



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 SECRETARIA (S) REQUERENTE (S) DA CONTRATAÇÃO

1.1. Departamento Municipal de Estradas e Rodagem

2 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1 O presente documento tem por finalidade formalizar a necessidade do Departamento Municipal de Estradas e Rodagem, visando identificar a solução mais adequada para atendimento da demanda relacionada a Aquisição de gêneros alimentícios para preparo das refeições de operadores, motoristas e braçais, quando em serviço de manutenção nas vias municipais do Município de São Bonifácio/SC.

3 DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PCA

3.1 O objeto constante deste estudo não **possui** previsão no Plano de Contratações Anual – PCA de 2026, visto que o Município ainda não tem publicado o seu PCA. Mais este item será incluído no PCA.

4 LEVANTAMENTO DE MERCADO

4.1 De acordo com a pesquisa de mercado as opções disponíveis para atendimento da demanda são:

I. Aquisição

Visto ao quantitativo ser variado, dependendo da quantidade de profissionais nos postos de trabalho a melhor opção seria a aquisição parcelada dos itens. Sendo assim com a aquisição dos Gêneros alimentícios, a prefeitura prepara a alimentação em cozinha própria e adequada e disponibiliza aos trabalhadores, de forma que esses alimentos são acompanhados por Nutricionista, e preparados por cozinheira com um



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC

cardápio com ingredientes de qualidade nutricional e na quantidade correta aos funcionários, evitando desperdício e garantindo alimentação saudável para desempenho de atividades que na maioria são de serviços pesados.

II. Contratação do serviço

Devido ao Município ter cozinha própria e cozinheira, a contratação de serviços ficaria inviável, devido a custo desnecessário.

5 POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Escolha da Solução: Após análise das opções de mercado, conclui-se que a solução mais vantajosa é a aquisição de Gêneros para alimentação dos funcionários do D.M.E.R em razão de menor custo global, maior flexibilidade, sustentabilidade e agilidade.

6 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

6.1 Objeto: Aquisição de gêneros alimentícios para preparo das refeições de operadores, motoristas e braçais de forma parcelada, conforme demanda.

6.2 Prazo: O prazo de entrega dos produtos será de até 03 dias úteis, contados a partir da data de recebimento da autorização de fornecimento, devido as necessidades que condicionam a manutenção de estoque que obedeça a todas as recomendações de boa conservação e qualidade dos alimentos. Outro ponto importante é o espaço necessário e adequado para armazenamento e conservação no freezer de todos os alimentos que necessitem ser congelados.

Local de entrega: Os produtos deverão ser entregues na Garagem municipal, sito: Rua Clemente Lehmkuhl S/N, Centro de São Bonifácio/SC, em dias úteis, no horário das 08h00min às 18h00min ou em outro endereço a ser indicado pela Contratante.

7 ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E VALOR DA CONTRATAÇÃO

O orçamento estimado para a aquisição dos produtos é de **R\$ 172.486,66 (Cento e setenta e dois mil quatrocentos e oitenta e seis reais e sessenta e seis centavos.)** Para chegar ao orçamento estimado, foram pesquisadas empresas do ramo no município e região. Os preços obtidos foram utilizados como base para a elaboração do orçamento.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC

Item	Descrição/Especificação	Marca	Unidade /medida	Quantidade	Valor uni
01	Água mineral em bombona de 20 L		BOMB	300	17,82
02	Arroz Parbolizado, tipo1. Embalagem com 1 e 5 KG		KG	850	6,10
03	Café em pó embalada a vácuo com 500 GR		PCT	150	33,48
04	Caldo de galinha caixa com 6 tabletes com 57 GR		CX	100	4,62
05	Frango congelado (caixa 20 kg)		KG	900	17,15
06	Coxa e sobrecoxa de frango 1 - O produto deverá ser obtido a partir de aves saudáveis, submetidas e aprovadas pela inspeção sanitária, desde a criação até o abate, deverão ser embalados em sacos de polietileno e imediatamente congelados no túnel contínuo. 2. Características sensoriais: aspecto: próprio; cor: própria, sem manchas pardacentas e esverdeadas; odor: próprio; sabor: próprio. 3. Embalagem: 3.1 - embalagem primária: o produto deverá estar congelado em sacos de polietileno de 1 (hum) quilo, resistentes ao congelamento. Embalagem sem sinais de rachaduras na superfície, sem furos e sem acúmulos. 4.2. Embalagem secundária: caixa de papelão reforçadas, com abas inferiores e superiores totalmente lacradas, com capacidade entre 10 a 20 quilos. Não serão aceitas embalagens defeituosas que exponham o produto à contaminação e/ou deterioração. 5. Rotulagem: o produto deverá ser rotulado de acordo com as resoluções.		KG	1100	13,58
07	Óleo vegetal de soja 900 ML		UN	480	10,48
08	Aipim descascado Tipo branco		KG	400	11,98
09	Açúcar pacote de 1 KG		KG	250	5,97



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC

10	Batata inglesa com 25 KG		SC	72	163,33
11	Carne bovina de segunda inteira (tipo do corte acém) devem apresentar odor e sabor característico, deve vir congelado. Obrigatório ser produto com registro de inspeção sanitária e ser transportada em veículo refrigerado ou caixas térmicas higienizadas. De vir em pacote de 7 kg e peça inteira.		KG	960	49,11
12	Carne suína sem gordura e sem osso (tipo de corte pernil) devem apresentar odor e sabor característico, deve vir congelado. Obrigatório ser produto com registro de inspeção sanitária e ser transportada em veículo refrigerado ou caixas térmicas higienizadas		KG	800	29,82
13	Carne moída (carne de boa qualidade) deve apresentar odor e sabor característico. Deve vir congelado. Obrigatório ser produto com registro de inspeção sanitária e ser transportada em veículo refrigerado ou caixas térmicas higienizadas		KG	350	44,95
14	Cebola de cabeça (solta)		KG	600	8,15
15	Extrato de tomate lata 300 GR		UN	200	6,12
16	Farinha de mandioca especial de 1kg fina, branca, torrada, tipo 01		KG	130	11,90
17	Feijão preto grado pacote 1 KG		KG	350	10,95
18	Macarrão tipo espaguete de 500 GR		KG	170	11,13
19	Macarrão tipo parafuso 500 GR		KG	170	11,13
20	Sal de 1 kg		KG	140	3,83
21	Vinagre de 900ml		FRA	100	4,76



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC

7.1 JUSTIFICATIVA DO ORÇAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Considerando o disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021 que trata do valor previamente estimado da contratação, o qual deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

Considerando que para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido através de pesquisa de mercado, podendo ser adotadas como principais fontes de pesquisa de preços os seguintes parâmetros:

Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

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

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento

Considerando que, toda compra pública deve ser destinada a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, visando à qualidade do objeto ou serviço e o preço.

Com vistas a construir a média de valores de mercado, foi:

- Ata de Registro de Preços nº 10/2024 do Município de São Bonifácio (Pregão nº 06/2024), com valores atualizados para objeto similar.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC

- Pesquisa através de orçamento com o Fonecedor Mercado Buss Ltda CNPJ 10.397.550/0001-40; Edimar Haweruth CNPJ 22.258.162/0001-67; Emporio Buchner CNPJ 36.212.336/0001-65

Dessa forma, apurou-se o valor estimado de **R\$ 172.486,66 (Cento e setenta e dois mil quatrocentos e oitenta e seis reais e sessenta e seis centavos.)**, conforme demonstrado na tabela acima.

8 RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação tem por objetivo o fornecimento contínuo e parcelado de gêneros alimentícios destinados ao atendimento dos motoristas e trabalhadores braçais vinculados à Secretaria Municipal de Obras, garantindo condições adequadas para a realização das atividades operacionais desenvolvidas em campo.

Os servidores desempenham serviços essenciais de manutenção e conservação de estradas vicinais, pontes, galerias pluviais, limpeza urbana, transporte de materiais, obras de infraestrutura e demais atividades que exigem esforço físico intenso e permanência prolongada fora da sede administrativa, muitas vezes em localidades distantes da área urbana.

Dessa forma, faz-se necessária a aquisição de gêneros alimentícios para o preparo e fornecimento de refeições, proporcionando suporte nutricional adequado durante a jornada de trabalho, contribuindo para a manutenção da saúde, segurança, bem-estar e produtividade dos servidores.

O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, mediante solicitação da Secretaria Municipal de Obras, permitindo o abastecimento conforme a demanda efetiva, evitando desperdícios, perdas por vencimento e excesso de estoque.

9 PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

9.1 Será adotado parcelamento, uma vez que o objeto não se enquadra nas hipóteses legais de vedação, sendo possível maior competitividade e economicidade.

10 PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA SECRETARIA REQUERENTE

10.1 Não se identificam providências a serem tomadas pela Secretaria requerente.

11 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

11.1 A Contratada deverá observar e cumprir integralmente a legislação ambiental



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE SÃO BONIFÁCIO
AV. 29 DE DEZEMBRO, 12, FONE 48-3252-0111
88485-000 – CENTRO - SC**

vigente em âmbito federal, estadual e municipal, bem como as normas técnicas aplicáveis, em todas as fases relacionadas à execução do objeto.

11.2 Deverá, ainda, adotar práticas que minimizem impactos ambientais decorrentes da produção, transporte, utilização e descarte de insumos, priorizando soluções sustentáveis, eficiência energética, redução da geração de resíduos, logística reversa (quando aplicável) e utilização de materiais ambientalmente adequados.

11.3 Cláusulas específicas acerca da gestão ambiental, responsabilidades e eventuais condicionantes serão detalhadas no termo de referência, quando houver.

12 CONTRATO

12.1 É necessário contrato?

(x) SIM - Ata de Registro de Preço – Equivalente a Contrato.

São Bonifácio/SC, 10 de julho de 2026.

ANDRÉ ROHLING
SECRETÁRIO DE OPERACIONALIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS