



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Ofício nº 2.441/2025-GS/SEMAD/PMV

Viseu-PA, 03 de dezembro de 2025.

Ao Senhor

JOÃO PAULO PINHEIRO BARROS

Agente de Contratação – DLCA

End.: Avenida Justo Chermont, S/Nº, Centro, CEP nº 68.620-000 – Viseu/PA

Assunto: Solicitação de Viabilização de 1º Termo de Aditivo de Quantitativo (25%) – Termo de Contrato nº 138/2025/DLCA – COMATEL COMÉRCIO DE MATERIAL LTDA, Termo de Contrato nº 139/2025/DLCA – HIGOR TUDO CASA & CONSTRUÇÃO LTDA, Termo de Contrato nº 140/2025/DLCA – D. DUARTE DE MOURA LTDA, Termo de Contrato nº 141/2025/DLCA – T COSTA DA SILVA LTDA, Termo de Contrato nº 142/2025/DLCA – EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA – Pregão Eletrônico nº 020/2024 – SRP.

Prezado Senhor,

Vimos cordialmente, a presença de V. S.ª, solicitar a viabilização de 1º Termo Aditivo de Quantitativo (25%) ao Termo de Contrato nº 138/2025/DLCA – COMATEL COMÉRCIO DE MATERIAL LTDA, Termo de Contrato nº 139/2025/DLCA – HIGOR TUDO CASA & CONSTRUÇÃO LTDA, Termo de Contrato nº 140/2025/DLCA – D. DUARTE DE MOURA LTDA, Termo de Contrato nº 141/2025/DLCA – T COSTA DA SILVA LTDA, Termo de Contrato nº 142/2025/DLCA – EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA – Pregão Eletrônico nº 020/2024 – SRP, cujo objeto é fornecimento de material de iluminação pública, em atendimento às necessidades da Prefeitura/Secretaria Municipal de Administração de Viseu/PA. Desse modo, justifica-se tal solicitação ante a necessidade da continuidade do fornecimento de itens objeto do contrato, eis que, considerando o controle de saldos de itens do contrato, verificou-se o consenso entre as partes com interesse em manter seu fornecimento.

Nesse sentido, apresentamos a seguir as razões que levam a entender viável e justificado o aditamento em 25% de itens do Contrato supracitado, a fim de se manter a continuação dos serviços públicos prestados por esta Secretaria e pela essencialidade do fornecimento de combustível para funcionando de todas as atividades desenvolvidas diariamente pelos setores e departamentos vinculados.

Portanto, para que não haja prejuízo para Administração, é indispensável a elaboração do Termo Aditivo de Quantitativo em 25% ao Contrato em questão, por estarem presentes requisitos da teoria da imprevisão, em face de aumento de atividades desenvolvidas a partir dos meses do segundo semestre do ano corrente, em razão do aumento das demandas



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



operacionais, objetivando a continuidade eficaz dos serviços prestados por esta Municipalidade, principalmente a partir de implantações de novos pontos de iluminação pública em áreas que receberam expansão de rede de energia elétrica, e considerando que não há saldo nos itens suficiente para a continuidade dessas programações, vimos apresentar as razões que levam a entender viável e justificado o aditamento em 25% de itens do Contrato supracitado para a celebração do presente Termo Aditivo, para qual fazemos referência a relação de itens relacionados na tabela abaixo, até que se conclua o novo processo licitatório e tenhamos novos contratos, quais sejam:

a) A continuidade no fornecimento já contratado garante a ininterrupção no fornecimento dos itens objetos do contrato, eis que os mesmos são de suma importância para a realização das atividades de natureza essencial, que não podem ser interrompidas para não ocorrer prejuízos na realização das ações e serviços públicos realizados por esta Secretaria à população viseuense.

b) Permite a continuidade sem tumulto com o fornecimento de itens do contrato, mantendo a execução das ações e serviços públicos desenvolvidos pela Prefeitura e Secretaria de Administração do Município de Viseu/PA, para alcance dos resultados pretendidos.

c) O fornecimento dos itens vem sendo atendido de modo regular e tem produzido os efeitos desejados, suprimindo as necessidades da Prefeitura e Secretaria de Administração do Município de Viseu/PA no decorrer da vigência do referido contrato;

Por fim, considerando os fatores demonstrados acima, percebe-se que tanto as razões técnicas quanto legais autorizam o aditamento contratual, motivo pelo qual solicito a Vossa Senhoria, após oitiva da Procuradoria Jurídica, autorize a prorrogação do prazo conforme proposto.

EMPRESA COMATEL COMÉRCIO DE MATERIAL LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD CONTRATO	QTD DE ATÉ 25%	VL UNID	VL TOTAL
001	ALICATE CORTE DIAGONAL 6 POL. ISOLADO	UNID.	10	2	R\$ 28,44	R\$ 56,88
006	BALDE DE LONA PARA IÇAMENTO DE FERRAMENTAS	UNID.	06	1	R\$ 93,86	R\$ 93,86
008	BOCAL DE LOUÇA E40, SOQUETE ROSCA LAMPADA, FORMATO: PADRAO, MATERIAL PORCELANA, COR BRANCO, CARACTERISTICA ELETRICA 4 A - 250 V, SEM RABICHO, SEM INTERRUPTOR.	UNID.	554	138	R\$ 7,83	R\$ 1.080,54
010	BOTINA ELETRICISTA MARLUVAS 70B19- CPAP EXIGIDA PELA NR 10 N° 38	PAR	10	2	R\$ 105,58	R\$ 211,16
011	BOTINA ELETRICISTA MARLUVAS 70B19- CPAP EXIGIDA PELA NR 10 N° 39	PAR	10	2	R\$ 108,66	R\$ 217,32



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



012	BOTINA ELETRICISTA MARLUVAS 70B19- CPAP EXIGIDA PELA NR 10 Nº 40	PAR	12	3	R\$ 107,83	R\$ 323,49
026	CABO ELETRICO PARALELO 2X2MM	METRO	3.900	975	R\$ 2,26	R\$ 2.203,50
034	CONECTOR PERFURANTE 10 A 70 MM	UNID.	2.500	625	R\$ 4,85	R\$ 3.031,25
038	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 4MM (AZUL)	METRO	2.914	728	R\$ 2,50	R\$ 1.820,00
039	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 4MM (PRETO)	METRO	2.169	542	R\$ 2,50	R\$ 1.355,00
040	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 10MM (AZUL)	METRO	1.800	450	R\$ 5,15	R\$ 2.317,50
041	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 10MM (PRETO)	METRO	2.100	525	R\$ 6,00	R\$ 3.150,00
046	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 10MM (VERMELHO)	METRO	2.000	500	R\$ 5,15	R\$ 2.575,00
047	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 2,5MM (AZUL)	METRO	3.000	750	R\$ 1,04	R\$ 780,00
048	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 2,5MM (PRETO)	METRO	3.000	750	R\$ 1,04	R\$ 780,00
049	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 2,5MM (VERMELHO)	METRO	3.000	750	R\$ 1,04	R\$ 780,00
067	LUVA VAQUETA PUNHO RASPA CANO LONGO 20CM C/ REFORÇO	PAR	10	2	R\$ 24,72	R\$ 49,44
069	ÓCULOS PARA ELETRECISTA, TESTADO E APROVADO DENTRO DOS PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, PROTEÇÃO: UVA E UVB, LENTES CONFECCIONADAS EM POLICARBONATO, TRATAMENTO ANTIEMBAÇANTE E ANTIRISCO, SUPORTE NASAL CONFECCIONADO NO MESMO MATERIAL DALENTE, ARREDONDADO ADAPTÁVEL E CONFORTÁVEL FÁCIL CONSERVAÇÃO E LIMPEZA, COR INCOLOR, HASTES COM AJUSTES DE COMPRIMENTO.	UNID.	25	6	R\$ 9,09	R\$ 54,54
TOTAL						R\$ 20.879,48

HIGOR TUDO CASA & CONSTRUCAO LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD CONTRATO	QTD DE ATÉ 25%	VL UNID	VL TOTAL
002	ALICATE DE BICO MEIA CANA RETO DE 6 POL, DESCRIÇÃO, POSSUI ACABAMENTO POLIDO CABO PLÁSTICO ANATÔMICO COM DOIS COMPONENTES, INDICADO PARA TRABALHOS DE MONTAGEM E REPARAÇÃO, REVESTIMENTO EM NÍQUEL PRETO QUE AUMENTA A DURABILIDADE DA PEÇA E IMPEDE A CORROSÃO, POSSUI CABO DE INJEÇÃO DUPLA E ANATÔMICO PARA MAIOR	UNID.	08	2	R\$ 33,20	R\$ 66,40



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



	CONFORTO DO USUÁRIO, FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO DE ALTA RESISTÊNCIA. POSSUI AÇO DE DUREZA 53HRC.					
003	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL CAPACIDADE CORRENTE AC 20 A 1000A TENSÃO DC 200M A 1000V TENSÃO AC 200 A 750V RESISTÊNCIA 200 A 2MOHMS MINIPA ET-3200A	UNID.	08	2	R\$ 72,00	R\$ 144,00
004	ALICATE UNIVERSAL 8" ISOLADO.	UNID.	10	2	R\$ 35,00	R\$ 70,00
007	BASE PARA RELE-TENSÃO: 100/240V~50/60HZ BIVOLT AUTOMÁTICO, RIGIDEZ DIELETRICA MAIOR 2500V, CORRENTE NOMINAL: 10A, SUPORTA UMA FORÇA VERTICAL DE 50N (5KG), MATERIAL DO PRODUTO: ALÇA E SOQUETE EM POLIAMIDA COM FIBRA DE VIDRO, CORPO EM COPOLÍMERO - POLIPROPILENO, TERMINAIS DE ENCAIXE EM LATÃO ESTANHADO, CORRENTE: 10 A, TOMADA GIRATÓRIA 360°, COM SUPORTE PLÁSTICO, SEÇÃO TRANSVERSAL DOS FIOS DE 1,5MM² E COMPRIMENTO DE 30CM, LIGAÇÃO A 3 FIOS: FASE 1 (PRETO), NEUTRO OU FASE 2 (BRANCO) E CARGA (VERMELHO), MAPA DE MARCAÇÃO INDELÉVEL COM IDENTIFICAÇÃO DO SENTIDO DE ENCAIXE DO RELÉ E IDENTIFICAÇÃO DOS TERMINAIS DE ENCAIXE.	UNID.	1.385	346	R\$ 10,00	R\$ 3.460,00
009	BOCAL DE LOUÇA E27, FORMATO PADRAO, MATERIAL PORCELANA, COR BRANCO, CARACTERISTICA ELETRICA 4 A - 250 V, SEM RABICHO, SEM INTERRUPTOR.	UNID.	540	135	R\$ 3,00	R\$ 405,00
013	BOTINA ELETRICISTA MARLUVAS 70B19- CPAP EXIGIDA PELA NR 10 Nº 41	PAR	12	3	R\$ 110,00	R\$ 330,00
014	BOTINA ELETRICISTA MARLUVAS 70B19- CPAP EXIGIDA PELA NR 10 Nº 42	PAR	12	3	R\$ 110,00	R\$ 330,00
019	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO ALUMINIO DUPLEX 10MM (2 FASE +1 NEUTRO NU)	METRO	2.956	739	R\$ 3,20	R\$ 2.364,80
020	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO ALUMINIO DUPLEX 16MM (1 FASE +1 NEUTRO NU)	METRO	3.288	822	R\$ 4,10	R\$ 3.370,20
022	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO ALUMINIO DUPLEX 10MM (1 FASE +1 NEUTRO NU)	METRO	6.000	1.500	R\$ 3,34	R\$ 5.010,00
023	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO ALUMINIO DUPLEX 16MM (2 FASE +1 NEUTRO NU)	METRO	4.000	1.000	R\$ 4,30	R\$ 4.300,00
031	CHAVE DE FENDA 1/8" X 5	UNID.	20	5	R\$ 4,55	R\$ 22,75



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



050	FITA ISOLANTE DE 3MTS.	UNID.	450	112	R\$ 3,45	R\$ 386,40
052	ISOLADOR TIPO ROLDANA DE PORCELANA	UNID.	200	50	R\$ 6,20	R\$ 310,00
056	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE METALICA 100W E40	UNID.	749	187	R\$ 29,00	R\$ 5.423,00
059	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE METALICA 250W E40	UNID.	750	187	R\$ 33,00	R\$ 6.171,00
060	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE METALICA 400W E40	UNID.	810	202	R\$ 37,00	R\$ 7.474,00
062	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100% 65W P/ POSTE BF BIVOLT*	UNID.	200	50	R\$ 160,00	R\$ 8.000,00
065	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100% 100W P/ POSTE BF BIVOLT*	UNID.	250	62	R\$ 170,00	R\$ 10.540,00
066	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED 150W BIVOLT	UNID.	199	49	R\$ 200,00	R\$ 9.800,00
TOTAL						R\$ 67.977,55

D. DUARTE DE MOURA LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD CONTRATO	QTD DE ATÉ 25%	VL UNID	VL TOTAL
005	ARMAÇÃO PARA ROLDANA 1X1	UNID.	116	29	R\$ 8,78	R\$ 254,62
021	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO ALUMINIO QUADRIplex 25MM (3 FASE +1 NEUTRO NU)	METRO	2.700	675	R\$ 10,97	R\$ 7.404,75
068	LUVA DE BORRACHA 1000 V OU 5 KV	PAR	10	2	R\$ 221,00	R\$ 442,00
070	PARAFUSO MAQUINA 16 X300MM – AÇO GALV. A FOGO	UNID.	500	125	R\$ 11,38	R\$ 1.422,50
071	PARAFUSO MAQUINA 16 X250MM – AÇO GALV. A FOGO	UNID.	500	125	R\$ 10,58	R\$ 1.322,50
073	POSTE DE FERRO PARA PADRÃO COM 5MTS	UNID.	50	12	R\$ 470,00	R\$ 5.640,00
074	POSTE DE FERRO PARA PADRÃO COM 7MTS	UNID.	55	13	R\$ 600,00	R\$ 7.800,00
082	VARA DE MANOBRA COM 5 LANCES, VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL 5 ELEMENTOS, COMPOSTA POR UM ELEMENTO PUNHO (Ø 32MM), TRÊS INTERMEDIÁRIOS (Ø 32MM) E UM ELEMENTO PONTA (Ø 32MM). CONSTRUÍDA COM TUBO RITZGLAS® E FORNECIDA S/ CABEÇOTE UNIVERSAL DE BRONZE. PODE SER ADEQUADO AO USO DE FERRAMENTAS PARA MANOBRA DE CHAVES CORTA-CIRCUITOS EM CARGA, PERMITE O ACOPLAMENTO DE CABEÇOTES DE MANOBRA E UMA SÉRIE DE FERRAMENTAS UNIVERSAIS. PARA FACILITAR O SEU MANUSEIO, ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE,	UNID.	04	1	R\$ 700,00	R\$ 700,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



ELA É COMPOSTA DE ELEMENTOS PADRONIZADOS, SECCIONÁVEIS, INTERCAMBIÁVEIS E ACOPLÁVEIS ATRAVÉS DE ENCAIXE COM TRAVAMENTO POR PINO DE ENGATE RÁPIDO. COMPRIMENTO MÁXIMO: 6,45M, TENSÃO MÁXIMA 550KV PESO APROXIMADO: 5,400KG.					
TOTAL					RS 24.986,37

T COSTA DA SILVA LTDA

TIM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD CONTRATO	QTD DE ATÉ 25%	VL UNID	VL TOTAL
015	BRAÇO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 1,50MT X 1.1/4" MM S/ SAPATA	UNID.	540	135	R\$ 94,59	R\$ 12.769,65
016	BRAÇO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 2,00MT X 2" C/ SAPATA	UNID.	178	44	R\$ 106,26	R\$ 4.675,44
017	BRAÇO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA CURVA 2,50MT X 1,1/4" S/SAPATA	UNID.	521	130	R\$ 106,26	R\$ 13.813,80
018	BRAÇO PARA LUMINÁRIA ILUMINAÇÃO PÚBLICA CURVA 2,50MT X 1,1/4" C/ SAPATA	UNID.	599	149	R\$ 106,26	R\$ 15.832,74
024	CABO ELETRICO MULTIPLEXADO ALUMINIO QUADRIplex 10MM (3 FASE +1 NEUTRO NU).	METRO	3.000	750	R\$ 5,32	R\$ 3.990,00
025	CABO ELETRICO PARALELO 2X1,5MM	UNID.	3.000	750	R\$ 2,44	R\$ 1.830,00
027	CAPACETE DE PROTEÇÃO 3M COM CARNEIRA E JUGULAR COM SUSPENSÃO AJUSTE FÁCIL AZUL OU VERDE.	UNID.	10	2	R\$ 38,89	R\$ 77,78
028	CHAVE AJUSTÁVEL Nº10	UNID.	15	3	R\$ 45,50	R\$ 136,50
029	CHAVE AJUSTÁVEL Nº8	UNID.	10	2	R\$ 37,01	R\$ 74,02
030	CHAVE DE FENDA 1/2" X 14"	UNID.	20	5	R\$ 22,00	R\$ 110,00
032	CHAVE PHILIPS 1/4X6	UNID.	20	5	R\$ 6,40	R\$ 32,00
033	CHAVE PHILIPS 1/8" X 5	UNID.	20	5	R\$ 4,62	R\$ 23,10
036	ESCADA EXTENSÍVEL VAZADA LARANJA 6 METROS, MODELO EXTENSÍVEL VAZADO MOVIMENTADO POR UM CONJUNTO DE CORDA, ROLDANA E CATRACAS, DEGRAUS EM FORMATO "D", QUE DÃO MAIOR CONFORTO PARA EXECUÇÃO DE TAREFAS, DEGRAUS ÚTEIS: 19 DIMENSÕES, ABERTA: 6,00 METROS, FECHADA: 3,65 METROS.	UNID.	06	1	R\$ 960,00	R\$ 960,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

042	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 4MM (VERMELHO)	METRO	2.525	631	R\$ 3,10	R\$ 1.956,10
043	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 1,5MM (AZUL)	METRO	1.975	493	R\$ 1,08	R\$ 532,44
044	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 1,5MM (PRETO)	METRO	2.000	500	R\$ 1,07	R\$ 535,00
045	FIO ELETRICO FLEXIVEL COBRE 1,5MM (VERMELHO)	METRO	1.750	437	R\$ 1,09	R\$ 476,33
051	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO 5MTS	UNID.	263	65	R\$ 14,19	R\$ 922,35
053	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE SÓDIO 100W E40	UNID.	400	100	R\$ 24,03	R\$ 2.403,00
054	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE SÓDIO 150W E40	UNID.	719	179	R\$ 31,04	R\$ 5.556,16
055	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE SÓDIO 250W E40	UNID.	366	91	R\$ 31,88	R\$ 2.901,08
057	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE METALICA 150W E27	UNID.	360	90	R\$ 31,82	R\$ 2.863,80
058	LÂMPADA TUBULAR VAPOR DE METALICA 150W E40	UNID.	1.199	299	R\$ 31,08	R\$ 9.292,92
061	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W E40	UNID.	344	86	R\$ 41,68	R\$ 3.584,48
063	LUMINÁRIA (EXA57) PÚBLICA ABERTA, P/ LÂMP. ATÉ 250W, SOQUETE E-27 - Ø25, 4/28,3 OU 33MM	UNID.	459	114	R\$ 80,53	R\$ 9.180,42
064	LUMINARIA PÚBLICA ABERTA 250W E-40 SAÍDA 48MM	UNID.	253	63	R\$ 94,74	R\$ 5.968,62
072	PORCA QUADRADA M16 (5/8?) AÇO GALVANIZADO A FOGO	UNID.	2.000	500	R\$ 1,26	R\$ 630,00
075	REATOR VAPOR METALICO 250W	UNID.	580	145	R\$ 94,40	R\$ 13.688,00
076	REATOR VAPOR METALICO 100W.	UNID.	398	99	R\$ 62,05	R\$ 6.142,95
077	REATOR VAPOR METALICO 150W.	UNID.	499	124	R\$ 79,62	R\$ 9.872,88
078	REATOR VAPOR METALICO 400W.	UNID.	500	125	R\$ 104,88	R\$ 13.110,00
079	REFLETOR DE PARA LAMPADAS, BOCAL E- 27	UNID.	109	27	R\$ 49,93	R\$ 1.348,11
080	REFLETOR DE PARA LAMPADAS, BOCAL E- 40	UNID.	119	29	R\$ 65,38	R\$ 1.896,02
081	RELE FOTO SENSOR, • TENSÃO: 220V ~ 50/60HZ, FUNCIONAMENTO: ACIONA A CARGA DURANTE A NOITE E DESLIGA DURANTE O DIA, TIPO DE CONTATO QUANDO DESENERGIZADO: NORMALMENTE FECHADO (NF), FILTRO DE TEMPO: IMPEDE ACIONAMENTOS INDEVIDOS DEVIDO A VARIAÇÕES BRUSCAS DE LUMINOSIDADE COMO RAIOS, LASER, NUENS E ETC. TEMPO DE RETARDO DE 1 A 5 MINUTOS PARA COMUTAÇÃO DOS CONTATOS, LUX PARA LIGAR: MENOR QUE 20 LUX, LUX PARA DESLIGAR: MENOR QUE 80 LUX RESPEITANDO A RELAÇÃO DE	UNID.	2.000	500	R\$ 14,53	R\$ 7.265,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISEU
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

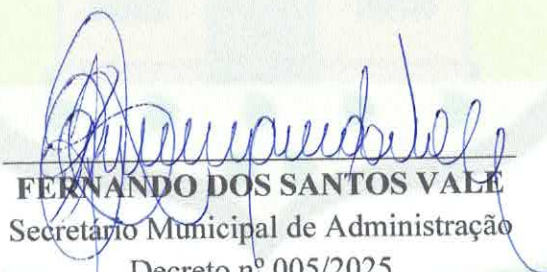


HISTERESE, RELAÇÃO ENTRE LIGA E DESLIGA (HISTERESE): 1, 2 A 4 VEZES, MAPDA DE MARCAÇÃO INDELÉVEL DO MOMENTO DA RETIRADA E COLOCAÇÃO EM CAMPO, TENSÃO DE SURTO: SUPORTA MAIS DE 4000V / 2000A, ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP 23, MATERIAL: POLIPROPILENO – UV-STABILITY, COR: AMARELO, VERDE, VERMELHO.					
TOTAL					R\$ 154.450,69

EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD CONTRATO	QTD DE ATÉ 25%	VL UNID	VL TOTAL
035	CONECTOR PERFURANTE DE 35 A 120 MM	UNID.	480	120	R\$ 10,40	R\$ 1.248,00
TOTAL						R\$ 1.248,00

Atenciosamente,


FERNANDO DOS SANTOS VALE
Secretário Municipal de Administração
Decreto nº 005/2025