

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Progresso
Município de Progresso
Registro de Preços Eletrônico - 22/2024

Resultado da Homologação

0001 - Relé fotoelétrico 220volts 1000 watts magnético NF. Sistema de operação: Acende e apaga lâmpadas em função da variação da iluminância Contatos de carga Tipo LN - acionam a carga a noite e desliga de dia Sistema construtivo Mecânico/Magnético para uso em corrente alternada Corpo em polipropileno estabilizado contra raios ultravioleta para suportar intempéries Pinos de contato em latão estanhado fixados na parte inferior e selados Célula Fotoelétrica - Tipo CdS(sulfeto de cádmio) com encapsulamento blindado de resposta instantânea, montado na posição lateral. Frequência / corrente 50/60Hz corrente máxima de 10 A Potência 1000 W (Carga Resistiva) 1800VA 220V (Carga Indutiva) Faixa de operação 5 a 20 lux para ligar e no máximo 40 lux para desligar. Relação desligar/liga mínima 1,2 de acordo com ABNT NBR 5123/2016 Tensão de operação 105 a 305 VCA +/- 10% automático. Temperatura de trabalho -5°C a + 50°C Consumo abaixo de 0,9 W Sistema de proteção com varistor de 60 J para prot - RM74 - Valor Referência: 34,18

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
Novaluz Comércio de Materiais Elétricos Ltda	RM74	300 Unidade	34,00	10.200,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

0002 - Base giratória para Rele Fotoelétrico, confeccionado em polipropileno injetado, contatos internos de latão estanhado, suporte de fixação em aço SAE-1010/20 com acabamento galvanizado a fogo, grau de proteção IP54 - 96BGF15150FG - Valor Referência: 16,60

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
LENDARIO COM E IMPORTACAO DE MATS ELETRICOS LTDA	96BGF15150FG	200 Unidade	4,50	900,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

0003 - Lâmpada LED alta potência 40w, soquete E-27 fluxo luminoso maior ou igual 3200 Lumens, temperatura de cor 6500 K Fator de potência 0,92, potência 40w, IRC (Índice de reprodução de cor) maior ou igual 80, vida útil 25.000hs, tensão nominal 100-240 volts. Com certificação INMETRO. Garantia de no mínimo 12 meses. - BULBO - Valor Referência: 25,05

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
R. Adam Nunes Materiais Elétricos	BULBO	200 Unidade	10,00	2.000,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

0004 - Lâmpada de Led para iluminação pública, potência 40w, rosca E-40 com porca borboleta para regularem de foco, 220-240volts/60Hz, Difusor Policarbonato e Corpo em alumínio fundido, ângulo de abertura 120°, fluxo luminoso 4500lm, eficiência 112lm/w, fator potência 0,92(AFP), temperatura de cor 6500k, vida média 35000 horas, grau de proteção IP 65, dimensões mínimas 230x95x50mm. Garantia de no mínimo 12 meses. - 40VE40 - Valor Referência: 192,00

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	40VE40	180 Unidade	121,96	21.934,80	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

0005 - Luminária para Lâmpada Led E40, pescoço em alumínio injetado, suporte E-40 embutido no pescoço, refletor de alumínio polido quimicamente anodizado com grade. Suporte de fixação do braço liso, diâmetro interno 25,4mm e fixação por parafusos galvanizados. Tamanho mínimo da luminária: comprimento 420mm, largura 275mm, altura 135mm, sendo estas medidas sem contar suporte de fixação do braço e grade. - UNIDADE - Valor Referência: 97,48

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
J L DOS SANTOS LTDA	UNIDADE	150 Unidade	96,50	14.475,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

0006 - Braço reto com sapata, confeccionado em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com 1 metro comprimento, 25,4mm de diâmetro e parede de 1,5mm. - BR1 - Valor Referência: 40,68

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	BR1	200 Unidade	17,41	3.482,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por PAULO GILBERTO SCHMITT



0007 - CONECTOR PERFURANTE ISOLADO 10/95X1,5X10,0MM - CP - Valor Referência: 8,75

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	CP	250 Unidade	4,31	1.127,50	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0008 - Refletor LED HOLOFOTE potência: 50W, cor da luz: 6000K/6500K branco frio, luminosidade: 5.000 lúmens, vida útil: 30.000 horas, voltagem: bivolt automático (110V 220V), proteção: IP66, certificação: CEE, ROHS, dimensões: 32,0cm X 25cm X 7,0cm. - UNIDADE - Valor Referência: 79,02

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
J L DOS SANTOS LTDA	UNIDADE	50 Unidade	28,99	1.449,50	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0010 - Arruela Lisa galvanizada quadrada 36x36x1/2" - ARRUELA - Valor Referência: 1,89

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
Instalart Materiais Elétricos LTDA	ARRUELA	300 Unidade	1,60	300,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0011 - Parafuso galvanizado 1/2"x30cm - RR - Valor Referência: 17,45

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	RR	150 Unidade	10,44	1.566,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0012 - Cabo multiplex 2x10mm, Cabo de Alumínio Multiplexado para tensões até 0,6-1 kV. Condutor fase formado por fios de alumínio 1350 e encordoamento classe 2 de acordo com a ABNT NBR NM 280, Isolação de XLPE 90°C. Condutor neutro NU formado por fios de alumínio 1350 tempera H19 (CA) e encordoamento classe 2 de acordo com a ABNT NBR 7271 - FC - Valor Referência: 2,34

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	FC	500 Metro	1,89	995,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0013 - Reator vapor de sódio 250W, uso externo, tensão 220V, Fator de potência 0,92, com selo ENCE - RVSE - Valor Referência: 74,37

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
R. Adam Nunes Materiais Elétricos	RVSE	20 Unidade	52,00	1.040,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0014 - Luminária Pública LED 200w Branco Frio - Potência: 200w - Fluxo Luminoso mínimo 23.000 lúmens - Temperatura de cor: 5500k a 6500k (branco frio) - Ângulo de abertura: 70° a 140° - Tensão: 100-240V - Fator de Potência maior que 0,97 - IRC (índice de reprodução de cor) maior que 80 - Nível de proteção: IP66 (para área externa) - Proteção contra surtos de até 4kV - suporte de fixação para braço com mínimo 48mm de diâmetro - Vida útil: 35.000 horas - Material: Alumínio e policarbonato. Certificação: INMETRO com selo ENCE. Garantia de no mínimo 18 meses. - UNIDADE - Valor Referência: 345,28

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
J L DOS SANTOS LTDA	UNIDADE	50 Unidade	258,00	12.900,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0015 - Braço reto com sapata, confeccionado em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com 1 metro comprimento, 48mm de diâmetro e parede de 2,25mm. - Braço reto - Valor Referência: 65,56

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
BL INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA	Braço reto	50 Unidade	42,75	2.137,50	Homologado em 18/07/2024 07:43:26 Por: PAULO GILBERTO SCHMITT

0016 - Lâmpada LED 30w, soquete E-27, fluxo luminoso maior ou igual 2300 Lumens, temperatura de cor 6500 k Fator de



potência 0,92, potência 30w, IRC (índice de reprodução de cor) maior igual 70%, vida útil 25.000hs, tensão nominal 100-240 volts. Com certificação INMETRO. Garantia de no mínimo 12 meses. - BULBO - Valor Referência: 12,20

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	BULBO	150 Unidade	5,34	951,00	Homologado em 18/07/2024 07:43:28 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

0017 - Lâmpada LED tubular T8 - Potência 18w, Temperatura de Cor: 6500K (Branco Frio), Tensão: 110-240V (Bivolt), Comprimento 120cm, Fator de potência maior que 0,92, vida útil 25.000hs, fluxo luminoso maior ou igual 1850 Lumens, com certificação INMETRO. - TUBULAR - Valor Referência: 21,67

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI	TUBULAR	150 Unidade	5,37	805,50	Homologado em 18/07/2024 07:43:28 Por PAULO GILBERTO SCHMITT

PAULO GILBERTO SCHMITT

Autoridade Competente

