



**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE
MANUTENÇÃO E REPAROS,
INCLUINDO MATERIAL, NA
ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO
DE CRIXÁS DO TOCANTINS.**

**PREGÃO R. DE PREÇO: 014/2023
PROCESSO: 015/2023**

**EMISSÃO: 22/08/2023
ABERTURA: 05/09/2023**

ÁS: 10:00 HS

TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM

ADM

SOLICITAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS

ORIGEM: SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO.

DESTINO: CENTRAL DE COMPRAS E SERVIÇOS.

ITEM	UND	QNT	ESPECIFICAÇÕES	Q. AUTORIZADA
01	UNID/ PONTO	80	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 150 WATTS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● LUMINARIA PUBLICA LED 150 WATTS COM BASE PARA RELE. ● BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● CONECTOR PERFORANTE. ● PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ● ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV. ● MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ● ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ● AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	
02	UNID/ PONTO	150	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 100 WATTS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● LUMINARIA PUBLICA LED 100 WATTS COM BASE PARA RELE. ● BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● CONECTOR PERFORANTE. ● PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ● ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV. ● MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ● ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ● AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	
03	UNID/ PONTO	350	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO SIMPLES RELE.</p> <p>SUBSTITUIÇÃO DE RELE FOTOETRICO E CONECTOR PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO. MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	
04	UNID/ PONTO	60	<p>PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINARIA DE LED 150 WATTS:</p> <p>TROCA DE LUMINARIA DE LED 150 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFORANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).</p>	

05	UNID/ PONTO	100	PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTORPERFORANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).	
			TOTAL	

DESTINAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPAROS, INCLUINDO MATERIAL, NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS.

CRIXÁS DO TOCANTINS, 10 DE AGOSTO DE 2023



Josiano de Aquino Silva

Secretário Municipal de Administração



ARTCON

Construções 000004

Iluminação Pública
Instalações Elétricas
Obras de Fundações
Locações de Máquinas
Obras de Urbanização

LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E SERVIÇOS EM ESTRUTURAS METÁLICAS EIRELI - EPP

CNPJ: 18.416.926/0001-28

Insc. Mun.: 15400401

PROPOSTA DE PREÇOS E SERVIÇOS

Pretendente/Consumidor: Prefeitura Municipal de Crixas -TO

Obra: Melhoria de iluminação publica

ITEM	UND	QNT	ESPECIFICAÇÕES	VAL. UNIT. R\$	VAL. TOTAL R\$
01	UNID/ PONTO	80	PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 150 WATTS <ul style="list-style-type: none">● LUMINARIA PUBLICA LED 150 WATTS COM BASEPARA RELE.● BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTAÇÃO.● RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.● CONECTOR PERFORANTE.● PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA.● ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.● GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV.● MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES.● ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESAUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	1.575,00	126.000,00
02	UNID/ PONTO	150	PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 100 WATTS <ul style="list-style-type: none">● LUMINARIA PUBLICA LED 100 WATTS COM BASEPARA RELE.● BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTAÇÃO.● RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.● CONECTOR PERFORANTE.● PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA.● ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.● GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV.● MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES.● ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESAUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	1.478,00	221.700,00
03	UNID/ PONTO	350	PONTO DE ILUMINAÇÃO SIMPLES RELE: <ul style="list-style-type: none">● SUBSTITUIÇÃO DE RELE FOTOETRICO E CONECTOR PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.● BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO. MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES.	169,00	59.150,00
04	UNID/ PONTO	60	PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS: <ul style="list-style-type: none">● TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFORANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).	965,00	57.900,00

Fones: (63) 8459-4626/9979-9029

E-mail: artconto@hotmail.com

Rua Firmino Mendes, 294 - Sala - 02 - Centro - Cep: 77.600-000 - Paraíso do Tocantins - TO



ARTCON

000005

Construções
Iluminação Pública
Instalações Elétricas
Obras de Fundações
Locações de Máquinas
Obras de Urbanização

LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E SERVIÇOS EM ESTRUTURAS METÁLICAS EIRELI - EPP

CNPJ: 18.416.926/0001-28

Insc. Mun.: 15400401

05	UNID/ PONTO	100	PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS; TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFURANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).	879,00	87.900,00
VALOR TOTAL : R\$ 552.650,00 (QUINHENTOS E CINQUENTA E DOIS MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS)					

Validade da proposta: 60 dias

PARAÍSO DO TOCANTINS, 31 DE JULHO DE 2023

18.416.926/0001-28
ARTCON Locações de Máquinas e Serviços
em Estruturas Metálicas Eireli-EPP
RUA FIRMINO MENDES Nº 294 - SALA 02
CENTRO - CEP 77600-000
PARAÍSO DO TOCANTINS-TO

Fones: (63) 8459-4626/9979-9029

E-mail: artconto@hotmail.com

Rua Firmino Mendes, 294 - Sala - 02 - Centro - Cep: 77.600-000 - Paraíso do Tocantins - TO



M & M

Vendas - Serviços

PROPOSTA COMERCIAL					
PARA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS - TO					
DATA: 31/07/2023					
VALIDADE: 60 (SESSENTA) DIAS					
DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL / AG.: 3812-1 C.C.: 15052-5					
CONTATO: MARINELIA MACIEL					
TELEFONE: (63) 99291-1524					
E-MAIL: macielemacielto@gmail.com					
ITEM	UND	QNT	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
01	UNID/ PONTO	80	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 150 WATTS</p> <ul style="list-style-type: none"> LUMINARIA PUBLICA LED 150 WATTS COM BASEPARA RELE. BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONNECTOR PERFORANTE. PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV. MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	1.592,90	127.432,00
02	UNID/ PONTO	150	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 100 WATTS</p> <ul style="list-style-type: none"> LUMINARIA PUBLICA LED 100 WATTS COM BASEPARA RELE. BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO.FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONNECTOR PERFORANTE. PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE 	1.486,90	223.035,00



M & M

Vendas - Serviços

03	UNID/ PONTO	350	LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <ul style="list-style-type: none"> • GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT • 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV. • MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. • ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	178,90	62.615,00
04	UNID/ PONTO	60	PONTO DE ILUMINAÇÃO SIMPLES RELÉ. SUBSTITUIÇÃO DE RELE FOTOELÉTRICO E CONECTOR PARACOMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. <ul style="list-style-type: none"> • BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO. MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	974,90	58.494,00
05	UNID/ PONTO	100	PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFORANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO). PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFORANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).	889,90	88.990,00

VALOR DA PROPOSTA R\$560.566,00

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS expressamente que, nosso(s) preço(s) acima ofertado(s), estão incluídas todas as despesas que incidam ou venham a incidir, tais como, impostos, taxas, encargos enfim, todos os custos diretos e indiretos necessários ao cumprimento do objeto.

ASSINATURA

15.746.391/0001-65
MACIEL & MACIEL LTDA.

Rua José Bonifácio nº 333 - Qd.22 Lt.09

MACIEL & MACIEL LTDA Centro CEP 77600-000

CNPJ N° 15.746.391/0001-65 Paraíso do Tocantins

ORÇAMENTO

37.830.967/0001-00

Paulo Victor Teixeira-ME

Ampere Elétrica e Consultoria

Rua Guimarães Rosa nº 130

Quadra 103 - Lote 09

Setor Serrano I - CEP 77600-000

Paraíso do Tocantins-TO

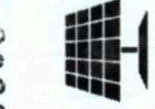
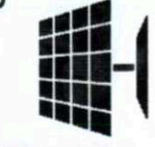
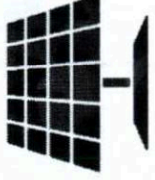
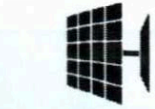
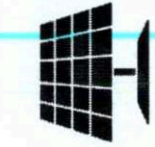
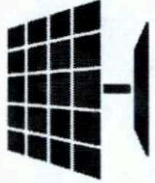
A PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXAS – TO

PARAÍSO DO TOCANTINS, 31 DE JULHO DE 2023

PROPOSTA VALIDA POR 60 DIAS

ITEM	UND	QNT	ESPECIFICAÇÕES	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
01	UNID/ PONTO	80	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 150 WATTS</p> <ul style="list-style-type: none"> LUMINARIA PUBLICA LED 150 WATTS COM BASEPARA RELE. BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO.FORNECIMENTO E INSTAÇÃO. RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONNECTOR PERFURANTE. PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	R\$ 1.589,00	R\$ 127.120,00
02	UNID/ PONTO	150	<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 100 WATTS</p> <ul style="list-style-type: none"> LUMINARIA PUBLICA LED 100 WATTS COM BASEPARA RELE. BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO.FORNECIMENTO E INSTAÇÃO. RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONNECTOR PERFURANTE. PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE 	R\$ 1.488,00	R\$ 223.200,00

000009



03	UNID/ PONTO	350	<p>CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV.</p> <ul style="list-style-type: none"> • MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. • ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. <p>PONTO DE ILUMINAÇÃO SIMPLES RELÉ. SUBSTITUIÇÃO DE RELE FOTOELÉTRICO E CONECTOR PARACOMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO. MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	R\$ 174,00	R\$ 60.900,00
04	UNID/ PONTO	60	<p>PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFURANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).</p>	R\$ 969,00	R\$ 58.140,00
05	UNID/ PONTO	100	<p>PONTO DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS, RELE FOTOELÉTRICO, CONECTOR PERFURANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).</p>	R\$ 886,00	R\$ 88.600,00
VALOR TOTAL : R\$ 557.960,00					

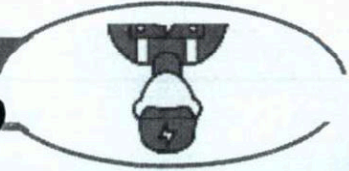
Paulo Vitor Pereira

Ampere Elétrica e Consultoria
CNPJ: 37.830.967/0001-00

Rua Guimarães Rosa nº 130, Serrano I, CEP: 77600-000, Paraíso do Tocantins – TO.

pvictorte@gmail.com, vandelite@yahoo.com.br

(63) 98444-1576 (63) 98406-9459



Proposta de Orçamento

A prefeitura municipal de Crixás - TO

ITEM	UND	QNT	ESPECIFICAÇÕES	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
01	UNID/ PONTO	80	<ul style="list-style-type: none"> PONTO DE ILUMINAÇÃO LED COMPLETO 150 WATTS LUMINARIA PUBLICA LED 150 WATTS COM BASEPARA RELE. BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONECTOR PERFORANTE. PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV. MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. 	R\$ 1.596,00	R\$ 127.680,00
02	UNID/ PONTO	150	<ul style="list-style-type: none"> PONTO DE ILUMINAÇÃO LED COMPLETO 100 WATTS LUMINARIA PUBLICA LED 100 WATTS COM BASEPARA RELE. BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONECTOR PERFORANTE. PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA. ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 	R\$ 1.492,00	R\$ 223.800,00

ESTIMATIVA DE PREÇO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPAROS, INCLUINDO MATERIAL, NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE CRIXÁS DO TOCANTINS.

ITEM	UND	QNT	DESCRIMINAÇÃO	ARTCON	M&M	AMPÈRE	TONACO	V. EST. UNITARIO	V. EST. TOTAL
1	UNID/ PONTO	80	PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 150 WATTS ● LUMINARIA PUBLICA LED 150 WATTS COM BASEPARA RELE. ● BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W, E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ● CONECTOR PERFURANTE. ● PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA.		R\$ 1.592,90	R\$ 1.589,00	R\$ 1.596,00	R\$ 1.588,23	R\$ 127.058,00

2	UNID/ PONTO	150	<p>● ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</p> <p>● GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO, HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV. ● MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOSCOMPLEMENTAR ES. ● ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES. AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.</p>	R\$ 1.478,00	R\$ 1.486,90	R\$ 1.488,00	R\$ 1.492,00	R\$ 1.486,23	R\$ 222.933,75
			<p>● PONTO DE ILUMINAÇÃO LEDCOMPLETO 100 WATTS LUMINARIA PUBLICA LED 100 WATTS COM BASEPARA RELE.</p> <p>● BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</p> <p>● RELE FOTOETRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTRENA 1000W, E FORNECIMENTO</p>						

000012

3	UNID/ PONTO	350	<p>● CONECTOR PERFURANTE. INSTALAÇÃO.</p> <p>● PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA.</p> <p>● ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</p> <p>● GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMADE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV.</p> <p>● MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOSCOMPLEMENTAR ES.</p> <p>● ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.</p> <p>AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.</p>	R\$ 169,00	R\$ 178,90	R\$ 174,00	R\$ 183,00	R\$ 176,23	R\$ 61.678,75
			<p>PONTO DE ILUMINAÇÃO SIMPLES RELE. SUBSTITUIÇÃO DE RELE FOTOELETRICO E CONECTOR PARA COMANDO DE LUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO. MOTORISTA</p>						

710000

000015

COORDENADORA DE COMPRAS

Sandra Eduarda Viana da Silva



Crixás do Tocantins - TO, 11 de Agosto de 2023.

		TOTAL						
OPERADOR DE MUNCKCOM								
ENCARGOSCOMPLEMENTARES.								
UNID/ PONTO	60							
4								
PONTO DE MANUTENÇÃO LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 150 WATTS, RELE FOTOLÉTRICO, CONECTOR PERURANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).		R\$ 965,00	R\$ 974,90	R\$ 969,00	R\$ 982,00	R\$ 972,73	R\$ 58.363,50	
UNID/ PONTO	100							
5								
PONTO DE MANUTENÇÃO LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS: TROCA DE LUMINÁRIA DE LED 100 WATTS, RELE FOTOLÉTRICO, CONECTOR PERURANTE. (FORNECIMENTO DO MATERIAL E INSTALAÇÃO).		R\$ 879,00	R\$ 889,90	R\$ 896,00	R\$ 896,00	R\$ 890,23	R\$ 89.022,50	
UNID/ PONTO								
							R\$ 559.056,50	



gestão eficiente, transparente e inovadora.
2021-2024