

# CONSTRULUZ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

282  
B

## PROPOSTA DE PREÇOS

REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 019/2022

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

### 1. PROPOSTA DE PREÇOS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MARCA	QTD	PREÇO UN ID.	PREÇO TOTAL
1	BASE RELÉ FOTOELÉTRICO ILUMINAÇÃO; TENSÃO NOMINAL: 110/220 V; CORRENTE NOMINAL: 10 A; TIPO MONTAGEM: POSTE; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.123/82	UNIDADE	TECNOLINSA	600	R\$ 12,43	R\$ 7.458,00
2	CABO PP ISOLAÇÃO EM PVC 3X 2,50MM	UNIDADE	LAMESA	500	R\$ 12,70	R\$ 6.350,00
3	BRAÇO LUMINÁRIA EXTERNA; MATERIAL: AÇO CARBONO; TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO; DIÂMETRO TUBO: 48 MM; ALTURA: P/PROJEÇÃO HORIZONTAL DE 2.500 MM; APLICAÇÃO: POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CURVO	UNIDADE	OLIVO	200	R\$ 323,30	R\$ 64.660,00
5	BRAÇO LUMINÁRIA EXTERNA; MATERIAL: AÇO CARBONO; TRATAMENTO SUPERFICIAL: ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE; TIPO FIXAÇÃO: POR PARAFUSO; DIÂMETRO TUBO: 25 MM; COMPRIMENTO: 1.000 MM; DIÂMETRO FURO: 5/8	UNIDADE	OLIVO	500	R\$ 47,70	R\$ 23.850,00
6	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL CONDUTOR: ALUMÍNIO; SEÇÃO NOMINAL: 16 MM2; MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR: BORRACHA; COR DO ISOLAMENTO: PRETA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMA AÇO / 1 CABO ALUMÍNIO 16 FIOS NU 1 FIO AÇO; QUANTIDADE CONDUTORES: 2; TIP	METRO	LAMESA	2000	R\$ 6,20	R\$ 12.400,00
7	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL CONDUTOR: ALUMÍNIO; SEÇÃO NOMINAL: 16 MM2; MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR: BORRACHA; COR DO ISOLAMENTO: PRETA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMA AÇO / 1 CABO ALUMÍNIO 16 FIOS NU 1 FIO AÇO; QUANTIDADE CONDUTORES: 3; TIP	METRO	LAMESA	2000	R\$ 8,86	R\$ 17.720,00
8	CONECTOR DERIVAÇÃO CDP 70; MATERIAL: LATÃO; PROTEÇÃO SUPERFICIAL: ESTANHADO; FIXAÇÃO DOS CONDUTORES: POR COMPRESSÃO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTA CONDUTIBILIDADE ELÉTRICA, POLIPROPILENO; SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR: CABO 2,5MM x 16,0MM2 (14-12 AWG)	UNIDADE	INCESA	400	R\$ 12,77	R\$ 5.108,00

# CONSTRULUZ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

283  
R\$

9	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; TERMOMAGNÉTICO; MODELO: CAIXA MOLDADA; NÚMERO PÓLOS: 3; OPERAÇÃO: MANUAL; ACIONAMENTO: ALAVANCA; TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 380 VCA; CORRENTE NOMINAL: 125 A; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.283/73	UNIDADE	TRAMONTINA	40	R\$ 383,67	R\$ 15.346,80
10	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO; NÚMERO PÓLOS: 3; CORRENTE NOMINAL: 100 A; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO DIN	UNIDADE	TRAMONTINA	40	R\$ 244,33	R\$ 9.773,20
11	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; NÚMERO PÓLOS: 1; TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA; CORRENTE NOMINAL: 20 A; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; NORMAS TÉCNICAS: NBR 60.898; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TEMPERATURA AMBIENTE: -20 A +50°C, MANOBRAS MECÂNI; TIPO: MINI; REFERÊNCIA: SD-61 C20; CURVA DE DISPARO: C	UNIDADE	TRAMONTINA	480	R\$ 12,05	R\$ 5.784,00
12	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; NÚMERO PÓLOS: 1; TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA; CORRENTE NOMINAL: 50 A; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; NORMAS TÉCNICAS: NBR 60.898; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TEMPERATURA AMBIENTE -20°C A +50°C, MANOBRAS MECÂN; REFERÊNCIA: SD-61 C50; CURVA DE DISPARO: C	UNIDADE	TRAMONTINA	240	R\$ 16,20	R\$ 3.888,00
13	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; BITOLA: 4 MM; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; COR DO MATERIAL DO ISOLAMENTO: VERDE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RÍGIDO	METRO	LAMESA	6000	R\$ 4,63	R\$ 27.780,00
14	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RÍGIDO; DIÂMETRO NOMINAL: 1,5 MM	METRO	LAMESA	4000	R\$ 1,93	R\$ 7.720,00
15	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 10 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL	METRO	LAMESA	4000	R\$ 12,27	R\$ 49.080,00
16	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 16 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; MATERIAL ISOLAMENTO: PVC; COR DO MATERIAL DO ISOLAMENTO: BRANCA; NORMAS TÉCNICAS: NBR-6148; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTI-CHAMA	METRO	LAMESA	2000	R\$ 17,03	R\$ 34.060,00
17	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 2,5 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL	METRO	LAMESA	8000	R\$ 2,46	R\$ 19.680,00
18	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 6 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL	METRO	LAMESA	4000	R\$ 5,65	R\$ 22.600,00
19	FITA ISOLANTE ELÉTRICA TIPO ALTA FUSÃO ROLO COM 10M	UNIDADE	3M	50	R\$ 37,67	R\$ 1.883,50

# CONSTRULUZ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

284  
B

20	FITA ISOLANTE ELÉTRICA; MATERIAL BÁSICO: PVC - CLORETO DE POLIVINILA; RESISTÊNCIA À TENSÃO: ATÉ 750 V; COR: PRETA; CLASSE TEMPERATURA: 90 °C; COMPRIMENTO: 20 M; LARGURA: 19 MM; ESPESSURA: 0,25 MM; NORMAS TÉCNICAS: NÃO APLICÁVEL; CARACTERÍSTICAS	ROLO 20 METROS	3M	480	R\$ 16,05	R\$ 7.704,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICA; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 250 W; TIPO BULBO: TUBULAR; TIPO BASE: EDSON - 40 MM; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.120/88	UNIDADE	AVANT	1200	R\$ 54,40	R\$ 65.280,00
24	LÂMPADA VAPOR METÁLICA; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 400 W; TIPO BULBO: TUBULAR; TIPO BASE: EDSON - 40 MM; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.120/88	UNIDADE	AVANT	400	R\$ 63,33	R\$ 25.332,00
25	LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 150 W; TIPO BULBO: OVÓIDE; TIPO BASE: EDSON - 27 MM; COMPRIMENTO: 45 MM; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.120/88	UNIDADE	AVANT	400	R\$ 38,21	R\$ 15.284,00
26	LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 70 W; TIPO BULBO: TUBULAR; TIPO BASE: 27 MM; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V	UNIDADE	AVANT	2000	R\$ 29,37	R\$ 58.740,00
28	LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO: HQI; FORMATO: TUBULAR; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO DE AMBIENTE; TENSÃO NOMINAL: 220 V; POTÊNCIA NOMINAL: 150 W	UNIDADE	AVANT	400	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00
29	LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO: HQI; POTÊNCIA: 250 W; VOLTAGEM: 220 V; FREQUÊNCIA: 60 HZ; TIPO BASE: E-40; FORMATO: TUBULAR; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO EXTERNA	UNIDADE	AVANT	200	R\$ 64,67	R\$ 12.934,00
30	LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA NOMINAL: 250 W; REFERÊNCIA FABRICANTE: VIALOX NAV SUPER 4Y E-40; COR: AMBAR	UNIDADE	AVANT	400	R\$ 48,67	R\$ 19.468,00
31	LAMPADA DE LED BULBO 15W	UNIDADE	AVANT	200	R\$ 20,30	R\$ 4.060,00
32	LAMPADA DE LED BULBO 30W	UNIDADE	AVANT	400	R\$ 46,83	R\$ 18.732,00
33	REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE; POTÊNCIA NOMINAL: 20 W; TIPO BULBO: T8	UNIDADE	INTRAL	200	R\$ 39,42	R\$ 7.884,00
34	REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE; POTÊNCIA NOMINAL: 40 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; QUANTIDADE LÂMPADAS: 2	UNIDADE	INTRAL	150	R\$ 46,33	R\$ 6.949,50
35	PARAFUSO MÁQUINA PARA FIXAÇÃO EM POSTE 300MM	UNIDADE	ROMAGNOLE	400	R\$ 16,73	R\$ 6.692,00
38	LUMINARIA PÚBLICA DE LED PARA POSTE 60W	UNIDADE	OLIVO	100	R\$ 386,67	R\$ 38.667,00
39	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 1000 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; FATOR POTÊNCIA: ALTO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5A, ENROLAMENTO COBRE AT 90°C	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 293,00	R\$ 58.600,00
40	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 150 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HQI, AFP	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 96,97	R\$ 19.394,00
41	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 250 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60 HZ; FATOR POTÊNCIA: BAIXO	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 154,67	R\$ 30.934,00

# CONSTRULUZ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

285  
B

42	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 400 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FATOR POTÊNCIA: ALTO	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 182,00	R\$ 36.400,00
43	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 250 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; FATOR POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,9 INDUTIVO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RENDIMENTO DE 88%	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 155,78	R\$ 31.156,00
44	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 400 W; FATOR POTÊNCIA: 0,94; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SELO PROCEL, Nº REGISTRO INMETRO 1553/2013; TIPO: TERMOMAGNÉTICO; TEMPERATURA MÁX. OPER. ENROLAM. REATOR (TW): 105 °C;	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 159,51	R\$ 31.902,00
46	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: INTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 150 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 89,00	R\$ 17.800,00
47	REATOR LÂMPADA; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V; APLICAÇÃO: LÂMPADA DE VAPOR METÁLICA; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 250 W; USO: EXTERNO	UNIDADE	IDEAL	200	R\$ 123,39	R\$ 24.678,00
49	BASE PARA RELÉ FIXA EM CHAPA DE AÇO	UNIDADE	TECNOLINSA	600	R\$ 12,43	R\$ 7.458,00
50	SOQUETE LÂMPADA; MATERIAL: PORCELANA; TENSÃO: 127/220 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA / BASE E-40	UNIDADE	DECORLUX	100	R\$ 11,62	R\$ 1.162,00
51	SOQUETE LÂMPADA; MATERIAL: PORCELANA; TENSÃO: 127/220 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA / BASE E-27	UNIDADE	DECORLUX	1200	R\$ 4,51	R\$ 5.412,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 907.764,00</b>	
<b>(Novecentos e sete mil, setecentos e sessenta e quatro reais)</b>						

## 2. PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: CONSTRULUZ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 21.162.928/0001-42

ENDEREÇO: Av. Getúlio Vargas, 1588 – Centro | CEP: 65.903-280 – Imperatriz – MA

TELEFONE: 99 99181-0990

## 3. REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINARÁ A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E O CONTRATO

NOME: LUÍS FILIPE FORMIGA DE MOURA

CPF: 055.170.163-32

RG: 035403392008-5 SESP-MA

NACIONALIDADE: brasileiro

ESTADO CIVIL: solteiro

PROFISSÃO: empresário

ENDEREÇO COMPLETO: Av. Tancredo Neves, 1012 – Imperatriz, MA.

## 4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 dias

Av. Getúlio Vargas, 1588 – Centro | CEP: 65.903-280 – Imperatriz – MA

CNPJ: 21.162.928/0001-42

Inscrição Estadual: 12.448.600-2

# CONSTRULUZ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA

286  
D

Declaramos que nos preços cotados já estão incluídos todos os tributos, custos de frete, encargos fiscais, trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas incidentes sobre o objeto da licitação.

Imperatriz – MA, 19 de maio de 2022

LUIS FELIPE FORMIGA DE MOURA:05517016332

Assinado de forma digital por LUIS  
FELIPE FORMIGA DE  
MOURA:05517016332  
Dados: 2022.05.19 09:36:28 -03'00'

---

LUÍS FILIPE FORMIGA DE MOURA  
CPF: 055.170.163-32  
RG: 035403392008-5 SESP-MA

2870

**ANEXO III - PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS**

38 874 848 / 0001 - 12  
D.M.P EQUIPAMENTOS LTDA  
I.E. 382.139.951.119  
Rua João Bizzo, 10 - Galpao 01 e 03  
Pq. Empresarial - CEP 13257-595  
ITATIBA - SP

À Comissão de Licitação

**A PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO MA  
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 019/2022**

**OBJETO:** Registro de preço para futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de material elétrico para a Secretaria Municipal De Infraestrutura E Transportes da Prefeitura Municipal de Itinga do Maranhão/MA.

**1. DADOS DA EMPRESA:**

**Razão Social:** D.M.P. EQUIPAMENTOS LTDA

**CNPJ:** 38.874.848/0001-12

**I.E.:** 382.139.951.119

**Endereço:** Rua João Bizzo, 10 – Parque Empresarial Adelelmo Corradini

**Cidade:** Itatiba/SP

**CEP:** 13257 595

**Tel:** (11) 4894 8813

**E-mail:** [licitacao@demape.com.br](mailto:licitacao@demape.com.br)

**DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:**

**Banco:** Banco do Brasil

**Agência:** 3081-3

**C/C:** 31477-3

**REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DO CONTRATO:**

**Nome:** Julio Cesar Miranda

**CPF:** 348.369.598029

**RG:** 45.304.656-3

**E-mail:** [licitacao@demape.com.br](mailto:licitacao@demape.com.br)

**Cargo/Função:** Analista de Licitações

**Órgão Expedido:** SSP/SP

**Telefone:** (11) 98863-1791

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MODELO	VALOR UNT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
27	LAMPADA VAPOR METALICO; TIPO BASE: E-40; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO CENICA; TENSAO NOMINAL: 220V; POTENCIA: 1000W; TIPO BULBO: T9	400	MPT 1000W 4300K E40	R\$ 244,67	R\$ 97.868,00
36	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 100W	200	LP-C3 100W 15000LM 4K 3P	R\$ 494,33	R\$ 98.866,00
37	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 150W	300	LP-C3 150W 22000LM 4K 3P	R\$ 766,33	R\$ 229.899,00
45	REATOR LAMPADA VAPOR SODIO; TIPO USO: INTEGRADO; POTENCIA NOMINAL LAMPADA: 70W; TENSÃO NOMINAL: 220V; FREQUENCIA NOMINAL 60Hz; FATOR POTENCIA: ALTO	1200	RVS 70W AFP	R\$ 118,75	R\$ 142.500,00
VALOR TOTAL				R\$	569.133,00

**PREÇO**

PROPOSTA: R\$ 569.133,00 (quinhentos e sessenta e nove mil e cento e trinta e três reais).

**CONDIÇÕES GERAIS**

1. VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS.

2. O preço proposto deve compreender todas as despesas concernentes ao fornecimento do (s) material (is), bem como Impostos, Tributos, Frete, Contratação de Pessoal, entre outros, que deverão correr totalmente por conta da Empresa vencedora;

**MARCA E MODELO**

Todos os produtos aqui ofertados possuem a marca DEMAPE E GARANTIA fornecidos pela mesma, sendo mínimo de 5 (cinco) anos.

# NOVALUZ

MATERIAIS ELÉTRICOS

## PROPOSTA DE PREÇOS

REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 019/2022

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de V. Sra. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

### 1. PROPOSTA DE PREÇOS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MARCA	QUANT.	PREÇO UNID.	PREÇO TOTAL
4	BRAÇO LUMINÁRIA EXTERNA; MATERIAL: AÇO CARBONO; TUBO 58MM TRATAMENTO SUPERFICIAL: ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE; TIPO FIXAÇÃO: POR BRAÇADEIRAS; COMPRIMENTO: 3000 MM	UNIDADE	OLIVO	300	R\$ 396,00	R\$ 118.800,00
21	LÂMPADA LED; TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V; POTÊNCIA NOMINAL: 40W; COR: BRANCA; FLUXO LUMINOSO: 3600 LM; FORMATO: TUBULAR; COMPRIMENTO: 1200 MM; VIDA MÉDIA: 25000 H	UNIDADE	AVANT	6000	R\$ 57,30	R\$ 343.800,00
22	LÂMPADA LED; TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V; POTÊNCIA NOMINAL: 65 W; COR: BRANCA; FLUXO LUMINOSO: 5100 LM; FORMATO: TUBULAR; COMPRIMENTO: 1500 MM; VIDA MÉDIA: 25000 H	UNIDADE	AVANT	2400	R\$ 127,97	R\$ 307.128,00
27	LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO BASE: E-40; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO CÊNICA; TENSÃO NOMINAL: 220 V; POTÊNCIA NOMINAL: 1000 W; TIPO BULBO: T9	UNIDADE	AVANT	400	R\$ 244,67	R\$ 97.868,00
36	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 100W	UNIDADE	OLIVO	200	R\$ 494,33	R\$ 98.866,00
37	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 150W	UNIDADE	OLIVO	300	R\$ 766,33	R\$ 229.899,00
45	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: INTEGRADO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 70 WATT; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; FATOR POTÊNCIA: ALTO	UNIDADE	IDEAL	1200	R\$ 118,75	R\$ 142.500,00
48	RELÉ FOTELÉTRICO; TENSÃO NOMINAL: 127/220 V; POTÊNCIA NOMINAL: 1000/500 W; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LIGA A LUZ AO ANOITECER E DESLIGA AO AMANHECER;	UNIDADE	TECNOLINSA	1500	R\$ 105,33	R\$ 157.995,00
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 1.496.856,00</b>
<b>UM MILHÃO QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS</b>						

### 2. PROPONENTE:

**RAZÃO SOCIAL:** NOVALUZ CONSTRUCAO & ELETRICA LTDA  
**CNPJ:** 09.516.960/0001-83  
**ENDEREÇO:** AV GETULIO VARGAS, 1940, CENTRO, IMPERATRIZ-MA  
**TELEFONE:** (99) 3525-9261  
**E-MAIL:** NOVALUZ@GRUPONOVALUZ.COM.BR

Av. Getúlio Vargas, 1940 – Centro | CEP: 65.903-280 – Imperatriz – MA  
CNPJ: 09.516.960/0001-83  
Inscrição Estadual: 12.277.761-1



5879

**3. REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINARÁ A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E O CONTRATO**

**NOME:** ANIVALDO CARVALHO DE MOURA

**CPF:** 344.736.963-91

**RG:** 109783930 SSP-MA

**NACIONALIDADE:** BRASILEIRO

**ESTADO CIVIL:** CASADO

**PROFISSÃO:** EMPRESÁRIO

**4. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 DIAS**

Declaramos que nos preços cotados já estão incluídos todos os tributos, custos de frete, encargos fiscais, trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas incidentes sobre o objeto da licitação.

Imperatriz – MA, 19 de maio de 2022

ANIVALDO  
CARVALHO DE  
MOURA:3447369639  
1

Assinado de forma digital  
por ANIVALDO CARVALHO  
DE MOURA:34473696391  
Dados: 2022.05.19 09:46:20  
-03'00'

ANIVALDO CARVALHO DE MOURA

RG: 109783930 SSP-MA



**PROPOSTA DE PREÇOS**

**A**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITINGA DO MARANHÃO-MA**  
**REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 019/2022**

A empresa VEGAS COM. LTDA, inscrita no CNPJ nº 27.384.665/0001-00, estabelecida na QUADRA ACSV-NO 31, AV. LO 10 LOTE 03 – PLANO DIRETOR NORTE, CEP: 77.001-244, email: [vegasservico@gmail.com](mailto:vegasservico@gmail.com), vem por meio desta apresentar proposta de preços descrito abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	BASE RELÉ FOTOELÉTRICO ILUMINAÇÃO; TENSÃO NOMINAL: 110/220 V; CORRENTE NOMINAL: 10 A; TIPO MONTAGEM: POSTE; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.123/82	UND	600	MAPRETRON	R\$ 12,43	R\$ 7.458,00
2	CABO PP ISOLAÇÃO EM PVC 3X 2,50MM	UND	500	LIDER CABOS	R\$ 12,70	R\$ 6.350,00
3	BRAÇO LUMINÁRIA EXTERNA; MATERIAL: AÇO CARBONO; TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO; DIÂMETRO TUBO: 48 MM; ALTURA: P/PROJEÇÃO HORIZONTAL DE 2.500 MM; APLICAÇÃO: POSTE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CURVO	UND	200	OLIVO	R\$ 323,30	R\$ 64.660,00
4	BRAÇO LUMINÁRIA EXTERNA; MATERIAL: AÇO CARBONO; TUBO 58MM TRATAMENTO SUPERFICIAL: ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE; TIPO FIXAÇÃO: POR BRAÇADEIRAS; COMPRIMENTO: 3000 MM	UND	300	OLIVO	R\$ 396,00	R\$ 118.800,00
5	BRAÇO LUMINÁRIA EXTERNA; MATERIAL: AÇO CARBONO; TRATAMENTO SUPERFICIAL: ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE; TIPO FIXAÇÃO: POR PARAFUSO; DIÂMETRO TUBO: 25 MM; COMPRIMENTO: 1.000 MM; DIÂMETRO FURO: 5/8	UND	500	OLIVO	R\$ 47,70	R\$ 23.850,00

6	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL CONDUTOR: ALUMÍNIO; SEÇÃO NOMINAL: 16 MM2; MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR: BORRACHA; COR DO ISOLAMENTO: PRETA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMA AÇO / 1 CABO ALUMÍNIO 16 FIOS NU 1 FIO AÇO; QUANTIDADE CONDUTORES: 2; TIP	METRO	2000	LIDER CABOS	R\$ 6,20	R\$	12.400,00
7	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL CONDUTOR: ALUMÍNIO; SEÇÃO NOMINAL: 16 MM2; MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR: BORRACHA; COR DO ISOLAMENTO: PRETA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMA AÇO / 1 CABO ALUMÍNIO 16 FIOS NU 1 FIO AÇO; QUANTIDADE CONDUTORES: 3; TIP	METRO	2000	LIDER CABOS	R\$ 8,86	R\$	17.720,00
8	CONECTOR DERIVAÇÃO CDP 70; MATERIAL: LATÃO; PROTEÇÃO SUPERFICIAL: ESTANHADO; FIXAÇÃO DOS CONDUTORES: POR COMPRESSÃO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALTA CONDUTIBILIDADE ELÉTRICA, POLIPROPILENO; SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR: CABO 2,5MM x 16,0MM2 (14-12 AWG)	UND	400	INTELLI	R\$ 12,77	R\$	5.108,00
9	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; TERMOMAGNÉTICO; MODELO: CAIXA MOLDADA; NÚMERO PÓLOS: 3; OPERAÇÃO: MANUAL; ACIONAMENTO: ALAVANCA; TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 380 VCA; CORRENTE NOMINAL: 125 A; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.283/73	UND	40	WEB	R\$ 383,67	R\$	15.346,80
10	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO; NÚMERO PÓLOS: 3; CORRENTE NOMINAL: 100 A; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO DIN	UND	40	WEB	R\$ 244,33	R\$	9.773,20

11	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; NÚMERO PÓLOS: 1; TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA; CORRENTE NOMINAL: 20 A; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; NORMAS TÉCNICAS: NBR 60.898; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TEMPERATURA AMBIENTE: -20 A +50°C, MANOBRAS MECÂNI; TIPO: MINI; REFERÊNCIA: SD-61 C20; CURVA DE DISPARO: C	UND	480	WEB	R\$ 12,05	R\$	5.784,00
12	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO; NÚMERO PÓLOS: 1; TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 440 VCA; CORRENTE NOMINAL: 50 A; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; NORMAS TÉCNICAS: NBR 60.898; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TEMPERATURA AMBIENTE -20°C A +50°C, MANOBRAS MECÂN; REFERÊNCIA: SD-61 C50; CURVA DE DISPARO: C	UND	240	WEB	R\$ 16,20	R\$	3.888,00
13	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; BITOLA: 4 MM; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; COR DO MATERIAL DO ISOLAMENTO: VERDE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RÍGIDO	METRO	6000	LIDER CABOS	R\$ 4,63	R\$	27.780,00
14	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RÍGIDO; DIÂMETRO NOMINAL: 1,5 MM	METRO	4000	LIDER CABOS	R\$ 1,93	R\$	7.720,00
15	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 10 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL	METRO	4000	LIDER CABOS	R\$ 12,27	R\$	49.080,00
16	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 16 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; MATERIAL ISOLAMENTO: PVC; COR DO MATERIAL DO ISOLAMENTO: BRANCA; NORMAS TÉCNICAS: NBR-6148; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTI-CHAMA	METRO	2000	LIDER CABOS	R\$ 17,03	R\$	34.060,00

293  
 B

17	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 2,5 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL	METRO	8000	LIDER CABOS	R\$ 2,46	R\$	19.680,00
18	CABO ELÉTRICO ISOLADO; MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE; SEÇÃO NOMINAL: 6 MM <sup>2</sup> ; TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL	METRO	4000	LIDER CABOS	R\$ 5,65	R\$	22.600,00
19	FITA ISOLANTE ELÉTRICA TIPO ALTA FUSÃO ROLO COM 10M	UND	50	3M	R\$ 37,67	R\$	1.883,50
20	FITA ISOLANTE ELÉTRICA; MATERIAL BÁSICO: PVC - CLORETO DE POLIVINILA; RESISTÊNCIA À TENSÃO: ATÉ 750 V; COR: PRETA; CLASSE TEMPERATURA: 90 °C; COMPRIMENTO: 20 M; LARGURA: 19 MM; ESPESSURA: 0,25 MM; NORMAS TÉCNICAS: NÃO APLICÁVEL; CARACTERÍSTICAS	ROLO 20 METRO	480	IMPERIAL	R\$ 16,05	R\$	7.704,00
21	LÂMPADA LED; TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V; POTÊNCIA NOMINAL: 40W; COR: BRANCA; FLUXO LUMINOSO: 3600 LM; FORMATO: TUBULAR; COMPRIMENTO: 1200 MM; VIDA MÉDIA: 25000 H	UND	6000	AVANT	R\$ 57,30	R\$	343.800,00
22	LÂMPADA LED; TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V; POTÊNCIA NOMINAL: 65 W; COR: BRANCA; FLUXO LUMINOSO: 5100 LM; FORMATO: TUBULAR; COMPRIMENTO: 1500 MM; VIDA MÉDIA: 25000 H	UND	2400	AVANT	R\$ 127,97	R\$	307.128,00
23	LÂMPADA VAPOR METÁLICA; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 250 W; TIPO BULBO: TUBULAR; TIPO BASE: EDSON - 40 MM; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.120/88	UND	1200	AVANT	R\$ 54,40	R\$	65.280,00
24	LÂMPADA VAPOR METÁLICA; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 400 W; TIPO BULBO: TUBULAR; TIPO BASE: EDSON - 40 MM; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.120/88	UND	400	AVANT	R\$ 63,33	R\$	25.332,00

2024

25	LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 150 W; TIPO BULBO: OVÓIDE; TIPO BASE: EDSON - 27 MM; COMPRIMENTO: 45 MM; NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.120/88	UND	400	AVANT	R\$ 38,21	R\$ 15.284,00
26	LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO: ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA: 70 W; TIPO BULBO: TUBULAR; TIPO BASE: 27 MM; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V	UND	2000	AVANT	R\$ 29,37	R\$ 58.740,00
27	LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO BASE: E-40; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO CÊNICA; TENSÃO NOMINAL: 220 V; POTÊNCIA NOMINAL: 1000 W; TIPO BULBO: T9	UND	400	AVANT	R\$ 244,67	R\$ 97.868,00
28	LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO: HQI; FORMATO: TUBULAR; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO DE AMBIENTE; TENSÃO NOMINAL: 220 V; POTÊNCIA NOMINAL: 150 W	UND	400	AVANT	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00
29	LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO: HQI; POTÊNCIA: 250 W; VOLTAGEM: 220 V; FREQUÊNCIA: 60 HZ; TIPO BASE: E-40; FORMATO: TUBULAR; APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	200	AVANT	R\$ 64,67	R\$ 12.934,00
30	LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO; POTÊNCIA NOMINAL: 250 W; REFERÊNCIA FABRICANTE: VIALOX NAV SUPER 4Y E-40; COR: AMBAR	UND	400	AVANT	R\$ 48,67	R\$ 19.468,00
31	LAMPADA DE LED BULBO 15W	UND	200	AVANT	R\$ 20,30	R\$ 4.060,00
32	LAMPADA DE LED BULBO 30W	UND	400	AVANT	R\$ 46,83	R\$ 18.732,00
33	REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE; POTÊNCIA NOMINAL: 20 W; TIPO BULBO: T8	UND	200	INTRAL	R\$ 39,42	R\$ 7.884,00
34	REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE; POTÊNCIA NOMINAL: 40 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; QUANTIDADE LÂMPADAS: 2	UND	150	INTRAL	R\$ 46,33	R\$ 6.949,50
35	PARAFUSO MÁQUINA PARA FIXAÇÃO EM POSTE 300MM	UND	400	CISER	R\$ 16,73	R\$ 6.692,00

36	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 100W	UND	200	PRISMA	R\$ 494,33	R\$	98.866,00
37	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 150W	UND	300	PRISMA	R\$ 766,33	R\$	229.899,00
38	LUMINARIA PUBLICA DE LED PARA POSTE 60W	UND	100	PRISMA	R\$ 386,67	R\$	38.667,00
39	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 1000 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; FATOR POTÊNCIA: ALTO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5A, ENROLAMENTO COBRE AT 90°C	UND	200	INTRAL	R\$ 293,00	R\$	58.600,00
40	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 150 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HQI, AFP	UND	200	INTRAL	R\$ 96,97	R\$	19.394,00
41	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 250 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60 HZ; FATOR POTÊNCIA: BAIXO	UND	200	INTRAL	R\$ 154,67	R\$	30.934,00
42	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 400 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FATOR POTÊNCIA: ALTO	UND	200	INTRAL	R\$ 182,00	R\$	36.400,00
43	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 250 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; FATOR POTÊNCIA: MÍNIMO DE 0,9 INDUTIVO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RENDIMENTO DE 88%	UND	200	INTRAL	R\$ 155,78	R\$	31.156,00
44	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: EXTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 400 W; FATOR POTÊNCIA: 0,94; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SELO PROCEL, Nº REGISTRO INMETRO 1553/2013; TIPO: TERMOMAGNÉTICO; TEMPERATURA MÁX. OPER. ENROLAM. REATOR (TW): 105 °C;	UND	200	INTRAL	R\$ 159,51	R\$	31.902,00

296  
J

45	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: INTEGRADO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 70 WATT; TENSÃO NOMINAL: 220 V; FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ; FATOR POTÊNCIA: ALTO	UND	1200	INTRAL	R\$ 118,75	R\$ 142.500,00
46	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO; TIPO USO: INTERNO; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 150 W; TENSÃO NOMINAL: 220 V	UND	200	INTRAL	R\$ 89,00	R\$ 17.800,00
47	REATOR LÂMPADA; TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V; APLICAÇÃO: LÂMPADA DE VAPOR METÁLICA; POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 250 W; USO: EXTERNO	UND	200	INTRAL	R\$ 123,39	R\$ 24.678,00
48	RELÉ FOTELÉTRICO; TENSÃO NOMINAL: 127/220 V; POTÊNCIA NOMINAL: 1000/500 W; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LIGA A LUZ AO ANOITECER E DESLIGA AO AMANHECER;	UND	1500	EXATRON	R\$ 105,33	R\$ 157.995,00
49	BASE PARA RELÉ FIXA EM CHAPA DE AÇO	UND	600	EXATRON	R\$ 12,43	R\$ 7.458,00
50	SOQUETE LÂMPADA; MATERIAL: PORCELANA; TENSÃO: 127/220 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA / BASE E-40	UND	100	PLAFON	R\$ 11,62	R\$ 1.162,00
51	SOQUETE LÂMPADA; MATERIAL: PORCELANA; TENSÃO: 127/220 V; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA / BASE E-27	UND	1200	PLAFON	R\$ 4,51	R\$ 5.412,00
VALOR TOTAL						R\$ 2.404.620,00

(Dois milhões quatrocentos e quatro mil seiscentos e vinte reais)

Validade: 90 dias

Este serviço inclui cadastramento em plataformas, participação de licitações eletrônicas e presenciais, busca de compras diretas, viagens a outros municípios (custeadas pela contratante), para apresentar a empresa nas prefeituras e fazer o relacionamento com setores de compra.

Palmas/TO, 20 de maio de 2022.

VEGAS COM  
LTDA:27384665000100

Assinado de forma digital por VEGAS  
COM LTDA:27384665000100  
Data: 2022.05.20 08:12:08 -03'00'

VEGAS COM, LTDA  
CNPJ: 27.384.665/0001-00

QD ACSV NO 31, AV. LO 10 LOTE 03 – PLANO DIRETOR NORTE – CEP: 77.001-244  
Telefone: (63) 3213-3095/99915-9697 - EMAIL: vegasservico@gmail.com  
CNPJ: 27.384.665/0001-00