



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Licitação: 15 / 2021 Modalidade: Pregão
Objeto: MATERIAIS ELÉTRICOS, ILUMINAÇÃO PÚBLICA E EPI'S

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0001	ADAPTADOR SOQUETE E27 PARA E40	UN	LORENZETTI	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	200,0000	0,9800	196,0000
01	0002	ADAPTADOR SOQUETE E40 PARA E27	UN	MAX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	200,0000	1,9500	390,0000
01	0003	ALICATE UNIVERSAL 8 POL CORTE TIPO TESOURA COM CABO ISOLADO	UN	VONDER	JR PREMIUM COMERCIAL EIRELE ME	18.844.771/0001-20	40,0000	25,3800	1.015,2000
01	0004	BOTA BOTINA ELETRICISTA EPI SEGURANÇA COM CANO ALTO, NUMERAÇÃO 36 A 43	UN	Nove54	JR PREMIUM COMERCIAL EIRELE ME	18.844.771/0001-20	30,0000	43,9000	1.317,0000
01	0005	BRAÇO CURVO GALVANIZADO P/ILUMINARIA AO TEMPO (2" E 3 METROS) 3 mts	UN	RR IND.	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	150,0000	59,0000	8.850,0000
01	0006	Cabo agrupado PVC (70°C)HKV 4 X 10 MM2	MT	SIL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	500,0000	11,5000	5.750,0000
01	0007	Cabo agrupado PVC (70°C)HKV 4 X 16 MM2	MT	SIL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	500,0000	15,0000	7.500,0000
01	0008	Cabo flexível paralelo 2X,5 MM2	MT	SIL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	1,200,0000	1,0300	1.236,0000
01	0009	Cabo isolado PP 3 X 2,5 MM2	MT	SIL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	1,000,0000	3,5000	3.500,0000
01	0010	Cabo isolado PP 3X 4,0 MM2	MT	SIL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	1,000,0000	5,0500	5.050,0000
01	0011	CALÇA PARA ELETRICISTA NR10 RISCO 2 ATPV 11 - TAMANHOS DIVERSOS - ADULTO	UN	DUPONT	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	40,0000	100,0000	4.000,0000
01	0012	CAMISA RISCO ELETRICISTA NR10 2 ATPV 11 - TAMANHOS DIVERSOS - ADULTO	UN	DUPONT	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	40,0000	99,0000	3.960,0000
01	0013	CAPACETE DE SEGURANÇA COM CARNEIRA E ABA FRONTAL COR AMARELA	UN	Plastcor	JR PREMIUM COMERCIAL EIRELE ME	18.844.771/0001-20	50,0000	12,6900	634,5000
01	0014	Chave de proteção de partida dir. trif 380V 2V - (Chave magnética)	UN	WEG	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	50,0000	119,0000	5.950,0000
01	0015	CHAVE FENDA CABO ISOLADO PARA ELETRICISTA	UN	WORKER	ELETRICA CIDADE	29.714.907/0001-02	50,0000	7,2000	360,0000
01	0016	CHAVE PHILIPS CABO ISOLADO PARA ELETRICISTA	UN	WORKER	ELETRICA CIDADE	29.714.907/0001-02	50,0000	7,2000	360,0000
01	0017	Cinta de aço galvanizado diam. 220 MM	UN	MILANO	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	150,0000	17,0000	2.550,0000
01	0018	Cinta de aço galvanizado diam. 230 mm	UN	OLIVO	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	150,0000	19,0000	2.850,0000
01	0019	CINTO DE SEGURANÇA POSICIONAMENTO E TALABARTE PARA ELETRICISTA	UN	HERCULES	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	25,0000	162,5000	4.062,5000
01	0020	CONECTOR DERIVAÇÃO PIERCING PERFORANTE CDP 70	UN	INCESA	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	500,0000	2,7000	1.350,0000
01	0021	CONECTOR PARALELO UNIVERSAL DE PARAFUSO E COMPRESSÃO, CONEXÃO PORAPERTO,UTILIZAÇÃO: BAIXA E MEDIA TENSÃO. MATERIAL: CORPO EM BRONZE ESTANHADO COM PARAFUSO(S), PORCA(S) E ARRUELA(S) EM AÇO ZINCADO OU BRONZE ESTANHADO. APLICAÇÃO: CONEXÕES ELETRICAS ENVOLVENDO FIOS E CABOS DE COBRE E ALUMÍNIO NAS COMBINAÇÕES ALUMÍNIO - COBRE OU COBRE - COBRE. CAIXA LACRADA CONTENDO 200UND.	UN	ICF	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	1,500,0000	1,4400	2.160,0000
01	0022	Conector tipo parafuso fendido 10 mm2	UN	INTELLI	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	100,0000	1,5900	159,0000





ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0023	Conector tipo parafuso fendido 16 mm2	UN	INTELLI	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	100,0000	1,7900	179,0000
01	0024	Conector tipo parafuso fendido 25 MM2	UN	INCESA	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	100,0000	1,9000	190,0000
01	0025	CONJUNTO DE CAPA DE CHUVA COM CAPUZ	UN	DUPONT	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	50,0000	5,9000	295,0000
01	0026	Disjuntor monopolar de 10 A 30-A	UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	50,0000	4,3000	215,0000
01	0027	Disjuntor monopolar de 35 A 50-A	UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	50,0000	5,4500	272,5000
01	0028	Disjuntor tripolar de 10 a 35-a	UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	50,0000	23,0500	1.152,5000
01	0029	Disjuntor tripolar de 125-a	UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	50,0000	65,5000	3.275,0000
01	0030	Disjuntor tripolar de 40 a 50ª	UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	50,0000	23,0000	1.150,0000
01	0031	Disjuntor tripolar de 60 a 100-a	UN	STECK	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	25,0000	39,0000	975,0000
01	0032	Fio isolado PVC 750v, nº 2,5 mm2	UN	SIL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	3.500,0000	0,4800	1.680,0000
01	0033	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M	UN	DECORLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	20,0000	9,8000	196,0000
01	0034	FITA ISOLANTE	UN	DECORLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	300,0000	2,1000	630,0000
01	0035	LAMPADA LED 40 W E27	UN	AVANT	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	100,0000	20,4000	2.040,0000
01	0036	Lampada vapor metalico ovoide 070 w - super bulco cristalino, tipo da base E-40, IRC 25, pulso de tensao na partida de 3000 a 4500 V, potencia declarada do bulbo 250W fluxo luminoso minimo de 33.200 lumens, tempo de vida util minimo de 2000k	UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	1.125,0000	18,4000	20.700,0000
01	0037	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 250 W	UN	PHILIPS	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	600,0000	20,8000	12.480,0000
01	0038	LAMPADAS LED BULBO 20W E27 ALTA POTENCIA MINIMA DE 1400LM	UN	LUZ SOLLAR	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	400,0000	10,7000	4.280,0000
01	0039	LAMPADAS LED BULBO 9W E27 ALTA POTENCIA MINIMA DE 700LM	UN	AVANT	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	400,0000	3,5500	1.420,0000
01	0040	Luminaria aberta de aluminio (ate 300w) para poste - medidas 380mm de comprimento, 240mm de largura e 110mm de altura, soqueteira em liga de aluminio fundido, soquete de porcelana, rosca E-27	UN	RR IND.	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	100,0000	14,0000	1.400,0000
01	0041	Luminaria fechada ilum publica (merc. sodio 400w s/aloj, reator (1 lam), medidas aproximadas de 660mm de comprimento, 300mm de largura, 190mm de altura, fixação: em ponto de braço com até diametro de 60,3 mm, pintura eletrostatica a definir	UN	RR IND.	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	100,0000	92,0000	9.200,0000





ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0043	LUMINÁRIA LED - 50 W PARA ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS. COMPOSTA POR DIODOS EMISSORES DE LUZ (LEDS) BRANCA, ALTO-BRILHO. COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 90V A 240V. POTÊNCIA DE 50W E FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LUMENS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DEVERÁ SER DE - 40°C A 50°C. O SISTEMA ÓPTICO DEVE SER FEITO ATRAVÉS DE LENTES/REFLETORES, POSICIONANDO A LUZ ONDE ELA É NECESSÁRIA E MINIMIZANDO O OFUSCAMENTO DOS USUÁRIOS. ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO MAIOR OU IGUAL A 140°. O CONJUNTO ÓPTICO DEVE ALOJAR OS LEDS E LENTES/REFLETORES EM UMA CAVIDADE LIVRE DE SUJEIRA E POEIRA COM UMA PROTEÇÃO ÓPTICA IP65 (MÍNIMO). TODAS AS LUMINÁRIAS DEVEM TER EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 100 LM/W E TEMPERATURA DE COR DE 5000K A 6.000K. ALTO ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC), A PARTIR DE 70 (INCLUSIVE). VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS COM (MANUTENÇÃO DE 70% DO FLUXO INICIAL). FATOR DE POTÊNCIA DE 0,92 OU SUPERIOR. DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE DE ENTRADA EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 16026. DEVE SER CONSTRUÍDA COM CHASSI E BLOCO DE SUPORTE EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM BRAÇO DE TUBULAR DE 33 MM. UTILIZANDO PINTURA RESISTENTE À CORROSÃO. ATENDENDO A NORMATIVA ROHS (NÃO CONTER CHUMBO OU MERCÚRIO). GARANTIA MÍNIMA DE CINCO ANOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICAÇÃO COM A APRESENTAÇÃO OBRIGATORIA DO "TERMO DE GARANTIA". OS LEDS DEVERÃO SER DO TIPO HIGH POWER OU MID POWER. NÃO SERÃO ADMITIDOS LEDS DO TIPO, LOW POWER OU COB.	UN	LUZ SOLLAR	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	375,0000	143,0000	53.625,0000
01	0044	LUVA CONFECCIONADA COM RASPA DE COURO CANO MEDIO, TAMANHO MEDIO.	UN	GABLUVAS	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	15,0000	7,2500	108,7500
01	0045	LUVA PARA ELETRICISTA PROTEÇÃO 1000V TAMANHO 9,5	UN	ORION	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	15,0000	153,0000	2.295,0000
01	0046	OCULOS DE SEGURANCA COM VISOR ANTI EMBAÇANTE E AMARRAÇÃO CONFECCIONADO EM UNICA PEÇA DE MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE, ACRÍ OU POLI CARBONATO	UN	SP EQUIP.	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	15,0000	3,0900	46,3500
01	0047	Padrao monofasico, 10 mm2 H=7 mestros	UN	MONTEIRO	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	20,0000	655,0000	13.100,0000
01	0048	Poste de concreto DT 10/300 - sem fundação / concreto	UN	INBRACOL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	38,0000	910,0000	34.580,0000





ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0049	PROJETOR RETANGULAR 400 W (VAPOR METALICO) Reator alp v. metalico 250w alto fator potencia corpo em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas nbr - 13593, nbr rec. - 662 e nbr - 9114 tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60hzx3 temperatura delta t = 90° c, etiqueta immetro, procelence, abnt 14305, portaria 454	UN	OLIVO	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	30,0000	34,0000	1.020,0000
01	0050	Reator alp v metalico 70w alto fator potência corpo em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipacao terminca condutores com cabos de conexao com isolacao qualquer tipo de região externa, para qualquer tipo de região normas técnicas NBR - 13593, NBR, IEC-662 e NBR - 9114, tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60HZ3 temperatura delta T= 90°C, etiqueta immetro, procelence, abnt 14305, portaria 454	UN	REATEC	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	750,0000	32,0000	24.000,0000
01	0051	Rele fotoeletrico co base - nf (normalmente fechados) sistema de operação - acende e apaga lampadas em funcao da variação da iluminancia sistema construtivo - electronico para uso em corrente alternada corpo - em polipropileno estabilizado contra raios ultravioleta para suportar interperies na cor cinza pinos de contato - em latao estanhado preso ao corpo por sistemade rebitegcontatos de carga - tipo nf acionam a carga a noite célula fotoeletrica - tipo cds com encapsulamento blindado de resposta instantanea frequencia - 50/60hz potencia - 1000w (carga resistiva) 1800VA 220v (carga indutiva) faixa de operacao - 3 a 20 lux para ligar e no maximo 80 lux para desligar. Relação desligar/liga 1,2 a 4. De acordo com abnt nbr 5123. Temperatura de trabalho - 5°C a + 50°C consumo máximo - 1,7W. caixa com 40 und lacrada e com selo de garantia do produto.	UN	S.A.S	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	1.125,0000	20,5000	23.062,5000
01	0052	SOQUETE SIMPLES DE PORCELANA E27 PLAFON COM SOQUETE PORCELANA - Suporte S4 (4 petalas) para luminaria padrao A - TESTE CANETA DETECTOR DE TENSAO APROXIMADAMENTE 90V A 1000V Tomada hexagonal 2p + T - 10A- 250V CZ20A	UN	EXATRON	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	2.000,0000	8,0000	16.000,0000
01	0053		UN	DECORLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	300,0000	1,1200	336,0000
01	0054		UN	PLUZIE	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	200,0000	2,2500	450,0000
01	0055		UN	RR	COMERCIAL D & V LTDA	41.018.512/0001-82	40,0000	80,9000	3.236,0000
01	0056		UN	DECORLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	24,0000	23,9000	573,6000
01	0057		UN	ILUMI	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	40,0000	3,2000	128,0000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0058	BASE PARA RELÉ - TOMADA FIXA ALTA PARA RELÉ. BIVOLT. COM SUPORTE METÁLICO. MATERIAL DO PRODUTO: ALÇA EM AÇO 1020 GALVANIZADO À FOGO. COPO EM COPOLÍMERO POLIPROPILENO. TERMINAIS DE ENCAIXE. LIGAÇÃO A 3 FIOS: FASE 1 (PRETO), NEUTRO OU FASE 2 (BRANCO) E CARGA (VERMELHO); SEÇÃO TRANSVERSAL DOS FIOS DE LIGAÇÃO PODE SER ALTERADO A PEDIDO DO CLIENTE; INTERCAMBIALIDADE TOTAL; PODE SER UTILIZADA COM RELÉS DE QUALQUER FABRICANTE; PERMITE GIRO DE 360º PARA CORRETA ORIENTAÇÃO DO RELÉ; SUPORTA UMA FORÇA VERTICAL DE 50 N (5 KG); CORRENTE NOMINAL: 10 A; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 100 A 240 VAC; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 50/60 HZ; BASE TOTALMENTE EM CONFORMIDADE COM A NBR5123. GARANTIA MÍNIMA 3 ANOS. Lampada vapor metálico ovoide 070 w - super bulbo cristalino, tipo da base E-40, IRC 25, pulso de tensão na partida de 3000 a 4500 V, potência declarada do bulbo 250W fluxo luminoso mínimo de 33.200 lumens, tempo de vida útil mínimo de 2000k	UN	LINCE	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	1.500.0000	3.3000	4.950.0000
01	0059		UN	OUROLUX	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	375.0000	18.4000	6.900.0000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0061	LUMINARIA LED - 50 W PARA ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, COMPOSTA POR DIODOS EMISSORES DE LUZ (LEDS) BRANCA, ALTO-BRILHO, COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 90V A 240V, POTENCIA DE 50W E FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LUMENS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DEVERÁ SER DE - 40°C A 50°C. O SISTEMA ÓPTICO DEVE SER FEITO ATRAVÉS DE LENTES/REFLETORES, POSICIONANDO A LUZ ONDE ELA É NECESSÁRIA E MINIMIZANDO O OFUSCAMENTO DOS USUÁRIOS, ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO MAIOR OU IGUAL A 140°. O CONJUNTO ÓPTICO DEVE ALOJAR OS LEDS E LENTES/REFLETORES EM UMA CAVIDADE LIVRE DE SUJEIRA E POEIRA COM UMA PROTEÇÃO ÓPTICA IP65 (MÍNIMO). TODAS AS LUMINÁRIAS DEVEM TER EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 100 LM/W E TEMPERATURA DE COR DE 5000K A 6.000K.	UN	LUZ SOLLAR	FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI	28.741.330/0001-57	125.0000	143.0000	17.875.0000
01	0062	ALTO ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC), A PARTIR DE 70 (INCLUSIVE). VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS COM (MANUTENÇÃO DE 70% DO FLUXO INICIAL). FATOR DE POTENCIA DE 0.92 OU SUPERIOR. DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE DE ENTRADA EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 16026. DEVE SER CONSTRUÍDA COM CHASSI E BLOCO DE SUPORTE EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM BRAÇO DE TUBULAR DE 33 MM, UTILIZANDO PINTURA RESISTENTE A CORROSÃO, ATENDENDO A NORMATIVA ROHS (NÃO CONTER CHUMBO OU MERCÚRIO). GARANTIA MÍNIMA DE CINCO ANOS CONTRA DEFETOS DE FABRICAÇÃO COM A APRESENTAÇÃO OBRIGATORIA DO "TERMO DE GARANTIA". OS LEDS DEVERÃO SER DO TIPO HIGH POWER OU MID POWER, NÃO SERÃO ADMITIDOS LEDS DO TIPO, LOW POWER OU COB.	UN	INBRACOL	COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	37.803.762/0001-36	12.0000	910.0000	10.920.0000
01	0063	Reator alp v. metalico 250w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolação em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo, de região normas técnicas nbr - 13593, nbr rec - 662 e nbr - 9114 tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60hzx3 temperatura delta t = 90° c. etiqueta inmetro, procel/encec, abnt 14305, portaria 454	UN	S.A.S	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	250.0000	32.0000	8.000.0000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Empresa	CPF/CNPJ	Qtd	Valor	Total
01	0064	Reator afp v.metálico 70w alto fator potência corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado índice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105° 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas NBR - 13593, NBR, IEC-662 e NBR - 9114, tensão de trabalho 220 volts frequência da rede 60HZ3 temperatura delta T= 90°C, etiqueta inmetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	S.A.S	MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI	26.174.743/0001-71	375.0000	20.5000	7.687,5000

Licitação: 15 / 2021 Modalidade: Pregão
Objeto: MATERIAIS ELÉTRICOS, ILUMINAÇÃO PÚBLICA E EPI'S

Empresa: COMERCIAL 4M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI

Lote:

CPF/CNPJ: 37.803.762/0001-36
Menor lance: 0,00

N° Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qtd	Total
01	0050	Reator afp v. metálico 250w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado índice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas nbr - 13593, nbr iec - 662 e nbr - 9114 tensão de trabalho 220 volts frequência da rede 60hzx3 temperatura delta t = 90° c, etiqueta inmetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	REATEC	32.0000	750.0000	24.000,0000
01	0041	Luminaria fechada illum publica (merc. sodio 400w s/aloi, reator (1 lam), medidas aproximadasde 660mm de comprimento, 300mm de largura, 190mm de altura, fixação: em ponto de braço com até diametro de 60,3 mm, pintura eletrostatica a definir	UN	RR IND.	92.0000	100.0000	9.200,0000
01	0017	Cinta de aço galvanizado diam. 220 MM	UN	MILANO	17.0000	150.0000	2.550,0000
01	0037	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 250 W	UN	PHILIPS	20.8000	600.0000	12.480,0000
01	0022	Conector tipo parafuso fendido 10 mm2	UN	INTELLI	1.5900	100.0000	159,0000
01	0023	Conector tipo parafuso fendido 16 mm2	UN	INTELLI	1.7900	100.0000	179,0000
01	0032	Fio isolado PVC 750v, n° 2,5 mm2	UN	SIL	0.4800	3.500.0000	1.680,0000
01	0045	LUVA PARA ELETRICISTA PROTEÇÃO 1000V TAMANHO 9.5	UN	ORION	153.0000	15.0000	2.295,0000
01	0062	Poste de concreto DT 10/300 - sem fundação / concreto	UN	INBRACOL	910.0000	12.0000	10.920,0000
01	0010	Cabo Isolado PP 3X 4.0 MM2	MT	SIL	5.0500	1.000.0000	5.050,0000
01	0009	Cabo isolado PP 3 X 2.5 MM2	MT	SIL	3.5000	1.000.0000	3.500,0000
01	0008	Cabo flexível paralelo 2X,5 MM2	MT	SIL	1.0300	1.200.0000	1.236,0000
01	0007	Cabo agrupado PVC (70°C)1KV 4 X 16 MM2	MT	SIL	15.0000	500.0000	7.500,0000
01	0006	Cabo agrupado PVC (70°C)1KV 4 X 10 MM2	MT	SIL	11.5000	500.0000	5.750,0000
01	0005	BRAÇO CURVO GALVANIZADO P/LUMINARIA AO TEMPO (2" E 3 METROS) 3 mts	UN	RR IND.	59.0000	150.0000	8.850,0000
01	0046	OCULOS DE SEGURANÇA COM VISOR ANTI EMBAÇANTE E AMARRAÇÃO CONFECCIONADO EM ÚNICA PEÇA DE MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE, ACRI OU POLI CARBONATO	UN	SP EQUIP.	3.0900	15.0000	46,3500
01	0047	Padrao monofásico, 10 mm2 HE7 mestros	UN	MONTEIRO	655.0000	20.0000	13.100,0000
01	0048	Poste de concreto DT 10/300 - sem fundação / concreto	UN	INBRACOL	910.0000	38.0000	34.580,0000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

N° Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qty	Total
01	0040	Luminaria aberta de aluminio (ate 300w) para poste - medidas 380mm de comprimento, 240mm de largura e 110mm de altura, soqueteira em liga de aluminio fundido - soquete de porcelana, rosca E-27	UN	RR IND.	14,0000	100,0000	1.400,0000
01	0038	LAMPADAS LED BULBO 20W E27 ALTA POTENCIA MINIMA DE 1400LM	UN	LUZ SOLLAR	10,7000	400,0000	4.280,0000

Empresa: COMERCIAL D & V LTDA

CPF/CNPJ: 41.018.512/0001-62

Menor lance: 0,00

N° Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qty	Total
01	0055	Suporte S4 (4 petalias) para luminaria padrao A - 110V/220V	UN	RR	80,9000	40,0000	3.236,0000

Empresa: ELETRICA CIDADE

CPF/CNPJ: 29.714.907/0001-02

Menor lance: 0,00

N° Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qty	Total
01	0015	CHAVE FENDA CABO ISOLADO PARA ELETRICISTA	UN	WORKER	7,2000	50,0000	360,0000
01	0016	CHAVE PHILIPS CABO ISOLADO PARA ELETRICISTA	UN	WORKER	7,2000	50,0000	360,0000

Empresa: FORT COMERCIO SERVIÇOS E LOCOÇÕES EIRELI

CPF/CNPJ: 28.741.330/0001-57

Menor lance: 0,00

N° Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qty	Total
01	0053	SOQUETE SIMPLES DE PORCELANA E27 LUMINARIA LED - 50 W PARA ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS. COMPOSTA POR DIODOS EMISORES DE LUZ (LED) BRANCA, ALTO-BRILHO, COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 90V A 240V, POTÊNCIA DE 50W E FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LUMENS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DEVERÁ SER DE - 40°C A 50°C. O SISTEMA ÓPTICO DEVE SER FEITO ATRAVÉS DE LENTES/REFLETORES, POSICIONANDO A LUZ ONDE ELA É NECESSÁRIA E MINIMIZANDO O OFUSCAMENTO DOS USUÁRIOS. ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO MAIOR OU IGUAL A 140°. O CONJUNTO ÓPTICO DEVE ALOJAR OS LEDS E LENTES/REFLETORES EM UMA CAVIDADE LIVRE DE SUJEIRA E POEIRA COM UMA PROTEÇÃO ÓPTICA IP65 (MÍNIMO). TODAS AS LUMINÁRIAS DEVEM TER EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 100 LM/W E TEMPERATURA DE COR DE 5000K A 6.000K. ALTO ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC), A PARTIR DE 70 (INCLUSIVE). VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS COM (MANUTENÇÃO DE 70% DO FLUXO INICIAL). FATOR DE POTÊNCIA DE 0,92 OU SUPERIOR. DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE DE ENTRADA EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 16026. DEVE SER CONSTRUÍDA COM CHASSI E BLOCO DE SUPORTE EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM BRACO DE TUBULAR DE 33 MM. UTILIZANDO PINTURA RESISTENTE A CORROSÃO. ATENDENDO A NORMATIVA ROHS (NÃO CONTER CHUMBO OU MERCÚRIO). GARANTIA MÍNIMA DE CINCO ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A APRESENTAÇÃO OBRIGATORIA DO "TERMO DE GARANTIA". OS LEDS DEVERÃO SER DO TIPO HIGH POWER OU MID POWER, NÃO SERÃO ADMITIDOS LEDS DO TIPO, LOW POWER OU COB.	UN	DECORLUX	1,1200	300,0000	336,0000
01	0043	Lampada vapor, metalico ovoide 070 w - super bulco cristalino, tipo da base E-40, IRC 25, pulso de tensão na partida de 3000 a 4500 V, potencia declarada do bulbo 250W,fluxo luminoso minimo de 33.200 lumens, tempo de vida util minimo de 20000h	UN	LUZ SOLLAR	143,0000	375,0000	53.625,0000
01	0036	LAMPADA LED 40 W E27	UN	OUROLUX	18,4000	1.125,0000	20.700,0000
01	0035	LAMPADA LED 40 W E27	UN	AVANT	20,4000	100,0000	2.040,0000
01	0034	FITA ISOLANTE	UN	DECORLUX	2,1000	300,0000	630,0000
01	0033	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M	UN	DECORLUX	9,8000	20,0000	196,0000
01	0044	LUVA CONFECIONADA COM RASPA DE COURO CANO MÉDIO, TAMANHO MÉDIO.	UN	GABLUVAS	7,2500	15,0000	108,7500



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Nº Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qtd	Total
01	0039	LAMPADAS LED BULBO 9W E27 ALTA POTÊNCIA MINIMA DE 700LM	UN	AVANT	3.5500	400.0000	1.420.0000
01	0057	Tomada hexagonal 2p + T - 10A- 250V CZ20A	UN	ILUMI	3.2000	40.0000	128.0000
01	0028	Disjuntor tripolar de 10 a 35-a	UN	OUROLUX	23.0500	50.0000	1.152.5000
01	0002	ADAPTADOR SOQUETE E40 PARA E27	UN	MAX	1.9500	200.0000	390.0000
		LUMINÁRIA LED - 50 W PARA ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS. COMPOSTA POR DIODOS EMISSORES DE LUZ (LEDS) BRANCA, ALTO-BRILHO, COM TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE 90V A 240V, POTÊNCIA DE 50W E FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LUMENS. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DEVERÁ SER DE -40°C A 50°C. O SISTEMA ÓPTICO DEVE SER FEITO A TRAVÉS DE LENTES/REFLECTORES, POSICIONANDO A LUZ ONDE ELA É NECESSÁRIA E MINIMIZANDO O OFUSCAMENTO DOS USUÁRIOS, ÂNGULO DE ABERTURA DO FACHO MAIOR OU IGUAL A 140°. O CONJUNTO ÓPTICO DEVE ALOJAR OS LEDS E LENTES/REFLECTORES EM UMA CAVIDADE LIVRE DE SUJEIRA E POEIRA COM UMA PROTEÇÃO ÓPTICA IP65 (MÍNIMO), TODAS AS LUMINÁRIAS DEVEM TER EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 100 LM/W E TEMPERATURA DE COR DE 5000K A 6.000K. ALTO ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC), A PARTIR DE 70 (INCLUSIVE). VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS COM MANUTENÇÃO DE 70% DO FLUXO INICIAL). FATOR DE POTÊNCIA DE 0,92 OU SUPERIOR, DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE DE ENTRADA EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 16026. DEVE SER CONSTRUÍDA COM CHASSI E BLOCO DE SUPORTE EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM BRAÇO DE TUBULAR DE 33 MM, UTILIZANDO PINTURA RESISTENTE A CORROSAO, ATENDENDO A NORMATIVA ROHS (NÃO CONTER CHUMBO OU MERCÚRIO). GARANTIA MÍNIMA DE CINCO ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO COM A APRESENTAÇÃO OBRIGATORIA DO "TERMO DE GARANTIA". OS LEDS DEVERÃO SER DO TIPO HIGH POWER OU MID POWER, NÃO SERÃO ADMITIDOS LEDS DO TIPO, LOW POWER OU COB.	UN	LUZ SOLLAR	143.0000	125.0000	17.875.0000
01	0014	Chave de proteção de partida dir trif 380V 2V - (Chave magnetica)	UN	WEG	119.0000	50.0000	5.950.0000
01	0059	Lampada vapor metalico ovoide 070 w - super bulbo cristalino, tipo da base E-40, IRC 25, pulso de tensão na partida de 3000 a 4500 V, potencia declarada do bulbo 250W, fluxo luminoso minimo de 33.200 lumens, tempo de vida util minimo de 20000h	UN	OUROLUX	18.4000	375.0000	6.900.0000
01	0029	Disjuntor tripolar de 125-a	UN	OUROLUX	65.5000	50.0000	3.275.0000
01	0020	CONNECTOR DERIVAÇÃO PIERCING PERFURANTE CDP 70	UN	INCESA	2.7000	500.0000	1.350.0000
		BASE PARA RELÉ - TOMADAFIXA ALTA PARA RELÉ - BIVOLT, COM SUPORTE METÁLICO; MATERIAL DO PRODUTO: ALÇA EM AÇO 1020 GALVANIZADO A FOGO, COPO EM COPOLIMERO POLIPROPILENO, TERMINAIS DE ENCAIXE; LIGAÇÃO A 3 FIOS: FASE 1 (PRETO), NEUTRO OU FASE 2 (BRANCO) E CARGA (VERMELHO); SECÃO TRANSVERSAL DOS FIOS DE LIGAÇÃO PODE SER ALTERADO A PEDIDO DO CLIENTE; INTERCAMBIALIDADE TOTAL - PODE SER UTILIZADA COM RELES DE QUALQUER FABRICANTE; PERMITE GIRO DE 360° PARA CORRETA ORIENTAÇÃO DO RELÉ; SUPORTA UMA FORÇA VERTICAL DE 50 N (5 KG); CORRENTE NOMINAL: 10 A; TENSÃO DE OPERAÇÃO: 100 A 240 VAC; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 50/60 HZ; BASE TOTALMENTE EM CONFORMIDADE COM A NBR5123. GARANTIA MÍNIMA-3 ANOS.	UN	LINCE	3.3000	1.500.0000	4.950.0000
		CONNECTOR PARALELO UNIVERSAL DE PARAFUSO E COMPRESSÃO, CONEXÃO PORAPERTO UTILIZAÇÃO: BAIXA E MÉDIA TENSÃO. MATERIAL: CORPO EM BRONZE ESTANHADO COM PARAFUSO(S), PORCA(S) E ARRUELA(S) EM AÇO ZINCADO OU BRONZE ESTANHADO. APLICAÇÃO: CONEXÕES ELÉTRICAS ENVOLVENDO FIOS E CABOS DE COBRE E ALUMÍNIO NAS COMBINAÇÕES ALUMÍNIO - COBRE OU COBRE - COBRE. CAIXA LACRADA CONTENDO 200UND.	UN	ICF	1.4400	1.500.0000	2.160.0000
01	0052	Rele fotoeletrico co base - nf (normalmente fechados) sistema de operação - acende e apaga lampadas em funcao da variacao da iluminancia sistema construtivo - electronico para uso em corrente alternada como - em polipropileno estabilizado contra raios ultravioleta para suportar interpermetries na cor cinza pinos de contato - em latão estanhado preso ao corpo por sistema de rebiteagemcontatos de carga - tipo nf acionam a carga a noite celula fotoeletrica - tipo cdds com encapsulamento blindado de resposta instantanea frequencia - 50/60hz potencia - 1000w (carga resistiva) 1800VA 220v (carga indutiva) faixa de operacao - 3 a 20 lux para ligar e no maximo 80 lux para desligar. Relação desligar/liga 1.2 a 4. De acordo com abnt nbr 5123. Temperatura de trabalho - 5°C a + 50°C consumo máximo - 1,7W. caixa com 40 und lacrada e com selo de garantia do produto.	UN	EXATRON	8.0000	2.000.0000	16.000.0000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

Nº Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qtd	Total
01	0056	TESTE CANETA DETECTOR DE TENSÃO APROXIMADAMENTE 90V A 1000V	UN	DECORLUX	23.9000	24.0000	573.6000
01	0026	Disjuntor monopolar de 10 A 30-A	UN	OUROLUX	4.3000	50.0000	215.0000
01	0027	Disjuntor monopolar de 35 A 50-A	UN	OUROLUX	5.4500	50.0000	272.5000
01	0054	PLAFON COM SOQUETE PORCELANA - 110V/220V	UN	PLUZIE	2.2500	200.0000	450.0000
01	0030	Disjuntor tripolar de 40 a 50ª	UN	OUROLUX	23.0000	50.0000	1.150.0000

Empresa: JR PREMIUM COMERCIAL EIRELE ME

CPF/CNPJ: 18.844.771/0001-20

Lote:

Menor lance: 0,00

Nº Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qtd	Total
01	0013	CAPACETE DE SEGURANÇA COM CARNEIRA E ABA FRONTAL COR AMARELA	UN	Plasticor	12.6900	50.0000	634.5000
01	0004	BOTA BOTINA ELETRICISTA EPI SEGURANÇA COM CANO ALTO. NUMERAÇÃO 38 A 43	UN	Noves4	43.9000	30.0000	1.317.0000
01	0003	ALICATE UNIVERSAL 8 POL.CORTE TIPO TESOURA COM CABO ISOLADO	UN	VONDER	25.3800	40.0000	1.015.2000

Empresa: MATIAS INSTALAÇÕES ELETRICAS EIRELI

CPF/CNPJ: 26.174.743/0001-71

Lote:

Menor lance: 0,00

Nº Lote	Item	Produto	Unidade	Marca	Valor	Qtd	Total
01	0001	ADAPTADOR SOQUETE E27 PARA E40	UN	LORENZETTI	0.9800	200.0000	196.0000
01	0049	PROJETOR RETANGULAR 400 W (VAPOR METALICO)	UN	OLIVO	34.0000	30.0000	1.020.0000
01	0031	Disjuntor tripolar de 60 a 100-a Reator afp v. metalico 250w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas nbr - 13593, nbr iec- 662 e nbr - 9114 tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60hzx3 temperatura delta t = 90° c, etiqueta immetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	STECK	39.0000	25.0000	975.0000
01	0063	Reator afp v. metalico 250w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas nbr - 13593, nbr iec- 662 e nbr - 9114 tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60hzx3 temperatura delta t = 90° c, etiqueta immetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	S.A.S	32.0000	250.0000	8.000.0000
01	0025	CONJUNTO DE CAPA DE CHUVA COM CAPUZ	UN	DUPONT	5.9000	50.0000	295.0000
01	0024	Conector tipo parafuso fendido 25 MM2	UN	INCESA	1.9000	100.0000	190.0000
01	0019	CINTO DE SEGURANÇA POSICIONAMENTO E TALABARTE PARA ELETRICISTA	UN	HERCULES	162.5000	25.0000	4.062.5000
01	0018	Cinta de aço galvanizado diam.230 mm	UN	OLIVO	19.0000	150.0000	2.850.0000
01	0012	CAMISA RISCO ELETRICISTA NR10 2 ATPV 11 - TAMANHOS DIVERSOS - ADULTO	UN	DUPONT	99.0000	40.0000	3.960.0000
01	0011	CALÇA PARA ELETRICISTA NR10 RISCO 2 ATPV 11 - TAMANHOS DIVERSOS - ADULTO Reator afp v. metalico 70w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas NBR - 13593, NBR, IEC-662 e NBR - 9114, tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60HZ3 temperatura delta T= 90°C, etiqueta immetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	DUPONT	100.0000	40.0000	4.000.0000
01	0051	Reator afp v. metalico 70w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas NBR - 13593, NBR, IEC-662 e NBR - 9114, tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60HZ3 temperatura delta T= 90°C, etiqueta immetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	S.A.S	20.5000	1.125.0000	23.062.5000
01	0064	Reator afp v. metalico 70w alto fator potencia corpo em caixa em chapa de aço galvanizada a fogo encapsulamento impregnado em resina isolante elétrica e elevado indice de dissipação térmica condutores com cabos de conexão com isolamento em pvc 105°C 750V - instalação externa, para qualquer tipo de região normas técnicas NBR - 13593, NBR, IEC-662 e NBR - 9114, tensão de trabalho 220 volts frequencia da rede 60HZ3 temperatura delta T= 90°C, etiqueta immetro, procel/ence, abnt 14305, portaria 454	UN	S.A.S	20.5000	375.0000	7.687.5000



ESTADO DE GOIÁS
PODER EXECUTIVO PIRACANJUBA
Adjudicação 15

(trezentos e cinqüenta e três mil e oitocentos e vinte e três reais e noventa centavos) R\$ 353.823,9000

PIRACANJUBA , 20 de Maio de 2021



JACQUELINE SILVA CAMPOS
031.975.521-56