



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONIO MARTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1.0. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

1.1. Constitui objeto da pretensa contratação: REGISTRO DE PREÇOS POR ITEM, CONSIGNADO EM ATA, PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES, PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO COM FORNECIMENTO PARCELADO DE MATERIAL PERMANENTE CLASSIFICADOS COMO SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, MÉDICOS HOSPITALARES E LAVANDERIA HOSPITALAR, EM ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DO HOSPITAL MATERNIDADE JUSTINO FERREIRA E DEMAIS SETORES DE SAÚDE, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL.

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 - REGISTRO DE PREÇOS POR ITEM, CONSIGNADO EM ATA, PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES, PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO COM FORNECIMENTO PARCELADO DE MATERIAL PERMANENTE CLASSIFICADOS COMO SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, MÉDICOS HOSPITALARES E LAVANDERIA HOSPITALAR, EM ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DO HOSPITAL MATERNIDADE JUSTINO FERREIRA E DEMAIS SETORES DE SAÚDE -, 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	CARRO FUNCIONAL DE LIMPEZA COMPLETO: Especificações: para tarefas de higiene e transporte de resíduos. Fabricado em polipropileno, 01 Carro Funcional América, Balde Doblô 30 litros - 2 águas, Cabo Telescópico - 1,40 m, Garra Plástica Euro, Refil 1 Loop com cinta 320 g, Placa Sinalizadora Piso Molhado, Pá Pop, Conjunto Mop Pó - 60cm, Garantia: 12 meses contra	UNIDADES	4



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONIO MARTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	defeito de fabricação.		
DFD 2	Prancha para resgate e transporte de pacientes em polipropileno Adulto - Especificações: com kit cinto (amarelo, preto e vermelho), um equipamento para resgate e transporte de pacientes, é muito utilizada no transporte e imobilização de vítimas poli traumatizadas, material de polipropileno, impermeável, suporta até 300Kg ou similar, medidas: Altura 7 cm, Largura 45 cm, Comprimento 185 cm similar ou superior.	Unidade	4
DFD 3	KIT GABINETE DESKTOP + MONITOR+ PERIFERICOS (MOUSE E TECLADO): Especificações: CPU DESKTOP: Processador 1 x Processador AMD Ryzen 5 4600G, 6-Core, 12-Threads, 3.7GHz (4.2GHz Turbo), Cache 11MB, AM4, 100-000000147-OEM; Cooler 1 x Cooler Para Processador Mancer Vortex Rainbow RGB, MCR-VOR-01; Placa Mãe 1 x Placa Mae Mancer A520M DX, DDR4, Socket AMD AM4, M-ATX, Chipset AMD A520, MCR-A520M-DXV3; Memória 1 x Memoria Team Group T-Force Vulcan, 8GB (1x8), DDR4, 3200MHz, C16, Branca RTB, TLPBD48G3200HC16F01; armazenamento 1 x SSD Mancer Reaper RF/S, 240GB, SATA III 6GB/s, Leitura 550 MB/s, Gravacao 490 MB/s, MCR-RPRS-240; Fonte 1 x Fonte TGT Tomahawk T3, 500W, Preto, TGT-T2WK500-BK01; Gabinete 1 x Gabinete Gamer Preto; Cabo de Vídeo 1 x Cabo HDMI 1.8m, 5001-1ª; Cabo de Força 1 x Cabo de Força 1.2m, 3 Pinos, Vermelho, PG-PWC-RD01 descrições similares ou superior. MONITOR: Tamanho da Tela 19 22, tecnologia LED, painel VA, tela Widescreen, Full HD, Resolução Máxima 1920x1080, Frequência de Atualização 6,5ms, Tempo de Resposta 75Hz, conexão 1 Entrada VGA - 1 Entrada HDMI - 1 Saída de áudio, posição horizontal, base removível, BIVOLT, cor preto, descrições similares ou superior. TECLADO: Tipo USB, Design ergonômico, com pés de apoio, Toque suave, com teclas macias e silenciosas, descrições similares ou superior. MOUSE: Tipo USB; Grande Ergonômico C/ Fio USB Óptico, descrições similares ou superior. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO.	KIT	15
DFD 4	POLTRONA HOSPITALAR - Especificações: Estrutura Confeccionada em tubo de aço 1" e tubos pintados. Base em tubos 1" ¼. Estofados em espuma revestidos em corano, assento, encosto, braços laterais e base/suporte para	Unidade	10



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONIO MARTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

	pés, Capacidade de Até 150 kg, 4 Posições, Sendo Encosto e Perneira Simultâneo, Pés com Ponteiras plástica em PVC antiderrapante, Acabamento de Tapeçaria grampeado, espuma D23. Pintura eletrostática a pó com anterior tratamento antiferruginoso, secagem em estufas, Dimensões aproximadas C x L x A: 1,65 x 0,80 x 0,65, descrições similares ou superior, Garantia: 12 meses contra defeito de fabricação.		
DFD 5	LONGARINA EXECUTIVA 3 LUGARES - Especificações: 03 Assentos e encostos, sem braços revestido em corano e/ou corino, assento em espuma, encosto em espuma, peso suportado até 130 kg por assento, 1 base completa tubular de alta resistência, descrições similares ou superior, Garantia: 12 meses contra defeito de fabricação.	Unidade	20
DFD 6	LAVADORA DE ROUPAS EXTRATORA HOSPITALAR 30 A 50KG - Especificações: Para lavagem e centrifugação de roupas. Gabinete fabricado com painel frontal e carenagem externa em aço inoxidável AISI 304; Cesto interno e externo em chapa de aço inoxidável AISI 304; batedeiras em aço inoxidável; Porta frontal e fecho especial em aço inoxidável, de grande abertura para facilitar a carga e descarga de roupas, com vedação de borracha especial e visor de vidro para observações. Rolamentos blindados vedados com retentores especiais; Centrífuga conjugada dentro do mesmo cesto com sistema totalmente automático; Equipamento com corpo externo suspenso por molas e amortecedores, pintura especial anticorrosiva. Controle automático de nível d água (baixo/médio/alto); Sistema de segurança e controle da porta com impedimento da abertura durante as operações dos processos; acionamento de campainha c/ sinais sonoros luminosos para indicar finais dos processos/abertura e fechamento porta; Controles automáticos de tempo dos processos (lavagem/enxágüe/centrifugação); Dispenser com saboneteira em aço inoxidável (AISI 304) para produtos químicos. Equipada com motor elétrico de alto rendimento, eficiência energética conforme portaria MME 553, acionado por inversor de frequência para os processos de lavagem, pré-centrifugação e centrifugação;	Unidade	1



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONIO MARTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

	Sistema de segurança que não permite o funcionamento do equipamento em condições incorretas e fora dos limites operacionais, conforme NR 12 (segurança do trabalho) e ABNT NBR 11758/2008; Manual do usuário (instalação, operação e manutenção) e manual do comando do equipamento, bivolt ou informar a necessidade de rede trifásica similar antes do envio no equipamento, entregar descrições similares ou superior, Garantia: 12 meses contra defeito de fabricação. Equipamento deverá ser entregue no Hospital Maternidade Justino Ferreira, localizado na Avenida Senador Joaquim Inácio de Carvalho, CEP: 59870-000, Antônio Martins-RN.		
--	--	--	--

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.

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: REGISTRO DE PREÇOS POR ITEM, CONSIGNADO EM ATA, PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES, PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO COM FORNECIMENTO PARCELADO DE MATERIAL PERMANENTE CLASSIFICADOS COMO SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, MÉDICOS HOSPITALARES E LAVANDERIA HOSPITALAR, EM ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DO HOSPITAL MATERNIDADE JUSTINO FERREIRA E DEMAIS SETORES DE SAÚDE.

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: contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de um ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente.

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 a média dos preços encontrados.

6.3.0 valor total é equivalente a R\$ 206.538,74.

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



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONIO MARTINS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

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: REGISTRO DE PREÇOS POR ITEM, CONSIGNADO EM ATA, PELO PRAZO DE 12 (DOZE) MESES, PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO COM FORNECIMENTO PARCELADO DE MATERIAL PERMANENTE CLASSIFICADOS COMO SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, MÉDICOS HOSPITALARES E LAVANDERIA HOSPITALAR, EM ATENDIMENTO ÀS NECESSIDADES DO HOSPITAL MATERNIDADE JUSTINO FERREIRA E DEMAIS SETORES DE SAÚDE;

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; e

9.1.2.Sistema de Registro de Preços.

Antônio Martins - RN, 1º de Outubro de 2024.

JANE CARLA XAVIER FARIAS
ASSISTENTE DE GABINETE