



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA
CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1.0. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

1.1. Constitui objeto da pretensa contratação: EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

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 - EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA - 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, visando à maximização dos recursos em relação aos objetivos programados, observadas as diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas.

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	COMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I5 3470 LGA 1155, DE 3.2 GHZ, PLACA MAE H61 1155, USB, HDMI, VGZ, MEMORIA DDR3 8GB 1600 MHZ, SSD SATA 240GB, FONTE 230W, GABINETE ATX, TECLADO USB, MOUSE USB, MONITOR LED 21,5" FULL HD	UND	2
DFD 2	NOTEBOOK COM PROCESSADOR AMD RYZEN 3, MEMORIA RAM 4GB DDR4, SSD 256GB, TELA 15,6" HD, TECLADO NUMERICO, PORTA USB, HDMI, WIFI	UND	2
DFD 3	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO CROMATICA COM VELOCIDADE DE IMPRESSAO DE 42 PPM, COPIADORA, SCANNER, IMPRESSAO FRENTE VERSO, COEXAO ETHERNET, TONER COM CAPACIDADE DE ATE 25000 PAGINAS	UND	1
DFD 4	HD SSD 240GB SATA	UND	3
DFD 5	MEMORIA DDR3 1333 8GB	UND	3

DFD 6	FONTE ATX 350W	UND	2
DFD 7	CARREGADOR UNIVERSAL PARA NOTEBOOK	UND	2
DFD 8	HD EXTERNO 1TB USB 3.0	UND	3
DFD 9	NOBREAK 700VA 220/220VA	UND	2
DFD 10	ROTEADOR WIRELLES 1200 MBPS, FULL GIGABYTE	UND	2
DFD 11	LITRO DE TINTA PRETO	UND	15
DFD 12	LITRO DE TINTA AMARELO	UND	10
DFD 13	LITRO DE TINTA AZUL	UND	10
DFD 14	LITRO DE TINTA VERMELHO	UND	10
DFD 15	REFIL DE TINTA 504 PRETO	UND	20
DFD 16	REFIL DE TINTA 504 AMARELO	UND	10
DFD 17	REFIL DE TINTA 504 AZUL	UND	10
DFD 18	REFIL DE TINTA 504 MAGENTA	UND	10
DFD 19	CABECA DE IMPRESSAO SERIE MB 2110, 2710, 5110, 5410	UND	2
DFD 20	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS	UND	3
DFD 21	CABO USB 1,8 MT	UND	5
DFD 22	TONER COMPATIVEL PREMIUM TN2340 TN2370 SUPLI PRETO 2600	UND	15
DFD 23	FOTO CONDUTOR BROTHER DR2340 B630DR COMPATIVEL	UND	4
DFD 24	CABO USB 3MT	UND	5
DFD 25	CABO USB 15MT ATIVO	UND	10
DFD 26	CABO HDMI 3MT	UND	2
DFD 27	CABO HDMI 10MT	UND	2
DFD 28	CABO VGA 1,8 MT	UND	3
DFD 29	CABO DE REDE CAT5e	UND	300
DFD 30	CONECTOR RJ45 CAT5e PAC100	UND	2
DFD 31	PILHA RECARREGAVEL AA PAC4	UND	10
DFD 32	PILHA RECARREGAVEL AAA PAC4	UND	10
DFD 33	HUB USB 2.0 5 PORTS	UND	4
DFD 34	CONVERSOR USB 3.0 (M) X RJ45 (F) 10/100/1000	UND	5

DFD 35	ADAPTADOR HDMI PARA VGA	UND	5
DFD 36	FITA DUPLA FACE TRANSPARENTE 19MMX20M	UND	6
DFD 37	LIMPA CONTATO 300ML	UND	5
DFD 38	PLACA MÃE 1155 GOLDENTEC H61 DDR3	UND	2
DFD 39	PROCESSADOR INTEL CORE I5 3470 1155	UND	2
DFD 40	TECLADO USB	UND	5
DFD 41	MOUSE USB	UND	5
DFD 42	PEN DRIVE 32GB	UND	5
DFD 43	BATERIA RECARREGAVEL 9V	UND	12

4.2.0 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: 5 (cinco) dias.

4.3.A vigência da presente contratação será determinada: 12 (doze) meses, 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, especialmente as disposições do Art. 107, por tratar-se esta contratação, de fornecimento contínuo. Portanto, no caso de prorrogação, o quantitativo originalmente contratado é renovado para cada novo período de vigência, respeitados o limite e requisitos estabelecidos na legislação pertinente. O Contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

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: EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

6.0.ESTIMATIVA DOS PREÇOS

6.1.Na pretensa contratação o valor estimado foi definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização do seguinte parâmetro: pesquisa direta com no mínimo três fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de seis meses de antecedência da data de divulgação do edital:

6.1.1.Salienta-se que os fornecedores consultados quando da pesquisa direta realizada, foram escolhidos aleatoriamente dentre os regularmente cadastrados no âmbito desta Administração considerando, além do ramo de atividade pertinente ao objeto da pretensa contratação, o seu desempenho positivo relativamente a contratações já realizadas; sem prejuízo da escolha de outros fornecedores, também de forma aleatória, feita através

de consultas a endereços eletrônicos de entidades públicas que realizaram com êxito contratações semelhantes.

6.2.Com base nos custos para execução do objeto da contratação, definidos por meio de parâmetro de aferição do melhor preço na forma estabelecida no Art. 23, § 1º, da Lei 14.133/21, relacionamos abaixo o menor preço encontrado.

6.3.O valor total é equivalente a R\$ 45.888,95:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	OBS	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
DFD 1	COMPUTADOR COM PROCESSADOR INTEL CORE I5 3470	...	UND	2	2.333,00	4.666,00
DFD 2	NOTEBOOK COM PROCESSADOR AMD RYZEN 3, MEMORIA	...	UND	2	2.883,00	5.766,00
DFD 3	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO CROMATIC	...	UND	1	3.979,67	3.979,67
DFD 4	HD SSD 240GB SATA		UND	3	429,33	1.287,99
DFD 5	MEMORIA DDR3 1333 8GB		UND	3	216,33	648,99
DFD 6	FONTE ATX 350W		UND	2	199,33	398,66
DFD 7	CARREGADOR UNIVERSAL PARA NOTEBOOK		UND	2	141,33	282,66
DFD 8	HD EXTERNO 1TB USB 3.0		UND	3	569,67	1.709,01
DFD 9	NOBREAK 700VA 220/220VA		UND	2	586,33	1.172,66
DFD 10	ROTEADOR WIRELLES 1200 MBPS, FULL GIGABYTE		UND	2	336,33	672,66
DFD 11	LITRO DE TINTA PRETO		UND	15	124,67	1.870,05
DFD 12	LITRO DE TINTA AMARELO		UND	10	124,67	1.246,70
DFD 13	LITRO DET INTA AZUL		UND	10	124,67	1.246,70
DFD 14	LITRO DE TINTA VERMELHO		UND	10	124,67	1.246,70
DFD 15	REFIL DE TINTA 504 PRETO		UND	20	81,00	1.620,00
DFD 16	REFIL DE TINTA 504 AMARELO		UND	10	77,67	776,70
DFD 17	REFIL DE TINTA 504 AZUL		UND	10	77,67	776,70
DFD 18	REFIL DE TINTA 504 MAGENTA		UND	10	77,67	776,70
DFD 19	CABECA DE IMPRESSAO SERIE MB 2110, 2710, 5110	...	UND	2	1.513,33	3.026,66
DFD 20	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS		UND	3	62,00	186,00
DFD 21	CABO USB 1,8 MT		UND	5	27,33	136,65
DFD 22	TONER COMPATIVEL PREMIUM TN2340 TN2370 SUPLI	...	UND	15	136,00	2.040,00
DFD 23	FOTO CONDUTOR BROTHER DR2340 B630DR COMPATIVE	...	UND	4	104,67	418,68
DFD 24	CABO USB 3MT		UND	5	35,33	176,65

DFD 25	CABO USB 15MT ATIVO		UND	10	301,67	3.016,70
DFD 26	CABO HDMI 3MT		UND	2	34,00	68,00
DFD 27	CABO HDMI 10MT		UND	2	89,00	178,00
DFD 28	CABO VGA 1,8 MT		UND	3	32,00	96,00
DFD 29	CABO DE REDE CAT5e		UND	300	3,00	900,00
DFD 30	CONECTOR RJ45 CAT5e PAC100		UND	2	70,33	140,66
DFD 31	PILHA RECARREGAVEL AA PAC4		UND	10	66,33	663,30
DFD 32	PILHA RECARREGAVEL AAA PAC4		UND	10	57,67	576,70
DFD 33	HUB USB 2.0 5 PORTS		UND	4	31,00	124,00
DFD 34	CONVERSOR USB 3.0 (M) X RJ45 (F) 10/100/1000		UND	5	102,67	513,35
DFD 35	ADAPTADOR HDMI PARA VGA		UND	5	52,67	263,35
DFD 36	FITA DUPLA FACE TRANSPARENTE 19MMX20M		UND	6	71,67	430,02
DFD 37	LIMPA CONTATO 300ML		UND	5	30,00	150,00
DFD 38	PLACA MÃE 1155 GOLDENTEC H61 DDR3		UND	2	372,67	745,34
DFD 39	PROCESSADOR INTEL CORE I5 3470 1155		UND	2	444,00	888,00
DFD 40	TECLADO USB		UND	5	32,17	160,85
DFD 41	MOUSE USB		UND	5	24,17	120,85
DFD 42	PEN DRIVE 32GB		UND	5	49,00	245,00
DFD 43	BATERIA RECARREGAVEL 9V		UND	12	39,97	479,64
					Total	45.888,95

Observação: as especificações do objeto estão discriminadas no item 4.0 deste documento.

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, e está contemplado no planejamento das contratações para o correspondente exercício financeiro.

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: EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER A DEMANDA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALEXANDRIA - RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA;

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 extinção 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:

9.1.1.Dispensa, nos termos do Art. 75, inciso II, da Lei 14.133/21; e

9.1.2.Sistema de Registro de Preços.

Alexandria - RN, 06 de Abril de 2026.

NILCIMAR FONTES DE ARAUJO GOMES
Secretária Geral