



Prefeitura Municipal de Marabá
Secretaria Municipal De Assistência Social Proteção e Assuntos Comunitários
Licitação

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de Proteína animal (carnes), se faz necessário para manter o funcionamento da máquina pública, seus setores e departamentos que ofertam ao público em geral ações, serviços, programas e projetos. Suprindo-os com os materiais necessários para o não interrompimento do atendimento ao público em geral por um período estimável de 12 (doze) meses. A aquisição em apreço justifica-se ainda pela necessidade de reposição dos estoques de modo a evitar a descontinuidade dos serviços prestados, sendo assim é imprescindível a aquisição do referido objeto para continuidade das atividades desenvolvidas por esta Secretaria, levando em consideração que os projetos tem por característica a permanência dos usuários em tempo integral, como o Espaço de Acolhimento Provisório Para Pessoas Adultas em Situação de Rua, Espaço de Acolhimento a Pessoa Idosa, Espaço de Acolhimento Provisório para Crianças e Adolescentes e outros que necessitam que o poder público forneçam alimentação para os usuários do sistema SUAS, que se encontram abrigadas nestes projetos.

A Secretaria de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários – SEASPAC, conta com uma extensa rede de unidades públicas, que realiza atendimentos para pessoas ou grupos de crianças, de jovens, de mulheres, idosos, pessoas com deficiência e outros. Os espaços de acolhimento são unidades que executa os serviços especializados que oferecem acolhimento e proteção a indivíduos e famílias afastados temporariamente do seu núcleo familiar e/ou comunitários e se encontram em situação de abandono, ameaça ou violação de direitos. Esses serviços funcionam como moradia provisória e/ou permanente até que a pessoa possa retornar à família, seja encaminhado para família substituta, quando for o caso, ou alcance a sua autonomia.

2. ÁREA REQUISITANTE

Setor de Compras, através da Sra. Maria Ariane da Silva Alves.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação consiste em Registro de Preço para eventual aquisição de proteínas animal para atender as necessidades dos projetos e programas vinculados a SEASPAC.

Está contemplado no Plano de Contratações Anual 2024, item 10. ([https://transparência.marabá.pa.gov.br/files/2023/07/PlanContratação anual-2024.pdf](https://transparência.marabá.pa.gov.br/files/2023/07/PlanContratação%20anual-2024.pdf)).

O Plano Plurianual - PPA é o principal instrumento de Planejamento Estratégico para implementação de Políticas Públicas. Estabelece, de forma regionalizada, as diretrizes, objetivos e metas da Administração Pública para as despesas de capital e outras delas decorrentes. Dentre seus objetivos, está a busca pela manutenção da qualidade, segurança e saúde nas condições de trabalho, que impactam na vida do servidor bem como na população em geral que busca os serviços da Saúde Pública.

Também se encontra alinhada com o planejamento da Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários de Marabá-PA. Concluindo-se pela essencialidade da aquisição deste objeto para atender o interesse público em total acordo com os instrumentos de planejamento

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá atender aos requisitos exigidos no Edital/Termo de referência nos itens que lhe compete, tendo como obrigações principais, que o item ofertado atenda todas as exigências de especificação, critérios de sustentabilidade, atendendo as normativas, que couber.

Os produtos/materiais deverão ser entregues acompanhados de documento fiscal, com as mesmas condições indicadas na proposta de preço vencedora do certame, forma de acondicionamento, aparência, peso, volume, tamanho, composição, validade, quantidade e qualidade, respeitando rigorosamente as especificações do Termo de Referência e do edital.

Ficará sob a responsabilidade do fornecedor a entrega e o descarregamento dos produtos, devendo o mesmo providenciar mão de obra para a entrega/execução dos mesmos. Ficando vedado ao vencedor entregar quantidade e qualidade diversas ao que foi solicitado.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UND	QUANT
1	BACON. Especificações: bacon embalado em saco plástico transparente, atóxico, com peso, validade e registro S.I.F, S.I.E ou S.I.M. Fornecer em embalagens de 1kg.	447664	Quilo	150
2	CARNE BOVINA PATINHO MOÍDO. Especificações: carne bovina moída, tipo patinho, resfriada, embalagens plásticas flexíveis, atóxica, resistente, transparente, pacotes com 01 kg. Deverá ser livre de sebos, aponevroses, ossos, cartilagens e conter no máximo 2% de gordura, embalagens rotuladas, contendo os carimbos do S.I.F, S.I.E ou S.I.M, com identificação do produto. Deverá apresentar cor, odor e sabor característico de produto adequado ao consumo humano. O transporte deverá ser realizado em veículo adequado, limpo e em temperatura ideal para sua conservação. Fornecer em embalagens de 1kg.	447446	Quilo	1800
3	CARNE BOVINA TIPO COSTELA. Especificação: Carne Bovina tipo Costela, resfriada, serrada em pedaços de 10 cm, limpa, não temperado, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprios sem manchas, acondicionados em caixas de papelão atóxico, embalados individualmente a vacuo com peso líquido de 1,5Kg a 2,5Kg. Contendo os carimbos do S.I.F, S.I.E ou S.I.M, com identificação do produto.	447413	Quilo	500
4	CARNE BOVINA TIPO ALCATRA. Especificações: carne bovina de 1ª, tipo alcatra, resfriada, limpa, cada peça embalada individualmente em embalagens impermeável e amplamente protegida, rotuladas, contendo os carimbos do S.I.F, S.I.E ou S.I.M, com identificação do produto, data de validade. Fornecer em embalagens de 1Kg.	447398	Quilo	2500
5	CARNE BOVINA TIPO COXÃO MOLE. Especificações: carne bovina de 1ª, tipo coxão mole resfriada, em embalagens impermeável e amplamente protegida, rotuladas, contendo os carimbos do S.I.F, S.I.E ou S.I.M, com identificação do produto. Deverá apresentar cor, odor e sabor característico de produto adequado ao consumo humano. O transporte deverá ser realizado em veículo adequado, limpo e em temperatura ideal para sua conservação. Fornecer em embalagens de 1Kg.	447429	Quilo	2000
6	CARNE BOVINA TIPO LAGARTO. Especificações: carne bovina tipo lagarto resfriada, cada peça embalada individualmente em embalagem impermeável e amplamente protegida, rotuladas, contendo os carimbos do S.I.F, S.I.E ou S.I.M, com identificação do produto, data de validade. Fornecer em embalagens de 1Kg.	447442	Quilo	2000
7	CARNE BOVINA TIPO PATINHO. Especificações: Carne bovina de 1ª, tipo patinho, resfriada, limpa, cada peça embalada individualmente em embalagens impermeável e amplamente protegida, com peso de 1kg, rotuladas, contendo os carimbos do S.I.F, S.I.E ou S.I.M, com identificação do produto, data de validade. Fornecer em embalagens de 1Kg.	447448	Quilo	1800

8	CHARQUE BOVINO. Especificações: charque bovino, embalado em saco plástico transparente, atóxico, contendo validade e registro do S.I.F, S.I.E ou S.I.M. Fornecer em embalagens de 1kg.	447432	Quilo	100
9	COXA E SOBRECOXA DE FRANGO. Especificações: carne de frango, tipo corte coxa e sobrecoxa com dorso, estado de conservação: congelado, processamento: com pele, com osso, não temperado, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprios sem manchas. A especificação do peso máximo até 1,5kg, validade e registro do S.I.F, S.I.E ou S.I.M devem constar na embalagem.	447637	Quilo	3500
10	FÍGADO BOVINO RESFRIADO. Especificações: fígado bovino, resfriado, limpo, com aspecto, cor, cheiro e sabor próprios, sem gordura, embalada em saco transparente, atóxico, com identificação de data de validade e de registro no S.I.F, S.I.E ou S.I.M na embalagem. Fornecer embalagens de no mínimo 1.0 kg até no máximo 2.0 kg.	447484	Quilo	1000
11	FRANGO INTEIRO CONGELADO. Especificações: frango inteiro congelado, não temperado, com aspecto, cor, odor e sabor próprios sem manchas, acondicionados em caixas de papelão atóxico, especificação do peso, validade e registro do S.I.F, S.I.E ou S.I.M devem constar na embalagem. Fornecer embalagens entre 1.5 kg e 2.5 kg.	447874	Quilo	7500
12	LINGUIÇA TIPO CALABRESA. Especificações: linguiça tipo calabresa, espessura grossa, tipo de preparação: defumada, embalada em saco plástico transparente atóxico, altamente resistente e impermeável, contendo peso, validade e registro no S.I.F, S.I.E ou S.I.M. Fornecer embalagens de no mínimo 01 kg até no máximo 2,5 kg.	447702	Quilo	400
13	LINGUIÇA TIPO TOSCANA. Especificações: linguiça tipo toscana, espessura grossa, tipo de preparação: fresca, estado de conservação: congelada, embalada em saco plástico transparente atóxico, altamente resistente e impermeável, contendo peso, validade e registro no S.I.F, S.I.E ou S.I.M. Fornecer embalagens de no mínimo 01 kg até no máximo 2,5 kg.	447705	Quilo	300
14	PEITO DE FRANGO CONGELADO. Especificações: peito de frango congelado, sem pele e sem gordura, não temperado, com aspecto, cor e odor característicos, sem manchas, acondicionadas em embalagens de polietileno resistente, com aproximadamente 1 kg por pacote, com marca do fabricante do produto e registro no S.I.F, S.I.E ou S.I.M. Fornecer embalagens de 1.0 kg.	447594	Quilo	3000
15	PEIXE IN NATURA VARIEDADE TAMBAQUI. tipo corte eviscerado, apresentação com pele, estado de conservação congelado(a), odor e cheiro característico, sem manchas esverdeadas, embalagem deve estar intacta e preservada. O produto deverá ser congelado em temperatura igual ou inferior a -18°C e transportado em caminhão frigorífico a essa mesma temperatura, e em condições que preservem tanto as características do alimento congelado, como a qualidade do mesmo. número do registro do ministério da agricultura sif	448968	Quilo	1000

16	FILE DE PEIXE em forma de bife com no mínimo 100gr. especificação : FILE DE PEIXE, TILÁPIA de primeira qualidade, limpo, sem espinha, fatiados em bifos de no mínimo 100g, congelados a (-12°C), isentas de aditivos ou substâncias estranhas que sejam impróprias ao consumo e que alterem suas características naturais (físicas, químicas e organolépticas). deverá ser acondicionada em embalagem primária constituída de plástico atóxico transparente, isenta de sujidades e ou ação de microorganismos. devidamente selada, com especificação de peso, validade, do produto e procedência. embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedências, informações nutricionais, número de lote, data de validade, peso do produto, número do registro do ministério da agricultura sif	448955	Quilo	1500
17	SALSICHA TIPO HOT-DOG. Especificações: salsicha tipo hot-dog embalada em saco plástico transparente, atóxico, com peso e validade, contendo registro no S.I.F, S.I.E ou S.I.M. Fornecer em embalagens de 1 kg.	447720	Quilo	300
18	PERU CONGELADO. Especificação : Peru, Água, Sal, Proteína Vegetal, Aromatizantes: Aromas Naturais (com pimenta), Estabilizante: Tripolifosfato de Sódio (INS451i), Antioxidante: Eritorbato de Sódio (INS316). NÃO CONTÉM GLÚTEN. peso liquido com no minico 4 kg Apresentação em Unidade. Obs: Serão solicitados e utilizados somente em dezembro.	447873	Quilo	300

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A solução a ser contratada consiste basicamente na escolha de proposta com maior vantajosidade pelo Administração Pública Municipal, mediante pregão eletrônico em sistema de registro de Preços, por meio da contratação de empresa para o fornecimento de proteína animal (carne) para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Assistência Social Proteção e Assuntos Comunitários e projetos e programas vinculados. A pesquisa de preços foi realizada por meio de consulta ao portais de licitações e Sites oficiais.

A Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional estabelece em seu artigo 6º que "serão utilizados, como métodos para obtenção do preço estimado, a média, a mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, desde que o cálculo incida sobre um conjunto de três ou mais preços.

O procedimento para a realização da pesquisa de preços descrito acima, esta regulamentado no art. 54 do Decreto Municipal nº 383/2021. No que se refere aos métodos para obtenção do preço estimado está previsto, especificamente, no art. 59 do mesmo decreto.

O preço de mercado é mais bem representado pela média ou mediana, uma vez que constituem medidas de tendência central e, desse modo, representam de uma forma mais robusta os preços praticados no mercado, sendo que a média tende a refletir melhor o conjunto dos dados, pois seu valor computa todos os preços coletados.

Já a utilização da mediana é aconselhável quando a pesquisa se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, nesse caso, há influência dos extremos dos dados coletados. Já a média é indicada quando os preços estão dispostos de forma homogênea, sem a presença de valores extremos.

Sendo assim, optaremos pela média como método de obtenção de preço estimado, por ser uma medida mais robusta e utilizaremos o Coeficiente de Variação menor que 25% como método para avaliar a homogeneidade da amostra e, conseqüentemente, a exclusão de valores extremos para aplicação da média para estimar o valor estimado máximo a ser adotado na licitação

A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com o Art. 23 da Lei 14.133, de 1 de abril de 2021, mediante a utilização dos seguintes parâmetros:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)

Em relação à pesquisa de preços para determinação do preço estimado em processo licitatório, buscou-se inicialmente atender aos parâmetros estabelecidos no inciso I do Art. 5º da Lei 14.133/2021, que preconiza a utilização da composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como painel de preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Considerando que o ETP é o documento que se destina a demonstrar a real necessidade das contratações, analisar sua viabilidade técnica e construir o arcabouço básico para a elaboração do Termo de Referência, entende-se que o ETP visa evidenciar os esforços realizados frente ao problema a ser resolvido, com o levantamento das informações necessárias e avaliação das soluções disponíveis no mercado.

A pesquisa de preços apresentada se trata de pesquisa preliminar. O valor estimado para a solução prevista é de **R\$ 871.038,00 (oitocentos e setenta e um mil e trinta e oito centavos)**.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Descrição da solução como um todo, conforme minudenciado nos Estudos Preliminares, abrange a aquisição de gêneros alimentícios - Proteína animal por meio do sistema de registro de preços, para atendimento das demandas dos projetos e programas vinculados a Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários - SEASPAC.

Optou-se pela modalidade de licitação Pregão eletrônico com Sistema de Registro de Preços, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços se trata de um documento vinculativo, obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, em que se registram os preços, fornecedores, órgãos participantes e condições a serem praticadas, conforme as disposições contidas no instrumento convocatório e propostas apresentadas.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A licitação em questão será realizada por item, pois os objetos são divisíveis. Foi verificado que não haverá prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala. Desta forma visa-se atender a regra do parcelamento do objeto, sem deixar de buscar a economia de escala, a viabilidade técnica e um melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação almeja a aquisição de produtos que atendam além dos requisitos técnicos/específicos solicitados, requisitos como: economicidade, eficácia, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos materiais e/ou financeiros da administração pública.

Pretende-se contratar os itens constantes nos (s) memorando Nº9/2024/SEASPAC/COMPRAS pelo menor preço, até o limite do preço unitário máximo estimado, com a qualidade, especificações e exigências descritas no Termo de Referência com vista a manutenção das atividades da Secretaria Municipal de Assistência Social, Proteção e Assuntos Comunitários - SEASPAC.

Sendo assim os resultados pretendidos com a presente contratação é a manutenção e a garantia do direito e da qualidade de vida dos usuários atendidos pelo Sistema Único de Assistência Social.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

Os principais impactos ambientais de aquisição de carnes podem estar associados tanto ao

processo produtivo, como à geração de efluentes, ao próprio uso dos produtos ou mesmo à geração de resíduos de embalagens pós uso.

Os riscos de impactos ocasionados devido a produção, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, bem como respeitar leis e resoluções que orientem a produção sustentável dessas atividades.

Em suma, ao examinar a natureza dos itens que ora se pretende adquirir, se faz necessário que a licitante atenda aos critérios e políticas de sustentabilidade, bem-estar animal e legislação ambiental que lhe compete além do descarte responsável pelos consumidores dos produtos.

13. ANÁLISE DE RISCO

Esta análise de riscos permite a identificação e avaliação dos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação e da gestão contratual. Para cada risco identificado, define-se: a probabilidade de ocorrência dos eventos, os possíveis danos potenciais, possíveis ações preventivas e contingências.

O gerenciamento de riscos permite ações contínuas de planejamento, organização e controle dos recursos relacionados aos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação, da execução do objeto e da gestão contratual. Foi possível identificar a importância da existência de Mapas de Riscos para a minimização dos riscos na elaboração do processo licitatório e na execução do contrato, propor melhorias capazes de auxiliar na prevenção desses riscos.

Assim como toda contratação, vislumbram-se alguns riscos em curso na presente contratação, as ações a serem tomadas, com base no desenho do mapa de riscos, de forma a prevenir a ocorrência dos riscos. Ações de contingência, no entanto, são ações a serem tomadas na ocasião dos danos começarem a ocorrer com a materialização dos riscos previstos.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, DECLARAMOS A VIABILIDADE da contratação pretendida

Nos termos da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, esta Equipe de Planejamento entende que, as informações contidas no presente Estudo Preliminar DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS para qualquer interessado, pois não se caracterizam como sigilosas.

Marabá - PA, 27 de junho de 2024.

Documento assinado eletronicamente

Maria Ariane da Silva Alves

Assessora Especial

Documento assinado eletronicamente

Lorennny Costa de Alfaia

Nutricionista

Documento assinado eletronicamente

Clarice Souza Marçal

Chefe de Divisão

De acordo. Aprovo o Estudo Técnico Preliminar.

Documento assinado eletronicamente

Nadjalucia Oliveira Lima
Secretária SEASPAC



Documento assinado eletronicamente por **Clarice Souza Marcal, Chefe de Divisão**, em 28/06/2024, às 11:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Nadjalucia Oliveira Lima, Secretária Municipal de Assistência Social Proteção e Assuntos Comunitários**, em 28/06/2024, às 13:28, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maria Ariane da Silva Alves, Assessora Especial**, em 28/06/2024, às 13:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Lorennny Santos Da Costa De Alfaia, Nutricionista**, em 01/07/2024, às 13:01, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 397, de 2 de agosto de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.maraba.pa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0055857** e o código CRC **3CFC6B71**.

Tv. da Fonte, N° 95-179 - Bairro Amapá - Marabá/PA - CEP 68502-620
decomp.seasp@maraba.pa.gov.br, - Site - maraba.pa.gov.br

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 050505172.000014/2024-15

SEI nº 0055857