DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Pelo presente instrumento, em atendimento à Lei 14.133/2021, encaminhe-se à consideração do(a) Autoridade Competente da Secretaria Municipal de Educação, Documento de Formalização da Demanda – DFD para análise e adoção das providências necessárias à abertura do processo de contratação.

Unidade Requisitante
Secretaria Municipal de Educação, CNPJ:19.530.447/0001-09
Maria de Jesus Alves Leitão Queiroz,

Objeto
Registro de preços para eventual e futura contratação de empresa para fornecimento parcelado e sob demanda de material permanente e informática para a Prefeitura e Fundos Municipais de Esperantina - TO

Justificativa da Necessidade
O Fundo Municipal de Educação de Esperantina – TO enfrenta um problema crítico de escassez de materiais permanentes, que são essenciais para o funcionamento eficiente e contínuo de sua estrutura administrativa e das unidades escolares da rede municipal de ensino. A falta desses materiais compromete a capacidade de realizar atividades administrativas e pedagógicas de forma eficaz, impactando diretamente a qualidade do ensino e a gestão educacional no município.

Os principais envolvidos neste contexto são os gestores do Fundo Municipal de Educação, os profissionais das unidades escolares, incluindo professores e equipe administrativa, além dos alunos e suas famílias. A percepção comum entre esses atores é que a ausência de materiais permanentes limita a execução de tarefas diárias, aumenta a carga de trabalho e reduz a qualidade do ambiente educacional, afetando o desempenho escolar e a satisfação dos alunos e profissionais.

Resolver esse problema é de interesse público, pois visa garantir um ambiente educacional adequado e eficiente, promovendo a melhoria da qualidade do ensino e da gestão escolar. Espera-se que, com a aquisição dos materiais necessários, haja um aumento na eficiência administrativa, uma redução no tempo de resposta para atividades escolares e uma melhoria no atendimento aos alunos. Esses benefícios justificam o investimento, pois contribuem para o desenvolvimento educacional do município, promovendo igualdade de oportunidades e fortalecendo a educação pública como um todo.

Data Prevista da Demanda
A execução do objeto da presente Demanda deverá ser iniciada na data prevista de 2 de Dezembro de 2026.

Alinhamento com o Plano de Contratação Anual
A Prefeitura Municipal de Esperantina optou pela não elaboração do Plano Anual de Contratações, por essa razão a presente demanda não possui alinhamento com o planejamento da organização.

Indicação da Equipe de Planejamento
Maria de Jesus Alves Leitão Queiroz

Estudo Técnico Preliminar
O presente documento formaliza necessidade fundamentada em Estudo Técnico Preliminar acostado aos autos do presente procedimento nos termos do inciso I, artigo 18 da Lei 14.133/2021

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO			
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quant.**
1	ARMÁRIO DE AÇO 2 PORTAS	Unidade	10
2	ARMÁRIO MULTIUSO LIMEIRA ALTO 2 PORTAS 8 PRATELEIRAS BRANCO POLITORNO	Unidade	6
3	ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS JÚNIOR	Unidade	7
4	BATEDEIRA PLANETÁRIA INDÚSTRIAL, COM 12 L, 06 VELOCIDADES, BALDE EM INOX, 03 BATEDORES, PÉS EMBORRACHADOS, DIM: ALT. 54 XM, LARG. 31 CM, PROF. 69 CM, BALDE: 23 CM, 700W, TENSÃO/VOLTAGEM 220V,	Unidade	14
5	BEBEDOURO DE ÁGUA INDUSTRIAL INOX, CAP. 100 L, 02 TORNEIRAS E 1 JATO GELADOS, APARADOR DE ÁGUA (PINGADEIRA) EM AÇO INOX 430, PÉS REGULÁVEIS, TENSÃO/POTÊNCIA: 220V, DIM: Alt.: 135 CM, Larg.: 70 CM, PROF.: 72 cm;	Unidade	8
6	BEBEDOURO RESFRIADOR DE ÁGUA TIPO COLUNA - CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 200 LITROS - QUANTIDADE DE TORNEIRAS: MÍNIMO DE 4 TORNEIRAS (SENDO 3 PARA ÁGUA GELADA E 1 PARA ÁGUA NATURAL) - REVESTIMENTO EXTERNO: AÇO INOX - SERPENTINA INTERNA: AÇO INOX - MATERIAL DO RESERVATÓRIO: ATÓXICO - CONTROLE DE TEMPERATURA: TERMOSTATO COM AJUSTE MANUAL - SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: GÁS ECOLÓGICO - FILTRAGEM: COM FILTRO INCLUSO (MÍNIMO CLASSE C) - ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS: BÓIA CONTROLADORA DE NÍVEL, APARADOR DE ÁGUA EM AÇO INOX E PÉS REGULÁVEIS - POTÊNCIA MÍNIMA: 400W - TENSÃO: 220V.	Unidade	5
7	CADEIRA EM PLÁSTICO SEM BRAÇO COM ESTRUTURA EM POLIPROPILENO, EMPILHÁVEL, DIM.: ALT. ACENTO: 44 CM X ALT. ENCOSTO: 86 CM X LARG. ACENTO: 40 CM E PESO APROXIMADO: 1,64KG, COR BRANCO	Unidade	200
8	CADEIRA PLÁSTICA COM BRAÇO EM POLIPROPILENO, MED: ALT. 72,5 X LARG. 53,5 X PROF. 52,50 CM, FAIXA DE PESO SUPORTADO: 164 KG, EMPILHAVÉL, COR BRANCO.	Unidade	50
9	CADEIRA ESCRITÓRIO TIPO PRESIDENTE DE COURO, ESTOFADA, BASE GIRATÓRIA EM METAL CROMADO COM ESTRUTURA REFORÇADO, ACABAMENTO PU - PVC, 05 PÉS REGULÁVEIS COM RODÍZIOS, MOLA ENSACADA, REGULAGEM DE ALTURA, MED.: ENCOSTO LARG.: 50CM ALT.: 69CM ALTURA MÁXIMA ATÉ O CHÃO: 120CM ASSENTO PROFUND.: 50CM LARG.: 53CM ALT.: 60CM ALTURA BRAÇOS COMP.: 51CM LARG.: 7CM ALT.: 79CM, ESPUMA COM DENSIDADE CONTROLADA REVESTIDO EM COURO PU. COR PRETO/MARROM	Unidade	2
10	CADEIRA GIRATÓRIA SECRETARIA PRETA SEM APOIO DE COTOVELO	Unidade	5
11	CADEIRA LONGARINA 4 LUGARES COM ESTRUTURA EM AÇO CROMADO PRATA, ASSENTO E ENCOSTO COM ESTRUTURA EM AÇO PERFURADO E BRAÇO EM AÇO CROMADO COM FORMATO ANATÔMICO, MED.: ALT. 81 CM X COMP. 230 X PROF.: 68 , ASSENTO PROF. 47 CM, LARG. 50 CM, APOIO AO BRAÇO ALT. 20 CM E COMP. 33 CM, PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR ASSENTO 150 KG	Unidade	2
12	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO FIXA ESTOFADA SEM APOIO DE BRAÇO	Unidade	50
13	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO FIXA, COM BRAÇO, ESTRUTURA EM AÇO CROMADO, REVESTIMENTO EM COURO SINTÉTICO, MED.: ALT. 89 CM, LARG. 61 CM, PROF. 55 CM, SUPORTA ATÉ - 130 KG, COR AZUL.	Unidade	5
14	CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM ESTRUTURA AÇO E POLIPROPILENO COM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO ESTOFADO, ESTRELA EM AÇO COM CAPA E RODÍZIOS EM PLÁSTICO	Unidade	5

	NYLON, DIM: ACENTO: LAG. 47 CM X PROF. 42 CM, ENCOSTO: LARG. 46 CM X ALT. 33 CM, CAP. 110 KG, COR AZUL/PRETO.		
15	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL FORMATO TORRE, POTÊNCIA MÍNIMA DE 800 W RMS, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V, BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL DE ÍON DE LÍTIO COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 12 HORAS, CONECTIVIDADE SEM FIO: BLUETOOTH 5.1 OU SUPERIOR, TECNOLOGIA DE PAREAMENTO MÚLTIPLO TWS OU SIMILAR, ENTRADAS: MÍNIMO 2 PARA MICROFONE/INSTRUMENTO P10 OU XLR COM CONTROLE DE VOLUME, 1 USB PARA REPRODUÇÃO E 1 AUXILIAR 3,5 MM, PROTEÇÃO: CERTIFICAÇÃO IPX4 CONTRA RESPINGOS DE ÁGUA OU SUPERIOR, PORTABILIDADE: ALÇA DE TRANSPORTE ERGONÔMICA EMBUTIDA E RODÍZIOS LARGOS INTEGRADOS NA BASE, TENDO COMO EXEMPLO DE PADRONIZAÇÃO A CAIXA JBL 720 OU SIMILAR/EQUIVALENTE.	Unidade	2
16	CAIXA DE SOM PORTATIL 3W USB P2 PC E NOTEBOOK.	Unidade	2
17	CÂMERA DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇA EXTERNA IP A8 PROVA DE AGUA INFRAVERMELHO COM CONEXÃO WIFI	Unidade	10
18	CARRINHO EM AÇO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, COM FECHADURA, PUXADORES EM ALUMÍNIO NA COR PRATA, RODAS DE BORRACHA COM TRAVA EM UMA DAS RODAS, ALÇA ERGONÔMICA, DIM.: (COM RODAS): 62 X 33 X 75 CM, 7 GAVETAS SENDO 2 COM 51 X 26 X 5,5 CM E 5 COM 51 X 26 X 8,5 CM.	Unidade	1
19	APARELHO TELEFÔNICO TIPO SMARTPHONE - ARMAZENAMENTO INTERNO: MÍNIMO 128 GB - MEMÓRIA RAM: MÍNIMO 8 GB - PROCESSADOR: OCTA-CORE (MÍNIMO 2.0 GHZ) - TELA: MÍNIMA DE 6,4 POLEGADAS - CONECTIVIDADE: 5G, WI-FI E BLUETOOTH - BATERIA: MÍNIMA DE 5.000 MAH - CÂMERA TRASEIRA PRINCIPAL: MÍNIMA DE 50 MP - SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID - ACESSÓRIOS: CARREGADOR E CABO DE DADOS.	Unidade	5
20	CLIMATIZADORES DE AR 90LTS	Unidade	1
21	COMPRESSOR PROFISSIONAL PARA INFLAR BALÕES, 4 BICOS, COM MEDIDOR DE BEXIGA, 220v	Unidade	10
22	COMPUTADOR CORE i5 OU SUP.SSD 480GB/4GB RAM, DVD,18. PROCESSADOR INTEL CORE 15- VELOCIADADE /FREQUENCIA BASE 1.60GHZ - SISTEMA OPEARCIONAL WINDOWS 10 - TAMANHO DA TELA 23,8 - RESOLUÇÃO DA TELA FULL HD (1920X1080) 1 ENTRADA HDMI - 2 ENTRADAS USB 3.0 1 ENTRADA USB 2.0 1 ENTRADA DE REDE , 1 ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO E MICROFONE.	Unidade	10
23	ENCADERNADORA E PERFURADORA MANUAL PARA ESPIRAL - CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÍNIMO 15 FOLHAS (75G/M²) POR VEZ - EXTENSÃO DE PERFURAÇÃO: COMPATÍVEL COM A4 E OFÍCIO - ESTRUTURA: METÁLICA (AÇO/FERRO) PARA ALTA DURABILIDADE - TIPO DE FURO: REDONDO (PASSO 6MM) - ACESSÓRIOS: GAVETA COLETORA DE RESÍDUOS E AJUSTE DE MARGEM.	Unidade	3
24	SELADORA A VÁCUO AUTOMÁTICA COM RESERVATÓRIO - TENSÃO: 220V - TIPO DE EMBALAGEM: LISA - ÁREA DE SELAGEM: MÍNIMO 275 MM - POTÊNCIA MÍNIMA: 220 W - PRESSÃO DE VÁCUO: MÍNIMA 0,08 MPA - RESERVATÓRIO: INTEGRADO PARA LÍQUIDOS/MOLHOS.	Unidade	1
25	SELADORA TIPO PEDAL - SELA E CORTA - TENSÃO: 220V - POTÊNCIA: MÍNIMA DE 300W - COMPRIMENTO DE SELAGEM: MÍNIMO DE 400 MM - LARGURA DE SELAGEM: APROXIMADAMENTE 2 MM - ACIONAMENTO: MECÂNICO POR PEDAL - SISTEMA DE AQUECIMENTO: INSTANTÂNEO COM CONTROLADOR DE TEMPO E INDICADOR LUMINOSO - ESTRUTURA: METÁLICA.	Unidade	1
26	FRAGMENTADORA DE PAPEL PROFISSIONAL AUTOMÁTICA - TIPO DE CORTE: MICROCORTE - NÍVEL DE SEGURANÇA: MÍNIMO P-5 - ALIMENTAÇÃO: AUTOMÁTICA PARA MÍNIMO 150 FOLHAS - CAPACIDADE DO CESTO: MÍNIMO 25 LITROS - MATERIAIS FRAGMENTADOS: PAPEL, CARTÕES E GRAMPOS - CICLO DE TRABALHO: MÍNIMO 30 MINUTOS NO MODO AUTOMÁTICO - MOBILIDADE: 4 RODÍZIOS - RECURSOS ADICIONAIS: REVERSO AUTOMÁTICO EM CASO DE OBSTRUÇÃO E SENSOR DE DESLIGAMENTO PARA CESTO ABERTO OU CHEIO.	Unidade	1
27	ESCADA EM ALUMÍNIO 03 DEGRAUS, PLATAFORMA DE PLÁSTICO EM POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, LEVE, DOBRÁVEL, ALT. DA PLATAFORMA ATÉ O CHÃO É DE 63CM,	Unidade	1
28	ESCADA EM ALUMÍNIO 06 DEGRAUS E FITA DE SEGURANÇA LEVE, DOBRÁVEL, PESO SUPORTADO120 KG, ALT. MÁX. 178 CM.	Unidade	3
29	ESCADA EXTENSÍVEL VAZADA 6 METROS, 19 DEGRAUS, MOVIMENTADO POR UM CONJUNTO DE CORDA, ROLDANA E CATRACAS. DIM.: ABERTA: 6,00 METROS. FECHADA: 3,65 METROS.	Unidade	1

30	ESTABILIZADOR 300W BIVOLT PRETO - POTÊNCIA: 300W OU VA - TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V - MICROPROCESSADOR: MICROPROCESSADOR RISC DE ALTA VELOCIDADE COM MEMÓRIA FLASH FUNÇÃO TRUE RMS - FUSÍVEL: INTERNO	Unidade	10
31	FOGÃO 4 BOCAS COM FORNO LIMPA FÁCIL, BOTÕES REMOVÍVEIS, PUXADOR DE AÇO SUPER-REFORÇADO. BRANCO DIM.: LARG. 50,7 X ALT. 83 X PROF. 59,8 CM, COR BRANCO	Unidade	3
32	FOGÃO INDUSTRIAL 04 BOCAS C/ FORNO, GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO, MESA DE AÇO CARBONO, PERFIL U DE 50MM, TREMPE DE FERRO FUNDIDO 300X300MM, VOLUME DO FORNO 55 LITROS, PUXADOR ERGONÔMICO, PRATELEIRA REMOVÍVEL E REGULÁVEL, PÉS FIXO MESA, BAIXA PRESSÃO, GRELHA FUNDIDA 30/30, QUEIMADOR 2 DUPLO E 2 SIMPLES, DIM.: ALT. 80 CM X PROF. 89 CM X COMP. COR PRETO FOSCO	Unidade	8
33	FOGÃO INDUSTRIAL S/FORNO 06 BOCAS, 3 DUPLAS E 3 SIMPLES E CORPO E MESA DE AÇO CARBONO SUPER RESISTENTE, BAIXA PRESSÃO, VARÃO CROMADO, GRELHAS E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO, DIM.: ALT. 80 CM X LARG. 108 CM X PROF.: 82 CM	Unidade	4
34	FORNO INDUSTRIAL ELÉTRICO - CAPACIDADE: MÍNIMA DE 80 LITROS - ALIMENTAÇÃO: ELÉTRICA - TENSÃO: 220V - AQUECIMENTO: POR RESISTÊNCIAS COM CONTROLE DE TEMPERATURA (TERMOSTATO) - ESTRUTURA: METÁLICA COM CAVALETE (SUPORTE) INCLUSO - PORTA: COM VISOR EM VIDRO - ACESSÓRIOS: GRELHA(S) INTERNA(S).	Unidade	6
35	FORNO ELÉTRICO TIPO BANCADA, CAP. 50 LITROS, AQUECE, ASSA, TOSTA, DOURA, GRATINA E GRELHA, TIMER DE 120 MINUTOS COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, CONTROLE DE TEMPERATURA, LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO, SELETOR DE TEMPERATURA DE 90 ATÉ 230°C, GRELHA INTERNA REMOVÍVEL, PORTA DE VIDRO, POTÊNCIA (W): 1800 NA TENSÃO 220V DIME.: ALT. 35,5 X LARG. 54,7 X PROF. 41,3 CM,	Unidade	4
36	FORNO INDUSTRIAL C/ SUPORTE A GÁS, 2 PRATELEIRAS REGULÁVEIS, 5 POSIÇÕES DE TEMPERATURA, PORTA DE VIDRO PANARÔMICO, PUXADOR DA PORTA DE AÇO, 2 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS, DIM.: ALT. 130,5 X COMP. 72 X LARG. 59 X CAPACIDADE: 109L.	Unidade	4
37	FREEZER HORIZONTAL 200L, 1 PORTA, 4 RODÍZIOS, CONTROLE DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL NO PAINEL FRONTAL, POTÊNCIA 115 W / 2,15a, 220V, COR BRANCO.	Unidade	3
38	FREEZER HORIZONTAL 385 L, 2 PORTAS, CESTO DE ARMAZENAGEM, PUXADOR ERGONÔMICO, DRENO: FRONTAL, 2 RODÍZIOS, FREQUÊNCIA: 60HZ, POTÊNCIA:252 W, 220 V, COR BRANCO	Unidade	3
39	GARRAFA TÉRMICA 12L, RESISTENTE, PÉS RETRÁTEIS, ALÇA E TORNEIRA, COR DIVERSOS	Unidade	5
40	GELADEIRA | REFRIGERADOR 342 L, 1 PORTA, DEGELO SECO, PRATELEIRAS/CESTOS, GAVETAS, COR BRANCO.	Unidade	2
41	GELADEIRA/REFRIGERADOR 415 LITROS, 2 PORTAS DEFROST, CAPACIDADE DO FREEZER: 108 LITROS, POTÊNCIA: 220V, BRANCO	Unidade	2
42	GUILHOTINA DE CORTE CGPM A4, A5, B5, B6 E B7 ATE 400 FOLHAS	Unidade	3
43	IMPRESSORA SIMILAR OU SUPERIOR A MULTFUNCIONAL EPSON L4360	Unidade	6
44	IMPRESSORA SIMILAR OU SUPERIOR A MULTIFUNCIONAL HP LASER MONO M432	Unidade	4
45	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO 2200 PSI COM BICO TURBO E ENGATE RÁPIDO (UWS31) - 127 V	Unidade	1
46	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 L, EM INOX, COPO MONOBLOCO, POTÊNCIA DO MOTOR: 1,5CV, FREQUÊNCIA: 60HZ, TENSÃO: 220V	Unidade	6
47	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL ALTA ROTAÇÃO - CAPACIDADE DO COPO: MÍNIMO DE 6 LITROS - MATERIAL DO COPO: AÇO INOX - TIPO DE ROTAÇÃO: ALTA ROTAÇÃO - POTÊNCIA MÍNIMA: 1200W - TENSÃO: 220V - MATERIAL DA BASE: AÇO INOX E PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA	Unidade	4
48	LIQUIDIFICADOR TURBO JARRA 2 L DURATIVA 700W 3 VELOCIDADES 220V COR PRETA	Unidade	5
49	LIXEIRA INOX 12LTS LIXEIRA INOX 12L COM PEDAL, BALDE INTERNO REMOVÍVEL COM ALÇA, DIM.: ALT. 37,6, LARG. 23,8, PROF. 32	Unidade	15
50	MESA L ESTAÇÃO TRABALHO ESCRITÓRIO COM 4 ASSENTOS, 02 GAVETAS, TAMPO EM MDP 15MM COM ACABAMENTO EM PERFIL DE PVC 180° TIPO ERGOSOFT E PÉS EM AÇO, DIM.: COMP.: 140CM X 120CM X PROF.: 60CM x ALT.: 74CM	Unidade	2
51	MESA SECRETARIA 120X60 CINZA 2 GAVETAS	Unidade	5
52	MICROFONE SEM FIO DE MÃO, DUPLO COM RECEPTOR DE SINAL	Unidade	4
53	MICRO-ONDAS CAP.: 34 LITROS, COR: BRANCO - 220V FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 60HZ	Unidade	4
54	MONITOR LED 21,5", BIVOLT	Unidade	5
55	NOBREAK 1200 VA BIV	Unidade	6
56	NOBREAK 1500 VA BIV	Unidade	4

57	NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE i5, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10, LED 15.6" DC /8GB RAM , HD 1TB, BIVOLT, DIM.: ALT. 20 X LARG. 37 X PROF. 1,9 CM, WIRELLES/HDMI	Unidade	6
58	NOTEBOOK, PROCESSADOR CORE i7, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10, LED 15.6" DC /8GB RAM , HD 1TB, BIVOLT, DIM.: ALT. 1,89 X LARG. 35,9 X PROF. 24,2 CM, WIRELLES/HDMI	Unidade	1
59	PEDESTAL PARA MICROFONE, MOD. TIPO GIRAFA, DOBRÁVEL PORTÁTIL, MATERIAL REFORÇADO DE METAL, AJUSTE PARA ROSQUEAR O CACHIMBO, BASE DE TRIPÉ, AJUSTE DE ALTURA, MATERIAL: TUBO DE METAL + PLÁSTICO, ALTURA VERTICAL MÍNIMA: 85 CM X MÁXIMA: 150 CM, ALTURA MÁXIMA COM O BRAÇO NA VERTICAL: 205 CM.	Unidade	2
60	PRATELEIRA DE AÇO 6 LUGARES	Unidade	5
61	PROJETOR 3400 LUMENS SIMILAR OU SUPERIOR AO EPSON POWERLITE E20	Unidade	1
62	PURIFICADOR DE AGUA C/ FILTRO, (2 TORNEIRAS) TEMPERATURAS NATURAL E 1 GELADA, DIM.: ALT.: 35,7 X LARG.: 27 X 32,1 CM, TENSÃO/POTÊNCIA: 220V,	Unidade	3
63	QUADRO BRANCO 2,50X1,20 COM BORDAS EM ALUMÍNIO	Unidade	50
64	RELOGIO DE PAREDE REDONDO 35 CM	Unidade	5
65	ROÇADEIRA SIMILAR OU SUPERIOIR A STIHL FS 220	Unidade	2
66	SANDUICHEIRA MINI GRILL, COR PRETA - 220V	Unidade	2
67	TELEVISOR SMART TV LED 50 POLEGADAS - RESOLUÇÃO: 4K ULTRA HD (MÍNIMO 3840 X 2160 PIXELS) - TELA: MÍNIMO DE 50 POLEGADAS - CONECTIVIDADE: WI-FI INTEGRADO, BLUETOOTH, MÍNIMO DE 3 PORTAS HDMI E 2 PORTAS USB, ENTRADA LAN (ETHERNET) - ÁUDIO: POTÊNCIA MÍNIMA DE 20W RMS - SISTEMA OPERACIONAL: SMART (COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS APLICATIVOS DE STREAMING) - ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110/220V) - ACESSÓRIOS INCLUSOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE ENERGIA E BASE/PÉS DE APOIO.	Unidade	4
68	TELEVISOR SMART TV LED 65 POLEGADAS - RESOLUÇÃO: 4K ULTRA HD (MÍNIMO 3840 X 2160 PIXELS) - TELA: MÍNIMO DE 65 POLEGADAS - CONECTIVIDADE: WI-FI INTEGRADO, BLUETOOTH, MÍNIMO DE 3 PORTAS HDMI E 2 PORTAS USB, ENTRADA LAN (ETHERNET) - ÁUDIO: POTÊNCIA MÍNIMA DE 20W RMS - SISTEMA OPERACIONAL: SMART (COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS APLICATIVOS DE STREAMING) - ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (110/220V) - ACESSÓRIOS INCLUSOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE ENERGIA E BASE/PÉS DE APOIO.	Unidade	4
69	TABLET - TELA: MÍNIMA DE 10 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD (1920X1080 OU 1920X1200) - MEMÓRIA RAM: MÍNIMO DE 8 GB - ARMAZENAMENTO INTERNO: MÍNIMO DE 128 GB - PROCESSADOR: OCTA-CORE (MÍNIMO 2.0 GHZ) - CONECTIVIDADE: REDE MÓVEL 4G (LTE) OU SUPERIOR, WI-FI DUAL BAND E BLUETOOTH - BATERIA: MÍNIMA DE 7.000 MAH - CÂMERAS: TRASEIRA MÍNIMA DE 8 MP E FRONTAL MÍNIMA DE 5 MP - SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID - ACESSÓRIOS: FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CABO DE DADOS.	Unidade	2
70	TELA DE PROJEÇÃO ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, ENROLAMENTO AUTOMÁTICO. TELA PORTÁTIL COM ALÇA ANATÔMICA, C/ TRIPE TELESCÓPICO COM AJUSTE DE ALTURA POR GATILHO DE ACIONAMENTO SUAVE, DIM.: LARG. 2,43 X ALT. 1,82 DIAGONAL: 120" COR DAS BORDAS PRETA E DA ÁREA DE PROJEÇÃO: BRANCO EM TECIDO TIPO MATTE WHITE	Unidade	1
71	TRANSFORMADOR 5000VA BIVOLT	Unidade	10
72	VARÃO PARA CORTINA 2,00 METROS SIMPLES 19 MM EM ALUMÍNIO POLIDO	Unidade	10
73	VENTILADOR PAREDE 60 CM 220W	Unidade	10
74	MOTOSERRA 45CC SIMILAR OU SUPERIOR AO STIHL MS250	Unidade	1
75	SCANNER DE ALTA RESOLUÇÃO SIMILAR OU SUPERIOR EPSON WORKFORCE ES-400	Unidade	1
76	SOFÁ 3, ESTRUTURA EM MADEIRA, TECIDO 100% POLIÉSTER, ENCOSTO FIXO, ESPUMA ASSENTO D23, ENCOSTO E BRAÇOS D18, COR DIVERSOS.	Unidade	1
77	MESA REUNIÃO TAMPO RETANGULAR 12 LUGARES, MED.: LARG. 1,10 M X PROF. 3,00 M X ALT. 0,74 CM, TAMPO BI-PARTIDO: MDP 25 MM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, SAIA: MDP 15 MM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, ACABAMENTO DAS BORDAS: FITA RETA DE 2 MM, PÉS: ESTRUTURA METÁLICA, COM CALHAS PARA PASSAGEM DE FIOS E CAIXA DE TOMADAS.	Unidade	1
78	COLCHAO SOLTEIRO D33 ESPUMA ANTIALERGICO BF COLCHOES 88X188X17CM	Unidade	5
79	FERRO DE PASSAR A VAPOR 220W, POTÊNCIA (W)1200	Unidade	14

Declaro que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da necessidade do presente documento.

Esperantina - TO, 6 de Novembro de 2026

_____

Maria de Jesus Alves Leitão Queiroz
Secretária Municipal de Educação
Decreto 083/2026