ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1.UNIDADE REQUISITANTE

Secretaria de saúde – Rodrigo Rodolfo de Melo

2. Descrição da necessidade ou objeto:

Aquisição de equipamento/material permanente para saúde para atender as necessidades da secretaria municipal de Saúde da prefeitura de Marizópolis- pb, conforme natureza, condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

.

3.Alinhamento com Planejamento:

2.1 Previsão no Plano de Contratação Anual: ( ) SIM (x) NÃO*

Não foi elaborado plano para ano de 2024

4.Dos Requisitos Da Contratação

Para a aquisição dos equipamentos permanentes serão necessários os seguintes requisitos:

- Licitação: Processo competitivo de seleção de propostas.
- Registro da Empresa: Certificação de registro e conformidade legal da empresa.
- Garantias e Certificações: Comprovação de capacidade técnica e financeira.
- Documentação Legal: Apresentação de documentos legais, como alvarás e certidões negativas.
- Cronograma de Fornecimento: Estabelecimento de prazos para entrega dos materiais.

- Orçamento: Apresentação da proposta conforme necessidade.

- Conformidade Ambiental: Referente à sustentabilidade ambiental, para o fornecimento dos materiais, objeto deste estudo técnico preliminar, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental. Referente à embalagem dos materiais, sempre que possível, os mesmos deverão ser acondicionados em materiais 100% recicláveis e em quantidade reduzida de volumes; referente a equipamentos energéticos, o demandante deverá observar a economicidade de consumo energético e correspondente eficiência.

Referente à sustentabilidade ambiental, para o fornecimento dos materiais, objeto deste estudo técnico preliminar, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental. Referente à embalagem dos materiais, sempre que possível, os mesmos deverão ser acondicionados em materiais 100% recicláveis e em quantidade reduzida de volumes; referente a equipamentos energéticos, o demandante deverá observar a economicidade de consumo energético e correspondente eficiência.

A empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os despectivos registros e comprovações oficiais, além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos; A contratada deverá entregar o material, quando da solicitação da Contratante, em remessa única, nos endereços especificados no instrumento convocatório .A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providência se obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues; A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferira responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza; nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

A proposta da contratada deverá ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal. Deverá ainda conter a indicação do banco, número da conta

e agência, para fins de pagamento; Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada Por se tratar de bens permanentes, o prazo de garantia será de no mínimo 12 meses a contar do recebimento definitivo do mesmo;

- Aceitação dos Termos Contratuais: Assinatura de contrato formal com termos e condições.

Fiscalização e Garantia: Mecanismos de fiscalização do andamento da obra e garantias de qualidade

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34 todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para a prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021.

5Justificativa da Contratação:

2.1. A aquisição do equipamento a ser licitado destinam-se a secretaria de saúde do Município, onde oportunizarão uma reestruturação e melhoria dos trabalhos realizados, garantindo conforto e segurança a população usuária do Sistema Único de Saúde - SUS, durante a assistência a saúde.

2.2. Devido o crescimento da demanda per serviços na área nos últimos anos, o município de Marizópolis, vem buscando a melhoria constante do atendimento ofertado aos pacientes do SUS, que e encaminhados para o sala de saúde tal aquisição se faz necessária, em virtude do equipamento ora pleiteado, ser devidamente utilizado para a substituição dos existentes por estarem depreciados pelo longo período de sua utilização e/ou inexistirem no local assistido

2.3. O quantitativo encaminhado esta de acordo com a Proposta de Aquisição de Equipamento/Material Permanente e justificativas apontadas nos autos do processo.

2.4. Não se faz necessária a realização de pesquisas de preço de mercado, visto que o recurso da mesma e com base na estimativa de preço apresentadas nas propostas que utilizam como referencia o portal banco de preçoshttps://www.bancodeprecos.com.br/Account/LogIn?ReturnUrl=%2f

.

2.5. Além disso, a contratação acima descrita esta sendo solicitada. nos termos das especificações técnicas e informações complementares que a acompanham, motivada pela necessidade da devida efetivarão do fenecimento do produto para suprir demanda especifica, considerada oportuna e imprescindível, bem como relevante medida de interesse publico; e ainda, pela necessidade de desenvolvimento de ações continuadas para a promoção de atividades pertinentes, visando a maximização dos recursos em relação aos objetivos programados, observadas as diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas.

6.Estimativa de Quantidades:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
01	Geladeira Frost Free mínimo de 310 L (duplex)	UND	01
02	Friser Horizontal 2 portas mínimo de 500 L		
03	Longarina em aço cromado 4 lugares Cadeira tipo longarina com base fixa; Base fixa em formato de "Y" em aço cromado com quatro sapatas; Encosto com estrutura em aço perfurado; Assento com estrutura em aço perfurado; Braço em aço cromado com formato anatômico; Dimensões: 230cmx62cmx74cm; Encosto com 50cm de largura x 43cm de altura; Cada assento com 40cm de profundidade x 50cm de largura; Altura do assento ao chão: 35cm; Espessura do assento/encosto: 1.2mm; Espessura dos braços/pernas: 1.2mm; Espessura da base da longarina: 1.8mm Peso máximo		

	recomendado: 150kg por assento.		
04	Cadeiras Individuais fixa, com estofado D40 em couro		
05	Ar Condicionado – 9BTUs Capacidade 41,22 Kilograms Energia de resfriamento 9 Unidades térmicas britânicas Características especiais Compressor inverter Dimensões do produto 18,9P x 75,4L x 30,8A centímetros		
06	Armário Vitrine em aço 4 prateleiras, branco c/ vidros – 2 portas		
07	Armário Escritório – em aço – Branco – 4 prateleiras - 40P x 90L x 198A centímetros		
08	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE		
09	: Notebook Intel core i7, Windows 11, 32GB DDR5, SSD de 512GB, 14", FHD+ 1920x1200, WVA com teclado numérico		
10	IMPRESSORA EPSON		
11	ESCRIVANINHA HOSPITALAR EM AÇO MODELO: 2 GAVETAS EM PINTURA EPÓXI COM TAMPO EM MDF COR: BRANCO PESO: 18 KG DETALHES: • 2 GAVETAS EM PINTURA EPÓXI • TAMPO EM MDF DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: • COMPRIMENTO: 0,90 CM • LARGURA: 0,55 CM • ALTURA: 0,80 M		
12	MESA ESCRITÓRIO Mesa Escritório Escrivaninha 150x60 Tampo De 40 Mm + 2 Gavetas		
13	MESA AUXILIAR Aço Inox 60x40x80cm com Rodízio		

14	BALCÃO TIPO L CONFECCIONADO EM EM MDF		
15	MACA HOSPITALAR DIMENSÕES: 180 X 60 X 80 CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA - TAMANHO ADULTO) CORES DISPONÍVEIS: AREIA, AZUL BEBÊ, AZUL MARINHO, AZUL ROYAL, BRANCO, CINZA, PRETO, ROSA BEBÊ, VERDE ÁGUA PÉS: COM PÉS RETIRÁVEIS COM FÁCIL MONTAGEM EM PINTURA EPÓXI PESO MÁXIMO SUGERIDO: 150 KG PÉS COM PONTEIRAS: SIM LEITO ESTOFADO: D-23 CABECEIRA: TRÊS POSIÇÕES MONTAGEM: ENCAIXE DOS PÉS		
16	MACA GINECOLOGICA • CAMA FOWLER COM CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. • LEITO CONSTRUÍDO COM LONGARINAS DE AÇO PERFILADOS EM U. • ESTRADO ARTICULADO EM CHAPA DE AÇO. • QUATRO GRADES EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA DISPOSTAS NA CABECEIRA E PESEIRA, SISTEMAS ARTICULÁVEIS E RETRÁTEIS QUE PERMITEM O RECOLHIMENTO DA MESMA, FACILITANDO A TRÂNSFERÊNCIA DO PACIENTE E DOTADA DE SISTEMA DE SEGURANÇA TRAVA E DESTRAVA. • MOVIMENTOS		

	FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, VASCULAR, CARDÍACO E ELEVAÇÃO DE LEITO ACIONADOS POR TRÊS MANIVELAS. • BASE CONSTRUÍDA EM TUBOS DE 1 1/4, TRATADA COM SISTEMA ANTIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO, POSSUÍ ACABAMENTO EM PINTURA ELETROESTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXI-POLIÉSTER, POLIMERIZADO EM ESTUFA DE EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. • ACOMPANHA RODÍZIOS DE 3", COM FREIO DE DUPLA AÇÃO EM DIAGONAL. CAPACIDADE MÁXIMA: 150 KG. DIMENSÕES: 1,90 M X 0,90 CM ALTURA MÍNIMA: 0,45 ALTURA MÁXIMA: 0,75		
17	CAMA HOSPITALAR COM ELEVAÇÃO MECANICA E PROTENÇÕES LATERAIS Capacidade máxima: • 160 Kg Dimensões: Comprimento • 190 cm Largura: • 90 cm Altura Mínima: • 45 cm Altura Máxima: • 75 cm Peso: • 65 kg		
18	MACA GINECOLOGICA Ergonomia: 5 Níveis de elevação de troco e pernas; Diferenciais: Estrutura reforçada, fácil higienização, Estrutura da Mesa: MDF 15MM Antibacteriano- Medidas Mínimas Fechada: 1,30 cm x 60 cm x 80 - (C X L X A): Medidas Máxima Aberta: 1,80 cm x 60 cm x 80 - (C X L X A): Altura do estofado: 5 Cm / Apoio para		

	costas 90x60/ Acento 40x60/ Perneira 50x50 Densidade: D-28- Revestimento: Corino Cipatex Premium- Capacidade de Carga Estática: 350 kg Corrediças Telescópicas , Dobradiças caneco 35mm super alta Puxador de alumínio Gola, Kit apoio de perna inox		
19	COMPROSSOR ODONTOLOGICO Tensão: 220V :: Deslocamento teórico: 566 l/min – 20 pcm :: Pressão máxima: 120 psi – 8,3 bar :: Reservatório: 150L :: Tempo de enchimento: 3 minuto e 52 segundos :: Nº de Cilindros: 2x2 :: Nº de Estágios: 1 :: RPM do Bloco: 1740 :: Motor elétrico: 2x2 hp – 4P :: Peso do cabeçote: 107 kg		
20	Consultório Odontológico - Aço, Pintura Eletrostática, Tipo Revestimento: PVC Laminado S/ Costura, Base em chapa de aço dobrado com tratamento anti corrosão Encosto: Cabeceira Biarticulada, Comando Pedal P/ Cadeira E Refletor, Equipo: Equipo Acoplado, Bandeja, 3 Terminais Borden, Tipo Refletor: Led		
		VALOR GLOBAL	

6.1Estimativa realizada com base na licitação anterior:

(x) SIM ( ) NÃO

6.2Houve acréscimo de quantitativo para alguns itens com base na licitação anterior

(x)SIM ( ) NÃO

6.3Houve redução de quantitativo para alguns itens com base na licitação anterior:

( ) SIM(x) NÃO

6.4Houve acréscimo de item/lote com base na licitação anterior:

( ) SIM* (x) NÃO

6.5Houve exclusão de item/lote com base na licitação anterior:

6.6 ( ) SIM* (x) NÃO

7. Levantamento de Mercado e Justificativa da Escolha:

7.1 Foi verificado no mercado mais de uma forma de atendimento da necessidade: ( ) SIM (x) NÃO

A consulta de mercado foi realizada em conformidade com a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021 e de acordo com decreto municipal de nº005/2024.usou com fonte de pesquisa no sitio: https://www.bancodeprecos.com.br/Account/LogIn?ReturnUrl=%2f

8. Estimativa de Valor:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITARIO	P. TOTAL
01	Geladeira Frost Free mínimo de 310 L (duplex)	UND	02	2.590,18	5.180,36
02	Friser Horizontal 2 portas mínimo de 500 L		02	3.523,78	7.047,56
03	Longarina em aço cromado 4 lugares Cadeira tipo longarina com base fixa; Base fixa em formato de "Y" em aço cromado com quatro sapatas; Encosto com estrutura em aço perfurado; Assento com estrutura em aço perfurado; Braço em aço cromado com formato anatômico; Dimensões: 230cmx62cmx74cm;		10	874,75	8.747,50

	Encosto com 50cm de largura x 43cm de altura; Cada assento com 40cm de profundidade x 50cm de largura; Altura do assento ao chão: 35cm; Espessura do assento/encosto: 1.2mm; Espessura dos braços/pernas: 1.2mm; Espessura da base da longarina: 1.8mm Peso máximo recomendado: 150kg por assento.				
04	Cadeiras Individuais fixa, com estofado D40 em couro		20	208,33	4.166,60
05	Ar Condicionado – 9BTUs Capacidade 41,22 Kilograms Energia de resfriamento 9 Unidades térmicas britânicas Características especiais Compressor inverter Dimensões do produto 18,9P x 75,4L x 30,8A centímetros		12	2.167,02	26.004,24
06	Armário Vitrine em aço 4 prateleiras, branco c/ vidros – 2 portas		08	1.431,97	11.455,76
07	Armário Escritório – em aço – Branco – 4 prateleiras - 40P x 90L x 198A centímetros		10	549,17	5.491,70
08	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE		10	780,51	7.805,10
09	: Notebook Intel core i7, Windows 11, 32GB DDR5, SSD de 512GB, 14", FHD+ 1920x1200, WVA com teclado numérico		20	3.133,29	62.665,80
10	IMPRESSORA EPSON		10	2.224,33	22.243,30

11	ESCRIVANINHA HOSPITALAR EM AÇO MODELO: 2 GAVETAS EM PINTURA EPÓXI COM TAMPO EM MDF COR: BRANCO PESO: 18 KG DETALHES: • 2 GAVETAS EM PINTURA EPÓXI • TAMPO EM MDF DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: • COMPRIMENTO: 0,90 CM • LARGURA: 0,55 CM • ALTURA: 0,80 M		08	454,63	3.637,04
12	MESA ESCRITÓRIO Mesa Escritório Escrivaninha 150x60 Tampo De 40 Mm + 2 Gavetas		08	480,75	3.846,00
13	MESA AUXILIAR Aço Inox 60x40x80cm com Rodízio		06	727,07	4.362,4
14	BALCÃO TIPO L CONFECCIONADO EM EM MDF		04	1.541,90	6.167,60
15	MACA HOSPITALAR DIMENSÕES: 180 X 60 X 80 CM (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA - TAMANHO ADULTO) CORES DISPONÍVEIS: AREIA, AZUL BEBÊ, AZUL MARINHO, AZUL ROYAL, BRANCO, CINZA, PRETO, ROSA BEBÊ, VERDE ÁGUA PÉS: COM PÉS RETIRÁVEIS COM FÁCIL MONTAGEM EM PINTURA EPÓXI PESO MÁXIMO SUGERIDO: 150 KG PÉS COM PONTEIRAS: SIM LEITO ESTOFADO: D-23 CABECEIRA: TRÊS POSIÇÕES		04	736,42	2.945,68

	MONTAGEM: ENCAIXE DOS PÉS				
16	MACA GINECOLOGICA • CAMA FOWLER COM CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. • LEITO CONSTRUÍDO COM LONGARINAS DE AÇO PERFILADOS EM U. • ESTRADO ARTICULADO EM CHAPA DE AÇO. • QUATRO GRADES EM POLIETILENO INJETADO ABS TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA DISPOSTAS NA CABECEIRA E PESEIRA, SISTEMAS ARTICULÁVEIS E RETRÁTEIS QUE PERMITEM O RECOLHIMENTO DA MESMA, FACILITANDO A TRÂNSFERÊNCIA DO PACIENTE E DOTADA DE SISTEMA DE SEGURANÇA TRAVA E DESTRAVA. • MOVIMENTOS FOWLER, SEMI-FOWLER, SENTADO, FLEXÃO DE PERNAS, VASCULAR, CARDÍACO E ELEVAÇÃO DE LEITO ACIONADOS POR TRÊS MANIVELAS. • BASE CONSTRUÍDA EM TUBOS DE 1 1/4, TRATADA COM SISTEMA ANTIFERRUGINOSO POR		04	4.258,17	17.032,68

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
21

	FOSFATIZAÇÃO, POSSUÍ ACABAMENTO EM PINTURA ELETROESTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXI-POLIÉSTER, POLIMERIZADO EM ESTUFA DE EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA. • ACOMPANHA RODÍZIOS DE 3", COM FREIO DE DUPLA AÇÃO EM DIAGONAL. CAPACIDADE MÁXIMA: 150 KG. DIMENSÕES: 1,90 M X 0,90 CM ALTURA MÍNIMA: 0,45 ALTURA MÁXIMA: 0,75				
17	CAMA HOSPITALAR COM ELEVAÇÃO MECANICA E PROTENÇÕES LATERAIS Capacidade máxima: • 160 Kg Dimensões: Comprimento • 190 cm Largura: • 90 cm Altura Mínima: • 45 cm Altura Máxima: • 75 cm Peso: • 65 kg		02	7.153,31	14.306,62
18	MACA GINECOLOGICA Ergonomia: 5 Níveis de elevação de troco e pernas; Diferenciais: Estrutura reforçada, fácil higienização, Estrutura da Mesa: MDF 15MM Antibacteriano- Medidas Mínimas Fechada: 1,30 cm x 60 cm x 80 - (C X L X A): Medidas Máxima Aberta: 1,80 cm x 60 cm x 80 - (C X L X A): Altura do estofado: 5 Cm / Apoio para costas 90x60/ Acento 40x60/		06	3.189,75	19.138,50

	Perneira 50x50 Densidade: D-28- Revestimento: Corino Cipatex Premium- Capacidade de Carga Estática: 350 kg Corrediças Telescópicas , Dobradiças caneco 35mm super alta Puxador de alumínio Gola, Kit apoio de perna inox				
19	COMPROSSOR ODONTOLOGICO Tensão: 220V :: Deslocamento teórico: 566 l/min – 20 pcm :: Pressão máxima: 120 psi – 8,3 bar :: Reservatório: 150L :: Tempo de enchimento: 3 minuto e 52 segundos :: Nº de Cilindros: 2x2 :: Nº de Estágios: 1 :: RPM do Bloco: 1740 :: Motor elétrico: 2x2 hp – 4P :: Peso do cabeçote: 107 kg		04	6.745,55	26.982,20
20	Consultório Odontológico - Aço, Pintura Eletrostática, Tipo Revestimento: Pvc Laminado S/ Costura, Encosto: Cabeceira Biarticulada, Comando Peda l P/ Cadeira E Refletor, Equipo: Equipo Acoplado, Bandeja, 3 Terminais Borden, Tipo Refletor: Led		02	21.422,23	42.844,46
				VALOR GLOBAL	302.071,12

A Estimativa do valor da Contratação é de R$ 302.071,12

8.1 A estimativa foi realizada através de consulta ao mercado: (x) SIM () NÃO

8.2 A estimativa foi realizada com base nos valores liquidados na licitação anterior: ( ) SIM(x) NÃO

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta para a aquisição de equipamentos e materiais permanentes para a saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Marizópolis - PB é abrangente e integrada, visando atender de forma eficaz as demandas do setor de saúde local. A seguir, detalhamos os componentes dessa solução:

9.1. Avaliação das Necessidades

A primeira etapa consiste na avaliação detalhada das necessidades das unidades de saúde do município. Isso inclui:

- **Identificação de Equipamentos e Materiais Necessários**: Levantamento das demandas específicas de cada unidade de saúde, considerando os serviços prestados e as condições atuais dos equipamentos existentes.
- **Consulta aos Profissionais de Saúde**: Envolvimento das equipes de saúde na identificação dos itens que impactam diretamente a qualidade do atendimento.

9.2. Aquisição de Equipamentos e Materiais

A aquisição será realizada de maneira estratégica, priorizando:

- **Equipamentos Médicos**: Monitoramento de sinais vitais, desfibriladores, e outros dispositivos essenciais que garantam um atendimento seguro e eficaz.
- **Mobiliário Adequado**: Camas hospitalares, cadeiras de rodas e mesas de exame que garantam conforto e funcionalidade nas unidades de saúde.
- **Materiais de Apoio**: Computadores e materiais de escritório para facilitar a gestão e o atendimento ao público.

9.3. Treinamento e Capacitação

Após a aquisição, será implementado um programa de treinamento para os profissionais de saúde, que incluirá:

- **Uso Adequado dos Equipamentos**: Orientações sobre o manuseio e manutenção dos novos equipamentos, garantindo segurança e eficácia no atendimento.
- **Atualização em Protocolos**: Capacitação sobre protocolos de atendimento e procedimentos que envolvem os novos materiais.

9.4. Monitoramento e Avaliação

Para assegurar a eficácia da solução, será estabelecido um sistema de monitoramento que incluirá:

- **Acompanhamento do Uso dos Equipamentos**: Avaliação periódica da funcionalidade dos equipamentos e materiais adquiridos.
- **Feedback das Equipes de Saúde**: Coleta de opiniões dos profissionais sobre a adequação e a eficiência dos novos itens, permitindo ajustes e melhorias contínuas.

9.5. Resultados Esperados

A implementação dessa solução deve resultar em:

- **Melhoria na Qualidade do Atendimento**: Equipamentos adequados possibilitarão um atendimento mais seguro e eficiente à população.
- **Satisfação dos Profissionais de Saúde**: Melhoria nas condições de trabalho e na eficácia dos serviços prestados.
- **Aumento da Eficiência Administrativa**: Com a modernização dos processos, espera-se uma redução no tempo de espera e maior agilidade no atendimento.

9.6. Conclusão

A solução como um todo visa não apenas a aquisição de equipamentos e materiais permanentes, mas a construção de um ambiente de saúde mais eficiente, seguro e humano em Marizópolis - PB. A integração entre aquisição, treinamento e monitoramento garantirá que os investimentos realizados se traduzam em benefícios reais para a população e para os profissionais da saúde.

Esse texto pode ser adaptado conforme suas necessidades específicas. Se precisar de ajustes ou mais detalhes, estou à disposição!

10. Justificativa para Parcelamento ou não da solução:

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que devam ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

O objeto descrito neste ETP é composto por itens divisíveis, sendo assim o critério de adjudicação do objeto será por item

10.1Adoção do Sistema de Registro de Preço: (x) SIM ( ) NÃO

10.2Adoção do Critério de Adjudicação por Lote: () SIM* (x) NÃO

11.Resultado Pretendido:

resultado pretendido para a aquisição de equipamentos e materiais permanentes para a saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Marizópolis, PB, deve ser claramente definido. Aqui estão alguns resultados esperados:

11.1. Melhoria na Qualidade do Atendimento

- Aumento na eficiência e eficácia dos serviços de saúde prestados à população.

11.2. Apoio ao Diagnóstico e Tratamento

- Disponibilidade de equipamentos modernos que possibilitem diagnósticos mais precisos e tratamentos adequados.

11.3. Maior Capacidade de Atendimento

- Redução do tempo de espera e aumento da capacidade de atendimento nas unidades de saúde.

11.4. Capacitação da Equipe

- Treinamento adequado para os profissionais de saúde, garantindo o uso correto dos novos equipamentos.

11.5. Satisfação da População

- Aumento na satisfação dos usuários dos serviços de saúde, refletindo em uma melhor percepção da qualidade dos serviços.

11.6. Eficiência Administrativa

- Melhora na gestão dos recursos públicos, com aquisições que atendam realmente às necessidades da população.

11.7. Sustentabilidade

- Seleção de equipamentos com foco na durabilidade e na manutenção, garantindo que os recursos sejam utilizados de forma sustentável.

Esses resultados devem estar alinhados com os objetivos da Secretaria Municipal de Saúde e as necessidades da comunidade. Se precisar de mais detalhes ou de ajuda com outros aspectos, estou aqui para ajudar!

12.Providências a serem adotadas:

12.1 Há necessidade da adequação do ambiente para a execução contratual/atendimento da necessidade:

( ) SIM* (x) NÃO

13.Contratações Correlatas ou Interdependentes:

13.1 Há contratação correlata ou similar: ( ) SIM* (x) NÃO

13.2 Há contratação Interdependente (deve ser contratada conjuntamente): ( ) SIM* (x) NÃO

14 Impactos Ambientais:

Ao realizar a aquisição de equipamentos e materiais permanentes para a saúde, é fundamental considerar os impactos ambientais associados. Aqui estão alguns dos principais pontos a serem abordados:

14.1. Produção e Descarte de Equipamentos

- **Geração de Resíduos**: Avaliar a quantidade de resíduos gerados durante a produção e, especialmente, no descarte dos equipamentos.
- **Materiais Tóxicos**: Considerar se os materiais utilizados contêm substâncias perigosas e como serão gerenciados ao final da vida útil.

14.. Eficiência Energética

- **Consumo de Energia**: Optar por equipamentos que possuam eficiência energética, reduzindo o consumo e, consequentemente, as emissões de gases de efeito estufa.

14.3. Transporte e Logística

- **Emissões de CO2**: Avaliar o impacto do transporte dos equipamentos, buscando minimizar distâncias e optar por modais de transporte menos poluentes.

14.4. Ciclo de Vida dos Equipamentos

- **Sustentabilidade**: Considerar o ciclo de vida dos produtos, desde a produção até o descarte, incluindo a possibilidade de reciclagem ou reuso.

14.5. Impacto na Saúde da Comunidade

- **Qualidade do Ar e da Água**: Equipamentos que não gerem poluição e que contribuam para a saúde pública podem ter um impacto positivo na qualidade do ambiente.

14.6. Conformidade com Normas Ambientais

- **Legislação**: Garantir que todos os equipamentos e processos estejam em conformidade com a legislação ambiental vigente.

14.7. Educação e Conscientização

- **Treinamento**: Promover a capacitação dos funcionários sobre a utilização sustentável dos equipamentos e a correta destinação dos resíduos gerados.

14.8. Apoio a Fornecedores Sustentáveis

- **Critérios de Seleção**: Priorizar fornecedores que adotem práticas ambientalmente responsáveis na produção e no descarte de equipamentos.

Incluir uma avaliação dos impactos ambientais no ETP pode ajudar a garantir que a aquisição contribua para o desenvolvimento sustentável e para a saúde pública. Se precisar de mais informações ou detalhes, estou à disposição!

15.Posicionamento Conclusivo (viabilidade da Contratação

A viabilidade da contratação para a aquisição de equipamentos e materiais permanentes para a saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Marizópolis é considerada positiva, com base nos seguintes pontos:

15.1 **Atendimento às Necessidades**: Os equipamentos atenderão diretamente as demandas identificadas na população, melhorando a qualidade do atendimento.

15.2. **Impactos Ambientais**: A proposta inclui a consideração de aspectos ambientais, garantindo conformidade com legislações e promovendo a sustentabilidade.

15.3. **Custo-Benefício**: A análise de custos indica que os investimentos trarão retornos significativos em eficiência e eficácia dos serviços de saúde.

15.4. **Capacitação da Equipe**: O treinamento previsto para os profissionais assegura o uso correto e eficaz dos novos equipamentos.

15.5 **Compromisso com a Qualidade**: A escolha de fornecedores comprometidos com práticas sustentáveis e responsáveis reforça a confiabilidade do processo.

Diante do exposto, a contratação para a aquisição de equipamentos permanentes é não apenas viável, mas essencial para o avanço dos serviços de saúde em Marizópolis. Recomenda-se prosseguir com o processo licitatório, garantindo que todas as etapas sejam conduzidas de forma transparente e responsável, visando o bem-estar da população e a sustentabilidade dos recursos públicos

Marizópolis – PB, 16 de novembro de 2024

FRANCICLAUDIA GOMES DA SILVA
Secretária de Saúde
Responsável pela Elaboração

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIZÓPOLIS
GABINETE DO PREFEITO

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
30

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - APROVAÇÃO

OBJETO: Aquisição de Equipamentos/Materiais Permanentes da Saúde para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde da Prefeitura de Marizópolis- PB.

1.0.DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
1.1.O referido Estudo Técnico Preliminar apresenta os trabalhos iniciais realizados, onde foi analisada a contratação pretendida, ao final avaliada como viável, demonstrando os elementos e as indicações essências que servirão para embasar a elaboração do Termo de Referência, de modo a melhor atender aos interesses e as necessidades da Administração, representada pela sua estrutura organizacional.

2.0.DA APROVAÇÃO
2.1.Fica o Estudo Técnico Preliminar em tela aprovado nos termos como se apresenta.

Estudo Técnico Preliminar aprovado - Art. 6°, XX, da Lei 14.133/21:

"Art. 6° Para os fins desta Lei, considera-se:
...
XX - estudo técnico preliminar: documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação."

A elaboração dos estudos técnicos preliminares constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação - planejamento preliminar - e servem para assegurar a sua viabilidade técnica bem como o tratamento de seu impacto ambiental.

Marizopolis - PB, 19 de Dezembro de 2024.

LUCAS GONÇALVES BRAGA
Prefeito