



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARARÁ

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3264-1185 – e-mail: licitacao@guarara.mg.gov.br
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.606-000

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

LEI 14.133/2021: § 1º O estudo técnico preliminar a que se refere o inciso I do **caput** deste artigo deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

1.1-A prefeitura municipal de Guarará objetivando a disponibilidade **dos produtos** para o funcionamento das escolas decidiu de acordo com a Lei nº 14.133/2021 e suas alterações posteriores, providenciar a aquisição de **gêneros alimentícios (agricultura familiar)** destinados a atender a demanda da **Secretaria de Educação**.

1.2-A aquisição é baseada na demanda existente para atender as atividades: **das Escolas Municipais**. Os produtos são necessários à realização do **preparo da alimentação dos alunos da rede pública de Ensino**.

1.3-Conforme levantamento realizado pela referida secretaria, estima-se que cerca de 650,00 (seiscentos e cinquenta) alunos, aproximadamente serão beneficiados com a aquisição.

1.4-Por estas razões elencadas acima, nota-se a importância da aquisição dos referidos produtos, pois a não contratação irá prejudicar a execução dos serviços realizados pelas **Escolas**.

2 – EXISTE PREVISÃO DESTA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:

SIM:

Plano de Contratações – Guarará - 2024							
Nº Controle	Setor requisitante	Objeto	Quantidade Estimada Itens	Expectativa Contratação Itens	Justificativa	Programa /Ação	Valor Estimado
028/2023	Secretaria de Educação	Contratação de fornecedores de chamamento público (agricultura familiar).	9870,00	12070,00	A presente aquisição visa o fornecimento de alimentos variados e seguros, que contribuam para o crescimento e desenvolvimento saudável dos alunos matriculados nas unidades de ensino municipal, garantindo melhoria do rendimento escolar e segurança alimentar e nutricional.	Programa de distribuição merenda escolar	R\$ 103.724,10

NÃO:

Justifique:

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1-Os **PRODUTOS** referentes a esta contratação deverão ser entregues pelo fornecedor, ora denominado de contratado, de acordo com as especificações abaixo:

- A contratada possui registro em órgãos regulamentadores;**
- Possui critérios para possível execução de logística reversa;**
- Adota critérios de sustentabilidade e boas práticas;**



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARARÁ

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3264-1185 – e-mail: licitacao@guarara.mg.gov.br
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.606-000

- () Apresenta formalmente o responsável técnico com registro no respectivo conselho (se for o caso);
() Apresenta catálogos, folders de produtos;
(x) Possui certificado de licença de funcionamento;
(x) Atende as demais legislações pertinentes.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS E DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Código do item	Produto	Descrição	Modo de fornecimento	Quantidade necessária	Valor	Preço Total
1	Abacate	De primeira, apresentando tamanho, cor e com formação uniforme, com polpa intacta e firme, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transporte acondicionado em embalagem própria.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	100,00	R\$ 14,72	R\$ 1.472,00
2	Abóbora Moranga	“in natura” (1ª qualidade). Devem estar frescos com grau de maturidade média estar intactos, livres de rachaduras, cortes e esmagamento. Também não devem conter terra na sua superfície externa. o produto não poderá apresentar superfície úmida e pegajosa.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	350,00	R\$ 5,59	R\$ 1.956,50
3	Abobrinha Verde Tipo Italiana	Abobrinha fresca, livre de injúrias, rachaduras ou partes podres, com as características organolépticas mantidas, lisa, firme, sem partes podres ou amareladas, de tamanho médio, em conformidade com as especificações do ministério da agricultura, pecuária e abastecimento, em perfeito estado de maturação, inteiras e uniformes.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	180,00	R\$ 5,89	R\$ 1.060,20
4	Alface	Tamanho grande, in natura, boas condições de consumo, livre de larvas ou folhas queimadas, com as características organolépticas mantidas;	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	500,00	R\$ 2,99	R\$ 1.495,00
5	Almeirão	Maço com tamanho característico, folhas sãs e tenras, livre de manchas, partes amareladas ou murchas. Isenta de defeitos de origem física ou mecânica, sujidades, substâncias terrosas ou corpos estranhos aderidos à superfície externa, em perfeita condição de consumo.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	180,00	R\$ 2,99	R\$ 538,20
6	Banana Prata	De 1ª qualidade, graúdas, em penca, frutos com 60 a 70% de maturação climatizada, com casca uniforme no grau máximo de evolução no tamanho, aroma e sabor da espécie, sem ferimentos ou defeitos, firmes e com brilho, com as características organolépticas mantidas;	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	2200,00	R\$ 7,49	R\$ 16.478,00
7	Beterraba	Tipo extra, tamanho médio, em boas condições de consumo, livre de sujidades, injúria; firme, inteira, uniforme, em perfeito estado de maturação, sem grandes variações de tamanho, portando, no mínimo, 02 (dois) cm de talo em conformidade com as especificações do ministério da agricultura, pecuária e abastecimento e com as características organolépticas mantidas;	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	150,00	R\$ 6,79	R\$ 1.018,50
8	Brócolis	Maço com tamanho característico, folhas sãs e tenras, livre de manchas, partes amareladas ou murchas. Isenta de defeitos de origem física ou mecânica, sujidades, substâncias terrosas ou corpos estranhos aderidos à superfície externa, em perfeita condição de consumo.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	180,00	R\$ 8,99	R\$ 1.618,20
9	Carne Suína Moída	Deverá ser entregue limpo, livre de ossos, de aponeuroses, fâscias musculares, tendões e sebo. Livre de adição de água ou concentrado proteico injetado, seja por injeção ou pela adição direta na embalagem. a) embalagem: o produto deverá estar acondicionado em embalagem plástica lacrada, que impeça a violação do produto. b) rotulagem: o produto deverá ser rotulado de acordo com a legislação vigente, contendo gramatura, data de manipulação e data de validade. c) validade: a manipulação do produto deverá ser, de no máximo 2 (dois) dia antes da data da entrega. d) entregas: os produtos deverão ser entregues nas escolas, de acordo com o pedido de compras encaminhado ela secretaria de educação, nos horários pré-determinados. o produto deve ser entregue na temperatura adequada (entre 0 e 4° c), por isso devendo ser transportada em veículos refrigerados	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	350,00	R\$ 25,00	R\$ 8.750,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARARÁ

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3264-1185 – e-mail: licitacao@guarara.mg.gov.br

CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.606-000

		ou caixas isotérmicas. e) controle: o fornecedor, no ato da entrega, deverá esperar o funcionário responsável conferir as mercadorias recebidas, observando as características do produto e as quantidades contidas nas ordens de compras.				
10	Cebolinha	Maço com tamanho característico, folhas sãs e tenras, livre de manchas, partes amareladas ou murchas. Isenta de defeitos de origem física ou mecânica, sujidades, substâncias terrosas ou corpos estranhos aderidos à superfície externa, em perfeita condição de consumo.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	500,00	R\$ 3,29	R\$ 1.645,00
11	Cenoura	Tamanho médio, uniforme, tenra, cor uniforme, intactas, firmes e bem desenvolvidas, sem ferimentos ou defeitos, livres de terra ou corpos estranhos aderentes a superfície externa.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	300,00	R\$ 7,49	R\$ 2.247,00
12	Chuchu	Grau médio de amadurecimento, fresco, liso, firme, em conformidade com as especificações do ministério da agricultura, pecuária e abastecimento, com as características organolépticas mantidas;	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	200,00	R\$ 4,29	R\$ 858,00
13	Couve	Maço com tamanho característico, folhas sãs e tenras, livre de manchas, partes amareladas ou murchas. Isenta de defeitos de origem física ou mecânica, sujidades, substâncias terrosas ou corpos estranhos aderidos à superfície externa, em perfeita condição de consumo.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	450,00	R\$ 2,99	R\$ 1.345,50
14	Feijão Preto Anão Tipo 1	Anão, tipo 1: in natura, limpos e secos, em perfeito estado de maturação, grãos inteiros, livre de elementos estranhos ao grão adicionados à embalagem.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	750,00	R\$ 10,01	R\$ 7.505,00
15	Inhame	De primeira, com grau de maturação que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	200,00	R\$ 11,99	R\$ 2.398,00
16	Laranja	Fresca, em bom estado de conservação, sem mofo ou fermentação, odor estranho de qualquer natureza, em conformidade com a legislação do ministério da agricultura, pecuária e abastecimento, com as características organolépticas mantidas;	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	1500,00	R\$ 4,79	R\$ 7.185,00
17	Limão	De ótima qualidade, fresca, compacta e firme, isentas de sujidades, tamanho e coloração uniformes, devendo ser bem desenvolvida.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	150,00	R\$ 7,06	R\$ 1.059,00
18	Linguíça Suína	Fresca, livre de adição de água ou concentrado proteico, seja por injeção ou pela adição direta na embalagem. a) embalagem: o produto deverá estar acondicionado em embalagens de polietileno transparente, fechado de forma que garanta a inviolabilidade do produto. b) rotulagem: o produto deverá ser rotulado de acordo com a legislação vigente. c) validade: a validade na entrega deverá estar até 1/3 (um terço) vencido ou 2/3 (dois terços) livres da data de fabricação. d) entregas: os produtos deverão ser entregues nas escolas, de acordo com o pedido de compras encaminhado pela secretaria de educação, nos horários pré-determinados. o produto deve ser entregue na temperatura adequada (entre 0 e 4° c), por isso devendo ser transportada em veículos refrigerados ou caixas isotérmicas. e) controle: o fornecedor, no ato da entrega, deverá esperar o funcionário responsável conferir as mercadorias recebidas, observando as características do produto e as quantidades contidas nas ordens de compras.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	350,00	R\$ 26,00	R\$ 9.100,00
19	Mamão	Tipo formosa, de aspecto globoso, mista, verdes e maduros, cor própria, classificada como fruta com polpa firme e intacta, isenta de conformidades, boa qualidade, livre de resíduos e fertilizantes, sujidades, parasitas, larvas e sem lesões de origem física. Acondicionados em embalagem própria	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	150,00	R\$ 11,99	R\$ 1.798,50
20	Mandioca	Descascada - mandioca fresca, in natura, descascada, com polpa branca ou amarela e higienizada, com as características organolépticas mantidas;	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	500,00	R\$ 9,25	R\$ 4.625,00
21	Mexerica	Ponkan fresca, em bom estado de conservação, sem mofo ou fermentação, odor estranho de qualquer natureza, em conformidade com a legislação do ministério da agricultura, pecuária e abastecimento, com as características	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	700,00	R\$ 5,49	R\$ 3.843,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARARÁ

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3264-1185 – e-mail: licitacao@guarara.mg.gov.br

CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.606-000

		organolépticas mantidas;				
22	Pernil Traseiro Resfriado	Deverá ser entregue limpo e cortado em cubos de aproximadamente 2 cm de lado, livre de ossos, de aponeuroses, fâscias musculares, tendões e sebo. Livre de adição de água ou concentrado proteico injetado, seja por injeção ou pela adição direta na embalagem. a) embalagem: o produto deverá estar acondicionado em embalagem plástica lacrado, que impeça a violação do produto. b) rotulagem: o produto deverá ser rotulado de acordo com a legislação vigente, contendo gramatura, data de manipulação e data de validade. c) validade: a manipulação do produto deverá ser, de no máximo 1 (um) dia antes da data da entrega. d) entregas: os produtos deverão ser entregues nas escolas, de acordo com o pedido de compras encaminhado pela secretaria de educação, nos horários pré-determinados. o produto deve ser entregue na temperatura adequada (entre 0 e 4° c), por isso devendo ser transportada em veículos refrigerados ou caixas isotérmicas. e) controle: o fornecedor, no ato da entrega, deverá esperar o funcionário responsável conferir as mercadorias recebidas, observando as características do produto e as quantidades contidas nas ordens de compras.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	730,00	R\$ 23,00	R\$ 16.790,00
23	Quiabo	Tipo capsula, liso e roliço sem dano físico ou mecânico decorrente do transporte, tamanho e coloração uniformes produto pronto para o consumo imediato ou no decorrer da semana. Características: verde-escuro sem manchas e macios, deve "estalar" facilmente sob suave pressão.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	250,00	R\$ 11,59	R\$ 2.897,50
24	Repolho	Verde, com peso em média de 2 kg por unidade, fresco cabeça graúda, com as características organolépticas mantidas; firme, em perfeito estado de maturação, em conformidade com legislação do ministério da agricultura, pecuária e abastecimento.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	350,00	R\$ 3,99	R\$ 1.396,50
25	Salsa	Maço com tamanho característico, folhas sãs e tenras, livre de manchas, partes amareladas ou murchas. isenta de defeitos de origem física ou mecânica, sujidades, substâncias terrosas ou corpos estranhos aderidos à superfície externa, em perfeita condição de consumo.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	500,00	R\$ 3,29	R\$ 1.645,00
26	Tomate	Fresco, com as características organolépticas mantidas; grupo: redondo, cor: molho, classe 65 (entre 6,5 e 7 cm), categoria i, ausência de defeitos graves e leves, que inviabilizam o consumo do produto.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	200,00	R\$ 8,99	R\$ 1.798,00
27	Vagem	Sem danificações físicas, casca íntegra. Com cor, sabor e aroma característicos da espécie. Isenta de substâncias terrosas, sujidades, parasitas, larvas, resíduos de defensivos agrícolas, odor e sabor estranho. Peso e tamanho padrão.	Fornecimento Parcelado conforme Demanda	100,00	R\$ 11,99	R\$ 1.199,00

5 – JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

5.1-A aquisição dos produtos destinados a atender a demanda da **Secretaria de Educação podendo ser divisível**, uma vez que o parcelamento **não irá** alterar as características do produto adquirido.

6 – LEVANTAMENTO DE MERCADO:

6.1-Para a estimativa dos preços referenciais da contratação, foi utilizada como parâmetros a pesquisa de preços realizada diretamente com fornecedores locais conforme disposições da Instrução Normativa nº 65, de 07 de julho de 2021 que dispõe sobre procedimento administrativo para realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional. Esta Municipalidade pretende utilizar Chamada Pública, objetivando alcançar melhor custo-benefício fazendo uso eficiente e eficaz do dinheiro público.



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARARÁ

ESTADO DE MINAS GERAIS

TEL: (32) 3264-1185 – e-mail: licitacao@guarara.mg.gov.br
CAIXA POSTAL 3 – CEP: 36.606-000

7 – DESCRIÇÃO COMO UM TODO:

7.1-Formalização de contrato com produtores rurais para o fornecimento de Produtos solicitado.

7.2-Uma vez que a Chamada Publica já foi realizada e finalizada.

8 – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

8.1-A aquisição dos produtos destinados a atender a demanda das **Escolas** está vinculada ao Plano de contratações anual elaborado pela administração. Tal instrumento de planejamento utiliza de séries históricas de consumo para realizar a previsão da demanda necessária a manutenção das atividades desenvolvidas.

9 – RESULTADOS PRETENDIDOS:

9.1-A presente contratação almeja a realização aquisição de produtos que atendam além, dos requisitos solicitados como:

- Economicidade;
- Eficácia;
- Eficiência;
- Melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros da administração pública.

10 – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS:

10.1-A presente contratação requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os produtos solicitados, de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências solicitadas foram cumpridas.

11 – POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA:

11.1- Esta comissão de licitações declara que esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, DECLARA que:

- () É VIÁVEL a presente contratação;
() NÃO É VIÁVEL a presente contratação.

Guarará, 04 de março de 2024.

LUCAS WILLIAM SOARES
Agente de Compras

UNGLEY CASSIANO DA SILVA
Comissão de Contratação

SAID JOSÉ FERREIRA IERED
Comissão de Contratação