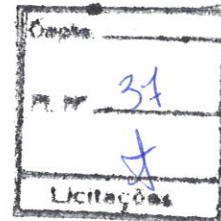




**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO**  
Cidade Símbolo de Integração Brasileira com Países do Mercosul  
Lei Federal nº 12.095 de 19 de novembro de 2009  
Secretaria Municipal Educação



**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. 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.

**1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A Secretaria Municipal de Educação necessita adquirir compostos para necessidades alimentares especiais para as Escolas Municipal de Ensino Infantil e Fundamental.

A alimentação escolar é direito dos alunos. Os itens solicitados são importantes para atender aos alunos com restrições alimentares.

**2 – PREVISÕES NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

O presente Estudo, descreve os objetos a serem adquiridos, e o quantitativo necessário para atender a Secretaria Municipal de Educação.

**3 – MODALIDADE DE LICITAÇÃO, CRITÉRIO DE JULGAMENTO, MODO DE DISPUTA**

Sistema de Registro de preço, na modalidade Pregão Eletrônico, julgamento menor preço por item.

**4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

A empresa deve ser especializada no ramo, objeto da contratação, deve estar regulamentada em conformidade com a legislação vigente.

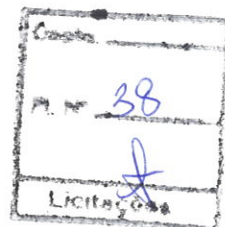
Realização de todas as fases do processo seletivo com total zelo a atenção as legislações pertinentes.

**5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

A estimativa das quantidades a serem adquiridas, foram realizadas pela Nutricionista do Setor de Alimentação Escolar da Secretaria, levando em consideração, a necessidades das Escolas Municipais conforme tabela abaixo:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO**  
Cidade Símbolo de Integração Brasileira com Países do Mercosul  
Lei Federal nº 12.095 de 19 de novembro de 2009  
Secretaria Municipal Educação

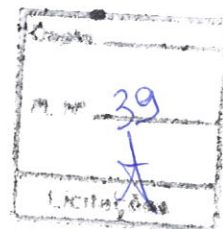


ITEM	QUANTIDADE	UNID	DESCRIÇÃO
1	1000	unid	Fórmula infantil de partida - em pó à base de proteínas lácteas intactas para lactantes até 06 (seis) meses de vida. Com prebióticos (scGOS/IcFOS), DHA/ARA e nucleotídeos, sem conter glúten, frutose e sacarose. Lata de 800g com prazo de validade de no mínimo 80% no dia da entrega
2	2000	unid	Fórmula infantil de segmento em pó - base de proteínas lácteas intactas, para lactantes entre 06 e 12 meses de vida. Com prebióticos DHA/ARA e nucleotídeos, sem conter glúten, frutose e sacarose. Lata de 800g, com prazo de validade de no mínimo 80% no dia de entrega.
3	1000	unid	Leite vegetal - sem glúten, sem lactose, sem colesterol, sem adição de açúcar, 100% vegetal, fortificado com cálcio. Embalagem: tetra pack de 1 litro, conter na embalagem data fabricação e validade, prazo de validade, prazo de validade de no mínimo 80% no dia da entrega.
4	3000	unid	Leite em pó integral sem lactose - contendo leite integral e enzimas lactase. Podendo conter somente vitaminas adicionadas. Embalagem de 400g, contendo número de lote e prazo de validade de no mínimo 80% no dia da entrega.

**6 – LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Para elaboração da média de preços para o Registro de Preço, foram utilizados os seguintes parâmetros: Pesquisa de preços com fornecedores, pesquisas em sites de fornecedores do ramo: Magalu, Mercado Livre, e pesquisas de preços no Site Licitacon.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO**  
Cidade Símbolo de Integração Brasileira com Países do Mercosul  
Lei Federal nº 12.095 de 19 de novembro de 2009  
Secretaria Municipal Educação

**7 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO**

Conforme as quantidades solicitadas, a estimativa do valor a ser contratado é de R\$ **272.120,00** (duzentos e setenta e dois mil cento e vinte reais).

Os quantitativos estimados, os valores unitários e valor total estão descritos na tabela abaixo.

ITEM	QUANTIDADE	UNID	DESCRIÇÃO	MÉDIA	TOTAL
1	1000	unid	Fórmula infantil de partida - em pó à base de proteínas lácteas intactas para lactantes até 06 (seis) meses de vida. Com prebióticos (scGOS/IcFOS), DHA/ARA e nucleotídeos, sem conter glúten, frutose e sacarose. Lata de 800g com prazo de validade de no mínimo 80% no dia da entrega	R\$ 77,56	R\$ 77.560,00
2	2000	unid	Fórmula infantil de segmento em pó - base de proteínas lácteas intactas, para lactantes entre 06 e 12 meses de vida. Com prebióticos DHA/ARA e nucleotídeos, sem conter glúten, frutose e sacarose. Lata de 800g, com prazo de validade de no mínimo 80% no dia de entrega.	R\$ 48,42	R\$ 96.840,00
3	1000	unid	Leite vegetal - sem glúten, sem lactose, sem colesterol, sem adição de açúcar, 100% vegetal, fortificado com cálcio. Embalagem: tetra pack de 1 litro, conter na embalagem data fabricação e validade, prazo de validade, prazo de validade de no mínimo 80% no dia da entrega.	R\$ 23,56	R\$ 23.560,00
4	3000	unid	Leite em pó integral sem lactose - contendo leite integral e enzimas lactase. Podendo conter somente vitaminas adicionadas. Embalagem de 400g, contendo número de lote e prazo de validade de no mínimo 80% no dia da entrega.	R\$ 24,72	R\$ 74.160,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO**  
Cidade Símbolo de Integração Brasileira com Países do Mercosul  
Lei Federal nº 12.095 de 19 de novembro de 2009  
Secretaria Municipal Educação

- ✓ Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados,
- ✓ As quantidades sugeridas para contratação estão coerentes com a demanda prevista;
- ✓ Os produtos solicitados são comuns no mercado;
- ✓ As estimativas preliminares dos quantitativos a serem contratados foram feitas e estão documentados adequadamente nesse Estudo;
- ✓ O estudo indica que os itens são passíveis de entrega parcelada e define os resultados pretendidos com a contratação;
- ✓ A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável.

Foi constatada a viabilidade da contratação uma vez que, foi estudado o impacto orçamentário-financeiro considerando o presente exercício e para os dois subsequentes, bem como a adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária anual e compatibilidade com o Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias, nos termos dos art. 16 e 17 da Lei Complementar nº 101/00. Diante do exposto podemos expor a viabilidade de contratação.

Sandra Pontes  
Secretária Municipal de Educação