



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

O Pregoeiro e os Membros da Equipe foram designados através da Portaria nº 1097 de 15.01.2024

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 068/2024 – DPTO. DE LICITAÇÕES/ SEC. EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 00021/2024



SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1.0. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

1.1. Constitui objeto da pretensa contratação: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE DIVERSOS MATERIAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB.**

1.2. Classificação do objeto: Comum.

2.0. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A contratação descrita é essencial: Pela necessidade da devida efetivação de compra para suprir demanda específica – **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE DIVERSOS MATERIAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB**, considerada oportuna e imprescindível, bem como relevante medida de interesse público; e ainda, pela necessidade de desenvolvimento de ações continuadas para a promoção de atividades pertinentes, A Secretaria Municipal de Educação com intuito de adquirir utensílios copa/cozinha, se faz necessária tanto para a elaboração da alimentação escolar e o uso das crianças durante as refeições, como para a organização e funcionamento das creches, visando atender as metas exigidas pela administração pública e trazendo qualidade aos alunos que necessitam dos itens para fazer as refeições, principalmente aos nossos profissionais da educação ao se tratar das colaboradoras da cozinha que necessita do mesmo para preparar as refeições.

Para aquisição de som as novas creches inauguradas precisam ser equipadas para ofertar um atendimento de qualidade, por esse motivo, solicitamos a aquisição caixas de som para uso na escola afim de atender as necessidades e proporcionar um ambiente onde possa transmitir as informações com clareza a todos que estejam presentes no momento do evento.

A aquisição dos novos computadores, impressoras serão destinados às atividades das escolas que passaram por uma grande reforma e estas demandam recursos computacionais - a atividade docente, tanto nas salas de aula quanto na sala reunião preparada para esse fim.

3.0. ALINHAMENTO AOS PLANOS DA ADMINISTRAÇÃO

3.1. A contratação pretendida está alinhada aos planos estratégicos da Administração, delineados nas diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas, onde estão fixadas e detalhadas as respectivas ações ao alcance dos objetivos institucionais, primando pela eficácia, eficiência e efetividade dos respectivos projetos, programas e processos.

4.0. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

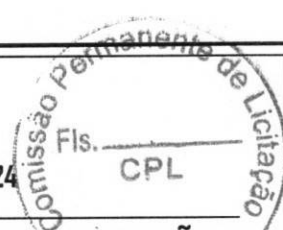
4.1. As características e especificações do objeto da referida contratação são:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
DFD 1	FREEZER HORIZONTAL 02 PORTAS – FREEZER INDUSTRIAL, DE DUPLA AÇÃO (FREEZER E REFRIGERADOR), TIPO HORIZONTAL, PORTA 02 TAMPAS BASCULANTES, PUXADORES COM FECHADURA DE SEGURANÇA (CHAVE), FAIXA DE TEMPERATURA P/ FREEZER -18° A -22°C; P/ REFRIGERADOR +2° A +8°C, CAPACIDADE MÍNIMA DE 546 LITROS, NA COR BRANCA, ESTRUTURA EXTERNA EM CHAPA DE AÇO, GABINETE INTERNO EM AÇO GALVANIZADO; C/ DRENO P/ DEGELO,	UNIDADE	7



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

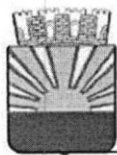
O Pregoeiro e os Membros da Equipe foram designados através da Portaria nº 1097 de 15.01.2024



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 068/2024 – DPTO. DE LICITAÇÕES/ SEC. EDUCAÇÃO

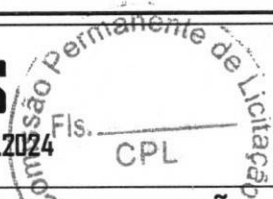
Pregão Eletrônico nº 00021/2024

	MEDINDO APROXIMADAMENTE (94 X 166 X 69)CM = (AXLXP); PES COM RODÍZIOS REFORÇADOS, 220V, GARANTIA MÍNIMA 12 M		
DFD 2	SMART TV 55" 4K UHD THINQ AI 55UR8750PSA HDR BLUETOOTH ALEXA GOOGLE ASSISTENTE AIRPLAY2 3 HDMI	UNIDADE	13
DFD 3	PROJETOR 300 POLEGADAS 4K 5000 LUMES – MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / POSTERIOR / TETO – PAINEL LCD: 0,61 POLEGADA (C2FINE) – MÉTODO DE PROJEÇÃO: MATRIX ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO – NÚMERO DE PIXELS: 2.073.600 PIXELS (1.920 PX X 1.080 PX) X 3 – BRILHO EM CORES – SAÍDA DE LUZ COLORIDA: 4.000 LUMENS – BRILHO EM BRANCO – SAÍDA DE LUZ BRANCA: 4.000 LUMENS – RAZÃO DE ASPECTO: 16:9 – RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD – TIPO DE LÂMPADA: 230W UHE – DURAÇÃO DA LÂMPADA: 5.500 HORAS (NORMAL) / 12.000 HORAS (ECO) – CORREÇÃO DE KEYSTONE: VERTICAL: -30° +30° / HORIZONTAL: -30° +30° – RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 16.000:1 – REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES. LENTE DE PROJEÇÃO – TIPO: ZOOM ÓPTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) – NÚMERO F: 1,51-1,91 – TAMANHO DA TELA: 30" A 300" (0,87 M – 14,41 M) – DISTÂNCIA FOCAL: 18,2 MM – 29,2 MM – RAZÃO DE ZOOM: 1 – 1,6 – TAMPA DA LENTE: SLIDE LENS SHUTTER. CONECTIVIDADE DO PROJETOR – ENTRADA PARA COMPUTADOR X 1 D-SUB15 PIN – RCA VÍDEO IN AMARELO X 1 – HDMI X 2 – ENTRADA ÁUDIO RCA (BRANCO X1, VERMELHO X1) – USB TIPO A (PARA MÓDULO WIRELESS) – USB TIPO B (PARA ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE) – MÓDULO WIRELESS INTEGRADO – WI-FI CERTIFIED™ MIRACAST. GERAL – TEMPERATURA DE USO: 5°C A 40°C <41°F A 104°F> – SEGURANÇA: KENSINGTON LOCK , TRAVA DE SEGURANÇA . DETALHES DO PROJETOR – ALTO-FALANTE: MONO: 16W X 1 – RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB.	UNIDADE	8
DFD 4	TELA DE PROJEÇÃO 200 POLEGADAS PORTÁTIL PROJETER HD 4K	UNIDADE	2
DFD 5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL (IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, COPIA), JATO DE TINTA COLORIDA, MODELO TANQUE DE TINTA (ECOTANK), PORTA USB, WIFI INTEGRADO, VELOCIDADE EM PRETO DE 33PPM, EM COLOR DE 15PPM, RESOLUÇÃO 1200X2400DPI,	UNIDADE	8
DFD 6	KIT CAIXA DE SOM ATIVA COM MICROFONE: –SISTEMA TIPO: DUAS VIAS 10" AMPLIFICADO –GABINETE: POLIPROPELENO COM TELA EM AÇO. – RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: (±3 DB)70HZ – 16,5KHZ –POTÊNCIA: 300 WATTS RMS –IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 100K OHM BALANCEADO – PADRÃO DE COBERTURA: 110° (HORIZONTAL) X 60° (VERTICAL) NOMINAL –BLUETOOTH: AUDIO STREAMING, BLUETOOTH VERSÃO 5.0 – DSP15: PRESETS –CONEXÕES: 2 ENTRADAS XLR/TRS COMBO MIC/LINE, 1 ENTRADA AUX 3,5 MM ,1 SAIDA XLR PASS-THRU –SUPORTE: 35 MM (DUPLO ÂNGULO) MICROFONE SEM FIO –MICROFONE DINÂMICO / UNIDIRECIONAL –FAIXA DE FREQUÊNCIA: 619 – 768 MHZ – ESTABILIDADE DA FREQUÊNCIA: +/- 0.005% –ALCANCE DINÂMICO:> 100 DB –T.D.H : < 0.5% –FREQUÊNCIA DE RESPOSTA: 40HZ – 20HZ –SAIDA DE ÁUDIO: XLR 0~500MV.	UNIDADE	2
DFD 7	NOTEBOOK – NÚMERO DE NÚCLEOS10 – TOTAL DE THREADS12 –12MB L3 CACHE – FREQUÊNCIA TURBO MAX4.6 GHZ – 16GB MEMORIA RAM DDR4 – 512 GB SSD NVME – TELA MÍNIMA DE 15,6 ANTIRREFLEXO – IPS – FREQUÊNCIA: 60HZ – WINDOWS 11 ORIGINAL.	UNIDADE	50
DFD 8	COMPUTADORES DE MESA COMPLETO: PROCESSADOR 10 NÚCLEOS, 12 THREADS, FREQUÊNCIA MAX 4.6 – PLACA DE VÍDEO OFFBOARD 4GB VRAM – 16 GB MEMÓRIA RAM DDR4 3000MHZ – 480 GB SSD – FONTE 500W REAIS – TELA 20 POLEGADAS ENTRADA HDMI – TECLADO SEMI MECÂNICO – MOUSE – CAIXA DE SOM 45W – ESTABILIZADOR 500W – WINDOWS 11 ORIGINAL.	UNIDADE	20
DFD 9	TECLADO MULTI TECLAS REDONDAS PRETO USB TC234	UNIDADE	10
DFD	MOUSE CLASSIC BOX OPTICO FULL BLACK USB MO300	UNIDADE	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

O Pregoeiro e os Membros da Equipe foram designados através da Portaria nº 1097 de 15.01.2024



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 068/2024 – DPTO. DE LICITAÇÕES/ SEC. EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 00021/2024

10			
DFD	SSD 120GB SATA PATRIOT BURST ELITE	UNIDADE	10
11			
DFD	HD 1TB SKYHAWK SEAGATE	UNIDADE	2
12			
DFD	HD WD 1TB BLUE	UNIDADE	4
13			
DFD	ROTEADOR WIRELESS WOM5A MIMO 5GHZ 16DBI	UNIDADE	5
14			
DFD	PENDRIVE 8GB SANDISK	UNIDADE	10
15			
DFD	ROTEADOR DB ARCHER C50<W> AC1200	UNIDADE	4
16			
DFD	ROTEADOR 300M MW301 MERCUSYS 2 ANTENAS	UNIDADE	10
17			
DFD	SWITCH 8P MERCUSYS MS108G GIGABIT	UNIDADE	20
18			
DFD	REPETIDOR 300M TPLINK TL-WA850RE	UNIDADE	3
19			
DFD	BATERIA 12MVA-7 MOURA	UNIDADE	10
20			
DFD	BATERIA 12MVA-18 MOURA	UNIDADE	5
21			
DFD	ADAPTADOR USB 300M TL-WN823N	UNIDADE	8
22			
DFD	NOBREAK 1200VA EASYPRO USB-TI TRIVOLT SENOIDAL	UNIDADE	3
23			
DFD	NOBREAK INTELBRAS XNB 720VA BIV	UNIDADE	2
24			
DFD	NOBREAK MANAGER III SENOIDAL USM 1400BI 115 NG	UNIDADE	1
25			
DFD	NOBREAK POWERTEK 600 VA BIVOLT EN063	UNIDADE	3
26			
DFD	NOBREAK USM RACK SEN 115 BIV	UNIDADE	1
27			
DFD	IMPRESSORA BROTHER LASER MONO HL-1212W	UNIDADE	1
28			
DFD	IMPRESSORA EPSON ECOTANK L121 C11CD76304 PRETO B	UNIDADE	1
29			
DFD	PLACA MAE BMBH81-G3HGU-M2 DDR3 1150P BLUECASE	UNIDADE	1
30			

4.2.O prazo máximo para a execução do objeto desta contratação e que admite prorrogação nas condições e hipóteses previstas na Lei 14.133/21, está abaixo indicado e será considerado da emissão do Pedido de Compra:

4.2.1.Entrega: 10 (dez) dias.

4.3.A vigência da presente contratação será determinada: até o final do exercício financeiro de 2024, considerada da data de assinatura do respectivo instrumento de ajuste; podendo ser prorrogada, nas hipóteses e nos termos dos Arts. 105 a 114, da Lei 14.133/21.

5.0.JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

5.1.A solução que melhor atende aos interesses e as necessidades da Administração, representada pela sua estrutura organizacional, é a pretensa: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO**



PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

O Pregoeiro e os Membros da Equipe foram designados através da Portaria nº 1097 de 15.01.2024

Comissão Permanente de Licitação
Fls. _____
CPL

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 068/2024 – DPTO. DE LICITAÇÕES/ SEC. EDUCAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 00021/2024

DE DIVERSOS MATERIAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB.

6.0. ESTIMATIVA DOS PREÇOS

6.1. A pretensa contratação é realizada por ente federativo e não envolve recurso da União. Nesse caso o valor previamente estimado foi definido por meio da utilização de outros sistemas de custos adotados pelo respectivo ente.

6.2. Com base nos custos para execução do objeto da contratação, definidos na forma estabelecida no Art. 23, § 3º, da Lei 14.133/21, relacionamos abaixo o preço de referência considerado satisfatório.

6.3. O valor total é equivalente a **R\$ 401.801,11**.

7.0. PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA

7.1. Relativamente ao procedimento em tela, existe previsão de dotação específica no orçamento vigente, apropriada para a devida execução do objeto a ser contratado, conforme consulta prévia efetuada ao setor responsável.

8.0. RESULTADOS PRETENDIDOS

8.1. A Administração almeja com a contratação da pretensa solução, em termos de economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais positivos, os seguintes resultados:

8.1.1. Em termos de economicidade, a efetivação da melhor contratação viável, especialmente quanto ao melhor custo benefício, relativamente a: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE DIVERSOS MATERIAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE CABACEIRAS-PB;**

8.1.2. Com relação à eficácia, o atendimento de todas as demandas logísticas e funcionais, no suporte às atividades finalísticas da Administração, inerentes aos correspondentes serviços prestados de interesse público. Quanto à eficiência, assegurar a continuidade da prestação regular de tais serviços, com demanda notadamente crescente, e do uso racional dos recursos financeiros disponíveis;

8.1.3. Relativo ao melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros, com a referida contratação, da forma como se apresenta - consideradas as especificações, prazos, quantitativos e demais exigências devidamente definidas -, espera-se o regular cumprimento, por parte do interessado que venha a ser contratado, de todas as obrigações e compromissos assumidos, pois, desse modo, não haverá a necessidade de rescisão contratual ou outras sanções em decorrência de inexecução do instrumento de ajuste pactuado, permitindo ao contratante, em vez de envidar esforços para a realização de novo certame destinado a contratação do mesmo objeto, destinar seus recursos humanos, materiais e financeiros para outras atividades fins da Administração;

8.1.4. Entende-se que a correta execução do objeto da contratação em tela, cuja regularidade será fiscalizada pela Administração, não atenta quanto ao meio ambiente e, principalmente, não acarretará impactos ambientais negativos.

9.0. DA CONTRATAÇÃO

9.1. Forma de contratação sugerida, nos termos da norma vigente:

9.1.1. Pregão Eletrônico.

Cabaceiras - PB, 09 de Agosto de 2024.

Geane A. Barbosa Oliveira

GEANE ARAÚJO BARBOSA OLIVEIRA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER