09:53:52	NOTIFICAÇÃO SISTEMA		
Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 084, PARTICIPANTE 095, PARTICIPANTE 041, PARTICIPANTE 034, PARTICIPANTE 094, PARTICIPANTE 062, PARTICIPANTE 008			
16/02/2022 09:53:52	FECHADO 1		
16/02/2022 09:53:57	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 041)	160.799,99
16/02/2022 09:54:13	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	150.000,00
16/02/2022 09:54:55	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	149.900,00
16/02/2022 09:55:36	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	145.500,00
16/02/2022 09:57:38	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 095)	160.700,00
16/02/2022 09:58:52	NOTIFICAÇÃO SISTEMA		
O detentor da melhor oferta da etapa de lances é TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI			
16/02/2022 09:58:52	HABILITAÇÃO		
16/02/2022 10:48:20	NOTIFICAÇÃO SISTEMA		
Valores unitários definidos pelo vencedor.			
16/02/2022 10:56:41	MENSAGEM PREGOEIRO		
Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.			
16/02/2022 11:04:32	MENSAGEM PREGOEIRO		
Atestamos o recebimento da proposta final da empresa TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.			



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 11:38:22 MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS

16/02/2022 11:53:23 EM ADJUDICAÇÃO

09/03/2022 13:14:53 ADJUDICADO

LOTE 5 - ADJUDICADO  
Cabos e Fios

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: M	Marca: FLEXSUL	Modelo: FLEX 2,5MM
Descrição: Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm <sup>2</sup> , têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.			
Quantidade: 6.000	Valor Unit.: 1,17	Valor Total: 7.020,00	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	053	29.613.043/0001-24	17.400,00	7.020,00	Sim
2 TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	088	29.093.620/0001-02	17.400,00	9.560,00	Sim
3 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	048	14.248.351/0001-20	17.400,00	11.150,00	Sim
4 J ALEXANDRE FREIRE ME	089	11.715.305/0001-04	17.400,00	11.200,00	Sim
5 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	066	37.227.550/0001-58	17.400,00	11.460,00	Sim
6 RDLED COMERCIAL EIRELI	046	29.413.075/0001-86	17.400,00	13.139,00	Sim
7 MEPRY INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA	028	43.828.319/0001-12	17.100,00	13.140,00	Sim
8 G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI	001	11.175.931/0001-47	17.400,00	15.334,99	Sim
9 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	023	40.219.546/0001-52	17.400,00	15.400,01	Sim
10 V B S DE OLIVEIRA	047	28.453.098/0001-51	17.400,00	15.499,99	Sim
11 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	086	11.502.581/0001-86	16.500,00	16.440,00	Sim
12 EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E	040	37.278.673/0001-18	17.340,00	17.339,81	Sim
13 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	037	05.848.835/0001-10	17.340,00	17.340,00	Sim
14 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	059	11.143.533/0001-49	17.400,00	17.400,00	Sim
15 A. ALVES NETO CEREAIS - ME	071	30.607.153/0001-62	17.400,00	17.400,00	Sim
16 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	070	11.415.493/0001-47	17.400,00	17.400,00	Sim
17 LUIZ MAURO FERREIRA	042	01.397.622/0001-68	17.400,00	17.400,00	Sim

DESCCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

MOVIMENTOS DO LOTE

03/02/2022 10:53:39	PUBLICADO			
03/02/2022 10:55:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS			
16/02/2022 09:00:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS			
16/02/2022 09:31:52	DISPUTA			
16/02/2022 09:31:52	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 001)		17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA		17.340,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	A. ALVES NETO CEREAIS - ME (PARTICIPANTE 071)		17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 047)		17.400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:31:52	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 089)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	16.500,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	MEPRY INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA (PARTICIPANTE 028)	17.100,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 053)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 023)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 066)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 059)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 037)	17.340,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 070)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 042)	17.400,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	17.400,00
16/02/2022 09:32:30	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 047)	16.449,00
16/02/2022 09:33:33	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	16.440,00
16/02/2022 09:33:46	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 047)	16.399,00
16/02/2022 09:34:51	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 066)	15.500,00
16/02/2022 09:35:07	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 047)	15.499,99
16/02/2022 09:35:21	LANCE	MEPRY INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA (PARTICIPANTE 028)	16.000,00
16/02/2022 09:37:29	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 089)	15.400,00
16/02/2022 09:37:52	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 066)	11.460,00
16/02/2022 09:39:30	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 089)	11.450,00
16/02/2022 09:40:13	LANCE	MEPRY INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA (PARTICIPANTE 028)	13.140,00
16/02/2022 09:41:38	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	12.000,00
16/02/2022 09:41:39	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	11.250,00
16/02/2022 09:43:09	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	15.490,00
16/02/2022 09:43:19	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	15.480,00
16/02/2022 09:43:28	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 023)	15.400,01
16/02/2022 09:44:08	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	15.390,00
16/02/2022 09:44:59	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 001)	16.001,00
16/02/2022 09:46:52	TEMPO RANDÔMICO		
16/02/2022 09:47:12	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 001)	15.389,99
16/02/2022 09:47:15	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 053)	11.249,99
16/02/2022 09:47:19	LANCE	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	17.339,81
16/02/2022 09:48:09	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	15.350,00
16/02/2022 09:48:25	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 001)	15.349,99
16/02/2022 09:48:41	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	15.340,00
16/02/2022 09:48:53	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 001)	15.339,99
16/02/2022 09:49:04	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	15.335,00
16/02/2022 09:49:20	LANCE	G. P. A GERENCIAMENTO E PROJETOS EIRELI (PARTICIPANTE 001)	15.334,99
16/02/2022 09:49:48	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 046)	13.139,00
16/02/2022 09:51:02	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	11.150,00
16/02/2022 09:51:12	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 053)	11.149,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:52:52 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.

16/02/2022 09:52:52 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 053

16/02/2022 09:52:52 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 053, PARTICIPANTE 048, PARTICIPANTE 089, PARTICIPANTE 066, PARTICIPANTE 088

16/02/2022 09:52:52 FECHADO 1

16/02/2022 09:53:39 LANCE TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI 9.560,00

16/02/2022 09:54:00 LANCE GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 053) 7.020,00

16/02/2022 09:55:07 LANCE J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 089) 11.200,00

16/02/2022 09:57:53 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta da etapa de lances é GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

16/02/2022 09:57:53 HABILITAÇÃO

16/02/2022 10:17:05 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Valores unitários definidos pelo vencedor.

16/02/2022 10:56:10 MENSAGEM PREGOEIRO

Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.

16/02/2022 11:02:31 MENSAGEM PREGOEIRO

Atestamos o recebimento da proposta final da empresa GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório

16/02/2022 11:38:22 MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS

16/02/2022 11:53:22 EM ADJUDICAÇÃO

09/03/2022 13:14:53 ADJUDICADO

LOTE 6 - ADJUDICADO  
Reatores Eletromagnéticos

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item	Unidade	Marca	Modelo	Valor Total
Item: 1	Und	PROPRIA	PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 100		Valor Unit.: 56,70		Valor Total: 5.670,00
Item: 2	Und	PROPRIA	PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50		Valor Unit.: 81,50		Valor Total: 4.075,00
Item: 3	Und	PROPRIA	PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 800		Valor Unit.: 39,00		Valor Total: 31.200,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Item: 4	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 50		Valor Unit.: 50,20	Valor Total: 2.510,00
Item: 5	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 100		Valor Unit.: 63,80	Valor Total: 6.380,00
Item: 6	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.			
Quantidade: 150		Valor Unit.: 84,30	Valor Total: 12.645,00

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 TECHLUX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	081	29.093.620/0001-02	88.092,50	62.480,00	Sim
2 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	008	11.502.581/0001-86	83.687,50	65.000,00	Sim
3 MULTILUZ COMERCIAL LTDA	090	31.128.170/0001-80	87.950,00	72.000,00	Sim
4 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	040	40.219.546/0001-52	88.092,50	74.000,00	Sim
5 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	068	29.613.043/0001-24	88.092,50	74.243,00	Sim
6 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	036	37.227.550/0001-58	88.092,50	77.365,50	Sim
7 D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA	078	38.874.848/0001-12	88.092,50	87.490,00	Não
8 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	042	05.848.835/0001-10	87.500,00	87.500,00	Sim
9 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	094	11.415.493/0001-47	88.092,50	88.092,50	Sim
10 LUIZ MAURO FERREIRA	058	01.397.622/0001-68	88.092,50	88.092,50	Sim
11 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	053	14.248.351/0001-20	88.092,50	88.092,50	Sim
12 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	057	11.143.533/0001-49	89.092,50	89.092,50	Sim

DECLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
--------------	-----	-----------	----------------	--------------	----

MOVIMENTOS DO LOTE

03/02/2022 10:53:39	PUBLICADO			
03/02/2022 10:55:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS			
16/02/2022 09:00:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS			
16/02/2022 09:31:52	DISPUTA			
16/02/2022 09:31:52	LANCE	LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 058)		88.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME		83.687,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)		87.950,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA		88.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 068)		88.092,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:31:52	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 040)	88.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 036)	88.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	88.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 057)	89.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 042)	87.500,00
16/02/2022 09:31:52	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 094)	88.092,50
16/02/2022 09:31:52	LANCE	D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 078)	88.092,50
16/02/2022 09:34:25	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	86.000,00
16/02/2022 09:34:29	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	83.000,00
16/02/2022 09:34:47	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	82.500,00
16/02/2022 09:35:14	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 036)	77.365,50
16/02/2022 09:35:33	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	77.000,00
16/02/2022 09:36:20	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	76.800,00
16/02/2022 09:37:24	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	76.000,00
16/02/2022 09:37:51	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	78.000,00
16/02/2022 09:39:20	LANCE	D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 078)	87.490,00
16/02/2022 09:41:15	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	75.500,00
16/02/2022 09:41:35	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	75.400,00
16/02/2022 09:42:08	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	75.200,00
16/02/2022 09:42:51	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	75.000,00
16/02/2022 09:43:23	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	74.500,00
16/02/2022 09:43:42	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 040)	74.000,00
16/02/2022 09:44:10	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	73.900,00
16/02/2022 09:44:13	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	74.450,00
16/02/2022 09:44:27	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	73.700,00
16/02/2022 09:45:05	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	73.600,00
16/02/2022 09:45:27	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	73.500,00
16/02/2022 09:45:50	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	73.400,00
16/02/2022 09:46:06	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	73.200,00
16/02/2022 09:46:09	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	74.600,00
16/02/2022 09:46:39	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	73.000,00
16/02/2022 09:46:53	<b>TEMPO RANDÔMICO</b>		
16/02/2022 09:46:55	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	72.500,00
16/02/2022 09:47:03	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	72.400,00
16/02/2022 09:47:17	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	72.250,00
16/02/2022 09:47:23	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	72.200,00
16/02/2022 09:47:24	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 068)	74.599,99
16/02/2022 09:47:50	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	72.100,00
16/02/2022 09:47:57	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 090)	72.000,00
16/02/2022 09:48:31	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	71.500,00

16/02/2022 09:49:53 **NOTIFICAÇÃO** SISTEMA  
O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 008

16/02/2022 09:49:53 **NOTIFICAÇÃO** SISTEMA

Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:49:53 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 008, PARTICIPANTE 090, PARTICIPANTE 040, PARTICIPANTE 068, PARTICIPANTE 081, PARTICIPANTE 036

16/02/2022 09:49:53 FECHADO 1

16/02/2022 09:51:04 LANCE GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 068) 74.243,00

16/02/2022 09:51:30 LANCE JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME 65.000,00

16/02/2022 09:51:52 LANCE TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI 62.480,00

16/02/2022 09:54:53 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta da etapa de lances é TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI

16/02/2022 09:54:53 HABILITAÇÃO

16/02/2022 10:48:38 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

Valores unitários definidos pelo vencedor.

16/02/2022 10:56:45 MENSAGEM PREGOEIRO

Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.

16/02/2022 11:04:42 MENSAGEM PREGOEIRO

Atestamos o recebimento da proposta final da empresa TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório

16/02/2022 11:38:22 MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS

16/02/2022 11:45:43 RECURSO MANIFESTADO D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA

Sr. pregoeiro, é possível a juntada da proposta final no sistema para termos acesso às informações finais como preço unitário e marca dos reatores?

16/02/2022 11:53:22 DEFERIMENTO DE RECURSOS

16/02/2022 11:58:49 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 078: Bom dia.

16/02/2022 12:00:43 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 078: Quanto a pergunta encaminhada no campo "manifestação de recurso", informo que a mesma poderá ser enviada via e-mail após solicitação feita aqui na plataforma ou pelo e-mail licitacao@varzeaalegre.ce.gov.br.

16/02/2022 12:02:04 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 078: Quanto a manifestação de recurso, ficou a dúvida se realmente é uma manifestação ou somente uma dúvida.

16/02/2022 12:04:29 MANIFESTAÇÃO DEFERIDA PREGOEIRO

16/02/2022 12:05:05 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos acerca da manifestação do direito de interposição de recurso, por parte da empresa D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA, junto a este lote, sendo tal direito lhe deferido, conforme previsão legal.

16/02/2022 12:05:25 MENSAGEM PREGOEIRO

Desta forma, comunicamos que as razões do recurso devem ser inseridas no Sistema em até 3 dias (72 horas), sob pena de decadência do direito, ressalvando que a plataforma eletrônica inicia a contagem do prazo para apresentação das razões do recurso, a se iniciar exatamente do horário em que houve a manifestação.

16/02/2022 12:05:38 MENSAGEM PREGOEIRO

Lembramos que deverão ser observadas as disposições contidas no item 17 do Edital.

16/02/2022 12:05:50 MENSAGEM PREGOEIRO

Informamos também, que os licitantes interessados ficam desde logo convidados a apresentar contrarrazões dentro de igual prazo, que começará a contar a partir do término do prazo do recorrente.

16/02/2022 12:09:10 INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

22/02/2022 00:00:05 EM ADJUDICAÇÃO

09/03/2022 13:14:53 ADJUDICADO

LOTE 7 - ADJUDICADO  
Materiais Elétricos Diversos  
VALORES UNITÁRIOS FINAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

<b>Item: 1</b>	Unidade: Und	Marca: Foxlux	Modelo: Base e-27
Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.			
Quantidade: 300	<b>Valor Unit.:</b> 1,90	<b>Valor Total:</b> 570,00	
<b>Item: 2</b>	Unidade: Und	Marca: Foxlux	Modelo: Base e-40
Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.			
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.:</b> 9,89	<b>Valor Total:</b> 989,00	
<b>Item: 3</b>	Unidade: Und	Marca: Lince	Modelo: Base fotocélula
Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.			
Quantidade: 800	<b>Valor Unit.:</b> 3,05	<b>Valor Total:</b> 2.440,00	
<b>Item: 4</b>	Unidade: Und	Marca: Lince	Modelo: Relé fotoelétrico 100W
Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 18000VA. Tensão de operação; 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT NBR5123			
Quantidade: 2.000	<b>Valor Unit.:</b> 13,00	<b>Valor Total:</b> 26.000,00	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO	064	14.248.351/0001-20	63.760,00	29.999,00	Sim
2 TECHLUX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS	038	29.093.620/0001-02	63.760,00	31.880,00	Sim
3 MULTILUZ COMERCIAL LTDA	060	31.128.170/0001-80	63.760,00	33.800,00	Sim
4 MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP	065	11.143.533/0001-49	63.760,00	34.000,00	Sim
5 DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	041	42.070.491/0001-97	63.760,00	34.300,00	Sim
6 TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME	006	07.270.992/0001-16	63.760,00	35.499,99	Sim
7 DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	011	37.227.550/0001-58	63.760,00	35.539,00	Sim
8 GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA	047	29.613.043/0001-24	63.760,00	45.799,98	Sim
9 V B S DE OLIVEIRA	027	28.453.098/0001-51	63.760,00	45.799,99	Sim
10 RDLED COMERCIAL EIRELI	017	29.413.075/0001-86	63.760,00	52.399,00	Sim
J ALEXANDRE FREIRE ME	044	11.715.305/0001-04	63.760,00	52.400,00	Sim
12 SAMPLA COMERCIO E SERVICOS	061	40.219.546/0001-52	63.760,00	59.000,01	Sim
13 JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO	010	11.502.581/0001-86	60.558,00	59.800,00	Sim
14 DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME	008	05.848.835/0001-10	62.730,00	62.730,00	Sim
15 LUIZ MAURO FERREIRA	037	01.397.622/0001-68	63.760,00	63.760,00	Sim
16 AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI	040	11.415.493/0001-47	63.760,00	63.760,00	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
INABILITADOS					
Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME

MOVIMENTOS DO LOTE

03/02/2022 10:53:39	PUBLICADO				
03/02/2022 10:55:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS				
16/02/2022 09:00:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS				
16/02/2022 09:31:53	DISPUTA				
16/02/2022 09:31:53	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 061)			63.760,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:31:53	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 065)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	DIGIPAPER.COMERCIAL E EVENTOS EIRELI ME (PARTICIPANTE 008)	62.730,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	AJSN SERVICOS EM TELEATENDIMENTO EIRELI (PARTICIPANTE 040)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	LUIZ MAURO FERREIRA (PARTICIPANTE 037)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 017)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 006)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 044)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 027)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	60.558,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 041)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 047)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 011)	63.760,00
16/02/2022 09:31:53	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	63.760,00
16/02/2022 09:32:36	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 027)	60.500,00
16/02/2022 09:34:46	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	60.000,00
16/02/2022 09:35:33	LANCE	JAPH ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	59.800,00
16/02/2022 09:35:38	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 027)	59.999,99
16/02/2022 09:35:41	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	59.000,00
16/02/2022 09:35:55	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 011)	45.800,00
16/02/2022 09:36:06	LANCE	V B S DE OLIVEIRA (PARTICIPANTE 027)	45.799,99
16/02/2022 09:36:12	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	45.000,00
16/02/2022 09:37:17	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	46.000,00
16/02/2022 09:38:13	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 006)	44.995,00
16/02/2022 09:38:22	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	44.000,00
16/02/2022 09:38:23	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 011)	40.000,00
16/02/2022 09:38:32	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 006)	39.995,00
16/02/2022 09:38:45	LANCE	DELVALLE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 011)	35.539,00
16/02/2022 09:38:56	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	35.500,00
16/02/2022 09:40:10	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	37.000,00
16/02/2022 09:42:55	LANCE	TARCILA FERNANDA PACHECO MARTINS ME (PARTICIPANTE 006)	35.499,99
16/02/2022 09:43:05	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	34.400,00
16/02/2022 09:44:05	LANCE	SAMPLA COMERCIO E SERVICOS (PARTICIPANTE 061)	59.000,01
16/02/2022 09:44:51	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 017)	62.600,00
16/02/2022 09:44:58	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	35.650,00
16/02/2022 09:46:47	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	35.200,00
16/02/2022 09:46:53	<b>TEMPO RANDÔMICO</b>		
16/02/2022 09:47:25	LANCE	GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (PARTICIPANTE 047)	45.799,98
16/02/2022 09:48:24	LANCE	DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (PARTICIPANTE 041)	34.300,00
16/02/2022 09:48:33	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	34.200,00
16/02/2022 09:48:49	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 044)	53.000,00
16/02/2022 09:49:06	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 044)	52.500,00
16/02/2022 09:49:24	LANCE	MABECOL MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA EPP (PARTICIPANTE 065)	34.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

16/02/2022 09:49:28	LANCE	J ALEXANDRE FREIRE ME (PARTICIPANTE 044)	52.400,00
16/02/2022 09:49:53	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	33.900,00
16/02/2022 09:50:28	LANCE	RDLED COMERCIAL EIRELI (PARTICIPANTE 017)	52.399,00
16/02/2022 09:52:53	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Alguns participantes do lote ofertaram valores iguais de proposta. O sorteio entre eles foi realizado.			
16/02/2022 09:52:53	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta atual é: PARTICIPANTE 060			
16/02/2022 09:52:53	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Os seguintes participantes possuem direito de efetuar lance final e fechado: PARTICIPANTE 060, PARTICIPANTE 065, PARTICIPANTE 041, PARTICIPANTE 064, PARTICIPANTE 006, PARTICIPANTE 011, PARTICIPANTE 038			
16/02/2022 09:52:53	FECHADO	1	
16/02/2022 09:53:59	LANCE	CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA	29.999,00
16/02/2022 09:54:19	LANCE	TECHLUXX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	31.880,00
16/02/2022 09:54:34	LANCE	MULTILUZ COMERCIAL LTDA (PARTICIPANTE 060)	33.800,00
16/02/2022 09:57:53	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta da etapa de lances é CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA			
16/02/2022 09:57:54	HABILITAÇÃO		
16/02/2022 10:55:48	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Resultado da Etapa de Habilitação - A empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA encontra-se habilitada, por cumprir integralmente os requisitos do Edital, no que concerne aos documentos de habilitação.			
16/02/2022 10:59:34	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Atestamos o recebimento da proposta final da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.			
16/02/2022 11:01:56	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Favor desconsiderar a mensagem referente a proposta da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA, enviada anteriormente, de forma equivocada.			
16/02/2022 11:05:20	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Pedimos desculpas pelo equívoco.			
16/02/2022 11:20:22	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Valores unitários definidos pelo vencedor.			
16/02/2022 11:37:50	MENSAGEM	PREGOEIRO	
Atestamos o recebimento da proposta final da empresa CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA para este lote, através do e-mail, a qual já fora devidamente analisada, encontrando-se classificada por atender aos requisitos do edital convocatório.			
16/02/2022 11:38:22	MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS		
16/02/2022 11:53:23	EM ADJUDICAÇÃO		
09/03/2022 13:14:53	ADJUDICADO		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE**

---

**AUTORIDADE: JOSÉ HELDER MÁXIMO DE CARVALHO**

---

**PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA**



**Prefeitura Municipal de Várzea Alegre**  
CNPJ 07.539.273/0001-58



**Junto aos autos Relação de Vencedores, referentes  
ao Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.**

**Várzea Alegre/CE, 16 de março de 2022.**

**Maria Fernanda Bezerra**  
**Pregoeira Oficial do Município**



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

VENCEDORES DO PROCESSO - ADJUDICAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1  
Processo Administrativo Nº 2022.02.01.1  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA  
Data de Publicação: 03/02/2022 10:53:40

TOTAL DO PROCESSO: 879.587,50

**MULTILUZ COMERCIAL LTDA** 31.128.170/0001-80 26.700,00

**LOTE 1** Quant.: 1 Num: 093 26.700,00 **Total: 26.700,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: 150E40-T

Descrição: Lâmpada VS, 150W, E40 - vapor de sódio, potência 150W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 14.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 1,80A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 **Valor Unit.: 15,00** Total Item: 3.000,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO250E40-T

Descrição: Lâmpada VS, 250W, E40 - vapor de sódio, potência 250W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 27.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 3,00A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 50 **Valor Unit.: 19,00** Total Item: 950,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO400E40-T

Descrição: Lâmpada VS, 400W, E40 - vapor de sódio, potência 400W, base (soquete) E40, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 48.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 4,60A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 200 **Valor Unit.: 20,00** Total Item: 4.000,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: GOODLUX Modelo: SO70E27-T

Descrição: Lâmpada VS, 70W, E27 - vapor de sódio, potência 70W, base (soquete) E27, temperatura de cor mínima: 1.900K, IRC (Índice de reprodução de cor) mínimo de 20Ra, fluxo luminoso mínimo de 6.000lm, vida mediana mínima de 24.000h, corrente da lâmpada de 0,98A. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR IEC 60662, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 1.500 **Valor Unit.: 12,50** Total Item: 18.750,00

**CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINACAO PUBLICA LTDA** 14.248.351/0001-20 629.899,00

**LOTE 2** Quant.: 1 Num: 046 599.900,00 **Total: 599.900,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: Opala Modelo: Luminária Pub. LED 100W



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 100 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 100 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

**Valor Unit.: 239,96**

Total Item: 119.980,00

Item: 2

Unidade: Und

Marca: Opala

Modelo: Luminária Pub. LED 150W

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 150 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 150 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 14.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240 V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500

**Valor Unit.: 377,08**

Total Item: 188.540,00

Item: 3

Unidade: Und

Marca: Opala

Modelo: Luminária Pub. LED 200W



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Descrição: Luminária modular para iluminação pública a LED potência de 200 W (+-10%) com as seguintes características: confeccionada em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE-305/306 ou extrusado, acabamento com pintura eletrostática na cor cinza claro, identificação indelével feita através de placa de alumínio, ou metalizada desde que seja indelével, grau de proteção mínimo do conjunto IP-66, construção robusta resistente a vibrações severas e ação do vento, resistente a impacto mecânico IK-08. Sistema de fixação ao braço com entrada para tubo 48,3 à Ø 60,3mm, com acessório para ajuste de ângulo, podendo ser no corpo da luminária ou uma peça adicional. A manutenção dos componentes módulo/driver deverá ser de fácil acesso. Temperatura de cor entre 3700 a 5500K potências 200 W (+ -10%) Eficiência Luminosa mínima de 100 lm/W com fluxo luminoso mínimo de 17.900 lumens. (Apresentar laudo fotométrico comprobatório; índice de reprodução de cor 70 ou maior; classificação quanto à distribuição de intensidade luminosa) como limitada ou totalmente limitada, Tipo II curta ou media, alimentação entre 120 - 277 V ou 100-240V ou faixa de variação superior, frequência 50 ou 60Hz, fator de potência mínimo (0,92). Tomada de 7 pinos para controle de gestão e tele gerenciamento centralizado de forma a permitir o acionamento, dimerização e programação da luminária de forma individual; A Luminária deverá ter Vida útil mínima de 50.000 horas com cinco anos de garantia no sistema padrão emitida pelo fabricante através de declaração ao distribuidor. Laudos comprobatórios exigidos feito em laboratório acreditado no Inmetro : Relatório das Características fotométricas LM79, Ensaio de IP66, Ensaio de Vibração, Ensaio de IK08, Ensaio Térmico e Elétrico, Ensaio de resistência á força do vento, Ensaio da LM80 (Obs: apenas a LM80 não precisa ser feita ensaio pelo Inmetro), Certificado de garantia do fornecedor de 5 anos junto com registro e certificado do Inmetro (somente luminárias certificadas) Obs: apresentar laudos na abertura do certame sob pena de desclassificação.

Quantidade: 500 **Valor Unit.: 582,76** Total Item: 291.380,00

LOTE 7 Quant.: 1 Num: 064 29.999,00 **Total: 29.999,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: Foxlux Modelo: Base e-27

Descrição: Base e-27 - Soquete para lâmpada com base E-27 (27mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmico.

Quantidade: 300 **Valor Unit.: 1,90** Total Item: 570,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: Foxlux Modelo: Base e-40

Descrição: Base e-40 - Soquete para lâmpada com base E-40 (40mm de diâmetro) confeccionado em metal e coberto (isolado) em porcelana ou material cerâmica.

Quantidade: 100 **Valor Unit.: 9,89** Total Item: 989,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: Lince Modelo: Base fotocélula

Descrição: Base para fotocélula - Base para relé foto elétrico, confeccionado em polipropileno injetado, tratado com estabilizadores de alta resistência a raios ultravioleta. Tomada/corpo de encaixe produzida em nylon, com alto poder isolante e resistência térmica. Grau de proteção mínimo: IP-54. Os cabos de ligação devem possuir no mínimo 300mm de comprimento e adequados à capacidade de carga de 10/15 ampères. Deve possuir suporte para fixação em poste, em aço SAE 1010/1020 com acabamento galvanizado a fogo. Em conformidade com a ABNT NBR 5123.

Quantidade: 800 **Valor Unit.: 3,05** Total Item: 2.440,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: Lince Modelo: Relé fotoelétrico 100W

Descrição: Relé foto elétrico 100W 220V, potência de 1000W ou 1800VA. Tensão de operação: 127V-220V. Grau de proteção mínimo: IP-67. Contato NF em operação. Tipo de sensor: foto transistor (silício). Tempo de retardo: 3 a Ss. Limites de funcionamento: -5°C. Durabilidade dos contatos (nº de operações) :>15.000. Protegido com varistor. Tampa em policarbonato estabilizado U.V. Em conformidade com a ABNT/NBR5123

Quantidade: 2.000 **Valor Unit.: 13,00** Total Item: 26.000,00

**GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA** **29.613.043/0001-24** **15.008,50**

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 083 7.988,50 **Total: 7.988,50**

Item: 1 Unidade: Und Marca: E-BRILHANTE Modelo: SLIM 200W

Descrição: Refletor Led 200W Branco Frio, Potência mínima: 200w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE  
VÁRZEA ALEGRE-CE

Quantidade: 50 Valor Unit.: 114,40 Total Item: 5.720,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: E-BRILHANTE Modelo: SLIM 300W

Descrição: Refletor Led 300W Branco Frio, Potência mínima: 300w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5 Valor Unit.: 208,00 Total Item: 1.040,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: E-BRILHANTE Modelo: SLIM 400W

Descrição: Refletor Led 400W Branco Frio, Potência mínima: 400w - Temperatura de cor: Branco frio (6500k), Modelo: SMD, Material: Alumínio e vidro, vida útil estimada: 80% maior que as lâmpadas normais, Carcaça: Alumínio cor preta, Luminosidade: Aproximadamente 18.000 lúmens, Voltagem: AC 85-265v (Bivolt), Ângulo abertura: 180 GRAUS, Certificação: CE, Proteção: IP66 (à prova d'água), garantia 1 ano Nota fiscal.

Quantidade: 5 Valor Unit.: 245,70 Total Item: 1.228,50

LOTE 5 Quant.: 1 Num: 053 7.020,00 Total: 7.020,00

Item: 1 Unidade: M Marca: FLEXSUL Modelo: FLEX 2,5MM

Descrição: Cabo de cobre 2,5mm<sup>2</sup> - Fios de cobre eletrolítico, 750V, seção circular 2,5mm<sup>2</sup>, têmpera mole, classe 5 de encordoamento isolamento à base de composto de PVC, sem chumbo, antichama, classe térmica 70°C. Deve obedecer a requisitos e ensaios da ABNT NBR NM 247-5.

Quantidade: 6.000 Valor Unit.: 1,17 Total Item: 7.020,00

**TECHLUX DO BRASIL ILUMINACAO E MATERIAIS** 29.093.620/0001-02 207.980,00  
**ELETRICOS EIRELI**

LOTE 4 Quant.: 1 Num: 062 145.500,00 Total: 145.500,00

Item: 1 Unidade: Und Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1000 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1000 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 700 Valor Unit.: 38,30 Total Item: 26.810,00

Item: 2 Unidade: Und Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Descrição: Braço para luminária - Comprimento de 1500 mm - Braço curvo para luminária pública fabricado em aço galvanizado à fogo com sapata. Diâmetro de 60,3mm. Comprimento de 1500 mm. Sapata de 250. Inclinação de 40°.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 60,20 Total Item: 12.040,00

Item: 3 Unidade: Und Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Descrição: Cabeça de luminária (Modelo aberto), em alumínio injetado, com alojamento, soquete E-27 (27mm de diâmetro). Para uso com Lâmpada vapor sódio ou metálico de 70 w.

Quantidade: 700 Valor Unit.: 48,20 Total Item: 33.740,00

Item: 4 Unidade: Und Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Descrição: Parafuso com porca para luminária - Parafuso cabeça quadrada com porca e arruela em aço carbono 12 x 250 mm

Quantidade: 1.800 Valor Unit.: 16,80 Total Item: 30.240,00

Item: 5 Unidade: Und Marca: PROPRIA Modelo: PROPRIA

Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 02 pétalas - Suporte de fixação de 02 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública, medindo 50 cm.

Quantidade: 200 Valor Unit.: 145,80 Total Item: 29.160,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Item: 6	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 03 pétalas - Suporte de fixação de 03 pétalas, medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.				
Quantidade: 10	<b>Valor Unit.: 174,30</b>	Total Item: 1.743,00		
Item: 7	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Suporte para instalação e fixação de luminárias 04 pétalas - medindo 50 cm cada, para instalação e fixação de luminárias, com inclinação para cima, produzidos com tubos de aço galvanizado de alta resistência para suportar o peso da luminária pública.				
Quantidade: 70	<b>Valor Unit.: 168,10</b>	Total Item: 11.767,00		
<b>LOTE 6</b>	Quant.: 1	Num: 081	<b>62.480,00</b>	<b>Total: 62.480,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 100	<b>Valor Unit.: 56,70</b>	Total Item: 5.670,00		
Item: 2	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 81,50</b>	Total Item: 4.075,00		
Item: 3	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, externo/aéreo AFP para lâmpada VS/MVM, 70W, 220V - Reator externo/aéreo para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 70W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 800	<b>Valor Unit.: 39,00</b>	Total Item: 31.200,00		
Item: 4	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 150W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 150W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				
Quantidade: 50	<b>Valor Unit.: 50,20</b>	Total Item: 2.510,00		
Item: 5	Unidade: Und	Marca: PROPRIA	Modelo: PROPRIA	
Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 250W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 250W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.				



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA ALEGRE - CE**  
**VÁRZEA ALEGRE-CE**

Quantidade: 100                      **Valor Unit.: 63,80**                      Total Item: 6.380,00

Item: 6                      Unidade: Und                      Marca: PROPRIA                      Modelo: PROPRIA

Descrição: Reator eletromagnético, interno/integrado AFP para lâmpada VS/MVM, 400W, 220V - Reator interno/integrado para lâmpada vapor de sódio/multivapor metálico, potência 400W, tensão de rede 220V, fator de potência mínimo 0,92, frequência 60Hz, perda máxima de 14W, com capacitor e ignitor tipo independentes na potência acima citada. Deve obedecer a requisitos e ensaios da NBR 13593/NBR 14305, do PBE (Programa Brasileiro de Etiquetagem) e possuir selo ENCE (Etiqueta Nacional de Conservação de Energia), conforme determinação da Portaria 454 do INMETRO.

Quantidade: 150                      **Valor Unit.: 84,30**                      Total Item: 12.645,00

\_\_\_\_\_  
AUTORIDADE: JOSÉ HELDER MÁXIMO DE CARVALHO

\_\_\_\_\_  
PREGOEIRO: MARIA FERNANDA BEZERRA



COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO

AVISO DE JULGAMENTO FINAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.02.01.1

**RESOLVE:**

**Art. 1º - EXONERAR** o senhor **ICARO BASTOS BATISTA** portador do RG nº 2001005167115 SSP-CE, CPF nº 027.950.823-90, do cargo de Gerente de Núcleo de Material e patrimônio, símbolo CDS-05, da Secretaria de Educação.

**Art. 2º -** Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Publique-se, registre-se, cumpra-se.

Gabinete do Prefeito Municipal de Várzea Alegre- CE, em 15 de março de 2022.

**JOSÉ HELDER MÁXIMO DE CARVALHO**  
Prefeito Municipal

**Publicado por:**  
Flavia Janaynna Vilar de Oliveira  
Código Identificador:98127C3C

**SETOR DE LICITAÇÃO E CONVÊNIOS**  
**AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº**  
**2022.03.15.1**

**Aviso de Licitação – Pregão Eletrônico nº 2022.03.15.1.** A pregoeira oficial do Município de Várzea Alegre, Estado do Ceará, torna público, que estará realizando, na sede da Prefeitura, através da plataforma eletrônica [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL), certame licitatório, na modalidade Pregão nº 2022.03.15.1, do tipo eletrônico, cujo objeto é a contratação de serviço de locação de 01 (um) caminhão tipo munck e de 01 (um) trator de esteira, para atender às necessidades da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre - CE, com abertura marcada para o dia **29 de Março de 2022, a partir das 09:00 horas**. O início de acolhimento das propostas comerciais ocorrerá a partir do dia **17 de Março de 2022, às 09:00 horas**. Maiores informações e entrega de editais nos endereços eletrônicos: [www.bll.org.br](http://www.bll.org.br), [www.tce.ce.gov.br/licitacoes](http://www.tce.ce.gov.br/licitacoes), [www.varzeaalegre.ce.gov.br](http://www.varzeaalegre.ce.gov.br). Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88) 9 9839-7074.

Várzea Alegre – CE, 15 de março de 2022.

**MARIA FERNANDA BEZERRA**  
Pregoeira Oficial do Município

**Publicado por:**  
Jailson Rodrigues de Oliveira  
Código Identificador:DE8947BB

**SETOR DE LICITAÇÃO E CONVÊNIOS**  
**AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO - PREGÃO**  
**ELETRÔNICO Nº 2022.02.18.1**

**Aviso de Homologação E ADJUDICAÇÃO.** Pregão Eletrônico nº 2022.02.18.1. **Objeto:** Aquisição de veículos de grande porte (tipo ônibus urbano - escolar) destinados a atender a demanda da Secretaria de Educação do Município de Várzea Alegre/CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitante Vencedor:** o licitante WC VEÍCULOS & MÁQUINAS LTDA inscrito no CNPJ nº 21.744.769/0001-94 classificado no lote 01, no valor global de R\$ 396.000,00 (trezentos e noventa e seis mil reais), de conformidade com o Mapa de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 e Adjudico o seu objeto ao respectivo vencedor. Angela Maria Bernardino – Ordenadora de Despesas do Fundo Municipal de Educação. **Data da Homologação e Adjudicação:** 15 de Março de 2022.

Várzea Alegre – CE, 15 de Março de 2022.

**ANGELA MARIA BERNARDINO**  
Secretária Municipal de Educação

**Publicado por:**  
Jailson Rodrigues de Oliveira  
Código Identificador:B24854E9

**SETOR DE LICITAÇÃO E CONVÊNIOS**  
**AVISO DE JULGAMENTO FINAL - PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nº 2022.02.01.1**

**Aviso de Julgamento – Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1.** A Pregoeira Oficial do Município de Várzea Alegre/CE, no uso de suas funções, torna público, para conhecimento dos interessados, que fora concluído o julgamento final do **Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1**, sendo declarados vencedores do certame os seguintes licitantes: MULTILUZ COMERCIAL LTDA, inscrito no CNPJ nº 31.128.170/0001-80, classificado junto ao lote 01; CNIP – COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA – LTDA, inscrito no CNPJ nº 14.248.351/0001-20, classificado junto aos lotes 02 e 07; GYN LED INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA, inscrito no CNPJ nº 29.613.043/0001-24, classificado junto aos lotes 03 e 05; TECHLUX DO BRASIL ILUMINAÇÃO E MATERIAS ELETRICOS EIRELI, classificado junto aos lotes 04 e 06. As empresas foram declaradas habilitadas e vencedoras por cumprirem integralmente às exigências do Edital Convocatório. Maiores informações na sede da Prefeitura, sito na Rua Dep. Luiz Otacilio Correia, nº 153 – Centro, Várzea Alegre/CE, ou pelo telefone (88) 9 9839-7074.

Várzea Alegre – CE, 15 de Março de 2022.

**MARIA FERNANDA BEZERRA**  
Pregoeira Oficial do Município

**Publicado por:**  
Jailson Rodrigues de Oliveira  
Código Identificador:3DEF75F7

**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BANABUIÚ**

**GABINETE DO PREFEITO**  
**DISPÕE SOBRE O REAJUSTE DO PISO SALARIAL PARA OS PROFISSIONAIS DO MAGISTÉRIO PÚBLICO DA EDUCAÇÃO**  
**BÁSICA DO MUNICÍPIO DE BANABUIÚ - CE, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS**

**LEI Nº 743 DE 14 DE MARÇO DE 2022.**

“DISPÕE SOBRE O REAJUSTE DO PISO SALARIAL PARA OS PROFISSIONAIS DO MAGISTÉRIO PÚBLICO DA EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE BANABUIÚ - CE, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS”.

O **PREFEITO MUNICIPAL DE BANABUIÚ/CE**, o Sr. **FRANCISCO HERMES NOBRE**, no uso de suas atribuições legais, com fundamento na Lei Orgânica do Município, além de outros dispositivos vigentes, faz saber que a Câmara Municipal de Banabuiú/CE aprovou e eu sanciono e promulgo a presente Lei:

**Art. 1º.** O Piso Salarial Profissional para os Profissionais do Magistério Público da Educação Básica de Banabuiú (CE), em efetivo exercício, será reajustado em 33,24% (trinta e três inteiros e vinte e quatro centésimos por cento) sobre o vencimento básico, referente ao ano 2022.





# DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO DO CEARÁ



## PARECER JURÍDICO

### Pregão Eletrônico Nº 2022.02.01.1

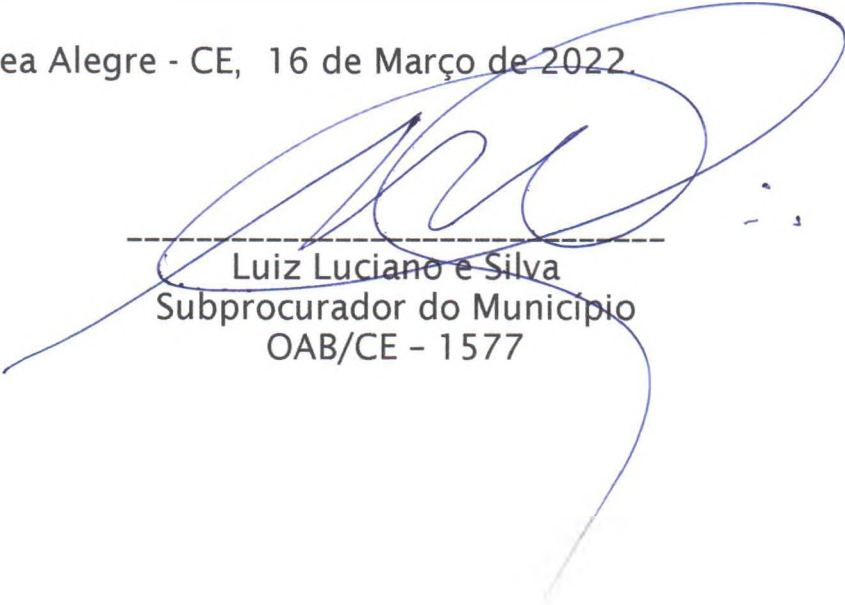
Após análise minudente do processo licitatório tipo Pregão nº 2022.02.01.1, cujo objeto da licitação é a Aquisição de materiais elétricos destinados ao atendimento das necessidades da Iluminação Pública, através da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre/CE, conforme especificações apresentadas no Instrumento Convocatório, constatamos que está em consonância com os ditames da Lei nº 8.666/93 e suas demais alterações, assim como com o preconizado na Lei nº 10.520/2002, que regulamenta a modalidade **PREGÃO**.

Assim, como não encontramos vícios que possam nulificar o certame, opinamos no sentido de que se proceda a **ADJUDICAÇÃO** e **HOMOLOGAÇÃO** do presente processo licitatório, pois este se encontra em conformidade e com os parâmetros legais referentes à matéria em deslinde.

É o PARECER.

S.M.J.

Várzea Alegre - CE, 16 de Março de 2022.



Luiz Luciano e Silva  
Subprocurador do Município  
OAB/CE - 1577



## - TERMO DE JULGAMENTO -



### Pregão Eletrônica Nº 2022.02.01.1

**OBJETO:** Aquisição de materiais elétricos destinados ao atendimento das necessidades da Iluminação Pública, através da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

A Pregoeira Oficial da Prefeitura Municipal de Várzea Alegre, designada através da Portaria n.º 014/2021, de 04 de Janeiro de 2021, torna público para cumprimento das recomendações da Lei nº 8.666/93 e da Lei nº 10.520/02, que fora concluído o julgamento final do Pregão Nº 2022.02.01.1, declarando vencedores do certame as seguintes licitantes: a empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA inscrito no CNPJ nº 31.128.170/0001-80 classificado no lote 01 - Lâmpadas de Descarga de Alta Intensidade, no valor global de R\$ 26.700,00 (vinte e seis mil setecentos reais); CNIP COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA inscrito no CNPJ nº 14.248.351/0001-20 classificado nos lotes: lote 02 - Luminárias de LED, no valor global de R\$ 599.900,00 (quinhentos e noventa e nove mil novecentos reais) e lote 07 - Materiais Elétricos Diversos, no valor global de R\$ 29.999,00 (vinte e nove mil novecentos e noventa e nove reais); GYN LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA inscrito no CNPJ nº 29.613.043/0001-24 classificado nos lotes: lote 03 - Refletores, no valor global de R\$ 7.988,50 (sete mil novecentos e oitenta e oito reais e cinquenta centavos) e lote 05 - Cabos e Fios, no valor global de R\$ 7.020,00 (sete mil vinte reais); TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO E MATERIAL ELETRICO EIRELI inscrito no CNPJ nº 29.093.620/0001-02 classificado nos lotes: lote 04 - Materiais Luminárias, no valor global de R\$ 145.500,00 (cento e quarenta e cinco mil quinhentos reais) e lote 06 - Reatores Eletromagnéticos, no valor global de R\$





62.480,00 (sessenta e dois mil quatrocentos e oitenta reais), conforme Mapa de Preços anexado aos autos.

Várzea Alegre/CE, 16 de Março de 2022.



Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Pregoeiro	Maria Fernanda Bezerra	
Apoio	Anna Leyla de Sousa Medeiros	
Apoio	Bruno Bezerra Bastos	
Apoio	Ivanildo Oliveira Gonçalves	



## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO



Tendo Presente o Termo de Julgamento do Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1, bem como Parecer pertinente da Assessoria Jurídica atestando a regularidade do certame em tela, **HOMOLOGO** o mesmo para que surta os devidos efeitos legais e **ADJUDICO** o seu objeto aos respectivos vencedores, a saber: a empresa MULTILUZ COMERCIAL LTDA inscrito no CNPJ nº 31.128.170/0001-80 classificada no lote 1 totalizando o valor de R\$ 26.700,00 (vinte e seis mil setecentos reais); CNIP COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA inscrito no CNPJ nº 14.248.351/0001-20 classificado nos lotes 2 e 7 totalizando o valor de R\$ 629.899,00 (seiscentos e vinte e nove mil oitocentos e noventa e nove reais); GYN LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA inscrito no CNPJ nº 29.613.043/0001-24 classificado nos lotes 3 e 5 totalizando o valor de R\$ 15.008,50 (quinze mil oito reais e cinquenta centavos); TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO E MAT. ELET. EIRELI inscrito no CNPJ nº 29.093.620/0001-02 classificado nos lotes 4 e 6 totalizando o valor de R\$ 207.980,00 (duzentos e sete mil novecentos e oitenta reais), conforme mapa acostado aos autos.

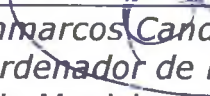
Ao Setor Financeiro para as providências cabíveis.

Notifique-se os licitantes vencedores para assinatura do instrumento contratual no prazo indicado no Instrumento Convocatório.

Ciência aos interessados.

Publique-se.

Paço da Prefeitura Municipal de Várzea Alegre - CE, 16 de Março de 2022.

  
Elonmarcos Candido Correia  
Ordenador de Despesas  
Secretaria Municipal de Infraestrutura



**Estado do Ceará**  
**Prefeitura de Várzea Alegre**

**AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO** Pregão Eletrônico nº 2022.02.01.1. **Objeto:** Aquisição de materiais elétricos destinados ao atendimento das necessidades da Iluminação Pública, através da Secretaria de Infraestrutura do Município de Várzea Alegre/CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitantes Vencedores:** o licitante MULTILUZ COMERCIAL LTDA inscrito no CNPJ nº 31.128.170/0001-80 classificado no lote 01 - Lâmpadas de Descarga de Alta Intensidade, no valor global de R\$ 26.700,00 (vinte e seis mil setecentos reais); CNIP COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA inscrito no CNPJ nº 14.248.351/0001-20 classificado nos lotes: lote 02 - Luminárias de LED, no valor global de R\$ 599.900,00 (quinhentos e noventa e nove mil novecentos reais) e lote 07 - Materiais Elétricos Diversos, no valor global de R\$ 29.999,00 (vinte e nove mil novecentos e noventa e nove reais); GYN LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA inscrito no CNPJ nº 29.613.043/0001-24 classificado nos lotes: lote 03 - Refletores, no valor global de R\$ 7.988,50 (sete mil novecentos e oitenta e oito reais e cinquenta centavos) e lote 05 - Cabos e Fios, no valor global de R\$ 7.020,00 (sete mil vinte reais); TECHLUXX DO BRASIL ILUMINAÇÃO E MATERIAL ELETRICO EIRELI inscrito no CNPJ nº 29.093.620/0001-02 classificado nos lotes: lote 04 - Materiais Luminárias, no valor global de R\$ 145.500,00 (cento e quarenta e cinco mil quinhentos reais) e lote 06 - Reatores Eletromagnéticos, no valor global de R\$ 62.480,00 (sessenta e dois mil quatrocentos e oitenta reais), de conformidade com o Mapa de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 e Adjudico o seu objeto aos respectivos vencedores. Elonmarcos Candido Correia - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Infraestrutura. **Data da Homologação e Adjudicação:** 16 de Março de 2022.

Várzea Alegre – CE, 16 de Março de 2022.

  
ELONMARCOS CÂNDIDO CORREIA  
Secretário Municipal de Infraestrutura