



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DA GLÓRIA
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA nº 907 - LEI 14.133/21

Execução

1. ÁREA REQUISITANTE DA DEMANDA		Emissão: 04/11/2024
Área Requisitante (Órgão / Unidade Orçamentária)	2000 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA DA GLÓRIA / 2022 - SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO - FUNDEB	
Responsável pela Demanda	CLEVERTON RODRIGUES DA SILVA	
Matrícula / CPF	19882 / 012.759.495-76	
Email		
Telefone		

2. OBJETO
Aquisição de eletrodomésticos e equipamentos de audiovisual para estruturação das unidades de ensino do município de Nossa Senhora da Glória/SE.
Destinação: Material permanente / equipamento.
Forma de Contratação Sugerida: Modalidades da Lei n.º 14.133/2021

3. JUSTIFICATIVA E RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS
Justifica-se aqui a necessidade da futura contratação de empresa para aquisição de eletrodomésticos e equipamentos de audiovisual, os itens serão imprescindíveis para suprir as necessidades das escolas da rede municipal de ensino de Nossa Senhora da Glória/SE, dotando-as de condições técnicas adequadas aos funcionários no desenvolvimento de suas ações e em especial aos alunos, usuários dos equipamentos e população em geral. Além disso, deve-se considerar também o desgaste natural sofrido pelos itens atualmente em uso, ao longo do tempo, o que provoca quebra e acarreta inutilidade, impossibilitando a continuidade de seu uso.

4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL (PCA) DO EXERCÍCIO
Como dispõe o art. 12, inciso VII da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021, a demanda descrita neste DFD deve ser instrumento de formalização do PCA para contratações públicas do exercício de 2024.

5. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA			
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade
11662	Nome: AR CONDICIONADO 18000 BTUs Especificação: AR CONDICIONADO 18000 BTUs Ar condicionado, tipo SPLIT HI WALL; Tipo frio, de parede, capacidade de refrigeração mínima de 18.000BTU/h, 220 volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.	UND	30,0000
11663	Nome: AR CONDICIONADO 22000BTUs Especificação: AR CONDICIONADO 22000BTUs Ar condicionado, tipo SPLIT HI WALL; Tipo frio, de parede, capacidade de refrigeração mínima de 22.000BTU/h, 220 volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.	UND	40,0000

11664	Nome: AR CONDICIONADO 30000BTUs Especificação: AR CONDICIONADO 30000BTUs Ar condicionado, tipo SPLIT HI WALL; Tipo frio, de parede, capacidade de refrigeração mínima de 30.000BTU/h, 220 volts, função de desumidificação, controle remoto sem fio, baixo nível de ruído, com classificação do Inmetro, nome do produto, dados do fabricante e tensão nominal. Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.	UND	40,0000
7495	Nome: BEBEDOURO DE COLUNA 3,5 LITROS Especificação: BEBEDOURO DE COLUNA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE REFRIGERAÇÃO DE 3,5 LITROS, CONTENDO TERMOSTATO COM CONTROLE GRADUAL DE TEMPERATURA, POSSUINDO ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAÃO E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA.	UND	30,0000
7490	Nome: BEBEDOURO GRANDE INOX- 200 LITROS Especificação: INOX- 200 LITROS • COM 4 (QUATRO) TORNEIRAS • VOLTAGEM: 127 VOLTS • DIMENSÕES APROXIMADAS: 1500X830X430MM • CAPACIDADE APROXIMADA: 800 LITROS/DIA • DETALHAMENTO: Aço inoxidável com torneira cromada e pia frontal em inox com dreno. Reservatório de água em inox com isolamento térmico, isolamento térmico injetado em poliuretano expandido, serpentina interna em aço inox. Filtro com tripla filtragem com celulose, carvão ativo e celulose. Compressor 1/6 HP. Temperatura : 0°C a 15°C . Fabricado com compressor de gás ecológico R140A com baixo consumo de energia. • Assistência técnica nacional. • Certificado pelo INMETRO. • Garantia de 1 ano.	UND	15,0000
11658	Nome: BEBEDOURO INDUSTRIAL GRANDE 100L 3 TORNEIRAS GELADAS+FILTRO 110V Especificação: BEBEDOURO INDUSTRIAL GRANDE 100L 3 TORNEIRAS GELADAS+FILTRO 110V COMPOSIÇÃO: Reservatório de 100 Litros em Polipropileno; Isolamento em EPS; Revestimento externo em Inox 430; Aparador com dreno em Inox 430; Serpentina interna em aço inox 304; FUNCIONALIDADES: Capacidade de armazenamento de 100 Litros; Acompanha Filtro de água; Bandeja coletora de água com ralo acoplada; 3 torneiras de rosca geladas; A boia controladora do nível de água e refrigeração por compressor. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: Tensão nominal: 110V; Frequência: 60 Hz; Potência: 350 W; Vazão Máxima: 50L/H; Temperatura de Operação: Máxima 30oC // Mínima 05oC; Termostato: 7 níveis de temperatura; Gás: ecológico R134A; Tomada: 03 pinos conforme norma da ABNT/NBR/603351; DIMENSÕES: Útil da bandeja coletora: 4x69,5x16 cm; Altura total: 131 cm; Largura total: 71 cm; Comprimento total: 52,5.	UND	15,0000
11656	Nome: CAIXA DE SOM ATIVA 1000 WATTS DE 15" C/ BLUETOOTH Especificação: CAIXA DE SOM ATIVA 1000 WATTS DE 15" C/ BLUETOOTH Em termos de funções, ela precisa deve contar com opções de rádio FM, Bluetooth, cartão SD, USB e conexão auxiliar, duas entradas XLR e duas em P10, uma para microfone e outra para linha que, ao combinar com seus controles de volumes individuais, agudos e graves, apresenta grande versatilidade. Possibilidade de utilizar linha ou MP3 diretamente com volume individual. Ter também uma saída em Speakon de 80 para conexão com uma caixa passiva. Com compatibilidade MP3 e WMA. Especificações: Falante: 15"; Drive: 1,35" de titânio; Resposta de Frequência: 50Hz-20 kHz; Relação Sinal/Ruído: 98dB±; Potência: 600W; Potência RMS: 40 - 300WRMS; 80 - 180WRMS; Modos: USB SD Bluetooth FM Aux	UND	25,0000
11669	Nome: CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA Especificação: CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA DESCRIÇÃO: • Kit composto por cinco coletores de 50l para coleta de resíduos orgânicos e seletivos, para área externa, sendo: - um coletor amarelo para vidro, com capacidade de 50 litros; - um coletor azul para papel, com capacidade de 50 litros; - um coletor amarelo para metal, com capacidade de 50 litros; - um coletor vermelho para plástico, com capacidade de 50 litros; - um coletor marrom para lixo orgânico, com capacidade de 50 litros. Suporte em aço para lixeiras. CONJUNTO E CAPACIDADE DO COLETOR: • Altura máxima: 1200 mm; • Largura máxima: 2500 mm; • Profundidade máxima: 550 mm; • Capacidade individual do coletor: 50l. CARACTERÍSTICAS TAMPA: • Corpo e tampa em polietileno de alta densidade, 100% virgem e tecnicamente aditivado para oferecer alta resistência ao impacto e a tração. CARACTERÍSTICAS SUPORTE: • Suporte fabricado em aço com tratamento anticorrosão ou com pintura eletrolítica; • Aditivado extra com antioxidante e anti UV para os níveis de proteção classe 8 UV – 8,0 que evita o produto desbotar, ressecar ou rachar; • Superfícies internas polidas e cantos arredondados; • Coletores em cores conforme normas da CONAMA e adesivados conforme o tipo de lixo; • Suporte em aço com tratamento anticorrosão; • Passível de ser reciclado mecanicamente ao fim de sua vida útil. GARANTIA; • Mínima de um ano a partir da data da entrega, contra defeitos de fabricação	UND	50,0000

13961	Nome: Fogão Industrial 4 Bocas Em Inox Alta Pressão Com Forno Especificação: Especificações mínimas: Fogão Industrial 04 bocas Inox com forno; Estrutura em aço INOX 430 Alta Pressão; Gambiarra de aço; 04 Queimadores simples específicos para alta pressão; Produto super reforçado com perfil 05; Grelhas em ferro fundido 30x30; 02 Bandejas coletora de resíduos; Medidas Externas do Forno (AxLxP): 46x58x67 cm Medidas Internas do Forno (AxLxP): 30x51x56 cm; Capacidade: 85 Litros; Temperatura do forno: de 120 a 220 graus; Dimensões do Fogão (AxLxP): 80x73x81 cm	UND	15,0000
13960	Nome: Fogão Industrial 6 Bocas Em Inox Alta Pressão Especificação: Especificações mínimas: Fogão Industrial 06 bocas com forno EM INOX; Estrutura em aço INOX 430 ALTA Pressão; Gambiarra de aço; 06 Queimadores simples específicos para alta pressão; Produto super reforçado com perfil 05; Grelhas em ferro fundido 30x30; 03 Bandejas coletora de resíduos; Medidas Interna do Forno (AxLxP): 30x51x56 cm; Capacidade: 92 Litros; Temperatura do forno: de 120 a 220 graus; Dimensões do Fogão (AxLxP): 80x106x83 cm	UND	12,0000
11665	Nome: FORNO MICRO ONDAS Especificação: FORNO MICRO ONDAS com especificações mínimas: capacidade total mínima 30 litros; painel de controle eletrônico de fácil manuseio; funções descongelamento e cozimento pré-programado, prato giratório, relógio; trava de segurança; tecla início rápido; 127 volts; Garantia mínima de 1 ano; Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	UND	20,0000
11659	Nome: FREEZER HORIZONTAL 534L DUAS PORTAS – BRANCO Especificação: FREEZER HORIZONTAL 534L DUAS PORTAS – BRANCO Dimensões: Altura: 90 cm; Largura: 76 cm; Profundidade: 157,3 cm; Peso: 65,5 kg; 110 volts. contendo dreno frontal de descongelamento, dotados de pés com rodízios para facilitar sua movimentação, Revestimento interno e externo em Aço pré-pintado preferencialmente na cor branca, 2 portas e capacidade para aproximadamente 534 litros, controle de temperatura externo, Temperatura mínima/máxima: -16°C a -20°C, Garantia mínima 12 meses, classificação energética A.	UND	20,0000
11657	Nome: GELADEIRA FROST FREE DUPLEX 375 LITROS - BRANCA Especificação: GELADEIRA FROST FREE DUPLEX 375 LITROS - BRANCA ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Cor: Branca; Consumo aproximado de energia: 48,8kw/ano; Corrente (Amperagem): 2,5ª; Frequência: 60 hz; Tipo de controle Pannel: Touch; Tipo de Display: Led; Voltagem: 110V ou bivolt; DIMENSÕES TÉCNICAS: Altura: 176,0cm; Largura: 62,1cm; Profundidade: 75,5 cm; Peso: 58,0 kg; GARANTIA 01 Ano.	UND	20,0000
11661	Nome: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL EM AÇO INOX BIVOLT Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL EM AÇO INOX BIVOLT capacidade 10 litros; base e copo monobloco em aço inox; tampa de borracha atóxica; tensão (bivolt): 127/220V; potência do motor: 1/2 cv; rotação mínima de 3500 RPM; frequência: 60 hz; garantia mínima 06 meses; baixa rotação; certificado pelo INMETRO.	UND	20,0000
7488	Nome: MAQUINA DE LAVAR ROUPAS Especificação: MAQUINA DE LAVAR ROUPAS DESCRIÇÃO: BRANCA COM CAPACIDADE PARA 15 KG; LAVAGEM POR AGITAÇÃO; PAINEL MECÂNICO; TIPO DE ÁGUA: FRIA; TIPO DE ABERTURA: SUPERIOR; DISPENSER: EM GAVETA; TAMPA: DE VIDRO TEMPERADO QUE PERMITE TOTAL VISUALIZAÇÃO DO PROCESSO DE LAVAGEM; CESTO: EM INOX; SISTEMA DE SUSPENSÃO: MOLAS HELICOIDAIS; PÉS: NIVELADORES; ALÇAS LATERAIS; AGITADOR DE DUPLA AÇÃO; MULTICAPACIDADE: LAVA DE 01 A 15 KG; NÍVEL AUTOMÁTICO DE ÁGUA; FUNÇÕES: COM NO MÍNIMO OS PROGRAMAS DE LAVAGEM: PESADA, BRANCA, EDREDOM, LENÇOL, COLORIDO, DELICADA, RÁPIDO; NÍVEIS DE ÁGUA: 05 NÍVEIS DE ÁGUA (AUTOMÁTICO, MÁXIMO, ALTO, MÉDIO E MÍNIMO); MATERIAL: GABINETE EM AÇO GALVANIZADO - CESTO EM INOX - TAMPA EM VIDRO TEMPERADO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: SISTEMA - AGITADOR, FREQUÊNCIA - 60 HZ, PRESSÃO ESTATICA - DE 80 A 250 KPA, CORRENTE ELÉTRICA - 127V, CONSUMO MÉDIO DE ENERGIA - 0,33 KWH/CICLO, CONSUMO APROXIMADO DE ÁGUA - 15,51 KG DE ROUPAS, CAPACIDADE DE ROUPA SECA - 15,1 KG, CENTRIFUGAÇÃO - 670 RPM, BAIXO CONSUMO DE ENERGIA - CONSUMO A EM ENERGIA, CONTEÚDO DA EMBALAGEM - LAVADORA DE ROUPA, MANGUEIRA, MANUAL EM PORTUGUÊS, GUIA RÁPIDO DE UTILIZAÇÃO; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 104 X 67,5 X 65,5 CM (AXLXP); PESO LÍQUIDO APROXIMADO DO PRODUTO: 52KG; CERTIFICAÇÃO PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.	UND	5,0000

11655	Nome: MICROFONE SEM FIO DUPLO PROFISSIONAL ORIGINAL Especificação: MICROFONE SEM FIO DUPLO PROFISSIONAL ORIGINAL microfone de alta qualidade com transmissão de som limpo e definido; com controlador de volume do som; . com duas saídas XLR balanceadas caso queira utilizar o microfone com fio; transmissão sem fio é abaixo das frequências de celulares, ou seja não causa interferências; . fonte bivolt 110/220v padrão novo 3 pinos, com cabo P10xP10 e 4 pilhas AA; . produto aprovado e certificado pela Anatel.	UND	20,0000
11660	Nome: PROCESSADOR DE ALIMENTOS INDUSTRIAL 4L INOX Especificação: PROCESSADOR DE ALIMENTOS INDUSTRIAL 4L INOX Processador de Alimentos; Cortador Industrial; Capacidade de 4 Litros; Lâmina em Aço Inox; Motor Potente; Sistema de encaixe; Com proteção; Com lâmina; Bivolt; Ficha Técnica: Corpo: Aço Inox; Tampa: Alum. Repuxado; Copo: Aço Inox; Potência Nominal: 1/2Cv 360W; Potência Máxima: 600W; Profundidade do reservatório: 200mm; Tensão (bivolt): 127/220V; Frequência: 60 Hz; Rotação: 1.750rpm; Altura: 508 mm.	UND	20,0000
11654	Nome: PROJETOR DE VÍDEOS FULL HD Especificação: PROJETOR DE VÍDEOS COM OS SEGUINTE REQUISITOS MÍNIMOS: Modo de projeção: Frontal/Traseiro/Instalado no teto; •Número de pixels: 2.073.600 pixels (1920 x 1080) x 3; Resolução nativa: FULL HD; Relação de aspecto: 16:09; Brilho em cores: 3.000 lúmens; Brilho em branco: 3.000 lúmens; Relação de contraste: Até 350:1; Reprodução de cores: Até 16.77 Milhões de cores; Alto-falante: Mono 5W com encapsulamento; Ruído do ventilador: 29 dB/37 dB; lente de projeção; Tipo: Zoom Digital / Foco (Manual); Número-F: 1,44; Zoom: 1,0-1,35; Distância focal: 16,4mm; Relação de alcance: 1,19-1,61; Tamanho da imagem: 26" à 391" (0,91m-10,4m); Distância de projeção para imagem padrão 60": 1,58m; Correção de Keystone: Vertical: +-30 graus, Horizontal: +-30 graus; Quick Conner: sim; Conectividade: HDMI: x 1; USB Tipo A (fonte de alimentação, atualização de firmware, copiar config OSD): x 1; USB Tipo B: x 1; Energia: Tensão da fonte de alimentação: 100 V à 240 V AC +/- 10%, 50hz/ 60Hz; Tipo de fonte de iluminação: Lâmpada / 188 W UHE; Vida útil da fonte de iluminação: Eco Mode - 12.000 hrs / Normal Mode: 6.000 hrs; Consumo de energia: Eco Mode - 223 W / Normal Mode: 284 W; Dimensões: Dimensões (Sem Embalagem) (L x A x P) - mm: 320 x 87 x 211 mm; Dimensões (Com embalagem) (L x A x P) - mm: 381 x 156 x 381 mm; Peso (Sem Embalagem) - Kg: 2,6KG; Peso (Com Embalagem) - Kg: 3,5KG; Itens inclusos: Projetor: x 1, Controle remoto: x 1, Pilhas Controle remoto AA: x 2, Cabo de alimentação (1,8m): x 1, Garantia 12 Meses.	UND	20,0000
13958	Nome: SMART TV DE 50 POLEGADAS Especificação: SMART TV DE 50 POLEGADAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: • Conectividade Wi-Fi; • Tecnologia da tela: LED; • Tamanho da tela: 50 polegadas • Resolução mínima: FULL HD; • Bluetooth; • Frequência: mínimo 144 Hz; • Conversor Digital; • Potência de som mínima (RMS): 20W; • Conexões mínimas: 03 x HDMI 02 x USB 01 x Antena 01 x Saída Digital Óptica 01 x LAN (RJ45); • Controle remoto; • Alimentação (Voltagem): 127 V ou Bivolt; • Garantia mínima de 12 meses.	UND	50,0000
11652	Nome: SUPORTE PARA TV FIXO UNIVERSAL Especificação: SUPORTE PARA TV FIXO UNIVERSAL Suporte fácil instalação, para televisores de 10" a 84"; Suporte fixo, pode ser fixado na parede ou painel de MDF e Madeira Suporta até 100 kg; ITENS INCLUSO NA EMBALAGEM: 1 Suporte universal fixo para TV, 4 Parafusos M4 x 30mm, 4 Parafusos M6 x 30mm; 4 Parafusos M8 x 55mm, 4 Parafusos 6.3X50mm, 4 Bucha N°10 4 Bucha N° 10, 4 Parafusos para fixação em painel, 1 Nível bolha, 1 Manual com gabarito de instalação, 16 Espaçadores para adaptação em qualquer modelo de TV, Compatível com todas marcas de TV do mercado.	UND	50,0000
11676	Nome: VENTILADOR DE COLUNA PRETO 50CM TURBO Especificação: VENTILADOR DE COLUNA PRETO 50CM TURBO Detalhes e Especificações Técnicas: Motor Turbo; Hélice 6 Pás; Chave de Ligação no Capacete; Grade fechada; Oscilação horizontal; Regulagem de inclinação manual; Três velocidades; Altura ajustável: de 115cm a 130cm; Potência: 200W; RPM: 1500; Hélice: 440mm; Grade: 500mm; Vazão: 0,93 metros cúbicos; Voltagem: Bivolt (Ajuste manual no seletor); Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.	UND	50,0000
11666	Nome: VENTILADOR DE PAREDE 50CM Especificação: VENTILADOR DE PAREDE 50CM Hélices 6 pás; Grade de aço; Motor 200W; Hélices em plástico de engenharia; Oscilação horizontal automática; Regulagem de inclinação manual; Pintura Eletrostática; Altura regulável; Chave CCV de controle de velocidade; Especificações Técnicas: Potência: 200W; RPM: 1500; Hélice: 40mm; Grade: 500mm; Vazão: 0,93 metros cúbicos; Voltagem: Bivolt (Ajuste manual no seletor); Garantia mínima do fabricante de 01 (um) ano.	UND	80,0000

6. CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS	
Programa de Trabalho	0188 - ENSINO REGULAR
Ação Orçamentária	2040 - MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO FUNDAMENTAL - FUNDEB
Natureza de Despesa	44905200 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
SubElemento de Despesa	44905214 - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE NATUREZA INDUSTRIAL

Fonte de Recurso	15400001 - TRANSFERÊNCIAS DO FUNDEB - IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS DE IMPOSTOS
Estimativa preliminar do valor de contratação (Conforme o PCA)	

7. Informações Complementares	
Indicação da data pretendida para a conclusão do Contrato.	06/11/2024
Grau de Prioridade da Despesa*	Média
Legenda: * De acordo com a metodologia estabelecida pelo órgão ou pela entidade contratante.	

8. IDENTIFICAÇÃO DOS INTEGRANTES DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E FISCALIZAÇÃO				
CPF	Nome	Email	Designação	Início
	Cargo	Telefone	Qualificação	Fim
Declaro que os servidores indicados, foram comunicados e estão cientes de suas atribuições. Submeto o Documento de Formalização da Demanda para avaliação.				
Diretor do Departamento Responsável pelo Planejamento do Órgão Requisitante				

9. DECISÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE	
1. Aprovo a continuidade do procedimento destinado à contratação em tela, considerando sua aderência aos objetivos estratégicos, bem como às necessidades da área requisitante.	
2. Encaminhe-se à Coordenação-Geral de Licitações e Contratos responsável pelos certames paraprovidências necessárias.	
Responsável	