



Prefeitura Municipal de Campo Belo

ANEXO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Órgão Requisitante: Secretaria de Saúde Geral

2. Equipe de Planejamento:

Nome: Jadher Silva Rios – **Matrícula:** 89.795

3. Equipe de gestão e fiscalização contratual

Gestor Titular:

Fernanda Rodarte Vilela - **Matrícula:** 89.370

Fiscal Titular:

Maria Aparecida Rosa Ponciano - **Matrícula:** 89.792

Nádia Duque Lamounier – **Matrícula:** 87.947

Este Estudo Técnico Preliminar – ETP tem por objetivo assegurar a viabilidade técnica e a razoabilidade da aquisição de leites e dietas enterais para os pacientes encaminhados pelo Processo Judicial e Câmara Técnica, suprimindo as demandas da Farmácia Excepcional, setor da Secretaria Municipal de Saúde, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

4. Previsão no Plano Anual de Contratações

O objeto se encontra no item 139, do plano anual de contratações para o exercício de 2025.

5. Estimativas das quantidades

Com base na análise da demanda atual, licitações anteriores e no consumo de leites e dietas enterais em 2024, a quantidade estimada foi calculada para atender eficazmente às necessidades dos pacientes. A abordagem considerou dados históricos e o consumo específico, evitando excessos ou insuficiências.

ITEM	PRODUTO/DESCRIPTIVO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
01	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância de 0 a 36 meses, com proteínas lácteas parcialmente hidrolisadas. Com prebióticos (GOS/FOS), DHA e ARA, taurina e nucleotídeos. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: APTAMIL ACTIVE OU SIMILAR	lata	1.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

02	Fórmula infantil antiregurgitação, em pó, para lactentes desde o nascimento (de 0 a 36 meses), formulada para condições de refluxo gastroesofágico e/ou regurgitação. Destinada a necessidades dietoterápicas. Contém goma jataí, agente espessante que proporciona maior viscosidade da fórmula, não alterando a distribuição calórica. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL AR, NAN AR OU SIMILAR	lata	1.000
03	Fórmula infantil de partida, indicada para alimentação de bebês lactentes desde o nascimento até o 6º mês de vida, adicionada de prebióticos. O produto contém proteínas lácteas, ácidos graxos poli-insaturados de cadeia longa (DHA e ARA), prebióticos, nucleotídeos e taurina. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL 1, NAN COMFOR 1 OU SIMILAR	lata	2.000
04	Fórmula infantil de seguimento em pó, a base de proteínas lácteas intactas, para lactentes entre 6 e 12 meses de vida. Com prebióticos, DHA e ARA e nucleotídeos. Contém lactose. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL 2, NAN COMFOR 2 OU SIMILAR	lata	2.000
05	Fórmula infantil de seguimento para crianças de primeira infância, desenvolvida para as necessidades das crianças entre 1 e 3 anos de idade. Sua fórmula contém DHA e ARA, ácidos graxos das famílias ômega 3 e ômega 6, respectivamente, além dos exclusivos prebióticos (scGOS/lcFOS 9:1). Contém lactose. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: APTANUTRI 3, NAN COMFOR 3 OU SIMILAR	lata	2.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

06	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e para crianças de primeira infância, destinada a necessidades dietoterápicas específicas com restrição de lactose. Com DHA e ARA, nucleotídeos e taurina. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL SEM LACTOSE, NAN SEM LACTOSE OU SIMILAR	lata	5.000
07	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância de 0 a 36 meses, destinada a necessidades dietoterápicas específicas com proteína láctea extensamente hidrolisada. Com prebióticos (GOS/FOS), DHA e ARA, e nucleotídeos. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL PEPTI, NAN ALTHERA OU SIMILAR	lata	5.000
08	Suplemento oral especialmente planejado para oferecer nutrição completa e balanceada, recomendada para pessoas que buscam força e resistência para uma vida mais ativa. Dieta normocalórica e normoproteica, rica em vitaminas e sais minerais. Contém 28 vitaminas e minerais essenciais, inclusive antioxidantes, como as vitaminas C e E, selênio, zinco e betacaroteno. Isento de glúten. Contém Sacarose e derivados de leite e de soja. Contém Lactose. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: ENSURE, TROPHIC BASIC OU SIMILAR	lata	1.000
09	Fórmula infantil em pó de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância de 6 até 36 meses de idade, à base de proteínas de soja e não contém proteínas lácteas. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL SOJA 2, NAN SOY OU SIMILAR	lata	1.000
10	Fórmula infantil em pó indicado para recém-nascidos pré-termo (nascidos até 37 semanas de gestação) e/ou de alto risco, como forma de ajudar na nutrição e a ajustar o baixo peso. A fórmula pode ser um aditivo do leite materno ou, na impossibilidade do aleitamento materno, um substituto do	lata	1.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	mesmo. Contém DHA, ARA e Nucleotídeos, além de ser rico em ferro e outros nutrientes. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NAN PRÉ, APTAMIL PRÉ OU SIMILAR		
11	Fórmula infantil elementar para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância para necessidades dietoterápicas específicas, nutricionalmente completa e isenta de proteína láctea, lactose, sacarose, frutose, galactose e ingredientes de origem animal. Contém aminoácidos livres e sintéticos, xarope de glicose, óleos vegetais e TCM. Adicionada de LCPufas (ARA e DHA) e nucleotídeos. Indicações: alimentação de lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância com alergia alimentar (ao leite de vaca, à soja, a hidrolisados e a múltiplas proteínas). Não contem glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NEOCATE LCP, ALFAMINO OU SIMILAR	lata	1.000
12	Complemento alimentar para auxiliar a adequar as necessidades nutricionais com 25 vitaminas e minerais antioxidantes, fonte de proteínas, baixo em gorduras totais. Possui 170 kcal por porção. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NUTREN ACTIVE, SUSTENLAC OU SIMILAR	lata	1.000
13	Suplemento alimentar em pó para nutrição oral, com densidade energética alta, fonte de proteínas. Alto teor de vitamina D, cálcio e vitamina b12. Isento de fibras. Zero lactose. Sem adição de sacarose. Baixo em gordura saturada. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 350g EXEMPLOS: NUTRIDRINK, IMMAX OU SIMILAR	lata	1.000
14	Suplemento nutricional infantil para uso diário. Para crianças de 4 a 10 anos. Único que contém pré e probióticos e DHA/ARA em sua formulação. Complementa a dieta das crianças. Auxilia no desenvolvimento físico, mental e imunológico. Isento de glúten e lactose.	lata	1.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: TROPIC INFANT OU SIMILAR		
15	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância destinada a necessidades dietoterápicas específicas com proteína extensamente hidrolisada e com restrição de lactose. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: PREGOMIN PEPTI OU SIMILAR	lata	5.000
16	Alimento para situação metabólica especial. Pode ser utilizado como fonte exclusiva de alimentação ou como suplemento. Isento de sacarose, lactose e glúten. Contém sucralose. Insuficiência Renal Crônica em processo dialítico. Auxilia na reposição de perdas nitrogenadas em diálise, na regularização do trânsito intestinal e na redução de complicações cardiovasculares. Embalagem: Caixa com 200ml EXEMPLOS: HDMAX OU SIMILAR	Caixa	5.000
17	Suplemento em pó, nutricionalmente completo, para nutrição enteral e/ou oral, à base de proteína isolada de soja, rico em isoflavonas. Ajuda a regular o intestino de maneira gradativa e saudável. Sua fórmula nutricionalmente completa, sem glúten e sem lactose, contém fibras que auxiliam na recuperação de pacientes com transtornos gastrointestinais ou com nutrição enteral prolongada. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: TROPIC FIBER OU SIMILAR	lata	1.000
18	Alimento a base de soja, sem açúcar, com baixas calorias e teor de gordura. Sua fórmula é rica em cálcio, vitaminas A, B6, C e E. Esse produto é indicado para pessoas que não podem ou não querem tomar leite. Por não possuir glúten, também pode ser consumido por celíacos. Sem lactose. Embalagem: Lata de 280g	lata	1.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	EXEMPLOS: SOYEMILK OU SIMILAR		
19	Complemento alimentar para adultos. Possui 26 vitaminas e minerais que ajudam a complementar a alimentação diária. Contém grandes quantidades de cálcio, ferro, potássio, vitamina A e vitamina E, nutrientes que normalmente são consumidos em menor quantidade do que o adequado. Não contém glúten. Alérgicos: contém leite e derivados de soja; contém lactose. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: SUSTAGEN, SUSTENLAC OU SIMILAR	lata	2.000
20	Leite integral, minerais cálcio (carbonato de cálcio), ferro (pirofosfato férrico) e zinco (sulfato de zinco) e vitaminas vitamina C (ascorbato de sódio), vitamina E (acetato de DL-alfa tocoferila), vitamina A (acetato de retinila) e vitamina D (colecalfiferol) CONTÉM LEITE. CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. Embalagem: Lata/Sachês de 400g EXEMPLOS: LEITE EM PÓ INTEGRAL	lata	1.000
21	Leite integral, minerais cálcio (carbonato de cálcio), ferro (pirofosfato férrico) e zinco (sulfato de zinco) e vitaminas vitamina C (ascorbato de sódio), vitamina E (acetato de DL-alfa tocoferila), vitamina A (acetato de retinol) e vitamina D (colecalfiferol) CONTÉM LEITE. CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. Embalagem: Lata/Sachês de 800g EXEMPLOS: LEITE EM PÓ INTEGRAL	lata	1.000
22	Nutrição enteral em pó a base de proteína isolada de soja, rica em isoflavonas. Nutricionalmente completa e normocalórica na diluição padrão. Hipossódica, isenta de lactose e sacarose. NÃO CONTÉM GLÚTEN. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: TROPHIC BASIC OU SIMILAR	lata	1.000
23	Espessante em pó utilizado para dar consistência aos alimentos líquidos e semilíquidos quentes ou frios. Utilizado para pessoas com dificuldade de deglutição, sem modificar o sabor dos alimentos.	lata	1.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	Embalagem: Lata de 225g EXEMPLOS: SUSTAP ESPESSANTE, INSTANTH CLEAR OU SIMILAR		
24	Complemento alimentar em pó, para adultos e idosos, com uma combinação exclusiva de Calcio, vitamina D e proteína, acrescido de vitaminas e minerais essenciais, além de fibras para melhor digestão e saciedade. Sem sabor. Zero adição de açúcares. Contém lactose. Não contém glúten. Indicado para pacientes que possuem alimentação com baixa densidade energético- proteica e necessitam de ganho de peso e massa muscular. Pode ser utilizado por diabéticos. Embalagem: Lata de 370g EXEMPLOS: NUTREN SENIOR, ENERGYZIP SENIOR OU SIMILAR	lata	2.000
25	Fórmula pediátrica para nutrição enteral e oral, 1,0 kcal/mL (na diluição padrão), com TCM e isenta de lactose. Indicado para crianças de 1 a 10 anos de idade. Normocalórica e normoprotéica especialmente desenvolvida para atender às necessidades de crianças de 01 a 10 anos. Contribui para recuperação nutricional de crianças debilitadas ALÉRGICOS:CONTÉM DERIVADOS DE LEITE E SOJA. NÃO CONTÉM GLÚTEN e LACTOSE. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NUTREN JÚNIOR OU SIMILAR	lata	2.000
26	Formula infantil para lactentes de seguimento lactentes e/ou crianças de primeira infância destinada a necessidades dietoterápicas específicas com restrição de lactose à base de proteína hidrolisada de arroz. Fórmula enriquecida com Nucleotídeos e Taurina, nutrientes essenciais para o desenvolvimento dos bebês. Produto indicado para lactentes e como complemento para crianças de 0 a 36 meses. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NOVAMIL RICE OU SIMILAR	Lata	1.000
27	A Fórmula Infantil é uma importante alternativa para mães que não conseguem fornece todo o aleitamento necessário para os seus bebês. Sua fórmula	lata	1.000





Prefeitura Municipal de Campo Belo

especializada é recomendada para alimentar bebês com episódios de refluxo gastroesofágico fisiológico nos quais o refluxo gastroesofágico patológico foi descartado desde o nascimento. O produto é rico em DHA e ARA.

Embalagem: Lata de 800g
EXEMPLOS: NAN ESPESSAR OU SIMILAR

6. Levantamento de Mercado

Com base nos requisitos definidos, foram realizados levantamentos para identificar quais soluções existentes no mercado atendem aos requisitos estabelecidos, de modo a alcançar os resultados pretendidos e atender à necessidade da contratação. Os respectivos preços estimados, levam-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização. O principal objetivo desse processo foi identificar alternativas viáveis para a aquisição de medicamentos e seguir critérios técnicos e econômicos com o intuito de justificar a escolha da solução mais adequada.

Após analisar o item demandado e os requisitos delineados, a equipe de planejamento do setor solicitante, realizou uma abrangente pesquisa de preços de mercado, buscando garantir a compatibilidade das propostas apresentadas. Esse levantamento foi conduzido de forma ampla, utilizando fontes diversas, como contato direto com fornecedores via telefone e e-mail. Durante essa fase, foram obtidos orçamentos de empresas distintas que atendiam plenamente todos os requisitos essenciais para avançar com o processo.

No âmbito deste estudo, também foram examinados processos de contratações semelhantes realizadas por outros órgãos e entidades. Isso incluiu a análise de editais para identificar possíveis novas metodologias, tecnologias ou inovações que pudessem melhor atender às necessidades de todos os setores da Secretaria Municipal de Saúde. Observou-se que não houve variações significativas na execução do objeto em relação ao papel da empresa a ser contratada.

Após a análise do mercado, as seguintes características foram identificadas:

Das soluções:

Solução 1 - Analisar processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de sempre estar com um bom estoque para melhor atender às necessidades conforme a demanda da saída de leites e dietas enterais da Farmácia Excepcional;

Solução 2 - Realizar uma análise dos processos a serem iniciados em diferentes órgãos com o intuito de formalizar a intenção para participar do processo a fim de realizar a aquisição destes medicamentos, visando garantir o fornecimento contínuo na Secretaria Municipal de Saúde.

Solução 3 - Aquisição de leites e dietas enterais atendendo a todas especificações do item.

Das formas:

Solução 1 - Buscar atas de registro de preços compatíveis com a descrição do item desejado que está disponível para a realização de adesão;





Prefeitura Municipal de Campo Belo

Solução 2 - Registrar intenção de registro de preços junto a outro órgão, na condição de participante, cujo a descrição do item atende a necessidade da instituição;

Solução 3 - Realizar licitação própria.

Da análise:

Solução 1 - Não foi identificado atas de registro de preço correspondentes aos descritivos do item do tópico 5 para realizar adesão;

Solução 2 - Não há Pregões para registrar intenção de Registro de Preços junto a outro órgão;

Solução 3 - É possível a realização de licitação, coordenada pelo setor administrativo da Secretaria Municipal de Saúde, junto ao setor de licitação do município.

Da conclusão:

Diante das considerações apresentadas, esta equipe chega à conclusão de que a opção mais adequada é a implementação da **Solução 3**. Essa escolha se fundamenta na inviabilidade da aquisição por meio de atas de outros órgãos, dada a especificidade do item solicitado. Além disso, a garantia de que a demanda será totalmente atendida reforça a justificativa dessa decisão, pois aborda todas as necessidades específicas da Secretaria Municipal de Saúde e seus setores.

A implementação desse sistema proporciona um controle mais preciso das solicitações de fornecimento e demonstra eficiência no gerenciamento do fornecimento ininterrupto, oferecendo uma abordagem eficaz para a aquisição destes leites e dietas enterais com objetivo de atender a demanda da Secretaria de Saúde.

7. Estimativa de valor:

ITEM	PRODUTO/DESCRIPTIVO	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
01	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância de 0 a 36 meses, com proteínas lácteas parcialmente hidrolisadas. Com prebióticos (GOS/FOS), DHA e ARA, taurina e nucleotídeos. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: APTAMIL ACTIVE OU SIMILAR		1.000	
02	Fórmula infantil antiregurgitação, em pó, para lactentes desde o nascimento (de 0 a 36 meses), formulada para condições de refluxo gastroesofágico e/ou regurgitação. Destinada a necessidades dietoterápicas. Contém goma jataí, agente espessante que		1.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	proporciona maior viscosidade da fórmula, não alterando a distribuição calórica. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL AR, NAN AR OU SIMILAR			
03	Fórmula infantil de partida, indicada para alimentação de bebês lactentes desde o nascimento até o 6º mês de vida, adicionada de prebióticos. O produto contém proteínas lácteas, ácidos graxos poli-insaturados de cadeia longa (DHA e ARA), prebióticos, nucleotídeos e taurina. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL 1, NAN COMFOR 1 OU SIMILAR		2.000	
04	Fórmula infantil de seguimento em pó, a base de proteínas lácteas intactas, para lactentes entre 6 e 12 meses de vida. Com prebióticos, DHA e ARA e nucleotídeos. Contém lactose. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL 2, NAN COMFOR 2 OU SIMILAR		2.000	
05	Fórmula infantil de seguimento para crianças de primeira infância, desenvolvida para as necessidades das crianças entre 1 e 3 anos de idade. Sua fórmula contém DHA e ARA, ácidos graxos das famílias ômega 3 e ômega 6, respectivamente, além dos exclusivos prebióticos (scGOS/lcFOS 9:1). Contém lactose. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: APTANUTRI 3, NAN COMFOR 3 OU SIMILAR		2.000	
06	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e para crianças de primeira infância, destinada a necessidades dietoterápicas específicas com restrição de lactose. Com DHA e ARA, nucleotídeos e taurina. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL SEM LACTOSE, NAN SEM LACTOSE OU SIMILAR		5.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

07	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância de 0 a 36 meses, destinada a necessidades dietoterápicas específicas com proteína láctea extensamente hidrolisada. Com prebióticos (GOS/FOS), DHA e ARA, e nucleotídeos. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL PEPTI, NAN ALTHERA OU SIMILAR		5.000	
08	Suplemento oral especialmente planejado para oferecer nutrição completa e balanceada, recomendada para pessoas que buscam força e resistência para uma vida mais ativa. Dieta normocalórica e normoproteica, rica em vitaminas e sais minerais. Contém 28 vitaminas e minerais essenciais, inclusive antioxidantes, como as vitaminas C e E, selênio, zinco e betacaroteno. Isento de glúten. Contém Sacarose e derivados de leite e de soja. Contém Lactose. Embalagem: Lata de 400g a 800g EXEMPLOS: ENSURE, TROPHIC BASIC OU SIMILAR		1.000	
09	Fórmula infantil em pó de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância de 6 até 36 meses de idade, à base de proteínas de soja e não contém proteínas lácteas. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: APTAMIL SOJA 2, NAN SOY OU SIMILAR		1.000	
10	Fórmula infantil em pó indicado para recém-nascidos pré-termo (nascidos até 37 semanas de gestação) e/ou de alto risco, como forma de ajudar na nutrição e a ajustar o baixo peso. A fórmula pode ser um aditivo do leite materno ou, na impossibilidade do aleitamento materno, um substituto do mesmo. Contém DHA, ARA e Nucleotídeos, além de ser rico em ferro e outros nutrientes. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NAN PRÉ, APTAMIL PRÉ OU SIMILAR		1.000	
11	Fórmula infantil elementar para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância para necessidades dietoterápicas específicas,		1.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	nutricionalmente completa e isenta de proteína láctea, lactose, sacarose, frutose, galactose e ingredientes de origem animal. Contém aminoácidos livres e sintéticos, xarope de glicose, óleos vegetais e TCM. Adicionada de LCPufas (ARA e DHA) e nucleotídeos. Indicações: alimentação de lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância com alergia alimentar (ao leite de vaca, à soja, a hidrolisados e a múltiplas proteínas). Não contem glúten. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NEOCATE LCP, ALFAMINO OU SIMILAR			
12	Complemento alimentar para auxiliar a adequar as necessidades nutricionais com 25 vitaminas e minerais antioxidantes, fonte de proteínas, baixo em gorduras totais. Possui 170 kcal por porção. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NUTREN ACTIVE, SUSTENLAC OU SIMILAR		1.000	
13	Suplemento alimentar em pó para nutrição oral, com densidade energética alta, fonte de proteínas. Alto teor de vitamina D, cálcio e vitamina b12. Isento de fibras. Zero lactose. Sem adição de sacarose. Baixo em gordura saturada. Não contém glúten. Embalagem: Lata de 350g EXEMPLOS: NUTRIDRINK, IMMAX OU SIMILAR		1.000	
14	Suplemento nutricional infantil para uso diário. Para crianças de 4 a 10 anos. Único que contém pré e probióticos e DHA/ARA em sua formulação. Complementa a dieta das crianças. Auxilia no desenvolvimento físico, mental e imunológico. Isento de glúten e lactose. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: TROPHIC INFANT OU SIMILAR		1.000	
15	Fórmula infantil para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância destinada a necessidades dietoterápicas específicas com proteína extensamente hidrolisada e		5.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	com restrição de lactose. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: PREGOMIN PEPTI OU SIMILAR			
16	Alimento para situação metabólica especial. Pode ser utilizado como fonte exclusiva de alimentação ou como suplemento. Isento de sacarose, lactose e glúten. Contém sucralose. Insuficiência Renal Crônica em processo dialítico. Auxilia na reposição de perdas nitrogenadas em diálise, na regularização do trânsito intestinal e na redução de complicações cardiovasculares. Embalagem: Caixa com 200ml a 300ml EXEMPLOS: HDMAX OU SIMILAR		5.000	
17	Suplemento em pó, nutricionalmente completo, para nutrição enteral e/ou oral, à base de proteína isolada de soja, rico em isoflavonas. Ajuda a regular o intestino de maneira gradativa e saudável. Sua fórmula nutricionalmente completa, sem glúten e sem lactose, contém fibras que auxiliam na recuperação de pacientes com transtornos gastrointestinais ou com nutrição enteral prolongada. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: TROPHIC FIBER OU SIMILAR		1.000	
18	Alimento a base de soja, sem açúcar, com baixas calorias e teor de gordura. Sua fórmula é rica em cálcio, vitaminas A, B6, C e E. Esse produto é indicado para pessoas que não podem ou não querem tomar leite. Por não possuir glúten, também pode ser consumido por celíacos. Sem lactose. Embalagem: Lata de 280g a 300g EXEMPLOS: SOYEMILK OU SIMILAR		1.000	
19	Complemento alimentar para adultos. Possui 26 vitaminas e minerais que ajudam a complementar a alimentação diária. Contém grandes quantidades de cálcio, ferro, potássio, vitamina A e vitamina E, nutrientes que normalmente são consumidos em menor quantidade do que o		2.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	adequado. Não contém glúten. Alérgicos: contém leite e derivados de soja; contém lactose. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: SUSTAGEN, SUSTENLAC OU SIMILAR			
20	Leite integral, minerais cálcio (carbonato de cálcio), ferro (pirofosfato férrico) e zinco (sulfato de zinco) e vitaminas vitamina C (ascorbato de sódio), vitamina E (acetato de DL-alfa tocoferila), vitamina A (acetato de retinila) e vitamina D (colecalfiferol) CONTÉM LEITE. CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. Embalagem: Lata/Sachês de 400g EXEMPLOS: LEITE EM PÓ INTEGRAL		1.000	
21	Leite integral, minerais cálcio (carbonato de cálcio), ferro (pirofosfato férrico) e zinco (sulfato de zinco) e vitaminas vitamina C (ascorbato de sódio), vitamina E (acetato de DL-alfa tocoferila), vitamina A (acetato de retinol) e vitamina D (colecalfiferol) CONTÉM LEITE. CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. Embalagem: Lata/Sachês de 800g EXEMPLOS: LEITE EM PÓ INTEGRAL		1.000	
22	Nutrição enteral em pó a base de proteína isolada de soja, rica em isoflavonas. Nutricionalmente completa e normocalórica na diluição padrão. Hipossódica, isenta de lactose e sacarose. NÃO CONTÉM GLÚTEN. Embalagem: Lata de 800g EXEMPLOS: TROPHIC BASIC OU SIMILAR		1.000	
23	Espectante em pó utilizado para dar consistência aos alimentos líquidos e semilíquidos quentes ou frios. Utilizado para pessoas com dificuldade de deglutição, sem modificar o sabor dos alimentos. Embalagem: Lata de 125g a 225g EXEMPLOS: SUSTAP ESPESSANTE, INSTANTH CLEAR OU SIMILAR		1.000	
24	Complemento alimentar em pó, para adultos e idosos, com uma combinação exclusiva de Cálcio, vitamina D e proteína, acrescido de vitaminas e minerais essenciais, além de		2.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

	fibras para melhor digestão e saciedade. Sem sabor. Zero adição de açúcares. Contém lactose. Não contém glúten. Indicado para pacientes que possuem alimentação com baixa densidade energético- proteica e necessitam de ganho de peso e massa muscular. Pode ser utilizado por diabéticos. Embalagem: Lata de 370g EXEMPLOS: NUTREN SENIOR, ENERGYZIP SENIOR OU SIMILAR			
25	Fórmula pediátrica para nutrição enteral e oral, 1,0 kcal/mL (na diluição padrão), com TCM e isenta de lactose. Indicado para crianças de 1 a 10 anos de idade. Normocalórica e normoprotéica especialmente desenvolvida para atender às necessidades de crianças de 01 a 10 anos. Contribui para recuperação nutricional de crianças debilitadas ALÉRGICOS:CONTÉM DERIVADOS DE LEITE E SOJA. NÃO CONTÉM GLÚTEN e LACTOSE. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NUTREN JÚNIOR OU SIMILAR		2.000	
26	Formula infantil para lactentes de seguimento lactentes e/ou crianças de primeira infância destinada a necessidades dietoterápicas específicas com restrição de lactose à base de proteína hidrolisada de arroz. Fórmula enriquecida com Nucleotídeos e Taurina, nutrientes essenciais para o desenvolvimento dos bebês. Produto indicado para lactentes e como complemento para crianças de 0 a 36 meses. Embalagem: Lata de 400g EXEMPLOS: NOVAMIL RICE OU SIMILAR		1.000	
27	A Fórmula Infantil é uma importante alternativa para mães que não conseguem fornecer todo o aleitamento necessário para os seus bebês. Sua fórmula especializada é recomendada para alimentar bebês com episódios de refluxo gastroesofágico fisiológico nos quais o refluxo gastroesofágico patológico foi descartado desde o nascimento. O produto é rico em DHA e ARA. Embalagem: Lata de 800g		1.000	





Prefeitura Municipal de Campo Belo

EXEMPLOS: NAN ESPESSAR OU SIMILAR			
-----------------------------------	--	--	--

O valor estimado ou o valor máximo aceitável para a contratação será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias à elaboração das propostas, conforme demonstrado no item 05.

Justificativa:

- O Agente de contratação irá trabalhar com os valores estimados: onde os mesmos já foram orçados conforme Instrução Normativa vigente e servirão de parâmetros no momento das negociações, dando base de cálculo para valor inexequível ou no valor excedente.

- O orçamento será sigiloso devido a possível variação de preços significativa nas amostras colhidas nos orçamentos do setor solicitante, da variação de mercado e com isso dando maior segurança ao Agente de contratação para negociar com preço real com o Licitante.

- Evitar o efeito âncora: O fato é que, a depender do mercado, a publicação do orçamento estimado da contratação ocasiona o chamado efeito âncora, elevando os preços das propostas ao mais próximo possível do valor de referência da Administração. Nessas situações, a consagração de princípios próprios da Administração Pública (interesse público, economicidade e eficiência, sobretudo) solicitamos que o preço orçado pela Administração seja mantido sob sigilo até o fim da disputa pelo contrato/ata de registro de preços.

- Dessa forma, entende-se que a pertinência do orçamento sigiloso é uma forma de “forçar” os fornecedores a apresentar a sua melhor proposta sem estar vinculado aos orçamentos que foram realizados pelo setor solicitante.

- A divulgação, conforme disposto no item anterior, é fundamentada no § 3º do art. 7º da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, no art. 24 da Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021,

Art. 24. Desde que justificado, o orçamento estimado da contratação poderá ter caráter sigiloso, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas, e, nesse caso:

I - O sigilo não prevalecerá para os órgãos de controle interno e externo.

- No art. 12 da Instrução Normativa nº de 30 de setembro de 2022.:

§ 1º Para fins do disposto no caput, o orçamento estimado para a contratação não será tornado público antes de definido o resultado do julgamento das propostas, observado o § 1º do art. 30.

OBS: Toda a pesquisa de mercado realizada pelo setor solicitante está disponível para os órgãos de controle interno e externo e se tornará pública para **todos os interessados imediatamente após o encerramento do envio de lances.**

8. Parâmetros utilizado para a estimativa do valor (art. 14 e 15, Decreto 7.851/2024):

A estimativa do valor para a contratação foi baseada em um levantamento abrangente e criterioso do mercado local, considerando parâmetros técnicos e econômicos. A pesquisa teve como objetivo garantir que os preços praticados estivessem alinhados com a realidade do mercado e que a contratação estivesse em conformidade com a legislação vigente.

Os principais parâmetros utilizados para a estimativa do valor foram:

1. Orçamentos de Múltiplos Fornecedores: Foram coletados orçamentos junto a empresas especializadas, considerando sua capacidade técnica e disponibilidade de entrega do item necessário. A comparação entre diferentes





Prefeitura Municipal de Campo Belo

propostas permitiu identificar uma média de preços justa e condizente com o mercado.

2. Histórico de Contratações Semelhantes: A análise considerou dados de contratações anteriores para itens semelhantes, garantindo que a estimativa estivesse baseada em referências históricas e condizentes com as condições de mercado atualizadas.

3. Eficiência e Sustentabilidade Econômica: O processo priorizou a melhor relação custo-benefício, assegurando que o valor estimado fosse economicamente viável e contribuísse para a otimização dos recursos públicos.

Esses parâmetros permitiram uma análise técnica precisa e uma fundamentação econômica sólida, assegurando a transparência e a eficiência. Dessa forma, a contratação por Licitação através do Sistema de Registro de Preços se mostrou a alternativa mais adequada para garantir a continuidade dos serviços essenciais sem comprometer a qualidade, a legalidade ou a economicidade do processo.

9. Descrição da solução

Solução: Aquisição de leites e dietas enterais para os pacientes encaminhados pelo Processo Judicial e Câmara Técnica através de Processo Licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, com uso do Sistema de Registro de Preços.

Vantagens:

Garantia de fornecimento contínuo: A aquisição de leites e dietas enterais garante que os pacientes da Farmácia Excepcional recebam seus tratamentos de forma contínua, evitando interrupções que podem comprometer a saúde e o bem-estar dos pacientes.

Melhoria na qualidade de vida: Garantir que os pacientes, especialmente os de baixa renda, tenham acesso aos leites e as dietas enterais necessárias, contribui significativamente para a manutenção e melhoria da qualidade de vida desses indivíduos.

Atendimento às Demandas Judiciais: Atender a processos judiciais é uma obrigação legal. A aquisição de leites e dietas enterais permite que a Secretaria Municipal de Saúde cumpra essas determinações, evitando penalidades legais e garantindo os direitos dos pacientes.

Conformidade Legal: A contratação segue as normas legais vigentes, garantindo transparência e segurança jurídica para a gestão pública.

Desvantagens:

Complexidade logística: Gerir a aquisição, armazenamento e distribuição dos leites e dietas enterais envolve uma logística complexa que requer infraestrutura adequada e gestão rigorosa, aumentando a carga administrativa.

Custo elevado: A aquisição de leites e dietas enterais, especialmente aqueles de alto custo necessários para atender a processos judiciais, pode representar uma despesa significativa para o orçamento da saúde pública.

Dependência de fornecedores: A aquisição de leites e dietas enterais depende da disponibilidade e confiabilidade dos fornecedores. Problemas como atrasos na entrega ou falta de estoque podem comprometer o atendimento aos pacientes.

Complexidade de gestão: A administração de contratos e a fiscalização de fornecedores podem exigir mais esforço da equipe de gestão, especialmente para garantir que os termos contratuais sejam rigorosamente cumpridos.





Prefeitura Municipal de Campo Belo

Escolha da Solução:

A aquisição através de Processo Licitatório com Registro de Preços foi identificada como a opção mais viável, destacando-se pela capacidade de assegurar a disponibilidade imediata de leites e dietas enterais, otimizando recursos e tempo, como também é uma medida essencial para garantir a manutenção adequada nas edificações ligadas a Secretaria de Saúde, promovendo a qualidade dos serviços.

A flexibilidade dessa abordagem, combinada com uma resposta eficaz à variabilidade da demanda na Secretaria Municipal de Saúde, torna-a estratégica para aprimorar a gestão e disponibilidade de materiais.

Embora reconheçamos as desvantagens associadas ao processo licitatório, como complexidade de gestão, os benefícios superam esses desafios, tornando a escolha mais adequada para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde. A agilidade e eficiência proporcionadas pelo Pregão Eletrônico e pelo Sistema de Registro de Preços estão alinhadas diretamente aos objetivos de garantir laboração bem-sucedida e acesso oportuno as cautelas necessárias.

10. Justificativa para o parcelamento ou não da contratação

A opção pelo parcelamento da contratação se justifica em razão da possibilidade de se ajustar as quantidades adquiridas de acordo com a necessidade real, evitando desperdícios e garantindo que a oferta esteja sempre alinhada à demanda das unidades da Secretaria Municipal de Saúde, resultando em uma gestão eficiente dos recursos.

11. Resultados pretendidos

Os resultados pretendidos com a aquisição de leites e dietas enterais para atender à demanda dos setores da Secretaria Municipal de Saúde:

- 1. Garantia de suprimento contínuo:** Assegurar um estoque adequado de leites e dietas enterais para atender às necessidades da população e aos processos judiciais e da Câmara Técnica. Isso envolve identificar os leites e as dietas enterais essenciais, suas quantidades necessárias e a frequência de reposição.
- 2. Melhor preço e economia:** Identificar fornecedores que ofereçam os melhores preços, garantindo uma gestão econômica eficiente do abastecimento.
- 3. Eficiência no processo de compra e reposição:** Otimizar o processo de aquisição e programação de leites e dietas enterais, considerando a rapidez na entrega, a qualidade dos produtos e a eficiência dos fornecedores.
- 4. Satisfação do paciente:** Melhorar o atendimento ao paciente com acesso constante e oportuno aos leites e dietas enterais necessárias, resultando em um atendimento mais satisfatório.
- 5. Atendimento de emergências e demandas inesperadas:** Além de atender à demanda regular, o estudo também deve planejar a capacidade de resposta da Farmácia Excepcional a situações de emergência e demandas inesperadas, garantindo a disponibilidade de leites e dietas enterais quando necessário.
- 6. Redução de desabastecimento:** Diminuir significativamente o risco de desabastecimento, garantindo que os pacientes não fiquem sem os leites e as dietas enterais essenciais durante o tratamento.





Prefeitura Municipal de Campo Belo

7. Contribuição para a saúde pública: Melhorar a saúde pública em Campo Belo, assegurando que a Farmácia Excepcional desempenhe um papel fundamental na disponibilização de leites e dieta enterais para a comunidade.

Portanto, o Registro de Preços é uma estratégia importante adotada pela Secretaria Municipal de Saúde para garantir o acesso contínuo aos leites e as dietas enterais essenciais. Alinhado à legislação e aos objetivos da política de saúde pública, esse modelo de aquisição permite uma gestão eficiente dos recursos, assegurando que os pacientes da Farmácia Excepcional recebam os tratamentos necessários para manter sua qualidade de vida.

12. Providências da Administração

Para assegurar o cumprimento adequado das condições estabelecidas no contrato, são atribuídas responsabilidades específicas.

O **fiscal administrativo, Sra. Fernanda Rodarte Vilela**, é responsável por monitorar de perto a conformidade da contratada com todas as condições estabelecidas, incluindo a verificação dos empenhos, pagamentos, garantias e a formalização de ajustes contratuais quando necessário. Ele age prontamente para resolver quaisquer não conformidades que possam surgir durante a execução do contrato, assegurando que todos os procedimentos estejam alinhados com as diretrizes administrativas estabelecidas.

A **fiscalização técnica** está a cargo de **Maria Aparecida Rosa Ponciano e Nádia Duque Lamounier**, cuja função principal é acompanhar minuciosamente a execução do contrato. Elas registram todas as ocorrências relevantes e emitem notificações para as correções necessárias, garantindo que o item seja entregue conforme as especificações contratadas. Além disso, comunicam ao gestor do contrato situações que exijam decisões que ultrapassem sua competência, contribuindo para a eficiência na gestão operacional do contrato.

A **gestora do contrato**, também **Sra. Fernanda Rodarte Vilela**, desempenha um papel central, coordenando todas as atividades de acompanhamento e fiscalização. Ela mantém registros detalhados das operações contratuais, avalia o desempenho da contratada com base em indicadores objetivos e propõe ajustes quando necessário para melhorar a execução do contrato. Além de garantir a regularidade dos processos administrativos, o gestor assegura que todas as ações estejam alinhadas com os interesses da Secretaria, buscando continuamente otimizar a eficiência e eficácia das operações sob sua responsabilidade.

13. Contratações correlatas

Após pesquisa de contratações anteriores no município, verificou-se a existência de contratações relacionadas à demanda em análise.

14. Impactos ambientais

A aquisição de leites e dietas enterais para pacientes atendidos pela Farmácia Excepcional pode gerar impactos ambientais relacionados principalmente ao descarte de embalagens, ao transporte dos produtos e ao gerenciamento de resíduos.

Um dos principais impactos é a geração de resíduos sólidos, como latas, garrafas plásticas, caixas de papelão e sachês. O descarte inadequado desses materiais pode contribuir para o aumento da poluição e para a sobrecarga dos aterros sanitários. Além disso, a produção e o transporte desses insumos envolvem o consumo de recursos naturais e a emissão de gases de efeito estufa, que impactam a qualidade do ar e contribuem para as mudanças climáticas.

Para minimizar esses impactos, algumas medidas podem ser adotadas:





Prefeitura Municipal de Campo Belo

- **Incentivo à Logística Reversa:** Promover parcerias com fornecedores para a devolução e reciclagem de embalagens, reduzindo a quantidade de resíduos descartados de forma inadequada.
- **Uso de Embalagens Sustentáveis:** Priorizar a aquisição de produtos com embalagens recicláveis ou biodegradáveis, minimizando o impacto ambiental do descarte.
- **Gestão de Resíduos:** Implementar ações educativas para pacientes e profissionais de saúde sobre o descarte correto das embalagens, promovendo a separação adequada para reciclagem.
- **Otimização do Transporte:** Planejar a logística de entrega dos produtos de maneira eficiente para reduzir o consumo de combustíveis e a emissão de poluentes.
- **Controle de Estoque:** Monitorar a demanda e o armazenamento para evitar desperdícios e descarte desnecessário de produtos vencidos.

A adoção dessas medidas contribui para a redução dos impactos ambientais associados à aquisição e ao uso dos leites e dietas enterais, alinhando o fornecimento desses insumos às boas práticas de sustentabilidade e preservação ambiental.

15. Parecer Conclusivo

Após a análise detalhada do estudo técnico preliminar, conclui-se que a aquisição de leites e dietas enterais para a Farmácia Excepcional é uma medida essencial para garantir a continuidade do atendimento aos pacientes que dependem desses insumos para a manutenção de sua saúde e qualidade de vida.

A adoção de um processo licitatório por meio do Registro de Preços se apresenta como a solução mais eficiente para assegurar um fornecimento contínuo e planejado, evitando desabastecimento e permitindo uma melhor gestão logística e financeira. Essa modalidade de contratação possibilita maior flexibilidade na aquisição conforme a demanda, otimizando o uso dos recursos públicos e garantindo o atendimento ininterrupto aos pacientes.

Além disso, a aquisição planejada desses insumos minimiza os riscos de interrupção dos tratamentos, assegurando a conformidade com padrões técnicos e normativos e reforçando a eficiência dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Saúde.

Diante dos benefícios identificados, recomenda-se a continuidade do processo licitatório, garantindo a regularidade do fornecimento e a segurança no atendimento aos pacientes assistidos pela Farmácia Excepcional. A implementação dessa estratégia reafirma o compromisso com a saúde pública e a qualidade dos serviços prestados.

Campo Belo, 04 de abril de 2025.

Jadher Silva Rios - Matrícula: 89795
Membro da equipe de planejamento

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM 24/04/2025 ÀS 10:50:02-00-00
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.ipm.com.br/p70a0b1b718764>.





Prefeitura Municipal de Campo Belo

Equipe de Gestão e Fiscalização

Fernanda Rodarte Vilela – Matrícula:89.370-8
Gestor

Maria Aparecida Rosa Ponciano – Matrícula:89.792-12
Fiscal

Nádia Duque Lamounier - Matrícula: 87.947
Fiscal

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Juliano Furtado Freire – Matrícula: 50.356
Secretário Municipal de Saúde

