



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE
PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 04.838.496/0001-28

83.581.959/0001-95

João A. B. Ferreira
Av. Presidente Vargas, 670 C. Baixa

Cep: 68.220-000 Monte Alegre Pará

PESQUISA DE PREÇOS

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA SEREM UTILIZADOS NAS ACADEMIAS AO AR LIVRE, NA MANUTENÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE LUMINARIAS NO PARQUE DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA NAS ZONAS URBANA E RURAL, E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA PARA OS SERVIDORES QUE COMPOEM A EQUIPE TÉCNICA, NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE-PA.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PREÇO UNITARIO
1	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO 10 A/220 V BASE EM ABS ARTE EM METAL DE PRIMEIRA LINHA	UNID	15,00
2	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA CURVO S/ SAPATA GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO DE 1,65M, 1,5MM DE ESPESSURA E BITOLA MÍNIMA DE 31,7 MM DE PRIMEIRA LINHA	UNID	78,00
3	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALVANIZADO A FOGO ORNAMENTAL COM SAPATA, COMPRIMENTO DE 3,5M COM ENCAIXE PARA LUMINÁRIA 60,3MM, DE PRIMEIRA LINHA MODELO EM ANEXO PINTADO NA COR VERDE FOLHA	UNID	5.755,00
4	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALVANIZADO A FOGO ORNAMENTAL COM SAPATA, COMPRIMENTO DE 1,65M, 1,5MM, COM ENCAIXE PARA LUMINÁRIA 60,3 MM DE ESPESSURA DE PRIMEIRA LINHA, MODELO EM ANEXO PINTADO NA COR VERDE FOLHA	UNID	3.050,00
5	CONECTOR PERFURANTE DERIVAÇÃO 1,5 MM ² A 10 MM ² DE PRIMEIRA LINHA	UNID	9,00
6	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO DERIVAÇÃO DE 4 Á 35 MM ²	UNID	15,00
7	CURVA ELETRODUTO 90° 1" 1/4	UNID	4,00
8	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1" 1/4	VR	17,00
9	LUVA PARA ELETRODUTO DE 1" 1/4	UNID	2,00
10	CABO ELÉTRICO QUADRIplex DE 10MM	MTS	6,00
11	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE 10MM	MTS	5,50
12	FIO ELÉTRICO 4MM	MTS	2,20
13	FIO ELÉTRICO TORCIDO DE 2,5MM ² DE PRIMEIRA LINHA	MTS	2,80
14	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE 2,5MM	MTS	1,30
15	REATOR INTERNO VAPOR METÁLICO DE 250WATTS DE PRIMEIRA LINHA	UNID	98,00
16	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO DE 100 WATTS DE PRIMEIRA LINHA	UNID	78,00
17	FITA ISOLANTE ANTICHAMA 19 MM X 20 M ESPESSURA CLASSE "A" DE PRIMEIRA LINHA	UNID	7,00
18	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 100 WATTS FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 9500 LM, BASE E-40 DE PRIMEIRA LINHA	UNID	40,00
19	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 250 WATTS 5000 K FLUXO LUMINOSO 18000 LUMES, LUZ BRANCA NEUTRA TUBULAR BOCAL E-40 DE PRIMEIRA LINHA	UNID	58,00
20	LUMINÁRIAS ABERTA PADRÃO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA BOCAL E-40 COMPATÍVEL COM BRAÇO DESCRITO NO ITEM 02 DE PRIMEIRA LINHA PESO 0,660 FIXAÇÃO 31,7 MM COMP. MAXIMO LÂMPADA DE 240MM	UNID	78,00
21	LUMINÁRIA LED PUBLICA 160W CW , PARA AMBIENTE EXTERNO, LUZ BRANCA NEUTRA, TENSÃO 120-240 V / 50/60 HZ, FLUXO LUMINOSO EFICIÊNCIA DE 100 A 107 LM/W, DIMENSÕES MÍNIMAS 522 X 318 X 136 MM, IP-66, DE PRIMEIRA LINHA - GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.	UNID	2.100,00
22	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA EM ALUMÍNIO INJETADO 210W LED CW P7 0-10, PARA AMBIENTE EXTERNO, LUZ BRANCA NEUTRA, TENSÃO 120-240 V / 50/60 HZ COM CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO À ALTA PRESSÃO E COBERTURA ÓPTICA EM POLICARBONATO E VEDAÇÃO	UNID	2.600,00



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE
PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 04.838.496/0001-28

	EM BORRACHA DE SILICONE RESISTENTE, GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.		
23	LUMINÁRIA ORNAMENTAL LED PUBLICA 100W NW , PARA AMBIENTE EXTERNO, LUZ BRANCA NEUTRA, TENSÃO 120-240 V / 50/60 HZ, COM LUMINOUS FLUX (SYSTEM flux) 10000lm, GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES, MODELO EM ANEXO.	UNID	4.300,00
24	RELÉ FOTOELÉTRICO NF-220 V/1000 W/1800 VA ATERNDE AS NORMAS DA ABNT DE PRIMEIRA LINHA	UNID	25,00
25	HASTE PARA ATERRAMENTO COM 2,4M DE 3/4	UNID	25,00
26	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4	UNID	2,50
27	PARAFUSO GALVANIZADO 16X250MM C/ PORCA E ARRUELA DE PRIMEIRA LINHA	UNID	10,00
28	PARAFUSO GALVANIZADO 16X300MM C/ PORCA E ARRUELA DE PRIMEIRA LINHA	UNID	12,50
29	TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 4" COM 6M DE COMPRIMENTO	UNID	650,00
30	TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" 1/2 COM 6M DE COMPRIMENTO	UNID	380,00
31	CAPACETE COM ABA TOTAL PARA ELETRICISTA	UNID	80,00
32	CINTO TIPO ABDOMINAL EM FIBRA SINTÉTICA PARA ELETRICISTA	UNID	190,00
33	BOTINA PARA ELETRICISTA COM FECHAMENTO EM ELÁSTICO, CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO, COM BICO DE CONFORMAÇÃO, SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL RESISTENTE AO ÓLEO COMBUSTÍVEL	PAR	86,00
34	LUVA DE COBERTURA PARA ELETRICISTA DE PRIMEIRA LINHA	PAR	40,00
35	LUVA DE ALTA TENSÃO 2,5KV DE PRIMEIRA LINHA	PAR	250,00
36	ÓCULOS DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA	UNID	19,00
37	TALABARTE DE POSICIONAMENTO AJUSTÁVEL COM TRAVAS DE AÇO, CORDA DE POLIAMIDA TORCIDA PARA ELETRICISTA	UNID	210,00
38	LUVA DE SEGURANÇA VAQUETA COUTO TOTAL CANO CURTO	PAR	20,00
39	LUVA DE NYLON COM BANHO PU	PAR	5,00
40	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVA 23 DEGRAUS 7,25 M, REBITADA 100% ISOLADA, LONGARINAS NÃO CONDUTIVAS EM PERFIL TIPO "U" DE FIBRA DE VIDRO, DEGRAUS LARGOS EM D, FABRICADOS EM FIBRA DE VIDRO FIXADOS POR CARTOLAS NO PERFIL DA ESCADA POR REBITES MACIÇOS DE ALTA RESISTÊNCIA. SAPATAS EMBORRACHADAS ANTIDERRAPANTE - CINTA DE APOIO, CORDA E ROLDANA.	UNID	1.100,00

Recebi em 15 / 07 /2020

Por _____
CNPJ :

Carimbo CNPJ da empresa e assinatura do gerente ou responsável da empresa.

83 . 581 . 959 / 0001 - 95

João A. B. Ferreira

Av. Presidente Vargas, 670 C. Baixa

Cep: 68.220-000 Monte Alegre Pará



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE
PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 04.838.496/0001-28

PESQUISA DE PREÇOS

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA SEREM UTILIZADOS NAS ACADEMIAS AO AR LIVRE, NA MANUTENÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE LUMINARIAS NO PARQUE DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA NAS ZONAS URBANA E RURAL, E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA PARA OS SERVIDORES QUE COMPOEM A EQUIPE TÉCNICA, NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE-PA.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PREÇO UNITARIO
1	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO 10 A/220 V BASE EM ABS ARTE EM METAL DE PRIMEIRA LINHA	UNID	14,80
2	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA CURVO S/ SAPATA GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO DE 1,65M, 1,5MM DE ESPESSURA E BITOLA MÍNIMA DE 31,7 MM DE PRIMEIRA LINHA	UNID	78,90
3	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALVANIZADO A FOGO ORNAMENTAL COM SAPATA, COMPRIMENTO DE 3,5M COM ENCAIXE PARA LUMINÁRIA 60,3MM, DE PRIMEIRA LINHA MODELO EM ANEXO PINTADO NA COR VERDE FOLHA	UNID	1.756,00
4	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA GALVANIZADO A FOGO ORNAMENTAL COM SAPATA, COMPRIMENTO DE 1,65M, 1,5MM, COM ENCAIXE PARA LUMINÁRIA 60,3 MM DE ESPESSURA DE PRIMEIRA LINHA, MODELO EM ANEXO PINTADO NA COR VERDE FOLHA	UNID	1.045,00
5	CONECTOR PERFURANTE DERIVAÇÃO 1,5 MM ² A 10 MM ² DE PRIMEIRA LINHA	UNID	9,10
6	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO DERIVAÇÃO DE 4 Á 35 MM ²	UNID	14,50
7	CURVA ELETRODUTO 90º 1" 1/4	UNID	3,90
8	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1" 1/4	VR	17,80
9	LUVA PARA ELETRODUTO DE 1" 1/4	UNID	2,10
10	CABO ELÉTRICO QUADRIplex DE 10MM	MTS	5,90
11	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE 10MM	MTS	5,00
12	FIO ELÉTRICO 4MM	MTS	2,30
13	FIO ELÉTRICO TORCIDO DE 2,5MM ² DE PRIMEIRA LINHA	MTS	3,00
14	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE 2,5MM	MTS	1,50
15	REATOR INTERNO VAPOR METÁLICO DE 250WATTS DE PRIMEIRA LINHA	UNID	96,90
16	REATOR EXTERNO VAPOR DE SÓDIO DE 100 WATTS DE PRIMEIRA LINHA	UNID	77,75
17	FITA ISOLANTE ANTICHAMA 19 MM X 20 M ESPESSURA CLASSE "A" DE PRIMEIRA LINHA	UNID	7,20
18	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 100 WATTS FLUXO LUMINOSO DE NO MÍNIMO 9500 LM, BASE E-40 DE PRIMEIRA LINHA	UNID	41,00
19	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 250 WATTS 5000 K FLUXO LUMINOSO 18000 LUMES, LUZ BRANCA NEUTRA TUBULAR BOCAL E-40 DE PRIMEIRA LINHA	UNID	57,10
20	LUMINÁRIAS ABERTA PADRÃO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA BOCAL E-40 COMPATÍVEL COM BRAÇO DESCRITO NO ITEM 02 DE PRIMEIRA LINHA PESO 0,660 FIXAÇÃO 31,7 MM COMP. MAXIMO LÂMPADA DE 240MM	UNID	78,80
21	LUMINÁRIA LED PUBLICA 160W CW , PARA AMBIENTE EXTERNO, LUZ BRANCA NEUTRA, TENSÃO 120-240 V / 50/60 HZ, FLUXO LUMINOSO EFICIÊNCIA DE 100 A 107 LM/W, DIMENSÕES MÍNIMAS 522 X 318 X 136 MM, IP-66, DE PRIMEIRA LINHA - GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.	UNID	2.110,00
22	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA EM ALUMÍNIO INJETADO 210W LED CW P7 0-10, PARA AMBIENTE EXTERNO, LUZ BRANCA NEUTRA, TENSÃO 120-240 V / 50/60 HZ COM CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO À ALTA PRESSÃO E COBERTURA ÓPTICA EM POLICARBONATO E VEDAÇÃO	UNID	2.580,00



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE
PREFEITURA MUNICIPAL
CNPJ: 04.838.496/0001-28

	EM BORRACHA DE SILICONE RESISTENTE, GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES.		
23	LUMINÁRIA ORNAMENTAL LED PUBLICA 100W NW , PARA AMBIENTE EXTERNO, LUZ BRANCA NEUTRA, TENSÃO 120-240 V / 50/60 HZ, COM LUMINOUS FLUX (SYSTEM flux) 10000lm, GARANTIA MÍNIMA DE 24 MESES, MODELO EM ANEXO.	UNID	4.315,00
24	RELÉ FOTOELÉTRICO NF-220 V/1000 W/1800 VA ATERNDE AS NORMAS DA ABNT DE PRIMEIRA LINHA	UNID	25,50
25	HASTE PARA ATERRAMENTO COM 2,4M DE 3/4	UNID	24,90
26	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4	UNID	2,70
27	PARAFUSO GALVANIZADO 16X250MM C/ PORCA E ARRUELA DE PRIMEIRA LINHA	UNID	11,00
28	PARAFUSO GALVANIZADO 16X300MM C/ PORCA E ARRUELA DE PRIMEIRA LINHA	UNID	12,70
29	TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 4" COM 6M DE COMPRIMENTO	UNID	640,00
30	TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" 1/2 COM 6M DE COMPRIMENTO	UNID	375,00
31	CAPACETE COM ABA TOTAL PARA ELETRICISTA	UNID	81,00
32	CINTO TIPO ABDOMINAL EM FIBRA SINTÉTICA PARA ELETRICISTA	UNID	189,00
33	BOTINA PARA ELETRICISTA COM FECHAMENTO EM ELÁSTICO, CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO, COM BICO DE CONFORMAÇÃO, SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE INJETADO DIRETO NO CABEDAL RESISTENTE AO ÓLEO COMBUSTÍVEL	PAR	87,00
34	LUVA DE COBERTURA PARA ELETRICISTA DE PRIMEIRA LINHA	PAR	42,00
35	LUVA DE ALTA TENSÃO 2,5KV DE PRIMEIRA LINHA	PAR	260,00
36	ÓCULOS DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA	UNID	18,00
37	TALABARTE DE POSICIONAMENTO AJUSTÁVEL COM TRAVAS DE AÇO, CORDA DE POLIAMIDA TORCIDA PARA ELETRICISTA	UNID	215,00
38	LUVA DE SEGURANÇA VAQUETA COUTO TOTAL CANO CURTO	PAR	22,00
39	LUVA DE NYLON COM BANHO PU	PAR	4,90
40	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVA 23 DEGRAUS 7,25 M, REBITADA 100% ISOLADA, LONGARINAS NÃO CONDUTIVAS EM PERFIL TIPO "U" DE FIBRA DE VIDRO, DEGRAUS LARGOS EM D, FABRICADOS EM FIBRA DE VIDRO FIXADOS POR CARTOLAS NO PERFIL DA ESCADA POR REBITES MACIÇOS DE ALTA RESISTÊNCIA. SAPATAS EMBORRACHADAS ANTIDERRAPANTE - CINTA DE APOIO, CORDA E ROLDANA.	UNID	1.130,00

Recebi em ____/____/2020

Por Roberto Rodrigues da Silveira.
CNPJ:

Carimbo CNPJ da empresa e assinatura do gerente ou responsável da empresa.

CNPJ.: 13. 268.204/0001 - 50
ROBERTO R. DA SILVEIRA - ME
Tv. 31 de Maio nº 205
Planalto / CEP.: 68220-000
MONTE ALEGRE - PARÁ