




ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

CERTIFICO que na data <u>04/06/20</u>
foi publicado no Placar Oficial () / Site (<input checked="" type="checkbox"/>)
deste Município o (a) <u>Termo Adesão</u>
de nº <u>03</u> do dia <u>04/06/20</u>

Secretário de Administração

TERMO DE ADESÃO Nº 03/2020

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 21/2019

Pregão Presencial nº 21/2019

CONSIDERANDO as informações contidas no presente processo;

CONSIDERANDO a solicitação inicial protocolada sob o nº 84444/2020, onde foi evidenciada a necessidade de contratação do objeto solicitado;

CONSIDERANDO a autorização para a Adesão à Ata de Registro de Preços nº 21/2019, referente ao Pregão Presencial nº 21/2020, do Município de Porangatu/GO, emitida pelo Secretário de Compras da Prefeitura de Porangatu/GO Sra. Quédima Aparecida do Nascimento, através do Ofício nº 11/2020;

CONSIDERANDO o aceite da empresa vencedora do certame licitatório, qual seja **Brasil Iluminação e Construção**, inscrita no CNPJ sob o nº 17.435.476/0001-58;

CONSIDERANDO a Certidão de Existência de Dotação Orçamentária e Financeira emitida pela Contadora Sra. Arlete Ruas da Silva, CRC 014453-5, e Secretário Municipal de Finanças, Sr. Nilson Aparecido Barbosa;

CONSIDERANDO o Parecer Jurídico exarado pelo Assessor Jurídico do Município de Piracanjuba/GO, Dr. Gilberto Pereira Borges, OAB/GO nº 24.336, datado de 01 de junho de 2020;

CONSIDERANDO finalmente, que a referida empresa cumpre todos os requisitos exigidos;

DECIDO pela Adesão a Ata de Registro de Preços acima descrita, para fins de fornecimento dos objetos conforme dados abaixo:



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

FORNECEDOR: BRASIL ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÃO EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 17.435.476/0001-58, com sede na Avenida 24 de Outubro, nº 3.034, Quadra 16, Lote 04, Bairro Aeroviário – Goiânia/GO:

Dados dos produtos a serem aderidos:

Item	Descrição	Marca	Qtd Aderida	Und	Valor Unitário	Valor Total
01	Base para rele com suporte metálico	Lince – Modelo Fixa	600	Un	R\$ 8,20	R\$ 4.920,00
02	Soquete de porcelana base E27, fixo de teto, para lâmpadas	Decorlux – MT2313	200	Un	R\$ 2,80	R\$ 560,00
03	Bocal para lâmpada, base E40, em porcelana, sem rabicho, soquete em latão, em conformidade com as normas ABNT, garantia mínima de 06 meses	Decorlux – MT2403	250	Un	R\$ 7,90	R\$ 1.975,00
04	Braço curvo tipo cisne de 3 m x 60,3 mm, para iluminação pública. Matéria Prima: Aço carbono 1010/1020, laminado. Resistência Mecânica: F 15Dan, flecha residual máxima de 15mm, confeccionado em chapa de aço com espessura mínima de 3mm. Revestimento: Zincado a quente, 100 µM (Média), 86 µM (Ponto Mínimo). O "anel passa fio" deverá ser de material com tratamento Anti UV e será colocado na aba superior da chapa de fixação, furos e arestas sem cantos vivos ou rebarbas. Deverá ser estampado no corpo do braço ou na chapa de fixação de forma legível e indelegável, no mínimo o nome ou marca do	JCE – BCS3MTGA LVCISNE	100	Un	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	fabricante, mês e ano de fabricação.					
05	Cabo de alumínio multiplexado 0,6/1 KV, duplex 16 MM ²	Goias Cabos – Goiasplex 1x1x25 + 16mm ²	250	M	R\$ 3,95	R\$ 987,50
06	Cabo de alumínio multiplexado 0,6/1 KV, duplex 25 MM ²	Goias Cabos – Goiasplex 1x1x25 + 25 mm ²	250	M	R\$ 5,80	R\$ 1.450,00
07	Cabo flexível PP, cobre 2 x 2.5 MM ² , 500V.	Cobrecom – Flexicom Antichama 450/750V PP2x2,5 mm	200	M	R\$ 4,50	R\$ 900,00
08	Cabo flexível PP, cobre 2 x 4.0 MM ² , 500V.	Cobrecom – Flexicom Antichama 450/750V PP2x4mm	100	M	R\$ 6,90	R\$ 690,00
09	Cabo flexível PP, cobre 4 x 2.5 MM ² , 500V.	Cobrecom – Flexicom Antichama 450/750 V PP4x2,5 mm	200	M	R\$ 8,20	R\$ 1.640,00
10	Cabo flexível PP, cobre 4 x 4.0 MM ² , 500V.	Cobrecom – Flexicom Antichama 450/750 V PP4x4 mm	150	M	R\$ 12,00	R\$ 1.800,00
11	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em PVC/A, anti chama BWF-B, 1 condutor,	Cobrecom – Flexicom Antichama	10	RI	R\$ 78,00	R\$ 780,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	450/750 V, seção nominal 1,5 MM ²	450/750 V 1,5 mm				
12	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em PVC/A, anti chama BWF-B, 1 condutor, 450/750 V, seção nominal 2,5 MM ²	Cobrecom – Flexicom Antichama 450/750 V 2,5 mm	10	RI	R\$ 123,00	R\$ 1.230,00
13	Cabo sintenax 1 KV No. 10 MM ²	Cobrecom – Gteprom Flex Herp 10 mm	300	M	R\$ 4,20	R\$ 1.260,00
14	Chave comando de grupo para iluminação pública com disjuntor de proteção de 30 ^a	Exatron – BDT2SA	06	Un	R\$ 220,00	R\$ 1.320,00
15	Chave magnetica 2 x 60 amperes caixa em abs uv-estabilizada à prova de intempérie.com tomada para relefotoelétrico tensões de operação 220/240v; 50/60 Hz.contatos de prata óxido de.cádmio.:proteção padrão .até 30 a – fusíveis cartucho de 70mm de Comprimento.acima de 60 a - fusíveis tipo nh com 2 suportes para montagem.tampa com dobradiças e Gaxeta de Vedação."contatos de carga "nf.(normalmente fechados) parautilizar com rele fotoelétrico de contatos "na"(normalmente abertos).versões até 60 a incluem terminais com conectores.modelo s de 80 a e 100 a com rabichos para ligação.bobina de fácil substituição sem .necessidade de desconectar a chave da rede.	Exatron – BDS2SA	10	Un	R\$ 410,00	R\$ 4.100,00
16	Conector metalico tipo parafuso	Intelli – PF	500	Un	R\$ 11,00	R\$ 5.500,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	fendido (split bolt), para cabos ate 95 Mm2	- 95				
17	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 1,5 mm2	Tecflex – Flex Torc 1,5 mm	3	RI	R\$ 156,00	R\$ 468,00
18	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	Tecflex – Flex Torc 2,5 mm	3	RI	R\$ 268,00	R\$ 804,00
19	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	Tecflex – Flex Rig 2,5 mm	3	RI	R\$ 123,00	R\$ 369,00
20	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 4 mm2	Tecflex – Flex Rig 4 mm	4	RI	R\$ 210,00	R\$ 840,00
21	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 6 mm2	Tecflex – Flex Rig 6 mm	3	RI	R\$ 300,00	R\$ 900,00
22	Fita de auto fusao, Rolo de 10,00 m	Decorlux – FI1105	30	Un	R\$ 17,50	R\$ 525,00
23	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	Decorlux – FI0205	150	Un	R\$ 5,30	R\$ 795,00
24	Conector paralelo alum.extrud.ca-cu- 10,0-d.10-2-1 paraf	ICF – CUP 1 PAR	600	Un	R\$ 3,80	R\$ 2.280,00
25	Lâmpada vapor de sódio de alta pressão 70w, bulbo tubular 2000k bocal e-27 fluxo luminoso 6.600 lumens e vida mediana 28.000 horas, eficiência luminosa 94 lm/w, posição de funcionamento universal. Somente serão aceitas as lâmpadas cujo Formato e as dimensões estiverem de acordo com a norma nbr iec 662/1997 de Fabricação nacional, as quais deverão possuir selo	Demape – Sot 70 W 2000K E27	900	Un	R\$ 27,00	R\$ 24.300,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	procel/inmetro de economia de Energia elétrica e certificado iso 9001.					
26	Lâmpadas sódio 100w base e27 - bulbo tubular de 2000k bocal e-27 fluxo luminoso superior ou igual a 10.700 lumens e vida mediana superior ou igual a 28.000 horas, eficiência luminosa 133 lm/w, irc<25 posição de Funcionamento universal. Somente serão aceitas as lâmpadas nacional cujo formato e as dimensões estiverem de acordo com a norma nbr iec 662/1997 com selos Inmetro procel	Demape – Sot 100 W 2000K E27	400	Un	R\$ 34,00	R\$ 13.600,00
27	Lampada vapor Metalico ovoide 250 w	Demape – MQT 250 W 5000K E40	400	Un	R\$ 47,00	R\$ 18.800,00
28	Reatores externos Sódio 70w - reator eletromagnético Externo, afp para lâmpadas vapor de sodio de 70w x 220v x60hz fator de potencia mínimo 0,94, perda máxima permitida de 12w, elevação de temperatura máxima do Enrolamento do reator (?t) 65°C. O enrolamento do núcleo deverá ser feito em fio de cobre, baixa perda. Este reator deverá ser fabricado em conformidade com a nbr 14.305 e possuir selo Inmetro/procel. Deverá também Possuir registro ativo no relatorio de conformidade avaliada rac do Inmetro.	Demape – RVS 70W AFP Ext Procel	400	Un	R\$ 45,00	R\$ 18.000,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

29	Reatores externos sodio 100w - reator eletromagnético externo, afp para lâmpadas vapor de sodio de 100w x 220v x60hz fator de potencia mínimo 0,94, perda máxima permitida de 14w, elevação de temperatura máxima do Enrolamento do reator (?t) 65°C . O enrolamento do núcleo deverá ser feito em fio de cobre, baixa perda. Este reator deverá ser fabricado em conformidade com a nbr 14.305 e possuir selo Inmetro/procel. Deverá também Possuir registro ativo no relatorio de conformidade avaliada rac do Inmetro.	Demape – RVS 100W AFP Ext Procel	100	Un	R\$ 49,00	R\$ 4.900,00
30	Braço para instalação de Luminárias;em ferro galvanizado eletrolítico a fogo; produzidos em tubos de aço galvanizado tipo sae1010/1020 secção cilíndrica de comprimento 3 Metros e diâmetro externo nominal de 2 polegadas (48mm a 50,8mm);com sapata Para fixação empostes de concretos ou muros, através de parafusos, porcas e cintas (não inclusos);soldados por processo contínuo e uniforme tratamento por Galvanização a fogo conforme norma nbr-6323 da abnt; curvo tipoArco duplo com laminação vazada	JCE – BCD3MT GASLV LAMINADO	20	Un	R\$ 240,00	R\$ 4.800,00
31	Cinta circular p/ poste 180 mm: cinta completa com 2 parafusos e 2 porcas cada; material: aço carbono , abn t 1010 a 1020, laminado.; resistência mecânica: carga nominal de tração com flecha residual máxima de 6 mm:	Milano – CC180mm	10	Un	R\$ 34,50	R\$ 345,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	f=1500 dan; carga mínima de ruptura: f=3000 dan; torque nominal nos Parafusos sem apresentar trincas nas regiões das abas: 8dan.;acabamento: zincagem por Imersão quente, conforme nbr 6323, isento de arestas cortantes , cantos vivos, rebarbas e outras imperfeições. Brica em aço carbono 1010/1020 galvanizado a fogo, com 03 parafusos 16x70 mm					
32	Cinta circular p/ poste 150 mm: cinta completa com 2 parafusos e 2 porcas cada; material: aço carbono , abn t 1010 a 1020, laminado.; resistência mecânica: carga nominal de tração com flecha residual máxima de 6 mm: f=1500 dan; carga mínima de ruptura: f=3000 dan; torque nominal nos Parafusos sem apresentar trincas nas regiões das abas: 8dan.;acabamento: zincagem por Imersão quente, conforme nbr 6323, isento de arestas cortantes, cantos Vivos, rebarbas e outras imperfeições. Fabricada em aço carbono 1010/1020 galvanizado a fogo, com 03 parafusos 16x70 mm.	Mllano – CC150mm	5	Un	R\$ 33,00	R\$ 165,00
33	Cinta circular p/ poste 200 mm: cinta completa com 2 parafusos e 2 porcas cada; material: aço carbono , abnt 1010 a 1020, laminado; resistência mecânica: carga nominal de tração com flecha residual máxima de 6 mm: f=1500 dan; carga mínima de ruptura: f=3000 dan; torque nominal nos Parafusos sem	Mllano – CC200mm	20	Un	R\$ 38,00	R\$ 760,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	apresentar trincas nas regiões das abas: 8dan;acabamento: zincagem por lmersão quente, conforme nbr 6323, isento de arestas cortantes , cantos vivos, rebarbas e outras imperfeições. Fabricada em aço carbono 1010/1020 galvanizado a fogo,Com 03 parafusos 16x70 mm.					
34	Reator de 250w externo - reatores externos metalico 250wx 220v x60hz fator de potência mínimo 0,94, perda Máxima permitida de 24w, elevação de temperatura máxima do Enrolamento do reator (?t) 65°C. O enrolamento do núcleo deverá ser feito em fio de cobre, baixa perda. Este reator deverá ser fabricado em conformida de com a nbr 14.305 e possuir selo Inmetro/procel. Deverá também Possuir registro ativo no relatorio de conformidade avaliada rac do Inmetro.	Demape RVMET TUNG 150W AFP Extence	100	Un	R\$ 76,00	R\$ 7.600,00
35	Reator vapor Metalico 150w externo -reator eletromagnético externo, afp para lâmpadas vapor metalico de 150w x 220v x60hz fator de potencia mínimo 0,94, perda máxima permitida de 18w, elevação de temperatura máxima do Enrolamento do reator (?t) 65°C. O enrolamento do núcleo deverá ser feito em fio de cobre, baixa perda. Este reator deverá ser fabricado em conformidade com a nbr 14.305 e possuir selo inmetro. Deverá também Possuir registro ativo no relatorio de	Demape RVMET TUNG 250W AFP Extence	150	Un	R\$ 65,00	R\$ 9.750,00



ESTADO DE GOIÁS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

	conformidade avaliada rac do Inmetro					
36	Reatores externos sodio 250w - reator eletromagnético externo, afp para lâmpadas vapor de sodio de 250w x 220v x60hz fator de potencia mínimo 0,94, perda máxima permitida de 24w, elevação de temperatura máxima do Enrolamento do reator (?t) 65°C . O enrolamento do núcleo deverá ser feito em fio de cobre, baixa perda. Este reator deverá ser fabricado em conformidade com a Nbr 14.305 e possuir selo inmetro/procel. Deverá também Possuir registro ativo no relatorio de conformidade avaliada rac do Inmetro	Demape RVS 250W AFP Ext Procel	80	Un	R\$ 77,00	R\$ 6.160,00
VALOR TOTAL ADERIDO						R\$ 158.273,50

Importa-se a presente Adesão o valor total de **R\$ 158.273,50 (Cento e cinquenta e oito mil duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos)**, cuja despesa deverá correr a conta da seguinte Dotação Orçamentária:

22.07.15.452.1507.2.021 – 3.3.90.30.00 – Ficha 285

Manutenção da Iluminação Pública – Material de Consumo

Publique-se;

Piracanjuba/GO, 04 de junho de 2020

JOÃO BARBOSA DE OLIVEIRA

Prefeito de Piracanjuba