

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR



Processo de Licitação: _____

Registrar menores preços de fórmulas, suplementos orais e dietas enterais junto à Secretaria Municipal da Saúde

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Secretaria Municipal de Saúde necessita registrar os menores preços para aquisição de fórmulas, suplementos orais e dietas enterais para atender às demandas da população. A iniciativa visa garantir o atendimento alimentar e nutricional de pacientes que dependem desses produtos, além de promover maior eficiência no uso dos recursos públicos e cumprimento de processos administrativos e judiciais.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os produtos contratados devem atender aos padrões de qualidade e segurança estabelecidos pela ANVISA e demais órgãos reguladores. Devem possuir registro sanitário válido, prazo de validade adequado e estar em conformidade com as especificações nutricionais exigidas. A contratação deve prever prazos de entrega, armazenamento adequado e garantia de fornecimento contínuo.

3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram realizadas pesquisas junto a fornecedores especializados e consultas a atas de registros de preços de outras prefeituras para identificar as melhores condições de aquisição. Foram analisadas diferentes marcas e tipos de fórmulas e suplementos, considerando qualidade, preço e disponibilidade.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na formalização de um registro de preços para a aquisição de fórmulas, suplementos orais e dietas enterais, permitindo que a Secretaria Municipal de Saúde realize compras conforme a demanda. O modelo visa garantir economicidade, transparência e melhor aproveitamento dos recursos.

5. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

A estimativa das quantidades a serem adquiridas foi realizada com base na demanda histórica, no consumo médio mensal registrado nos últimos anos e na projeção de crescimento das necessidades da população atendida. Para isso, foram considerados:

- Levantamento do consumo médio mensal de fórmulas, suplementos orais e dietas enterais com base em registros da Secretaria Municipal de Saúde;
- Análise do aumento de demanda devido à ampliação dos programas de assistência nutricional;
- Reserva técnica para evitar desabastecimento, considerando oscilações na demanda e prazos de entrega.

A tabela abaixo apresenta a estimativa preliminar das quantidades a serem adquiridas:

Produto	Unidade de Medida	Consumo Médio Mensal	Previsão Anual	Reserva Técnica (%)	Total Estimado
FÓRMULA INFANTIL DE PARTIDA	Kg	40,8	489,6	15%	576,0
FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO	Kg	40,8	489,6	15%	576,0
FÓRMULA INFANTIL ANTI REFLUXO	Kg	40,8	489,6	15%	576,0
FÓRMULA INFANTIL DE PARTIDA E DE SEGUIMENTO HIPERCALÓRICA	Kg	20,4	244,8	15%	288,0
FÓRMULA PEDIÁTRICA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL EM PÓ	Kg	61,2	734,4	15%	864,0
FÓRMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL, LÍQUIDA, COMPLETA, POLIMÉRICA COM DENSIDADE CALÓRICA DE 1,2 KCAL/ML.	Litro	1250	15.000,00	15%	16.800,00
FÓRMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL, LÍQUIDA, HIPERCALÓRICA, POLIMÉRICA COM DENSIDADE CALÓRICA DE 1,5 KCAL/ML.	Litro	1020	12.240,00	15%	14.400,00
FÓRMULA PADRÃO PARA NUTRIÇÃO ORAL EM PÓ, NUTRICIONALMENTE COMPLETA E BALANCEADA. POLIMÉRICA, NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA, SENDO A MAIOR PARTE PROTEICA PROVENIENTE DE ORIGEM ANIMAL	Kg	199,00	2.385,00	15%	2.400,00
FÓRMULA EM PÓ MODIFICADA PARA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL DE BAIXO ÍNDICE GLICÊMICO FORMULADO PARA PESSOA COM DIABETES TIPO 1 E TIPO 2.	Kg	157,1	1.885,2	15%	2.218,00
NUTRIÇÃO ENTERAL ESPECÍFICA PARA CICATRIZAÇÃO, HIPERPROTEICA. FORMULADA COM ARGININA, ACRESCIDA DE ANTIOXIDANTES, VITAMINAS E MINERAIS	Litro	132	1591,00	15%	1.872,00
FÓRMULA MODIFICADA PRA NUTRIÇÃO ENTERAL E ORAL LÍQUIDA, PARA CONTROLE GLICÊMICO. NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA DE BAIXO ÍNDICE GLICÊMICO, FORMULADO PARA PESSOA COM DIABETES TIPO 1 E TIPO 2.	Litro	357	4284,00	15%	5.040,00

Essa estimativa será revisada periodicamente para ajustes conforme a demanda real.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Com base no levantamento de mercado e em registros de preços similares, a estimativa preliminar do valor da contratação foi estabelecida considerando a demanda histórica e previsão de crescimento do consumo.

7. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

O parcelamento da aquisição é justificado pela necessidade de manter a qualidade dos produtos, evitar desperdícios decorrentes do vencimento e garantir a adequação ao orçamento da Secretaria.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

A aquisição desses produtos está diretamente relacionada a programas de saúde nutricional, suporte domiciliar e assistência hospitalar, devendo estar alinhada com outras contratações de insumos e serviços de saúde.

9. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação está prevista no Plano de Contratações Anual da Secretaria Municipal de Saúde, garantindo alinhamento com o planejamento estratégico e orçamentário.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Espera-se garantir a continuidade do fornecimento de suplementos e dietas enterais, assegurando atendimento às necessidades dos pacientes e otimizando a aplicação dos recursos públicos, promovendo economicidade e qualidade no atendimento.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Será necessário validar as especificações técnicas junto aos profissionais da área de nutrição e saúde, garantir infraestrutura adequada para armazenamento e capacitar os servidores envolvidos na gestão do contrato.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação deve considerar fornecedores que adotem boas práticas de sustentabilidade, como redução de embalagens plásticas, uso de materiais recicláveis e logística reversa para descarte adequado.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação é viável e necessária para garantir atendimento adequado à população, otimizando recursos públicos e garantindo segurança alimentar e nutricional aos beneficiários. A estratégia de registro de preços permite maior flexibilidade e eficiência na gestão dos insumos.

José Carlos Ferreira Junior
Nutricionista
CRN-3: 52603

for. E. Ferreira

Inserir assinatura e dados do responsável

08/04/26
MARCOS R. LOPES GOMES
Nutricionista
CRN-3: 262.248