

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

101/2024

CONTRATANTE (UASG)
982333

OBJETO

O objeto da presente licitação é a aquisição de inseticidas, conforme condições e quantidades estabelecidas neste ETP.

Este procedimento será dividido em itens, conforme tabela constante no item 8 deste documento, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 351.084,99

Estudo Técnico Preliminar 101/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 101/2024

2. Descrição da necessidade

2.1 O Estudo Técnico Preliminar definido pelo art. 6º, XX, da Lei nº 14.133/2021, é definido como 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.

2.2 O Art. 2º, XI, da Instrução Normativa nº 1, de 04/04/2019, da Secretária de Governo Digital do Ministério da Economia, constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação (planejamento preliminar) e serve essencialmente para: assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação, bem como o tratamento de seu impacto ambiental; e embasar o termo de referência ou o projeto básico, que somente é elaborado se a contratação for considerada viável.

2.3 Durante este Estudo, diversos aspectos foram levantados para que os gestores certifiquem-se de que existe uma necessidade de negócio claramente definida, há condições de atendê-la, os riscos de atendê-la são gerenciáveis e os resultados pretendidos com a contratação valem o preço estimado inicialmente

2.4 A pretendida contratação é necessária para Secretaria de Saúde, tendo em vista, o novo cenário estabelecido pela Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, onde este diploma legal estabeleceu novo marco das contratações públicas.

2.5 Assim, faz-se necessário a aquisição de materiais e insumos de inseticidas

2.6 O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade subsidiar a Administração no tocante ao procedimento licitatório para a aquisição de material e insumos de insetidas.

3. Problema identificado

3.1 Aquisição de Materiais e insumos de inseticidas destinados a vigilância em Saúde.

3.2 Evidenciado o problema a ser resolvido, conforme art. 18, § 1º, da 14.133/2021.

3.3 Necessidade:

3.3.1 Suprir as necessidades da Secretaria de Saúde, pelo departamento de vigilância em saúde.

4 Plano de Contratação Anual:

4.1. A presente contratação está prevista no plano de contratação anual da Prefeitura Municipal de Belo Jardim-PE.

5 Área requisitante

5.1 Secretaria Municipal de Saúde

6 Descrição dos Requisitos da Contratação

6.1 Os itens a serem licitados estão discriminados inicialmente no Documento Oficial de Demanda e detalhado no item 9.

6.2 As especificações dos itens são as consideradas mínimas e qualquer referência a marcas ou modelos são meramente referenciais, podendo ser aceitos produtos superiores ou similares aos especificados, contanto que possuam as características mínimas de desempenho. Também serão aceitos equipamentos com componentes em regime de OEM (Original Equipment Manufacturer, ou “Fabricante Original do Equipamento”)

6.3 Seguindo o entendimento do TCU de que “é admissível a flexibilização de critério de julgamento da proposta, na hipótese em que o produto ofertado apresentar qualidade superior à especificada no edital, não tiver havido prejuízo para a competitividade do certame e o preço obtido revelar-se vantajoso para a administração” (Acórdão 394/2013- Plenário, TC 044.822/2012-0, relator Ministro Raimundo Carreiro, 6.3.2013), se o produto ofertado atender os pressupostos elencados nesse Acórdão, ou seja, (a) o produto ofertado é superior, (b) não haver prejuízo à competitividade e (c) o preço resultante for vantajoso à Administração, comprovados por meio de diligências, estes poderão ser aceitos.

6.4 Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT do Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais – SIASG.

6.5 Critérios de sustentabilidade:

6.5.1 Bens com menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água, dando preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

6.5.2 Bens com maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia e que possuam maior vida útil e maior capacidade de impressão;

6.5.3 Bens que utilizem inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais e possuam origem ambientalmente regular dos recursos naturais;

6.5.4 Bens que utilizem peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclável, atóxico e, quando for o caso, biodegradável;

6.5.5 Bens que utilizem de peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material sustentável ou de menor impacto ambiental e que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil- polibromados (PBDEs);

6.6 Os bens deverão ser entregues nos endereços da Unidade Gestora Gerenciadora (UGG) e Participantes (UGP), se houver.

7 Levantamento de Mercado

7.1 Quanto ao Levantamento das Alternativas e a Análise de projetos similares realizados por outros órgãos da Administração, constatou-se que há alternativas viáveis no caso concreto, além de uma situação peculiar de localização da Unidade.

7.2 Análise das soluções existentes:

Requisitos	Opções	
Atende aos objetivos da Administração	SIM (X)	NÃO ()
Instaurar procedimento licitatório	SIM (X)	NÃO ()
Adesão de Ata SRP	SIM (X)	NÃO ()
Contratação direta por Dispensa de Licitação	SIM ()	NÃO (X)
Convênios ou parcerias	SIM ()	NÃO (X)

8 Descrição da solução como um todo

8.1 Solução Escolhida: Gerenciar procedimento licitatório modalidade Pregão Eletrônico.

8.2 Bens que compõe a solução:

8.2.1 Objeto da aquisição ou contratação

8.3 Serviços que compõem a solução

8.3.1 Objeto da contratação

8.4 Justificativa

8.4.1 As quantidades a serem adquiridas espelham-se no quantitativo necessário para a demanda desta Secretaria, em função da vigilância em saúde, atendendo assim a necessidade da população belo-jardinense.

9 Estimativa das Quantidades a serem contratadas

9.1 Conforme Documento Formalização de Demanda e detalhamento na tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UND	QTD MINIMA	QTD MAXIMA	MEDIA	TOTAL
1	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO - ÁLCOOL ISOPROPÍLICO CONCENTRAÇÃO: 70% V/V , APRESENTAÇÃO: LIQUIDO ALCOÓLICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: C/ EMOLIENTE E UMECTANTE PARA LIMPEZA EM ELETRONICOS.	407762	LT	1	45	R\$ 46,63	R\$ 2.098,35
2	ALCOOL LIQUIDO 70% 1 LIITRO	481012	UND	1	100	R\$ 6,66	R\$ 666,00
3	ALGODAO HIDROFILO, EM CAMADAS, (1- 1,5CM COMP. X 22CM LARG.), N. ESTERIL - ALGODAO HIDROFILO, COR BRANCA C/BOA ABSORCAO, MACIO, INODORO, EM CAMADAS UNIFORMES, COMPACTAS, COM ESPESSURA ENTRE 1- 1,5 CM- COMP. APR. 22CM, EM PAPEL APROPRIADO - PACOTE COM 250 GRAMAS, O PRODUTO DEVERA ESTAR ACONDICIONADO EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO ATUAL VIGENTE	401396	PCT	1	25	R\$ 15,08	R\$ 377,00
4	BOMBA COSTAL; TANQUE CAPACIDADE 20L, MATERIAL POLIETILENO, DIÂMETRO DA BOCA 100MM, PESO 3,7KG, BOMBA PISTÃO, MATERIAL POLIPROPILENO, PRESSÃO DE TAMANHO 6KGF/CM², COMPRIMENTO DA LANÇA 600MM, COMPRIMENTO DA MANGUEIRA 1350, BICO INSTALADO JD 12P, CINTAS REGULÁVEIS. PRODUTO DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GUARANY 20 LITROS	246946	UND	1	12	R\$ 1.182,64	R\$ 14.191,68
5	CORDA - CORDA MATERIAL: POLIÉSTER , TIPO: TRANÇADA , DIÂMETRO: 10 MM, PONTO RUPTURA: 650 KGF, COR: BRANCA , APLICAÇÃO: AMARRAÇÕES E IÇAMENTOS DE CARGAS EM GERAL , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALMA EM POLIÉSTER	441619	ROLO	1	10	R\$ 232,27	R\$ 2.322,70

6	CYMPERATOR 25CE É UM INSETICIDA CONCENTRADO EMULSIONÁVEL COM AÇÃO RÁPIDA E DESALOJANTE, À BASE DE CIPERMETRINA. TRATA-SE DE UMA EXCELENTE ALTERNATIVA PARA UM CONTROLE DE FORTE IMPACTO, ECONÔMICO E VERSÁTIL. O INSETICIDA CONTROLA UM AMPLO ESPECTRO DE PRAGAS-ALVO E PODE SER EMPREGADO NO COMBATE DE INSETOS VOADORES E RASTEIROS. NOME COMERCIAL: CYMPERATOR 25CE . 1 LITRO.	484679	LT	1	60	R\$ 122,88	R\$ 7.372,80
7	FOCINHEIRA PARA CÃO EM COURO PORTE GRANDE E MEDIO	355920	CONJUNTO	1	15	R\$ 162,70	R\$ 2.440,50
8	FRASCO COLETOR - FRASCO COLETOR MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE , COMPONENTES: C/ ESPÁTULA , COMPONENTES ADICIONAIS: FILTRO DE PARTÍCULAS E MICROFILTRO , CAPACIDADE: CERCA DE 50 ML, OUTROS COMPONENTES: C/ CONSERVANTE , TIPO: P/ FEZES , TIPO USO: DESCARTÁVEL , TIPO TAMPA: TAMPA ROSQUEÁVEL	620577	UND	1	1000	R\$ 0,37	R\$ 370,00
9	Lambda-cialotrina ICON 5CE É UM INSETICIDA DE EXCELENTE EFEITO DE CHOQUE E AÇÃO DESALOJANTE EM PULVERIZAÇÕES SUPERFICIAIS. O PRODUTO É INDICADO PARA APLICAÇÃO FOG E UBV NO CONTROLE DE MOSCAS E VETORES DOS AGENTES CAUSADORES DA DENGUE, FEBRE AMARELA, FEBRE CHIKUNGUNYA E FEBRE ZIKA. ALÉM DISSO, PODE SER PULVERIZADO CONTRA BARATAS, CUPINS DE MADERIA SECA, FORMIGAS, MOSCAS E MOSQUITOS. ICON 5CE É UM PRODUTO ENDOSSADO PELA WHOPES - WORLD HEALTH ORGANIZATION PESTICIDE EVALUATION SCHEME (ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE). NOME COMERCIAL: ICON 5 CE Concentração: 2,5%	435722	LT	1	70	R\$ 241,32	R\$ 16.892,40
10	INSETICIDA ALTAMENTE ATIVO CONTRA AS PRINCIPAIS ESPÉCIES DE INSETOS, INCLUSIVE CONTRA OS RESISTENTES A OUTROS PRODUTOS. NOME COMERCIAL: ACTELLIC PROF 50 EC, INGREDIENTE ATIVO: PIRIMIFÓS-METÍLICO,	381397	LT	1	80	R\$ 301,08	R\$ 24.086,40

	FORMULAÇÃO: CE (CONCENTRADO EMULSIONÁVEL), APLICAÇÃO: PULVERIZAÇÃO SUPERFICIAL, FOG E UBV EM AREAS EXTERNAS.						
11	INSETICIDA LIQUIDO A BASE DE LAMBDA-CIALOTRINA A 2,5% NA FORMULAÇÃO CS, DEMAND CS É UMA REFERÊNCIA NO MERCADO BRASILEIRO POR SER O PRIMEIRO INSETICIDA A CONTER O INGREDIENTE ATIVO LAMBDA-CIALOTRINA MICROENCAPSULADO, RESPONSÁVEL PELO EFEITO PRAGUICIDA NOS ALVOS. A EXCELENTE PERFORMANCE É RESULTADO DE SUA EXCLUSIVA TECNOLOGIA ICAP , EM QUE MICROCÁPSULAS DE PAREDE DUPLA SÃO CONSTRUÍDAS AO REDOR DO PRINCÍPIO ATIVO: ENQUANTO A CAMADA INTERNA ESPONJOSA PERMITE SUA LIBERAÇÃO NO AMBIENTE, A CAMADA EXTERNA O PROTEGE DE RAIOS UV E VARIAÇÕES DO PH. NOME COMERCIAL: DEMAND 2,5%	435722	LT	1	50	R\$ 174,17	R\$ 8.708,50
12	LARVICIDA BIOLÓGICO WG GRANULADO DISPERSÍVEL BACILLUS THURINGIENSIS,VAR.ISRAELENSE,CEPA AM 65-52	434120	PITE S 500G	1	100	R\$ 465,04	R\$ 46.504,00
13	MINI GERADOR DE AEROSSOL A FRIO UBV VEICULAR PARA CONTROLE DE VETORES DE ENDEMIAS - LANÇA DE NEBULIZAÇÃO; EM TUBO METÁLICO COM DIÂMETRO ADEQUADO PARA EVITAR SOBRE AQUECIMENTO; SISTEMA ARTICULÁVEL PERMITE GIRO DE 360° GRAUS NA HORIZONTAL E NA VERTICAL; CON - MINI GERADOR DE AEROSSOL A FRIO UBV VEICULAR PARA CONTROLE DE VETORES DE ENDEMIAS - LANÇA DE NEBULIZAÇÃO; EM TUBO METÁLICO COM DIÂMETRO ADEQUADO PARA EVITAR SOBRE AQUECIMENTO; SISTEMA ARTICULÁVEL PERMITE GIRO DE 360° GRAUS NA HORIZONTAL E NA VERTICAL; CONTROLE REMOTO; CAIXA PLÁSTICA HERMÉTICA COM CABO DE 5M; MOTOR TK065D: 2 TEMPOS - CAPACIDADE DO TANQUE QUÍMICO: 30 L - VAZÃO MÍNIMA/MÁXIMA: 3,4 - CILINDRADA: 64,7 CC (CM3) -	608560	UND	1	2	R\$ 19.944,37	R\$ 39.888,74

	ROTAÇÃO (MÍNIMA/MÁXIMA): 2.600/7.800. ALCANCE DA ATOMIZAÇÃO						
14	UM GEL PARA CONTROLE DE BARATAS CAPAZ DE CONTROLAR ALTAS INFESTAÇÕES E POPULAÇÕES RESISTENTES DAS PRINCIPAIS ESPÉCIES URBANAS: BLATTELLA GERMANICA (BARATA DE COZINHA OU BARATA ALEMÃ) E PERIPLANETA AMERICANA (BARATA DE ESGOTO OU BARATA AMERICANA). SERINGA DE 30 G. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO ADVION BARATAS GEL.	446204	SERINGA	1	50	R\$ 24,55	R\$ 1.227,50
15	Permetrina 38,4% - SYNPER PLUS- LITRO INSETICIDA CONCENTRADO EMULSIONÁVEL INDICADO CONTRA BARATAS, MOSCAS, MOSQUITOS, TRAÇAS, CUPINS DE MADEIRAS SECA E CASCUDINHO, ENCONTRADOS EM RESIDÊNCIAS, INDUSTRIAS, ESCOLAS, HOSPITAIS, ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS EM GERAL, TAIS COMO RESTAURANTE E SUPERMERCADOS, ARMAZENS, BEM COMO REPARTIÇÕES PUBLICAS E INTALAÇÕES RURAIS.	384088	LT	1	20	R\$ 111,88	R\$ 2.237,60
16	CARTUCHO QUÍMICO 514157 MULTIGASES AIR SAFETY CARTUCHO QUÍMICO COMPOSTO DE RECIPIENTE EM ALUMÍNIO MODELO 9000 A2B2E2K1, CONTENDO CARVÃO ATIVADO TRATADO. PARA SER UTILIZADO COM O RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR DE MANUTENÇÃO, REUTILIZÁVEL, PEÇA FACIAL INTEIRA, MODELO PANORAMA; CLASSE 2 – VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, DIÓXIDO DE ENXOFRE E AMÔNIA; ENCAIXE TIPO ROSCA; VALIDADE DE 5 ANOS APÓS A FABRICAÇÃO (LACRADO); TESTADO E APROVADO ATRAVÉS DAS NORMAS NBR 13696/1996 (FILTROS QUÍMICOS E COMBINADOS); NBR 13697/1996 (FILTROS MECÂNICOS); CARACTERÍSTICAS E APLICABILIDADES: PARA PROTEÇÃO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS, GASES ÁCIDOS, DIÓXIDO DE ENXOFRE E AMÔNIA, CONFORME LIMITE DA IN-01 DE 11/04/1994	421495	UND	1	20	R\$ 51,10	R\$ 1.022,00

17	FILTRO RC209 PARA RESPIRADOR SEMIFACIAL - CARBOGRAFITE-012469112 PARA PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS (CLASSE 1) - 10 X TLV.	442074	UND	1	50	R\$ 17,63	R\$ 881,50
18	LUVA EMBORRACHADA NITRILICO RESISTENTE 1006N	614948	PAR	1	150	R\$ 6,25	R\$ 937,50
19	LUVA NITRILICA PROTEÇÃO QUIMICA.CANO LONGO TAMANHO G	341165	PAR	1	150	R\$ 8,32	R\$ 1.248,00
20	MACACÕES DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL IMPERMEÁVEL PVC HOSPITALAR CAPUZ E MANGA LONGA MACACÃO DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM PVC, MANGAS LONGAS, CAPUZ, FECHAMENTO FRONTAL COM ZÍPER E VELCRO. ATRAVÉS DE SOLDA ELETRONICA. NOS TAMANHOS TAMANHOS: 5P, 5M, 5G DE ACORDO COM PEDIDO.	319852	UND	1	30	R\$ 10,76	R\$ 322,80
21	RESPIRADOR FACIAL COM 1 VIA PARA VAPOR ORGÂNICO GÁS ÁCIDO - DESTRA-GMC-1 USAR PARA PROTEÇÃO CONTRA ATÉ 1.000PPM DE CERTOS VAPORES ORGÂNICOS E DE GASES ÁCIDOS. COMO 50PPM ACIDO CLORÍDRICO	461351	UND	1	50	R\$ 84,03	R\$ 4.201,50
22	RESPIRADOR REUTILIZÁVEL FACIAL INTEIRA PANORAMA LINHA FULL FACE AIR SAFETY A MÁSCARA FACIAL FULL FACE RB É UM RESPIRADOR DE AR DE SEGURANÇA, TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA, CONFECCIONADA EM SILICONE, POSSUI UM VISOR PANORÂMICO, DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO TRANSPARENTE, FIXO NA MÁSCARA POR UM ARO DE METAL OU PLÁSTICO. A PARTE FRONTAL INFERIOR DO CORPO DA MÁSCARA POSSUI UMA ABERTURA PARA FIXAÇÃO DE UM BOCAL DOTADO DE UM SUPORTE PARA VÁLVULA DE EXALAÇÃO, DIAFRAGMA DE VOZ (EXCETO NO MODELO STD STANDARD), UMA VÁLVULA DE INALAÇÃO QUE É PRESA NA PARTE TRASEIRA DO SUPORTE ONDE É ROSQUEADO O FILTRO, E UMA MASCARILHA INTERNA. A MÁSCARA POSSUI UM TIRANTE DE CABEÇA COM CINCO PONTOS DE APOIO, PRESOS NAS BORDAS POR MEIO DE FIVELAS DE MATERIAL PLÁSTICO COM PRESILHAS DE MATERIAL	618491	UND	1	10	R\$ 1.320,68	R\$ 13.206,80

	METÁLICO PARA AJUSTE RÁPIDO.						
23	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - MATERIAL LENTE: POLICARBONATO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INCOLOR/HASTE TIPO ESPÁTULA REGULA COMPRIMENTO, TIPO LENTE: ANTIEMBAÇANTE, MODELO LENTES: APOIO NASAL COM PROTEÇÃO LATERAL, MATERIAL ARMAÇÃO: POLICARBONATO	618293	UND	1	20	R\$ 7,40	R\$ 148,00
24	OLEO MINERAL BOMBONA DE 20 LITROS O ÓLEO MINERAL PARA SER USADO NA PROFOG(BOMBA), COMO DILUENTE PARA PREPARAÇÕES COM INSETICIDAS PARA CONTROLE DE INSETOS VOADORES EM ÁREAS EXTERNAS E INTERNAS. TAMBÉM PODE SER UTILIZADO PARA O CONTROLE DE INSETOS RASTEIROS EM REDE DE ESGOTO. GERA GRANDE QUANTIDADE DE FUMAÇA Densa e UNIFORME GARANTINDO O CONTROLE PELO CONTATO COM A NÉVOA E PELO EFEITO FUMIGANTE DA APLICAÇÃO. PRODUTO HOMOLOGADO PELOS MAIORES FABRICANTES DE EQUIPAMENTOS PARA TERMONEBULIZAÇÃO. BOMBONAS DE 20 LITROS CADA.	378132	BOM BONA	1	100	R\$ 325,25	R\$ 32.525,00
25	TERMIDOR 2,5% CE - LITRO INSETICIDA LIQUIDO A BASE DE FIPRONIL A 2,5% NA FORMULAÇÃO CE. INDICADO PARA TRATAMENTOS PRÉ E PÓS-CONSTRUÇÃO FORNECE EFEITO RESIDUAL EFETIVO PARA PREVENÇÃO DE FUTURAS INFESTAÇÕES.	384063	LITROS	1	60	R\$ 259,17	R\$ 15.550,20
26	CITROPIROL-É UM DESALOJANTE PARA MORCEGOS ATRAVEZ DA TECNICA JAPONESA DA EXTRAÇÃO LIQUIDA DA MADEIRA DO EUCALIPTO SELECIONADA. INGREDIENTE ATIVO: EXTRATO PIROLENHOSO.	484679	LITROS	1	20	R\$ 53,47	R\$ 1.069,40

27	PLACA DE PETRI - MATERIAL: VIDRO , DIMENSÕES: CERCA DE 15 X 100 MM, FORMATO: REDONDA, DESCARTAVEL, ESTERIL.	433139	UND	1	15	R\$ 8,82	R\$ 132,30
28	PONTEIRA PLASTICA - DESCARTAVEL, ESTERIL, AZUL, PARA MICROPIPETA, COM CAPACIDADE 100 A 1000 UL, COM CERTIFICADO DE GARANTIA, COM SUPERFICIES LIMPAS, ACONDICIONADO EM PACOTES COM 1000 UNIDADES, ROTULO COM FABRICANTE, N. DO LOTE, ROTULO.	429653	PCT	1	10	R\$ 29,64	R\$ 296,40
29	PROTETOR AURICULAR - PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA: DUPLA , MATERIAL: ABS - ACRILONITRILE/BUTADIENE/ST IRENE , MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL , MATERIAL ALMOFADA: ESPUMA , TAMANHO: ÚNICO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÍVEL DE RUÍDO IGUAL OU SUPERIOR A 25 DB	618290	UND	1	30	R\$ 2,57	R\$ 77,10
30	ROUNDUP ORIGINAL (MATO MATO) CONCENTRADO. HERBICIDA, NÃO SELETIVO, ELEMENTO ATIVO GLIFOSATO, SAL DE POTASSIO N- (PHOSPHONOMETHYL) - HERBICIDA, COM ELEMENTO ATIVO GLIFOSATO, SAL DE POTASSIO DE N- (PHOSPHONOMETHYL) GLICINE 588 G/L, (58,8% M/V), NA COMPOSICAO DE ACIDO DE N- (PHOSPHONOMETHYL) GLICINE 480G/L,(48,8%M/V); OUTROS INGREDIENTES 820G/L, (82,0% M/V) EM EMBALAGEM DE 20 LITRO.	480280	LT	1	70	R\$ 553,96	R\$ 38.777,20
31	SACO - MATERIAL: PLÁSTICO, ALTURA: 50 CM, APLICAÇÃO: ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS, CAPACIDADE: 5 KG, ESPESSURA: 0,04 MM, LARGURA: 35 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BOBINA PICOTADA	466972	UND	1	100	R\$ 30,89	R\$ 3.089,00
32	SACO DE COLETA DE AMOSTRA FABRICADO EMPOLIETILENO TRANSPARENTE STAND-UP (FICA EM PÉ) - SACO DE COLETA DE AMOSTRA FABRICADO EMPOLIETILENO TRANSPARENTE STAND-UP (FICA EM PÉ), ESTÉRIL (CERTIFICADO), DESCARTÁVEL, UTILIZADO PARA COLETA DE AMOSTRAS DE ÁGUA. CADA SACO CONTÉM 1 COMPRIMIDO DE 10MG DE TIOSULFATO DE SÓDIO.	456476	PCT	1	10	R\$ 366,95	R\$ 3.669,50

	VOLUME DO SACO 100ML PACOTE COM 100 UNIDADES						
33	SACO DE LIXO HOSPITALAR, 100L, VERMELHO, REFORÇADO , PACOTE COM 100 UNIDADES.	469008	PCT	1	100	R\$ 63,67	R\$ 6.367,00
34	SACO DE LIXO, 100L, PRETO, ESPESSURA MÍNIMA DE 7 MICRA, PACOTE COM 100 UNIDADES.	481090	PCT	1	100	R\$ 22,61	R\$ 2.261,00
35	TABLETE DE CLORO ORGANICO DESINFETANTE DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO - TABLETE DE CLORO ORGANICO, DESINFETANTE DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO, ACIDO TRICLOROISOCIANURICO COM 90% DE CLORO ATIVO, DISSOLUCAO: 1G/450 LITROS DE AGUA, SOLUBILIDADE: 1% ASPECTO DO PRODUTO, TABLETES BRANCO DE 200 GRAMAS, ARMAZENAGEM A TEMPERATURA AMBIENTE, ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPELAO CONTENDO 25 FRASCOS PLASTICOS DE 1 KG, ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACAO, VALIDADE, COMPOSICAO E PROCEDENCIA	447883	FRAS CO	1	70	R\$ 134,30	R\$ 9.401,00
36	TUBO DE ENSAIO SEM TAMPA. MATERIAL: PLASTICO. TAMANHO: 10X175 MM 25 ML, TIPO FUNDO: FUNDO REDONDO	450525	UND	1	500	R\$ 0,17	R\$ 85,00
37	TUBO DE ENSAIO SEM TAMPA. MATERIAL: VIDRO. TAMANHO: 18X150 MM 25 ML, TIPO FUNDO: FUNDO REDONDO	452504	UND	1	1000	R\$ 1,28	R\$ 1.280,00
38	TUBO LABORATÓRIO - MATERIAL: VIDRO, TIPO FUNDO: FUNDO REDONDO, DIMENSÕES: CERCA DE 15 X 100 MM, TIPO: ENSAIO, ACESSÓRIOS: TAMPA ROSQUEÁVEL	454361	UND	1	1000	R\$ 1,56	R\$ 1.560,00
39	REAGENTE - QF- COLI SUBSTRATO ONPG/MUG SUBSTRATO ENZIMATICO ONPG/MUG. MATRIZ: ÁGUA BRUTA, TRATADA, SALOBRA, SALGADA. CAIXA COM 1000 UND	618332	CX	1	2	R\$ 3.498,56	R\$ 6.997,12

40	DESINFETANTE CONCENTRADO À BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, LEVEMENTE ALCALINO (PH ENTRE 8 E 9 PARA SOLUÇÃO A 1%), QUE PROMOVE UMA EFICAZ SANIFICAÇÃO GRAÇAS A SUA ATIVIDADE CONTRA DIFERENTES TIPOS DE MICRO-ORGANISMOS (ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, SALMONELLA CHOLERAESUIS) E ALGAS. SEU MECANISMO DE AÇÃO CONSISTE EM PERFURAR A MEMBRANA CELULAR DOS MICRO-ORGANISMOS COM OS QUAIS ENTRA EM CONTATO, INATIVANDO AS PROTEÍNAS ENZIMÁTICAS E PROVOCANDO A MORTE DAS CÉLULAS. O PRODUTO É EFICAZ MESMO CONTRA POPULAÇÕES MICROBIANAS MUITO ELEVADAS E EM PRESENÇA DE CONSIDERÁVEIS RESÍDUOS DE MATÉRIA ORGÂNICA. BOMBONAS DE 5 LITROS. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO QUATESAN	616691	LITROS	1	40	R\$ 76,30	R\$ 3.052,00
41	COLILERT CAIXA COM 200 UND	434964	CAIXAS	1	2	R\$ 3.670,00	R\$ 7.340,00
42	NOME COMERCIAL: RATICIDA KLERAT BLOCOS 1KG KLERAT BLOCOS É UM RATICIDA DE DOSE ÚNICA, COM ALTA EFETIVIDADE NO CONTROLE DE ROEDORES: CAMUNDONGO (MUS MUSCULUS), RATAZANA (RATTUS NORVEGICUS) E RATODE-TELHADO (RATTUS RATTUS). O PRINCÍPIO ATIVO BRODIFACOUM É UM ANTICOAGULANTE E ASSEGURA A ALTA EFETIVIDADE COM APENAS UMA INGESTÃO.	484679	KILOS	1	70	R\$ 29,50	R\$ 2.065,00
43	SACO - MATERIAL: PLÁSTICO, ALTURA: 50 CM, APLICAÇÃO: ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS, CAPACIDADE: 3 KG, ESPESSURA: 0,04 MM, LARGURA: 35 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BOBINA PICOTADA	460049	UND	1	150	R\$ 18,71	R\$ 2.806,50
44	COLEIRA REPELENTES 62 CM PARA CONTROLE DE LEISHMANIOSE PARA CACHORROS.	438823	UND	1	400	R\$ 53,33	R\$ 21.332,00

10 Estimativa do Valor da Contratação

10.1 O valor total da contratação está estimado em R\$ 351.084,99

10.2 O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

Ou

10.2 A ata oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

11. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

11.1 O objeto da licitação é necessário para as atividades ligadas a Secretaria de Saúde, os objetos contemplados por este ETP são **passíveis de parcelamento** sem prejuízos à economia de escala, ou de natureza técnica. Desta forma não serão adotados grupos neste processo licitatório.

ou

11.1 O objeto da licitação é necessário para as atividades ligadas a Secretaria de Saúde, os objetos contemplados por este ETP **não sera parcelada**, tendo em vista, a economia de escala, redução dos custos e maior vantagem na contratação do mesmo fornecedor ou o objeto configura sistema único e integrado ou a padronização e escolha levou a fornecedor exclusivo.

~~11.3 Esta solução do item anterior está amparada pelo Art. 40, § 2º, da Lei nº 14.133/21 (caso por item) ou esta solução do item anterior está amparada pelo Art. 40, § 3º, da Lei nº 14.133/21 (caso por lote);~~

11.4 A súmula 247 do Tribunal de Contas da União é tácita ao afirmar: É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das licitações para a contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo ou perda de economia de escala, tendo em vista o objetivo de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para a execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade.

11.5 Sempre que possível, haverá o parcelamento da solução como forma de evitar erros decorrentes das operações de uma licitação exageradamente extensa e cujos itens sejam de segmentos diferentes.

12. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

12.1 As contratações decorrentes deste processo serão seguidas de novas licitações que contemplaram itens de diferentes segmentos dentro do setor de saúde.

12.2 Aquisição de Materiais e insumos de inseticida

12.3 O presente ETP versará especificamente sobre a aquisição de Inseticidas

13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

13.1 As aquisições têm por finalidade atender as necessidades elencadas e priorizadas em reunião com o Departamento de Compras e Ordenador de Despesas, além de levantamento de necessidades realizado.

13.2 O Planejamento da contratação está em conformidade com item 4 deste estudo.

14. Resultados Pretendidos

14.1 Atender a população do Município de Belo Jardim-PE;

14.2 Busca de resultados positivos para Administração atingindo a sua atividade finalística;

14.3 Manutenção dos padrões exigidos e almejados

15. Providências a serem adotadas

15.1 Não há necessidade de adequação do ambiente para execução da contratação.

16 Possíveis Impactos Ambientais

16.1 Possíveis impactos ambientais envolvidos na aquisição bem como emprego dos materiais contemplados neste ETP são de risco calculado, fiscalizações elencadas na execução do contrato e não constituem fator de inviabilidade para aquisição.

17 Declaração de Viabilidade

17.1 Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18. Justificativa da Viabilidade

18.1 Com base no exposto acima, especialmente no que tange à solução de mercado escolhida, que inclui critérios e práticas de sustentabilidade, a Equipe de Planejamento da Contratação considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração.

19 Responsáveis

VIVIAN FRANCIELE DE F. NASCIMENTO
Diretora De Compras FMS

ALINE CORDEIRO CAVALCANTI
Secretária De Saúde