



Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS BORGES
PRAÇA 13 DE ABRIL, 371
CNPJ 92.406.164/0001-31
Setor de Licitações

DESPACHO DE HOMOLOGAÇÃO

Referente Processo Licitatório nº 99/2026 - Concorrência Presencial nº 12/2026.

Com base no parecer da Comissão Permanente de Licitação e da Assessoria Jurídica deste Município HOMOLOGO todos os atos constantes e praticados no Processo Licitatório nº 99/2026, Concorrência Presencial nº 12/2026, homologo o respectivo objeto à(s) empresa(s) classificada(s) em 1º lugar, conforme segue abaixo:

Empresa: ENGECON INSTALAÇÕES ELTRICAS LTDA - 14704172000150						
Item	Qtde.	Unid.	Produto	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	1,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA E PRAÇA 13 DE ABRIL		275.000,00000	275.000,00
1.1	8,00	H	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - SERVIÇOS INICIAIS - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)		151,99600	1.215,97
1.2	9,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - SERVIÇOS INICIAIS - LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024		47,61800	428,56
1.3	4,00	M2	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - SERVIÇOS INICIAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022.		571,32000	2.285,28
1.4	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - SERVIÇOS INICIAIS - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M.		17,38000	17,38
1.5	70,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - SERVIÇOS INICIAIS - REMOÇÃO DE CABOS ELETRICOS COM SEÇÃO DE 25 MM, FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023.		1,81330	126,93
1.6	2,00	CHP	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - SERVIÇOS INICIAIS - GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KS, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHAO OCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV, CHP DIURNO. AF_06/2014.		352,51700	705,03
1.7	9,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN , TIPO C-17.		1.490,40000	13.413,60
1.8	9,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 400 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE FORNECIMENTO. AF_11/2019.		745,20000	6.706,80
1.9	9,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60 CM DE DIAMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHAO BEONEIRA, (ESXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO).		298,08000	2.682,72
1.10	7,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - QUADRO DE COMANDO 400X300X250MM COM TAMPA.		720,36000	5.042,52
1.11	21,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - DISJUNTOR		9,47650	199,01

Item	Qtde.	Unid.	Produto	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1.12	4,00	UN	TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN - MONPOLAR 32 A. ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA USO ATE 750 V - EM ROLO DE 19 MM X 20 M.		10,21000	40,84
1.13	45,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO: 45 MM. DIAMETRO: 16 MM, CABEÇA ABAULADA.		8,91750	401,29
1.14	14,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ISOLADOR PORCELNA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE 72 X 72 MM. PARA USO EM BAIXA TENSÃO.		7,35300	102,94
1.15	14,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ARMAÇÃO VERTICAL, COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR.		22,65400	317,16
1.16	60,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ELETRODUTO RIGIDO SOLDAVEL, PVC DN 32 MM - APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022.		35,76960	2.146,18
1.17	10,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL DN 32 MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		25,16300	251,63
1.18	8,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ESPELHO/ PLACA CEGA 4 X 2, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES.		3,60100	28,81
1.19	2,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ABRAÇADEIRA NYLON 300 MM X 4,5 MM PRETA, PCT 100 UNIDADES.		27,31000	54,62
1.20	8,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - FITA ISOLANTE 10 M.		7,97400	63,79
1.21	26,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 50,80 MM, ESPESSURA DE 3,17 MM E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,842 KG.		52,85950	1.374,35
1.22	8,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDAVEL DN 32 MM.		60,47200	483,78
1.23	21,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		14,27050	299,68
1.24	7,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CONCETOR DE ALUMINIO TIPO PRENA CABO BITOLA 1, PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM.		25,54900	178,84
1.25	16,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 2, PARA CABOS DE		99,06200	1.584,99

Item	Qtde.	Unid.	Produto	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1.26	7,00	UN	DIAMETRO DE 47,5 A 50 MM. ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS -CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC ROSCAVEL, DN 25 MM, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		17,78500	124,50
1.27	7,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADOS EM LAJE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		9,04200	63,29
1.28	20,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADROS DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - LUVA PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL, DN 32 MM (1) PARA CIRCUITOS INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		11,27750	225,55
1.29	42,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADROS DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CONECTOR BI METALICO PARA CABO COBRE/ ALUMINIO.		28,69020	1.204,99
1.30	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - QUADROS DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - FECHADURA DE SOBREPOR PARA GAVETAS E ARMARIOS, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO COM CLINDRO DE APROX. 20 MM.		20,37000	20,37
1.31	10,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - ATERRAMENTO - HASTE DE ATERRAMENTO E AÇO COM 2,40 M DE COMPRIMENTO E DN: 5/8, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE SEM CONECTOR.		114,84800	1.148,48
1.32	10,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - ATERRAMENTO - CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO CIRCULAR EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERNO: 0,3 M. AF_12/2020.		81,83500	818,35
1.33	56,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM, ANTI CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020.		13,04100	730,30
1.34	200,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM ANTI CHAMA 450/750, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	993,60
1.35	200,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO - 2,5 MM², ANTI CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	993,60
1.36	150,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM, ANTI CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	745,20
1.37	75,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO MULTIPLEX 4 X 50 MM TRIFASICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		39,74400	2.980,80
1.38	120,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO MULTIPLEX 42 X 25 MM TRIFASICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		23,59800	2.831,76
1.39	300,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO MULTIPLEX 4 X 25 MM, TRIFASICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		23,59800	7.079,40
1.40	168,00	M	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - CABOS ELETRICOS - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		13,04100	2.190,89

Item	Qtde.	Unid.	Produto	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1.41	13,00	UN	AF_10/2020. ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - ILUMINAÇÃO PUBLICA - ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINARIAS DE 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		35,14820	456,93
1.42	13,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - ILUMINAÇÃO PUBLICA - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_08/2020.		199,05500	2.587,72
1.43	13,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - ILUMINAÇÃO PUBLICA - LUMINARIA PUBLICA 50 W - 5000K, IP66 - 120-2777V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		558,90000	7.265,70
1.44	78,00	UN	ILUMINAÇÃO PISTA VELOTERRA PARQUE GRAPIA - ILUMINAÇÃO PUBLICA - REFLETOR DE LED 200 W - 5000 K, LENTE 120, 33.000 M. VIDA UTIL 90.000 H, IK 10, IP 67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		894,24000	69.750,72
1.45	8,00	H	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - SERVIÇOS INICIAIS - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA).		151,99600	1.215,97
1.46	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - SERVIÇOS INICIAIS - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M.		17,38000	17,38
1.47	29,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - SERVIÇOS INICIAIS - LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024.		47,61830	1.380,93
1.48	4,00	M2	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - SERVIÇOS INICIAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022.		571,32000	2.285,28
1.49	1,00	M³	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS).		135,58000	135,58
1.50	20,00	CH	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO MANUAL 28 KG, COM SILENCIADOR - CH DIURNO. AF_072016.		44,42650	888,53
1.51	24,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - ESTACA/ ESCAVADA MECANICAMENTE SEM FLUIDO ESTABILIZANTE COM 25 CM DE DIAMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO).		81,97200	1.967,33
1.52	30,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - CAIXA DE CONCRETOARMADO PRE MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M.		223,56000	6.706,80
1.53	1,00	M³	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANCAMENTO MANUAL. AF_07/2021.		167,73000	167,73
1.54	8,00	H	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - DEPRECIAÇÃO, AF_04/20217.		31,67100	253,37
1.55	1,50	M³	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - CONCRETO FCK: 25 MPA, TRAÇO: 1:2, 2,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA BETONEIRA 600 L). AF_05/2021.		832,81000	1.249,22
1.56	61,50	M2	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATE 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSSANTE E UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M³),		12,14680	747,03

Item	Qtde.	Unid.	Produto	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1.57	28,00	UN	LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO MOLE E LOCAIS COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_09/2024. ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL -		1.179,90000	33.037,20
1.58	1,00	UN	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - POSTE TELEFONICO GALVANIZADO A FOGO ENGASTADO, RETO 4 CM NUCLEO GALVANIZADO PARA 3 LUMINARIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL -		372,60000	372,60
1.59	1,00	UN	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - POSE TELEFONICO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO ENGASTADO, RETO 7 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		1.581,54000	1.581,54
1.60	66,00	M2	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÕES ELETRICAS - PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO FOSCO), APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFICIES METALICAS (EXCETO PERFIL), EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020.		67,31640	4.442,88
1.61	20,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO PEAD DN 25 MM (3/4), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		9,60050	192,01
1.62	26,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO PEAD DN 50 (1 / 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021.		13,67430	355,53
1.63	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ABRAÇADEIRA NYLON 300 MM X 45 MM PRETA, PCT 100 UNIDADES.		27,31000	27,31
1.64	30,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - CONECTOR SAPATA BI METALICO.		5,57650	167,30
1.65	30,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - PARAFUSO AUTO BROCANTE SEXTAVADO 1/4 X 19 MM.		0,43450	13,04
1.66	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - FECHADURA DE SOBREPOR PARA GAVETAS E ARMARIOS, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM CILINDRO DE APROX. 20 MM.		20,37000	20,37
1.67	28,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - PLUGUE TOMADA FEMEA 2 P + T 20 A REFORÇADO.		17,37560	486,52
1.68	8,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - FITA ISOLANTE 10 M.		7,97400	63,79
1.69	4,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M.		10,21000	40,84
1.70	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - QUADRO DE COMANDO 500 X 400 X 250 MM COM TAMPA, COMPLETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		2.486,89000	2.486,89
1.71	425,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - QUADRO DE COMANDO, ELETRODUTOS E MATERIAIS ELETRICOS - ELTRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD DN 32 MM (1) PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO		11,43880	4.861,49

Item	Qtde.	Unid.	Produto	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1.72	30,00	UN	DE ENERGIA ELETRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		114,84750	3.445,42
			ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ATERRAMENTO - HASTE TERRA COBREADA 5/6 240 MMM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
1.73	88,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - LUMINARIA PUBLICA 50 W - 5000 K IP 66, 120 277 V, SEM RELE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		558,90000	49.183,20
1.74	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - RELE FOTOELETRICO SEM BASE 1000 W.		61,03000	61,03
1.75	1,00	UN	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - BASE PARA RELE FOTOELETRICO GALVANIZADA.		21,11000	21,11
1.76	450,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM³, ANTI CHAMA 0,6 X 1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	2.235,60
1.77	573,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM³, ANTI-CHAMA 0,6/ 1,0 KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	2.846,66
1.78	573,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM³, ANTI-CHAMA 0,6/ 1,0 KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	2.846,66
1.79	600,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI CHAMA 0,5/ 1,0 KV, PARA AF_03/2023.		4,96800	2.980,80
1.80	110,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI CHAMA 0/6 1/ KV PARA CIRCUITOS TERMIANIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	546,48
1.81	110,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI CHAMA 0/6 1/ KV PARA CIRCUITOS TERMIANIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	546,48
1.82	450,00	M	ILUMINAÇÃO PRAÇA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM, ANTI CHAMA 0,5/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		4,96800	2.235,60
1.83	35,00	M	ILUMINAÇÃO PRCA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CAVO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 4,0 MM, ANTI CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		7,45200	260,82
1.84	35,00	M	ILUMINAÇÃO PRCA TREZE DE ABRIL - ILUMINAÇÃO PUBLICA - CAVO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 4,0 MM, ANTI CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.		7,45200	260,82
Total dos Produtos					275.000,00	

Projeto/Despesa	Há Previsão
1057 4490.51.91.00.00.00 - OBRAS EM ANDAMENTO - - RECURSO LIVRE	Sim
1057 4490.51.91.00.00.00 - OBRAS EM ANDAMENTO - - EMENDA INDIVIDUAL HEINZE	Sim
1057 4490.51.91.00.00.00 - OBRAS EM ANDAMENTO - - CONVÊNIO PROGRAMA ILUMINA ESPORTE	Sim
1057 4490.51.91.00.00.00 - OBRAS EM ANDAMENTO - - EMENDA INDIVIDUAL HEINZE	Sim

Homologo este processo licitatório, para que produza seus efeitos legais e jurídicos.

CLEONICE P.DA PAIXAO TOLEDO
PREFEITA MUNICIPAL