Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. “Art. 6°, Inciso XX, da Lei 14.133/2021.
O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.
Aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar conforme estabelece a Resolução nº 06, de 08 de maio de 2020, que dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE, alterada pela Resolução nº 03, de 04 de fevereiro de 2025, que dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A descrição da solução como um todo, abrange a aquisição de gêneros alimentícios oriundos da agricultura familiar.
As quantidades solicitadas referem-se à previsão de consumo do ano letivo de 2025, no entanto, as entregas deverão ser fracionadas conforme a programa de “Fracionamento da Entrega” e quantidades específicas a ser estabelecido de Secretaria de Educação, Cultura, Esporte e Turismo do Município de Capivari de Baixo/SC.
A entrega deverá ser realizada nas segundas feiras, respeitando-se o horário de recebimento do Almoxarifado para produtos hortifrutigranjeiros, que eh das 6:30 às 9:30hs.
Declaração do contratado de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço.
Os gastos com deslocamento para entrega das mercadorias são responsabilidades do contratado.

PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O Plano de Contratação Anual ainda não foi publicado.

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.
A presente contratação tem por objeto a aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar conforme estabelece a Resolução nº 06, de 08 de maio de 2020, alterada pela Resolução nº 03, de 04 de fevereiro de 2025, que dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE.

a) O prazo de entrega, do objeto licitado deverá ser de até 03 (três) dias, a contar do recebimento da ordem de compra.
b) Os produtos deverão ser entregues, conforme as necessidades da Secretaria requisitante e no local de entrega conforme registro que será colocado na requisição de compra da secretaria.
c) Nos preços cotados deverão estar contidos os serviços entrega das mercadorias solicitados.

A contratação será realizada por Credenciamento com critério de julgamento por menor preço, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.
Para a prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a título habilitação, da Lei nº 14.133/2021.
Deverão apresentar declaração se grupo prioritário conforme Art. 29.
Quanto à prioridade na seleção dos projetos conforme o Art. 35 § 4º

I - os assentamentos de reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas, as comunidades quilombolas e os grupos formais e informais de mulheres, não havendo prioridade entre estes:
a) grupo formal de assentados da reforma agrária, comunidades tradicionais indígenas, comunidades quilombolas e mulheres deverão ter, no mínimo, 50%+1 (cinquenta por cento mais um) de cooperados/associados com DAP ou CAF Pessoa Física no extrato da DAP ou CAF Pessoa Jurídica;
b) grupos informais de assentados da reforma agrária, comunidades tradicionais indígenas, comunidades quilombolas e mulheres deverão ter em sua composição 100% (cem por cento) de integrantes com DAP ou CAF Pessoa Física;
c) no caso de empate entre os grupos formais de assentados da reforma agrária, comunidades tradicionais indígenas, comunidades quilombolas e mulheres, terão

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

prioridade aqueles que apresentarem maior número de DAP ou CAF Pessoa Física no extrato da DAP ou CAF Pessoa Jurídica; e
d) no caso de empate entre grupos informais de assentados da reforma agrária, comunidades tradicionais indígenas, comunidades quilombolas e mulheres, terão prioridade aqueles que apresentarem o maior número de integrantes destes públicos, com DAP ou CAF Pessoa Física;

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os produtos serão solicitados pelos nutricionistas levando em consideração os dias letivos e o mesmo per capita utilizado normalmente na elaboração dos cardápios presenciais. Dessa forma, o quantitativo de alimentos é compatível com o número de alunos nas aulas remotas ou presenciais. Obedecendo a tabela em anexo a este Estudo Técnico Preliminar.

Item	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT	MÉDIA R$	Valor total R$
01	**Alface Características Técnicas:** fresca de 1ª qualidade, tamanho e cor uniformes devendo ser bem desenvolvidas, firme e intacta, isenta de material terroso, folhas senis ou danificadas e umidade externa anormal, livre de resíduos de fertilizantes, parasitas e larvas, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transporte	UND	1000	4,76	**4.760,00**
02	**Alho Características Técnicas:** Alho, in natura, de primeira, sem réstia, bulbo inteiriço, de boa qualidade, firme e intacto, sem lesões, perfurações e cortes, tamanho e coloração uniformes, sem sujidades, parasitos e larvas, com identificação do produto.	KG	300	41,18	12.354,00
03	**Abacaxi Características Técnicas**: médio amadurecimento, firmes, íntegros, sem manchas e cor característica uniforme. Devem ser entregues em caixas plásticas limpas e higienizadas	UND	5000	10,84	54.200,00
04	**Banana Características Técnicas:** Banana branca classificada. Deve apresentar características bem definidas, bem formadas. A banana deve ser de tamanho grande, livres de danos fisiológicos pragas e doenças. Estar em perfeitas condições de conservação, sua coloração deve ser de verde para amarelo, não deve estar completamente madura. Cada fruto deve pesar no mínimo 120g. **Embalagem:** o produto deve estar acondicionado em caixas de 20kg.	KG	14000	6,94	97.160,00
05	**Batata inglesa Características Técnicas:** Batata de 1ª qualidade, classe média. Tipo especial deve apresentar as características de qualidade, bem formadas e com coloração própria, superfície lisa, livre de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças, estar em perfeitas condições de conservação e maturação. Deve ser de tamanho médio,	KG	8000	6,04	48.320,00

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

	produto com tamanho muito pequeno ou deteriorado não será aceito. Cada produto deve pesar no mínimo 220g.**Embalagem:** O produto deve estar embalado em sacos resistentes (tipo rede) de 20kg.				
06	**Beterraba Características Técnicas:** Deve apresentar as características de qualidade, bem formadas e com coloração própria, superfície lisa, livre de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças, estar em perfeitas condições de conservação e maturação. Produto com tamanho muito pequeno ou deteriorado não será aceito. Cada produto deve pesar no mínimo 160gr. **Embalagem:** O produto deve estar embalado em sacos resistentes (tipo rede) de 5 kg.	KG	2000	6,23	12.460,00
07	**Chuchu Características Técnicas** : cor verde, tamanho e coloração uniformes, firme e compacto, livre de resíduos de fertilizantes, isento de enfermidades, parasitas e larvas, material terroso e sujidades, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transporte, de colheita recente, livre de resíduos de fertilizantes.	KG	2520	6,29	15.850,80
08	**Couve flor Características técnicas:** Fresca, com folhas brilhantes, lisas e viçosas, tamanho médio a grande, cabeças firmes e sem áreas escuras, com maturação uniforme e coloração amarelada, sem manchas de fungos.	UND	1500	8,27	12.405,00
09	**Brócolis Características Técnicas** Tamanho e coloração uniformes, consumo imediato e em escala, no decorrer da semana no máximo 7 (sete) dias antes do vencimento. Folhas firmes sem áreas amareladas, sem sujidades ou outros defeitos que possam alterar sua aparência ou qualidade.	UND	1500	7,91	11.865,00
10	**Cebola Características Técnicas:** Cebola de primeira qualidade, classe média Tipo especial de 50mm a 90 mm de diâmetro transversal, deve apresentar as características de qualidade, bem formadas com coloração própria e superfície lisa, livre de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças, estar em perfeitas condições de conservação e maturação. Deve ser de tamanho médio, produto com tamanho muito pequeno ou deteriorado não será aceito. Cada produto deve pesar no mínimo 180 gramas. **Embalagem:** O produto deve estar embalado em sacos resistentes (tipo rede) de 20 kg.	KG	5000	5,79	28.950,00
11	**Cenoura Características Técnicas:** Cenoura de 1ª qualidade, classe média Tipo especial deve apresentar as características de qualidade, bem formadas com coloração própria, superfície lisa, livre de danos mecânicos, fisiológicos, pragas e doenças, estar em perfeitas condições de conservação e maturação. Deve ser de tamanho médio, produto com tamanho muito pequeno ou deteriorado não serão aceitos.	KG	2200	6,28	13.816,00

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

	Cada produto deve pesar no mínimo 120 gramas. **Embalagem:** O produto deve estar acondicionado em caixas de 20kg.				
12	**Laranja pokã Características Técnicas:** Laranja classificada. Deve apresentar características bem definidas, bem formadas. Ser de tamanho médio, livre de danos fisiológicos pragas e doenças. Estar em perfeitas condições de conservação e maturidade, produto com tamanho pequeno ou deteriorado não será aceito. Cada fruto deve pesar no mínimo 180g.**Embalagem:** o produto deve estar acondicionado em caixas de 20 kg.	KG	11000	8,22	90.420,00
13	**Mamão Características Técnicas:** Mamão Formosa. O mamão deverá ser de tamanho médio, livre de danos fisiológicos pragas e doenças. Estar em perfeitas condições de conservação e maturidade, sua coloração deverá ser de verde para amarelo. Produtos com tamanho pequeno ou deteriorado não serão aceitos. Cada produto deve pesar no mínimo 300 gramas. **Embalagem:** O produto deve estar acondicionado em caixas limpas e resistentes de 20 kg.	KG	5000	11,77	58.850,00
14	**Moranga Caracteristicas técnicas**: Produtos sãos, limpos, de boa qualidade, sem defeitos, suficientemente desenvolvidos com aspecto, aroma e sabor típicos da variedade e uniformidade no tamanho e na cor. Não serão permitidos rachaduras, perfurações e cortes.	KG	3400	6,06	20.604,00
15	**Maçã Características Técnicas:** Maçã vermelha classificada tipo cat.2 Deve apresentar características bem definidas, bem formadas. A maçã deve ser de tamanho médio, livre de danos fisiológicos pragas e doenças. Estar em perfeitas condições de conservação e maturidade, produto com tamanho pequeno ou deteriorado não será aceito. Cada fruto deve pesar no mínimo 180g. **Embalagem:** o produto deve estar acondicionado em caixas limpas e resistentes de 20 kg.	KG	11000	14,2	156.200,00
16	**Tomate Características Técnicas:** Tomate grupo oblongo ou redondo/ subgrupo vede maduro à pintado classe média ou grande de 50 a 90mm de diâmetro. Deve apresentar características de 1qualidade, bem formadas, com coloração própria, superfície lisa, livre de danos mecânicos fisiológicos, pragas e doenças, estar em perfeitas condições de conservação e maturação. Cada produto deve pesar no mínimo 180 gramas.	KG	3500	10,59	37.065,00
17	**Tempero Verde Características Técnicas:** Salsinha e cebolinha, devendo ser bem desenvolvido, firme e intacto, maço, isento de material terroso e umidade externa anormal. Livre de resíduos de fertilizantes, sujidades, parasitas e larvas, sem danos físicos e mecânicos oriundos do manuseio e transporte.	MAÇO	1300	4,86	6.318,00
18	**Repolho Características Técnicas:** formato da cabeça redondo, folhas lisas, classe 04 (pesando entre 1 a 1,5 quilos),	UND	1680	6,6	11.088,00

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

	sem defeitos graves (podridão, rachaduras, danos profundos), sem manchas, danos superficial, substâncias estranhas ou presença de organismos vivos				
19	**Ovos Características Técnicas:** ovo de galinha, no minimo 60 gramas por unidade, isento de sujidades, fungos e substancias toxicas. Acondicionados em embalagem própria para ovos.	DZ	6300	14,56	91.728,00
	TOTAL				**784.413,80**

Aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar conforme estabelece a Resolução nº 06, de 08 de maio de 2020, que dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE.

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: Exercício **2025.**

METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de (X)Média( )Mediana( )Menor Preço ( )Outra:

FONTES DE PESQUISA:
Foi realizada a pesquisa de preços utilizando coleta de preços junto a 04 (quatro) fornecedores de relevante notoriedade junto ao mercado pertinente ao objeto deste Estudo Técnico em ênfase. Sendo Eles Cooperativa de Produtores Familiares e Pescadores Artesanais e Comercialização Produtos Agropecuários – COOPERLAGOS, Cooperativa Agroindustrial Empreendedora Sul Catarinense – AGROSUL, Cooperativa dos Agricultores Familiares e Pescadores do Território Serra Mar – COOPERSERRAMAR e Cooperativa familiar de produção agrícola Nova Vida.

PAINEL DE PREÇOS:

Pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 6 (seis) meses.

ANALISE DA PESQUISA:

PREÇO DE REFERENCIA

PRODUTO	UNIDADE	COOPERLAGOS	AGROSUL	COOPERSERRAMAR	NOVAVIDA	MÉDIA
ALFACE	UND	5,7	4,55	4,3	4,5	4,76
ALHO	KG	45,9	41,3	40	37,55	41,18
ABACAXI	UND	10,5	12,76	8,5	11,6	10,84

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

BANANA BRANCA	KG	8,5	6,38	7,1	5,8	6,94
BATATA INGLESA	KG	7,5	5,33	6,5	4,85	6,04
BETERRABA	KG	7,5	4,95	8	4,5	6,23
CHUCHU	KG	7,1	5,28	8	4,8	6,29
COUVE FLOR	UND	8,5	8,69	8	7,9	8,27
BRÓCOLIS	UND	8,9	8,25	7	7,5	7,91
CEBOLA	KG	6,5	5,06	7	4,6	5,79
CENOURA	KG	7,7	4,95	8	4,5	6,28
LARANJA POKÃ	KG	9	8,69	7,3	7,9	8,22
MAMÃO	KG	12	12,1	12	11	11,77
MORANGA CABOTIÁ	KG	8	5	6,7	4,55	6,06
MAÇÃ	KG	16	12,1	17	11,7	14,2
TOMATE	KG	10,5	7,26	18	6,6	10,59
TEMPERO VERDE	MAÇO	5,7	4,5	5,2	4,05	4,86
REPOLHO	UND	7	4,5	10	4,9	6,6
OVOS	DZ	20	13,75	12	12,5	14,56

RESPONSÁVEL PELA PESQUISA:

Fabiola Koenig Soares
Matricula n° 10443

ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O custo médio estimado total da presente contratação é de R$ 816.413,80.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Constata-se que a solução mais adequada ao atendimento da necessidade dos órgãos participantes é a realização de Credenciamento/Chamada Pública.
Visa atender o que estabelece a Resolução N° 6, de 08 de maio de 2020, que dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar aos alunos da educação básica no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar - PNAE:
A aquisição de gêneros alimentícios, no âmbito do PNAE, deverá obedecer ao cardápio planejado pelo nutricionista, observando as diretrizes desta Resolução, e deverá ser realizada, sempre que possível, no mesmo ente federativo em que se localizam as escolas, priorizando os alimentos orgânicos e/ou agroecológicos.

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

A aquisição dos gêneros alimentícios com recursos do PNAE deverá ocorrer por:
a) Dispensa de licitação, por meio de Credenciamento, quando das compras da agricultura
familiar nos termos do Art. 14 da Lei 11.947/2009 e dos arts. 29 a 49 da Resolução N° 6, de 08 de maio de 2020,, sem prejuízo das demais possibilidades de dispensa de licitação previstas na Lei 14.133/2021;
b) A aquisição de gêneros alimentícios da Agricultura Família e do Empreendedor Familiar Rural ou suas organizações poderá ser realizada dispensando-se o procedimento licitatório,
nos termos do art. 14 da Lei 11.947/2009, desde que os preços sejam compatíveis com os vigentes no mercado local, observando-se os princípios inscritos no art. 37 da Constituição Federal, e que os alimentos atendam às exigências do controle de qualidade estabelecidas pelas normas que regulamentam a matéria.
c) Quando optar pela dispensa do procedimento licitatório, nos termos do art. 14, § 1º da Lei nº 11.947/2009, a aquisição será feita mediante prévia chamada pública.
d) deverão publicar os editais de chamada pública para aquisição de gêneros alimentícios para a alimentação escolar em sítio eletrônico oficial e na forma de mural em local público de ampla circulação e divulgar para organizações locais da agricultura familiar e para entidades de assistência técnica e extensão rural do município ou do estado. Se necessário, publique-se em jornal de circulação regional, estadual ou nacional e em rádios locais.
de venda por um período mínimo de 20 dias corridos.
f) Para habilitação dos projetos de venda deve-se seguir o previsto no Art. 36 da Resolução N° 6,
de 08 de maio de 2020.
g) O limite individual de venda do agricultor familiar e do empreendedor familiar rural para a alimentação escolar deve respeitar o valor máximo de R$ 40.000,00 (quarenta mil reais) por CAF Familiar/ano/entidade executora, conforme Resolução Nº 21, de 16 de novembro de
2021.

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A adjudicação da chamada pública será em item, visando propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para o fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens.

DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Av. Ernani Cotrin , 187, Centro
88745-000 - Capivari de Baixo - SC
@prefeituracapivaridebaixo.oficial
@prefeituradecapivaridebaixo
48 3621-4400

A presente contratação almeja a aquisição de materiais 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.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO
Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado, respeitando todas as normas e etapas da fase interna e caso aprovado pela Autoridade Competente da Prefeitura Municipal de Capivari de Baixo/SC, será realizada a Chamada Pública;

CONTRATAÇÕES CORRELATAS / INTERDEPENDENTES
Atualmente não existe contratações correlatas ao objeto solicitado.

IMPACTOS AMBIENTAIS
Por se tratar de alimentos, em sua maioria, in natura, o impacto ambiental é reduzido quando comparado com alimentos processados e ultraprocessados. Importante destacar que, a depender das características desses alimentos, o sistema de produção e distribuição pode proteger o ambiente. Dessa forma, a aquisição de alimentos da agricultura familiar, em sua maioria in natura, tem um papel importante como estratégia de preservação ambiental.

VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO
Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

Capivari de Baixo, 17 de março de 2025.

gov.br
Documento assinado digitalmente
FABIOLA KOENIG SOARES
Data: 03/06/2025 09:39:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br