

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Erechim
Secretaria Municipal de Administração
Comissão Permanente de Licitação

Pregão Eletrônico nº 137/2020

Após analisados todos os atos e adjudicados todos os itens referentes ao presente pregão, homologo o presente processo e autorizo a despesa, para cada empresa vencedora, conforme abaixo:

Resultado da Homologação

Item:	0001
Descrição:	Cabo flexível BWF (fio) 2,5mm azul. Condutor flexível de cobre nu, tempera mole, encordoamento Classe 5, isolamento dupla, isolamento interna de PVC sem chumbo - composto termoplástico extrudado sem chumbo e isolamento externa de PVC sem chumbo 85°C - composto termoplástico extrudado de policloreto de vinílica sem chumbo extra-deslizante, com especiais características de não propagação e auto-extinção do fogo. Possui características para propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas, condutor com seção nominal de 2,5mm. Diâmetro nominal do condutor 1,9mm, espessura nominal da isolamento 0,8mm, diâmetro externo nominal 3,6mm, massa líquida aproximada 32kg/km, na cor azul. O mesmo deverá ser fornecido em rolo, com metragem mínima de 100 metros inteiros, contínuo sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em caixas de papelão contendo informações e dados sobre o fabricante, cuidados necessários para acondicionamento, nº
Quantidade:	800
Unidade de Fornecimento:	Mês
Valor Referência	2,1900
Valor Final:	1,7900
Valor Total:	1.432,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0002
Descrição:	Cabo flexível BWF (fio) 2,5mm vermelho. Condutor flexível de cobre nu, tempera mole, encordoamento Classe 5, isolamento dupla, isolamento interna de PVC sem chumbo - composto termoplástico extrudado sem chumbo e isolamento externa de PVC sem chumbo 85°C - composto termoplástico extrudado de policloreto de vinílica sem chumbo extra-deslizante, com especiais características de não propagação e auto-extinção do fogo. Possui características para propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas. Condutor com seção nominal de 2,5mm, diâmetro nominal do condutor 1,9mm, espessura nominal da isolamento 0,8mm, diâmetro externo nominal 3,6mm, massa líquida aproximada 32kg/km, na cor vermelha. O mesmo deverá ser fornecido em rolo, com metragem mínima de 100 metros inteiros, contínuo sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em caixas de papelão contendo informações e dados sobre o fabricante, cuidado necessários para acondicionamen
Quantidade:	1.000
Unidade de Fornecimento:	Mês
Valor Referência	2,1900
Valor Final:	1,7900
Valor Total:	1.790,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0003
Descrição:	Cabo flexível BWF (fio) 2,5mm verde/amarelo. Condutor flexível de cobre nu, tempera mole, encordoamento Classe 5, isolamento dupla, isolamento interna de PVC sem chumbo - composto plástico extrudado sem chumbo e isolamento externa de PVC sem chumbo 85°C - composto termoplástico extrudado de policloreto de vinílica sem chumbo extradeslizante, com especiais características de não propagação e auto-extinção do fogo. Possui características para propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas, com seção nominal de 2,5mm, diâmetro nominal do condutor 1,9mm, espessura nominal da isolamento 0,8mm, diâmetro externo nominal 3,6mm, massa líquida aproximada 32kg/km, na cor verde/amarelo (brasileirinho) conforme norma regulamentar para identificação de condutores de proteção e aterramento. O mesmo deverá ser fornecido em rolo, com metragem mínima de 100 metros inteiros, contínuo sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em caixas d
Quantidade:	400
Unidade de Fornecimento:	Mês
Valor Referência	2,1900
Valor Final:	1,7900
Valor Total:	716,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0004
Descrição:	Tampa cega redonda branca 4x4
Quantidade:	700
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5,0000
Valor Final:	3,1000
Valor Total:	2.170,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0005
Descrição:	Plug monofásico macho 2PU + T, 4mm, 10 A 250 Vca. Plug c/ prensa cabo. Deverá estar de acordo com NBR 14136.
Quantidade:	100
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5,0000

Valor Final:	4,5000
Valor Total:	450,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	ilumi, tramontina, mec
Item:	0006
Descrição:	Cabo flexível BWF (fio) 2,5mm preto Condutor de cobre nú, têmpera mole, encordoamento classe 5, isolamento dupla, isolamento interna de PVC sem chumbo - composto plástico extrudado sem chumbo e isolamento externa de PVC sem chumbo 85°C - composto de termoplástico extrudado de policloreto de vinilia sem chumbo extradeslizante, com especiais características de não propagação e auto-extinção do fogo. Possuindo características de propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas. Condutor com secção nominal de 2,5mm. Diâmetro nominal do condutor 1,9mm, espessura nominal de isolamento 0,8mm, diâmetro externo nominal de 3,6mm, massa líquida aproximada 32 kg/Km, na cor Preta. O mesmo deverá ser fornecido em rolo, com metragem mínima de 100 metros inteiros, contínuo sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em caixas de papelão contendo informações e dados sobre o fabricante, cuidados necessários para acondicionamento, nº de sé
Quantidade:	400
Unidade de Fornecimento:	Mês
Valor Referência	2,1900
Valor Final:	1,6700
Valor Total:	668,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0007
Descrição:	Cabo flexível BWF (fio) 10mm vermelho. Condutor de cobre nú, têmpera mole, encordoamento classe 5, isolamento dupla, isolamento interna de PVC sem chumbo - composto plástico extrudado sem chumbo e isolamento externa de PVC sem chumbo 85°C - composto de termoplástico extrudado de policloreto de vinilia sem chumbo extradeslizante, com especiais características de não propagação e auto-extinção do fogo. Possuindo características de propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas. Condutor com secção nominal de 10mm. Diâmetro nominal do condutor 3,9mm, espessura nominal de isolamento 1,0mm, diâmetro externo nominal de 6,0mm, massa líquida aproximada 115 kg/km, na cor vermelha. O mesmo deverá ser fornecido em bobina, com metragem inteira, continua sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em bobinas contendo informações e dados sobre o fabricante, cuidados necessários para acondicionamento, nº de série, data de fabricação,
Quantidade:	500
Unidade de Fornecimento:	Mês
Valor Referência	9,3000
Valor Final:	6,9500
Valor Total:	3.475,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0008
Descrição:	Cabo flexível BWF (fio) 10mm preto. Condutor de cobre nú, têmpera mole, encordoamento classe 5, isolamento dupla, isolamento interna de PVC sem chumbo - composto plástico extrudado sem chumbo e isolamento externa de PVC sem chumbo 85°C - composto de termoplástico extrudado de policloreto de vinilia sem chumbo extradeslizante, com especiais característica de não propagação e auto-extinção do fogo. Possuindo características de propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas. Condutor com secção nominal de 10mm. Diâmetro nominal do condutor 3,9mm, espessura nominal de isolamento 1,0mm, diâmetro externo nominal de 6,0mm, massa líquida aproximada 115 kg/km, na cor preta. O mesmo deverá ser fornecido em bobina, com metragem inteira, continua sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em bobinas contendo informações e dados sobre o fabricante, cuidados necessários para acondicionamento, nº de série, data de fabricação, lote e
Quantidade:	300
Unidade de Fornecimento:	Mês
Valor Referência	9,3000
Valor Final:	6,9500
Valor Total:	2.085,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0009
Descrição:	Cordão paralelo 300/300V (fio paralelo), constituído por condutor de cobre nú, têmpera mole, encordoamento classe 5, isolamento - composto termoplástico extrudado de PVC/F (flexível). Possuindo características especiais para propiciar bom acabamento e facilitar o deslizamento dos condutores em eletrodutos ou calhas. Condutor com secção nominal de 2 x 2,5mm. Diâmetro nominal do condutor 1,9mm, espessura nominal de isolamento 0,8mm, diâmetro externo nominal de 3,6 x 7,3mm, massa líquida aproximada 61 kg/km, na cor branca. O mesmo deverá ser fornecido em carretel, com metragem inteira, continua sem interrupção e/ou emendas. O mesmo deverá vir acondicionado de fábrica em carretel contendo informações e dados sobre o fabricante, cuidados necessários para acondicionamento, nº de série, data de fabricação, lote e dados técnicos do material bem como as certificações que o mesmo atende, para retirada do cabo sem causar nós, dano ao rolo e/ou fio. O referido material deverá possuir certificação e a
Quantidade:	1.200
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	4,9500
Valor Final:	3,4700
Valor Total:	4.164,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CABLENA
Item:	0010
Descrição:	Plug monofásico macho 2PU+T, 4,8mm, 20A 250 Vca. Plug c/ prensa cabo.
Quantidade:	100
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	7,9000
Valor Final:	4,0700
Valor Total:	407,0000

Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	PINO MACHO
Item:	0011
Descrição:	Alça preformada de distribuição confeccionada em aço carbono 1070 p/ condutor de cobre 16mm ² , 370mm, código de cor azul.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	3,8000
Valor Final:	3,0600
Valor Total:	91,8000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	ALÇA MULTIPLEX
Item:	0012
Descrição:	Armação secundária de um estribo, tipo AS 11 Confeccionada em aço carbono 1020, galvanizada a fogo, com haste e cupilha (trava) p/ isolador roldana de 14 x 150 mm
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	17,8000
Valor Final:	22,5000
Valor Total:	450,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	AR1
Item:	0013
Descrição:	Isolador de porcelana tipo roldana, com um leito isolamento de tensão de 1KV, com dimensões 76x80mm, acabamento em esmalte vitrificado na cor marrom.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	7,0000
Valor Final:	7,0000
Valor Total:	140,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0014
Descrição:	Bocal de porcelana fixo para teto (sobrepôr), base E-27, c/ bornes de conexão para cabos de 0,5 até 2,5 mm, confeccionados bornes e contato de rosca em latão reforçado, corrente máxima de 4a, 250 Vca.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4,7000
Valor Final:	3,2400
Valor Total:	64,8000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	foxlux,
Item:	0015
Descrição:	Duto duplo de alumínio, tipo standard 25 duplo tipo C, c/ 2 leitos para cabos de circuitos diferentes, secção interna do leito de 34 mm. Duto com as seguintes dimensões de 25mm de profundidade, 75mm de largura e 3000mm de comprimento cada. A mesma deverá possuir acabamento tipo alumínio anodizado fosco. Deverá possuir tampa plana ranhurada com mesmo acabamento e comprimento igual ao do duto.
Quantidade:	40
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	180,0000
Valor Final:	239,9900
Valor Total:	9.599,6000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	dutotek
Item:	0017
Descrição:	Curva vertical 90° STD, p/ duto de alumínio de perfil 25mm. Curva confeccionadas em ABS na cor cinza, com tampa de abertura por encaixe e clique, e de fácil encaixe no dutos, com septos em alumínio removíveis.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	25,0000
Valor Final:	24,9000
Valor Total:	747,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	dutotek
Item:	0018
Descrição:	Plug monofásico fêmea (longo) reto, 2P+T, 4,8mm, 20A 250 Vca, com prensa cabo, NBR 14136.
Quantidade:	130

Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	8,0000
Valor Final:	4,0000
Valor Total:	520,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	VOLTIM
Item:	0019
Descrição:	Parafuso auto atarraxante tipo Chipboard cabeça de panela, fenda Philips, confeccionada em aço baixo carbono, com tratamentos cementado, revenido e temperado. Parafuso de bitola de 4,2x40.
Quantidade:	1,000
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1,2200
Valor Final:	0,1300
Valor Total:	130,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	jomarca, cizer
Item:	0020
Descrição:	Espaguete espiral organizador de cabos 3/4, confeccionado em material PVC, na cor azul.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	9,0000
Valor Final:	9,8800
Valor Total:	296,4000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	foxlux
Item:	0021
Descrição:	Cabo chumbo(plastichumbo) Bipolar (2x25mm) cabo constituído por condutor (fio) de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 1, com isolamento composto termoplástico à base de PVC, com cobertura externa de composto termoplástico à base de PVC cinza, isolamento interna dos condutores nas cores preta e azul. O mesmo deverá ser fornecido em bobina com metragem de 500 metros, com metragem inteira, continua sem interrupção e/ou emendas, o referido cabo deverá possuir gravado em sua isolamento externa dados da categoria pertencente, bem como metro a metro sua metragem nominal, cabo conforme padrão das normas técnicas NBR 8661.
Quantidade:	200
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	8,7500
Valor Final:	5,0000
Valor Total:	1.000,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CORFIO
Item:	0022
Descrição:	Caixa de Passagem e derivação p/ dutos de alumínio de perfil 45mm. Caixas de derivação tipo T1x1 na cor natural, confeccionadas em alumínio em 2 módulos, base e tampa, de fixação por parafuso, com selos nas laterais para entrada de dutos STD, derivação tipo T, com selo central na caixa de passagem junto do selos laterais. Com dimensões aproximadas de harea x altura de 180 x 180 mm e profundidade de 60mm.
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	82,0000
Valor Final:	58,9500
Valor Total:	589,5000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	dutotek
Item:	0023
Descrição:	Porta equipamentos confeccionado em ABS, na cor cinza para 3 módulos de encaixe, sendo composto este conjunto de 3 módulos de tomadas 2P+T conforme padrão NBR14136. Porta equipamento de fixação no duto por encaixe. Dimensões (profundidade x comprimento x largura) de 38x11x72,5mm.
Quantidade:	60
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	42,0000
Valor Final:	22,9500
Valor Total:	1.377,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	dutotek
Item:	0024
Descrição:	Isolador olhal de porcelana com parafuso para fixação.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6,8000
Valor Final:	5,2900
Valor Total:	105,8000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele

Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0026
Descrição:	Braço Metálico Curto para Instalação Luminária Pública. Confeccionado em Tubo de aço SAE 1010 a 1020, com ou sem costura, conforme norma ABNT. Dimensões e modelo conforme Anexo. NBR 8261 e NBR 6591, com diâmetro de 48 mm, com suporte de fixação fabricado em chapa e/ou perfil "U" de aço SAE 1010 a 1020 laminado. O braço deverá ser soldado ao corpo do suporte através de processo de soldagem sem deixar rebarbas, carços na superfície. A espessura mínima da parede do tubo deve ser de 3mm. O referido braço deverá possuir acabamento Zincado por imersão a quente com camada mínima de 75 microns, conforme norma ABNT NBR 6323.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	81,3000
Valor Final:	60,0000
Valor Total:	1.800,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	JRC
Item:	0027
Descrição:	Parafuso autobrocante cabeça flangeada PHS, 4.2 x 25, parafuso confeccionado em aço carbono, com acabamento zincado, e cabeça com fenda Cruzada (philips), rosca inteira.
Quantidade:	1.500
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	0,1500
Valor Final:	0,3000
Valor Total:	450,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Eléctricos LTDA
Modelo:	Parafuso
Item:	0028
Descrição:	Parafuso autobrocante cabeça flangeada PHS, 4.2 x 19, parafuso confeccionado em aço carbono, com acabamento zincado, e cabeça com fenda Cruzada (philips), rosca inteira.
Quantidade:	2.000
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	0,1100
Valor Final:	0,3000
Valor Total:	600,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Eléctricos LTDA
Modelo:	Parafuso
Item:	0029
Descrição:	Soquete rotativo baixo engate rápido para lâmpada fluorescente base G13, corpo confeccionado em policarbonato e rotor em PBT (Polibutileno de Tereftalato), contatos em liga de cobre do tipo contato rápido. Capacidade de corrente de 2A, 250V, temperatura máxima de trabalho de até 140°C. Suporte deverá ser encaixe rápido na calha, sem necessidade de parafusos para fixação.
Quantidade:	600
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6,8500
Valor Final:	1,4800
Valor Total:	888,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0030
Descrição:	Luminária Pública LED Mínimo 270 watts com corpo em Alumínio de alta resistência, com aletas de dissipação de calor, com conjunto óptico com no mínimo 40 LED's com optica integrada com tratamento contra UV lentes do tipo street 120°, conjunto optico mínimo certificação IK05, Fluxo luminoso led de no mínimo 48.000 lumens e fluxo luminoso da luminária de no mínimo 35.000 lumens, temperatura de cor de 5000 Kelvins, tensão de entrada autovolt (90 a 270 Vca/60 Hz), fonte drive Led com corrente constante incorporado a luminária, sistema eletrônico de proteção contra sobre-tensão, curto-circuito e sobre aquecimento, equipamento com tomada 3 pinos integrada ao corpo luminaria (base para rele fotoeltrico). Fixação/Instalação da luminária em braços com diâmetros variáveis de 27 mm até 60 mm com sistema de articulado de fixação luminária e regulagem de angulo. Alojamentos com fácil acesso para manutenção. Luminária com corpo em pintura Eléctrostática Epóxi a Pó. Equipamento com garantia mínima
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	2.750,0000
Valor Final:	1.800,0000
Valor Total:	18.000,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	SXLIGHTING
Item:	0031
Descrição:	Projeter Led (Refletor) para uso Indoor/outdoor Corpo fabricado em liga de alumínio de alta resistência mecânica e a corrosão. Dissipação térmica eficiente. Alojamento fechamento hermético com grau de proteção IP 66, carcaça e alojamento de equipamento devem atender e possuir laudo IK08, fixação das tampas através de parafusos de aço inox 304/316 e junta de silicone flexível para altas temperaturas. Acabamento com pintura eletrostática especial, preferencialmente, na cor cinza claro, com propriedades técnicas para garantir maior eficiência na dissipação e distribuição do calor emitido pelos componentes eletro eletrônicos. Projeter com sistema óptico com Fluxo luminoso LED de no mínimo 31.500 lumens com TCC de 5000 kelvins e vida mediana de 30000 horas. Potência mínima do projeter de 250 watts e fluxo luminoso efetivo de no mínimo 24000 lumens. Com fontes de alimentação montadas em alojamento de alumínio, isolado termicamente para otimizar a dissipação de calor. Faixa de operação 9
Quantidade:	10
Unidade de Fornecimento:	Unidade

Valor Referência	1.530,0000
Valor Final:	414,7000
Valor Total:	4.147,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0032
Descrição:	Chuveiro, tipo Ducha Eletrônica controle eletrônico de temperatura, possuir grau mínimo de proteção IP 24, com potência mínima de 7500 watts, com alimentação de rede de 220 Vca/ 60 Hz, deverá possuir sistema de proteção (aterramento), ser compatível com equipamentos proteção DR. Acompanhará o chuveiro auxiliar com ducha manual (Chuveirinho). Garantia mínima incluindo resistência de 12 meses.
Quantidade:	15
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	100,0000
Valor Final:	74,9900
Valor Total:	1.124,8500
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	hydra
Item:	0034
Descrição:	Luminária Pública LED, mínimo 80 watts, com corpo em Alumínio de alta resistência, com aletas de dissipação de calor, com conjunto óptico com no mínimo 40 LED`s com optica integrada com tratamento contra UV lentes do tipo street 45°x120°, conjunto optico mínimo certificação IK05, Fluxo luminoso led de no mínimo 14.200 lumens e fluxo luminoso da luminária de no mínimo 9.800 lumens, temperatura de cor de 5000 Kelvins, tensão de entrada autovolt (90 a 270 Vca/60 Hz), fonte drive Led com corrente constante incorporado a luminária, sistema eletrônico de proteção contra sobre-tensão, curto-circuito e sobre aquecimento, equipamento com tomada 3 pinos integrada ao corpo luminaria (base para rele fotoeltrico). Fixação/Instalação da luminária em braços com diâmetros variáveis de 25 mm até 60 mm com sistema de articulado de fixação luminária e regulagem de angulo. Alojamentos com fácil acesso para manutenção. Luminária com corpo em pintura Eléctrostática Epóxi a P6. Equipamento com garantia mini
Quantidade:	15
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	566,0000
Valor Final:	479,2000
Valor Total:	7.188,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0035
Descrição:	Lâmpada Led Bulbo, A-65 Tensão de rede de 220 Vca/60 Hz, potência consumo real máximo de 15 watts, base E-27, fluxo luminoso mínimo de 95 Lumens/ Watt ou 1425 lumens, fator de potência mínimo de 0,90, índice de reprodução de cor maior ou igual a 80, Ângulo de abertura maior ou igual a 180°, faixa de cor aceitável 5.000 a 6.500K, vida média nominal maior ou igual 25.000 horas. Lâmpada com garantia mínima de 12 meses, manual de instalação em Português BR e certificação INMETRO.
Quantidade:	80
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	12,5000
Valor Final:	8,5900
Valor Total:	687,2000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0036
Descrição:	Lâmpada Tubular de Led, 18 a 20W formato tubular, lente de alta resistência e fechamento lateral por ponteiras fabricadas em nylon, tensão nominal bivolt, frequência nominal de 60Hz, potência consumo nominal de 18 a 20W, contato do tipo G13 (bi-pino médio), eficiência maior ou igual a 100 Lumens/Watt ou mínimo 1850 lumens, fator de potência maior ou igual a 0,90, índice de reprodução de cor maior ou igual a 80, Ângulo de abertura maior ou igual a 120 graus, faixa de cor aceitável 4.000 a 5.000K, vida média nominal maior ou igual 25.000 horas, dimensão aproximada 1.200mm, classe de eficiência energética A+, sistema de conexão e alimentação realizado de forma única (unilateral, fase + neutro). Lâmpadas com garantia mínima de 12 meses. Deverá acompanhar lâmpada manual instalação em Português BR e certificação INMETRO.
Quantidade:	500
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	19,6000
Valor Final:	9,2900
Valor Total:	4.645,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	demape, kian, makled
Item:	0037
Descrição:	Lâmpada Tubular de Led, potência consumo nominal de 10W formato tubular, lente de alta resistência e fechamento lateral por ponteiras fabricadas em nylon, tensão nominal bivolt, frequência nominal de 60Hz, Tipo G13, eficiência maior ou igual a 100 Lumens/Watt, fator de potência maior ou igual a 0,90, índice de reprodução de cor maior ou igual a 80, Ângulo de abertura maior ou igual a 120graus, faixa de cor aceitável 4.000 a 5.000K, vida média nominal maior ou igual 25.000 horas, dimensão aproximada 600mm, classe de eficiência energética A+, sistema de conexão e alimentação realizado de forma única (unilateral, fase + neutro). Lâmpadas com garantia mínima de 12 meses. Deverá acompanhar lâmpada manual instalação em Português BR e certificação INMETRO.
Quantidade:	250
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	17,2000
Valor Final:	7,0000
Valor Total:	1.750,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele

Nome da Empresa:	MM DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELÉTRICOS E INSTALAÇÃO EIRELI
Modelo:	G-LIGHT
Item:	0038
Descrição:	Parafuso para Drylwall, do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 25 mm trombeta com fenda tipo Philips, comp. 25 mm com roscas do tipo agulha, com diâmetro rosca de 3,5mm, comprimento de 25 mm. Acabamento Preto fosfatizado.
Quantidade:	1.500
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	0,2800
Valor Final:	0,1100
Valor Total:	165,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	Parafuso
Item:	0039
Descrição:	Parafuso para Drylwall, do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 45 mm do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 45 mm com roscas do tipo agulha, com diâmetro rosca de 3,5mm, comprimento de 45 mm. Acabamento Preto fosfatizado.
Quantidade:	2.000
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	0,1200
Valor Final:	0,1900
Valor Total:	380,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	Parafuso
Item:	0040
Descrição:	Parafuso para Drylwall, do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 65 mm do tipo trombeta com fenda tipo Philips, comp. 65 mm com roscas do tipo agulha, com diâmetro rosca de 4,2mm, comprimento de 65 mm. Acabamento Preto fosfatizado.
Quantidade:	2.000
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	0,6300
Valor Final:	0,3500
Valor Total:	700,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	Parafuso
Item:	0041
Descrição:	Caixa de montagem hermética Caixa de montagem hermética quadro de comando 60 x 50 x 30 cm, grau de proteção IP 54, aço carbono SAE 1008/1010, com bege claro, metálica com fechamento em fenda, pintura eletrostática em pó.
Quantidade:	2
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	289,0000
Valor Final:	350,0000
Valor Total:	700,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	ELETRO QUADROS
Item:	0042
Descrição:	Fita isolante 750 V, confeccionada em material filme a base de PVC auto-extinguível a chama (antichamas) e adesivo a base de resina de borracha, não propagante à chama, indicadas para isolamento de fios e cabos elétricos de baixa tensão. O mesmo possui as seguintes dimensões: largura de 19mm, espessura de 0,18mm e comprimento de 20 metros cada rolo. Cor branca. O produto deverá atender certificação ABNT NBR NM 60454-3.
Quantidade:	60
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	5,5000
Valor Final:	5,0200
Valor Total:	301,2000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0043
Descrição:	Luminária Comercial sobrepor, modelo Slim, 600mm para 01 lampadas T-8 de 600mm, confeccionada em chapa de aço carbono e/ou Alumínio fosfatizadas tratada com processo de pintura eletrostática a pó híbrida, epóxi/poliéster, na cor branca. Luminária com dimensão máxima de 605mm de comprimento x 50mm de largura x 60 mm de altura, espessura da chapa de confecção da calha de 0,45mm. Luminária deverá vir completa de fabrica com pre disposição de instalação elétrica, integrando conjunto luminaria dois suportes do tipo rotativo G-13, com cabo e ligação montada alimentação unilateral para lampadas led certificadas Inmetro.
Quantidade:	100
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	9,1500
Valor Final:	8,6000
Valor Total:	860,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0044

Descrição:	Luminaria Comercial sobpor modelo Slim, 1200mm para 01 lampadas T-8 de 1200mm, confeccionada em chapa de aço carbono e/ou Alumínio fosfatizadas tratada com processo de pintura eletrostática a pó híbrida, epóxi/poliéster, na cor branca. Luminária com dimensão máxima de 1205mm de comprimento x 50mm de largura x 60 mm de altura, espessura da chapa de confecção da calha de 0,45mm. Luminaria deverá vir completa de fabrica com pre disposição de instalação elétrica, integrando conjunto luminaria dois suportes do tipo rotativo G-13, com cabo e ligação montada alimentação unilateral para lampadas led certificadas Inmetro.
Quantidade:	120
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	14,3000
Valor Final:	9,9000
Valor Total:	1.188,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0045
Descrição:	Bloco Autonomo de Iluminação de Emergencia - bloco com potencia minima de 2000 lumens, com minimo 2 projetores (refletor tipo farol) tecnologia LED, leds de luz branca com uma vida útil mediana de 25.000 horas, farois com acendimento indepndente por farol. Deverá possuir alimentação de rede 110/220 Vca selecionáveis através de chave seletora manual. Conjunto constará dispositivo de recarga de bateria interna e dispositivo automático de acendimento de refletores assim que detectado falta de energia, assim utilizando-se da reserva de energia garantida por uma bateria selada, isenta de manutenção, sendo exigido autonomia do bloco minimo 3 horas utilizando-se da potência e intensidade maxima do farol, e garantia de minimo 12 meses ou 200 ciclos. O conjunto deverá ser montado em caixa moldada de PVC de alta resistência onde deverá abrigar seus componentes e circuitos, sendo instalado na sua tampa frontal conjunto de leds indicadores presença de rede, carga de bateria. Bloco deverá aprese
Quantidade:	70
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	160,0000
Valor Final:	79,9400
Valor Total:	5.595,8000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI
Modelo:	BLOCO AUTONOMO
Item:	0046
Descrição:	Conector de Emenda cabos, tipo Wago, com capacidade derivação para até 5 polos, com capacidade derivação para até 5 polos, suporta correntes de até 32 A, 250 Vca. conector fabricado com invólucro externo em Nylon (PA 6.6) - Autoextinguível (Classe V0), alta resistencia térmica de até 105°C constantes, sistema de Mola Cage Clamp Compact: Aço inoxidável cromo-níquel e Barra de condução: Cobre eletrolítico. conector com capacidde de conexão de cabos flexíveis de 0,14 a 4 mm.
Quantidade:	700
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6,3500
Valor Final:	2,7900
Valor Total:	1.953,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0047
Descrição:	Conector de Emenda cabos, tipo Wago, com capacidade derivação para até 2 polos, com capacidade derivação para até 2 polos, suporta correntes de até 32 A, 250 Vca. conector fabricado com invólucro externo em Nylon (PA 6.6) - Autoextinguível (Classe V0), alta resistencia térmica de até 105°C constantes, sistema de Mola Cage Clamp Compact: Aço inoxidável cromo-níquel e Barra de condução: Cobre eletrolítico. conector com capacidde de conexão de cabos flexíveis de 0,14 a 4 mm
Quantidade:	800
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	3,2000
Valor Final:	1,6000
Valor Total:	1.280,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0048
Descrição:	Conector de emenda do tipo Torção, 1 a 16mm com mola interna mantém diretamente conectados e sob pressão os fios, mola em formato cônico e perfil quadrado especial que puxa e comprime os fios e cabos um contra o outro evitando mal contato. Isolação retardante de chamas e suporta 105°C de temperatura. Conector com capacidade emenda de cabos de 1 a 16 mm. Conector asa e com identificação de cor bege.
Quantidade:	500
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1,6400
Valor Final:	0,8900
Valor Total:	445,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0050
Descrição:	Cabo Flexível BWF (fio) - 2,5mm, na cor branco 750V Condutor de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 5, isolamento dupla, composto de termoplástico extrudado de policloreto de vinilia sem chumbo extra deslizante. Condutor com secção nominal de 2,5 mm, diametro minimo de 1,97mm e espessura maxima nominal isolamento de 0,8mm, cor Branco. Fornecido em rolo, com metragem mínima de 100 metros continuo sem interrupção e/ou emendas e massa líquida aproximada de 3 kg/100 metros. Embalagem deverá conter local para abertura especial centralizada para retirada do cabo. Atendendo NBR 5410, NBR NM 247-3, NBR NM 247-2 e NBR NM 280, além de possuir certificação Compulsoria Inmetro vigente.
Quantidade:	300
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	2,1900

Valor Final:	1,9100
Valor Total:	573,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	CORFIO
Item:	0051
Descrição:	Conj. de interruptor modular de embutir, composto por 1 bastidor 2x4 de embutir com capacidade para instalação de 3 módulos (equipamentos) com dimensão de 72mm x 22mm x 117mm na cor cinza, 01 espelho externo modelo tendenza acabamento na cor branca, 2 interruptor paralelo tipo hotel cor branco, 2 módulos de acabamento extraíveis tipo cego branco.
Quantidade:	65
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	14,0000
Valor Final:	16,9900
Valor Total:	1.104,3500
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	pezzi
Item:	0052
Descrição:	Conj. de Tomadas USB modular de embutir composto por 1 bastidor 2x4 de embutir com capacidade para instalação de 3 módulos (equipamentos) com dimensão de 72mm x 22mm x 117mm, 1 espelho externo para acabamento na cor branca acabamento tendenza, 2 tomadas USB de entrada de 220 Vca e saída de carregamento de 1.5 A, tensão de 5 V+ ou - 0,25 Vdc, cor branco, 2 módulos de acabamento extraíveis tipo cego branco.
Quantidade:	60
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	160,0000
Valor Final:	149,9900
Valor Total:	8.999,4000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	pezzi, margirius
Item:	0053
Descrição:	Conj. de Tomadas modular de embutir, composto por 1 bastidor 2x4 de embutir com capacidade para instalação de 3 módulos (equipamentos) com dimensão de 72mm x 22mm x 117mm na cor cinza, 01 espelho externo modelo tendenza acabamento na cor branca, 03 modulos de tomadas do tipo 2 P+TI cor branco, 20A, 2 módulos de acabamento extraíveis tipo cego branco.
Quantidade:	400
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	14,0000
Valor Final:	13,7500
Valor Total:	5.500,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	pezzi
Item:	0054
Descrição:	Cabo PP Tripolar, categoria 0,6/1 Kv encordoamento classe 5, com isolamento de composto de PVC, com marcação do cabo metro à metro, seção nominal de 3x2,5 mm ² , condutores de identificação de isolamento na cor preta e na cor azul claro e branco, fornecido em bobina, com metragem inteira, contínua sem interrupção e/ou emendas, com capacidade de tensão 06/1 KV, o mesmo deverá atender a NBR7288.
Quantidade:	400
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	8,2000
Valor Final:	7,0100
Valor Total:	2.804,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	CABO PP
Item:	0055
Descrição:	Conjunto de Bastidor Externo Modular Conjunto de Bastidor Externo Modular. Conjunto de bastidor externo com 3 modulos (equipamentos). Conjunto deverá ser composto de bastidor externo com dimensões aproximadas de 180 x 45 x 38 mm e 03 tomadas modulares 2P+T, 20 A, 250 vca, conforme NBR14136.
Quantidade:	100
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	28,6000
Valor Final:	21,4500
Valor Total:	2.145,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0056
Descrição:	Lâmpada Tubular de Led, potência nominal de 65W formato tubular, corpo fabricado em liga de alumínio extrudado de resistência mecânica e dissipação térmica, lente fabricada em acrílico e fechamento lateral por ponteiros fabricadas em nylon tensão nominal autovolt faixa operação de 90 a 240 Vca., frequência nominal de 60Hz, potencia nominal de 65 W, Tipo G13, eficiência maior ou igual a 90 Lumens/Watt, fator de potência maior ou igual a 0,90, índice de reprodução de cor maior ou igual a 80, Ângulo de abertura maior ou igual a 120graus, faixa de cor aceitável 5.000 a 6.500K, vida média nominal maior ou igual 25.000 horas, dimensão aproximada 2385mm, classe de eficiência energética A+, sistema de conexão e alimentação realizado de forma unica (unilateral, fase + neutro). Lâmpadas com garantia mínima de 12 meses. Deverá acompanhar lâmpada adaptadores de contato base G13 para R17D (02 unidades), manual instalação em Português BR. (1).
Quantidade:	800

Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	105,0000
Valor Final:	58,9900
Valor Total:	47.192,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	empalux, ourolux, intral
Item:	0057
Descrição:	Parafuso auto atarraxante tipo Chipboard cabeça de panela (oval) fenda philips, confeccionada em aço baixo carbono, com tratamentos cementado, revenido e temperado. Parafuso de bitola de 4.8x70.
Quantidade:	800
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1,9600
Valor Final:	0,3000
Valor Total:	240,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	Parafuso
Item:	0059
Descrição:	Conector de Emenda cabos, tipo wago, com capacidade derivação para até 3 polos, suporta correntes de até 32 A, 250 Vca. conector fabricado com invólucro externo em Nylon (PA 6.6) - Autoextinguível (Classe V0), alta resistencia térmica de até 105°C constantes, sistema de Mola Cage Clamp Compact. Aço inoxidável cromo-níquel e Barra de condução: Cobre eletrolítico. conector com capacidade de conexão de cabos flexíveis de 0,5 a 6 mm
Quantidade:	1.200
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	4,0000
Valor Final:	2,4900
Valor Total:	2.988,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0060
Descrição:	Luminaria Comercial de sobrepor (2.400mm) (trilho comercial), modelo Slim duplo 2.400mm para 02 lampada T-8 de 2400mm, confeccionada em chapa de aço carbono e/ou Alumínio fosfatizadas tratada com processo de pintura eletrostática a pó híbrida, epóxi/poliéster, na cor branca. Luminária com dimensão máxima de 2415mm de comprimento x 100mm de largura x 30 mm de altura, espessura da chapa de confecção da calha de 0,45mm. Luminaria deverá vir completa de fabrica com pre disposição de instalação elétrica, integrando conjunto luminaria dois suportes do tipo rotativo G-13, com cabo e ligação montada alimentação unilateral para lampadas led certificadas Inmetro.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	31,6000
Valor Final:	48,0000
Valor Total:	1.440,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	LUMEPETRO
Item:	0061
Descrição:	Luminaria Comercial de sobrepor (1.200mm) (trilho Comercial), modelo Slim duplo 1.200mm para 02 lampada T-8 de 1200mm, confeccionada em chapa de aço carbono e/ou Alumínio fosfatizadas tratada com processo de pintura eletrostática a pó híbrida, epóxi/poliéster, na cor branca. Luminária com dimensão máxima de 1.242mm de comprimento x 100mm de largura x 30 mm de altura, espessura da chapa de confecção da calha de 0,45mm. Luminaria deverá vir completa de fabrica com pre disposição de instalação elétrica, integrando conjunto luminaria dois suportes do tipo rotativo G-13, com cabo e ligação montada alimentação unilateral para lampadas led certificadas Inmetro.
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	25,9000
Valor Final:	13,9000
Valor Total:	695,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0062
Descrição:	Luminaria Comercial de sobrepor (600mm) (trilho comercial), modelo Slim duplo 600mm para 02 lampada T-8 de 600mm, confeccionada em chapa de aço carbono e/ou Alumínio fosfatizadas tratada com processo de pintura eletrostática a pó híbrida, epóxi/poliéster, na cor branca. Luminária com dimensão máxima de 638mm de comprimento x 100mm de largura x 30 mm de altura, espessura da chapa de confecção da calha de 0,45mm. Luminaria deverá vir completa de fabrica com pre disposição de instalação elétrica, integrando conjunto luminaria dois suportes do tipo rotativo G-13, com cabo e ligação montada alimentação unilateral para lampadas led certificadas Inmetro.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	18,0000
Valor Final:	13,6500
Valor Total:	409,5000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0063

Descrição:	Luminária Ornamental/Decorativa Circular, tecnologia 100 watts. Luminária para instalação em poste circular com Ø externo de 25 a 60,3 mm. Luminária com alto fluxo luminoso com eficiência do led de no mínimo 106 lumens/watt, e eficiência luminosa da luminária de mínimo 10.600 lumens, TCC de 5.000 kelvins. Conjunto com características construtivas, tendo luminária confecção em corpo em liga metálica, com acabamento em pintura eletrostática na cor preta, parafusos de fixação e de vedação de compartimentos e alojamentos confeccionados em aço inox, conjunto óptico modular led com difusor em lentes em policarbonato com tratamento UV ou lentes em vidro temperado transparente e IRC igual ou superior a 75. Fonte Driver LED corrente constante incorporado, com sistema de proteção incorporado contra sobretensão, equipamento de alimentação energia de 90 a 270 Vca tolerância de +/- 5%, 50/60Hz. Luminária com grau de proteção Mínimo IP66. E vida útil de mínimo de 50.000 horas. Luminária com dimensões
Quantidade:	25
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1.480,0000
Valor Final:	850,0000
Valor Total:	21.250,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
Modelo:	Bella
Item:	0064
Descrição:	Mangueira Luminosa Chata em LED 5050. Mangueira Luminosa Cristal em led com perfil Retangular/chato 12 mm com potência de 14 wats/metro, sendo composto de mínimo 60 Led por metro, com fluxo luminoso mínimo de 900 lumens/metros e TCC de mínimo 5000 kelvins. Mangueira com vida mediana de 25.000 horas, e corrente elétrica entrada de 210 a 240 Vca, 50/60Hz e grau de proteção mínimo IP64. Mangueira deverá ser fornecida em metragem contínua e sem emenda.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	25,0000
Valor Final:	7,5000
Valor Total:	225,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Marcelo Simoni me
Modelo:	global
Item:	0065
Descrição:	Cabo de força para mangueira Luminosa Cristal Retangular/Chata de 12 mm. Cabo com conector de 2 polos para conexão na emenda da mangueira e outra extremidade, plug de alimentação conforme padrão NBR 14136.
Quantidade:	5
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	20,0000
Valor Final:	8,9000
Valor Total:	44,5000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Marcelo Simoni me
Modelo:	global
Item:	0066
Descrição:	Luminária tipo Plafon Led de Sobrepor Formato Circular. Corpo confeccionado em chap de ligas metálicas (alumínio) estampada e lente em acrílico, com suporte de fixação buchas e parafusos inclusos. Luminária com potência máxima de consumo de 25 watts, fluxo luminoso de no mínimo 1.700 lumens, IRC>70 e tCC mínimo de 5000 kelvins e foco com angulação de mínimo 110°. Corrente elétrica de entrada de 90a 240 Vca, 50/60 Hz, conforme I-70 vida mediana útil de 25.000 horas, grau de proteção mínimo IP20 e garantia de mínimo 12 meses.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	45,0000
Valor Final:	39,9000
Valor Total:	1.197,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0067
Descrição:	Cabo Multiplexado Quadruplex (trifásico) 3x1x16+16. Cabo composto por condutores fase constituídos de alumínio liga 1350 encordoamento classe 2, com condutor de neutro em liga de Alumínio (CAL), encordoamento classe 2. O cabo deverá possuir isolamento composto de polietileno (PE) classe de 0,6/1KV com identificação Quadruplex sendo estas por cores para identificação condutores de fase (preto, azul e vermelho). Temperatura 70 C° em serviço contínuo 90 C° em sobrecarga 130 C° em curto circuito. Secção nominal de fase de 4,8mm de diâmetro e neutro com 4,1mm de diâmetro, espessura de isolamento de 1,2mm e carga de ruptura de 269 Dan. O mesmo deverá atender a NBR 8182.
Quantidade:	60
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	11,8000
Valor Final:	8,6800
Valor Total:	520,8000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	CABO MULTIPLEX
Item:	0068
Descrição:	Cabo Multiplexado Duplex (monofásico) 1x1x16+16. Cabo composto por condutores fase constituídos de alumínio liga 1350 encordoamento classe 2, com condutor de neutro em liga de Alumínio (CAL), encordoamento classe 2. O cabo deverá possuir isolamento composto de polietileno (PE) classe de 0,6/1KV com identificação Duplex sendo estas por cores para identificação condutores de fase (preto). Temperatura 70 C° em serviço contínuo 90 C° em sobrecarga 130 C° em curto circuito. Secção nominal de fase de 4,8mm de diâmetro e neutro com 4,1mm de diâmetro, espessura de isolamento de 1,2mm e carga de ruptura de 269 Dan. O mesmo deverá atender a NBR 8182.
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Metro
Valor Referência	4,2000

Valor Final:	4,3500
Valor Total:	217,5000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	CABO MULTIPLEX
Item:	0069
Descrição:	Conector de emenda do tipo Torção, 0,5 a 4 mm com mola interna, mantém diretamente conectados e sob pressão os fios, mola em formato cônico e perfil quadrado especial que puxa e comprime os fios e cabos um contra o outro evitando mal contato. Isolação retardante de chamas e suporta 105°C de temperatura. Conector com capacidade emenda de cabos de 0,5 a 4 mm. Conector asa e com identificação de cor Amarela.
Quantidade:	700
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	1,0800
Valor Final:	0,3900
Valor Total:	273,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0070
Descrição:	Conjunto Modular de Tomada Externa/ sobrepor. Composto por 01 caixa base de derivação com dimensões de 95x60x49 mm, com capacidade de instalação de mínimo 3 módulos de componentes (tomada, interruptor, dimer) intercambiáveis e modulares, caixa com moldura/espelho de acabamento, caixa com mínimo 4 espereira para abertura/conexão/ alojamento para canaletas em PVC e/ou metálicas compatíveis com chamados sistema X. Conjunto deverá acompanhar 3 módulos de tomadas 2P+T, 20 A, 250 Vca, conforme NBR14136 de mesmo linha e acabamento. Conjunto para uso instalações externas em superfícies madeira, pvc e alvenaria.
Quantidade:	60
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	37,8000
Valor Final:	24,9600
Valor Total:	1.497,6000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	pezzi
Item:	0073
Descrição:	Torneira elétrica p/ cozinha com três temperaturas de água, em material termoplástico, na cor branca, 220V, potência entre 3200 e 5400 watts, teclas deslizantes com proteção.
Quantidade:	5
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	120,0000
Valor Final:	108,1700
Valor Total:	540,8500
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	BMH MATERIAIS HIDRULICOS LTDA ME
Modelo:	sintex
Item:	0074
Descrição:	Barra de conectores de painel c/ parafuso, c/ corpo confeccionado em nylon, contatos em latão níquelado e parafusos de aperto zincado. Corrente máxima suportada de 60 A, tensão de isolamento de 600 Vca, compressão máxima 18mm. As barras de conectores com no mínimo 12 módulos de conexão.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	45,5000
Valor Final:	14,8500
Valor Total:	445,5000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0075
Descrição:	Canaleta Estreita de PVC rígido com fita dupla face para fixação necessidade de prego e/ou cola, para uso sistema X, com 2 leitos internos para passagem de 2 circuitos diferentes.,Canaleta deverá possuir deguintea dimensões de 20x10x2100mm. Na cor Branca
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6,0000
Valor Final:	5,7000
Valor Total:	285,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	CANALETA
Item:	0076
Descrição:	Conjunto de sistema X, com 1 caixa de sistema X, em PVC com capacidade para até 4 entradas, dimensões de 75x 65x 35 mm, 1 tomada dupla (2PU+T) 20A/250Vca, para sistema X com espelho, conforme norma NBR 14136: cor branca.
Quantidade:	50
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	12,7500
Valor Final:	7,9000
Valor Total:	395,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele

Nome da Empresa:	F-COMMERCE COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	X
Item:	0077
Descrição:	Lâmpada eletrônica compacta Led Bulbo 4U, Tensão de rede de 220 Vca/60 Hz, potência de 16 watts, base E-27, temperatura de cor mínima de 5000 kelvins, fluxo luminoso de 1050 lumens (conforme padrão SI), com dimensões máximas de altura de 139mm e largura de 52mm, vida mediana de 8000 horas, as mesmas deverão possuir embalagem que contenha informações sobre o produto.
Quantidade:	30
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	25,0000
Valor Final:	10,1900
Valor Total:	305,7000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	ODETE L B BEZ EIRELI EPP
Modelo:	UNICO
Item:	0078
Descrição:	Fita isolante tipo P44, 20m, confeccionada em material filme a base de PVC auto-extinguível a chama (antichamas) e adesivo a base de resina de borracha, não propagante à chama. Com dimensões de largura de 19mm, espessura de 0,18m e comprimento de 20 metros cada rolo, na cor preta. A mesma deverá atender o disposto na norma NBR 5037.
Quantidade:	5
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	6,0000
Valor Final:	4,0900
Valor Total:	20,4500
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI
Modelo:	DECORLUX
Item:	0079
Descrição:	Fita dupla face transparente, composta de massa de adesivo acrílico e liner protetor. Rolo com largura de 12mm X 2 metros de comprimento. Para fixação permanente.
Quantidade:	3
Unidade de Fornecimento:	Rolo
Valor Referência	8,0000
Valor Final:	6,0000
Valor Total:	18,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	Instalart Materiais Elétricos LTDA
Modelo:	Fita Dupla Face
Item:	0080
Descrição:	Lâmpada de Led Dicroica MR 16 Lâmpada de Led Dicroica MR16, potência mínima de 6W, temperatura de cor Branco Morno, fluxo luminoso mínimo de 500 lumens, eficiência luminosa mínima 80lm/w, garantia mínima de 1 ano.
Quantidade:	20
Unidade de Fornecimento:	Unidade
Valor Referência	16,8000
Valor Final:	15,0000
Valor Total:	300,0000
Situação:	Homologado em 24/12/2020 08:43:47 Por: Carlos José Emanuele
Nome da Empresa:	F-COMMERCE COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA
Modelo:	MR16

Carlos José Emanuele
Autoridade Competente