

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

ESTUDO TECNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE HORTIFRUTIGRANJEIROS PARA USO DOS DIVERSOS DEPARTAMENTOS MUNICIPAIS.

2. CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO DE ACORDO COM O ART. 6º DA LEI 14.133/21.

O objeto pretendido classifica-se como material de consumo parcelado de acordo com as necessidades do município.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição de hortifruti é essencial para garantir a qualidade e a segurança alimentar nas instituições que necessitam de produtos frescos e saudáveis para suas operações diárias, como escolas, hospitais. A realização de um estudo técnico preliminar é crucial para assegurar que a compra desses produtos seja feita de maneira eficiente, econômica e sustentável. Este estudo permitirá à instituição tomar decisões mais acertadas, garantindo a qualidade dos alimentos oferecidos e contribuindo para a sustentabilidade da cadeia de suprimentos

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 4.1 O licitante deve proporcionar entrega do produto, para a atender as necessidades dos Departamentos Municipais, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste instrumento e também estabelecidas no Termo de Referência e seus apêndices.
- 4.2 O contratado deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues.
- 4.3 O contratado deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza
- 4.4 O contratado deverá fornecer gêneros produzidos de acordo com as normas vigentes, especialmente as sanitárias, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado. Os itens deverão possuir garantia contra não conformidade de fabricação, a contar do recebimento definitivo dos mesmos, sendo esta garantia de sua total responsabilidade, inclusive os custos no que tange o transporte da CONTRATANTE à CONTRATADA e seu devido retorno a CONTRATANTE.
- 4.5 O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características dos gêneros fornecidos.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

- 4.6 O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos gêneros, sem qualquer ônus para a municipalidade.
- 4.7 O contratado deverá repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade.

Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

Logo, a aquisição dos gêneros objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta envolve a aquisição de Hortifruti para fins de atendimento às necessidades institucionais. Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda da Administração estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE |
|------|---|---------|------------|
| 1 | ABACATE | KG | 640 |
| 2 | ABACAXI- TIPO PEROLA COM 70% DE MATURAÇÃO, SEM DANIFICAÇÕES FÍSICAS, CASCA INTEGRAL. PESO POR UNIDADE DE APROXIMADAMENTE 1,3kg. | UN | 1306 |
| 3 | ABOBORA CAMBOTIÃ | KG | 1110 |
| 4 | ABOBORA VERDE "ABOBRINHA", SADIAS, FRESCAS, SEM DANIFICAÇÕES FÍSICAS, CASCA INTEGRAL, PRONTA PARA CONSUMO | KG | 1110 |
| 5 | ACELGA-MAÇO | UN | 280 |
| 6 | AGRIÃO - MAÇO | UN | 280 |
| 7 | ALFACE CRESPA FRESCA UNIDADE DE TAMANHO MÉDIO, SEM AGROTÓXICOS EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO PARA O CONSUMO | UN | 1140 |
| 8 | ALFACE AMERICANA | UN | 690 |
| 9 | ALHO CABEÇA KG | KG | 903 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

| | | | |
|----|--|----|------|
| 10 | BANANA MAÇA | KG | 970 |
| 11 | BANANA PRATA MEDIA | KG | 2020 |
| 12 | BATATA DOCE | KG | 1130 |
| 13 | BATATA INGLESA | KG | 1600 |
| 14 | BERINGELA | KG | 1010 |
| 15 | BETERRABA | KG | 1150 |
| 16 | BROCOLIS | KG | 1000 |
| 17 | CAQUI | KG | 1000 |
| 18 | CARA | KG | 1090 |
| 19 | CEBOLA | KG | 1090 |
| 20 | CENOURA | KG | 8040 |
| 21 | CHEIRO VERDE DE PRIMEIRA QUALIDADE ISENTO DE PARTES PUTRIDAS, NÃO PODERAO ESTAR MURCHOS, MAÇOS DE 400 G CADA. | UN | 450 |
| 22 | CHUCHU | KG | 1225 |
| 23 | COUVE / MAÇO | KG | 1115 |
| 24 | COUVE FLOR | KG | 960 |
| 25 | GOIABA | KG | 960 |
| 26 | INHAME | KG | 1125 |
| 27 | JILO | KG | 955 |
| 28 | KIWI | KG | 970 |
| 29 | LARANJA | KG | 1840 |
| 30 | LIMÃO | KG | 970 |
| 31 | MAÇÃ NACIONAL - KG: TIPO COMUMCOM 70% DE MATURAÇÃO, SEM DANIFICAÇÕES FÍSICAS, CASCA ÍNTEGRA. COM COR, SABOR E AROMA CARACTERÍSTICOS DA ESPÉCIE | KG | 1640 |
| 32 | MAMÃO FORMOSA | KG | 1050 |
| 33 | MANDIOCA (DESCASCADA) DE BOA QUALIDADE E EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO PARA CONSUMO, EMBALADAS E CONSERVADAS A ADEQUADAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS SANITÁRIAS VIGENTES, EM SACO DE POLIETILENO, COM PESO LÍQUIDO DE 1KG CADA | KG | 1160 |
| 34 | MANGA | KG | 480 |
| 35 | MARACUJA | KG | 970 |
| 36 | MELANCIA | KG | 3030 |
| 37 | MELÃO | KG | 980 |
| 38 | MILHO VERDE | KG | 720 |
| 39 | MORANGO | KG | 350 |
| 40 | OVOS DE GRANJA / DÚZIAS | DZ | 1930 |
| 41 | PEPINO | KG | 830 |
| 42 | PEPINO JAPONES | KG | 50 |
| 43 | PERA | KG | 790 |
| 44 | PIMENTÃO FRESCO, VERDE DE PRIMEIRA QUALIDADE, ÍNTEGRO E FIRME, COM GRAU DE MATURAÇÃO ADEQUADA, TAMANHO MÉDIO | KG | 685 |
| 45 | PIMENTÃO VERMELHO | KG | 350 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

| | | | |
|----|--------------------------------------|----|------|
| 46 | PIMENTÃO AMARELO | KG | 350 |
| 47 | REPOLHO VERDE | KG | 1460 |
| 48 | REPOLHO ROXO | KG | 950 |
| 49 | RUCULA | UN | 70 |
| 50 | SALSINHA | UN | 235 |
| 51 | TOMATE KG | KG | 1500 |
| 52 | UVA | KG | 880 |
| 53 | VAGEM / VERDE, NOVA, DE 1ª QUALIDADE | KG | 820 |

8. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

| Item | Discriminação | Cotação 1 | Cotação 2 | Cotação 3 |
|------|---|-----------|-----------|-----------|
| 1 | ABACATE | R\$ 8,90 | | |
| 2 | ABACAXI- TIPO PEROLA COM 70% DE MATURAÇÃO, SEM DANIFICAÇÕES FÍSICAS, CASCA INTEGRAL. PESO POR UNIDADE DE APROXIMADAMENTE 1,3kg. | R\$ 8,90 | | |
| 3 | ABOBORA CAMBOTIÃ | R\$ 7,45 | | |
| 4 | ABOBORA VERDE "ABOBRINHA", SADIAS, FRESCAS, SEM DANIFICAÇÕES FÍSICAS, CASCA INTEGRAL, PRONTA PARA CONSUMO | R\$ 7,90 | | |
| 5 | ACELGA-MAÇO | R\$ 9,70 | | |
| 6 | AGRIÃO - MAÇO | R\$ 6,70 | | |
| 7 | ALFACE CRESPA FRESCA UNIDADE DE TAMANHO MÉDIO, SEM AGROTÓXICOS EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO PARA O CONSUMO | R\$ 5,90 | | |
| 8 | ALFACE AMERICANA | R\$ 9,47 | | |
| 9 | ALHO CABEÇA KG | R\$ 29,90 | | |
| 10 | BANANA MAÇA | R\$ 8,70 | | |
| 11 | BANANA PRATA MEDIA | R\$ 7,90 | | |
| 12 | BATATA DOCE | R\$ 6,90 | | |
| 13 | BATATA INGLESA | R\$ 6,90 | | |
| 14 | BERINGELA | R\$ 10,90 | | |
| 15 | BETERRABA | R\$ 7,90 | | |
| 16 | BROCOLIS | R\$ 10,90 | | |
| 17 | CAQUI | R\$ 15,90 | | |
| 18 | CARA | R\$ 6,90 | | |
| 19 | CEBOLA | R\$ 7,90 | | |
| 20 | CENOURA | R\$ 7,90 | | |
| 21 | CHEIRO VERDE DE PRIMEIRA QUALIDADE ISENTO DE PARTES | R\$ 3,98 | | |

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

| | | | | |
|----|---|-----------|--|--|
| | PUTRIDAS, NÃO PODERAO ESTAR MURCHOS, MAÇOS DE 400 G CADA. | | | |
| 22 | CHUCHU | R\$ 5,89 | | |
| 23 | COUVE / MAÇO | R\$ 5,69 | | |
| 24 | COUVE FLOR | R\$ 13,89 | | |
| 25 | GOIABA | R\$ 15,89 | | |
| 26 | INHAME | R\$ 7,89 | | |
| 27 | JILO | R\$ 11,89 | | |
| 28 | KIWI | R\$ 32,89 | | |
| 29 | LARANJA | R\$ 3,97 | | |
| 30 | LIMÃO | R\$ 6,89 | | |
| 31 | MAÇÃ NACIONAL - KG: TIPO COMUMCOM 70% DE MATURAÇÃO, SEM DANIFICAÇÕES FÍSICAS, CASCA ÍNTEGRA. COM COR, SABOR E AROMA CARACTERÍSTICOS DA ESPÉCIE | R\$ 13,89 | | |
| 32 | MAMÃO FORMOSA | R\$ 11,89 | | |
| 33 | MANDIOCA (DESCASCADA) DE BOA QUALIDADE E EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO PARA CONSUMO, EMBALADAS E CONSERVADAS ADEQUADAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS SANITÁRIAS VIGENTES, EM SACO DE POLIETILENO, COM PESO LÍQUIDO DE 1KG CADA | R\$ 8,89 | | |
| 34 | MANGA | R\$ 9,89 | | |
| 35 | MARACUJA | R\$ 12,89 | | |
| 36 | MELANCIA | R\$ 4,73 | | |
| 37 | MELÃO | R\$ 13,89 | | |
| 38 | MILHO VERDE | R\$ 9,76 | | |
| 39 | MORANGO | R\$ 38,89 | | |
| 40 | OVOS DE GRANJA / DÚZIAS | R\$ 11,89 | | |
| 41 | PEPINO | R\$ 6,71 | | |
| 42 | PEPINO JAPONES | R\$ 5,30 | | |
| 43 | PERA | R\$ 21,89 | | |
| 44 | PIMENTÃO FRESCO, VERDE DE PRIMEIRA QUALIDADE, ÍNTEGRO E FIRME, COM GRAU DE MATURAÇÃO ADEQUADA, TAMANHO MÉDIO | R\$ 16,89 | | |
| 45 | PIMENTÃO VERMELHO | R\$ 23,04 | | |
| 46 | PIMENTÃO AMARELO | R\$ 23,04 | | |
| 47 | REPOLHO VERDE | R\$ 6,89 | | |
| 48 | REPOLHO ROXO | R\$ 6,25 | | |
| 49 | RUCULA | R\$ 4,84 | | |

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

| | | | | |
|----|--------------------------------------|-----------|--|--|
| 50 | SALSINHA | R\$ 3,99 | | |
| 51 | TOMATE KG | R\$ 9,90 | | |
| 52 | UVA | R\$ 19,90 | | |
| 53 | VAGEM / VERDE, NOVA, DE 1ª QUALIDADE | R\$ 18,90 | | |

O investimento estimado para contratação pretendida é de R\$ 609.363,80 (Seiscentos E Nove Mil, Trezentos E Sessenta E Três Reais E Oitenta Centavos).

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS / INTERDEPENDENTES

Trata-se de procedimento autônomo, independente de outras contratações.

11. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, tendo em vista este instrumento de governança ainda não ter sido elaborado pela Municipalidade

12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- Pretende-se, com o futuro processo de contratação para fornecimento do bem, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.
- Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.
- A contratação decorrente do processo licitatório a ser deflagrado exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para fins de melhorias quanto ao alcance do objetivo pretendido, os gêneros adquiridos serão recebidos e acondicionados de forma a manter a sua qualidade até que sejam

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURINHATÃ

Av. Jonas Vilela Franco, 490 - Tel: (034) 3264-1010 - CEP 38310-000

GURINHATÃ - MINAS GERAIS

E-mail: licitacao@gurinhata.mg.gov.br

efetivamente utilizados, quanto à forma correta de manuseio e armazenamento.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS

Os principais impactos ambientais dos gêneros adquiridos, podem estar associados tanto ao processo produtivo, como à geração de efluentes, ao próprio uso dos produtos ou mesmo à geração de resíduos de embalagem pós-uso.

Os riscos de impactos ocasionados devido a produção nas indústrias, as empresas deverão atentar *para* as práticas de mitigação dos impactos na produção, em como as lei e Resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades.

Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Em relação à viabilidade da contratação, constata-se: A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável. Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados. Considerando os pontos listados acima, declaro viável esta contratação.

16. RESPONSÁVEIS:

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

Laisa Raiane Azevedo Silva

2450