



## ESTUDO PRELIMINAR

O presente documento visa analisar a viabilidade da contratação, bem como levantar os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou Projeto Básico, de forma a melhor atender às necessidades da Administração. O documento foi elaborado de forma a cumprir as regras estabelecidas no Decreto nº10.024, de 20 de setembro de 2019.

### 1. Dados do Processo:

<b>Objeto:</b>	O objeto do presente estudo é viabilizar a Aquisição Gêneros Alimentícios para Alimentação Escolar, através do Programa Agricultura Familiar, para atendimento as Escolas e CEIMs do município de Dourados atendendo o Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), pelo período de <b>12 (doze) meses</b> .		
<b>Responsável pela Elaboração</b>	Cristiane Sanches Sisto	114763414-2	<b>Contadora</b>
	Danielly de Oliveira Santos Moreira	114771959-1	<b>Nutricionista</b>

### 2. Introdução

O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) oferece alimentação escolar e ações de educação alimentar e nutricional a estudantes de todas as etapas da educação básica pública. São atendidos pelo programa os alunos de toda a educação básica (educação infantil, ensino fundamental, ensino médio e educação de jovens e adultos) matriculados em escolas públicas. O cardápio escolar foi elaborado por nutricionista, respeitando os hábitos alimentares locais e culturais, atendendo as necessidades nutricionais específicas, conforme percentuais mínimos estabelecidos no artigo 14 da Resolução nº 26/2013.

### 3. Normativos que disciplinam os serviços a serem contratados:

[Lei Federal 8.666, de 21 de junho de 1993](#) (Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências)

[Lei 10.520, de 17 de Julho de 2002](#) (Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso Xxi, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências)

[Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006](#) e [Lei Complementar 147, de 07 de agosto de 2014](#) (Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte)

[Decreto Municipal nº 3.447, de 23 de fevereiro de 2005](#) (Regulamenta a aquisição de bens e serviços para órgãos e entidades municipais mediante licitação na modalidade de pregão e dá outras providências)

[Lei Complementar nº 331, de 03 de julho de 2017](#) e [Lei Complementar nº 341, de 19 de março de 2018](#) (Disciplina no âmbito de competência municipal o tratamento diferenciado, simplificado e favorecido assegurado ao Microempreendedor Individual, as Microempresas e as Empresas de Pequeno Porte).

[Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019](#) (Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para aquisição de bens e a contratação de serviços comuns, incluídos os serviços comuns de engenharia, e dispõe sobre o uso da dispensa eletrônica, no âmbito da administração pública federal.

[Resolução TCE/MS nº119/2019, de 18 de dezembro de 2019](#) (Dispõe sobre a remessa, exclusivamente eletrônica de processos e documentos ao Tribunal de Contas do Estado de Mato Grosso do Sul – TCE-MS, e altera a Resolução TCE-MS n.88, de 3 de outubro de 2018)

[Lei nº 11.947 de 16, de junho de 2009](#) (Dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar e do Programa Dinheiro Direto na Escola aos alunos da educação básica).

[Resolução nº 26/2013, de 17 de junho de 2013](#) (Dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE)

[Resolução nº 4, de 2 de abril de 2015](#) (Altera a redação dos artigos 25 a 32 da Resolução/CD/FNDE nº 26, de 17 de junho de 2013, no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE).



#### 4. Necessidade da Contratação:

##### 4.1. Justificativa

Por meio do Programa de Alimentação Escolar, a Secretaria Municipal de Educação de Dourados/MS, atende atualmente 30.413 alunos (censo 2018) distribuídos nos atendimentos de Creches, Pré-Escola, Educação Infantil e Ensino Fundamental, Educação de Jovens e Adultos e Educação Especial, sendo que a entrega e o preparo dos alimentos ocorrem diretamente em cada unidade de ensino. A Resolução/CD/FNDE nº 26, de 17 de junho de 2013-art. 24 preconiza que do total dos recursos financeiros repassados pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento à Educação (FNDE), no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), no mínimo 30%(trinta por cento) deverá ser utilizado na aquisição de gêneros alimentícios diretamente da Agricultura Familiar e do Empreendedor Familiar Rural ou suas organizações. Dentre as diretrizes estão:

- 1) O emprego de uma alimentação saudável e adequada, como uso de alimentos variados, seguros e que respeitem a cultura, as tradições e os hábitos alimentares locais;
- 2) O apoio ao desenvolvimento sustentável com incentivos para a aquisição de gêneros alimentícios diversificados, produzidos em âmbito local e preferencialmente pela agricultura familiar.

Assim, a obtenção de gêneros alimentícios diretamente da Agricultura Familiar e do Empreendedor Familiar Rural ou suas organizações visa promover a melhoria da qualidade da alimentação nas Instituições Educacionais do município de Dourados, bem como criar oportunidades de geração de renda que poderão beneficiar famílias agricultoras, estimular a permanência do agricultor no campo, valorizar a produção local/regional e fomentar o desenvolvimento agrário sustentável.

Finalmente, salientamos que a aquisição de gêneros alimentícios por meio de Chamada Pública com a contratação direta de Cooperativas e/ou Associações está de acordo com as diretrizes estabelecidas pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE), Resolução/CD/FNDE nº 26, de 17 de junho de 2013, Lei nº11.947/2009, RDC nº 216, de 15 de setembro de 2004, dentre outras que tratam das ações relativas à oferta de alimentação para coletividade.

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 do município de Dourados/MS, garantindo melhoria do rendimento escolar e segurança alimentar e nutricional, bem como, condições de saúde àqueles que necessitem de atenção específica e em vulnerabilidade social, com acesso igualitário, respeitando as diferenças biológicas entre as faixas etárias.

##### 4.2. Análise da Contratação Anterior:

No ano de 2019, foi realizada chamada publica para aquisição dos gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar.

Foram vencedores do certame as entidades Associação de Produtores Hortifrutigranjeiros, contrato nº 323/2018 e Associação de Produtores Orgânicos nº322/2018, assinado no mês de outubro de 2018, sendo assinado dois Termos Aditivos para o ano de 2019, sendo um em de prorrogação de prazo, até dezembro de 2019 e o segundo termo de quantidades e valores.

A quantidade prevista solicitada no processo licitatório anterior foi suficiente para atender a unidades escolares municipais por um ano, sendo aditivado 25% da quantidade para atender o início do ano escolar até a realização da presente Chamada Pública.

Não foi relatada nenhuma inconsistência na execução do contrato.

#### 5. Alinhamento Estratégico/Institucional da Contratação

As quantidades solicitadas são resultado da elaboração de cardápio pela nutricionista da SEMED de acordo com o Programa Nacional de Alimentação Escolar.

##### 5.1. Referência a outros Instrumentos de Planejamento do Órgão ou Entidade

Plano Municipal de Educação 2015-2025

#### 6. Requisitos da Contratação:

Por se tratar de alimentos perecíveis e não perecíveis, o fornecimento dos gêneros alimentícios deverá cumprir um cronograma semanal, quinzenal ou mensal de acordo com a perecibilidade do produto que poderá ser requisitado pelo Núcleo de Nutrição da SEMED ou pela unidade de ensino conforme Decreto nº866 de 13 de março de 2018, publicado no D.O nº4.652. O fornecedor deverá entregar nas unidades de ensino da Rede Municipal de Educação, produtos com a correta Descrição, de acordo com a Requisição anexa ao processo

##### 6.1. Locais de Entrega

Poderão ser acrescidos outros locais caso seja firmado convênio com o recebimento de recursos do PNAE e/ou seja, inauguradas unidades de ensino.

	CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL	ENDEREÇO
1	CEIM Austrílio F.de Souza	Rua Jaime Moreira, nº1590 – Jd Maracanã



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL  
PREFEITURA DE DOURADOS  
Secretaria Municipal de Educação

Departamento de Finanças

Fls.: \_\_\_\_\_

Prot. E: \_\_\_\_\_

Rub.: \_\_\_\_\_

Proc.: \_\_\_\_\_

2	CEIM Beatriz de B. Bumlai	R Manoel Rasselen, nº545 - BNH 4º Plano
3	CEIM Celso de Almeida	R Martin Lutero, nº2865 – Resid. Canaã I
4	CEIM Claudete P. Lima	R José C. de Almeida, nº1700 Est.Guassú
5	CEIM Claudina S. Teixeira	R Demenciano Pereira, 2545–Estrela Porã
6	CEIM Dalva Vera Martines	Rua Avaré, nº2645 - Jardim Jockey Clube
7	CEIM Décio Rosa Bastos	Rua Antônio Azambuja, nº660 - Vila Vieira
8	CEIM Geny Ferreira Milan	R Deolinda Conceição, 840-V. Cachoeirinha
9	CEIM Helena Efigênia Pereira	Rua Manoel Correa Filho, nº465
10	CEIM Hélio Lucas	R Egidio C. César, nº2045 –Izidro Pedroso
11	CEIM Ivo Benedito Carneiro	R Clóvis Cersósimo, nº1730 - J Monte Líbano
12	CEIM Kátia Marques Barbosa	R Josué Pires Garcia, nº2400 - Pq Nova Ddo
13	CEIM Manoel Pedro Nolasco	R Amancio de Matos, 1265 - Jd João Paulo II
14	CEIM Maria de Nazaré	R Ozório Nunes Siqueira, nº161 – Jd Flórida I
15	CEIM Maria Rozário M. Sechi	R Eduardo Cerzózimo, nº415 – PQ Alvorada
16	CEIM Maria Madalena-	R Filinto Muller, nº390 - Pq das Nações I
17	CEIM Paulo Gabiatti	R Pureza Carneiro Alves, nº885 - J Água Boa
18	CEIM Pedro da Silva Mota	R Maria Alves da Silva, nº200 - Jd Guaicurus
19	CEIM Pequeno Príncipe	Rua Ipanema, nº1115 - Jardim Santo André
20	CEIM Professor Bertilo Binsfeld	Rua das Mangueiras, nº3340 - Jardim Colibri
21	CEIM Profª Guilherme S Gomes	R Silidônio Verão, nº1495 - Jd Vista Alegre
22	CEIM Professor Mário Kumagai	R Anair da S. Rocha, nº1530 -Jd N. Horizonte
22	CEIM Profª Clarinda M.e Souza	R Danilo Vilhalva Paixão, nº1045 -
23	CEIM Profª Dejanira Q. Teixeira	R João Vicente Ferreira, nº7450 – Jd S.Maria
24	CEIM Profª Irany Batista Matos	R Ernesto de Matos, nº275 -Cachoeirinha
25	CEIM Profª Lúcia Licht Martins	R Alice L. Martins, nº435 – Jd Jockey Clube
26	CEIM Profª Zeli da Silva Ramos	R Cnel José Alves M, nº600-Jd Monte Carlo
27	CEIM Ramão Vital Viana	Rua Projetada 4, nº85 - Jardim Olinda
28	CEIM Recanto da Criança	R Clóvis Cerzósimo Souza, nº1305 – V. Índio
29	CEIM Recanto Raízes	Rua Cafelândia, nº1640 - Jardim Água Boa
30	CEIM Sarah Penzo	R Raimundo Andrade, 235-Pq das Nações II
31	CEIM São Francisco	Rua José de Alencar, nº1350 - Vila Índio
32	CEIM Sonho Encantado	Rua Projetada 16, nº608 - Altos do Indaiá
33	CEIM Vittorio Fedrizzi	R Edgar Xavier de Mattos, nº400 – Jd Itália
34	CEIM Wilson Benedito Carneiro	R Rangel Torres, nº2005 - Jd Santa Brígida
35	CEI UFGD	Rod. Dourados/Itahum, Km 12 – UFGD II
36	CEIM Profª Maria de L. Silva	Rua Teiji Matsui s/nº
37	CEIM Isilda Apª dos S. Souza	Jardim Colibri
38	CEIM Argemira R. Barbosa	Residencial Idelfonso
39	CEIM José Marques da Silva	Vila Vargas
	<b>UNIDADES CONVENIADAS (Cadastradas no PNAE)</b>	<b>ENDEREÇO</b>
1	Creche Lar André Luiz Pavilhão da Sopa	R. Wlademiro do Amaral, 225 - Vila Amaral,
2	Associação Educacional Ceminha	R. Ciro Melo, 2.126, Centro
3	ABCDE - Associação Brasileira de Crédito e Desenvolvimento da Educação e do Esporte – SEDE	Rua Onofre Pereira de Matos, 2720 – Centro
4	ABCDE - Associação Brasileira de Crédito e Desenvolvimento da Educação e do Esporte – EXTENSÃO	Rua Manoel Rasslen 1205 – Jardim Rasslem
5	Centro de Educação Infantil Santa Rita	R. Toshinobu Katayama, 1033 - Vila Planalto
6	Associação Pestalozzi de Dourados	Rua Dom João VI – 905 – Vila Industrial
7	APAE – Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais	R. Gen. Osório, 3625 - Jardim Itaipu
	<b>ESCOLAS MUNICIPAIS</b>	<b>ENDEREÇO</b>



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL  
PREFEITURA DE DOURADOS  
Secretaria Municipal de Educação

Departamento de Finanças

Fls.: \_\_\_\_\_

Prot. E: \_\_\_\_\_

Rub.: \_\_\_\_\_

Proc.: \_\_\_\_\_

1	EM Agrot. Padre Andre Capelli	Rod. Gumerindo P. dos Reis, nº379 - Km 1
2	EM Armando Campos Belo	R João Paulo Gacete, nº4825 – J. Sta Brígida
3	EM Arthur Campos Mello	R Ernesto Carvalho, nº815-V. Cachoeirinha
4	EM Aurora P. de Camargo	R Amael Pompeu Filho, nº360 – Pq Alvorada
5	EM Bernardina C. de Almeida	Rua Eulália Pires, nº370 - Vila Almeida
6	EM Clarice Bastos Rosa	R João Vicente Ferreira, 6575-Jd Maracanã
7	EM Cor. Firmino V.de Matos	R Nina Gomes da Silva, s/nº - D do Guassu –
8	EM Dr Camilo H. da Silva	Linha do Barreirinho, Km4 - D do Guassu –
9	EM Etalvio Penzo	Rua S30, nº230 – Parque das Nações II
10	EM Fazenda Miya – Pólo	Fazenda Miya – Distrito do Guassu
11	EM Fazenda Miya 2 - Extensão	Fazenda Mimoso – Distrito do Guassu
12	EM Franklin Luiz Azambuja	Rua Manoel Rasselen, nº195 - BNH 4º Plano
13	EM Frei Eucário	R Continental, nº5075 - Jardim dos Estados
14	EM Geraldino Neves Corrêa – Pólo	Rodovia MS 162, 741 - Distrito de Picadinha
15	EM Geraldino Neves Corrêa - Extensão	Rod. MS 162 (Sala Morosina C. T. Martins)
16	EM Ind. Francisco Meireles	Rod. Dourados/Itaporã, Km 2 - Missão Caiuá
17	EM Indígena Agostinho	Rodovia Dourados/Itahum - Aldeia Bororó
18	EM Indígena Araporã	Rod. Dourados/Itaporã, Km 5 - Aldeia Bororó
19	EM Ind. Lacui'i Roque Isnard	Aldeia Bororó
20	EM Ind. Pa'i Chiquito –	Aldeia Panambizinho - Distrito do Panambi
21	EM Ind. Ramão Martins	Rod. Dourados/Itaporã – Res. Ind. Jaguapiru
22	EM Ind.TengatuíMarangatu – Polo e Extensões	Rod. Dourados/Itaporã, Km 5-Res. Jaguapiru
23	EM Izabel MuzziFioravanti	Rua Maria da Glória, nº890 - Vila Industrial
24	EM Januario Pereira de Araújo	Rua Alpes, nº348 – Jardim Itália
25	EM Joaquim Murtinho	R Onofre P. de Matos, nº1842 – JD.Central
26	EM José Eduardo C. Estolano	Rua Paraguai, s/nº - Itahum
27	EM Laudemira C. de Melo	Rua Ayrton Sena, nº350 - Jardim Santa Maria
28	EM Lôide Bonfim Andrade	R Maria de Carvalho, nº560 - JD Água Boa
29	EM Mª da Rosa A. S. Câmara	R Joaquim T. Alves, nº710 - Vila Industrial
30	EM Neil Fioravante – CAIC	R. Josué G. Pires, 2400-PQ Nova Dourados
31	EM Padre Anchieta	Rua São Paulo, s/nº - Vila Formosa
32	EM Pedro Palhano	Rua Suécia, s/nº - Jardim Europa
33	EM Prefeito Álvaro Brandão	R Filomeno João Pires, 1460-J. João Paulo II
34	EM P. Luiz Antônio Gonçalves	R Eurides Pedroso, 1100 -JD Novo Horizonte
35	EM Prefeito Ruy Gomes	Rua Bahia, s/nº - Distrito de Vila São Pedro
36	EM Prof Manoel S. de Oliveira	Rua Ponta Grossa, nº3471 - Vila Rosa
37	EM Prof. Antônia C. de Melo	R José Santos, nº510-P. das Nações II
38	EM Prof. Avani C. Fehlauer	R José Roberto Teixeira, nº456-JD Florida I
39	EM Prof. Clori B. de Freitas	Rua Afenas, nº725 - Jardim Jóquei Clube
40	EM Profª Efantina de Quadros	R General C. Branco, nº1101-JD. Florida II
41	EM Prof. Elza F.Kintschev Real	Rua Eulália Pires, nº815 - Cohab II
42	EM Prof. Iria Lucia W. Konzen	Rua Projetada L, s/nº - Parque do Lago II
43	EM P. Maria da C. Angélica	Rua G3, s/nº - Jardim Guaicurus
44	EM Sócrates Câmara	Rua Projetada V, nº655 - Canaã I
45	EM V. Albertina P. de Matos	Rua Izzat Busuan, nº4295 - Vila Mary
46	EM Weimar Gonçalves Torres	R. Antônio Emilio Figueiredo, 80 - J Climax
47	EM Dom Aquino Corrêa	Rua Agenor Inocência, s/nº - Distrito Panambi
48	E. Dr. Nelson de Araújo	Rua Ciro Melo, 2621-2689 - Jardim Central

## 6.2. Natureza da Contratação:

Trata-se de aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar para alimentação escolar, cujos padrões de qualidade podem ser objetivamente atendidos, de acordo com o projeto de venda apresentado pelo agricultor.

Esta contratação será uma Chamada Pública por se tratar de produtos perecíveis e que demandam atendimento tempestivo com a garantia da qualidade do produto pelo agricultor.

## 6.3. Do Preço

O preço de aquisição será aquele indicado no Anexo Único da Resolução SED 3.685, de 10 de Janeiro de 2020, o qual refere-se ao Preço Referência publicado no Diário Oficial do Estado n. 10.068, de 13 de Janeiro de 2020 e/ou ao preço médio pesquisado em mercados em âmbito local, territorial, estadual ou nacional, nessa ordem, quando o produto a ser adquirido não constar na lista do Preço Referência. De acordo com o Art. 29 O preço de aquisição dos gêneros alimentícios será determinado pela EEx., com base na



realização de pesquisa de preços de mercado. §1º O preço de aquisição será o preço médio pesquisado por, no mínimo, três mercados em âmbito local, priorizando a feira do produtor da agricultura familiar, quando houver, acrescido dos insumos exigidos no edital de chamada pública, tais como despesas com frete, embalagens, encargos e quaisquer outros necessários para o fornecimento do produto. (Resolução nº 04/2015)

Os preços dos produtos orgânicos ou agroecológicos poderão ser acrescidos em até 30% (trinta por cento) em relação aos preços estabelecidos para produtos convencionais, conforme Lei n. 12.512, de 14/10/2011.

#### 6.4. Duração Inicial do Contrato:

A validade será de 12 meses, que se dará imediatamente a assinatura do Contrato. Os produtos serão solicitados conforme os cardápios propostos pelo núcleo de nutrição da SEMED, sendo demandado no período em que a Secretaria Municipal de Educação considerar pertinente, tendo o agricultor à obrigação de atender aos prazos estipulados no pedido.

#### 6.5. Sustentabilidade:

A agricultura familiar é alicerçada em princípios que estabelecem uma relação harmoniosa do homem com o meio ambiente, para que ele possa retirar o sustento da terra sem que para isso, tenha que acabar com os recursos naturais. A sustentabilidade que essa forma de produzir promove é o que irá garantir a continuidade das próximas gerações. Incentivar e fortalecer a agricultura familiar é o que trará o desenvolvimento construído na base da responsabilidade social, ambiental e econômica.

Responsável por 70% da produção de alimentos do país, a agricultura familiar busca empregar cada vez mais práticas agroecológicas de produção, com a criação de quintais agroflorestais, produtos orgânicos, etc.

#### 6.6. Transição Contratual:

Não se aplica

### 7. Estimativa das Quantidades:

#### 7.1. Memorial descritivo de cálculo

Para um levantamento dos itens e quantidades necessárias, o setor de nutrição da SEMED foi consultado com relação ao consumo estimado para o exercício de 2020. Este quantitativo baseia-se na quantidade total (100%) para atendimento dos cardápios referente ao ano letivo 2020. Considera-se como ano letivo 10 meses, totalizando 200 dias. Observa-se que a Secretaria deve adquirir no mínimo 30% dos recursos do PNAE na compra de produtos oriundos da agricultura familiar.

#### 7.2. Métodos de cálculos

Além da consulta ao setor demandante, foi feita uma análise sobre o quantitativo licitado no exercício de 2018.

#### 7.3. Cálculo de Quantidades/preços

Com a consolidação do levantamento da demanda e do histórico de exercício anterior, foram definidos os itens e quantidades a serem licitados, conforme tabela abaixo:

Nº	PRODUTO	UNID	QTDAD
01	<b>ABOBRINHA (VERDE)</b> - De primeira qualidade, tamanho médio, perfeito estado de desenvolvimento do aroma, tenra, cor e sabor próprios da variedade e espécie e grau de evolução e tamanho tal que lhe permita suportar a manipulação, turgescer, intactas, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas aderentes à superfície externa. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	4.400
02	<b>ABÓBORA KABOTIAN</b> - de primeira qualidade, tamanho médio, perfeito estado e desenvolvimento do aroma, tenra, cor e sabor próprios da variedade e espécie e grau de evolução e tamanho tal que lhe permita suportar a manipulação, turgescer, intactas, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas aderentes à superfície externa. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	2.751
03	<b>ALFACE</b> - Tipo cressa, especial, com ou sem cabeça, frescas, em pé bem desenvolvido pesando aproximadamente 450g, firmes e bem desenvolvidas, apresentando grau de evolução completo do tamanho, aroma e cor próprias	KG	20.347



	da espécie e variedade, livres de ferimentos ou defeitos, não estando danificadas por qualquer lesão de origem física ou mecânica que afete a sua aparência, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.		
04	<b>ALHO</b> - cabeça inteira, dentes grandes e uniformes, firmes e com brilho, de primeira qualidade. Apresentando grau de evolução completo do tamanho, aroma e cor próprias da espécie e variedade, livres de ferimentos ou defeitos, não estando danificados por qualquer lesão de origem física ou mecânica que afete a sua aparência, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	7.015
05	<b>BANANA NÁNICA</b> - de primeira qualidade, in natura, em penca, com 60% a 80% de grau de maturação climatizada, uniformes, no grau máximo de evolução do tamanho, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, não estarem golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, frescas, firmes e com brilho, aroma e sabor da espécie, sem ferimentos ou defeitos, estarem livres de resíduos de fertilizantes, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	171.758
06	<b>BANANA MAÇA</b> - De primeira qualidade, in natura, em penca, com 60% a 80% de grau de maturação climatizada, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, não estarem golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, frescas, firmes e com brilho, estarem livres de resíduos de fertilizantes com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	1.409
07	<b>BATATA DOCE</b> - Tubérculo com aspecto, aroma e sabor típicos da variedade com uniformidade no tamanho e cor, deve estar livre de sujidades, parasitos e larvas, sem rachaduras e perfurações, sem corpos estranhos ou terra aderida à superfície externa. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	5.930
08	<b>BATATA INGLESA</b> - de primeira qualidade, lavada, tamanho médio, uniforme, inteira, sem ferimentos ou defeitos, firmes e com brilho, sem corpos estranhos ou terra aderido à superfície externa. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	26.393
09	<b>BETERRABA</b> - De primeira qualidade, com folhas de tamanho médio, uniformes, tenros, sem corpos estranhos ou terra aderidos à superfície externa, folhas inteiras, de coloração uniforme e sem manchas, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, tenras, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	5.854
10	<b>CEBOLA</b> - Tamanho médio, uniforme, sem ferimentos ou defeitos, tenra e	KG	19.724



	com brilho, turgescentes, intactas, firmes e bem desenvolvidas. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.		
11	<b>CENOURA</b> - Sem folhas, primeira qualidade, tamanho médio, uniforme, sem ferimentos ou defeitos, tenras, sem corpos estranhos e terra aderido à superfície. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	17.931
12	<b>CHEIRO VERDE:</b> salsinha e cebolinha. lavadas em maço composto com as duas hortaliças, pesando aproximadamente 300 Gramas, frescas, sem folhas amareladas e secas, sem manchas escuras sem corpos estranhos aderidos às folhas. Folhas verdes, sem traços de descoloração, turgescentes, intactas, firmes e bem desenvolvidas. Devem apresentar coloração uniformes e típicos da variedade. Não são permitidos defeitos nas verduras que lhes alterem a sua conformação e aparência. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deverá ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	3.600
13	<b>CHUCHU</b> - De primeira qualidade, tamanho médio, inteiros, tenros, com coloração uniforme, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de ferimentos ou defeitos, manchas, sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	321
14	<b>COMPOSTO LÁCTEO</b> - Em pó, instantâneo, a base de açúcar, leite em pó integral, soro de leite em pó, maltodextrina, cacau em pó, emulsificante lecitina de soja, acrescido de vitaminas e minerais. O produto deve dissolver facilmente na água; deve estar seco e solto; não deve apresentar cor alaranjada ou amarela forte, cheiro azedo ou rançoso, manchas escuras ou esverdeadas (mofo). Acondicionado em embalagem aluminizada de 1kg, com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido, de acordo com a Resolução 12 de 1978 da Comissão Nacional de Normas e Padrões para Alimentos – CNNPA. Ministério da Agricultura/SIF. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega	PACOTE	35.648
15	<b>COUVE MANTEIGA</b> - Folhas de tamanho médio, talo verde, inteiras, coloração uniforme e sem manchas, turgescentes, firme e bem desenvolvidas, sem ferimentos ou defeitos, apresentando grau de evolução completo do tamanho, aroma e cor próprias da espécie e variedade, pesando aproximadamente 01 (UM) Quilograma o maço, não estando danificadas por qualquer lesão de origem física ou mecânica que afete sua aparência, com ausência de sujidades, parasitas e larvas.	MAÇO	10.619
16	<b>DOCE DE LEITE</b> - Produto de primeira qualidade a base leite, açúcar, sal, glicose e bicarbonato de sódio. Acondicionado em embalagem de polietileno de aproximadamente 400g a 500g, com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido, de acordo com a Resolução 12 de 1978 da Comissão Nacional de Normas e Padrões para Alimentos – CNNPA. Ministério da Agricultura/SIF. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega.	POTE	1.981
17	<b>ESPINAFRE</b> - De primeira, ter coloração verde, ser tenros, fresco, estar sem ataques de pragas e doenças e não apresentar-se com folhas amareladas e danos mecânicos. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos. Deve apresentar aproximadamente 01 Quilograma cada maço.	KG	2.394
18	<b>GELÉIA DE FRUTAS</b> - Produto de primeira qualidade a base de polpa de fruta, açúcar e pectina. Acondicionado em embalagem de polietileno de	POTE	1.981



	200g a 500g, com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido. Rotulagem segundo os padrões da Resolução nº 259 de 20/09/2002 do Ministério da Saúde. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega.		
19	<b>GOIABA VERMELHA</b> - De primeira qualidade, in natura, frutos de tamanho médio, no grau máximo de evolução no tamanho, com 60% a 70% de grau de maturação, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, não estarem golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, frescas, firmes e com brilho, aroma e sabor da espécie, sem ferimentos ou defeitos, estarem livres de resíduos de fertilizantes, com ausência de sujidades, parasitos e larvas.	KG	20.231
20	<b>LIMÃO</b> - Taiti, in natura, de primeira qualidade, tamanho médio, aroma e sabor da espécie, uniformes, firmes e com brilho, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos	KG	1.707
21	<b>MAMÃO</b> - De primeira qualidade, in natura, tipo formosa, fruto com 60 a 80% do grau de maturação climatizado, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, apresentando aroma e cor próprias da espécie e variedade, não estejam golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	16.744
22	<b>MANDIOCA</b> - Tipo branca ou amarela, primeira qualidade, raízes grandes, no grau normal de evolução do tamanho, sabor e cor próprios da espécie, uniformes, frescas, sem casca, sem ferimentos ou defeitos, cortadas em pedaços de aproximadamente 10cm, não fibrosas, livres de umidade, congeladas à temperatura de -18°C (dezoito graus Celsius negativos). É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos. Prazo de validade mínimo de 3 meses na data de entrega.	KG	11.193
23	<b>MEL DE ABELHA (1 KG)</b> - Puro, o mel não poderá conter substâncias estranhas à sua composição normal, nem ser adicionado de corretivos de acidez. Poderá se apresentar parcialmente cristalizado e não apresentar caramelização nem espuma superficial, aspecto: líquido denso, viscoso, translúcido ou parcialmente cristalizado, cor: levemente amarelada a castanho-escura, sabor e odor próprio do produto. Ausência de sujidades, parasitos e larvas. Acondicionado em embalagem de 1 Kg, confeccionado em material plástico. Ficha técnica. Apresentar laudo atestando pureza do produto. Rótulo contendo identificação da empresa, registro no SIM, SIE ou SIF. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega.	KG	1.138
24	<b>MELANCIA</b> - Fresca, no ponto de maturação, sem ferimentos ou defeitos, mantendo as características organolépticas. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	14.144
25	<b>MILHO VERDE</b> - Milho verde in natura, desprovido de palha, espigas com tamanho médio, verdes, grãos macios, isentos de partes pútridas. Acondicionados em embalagem de 1 Kg, transparente, com etiqueta contendo peso, data de validade, data de fabricação, endereço do fornecedor.	KG	3.065
26	<b>OVOS</b> - De galinha, tipo extra, classe A, branco, proveniente de avicultor com inspeção oficial-SIF O produto deve apresentar casca áspera, porosa, fosca, seca e limpa; não deve conter rachaduras; a clara deve ser firme e a gema inteira, abaulada no centro; quando colocado na água devem afundar. Acondicionados em embalagens contendo 12 unidades, contendo no corpo	Un.	108.605



	da embalagem identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido mínimo de 720 g. O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura e/ou Ministério da Saúde/SIF.		
27	<b>PONCÁ</b> - Fruta cítrica in natura, de primeira qualidade, no grau máximo de evolução no tamanho, tamanho médio, aroma e sabor da espécie, uniformes, firmes e com brilho, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos e larvas.	KG	13.708
28	<b>REPOLHO</b> - Tipo verde, tamanho médio, primeira qualidade, com peso de 1 kg cabeças fechadas, sem ferimentos ou defeitos, tenros, sem manchas e com coloração uniforme. Com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos, fungos e larvas. É indispensável uniforme na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagens transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	29.173
29	<b>TOMATE</b> - Tipo Santa Cruz, de primeira qualidade, tamanho médio a grande, tenros, sem manchas, com coloração uniforme e brilho apresentando grau de maturação aproximadamente 60%, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	KG	35.058
30	<b>VAGEM</b> - Deverá ter classificação de Primeira, frutos de coloração verde clara, tenros e com tamanho de 12 a 15 cm. Deverá apresentar grau de maturação tal que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo mediato e imediato. Deverá apresentar bem formados, sem manchas, sem ataque de pragas e doenças, sem rachaduras e danos mecânicos.	KG	117

#### 8. Levantamento de Mercado e Justificativa da Escolha do Tipo de Solução a Contratar:

Conforme preceitua a IN 05/2014 e alteração na IN 03/2017 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, que dispõe sobre procedimentos administrativos básicos para realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, foram utilizados os seguintes parâmetros do art. 2º:

I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico: <http://paineldeprecos.planejamento.gov.br>;

II - Pesquisa com os fornecedores;

III – Pesquisa com Agricultores localizados na região da grandedourados;

IV – Resolução SED nº3.685, de 10 de janeiro de 2020 que Fixa Preço para fins de aquisição de Gêneros Alimentícios das Escolas da Rede Estadual de Ensino do Mato Grosso do Sul.

#### 9. Estimativas de Preços ou Preços Referenciais:

Considerando os orçamentos realizados pela Secretaria Municipal de Fazenda, através do setor de compras, e a Resolução SED nº3.865 optou-se pelo uso da MEDIA dos orçamentos, que resultou no valor orçado estimado de R\$3.533.555,07 (Três milhões, quinhentos e trinta e três mil, quinhentos e cinquenta e cinco reais e sete centavos).

Os itens cujo valor não aparece na Resolução SED foram utilizados do valor médio ou do valor utilizado na ultima licitação.

Nº	PRODUTO	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
01	<b>ABOBRINHA (VERDE)</b> - De primeira qualidade, tamanho médio, perfeito estado de desenvolvimento do aroma, tenra, cor e sabor próprios da variedade e espécie e grau de evolução e tamanho tal que lhe permita suportar a manipulação, turgescer, intactas, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas aderentes à superfície externa. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	4.400	R\$ 4,61	R\$ 20.284,00
02	<b>ABÓBORA KABOTIAN</b> - de primeira qualidade, tamanho médio, perfeito estado e desenvolvimento do aroma, tenra, cor e	2.751	R\$ 2,27	R\$ 6.244,77



	sabor próprios da variedade e espécie e grau de evolução e tamanho tal que lhe permita suportar a manipulação, turgescentes, intactas, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas aderentes à superfície externa. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.			
03	<b>ALFACE</b> - Tipo crespa, especial, com ou sem cabeça, frescas, em pé bem desenvolvido pesando aproximadamente 350g, firmes e bem desenvolvidas, apresentando grau de evolução completo do tamanho, aroma e cor próprias da espécie e variedade, livres de ferimentos ou defeitos, não estando danificadas por qualquer lesão de origem física ou mecânica que afete a sua aparência, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	20.347	R\$ 9,80	R\$ 199.400,60
04	<b>ALHO</b> - cabeça inteira, dentes grandes e uniformes, firmes e com brilho, de primeira qualidade. Apresentando grau de evolução completo do tamanho, aroma e cor próprias da espécie e variedade, livres de ferimentos ou defeitos, não estando danificados por qualquer lesão de origem física ou mecânica que afete a sua aparência, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	7.015	R\$ 23,40	R\$ 164.151,00
05	<b>BANANA NANICA</b> - de primeira qualidade, in natura, em penca, com 60% a 80% de grau de maturação climatizada, uniformes, no grau máximo de evolução do tamanho, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, não estarem golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, frescas, firmes e com brilho, aroma e sabor da espécie, sem ferimentos ou defeitos, estarem livres de resíduos de fertilizantes, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	171.758	R\$ 4,06	R\$ 697.337,48
06	<b>BANANA MAÇÃ</b> - De primeira qualidade, in natura, em penca, com 60% a 80% de grau de maturação climatizada, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, não estarem golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, frescas, firmes e com brilho, estarem livres de resíduos de fertilizantes com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	1.409	R\$ 6,28	R\$ 8.848,52
07	<b>BATATA DOCE</b> - Tubérculo com aspecto, aroma e sabor típicos da variedade com uniformidade no tamanho e cor, deve estar livre de sujidades, parasitos e larvas, sem rachaduras e perfurações, sem corpos estranhos ou terra aderida à superfície externa. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e	5.930	R\$ 2,88	R\$ 17.078,40



	limpos.			
08	<b>BATATA INGLESA</b> - de primeira qualidade, lavada, tamanho médio, uniforme, inteira, sem ferimentos ou defeitos, firmes e com brilho, sem corpos estranhos ou terra aderido à superfície externa. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	26.393	R\$ 3,50	R\$ 92.375,50
09	<b>BETERRABA</b> - De primeira qualidade, com folhas de tamanho médio, uniformes, tenros, sem corpos estranhos ou terra aderidos à superfície externa, folhas inteiras, de coloração uniforme e sem manchas, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, tenras, com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	5.854	R\$ 2,85	R\$ 16.683,90
10	<b>CEBOLA</b> - Tamanho médio, uniforme, sem ferimentos ou defeitos, tenra e com brilho, turgescer, intactas, firmes e bem desenvolvidas. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	19.724	R\$ 2,87	R\$56.607,88
11	<b>CENOURA</b> - Sem folhas, primeira qualidade, tamanho médio, uniforme, sem ferimentos ou defeitos, tenras, sem corpos estranhos e terra aderido à superfície. Com ausência de sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	17.931	R\$ 2,34	R\$ 41.958,54
12	<b>CHEIRO VERDE:</b> salsinha e cebolinha. lavadas em maço composto com as duas hortaliças, pesando aproximadamente 300 Gramas, frescas, sem folhas amareladas e secas, sem manchas escuras sem corpos estranhos aderidos às folhas. Folhas verdes, sem traços de descoloração, turgescer, intactas, firmes e bem desenvolvidas. Devem apresentar coloração uniformes e típicos da variedade. Não são permitidos defeitos nas verduras que lhes alterem a sua conformação e aparência. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deverá ser em monoblocos plásticos e limpos.	3.600	R\$ 10,04**	R\$ 36.144,00
13	<b>CHUCHU</b> - De primeira qualidade, tamanho médio, inteiros, tenros, com coloração uniforme, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de ferimentos ou defeitos, manchas, sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	321	R\$ 3,55	R\$ 1.139,55
14	<b>COMPOSTO LÁCTEO</b> - Em pó, instantâneo, a base de açúcar, leite em pó integral, soro de leite em pó, maltodextrina, cacau em pó, emulsificante lecitina de soja, acrescido de vitaminas e minerais. O produto deve dissolver facilmente na água; deve estar seco e solto; não deve apresentar cor alaranjada ou amarela forte, cheiro azedo ou rançoso, manchas escuras ou esverdeadas	35.648	R\$17,54*	R\$ 625.265,92



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL  
**PREFEITURA DE DOURADOS**  
Secretaria Municipal de Educação

Departamento de Finanças

Fls.: \_\_\_\_\_

Prot. E.: \_\_\_\_\_

Rub.: \_\_\_\_\_

Proc.: \_\_\_\_\_

	(mofo). Acondicionado em embalagem aluminizada de 1kg, com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido, de acordo com a Resolução 12 de 1978 da Comissão Nacional de Normas e Padrões para Alimentos – CNNPA. Ministério da Agricultura/SIF. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega			
15	<b>COUVE MANTEIGA</b> - Folhas de tamanho médio, talo verde, inteiras, coloração uniforme e sem manchas, turgescendo, firme e bem desenvolvidas, sem ferimentos ou defeitos, apresentando grau de evolução completo do tamanho, aroma e cor próprias da espécie e variedade, pesando aproximadamente 01 (UM) Quilograma o maço, não estando danificadas por qualquer lesão de origem física ou mecânica que afete sua aparência, com ausência de sujidades, parasitas e larvas.	10.619	R\$ 8,62**	R\$ 91.533,78
16	<b>DOCE DE LEITE</b> - Produto de primeira qualidade a base leite, açúcar, sal, glicose e bicarbonato de sódio. Acondicionado em embalagem de polietileno de aproximadamente 400g a 500g, com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido, de acordo com a Resolução 12 de 1978 da Comissão Nacional de Normas e Padrões para Alimentos – CNNPA. Ministério da Agricultura/SIF. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega.	1.981	R\$ 5,16	R\$ 10.221,96
17	<b>ESPINAFRE</b> - De primeira, ter coloração verde, ser tenros, fresco, estar sem ataques de pragas e doenças e não apresentar-se com folhas amareladas e danos mecânicos. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos. Deve apresentar aproximadamente 01 Quilograma cada maço.	2.394	R\$ 4,00	R\$ 9.576,00
18	<b>GELÉIA DE FRUTAS</b> - Produto de primeira qualidade a base de polpa de fruta, açúcar e pectina. Acondicionado em embalagem de polietileno de 200g a 500g, com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido. Rotulagem segundo os padrões da Resolução nº 259 de 20/09/2002 do Ministério da Saúde. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega.	1.981	R\$ 13,23	R\$ 26.208,63
19	<b>GOIABA VERMELHA</b> - De primeira qualidade, in natura, frutos de tamanho médio, no grau máximo de evolução no tamanho, com 60% a 70% de grau de maturação, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, não estarem golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, frescas, firmes e com brilho, aroma e sabor da espécie, sem ferimentos ou defeitos, estarem livres de resíduos de fertilizantes, com ausência de sujidades, parasitos e larvas.	20.231	R\$ 9,66	R\$ 195.431,46
20	<b>LIMÃO</b> - Taiti, in natura, de primeira qualidade, tamanho médio, aroma e sabor da espécie, uniformes, firmes e com brilho, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos	1.707	R\$ 5,52	R\$ 9.422,64
21	<b>MAMÃO</b> - De primeira qualidade, in natura, tipo formosa, fruto com 60 a 80% do grau de maturação climatizado, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, apresentando aroma e cor próprias da espécie e variedade, não estejam golpeadas ou danificadas por quaisquer lesões de origem física ou mecânica que afetem a sua aparência, com ausência de sujidades, parasitos	16.744	R\$ 5,35	R\$ 89.580,40



	e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.			
22	<b>MANDIOCA</b> - Tipo branca ou amarela, primeira qualidade, raízes grandes, no grau normal de evolução do tamanho, sabor e cor próprios da espécie, uniformes, frescas, sem casca, sem ferimentos ou defeitos, cortadas em pedaços de aproximadamente 10cm, não fibrosas, livres de umidade, congeladas à temperatura de -18°C (dezoito graus Celsius negativos). É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos. Prazo de validade mínimo de 3 meses na data de entrega.	11.193	R\$ 6,14	R\$ 68.725,02
23	<b>MEL DE ABELHA (1 KG)</b> - Puro, o mel não poderá conter substâncias estranhas à sua composição normal, nem ser adicionado de corretivos de acidez. Poderá se apresentar parcialmente cristalizado e não apresentar caramelização nem espuma superficial, aspecto: líquido denso, viscoso, translúcido ou parcialmente cristalizado, cor: levemente amarelada a castanho-escuro, sabor e odor próprio do produto. Ausência de sujidades, parasitos e larvas. Acondicionado em embalagem de 1 Kg, confeccionado em material plástico. Ficha técnica. Apresentar laudo atestando pureza do produto. Rótulo contendo identificação da empresa, registro no SIM, SIE ou SIF. Prazo de validade mínimo de 6 meses na data de entrega.	1.138	R\$ 32,01	R\$ 36.247,38
24	<b>MELANCIA</b> - Fresca, no ponto de maturação, sem ferimentos ou defeitos, mantendo as características organolépticas. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	14.144	R\$ 2,29	R\$ 32.389,76
25	<b>MILHO VERDE</b> - Milho verde in natura, desprovido de palha, espigas com tamanho médio, verdes, grãos macios, isentos de partes pútridas. Acondicionados em embalagem de 1 Kg, transparente, com etiqueta contendo peso, data de validade, data de fabricação, endereço do fornecedor.	3.065	R\$ 6,42	R\$ 19.677,30
26	<b>OVOS</b> - De galinha, tipo extra, classe A, branco, proveniente de avicultor com inspeção oficial-SIF. O produto deve apresentar casca áspera, porosa, fosca, seca e limpa; não deve conter rachaduras; a clara deve ser firme e a gema inteira, abaulada no centro; quando colocado na água devem afundar. Acondicionados em embalagens contendo 12 unidades, contendo no corpo da embalagem identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso líquido mínimo de 720 g. O produto deverá ter registro no Ministério da Agricultura e/ou Ministério da Saúde/SIF.	108.605	R\$ 6,03	R\$ 654.888,15
27	<b>PONCA</b> - Fruta cítrica in natura, de primeira qualidade, no grau máximo de evolução no tamanho, tamanho médio, aroma e sabor da espécie, uniformes, firmes e com brilho, apresentando grau de maturação tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo. Com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos e larvas.	13.708	R\$ 4,10*	R\$56.202,80
28	<b>REPOLHO</b> - Tipo verde, tamanho médio, primeira qualidade, com peso de 1 kg cabeças fechadas, sem ferimentos ou defeitos, tenros, sem manchas e com coloração uniforme. Com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos, fungos e larvas. É indispensável uniforme na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagens transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	29.173	R\$ 2,26	R\$65.930,98



29	<b>TOMATE</b> - Tipo Santa Cruz, de primeira qualidade, tamanho médio a grande, tenros, sem manchas, com coloração uniforme e brilho apresentando grau de maturação aproximadamente 60%, tal que lhe permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo, com ausência de ferimentos ou defeitos, sujidades, parasitos e larvas. É indispensável uniformidade na coloração, tamanho e conformação. Acondicionadas em embalagem transparente e resistente, com etiqueta de pesagem e prazo de validade semanal. A embalagem secundária deve ser em monoblocos plásticos e limpos.	35.058	R\$ 5,20	R\$182.301,60
30	<b>VAGEM</b> - Deverá ter classificação de Primeira, frutos de coloração verde clara, tenros e com tamanho de 12 a 15 cm. Deverá apresentar grau de maturação tal que permita suportar a manipulação, o transporte e a conservação em condições adequadas para o consumo mediato e imediato. Deverá apresentar bem formados, sem manchas, sem ataque de pragas e doenças, sem rachaduras e danos mecânicos.	117	R\$12,95	R\$1.515,15

\*Valor médio da cotação.

\*\*Valor referente ao Quilograma do produto.

Conforme disposto no art.23, inciso II, alínea "C" da Lei nº8.666/93, informamos que o orçamento estimado da presente contratação é:

	Inferior a R\$ 650.000,00
X	Superior a R\$ 650.000,00

#### 10. Solução:

##### 10.1. Descrição da Solução como um todo

O presente processo serve para credenciar produtores rurais que tenham como escopo a produção de Gêneros Alimentícios, que estejam interessados em contratar com o Poder Público Municipal para Alimentação Escolar, através do Programa Agricultura Familiar, para atendimento as Escolas e CEIMs do município de Dourados atendendo o Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE).

##### 10.2. Justificativa da Solução Escolhida

O credenciamento através da chamada pública é a melhor solução pois possibilita a entrega conforme houver a necessidade dos alimentos *in natura* garantindo a qualidade dos produtos consumidos na merenda escolar.

#### 11. Justificativas para o Parcelamento ou não da Solução:

Afim de garantir a participação do maior numero de produtores rurais do Programa de Agricultura Familiar, e a entrega de produtos frescos e de qualidade para a elaboração da merenda escolar, a presente solução admite o parcelamento do objeto por item.

#### 12. Resultados Pretendidos em Termos de Economicidade e de Melhor Aproveitamento dos Recursos Humanos, Materiais ou Financeiros Disponíveis:

Com esta contratação a SEMED pretende garantir a qualidade da merenda escolar dos alunos matriculados na Rede Municipal de Educação, incentivar a adoção de hábitos alimentares saudáveis e estabelecer uma aliança com uma proposta de melhor qualidade de vida, tanto no âmbito escolar como familiar, numa abrangência regional e municipal. Ainda, a contratação incentiva o desenvolvimento local e a geração de renda com o credenciamento de produtores da agricultura familiar.

#### 13. Providências para Adequação do Ambiente do Órgão:

Não se aplica

#### 14. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes:

Não se aplica

#### 15. Declaração da Viabilidade ou Não da Contratação:

Com base nos elementos anteriores do presente documento de Estudos Preliminares realizado por esta Equipe de Planejamento, **DECLARAMOS** que:



☒ **É VIÁVEL** a contratação proposta pela unidade requisitante.

☐ **NÃO É VIÁVEL** a contratação proposta pela unidade requisitante.

A Equipe de Planejamento identificada abaixo chegou à conclusão acima em razão do(s) seguinte(s) motivo(s):

Os estudos preliminares e as experiências anteriores indicam que esta forma de contratação é perfeitamente viável e que maximiza a probabilidade do alcance dos resultados pretendidos.

Diante do exposto esta servidora declara ser viável a contratação da solução pretendida.

#### 16. Do Acesso às Informações contidas nos presentes Estudos Preliminares:

Nos termos da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, esta Equipe de Planejamento entende que:

☒ As informações contidas nos presentes Estudos Preliminares **DEVERÃO ESTAR DISPONÍVEIS** para qualquer interessado, pois não se caracterizam como sigilosas.

☐ As informações contidas nos presentes Estudos Preliminares **ASSUMEM CARÁTER SIGILOSO**, nos termos do Art. 23 da Lei nº 12.527/2011, e, portanto, deverão ter acesso restrito.

#### 17. Responsabilidade da Equipe de Planejamento pela Elaboração e Conteúdo do Documento:

Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento que materializa os Estudos Preliminares da presente contratação e que o mesmo traz os conteúdos previstos nas regras estabelecidas no Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019.

\_\_\_\_\_  
**Cristiane Sanches Sisto**  
Matrícula 114763414-2

\_\_\_\_\_  
**Danielly de Oliveira Santos Moreira**  
Matrícula 114771959-1

Dourados, 28 de Fevereiro de 2020.