



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº

Município de Condor-RS

Secretaria Municipal da Educação e Cultura

O objeto da presente Chamada Pública é a aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e do Empreendedor Familiar Rural, para o atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE, destinado aos alunos matriculados na rede escolar do Município de Condor.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Visando a promoção da alimentação saudável nas escolas municipais, a oferta de alimentos variados e de qualidade, além do fornecimento da Agricultura Familiar e do desenvolvimento local, faz-se necessário a aquisição de gêneros alimentícios acima indicados, uma vez que os mesmos fazem parte do hábito alimentar e já estão inseridos nos cardápios elaborados pela nutricionista responsável técnica pela alimentação escolar do município.

A seleção dos produtos é baseada no artigo 14, da Resolução/CD/FNDE nº26 de 17/06/2013, que estabelece que *“os cardápios da alimentação escolar devem ser elaborados pela nutricionista RT, com utilização de gêneros alimentícios básicos, de modo a respeitar as referências nutricionais, os hábitos alimentares, a cultura alimentar da localidade e pautar-se na sustentabilidade, sazonalidade e diversificação agrícola da região e na alimentação saudável e adequada.”*

Esta resolução também estabelece em seu art. 24, que do total dos recursos financeiros repassados pelo FNDE, no âmbito do PNAE, no mínimo 30% deverá ser utilizado na compra de gêneros alimentícios diretamente da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural ou suas organizações, priorizando os assentamentos da reforma agrária, as comunidades tradicionais indígenas e comunidades quilombolas, conforme o art.14, da Lei nº 11.947/2009.

Os quantitativos estimados nesse termo de referência foram calculados de acordo com o planejamento dos cardápios, a quantidade per capita, o número de alunos matriculados na rede municipal e os dias letivos correspondentes.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A Contratada será por meio da realização de procedimento de PROCESSO LICITATÓRIO POR REGISTRO DE PREÇO. Visando a promoção da alimentação saudável nas escolas municipais, a oferta de alimentos variados e de qualidade, além do fornecimento da Agricultura Familiar e do desenvolvimento local, faz-se necessário a aquisição de gêneros alimentícios acima indicados, uma vez que os mesmos fazem parte do hábito alimentar e já estão inseridos nos cardápios elaborados pela nutricionista responsável técnica pela alimentação escolar do município.

3. DESCRIÇÃO DOS 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.



4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas pela Secretaria Municipal da Educação e Cultura:

Neste sentido, segue memória de cálculo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT. MÁXIMA A SER FORNECIDA	U.M	PNAC	PNAE	PNAP	AEE	PREÇO MÉDIO
1	Abobrinha Itália, de primeira qualidade, in natura, tamanho médio, íntegra, sem danos físicos, químicos e biológicos.	256	Kg	24	168	56	8	6,22
2	Alface crespa, tamanho grande, íntegra, sem danos químicos, físicos e biológicos. De primeira qualidade, compacta e firme, frescas e viçosas, sem perfurações e cortes, tamanho e coloração uniformes, isentas de sujidades, parasitas e larvas. Acondicionada em embalagem transparente atóxica.	386	Und	39	252	84	11	4,69
3	Arroz polido, tipo 1, peso líquido 5 kg. Classe longo fino, embalagem plástica de polietileno, resistente, com solda reforçada, transparente, original de fábrica com identificação do produto, dos ingredientes, informações nutricionais, marca do fabricante e informações do mesmo, prazo de validade mínimo de 8 meses a contar da data de entrega, rotulagem de acordo com a legislação. Deverá apresentar, devido sua característica de tipo 1, pequena quantidade de grãos quebrados. Quando submetido a cozimento, 1 xícara deverá apresentar rendimento de no mínimo 3 xícaras, quando submetida a cocção com 2 xícaras de água fervente e não apresentar aspecto de papa.	420	Pct	151	134	131	4	31,37
4	Batata doce, de primeira qualidade, in natura, tamanho médio, íntegra, sem danos químicos, físicos e biológicos.	108	Kg	3	99	5	1	4,59
5	Beterraba, tamanho médio, íntegra, livre de brotos e fresca. Sem danos físicos, químicos e biológicos.	500	Kg	31	265	179	25	6,05
6	Bolacha de manteiga caseira, embalagem peso líquido 1 kg. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.	135	Kg	-	100	33	2	42,56



	Proveniente de agroindústria com inscrição estadual.							
7	Bolacha pintada caseira, embalagem peso líquido 1 kg. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual.	135	Kg	-	100	33	2	42,11
8	Biscoito cookie gotas de chocolate, embalagem de polietileno metalizado, peso líquido de 30g, validade de 6 meses a contar da data de entrega. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual.	278	Pac	-	201	67	10	5,88
9	Biscoito doce sem açúcar , embalagem plástica de polietileno, peso líquido de 30g, validade de 270 dias a contar da data de entrega. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual.	325	Pac	47	202	67	9	12,30
10	Biscoito raminho sovado caseiro, embalagem peso líquido 1kg. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual.	182	Kg	16	128	34	4	41,46
11	Brócolis, de primeira qualidade, limpo, isento de parasitas e larvas, peso médio 300g a unidade. Sem danos físicos, químicos e biológicos.	129	Kg	8	90	27	4	19,04
12	Carne bovina resfriada de 1ª moída, com baixa quantidade de gordura. Embalagens transparentes peso líquido 500g a 1kg. Acondicionada em embalagens apropriadas (conforme recomendação da vigilância sanitária). Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta indicando o peso, procedência, data de validade e número do registro S.I.M ou equivalente. Transportada em veículo refrigerado conforme RDC 216.	1.146	Kg	222	672	222	30	60,91
13	Carne bovina resfriada de 1ª, sem osso, em cubos , traseiro, com baixa quantidade de gordura. Embalagens transparentes de polietileno, peso líquido de 1kg. Acondicionada em embalagens apropriadas (conforme recomendação da vigilância sanitária). Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta indicando o peso, procedência, data de validade e número do registro S.I.M ou	1.146	Kg	222	672	222	30	54,92



	equivalente. Transportada em veículo refrigerado conforme RDC 216. Validade de 12 meses a contar da data de entrega.							
14	Carne suína, em cubos (2cmx2cm), congelada, embalagem plástica, peso líquido 1 kg, deverá obrigatoriamente apresentar rótulo indicando procedência, prazo de validade e número de registro S.I.M ou equivalente. Transportada em veículo refrigerado conforme RDC 216.	400	kg	60	211	100	29	43,54
15	Carne de frango, coxa e sobrecoxa , sem dorso, individual, congelada, embalagem de polietileno, adição de no mínimo 6% de água. Em embalagem adequada, com rótulo identificando inspeção, procedência, data de produção e prazo de validade. Transportada em veículo refrigerado conforme a RDC 216. Validade de 12 meses a contar da data de entrega.	1.146	Kg	222	672	222	30	13,09
16	Carne de frango, filezinho (Sassami), embalagem polietileno, peso líquido de 1 kg, deverá obrigatoriamente apresentar rótulo indicando procedência, prazo de validade e número de registro S.I.M ou equivalente. Transportada em veículo refrigerado conforme RDC 216. Validade de 12 meses a contar da data de entrega.	1.035	Kg	110	672	222	31	25,10
17	Carne de frango peito, filé , individual, congelado, adição de no mínimo 6% de água. Embalagem adequada, com rótulo identificando inspeção, procedência, data de produção e prazo de validade. Transportada em veículo refrigerado conforme RDC 216.	1.035	Kg	110	672	222	31	23,22
18	Cebola, de primeira qualidade, tamanho médio, in natura, íntegra, sem danos químicos, físicos e biológicos, livre de brotos.	510	Kg	94	302	100	14	6,39
19	Cenoura, tamanho médio, sem manchas escuras, íntegra, livre de brotos, fresca, sem danos químicos, físicos e biológicos.	696	Kg	32	538	111	15	6,27
20	Couve-flor, pés grandes, fresca, íntegra, sem danos físicos, químicos e biológicos, livre de brotos e insetos.	194	Kg	12	135	41	6	18,93
21	Couve folha, maços de 200g, íntegra, fresca, sem danos químicos, físicos e biológicos.	386	Mç	39	252	83	12	4,08
22	Cuca com recheio, peso aproximado de 500g a unidade. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta	108	Kg	-	84	22	2	27,36



	identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação Proveniente de agroindústria com inscrição estadual.							
23	Chuchu, de primeira qualidade, in natura, tamanho médio, inteiro, sem danos físicos, químicos e biológicos.	386	Kg	62	236	78	10	4,23
24	CHIMIER SEM AÇÚCAR. Produto sem açúcar, sem conservantes e corantes. Preparado com frutas sãs, limpas, de acordo com a legislação sanitária vigente. Pote com peso líquido de 460g. Sabores: chimier de uva, chimier de pêssego e chimier de morango.	189	Und	189	-	-	-	16,26
25	CHIMIER COM AÇÚCAR. Produto sem conservantes e corantes. Preparado com frutas sãs, limpas, de acordo com a legislação sanitária vigente. Pote com peso líquido de 500g. Sabores: chimier de maçã, chimier de abóbora, chimier de figo, chimier de bergamota, chimier de laranja, chimier de pêssego, chimier de morango, chimier de goiaba, chimier de pera e chimier de uva.	278	Und	-	201	67	10	11,88
26	Farinha de trigo especial, com aspecto de pó fino de cor branca, enriquecida com ferro e ácido fólico, peso líquido de 5 kg, embalagem resistente, original de fábrica com identificação do produto, marca do fabricante e informações do mesmo, validade de 6 meses com prazo mínimo de 5 meses a contar da data de entrega, rotulagem de acordo com a legislação.	360	Pct	91	179	80	10	21,67
27	Farinha de milho média, embalagem plástica de polietileno, resistente, com solda reforçada, peso líquido de 1 kg, validade de 12 meses a contar da data de entrega.	311	kg	32	202	67	10	5,39
28	Feijão preto tipo 1, peso líquido de 1 kg. Embalagem plástica polietileno, resistente, transparente. Grãos inteiros, íntegros, isento de matéria terrosa, pedras ou corpos estranhos, fungos ou parasitas e livre de umidade. Alimento submetido a cozimento em pressão deverá apresentar cozimento uniforme e estar macio em 20 minutos (a contar do início da liberação de pressão).	660	Kg	235	324	91	10	7,89
29	Feijão carrioca , peso líquido de 1 kg. Embalagem plástica polietileno, resistente, transparente. Grãos inteiros, íntegros, isento de matéria	330	Kg	117	162	45	6	9,35



	terrosa, pedras ou corpos estranhos, fungos ou parasitas e livre de umidade. Alimento submetido a cozimento em pressão deverá apresentar cozimento uniforme e estar macio em 20 minutos (a contar do início da liberação de pressão). Validade de 12 meses a contar da data de entrega.							
30	Filé de tilápia congelado, em embalagem peso líquido de 1 kg ou 500g, de acordo com as normas sanitárias vigentes, inspecionado e com S.I.M. ou equivalente, rótulo contendo data de fabricação e prazo de validade. Transportado em veículo refrigerado conforme a RDC 216.	405	kg	35	268	90	12	54,29
31	Laranja de umbigo, tamanho médio, íntegra, sem danos químicos, físicos e biológicos.	233	Kg	26	157	45	5	9,57
32	Leite integral longa vida, 3% de gordura, embalagem Tetra Brick Asseptic com identificação do produto, dos ingredientes, informações nutricionais, marca do fabricante e informações do mesmo, prazo de validade mínimo de 4 meses a contar da data de entrega, rotulagem de acordo com a legislação.	2.590	L	1.194	1.016	334	46	6,09
33	Leite em pó integral instantâneo rico em vitaminas, embalagem de polietileno metalizado, peso líquido de 1 kg. Validade de 12 meses a contar da data de entrega.	417	Pac	117	252	42	6	45,85
34	Linguicinha mista, elaborada com carne de porco, com baixa quantidade de gordura, tempero verde, sal temperado na proporção máxima de 2,7%, tendo em média de 10 a 12 unidades por quilo, com S.I.M ou equivalente. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.	623	Kg	-	470	134	19	28,45
35	Mel puro de abelha, de mesa, centrifugado, cor levemente amarelado e castanho escuro, não contendo substâncias estranhas à sua composição normal, não apresentando cristalização, sem adição de corantes, aromatizantes, espessantes, conservadores e edulcorantes, sejam naturais ou sintéticos.	22	Kg	-	17	4	1	35,87
36	Milho verde em espiga, de primeira qualidade, in natura, tamanho médio, íntegro, sem danos químicos, físicos e biológicos.	228	Kg	31	143	48	6	11,45



37	Mandioca descascada, embalada em pacotes de 3 kg, embalagem resistente, com identificação do produto, fabricante e informações do mesmo. Rotulagem de acordo com a legislação.	192	Kg	20	125	40	7	10,85
38	Macarrão espaguete com ovos, embalagem plástica de polietileno, com solda reforçada, peso líquido de 500g, validade de 24 meses a contar da data de entrega.	540	Pac	78	336	108	18	4,49
39	Macarrão parafuso com ovos, embalagem plástica de polietileno, com solda reforçada, peso líquido de 500g, validade de 24 meses a contar da data de entrega.	540	Pac	78	336	108	18	4,84
40	Massa fresca, embalagem plástica, resistente, transparente, peso líquido 500g, tipo talharim. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.	108	Kg	12	74	20	2	14,73
41	Massa fresca de lasanha, embalagem plástica, resistente, transparente, peso líquido 500g. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.	108	Kg	12	74	20	2	14,35
42	Massa de pizza, embalagem plástica, resistente, transparente, com 30cm de diâmetro. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.	150	Kg	25	88	32	5	20,19
43	Moranga cabotiá, de primeira qualidade, in natura, tamanho médio, íntegra, sem danos químicos, físicos e biológicos.	103	Kg	16	68	17	2	4,19
44	Moranginho, íntegro, tamanho médio, grau médio de amadurecimento, tamanho médio e grande, acondicionado em embalagens empilháveis de 1 kg. Sem danos químicos, físicos e biológicos.	263	Kg	31	168	56	8	38,15
45	Ovos de galinha, vermelhos tipo 1, livre de trincas e limpos, prazo de validade de no mínimo de 15 dias a contar da data de recebimento, embalados em caixas de papelão de 1dz. Com SIM ou equivalente.	864	Dz	120	584	150	10	17,84
46	Pão caseiro sovado, embalagem	123	Kg	9	91	18	5	16,05



	plástica, resistente, transparente, peso líquido aproximado de 500g. Proveniente de agroindústria com inscrição estadual. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.							
47	Pão francês, peso líquido mínimo por unidade 50g, fresco, macio, apropriado para consumo no dia do recebimento. Isento de sujidades e mofo. Máximo de pães por embalagem 40 unidades. Todas as embalagens deverão apresentar etiqueta identificando procedência, data de validade e rotulagem de acordo com a legislação.	271	Kg	39	168	56	8	15,07
48	Pepino salada, de primeira qualidade, in natura, inteiro e fresco, comprimento aproximado entre 12 e 16 cm; diâmetro máximo de 05 cm sem danos químicos, físicos e biológicos.	140	Kg	14	91	30	5	5,77
49	Pimentão verde, de primeira qualidade, in natura, inteiro sem danos químicos, físicos e biológicos.	22	Kg	3	13	5	1	11,78
50	Polpa de tomate orgânico , concentrado, embalagem vidro, peso líquido de 600g, validade de 18 meses a contar da data de validade.	283	Und	42	175	58	8	19,96
51	Repolho verde, podado, inteiro, sem danos químicos, físicos e biológicos.	433	Kg	31	336	58	8	5,97
52	Rúcula salada, maço, folhas verdes, tamanho grande, inteira, sem danos químicos, físicos e biológicos. De primeira qualidade, compacta e firme, frescas e viçosas, perfurações e cortes, tamanho e coloração uniformes, isentas de sujidades, parasitas e larvas. Acondicionada em embalagens transparente atóxica.	386	Und	39	252	83	12	4,35
53	Tempero verde, salsa e cebolinha, maços de 80g a 100g, inteiro, sem folhas amareladas, sem danos químicos, físicos e biológicos.	193	Mç	20	126	41	6	4,55
54	Tomate longa vida ou saladete, de primeira qualidade, in natura, grau médio de amadurecimento, tamanho médio, inteiro, sem danos químicos, físicos e biológicos, com ausência de sujidades	581	Kg	117	336	112	16	9,96



5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico.

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa através de solicitação por e-mail de proposta de preços, que seguem em anexo, efetuadas com base no Decreto Municipal n.º que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para contratação de serviços em geral e para aquisição de sucos para o Município de Condor-RS, nos termos da Lei Federal n.º 14.133/2021”.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Para a esta contratação, estima-se o valor de R\$447.042,72.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 098/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Condor-RS, nos termos da Lei Federal n.º 14.133/2021”.

Em levantamento de mercado, no intuito de identificar melhores práticas, metodologias e soluções que melhor se adequem à necessidade deste município, foram identificadas algumas empresas do ramo que oferecem serviços de assessoria e consultoria na área de educação.

Desta forma, a Secretaria Municipal da Educação se ateve em descrever a solução, de modo, a atender o interesse público, observando a qualificação técnica e especializações dos possíveis prestadores de serviço. Fazendo então a opção pela mais qualificada e que se observa notória e específica especialização no ramo de atuação.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O registro de preço da Chamada Pública é a aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e do Empreendedor Familiar Rural, para o atendimento ao Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE, destinado aos alunos matriculados na rede escolar do Município de Condor.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal n.º 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade



técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização.

Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente registro de preço 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 presente processo licitatório 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.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A Secretaria Municipal da Educação e Cultura se compromete de elaborar e entregar TODAS as documentações necessárias para a formalização do Processo de Registro de preço.

Para isto, a secretaria indicará servidores para atuarem como gestor Sandra de Bairros e a fiscal do contrato a servidora Lilian Brum Teixeira.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.



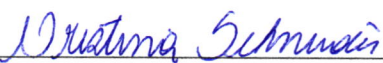
12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais que possam ser ocasionados por esta contratação.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Condor/RS, 17 de julho de 2025.


Cristina Venilda Cal Schneider