



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1 - A presente licitação tem como objeto a **AQUISIÇÃO DE LEITE EM PÓ, FÓRMULAS E SUPLEMENTOS ALIMENTARES, PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS JUDICIAIS E PACIENTES ASSISTIDOS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE OURICURI/PE.**

### 2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO/JUSTIFICATIVAS

2.1 - Constitui o objeto deste Estudo Técnico Preliminar a elaboração Edital de Pregão para aquisição parcelada de leite em pó, fórmulas e suplementos alimentares, para atendimento das demandas judiciais e pacientes assistidos pela secretaria municipal de saúde do município de Ouricuri/PE, para 52 (CINQUENTA E DOIS) pacientes assistidos pela Secretaria de Saúde, é uma medida necessária e imprescindível para garantir o acesso à nutrição adequada e à saúde de indivíduos em situações específicas e urgentes. Abaixo, apresentamos as principais razões que justificam essa contratação:

**a) Atendimento a Necessidades Específicas de Saúde:** Alguns pacientes, especialmente lactentes, crianças em fase de desenvolvimento ou indivíduos com condições médicas específicas, necessitam de leites especiais para suprir suas necessidades nutricionais de forma adequada. Esses leites são formulados para atender demandas específicas, como alergias alimentares, intolerâncias ou condições médicas que requerem uma composição nutricional diferenciada;

**b) Determinação Judicial e Prescrição Médica:** A contratação de leites por demanda judicial é respaldada por determinações legais provenientes do Poder Judiciário, as quais reconhecem a necessidade do paciente e ordenam o fornecimento do suplemento alimentar. Além disso, tais prescrições são baseadas em avaliações médicas que atestam a importância desses leites para a saúde e o bem-estar do indivíduo;

**c) Direito Fundamental à Saúde e à Alimentação Adequada:** O acesso a uma alimentação adequada é um direito fundamental de todo ser humano, garantido pela legislação nacional e por tratados internacionais. Portanto, a contratação de leites por demanda judicial visa assegurar o cumprimento desse direito, garantindo que pacientes em situações de vulnerabilidade tenham acesso aos recursos necessários para uma nutrição adequada.

**d) Prevenção de Complicações de Saúde:** A falta de acesso a leites, fórmulas e suplementos alimentares especiais podem acarretar complicações graves para a saúde dos pacientes, incluindo desnutrição, comprometimento do desenvolvimento físico e cognitivo, e o surgimento ou agravamento de doenças. Portanto, a contratação desses leites por demanda judicial é uma medida preventiva que visa evitar tais complicações e promover a saúde e o bem-estar dos indivíduos atendidos. Em resumo, a contratação de leites por demanda judicial é uma medida essencial para atender às necessidades específicas e urgentes de pacientes que dependem desses produtos para garantir sua saúde e qualidade de vida.

2.2. Conforme preceitua o art. 196 da Constituição Federal, “a saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação”. Assim, o procedimento administrativo em questão visa à manutenção do suporte necessário à execução das políticas públicas de saúde no município, com foco na prevenção, tratamento e recuperação da saúde da população, promovendo, com isso, um atendimento digno e de qualidade aos municípios.

### 3. DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.1 - O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, tendo em vista que esse instrumento de governança encontra-se em fase final de elaboração, entretanto, as despesas necessárias estão alocadas no orçamento municipal em dotação específica.

### 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1 - A empresa licitante deve proporcionar entrega dos produtos/materiais, para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do município de Ouricuri, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas no Termo de Referência.

4.2 - A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos produtos que serão entregues.

4.3 - A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

4.4 - A empresa deverá fornecer os produtos, de acordo com as normas vigentes, especialmente as sanitárias, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado, inclusive com prazo de validade. Os itens deverão possuir garantia contra não conformidades de fabricação, a contar do recebimento definitivo dos mesmos, sendo esta garantia de sua total responsabilidade, inclusive os custos no que tange o transporte da CONTRATANTE à CONTRATADA e seu devido retorno a CONTRATANTE.



4.6 - A contratada deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características dos produtos fornecidos.

4.7 –A contratada deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos produtos, sem qualquer ônus para a contratante.

4.8 - A contratada deverá repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas.

4.9 – Os riscos de impactos ocasionados devido a produção na indústria, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, como as leis e Resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades.

## 5. DESCRIÇÃO DOS ITENS

5.1. Para definição do quantitativo geral, foi considerado o consumo individual mensal, multiplicados pelo período de 12 (doze) meses de consumo individual, conforme Quadro abaixo:

Pacientes assistidos pela Secretaria				
Nº	NOME DO REPRESENTANTE DO BENEFICIÁRIO	SUPLEMENTO E LEITE	QTD MENSAL	QTD ANUAL
01	EXXX VXXXXXXXXX AXXXX DX SXXXX	LEITE NINHO INTEGRAL	13	156
02	MXXXX JXXX DX CXXXXXXXXX SXXXXX	NUTREN SENIOR	03	36
03	CXXXX EXXXXXXXXX SXXXXX LXXX	FORTINI PLUS	20	240
04	JXXXXXXXX CXXXX GXXXX RXXXXXXXXX	NINHO ZERO LACTOSE	12	144
05	LXXXX HXXXXX GXXXX DX SXXXXX	NINHO INTEGRAL	20	240
06	MXXXXX DXXXXXXXXX CXXXX	SUPRA SOY ZERO LACTOSE	10	120
07	MXXXX EXXX VXXXX	NINHO INTEGRAL	08	96
08	MXXXX GXXXXXXXX LXXXXXX	NINHO INTEGRAL	15	180
09	MXXXXX CXXXX MXXXXXXXXX DX SXXXX	NUTREN KIDS EM PÓ	06	72
10	MXXXXX CXXXX MXXXXXXXXX DX SXXXX	LEITE CAMPONESA INTEGRAL	15	180
11	NXXX RXXX MXXXXXXXXX	NEOCATE	8	96
12	PXXXX JXXXX BXXXX SXXXXXXXXX	FORTINI PLUS	18	216
13	TXXXXXXXXX TXXXXXXXX DX SXXXX	PEPTAMEN ADULTO	15	180
14	MXXXX DX FXXXXX DX SXXXX AXXXXX	NINHO INTEGRAL	12	144
15	PXXXX JXXXX BXXXX SXXXXXXXXX	NINHO INTEGRAL	3	36
16	LXXXXXXXX BXXXXXXXX DX OXXXXXXXX	NUTREN ACTIVE DE 400G	04	48
17	AXXX SXXXX BXXXXXXXX FXXXXXXXXX	PEDIASURE CHOCOLATE	05	60
18	JXXX AXXXXXXXX AXXXXXXXX AXXXX	NESLAC COMFOR 3	08	96
19	MXXXX VXXXXXXXXX DX SXXXX	NINHO ZERO LACTOSE	08	96
20	JXXX VXXXX PXXXXXXXX BXXXXXXXX	CAMPONESA INTEGRAL	04	48
21	RXXX MXXXXXXXX DX MXXXXXXXX FXXXXXXXX	FORTINI PLUS	08	96
22	CXXXXXXXX OXXXXXXXX DX SXXXX	SUSTAGEN SEM SABOR	08	96
23	VXXXXXXXXXXXX GXXXX DX AXXXXX	CAMPONESA INTEGRAL	08	96
24	AXXXXXXXX DX CXXXXXXXXX FXXXXXXXXX	NUTREN SENIOR	03	36
25	AXXXXXXXX DX CXXXXXXXXX FXXXXXXXXX	LEITE NINHO INTEGRAL	03	36
26	FXXXXXXXX SXXXX DX AXXXXX	NEOCATE	02	24
27	CXXXXX SXXXXX DX JXXXX SXXXX	NINHO ZERO LACTOSE	15	180
28	GXXXXXXXX JXXXX PXXXXXXXX DX	NINHO FORT+	10	120



	SXXXXX			
29	AXXXX HXXXXX FXXXXX AXXX	FORTINI PLUS	13	156
30	AXXXX HXXXXX FXXXXX AXXX	NINHO ZERO LACTOSE	08	96
31	LXXX FXXXXXXXX VXXXX	NUTREN ACTIVE ADULTO	08	96
32	LXXX FXXXXXXXX VXXXX	NUTILIS ESPESSANTE ALIMENTAR	02	24
33	LXXX FXXXXXXXX VXXXX	LEITE CAMPONESA	06	72
34	AXXXX RXXXXX DX OXXXXXXXX	PREGOMIN PEPTI OU NEOCATE	08	96
35	VXXXXXXXX BXXXXX LXXXX	NUTREN ACTIVE	04	48
36	FXXXXX AXXXXX DX MXXXXXXXX	NUTREN JUNIOR	07	84
37	FXXXXX AXXXXX DX MXXXXXXXX	LEITE NINHO INTEGRAL	07	84
38	LXXX EXXXXXXXX AXXXXX MXXXXXXXX	NUTREN JUNIOR	07	84
39	LXXX EXXXXXXXX AXXXXX MXXXXXXXX	LEITE NINHO	07	84
40	HXXXXX BXXXXX DX SXXXX	NEOCATE	09	108
41	LXXXX BXXXXX DX SXXXX SXXXX	LEITE CAMPONESA	05	60
42	LXXX EXXXX DX SXXXX SXXXX	NINHO FORT+	05	60
43	LXXXX DX SXXXX SXXXX	NINHO FORT+	05	60
44	AXXXX PXXXXX BXXXXX	SUSTEGEM SENIOR	05	60
45	AXXXX PXXXXX BXXXXX	LEITE CAMPONESA	04	48
46	LXXXX BXXXXX DX SXXXX SXXXX	NUTRI KIDS	01	12
47	JXXX HXXXX AXXXXXXXX SXXXX	NUTREN ACTIVE	05	60
48	JXXX HXXXX AXXXXXXXX SXXXX	LEITE CAMPONESA	05	60
49	DXXX PXXXXX DX NXXXXXXXXXX	NESTOGENO	10	120
50	GXXXXX GXXXX	NUTREN ACTIVE	03	36
51	VXXXXXXXXX RXXXXXXXX DX SXXXX	LEITE NINHO INTEGRAL	03	36
52	VXXXXXXXXX RXXXXXXXX DX SXXXX	NUTREN CONTROL	06	72
52	AXX LXXXX NXXXX DX AXXXX	NESTOGENO	16	192
53	AXX LXXXX NXXXX DX AXXXX	NESTOGENO	16	192
54	PXXXX GXXXXX RXXXXX DX LXXX	APTAMIL 800G	05	60
55	PXXXX GXXXXX RXXXXX DX LXXX	PREGOMIM PEPTI 400G	07	84
56	JXXX VXXXX PXXXXX BXXXXX	CAMPONESA INTEGRAL	04	48
57	LXXX FXXXXXXXX VXXXX	CAMPONESA INTEGRAL	06	72

Pacientes com determinação judicial				
ITEM	NOME DO REPRESENTANTE DO BENEFICIÁRIO	Suplementos e Leite	QTD	QTD ANUAL
1	AXX PXXXX PXXXXX DX SXXXX	CAMPONESA INSTANTÂNEO	30	360
3	FXXXXXXXX MXXXX DX MXXX FXXXX	NINHO ZERO LACTOSE	10	120
5	JXXX EXXXX LXXX BXXXX	NINHO FORT+	10	120
6	JXXX EXXXX LXXX BXXXX	FORTINI PLUS SEM SABOR	08	96
7	LXXXXX TXXXXX DXX SXXXX	NINHO ZERO LACTOSE	06	72
8	LXXXXX TXXXXX DXX SXXXX	FORTINI PLUS SEM SABOR	06	72
9	JXXX RXXXXXXXX BXXXXX DX SÁ	NEOCATE	10	120
10	JXXX DXXXX AXXXX LXXXX	FORTINI PLUS SEM SABOR	25	300



12	JXXX GXXXXXX GXXXXXXX AXXXXX	PEPTAMEN JUNIOR	17	204
13	MXXXXXXX MXXXX RXXXXXXXX DX FXXXXX	PREGOMIN PEPTI	06	204
14	AXXXXXX VXXXXX DX SXXXX	SUPRA SOY ZERO LACTOSE	04	72

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	446019	CAMPONESA INSTATÂNEO 200G	UND	360
2	451540	NINHO ZERO LACTOSE 380G	UND	708
3	442856	NINHO FORT + 380G	UND	276
4	466567	SUSTAGEM SEM SABOR 370G	UND	96
5	404749	NEOCATE 400G	UND	348
6	464185	PEPTAMEN JUNIOR 400G	UND	204
7	464185	PREGOMIN PEPTI 400G	UND	72
8	439865	SUPRA SOY ZERO LACTOSE 300G	UND	168
9	446019	LEITE NINHO INTEGRAL 380G	UND	1080
10	466384	NUTRI SENIOR 370G	UND	120
11	432691	FORTINI PLUS 400G	UND	1128
12	439865	NUTREN KIDS EM PÓ 350G	UND	144
13	446019	CAMPONESA INTEGRAL 200G	UND	528
14	464185	PEPTAMEN ADULTO 400G	UND	180
15	439865	NUTREN ACTIVE 400G	UND	288
16	435228	PEDIASURE CHOCOLATE 400G	UND	60
17	438930	NESLAC COMFOR 3 800G	UND	96
18	403936	NUTILIS ESPESSANTE ALIMENTAR 300G	UND	24
19	405012	APTAMIL PEPTI 400G	UND	84
20	439865	NUTREN JUNIOR 400G	UND	168
21	435228	PEDIASURE 400G	UND	60
22	436337	NESTOGENO 400G	UND	192
23	439865	NUTREN CONTROL 380G	UND	72

QUANTITATIVO GERAL						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MÉDIA UNITÁRIA	TOTAL
1	446019	CAMPONESA INSTATÂNEO 200G	UND	360	10,45	3.762,00
2	451540	NINHO ZERO LACTOSE 380G	UND	708	32,54	23.038,32
3	442856	NINHO FORT + 380G	UND	276	29,48	8.136,48



4	466567	SUSTAGEM SEM SABOR 370G	UND	96	89,12	8.555,52
5	404749	NEOCATE 400G	UND	348	318,11	27.675,57
6	464185	PEPTAMEN JUNIOR 400G	UND	204	311,23	63.490,92
7	464185	PREGOMIN PEPTI 400G	UND	72	192,92	13.890,24
8	439865	SUPRA SOY ZERO LACTOSE 300G	UND	168	45,18	7.590,24
9	446019	LEITE NINHO INTEGRAL 380G	UND	1080	25,90	27.972,00
10	466384	NUTRI SENIOR 370G	UND	120	107,42	12.890,40
11	432691	FORTINI PLUS 400G	UND	1128	87,32	24.624,24
12	439865	NUTREN KIDS EM PÓ 350G	UND	144	44,29	6.377,76
13	446019	CAMPONESA INTEGRAL 200G	UND	528	9,09	4.799,52
14	464185	PEPTAMEN ADULTO 400G	UND	180	229,48	41.306,40
15	439865	NUTREN ACTIVE 400G	UND	288	69,16	19.918,08
16	435228	PEDIASURE CHOCOLATE 400G	UND	60	115,41	6.924,60
17	438930	NESLAC COMFOR 3 800G	UND	96	89,57	8.598,72
18	403936	NUTILIS ESPESSANTE ALIMENTAR 300G	UND	24	123,32	2.959,68
19	405012	APTAMIL PEPTI 400G	UND	84	199,21	16.733,64
20	439865	NUTREN JUNIOR 400G	UND	168	72,45	12.171,60
21	435228	PEDIASURE 400G	UND	60	116,08	6.964,80
22	436337	NESTOGENO 400G	UND	192	45,18	8.674,56
23	439865	NUTREN CONTROL 380G	UND	72	110,26	7.938,72
<b>TOTAL R\$</b>						<b>364.994,01</b>

ITENS DE PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA DE MEI/ME/EPP – SEDIADAS LOCAL/REGIONALMENTE LC 123/2006 LC 147/2014 E DECRETO MUNICIPAL 038/2023						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	QTD	UND	MÉDIA UNITÁRI A	TOTAL
1	446019	CAMPONESA INSTATÂNEO 200G	360	UND	10,45	3.762,00
2	451540	NINHO ZERO LACTOSE 380G	708	UND	32,54	23.038,32
3	442856	NINHO FORT + 380G	276	UND	29,48	8.136,48
4	466567	SUSTAGEM SEM SABOR 370G	96	UND	89,12	8.555,52
5	404749	NEOCATE 400G	87	UND	318,11	27.675,57
6	464185	PEPTAMEN JUNIOR 400G	204	UND	311,23	63.490,92
7	464185	PREGOMIN PEPTI 400G	72	UND	192,92	13.890,24
8	439865	SUPRA SOY ZERO LACTOSE 300G	168	UND	45,18	7.590,24
9	446019	LEITE NINHO INTEGRAL 380G	1080	UND	25,90	27.972,00
10	466384	NUTRI SENIOR 370G	120	UND	107,42	12.890,40
11	432691	FORTINI PLUS 400G	282	UND	87,32	24.624,24
12	439865	NUTREN KIDS EM PÓ 350G	144	UND	44,29	6.377,76
13	446019	CAMPONESA INTEGRAL 200G	528	UND	9,09	4.799,52
14	464185	PEPTAMEN ADULTO 400G	180	UND	229,48	41.306,40
15	439865	NUTREN ACTIVE 400G	288	UND	69,16	19.918,08



16	435228	PEDIASURE CHOCOLATE 400G	60	UND	115,41	6.924,60
17	438930	NESLAC COMFOR 3 800G	96	UND	89,57	8.598,72
18	403936	NUTILIS ESPESSANTE ALIMENTAR 300G	24	UND	123,32	2.959,68
19	405012	APTAMIL PEPTI 400G	84	UND	199,21	16.733,64
20	439865	NUTREN JUNIOR 400G	168	UND	72,45	12.171,60
21	435228	PEDIASURE 400G	60	UND	116,08	6.964,80
22	436337	NESTOGENO 400G	192	UND	45,18	8.674,56
23	439865	NUTREN CONTROL 380G	72	UND	110,26	7.938,72
<b>TOTAL R\$ 364.994,01 (Trezentos e sessenta e quatro mil, novecentos e noventa e quatro reais e um centavo).</b>						

ITENS RESERVADOS A AMPLA PARTICIPAÇÃO						
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VL UNIT	VL GLOBAL
24	404749	NEOCATE 400G	UND	261	318,11	83.026,71
25	432691	FORTINI PLUS 400G	UND	846	87,32	73.872,72
<b>TOTAL R\$ 156.899,43 (Cento e cinquenta e seis mil, oitocentos e onventa e onve reais e quarenta e três centavos).</b>						

5.1. **Obs:** Em caso de divergência entre os itens do **Catálogo de Materiais (CATMAT)** e as especificações do item a ser contratado, **prevalecem as especificações detalhadas no edital ou documento de compra.** O CATMAT serve como um guia para padronização de materiais, mas as necessidades específicas da contratação devem ser atendidas.

5.2. A estimativa de valor foi realizada mediante constatação de acordo com a cotação dos itens em Banco de Preços de contratações semelhantes por outros entes da federação, e ainda, para parte dos itens, no Banco de preços em Saúde, perfazendo um valor global estimado de **R\$ R\$ 521.893,44 (Quinhentos e vinte e um mil, oitocentos e noventa e três reais e quarenta e quatro centavos).**

## 6 . LEVANTAMENTO DE MERCADO E MODALIDADE DE LICITAÇÃO

6.1 - Diante das necessidades identificadas neste estudo, a resolução efetiva dessas demandas requer a contratação de empresa(s) cujo ramo de atividade esteja alinhado com o objeto em questão.

**A – SOLUÇÃO 1 - AQUISIÇÃO MEDIANTE REALIZAÇÃO DE PREGÃO:** Para isso, foram examinadas contratações anteriores promovidas por esta Secretaria de Saúde, a exemplo do Pregão Eletrônico nº 005/2023; 013/2024; 029/2025. Também foram observados licitações promovidas por outros municípios do estado, a exemplo: Jaqueira/PE: Identificada licitação por meio do Fundo Municipal de Saúde (Pregão Eletrônico) nº. 002/2026, para “Contratação de empresa especializada para o fornecimento parcelado de leites suplementares, compreendendo fórmulas infantis, suplementos nutricionais, dietas enterais e produtos correlatos destinados a atender pacientes com necessidades nutricionais específicas, conforme prescrição médica ou nutricional, visando suprir a demanda da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Jaqueira/PE.” O Município de São Caitano/PE, promoveu o Pregão Eletrônico nº 002/2026, conforme consta no PNCP: <https://pncp.gov.br/app/editais?q=leites%20e%20formulas&status=encerradas&pagina=1&ufs=PE>.

**B – SOLUÇÃO 2 – AQUISIÇÃO VIA CONSÓRCIOS INTERMUNICIPAIS** - A prefeitura poderia fazer parte de um consórcio com outros municípios para realizar uma compra conjunta, ganhando em escala e agilidade, embora ainda seja um processo de contratação, pode ser mais eficiente que licitações individuais. A compra por consórcio de municípios é uma estratégia poderosa para aumentar o poder de compra e reduzir custos em licitações, mas enfrenta diversos desafios operacionais e políticos. A dificuldade não está no modelo em si, mas na sua execução, especialmente na falta de padronização, assimetria entre os participantes e questões orçamentárias. Padronização de Demandas: É difícil reunir municípios com necessidades díspares para acordar um único termo de referência ou catálogo de produtos.

### Desafios:

**Complexidade da Licitação:** Os consórcios exigem alta expertise técnica. Erros comuns de licitação, como editais imprecisos, podem travar a execução, gerando insegurança jurídica para gestores e fornecedores.

**Gestão Contratual:** Acompanhar a execução de contratos que envolvem múltiplos entes é complexo, exigindo uma estrutura de gestão ágil.

**Repasso de Verbas:** A burocracia para o repasse de verbas federais e estaduais, especialmente na área da saúde, podem atrasar a compra.





**Custos de Manutenção:** O funcionamento do consórcio exige recursos próprios dos municípios, o que pode ser pesado em tempos de crise financeira.

6.2 - Assim, a aquisição dos produtos mencionados neste Estudo Técnico Preliminar se apresenta, no cenário atual, como uma necessidade frequente e prioritária para administração.

6.3 - Há, no mercado, diversos fornecedores que trabalham com os produtos solicitados, desde fabricantes, distribuidores e comerciantes, não havendo, portanto, restrições de mercado.

6.4 - A escolha da modalidade Pregão eletrônico encontra amparo na Lei nº 14.133/2021, no seu inciso XLI do artigo 6º, como a “modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto”, e se justifica pela conveniência da aquisição de bens com previsão de entregas parceladas. Esta modalidade também facilita o trabalho de planejamento orçamentário das unidades, possibilitando uma melhor aplicabilidade dos recursos ao longo do exercício.

#### **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:**

a) A solução mais vantajosa para a Administração Pública, sob os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência, é a de aquisição dos mesmos por Pregão, na forma eletrônica, pois há de se considerar os valores e os produtos ofertados por cada empresa, permitindo assim uma aquisição de produtos de qualidade com preço justo de mercado. Deste modo, avaliou-se, por meio da pesquisa de preço, que a aquisição através de Pregão eletrônico o promoverá a economia processual, financeira e de tempo, trabalhando de forma sistêmica.

#### **7. ESTIMATIVA DE VALOR PARA CONTRATAÇÃO**

7.1 A estimativa de valor foi realizada mediante constatação de acordo com a cotação dos itens em Banco de Preços de contratações semelhantes por outros entes da federação, perfazendo um valor global estimado de **R\$ 541.348,08 (Quinhentos e quarenta e um mil, trezentos e quarenta e oito reais e oito centavos)**.

**7.2. Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item. Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133/2021), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V- Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

#### **8. JUSTIFICATIVA**

##### **8.1 –PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

a) O parcelamento da solução refere-se à licitação realizada por item, sempre que o objeto for divisível, não haja prejuízo da solução, permita ampla participação de licitantes. Neste contexto, entende-se que a presente licitação deverá ser organizada por itens individuais de modo que seja ampliado a fase de disputa entre os licitantes.

##### **9. IMPACTOS AMBIENTAIS**

9.1 - A contratação para aquisição dos produtos, deverá atender a critérios específicos relacionados à qualidade, sustentabilidade e impactos ambientais. Algumas considerações importantes incluem: Certificar-se de que os produtos fornecidos atendam aos padrões de qualidade e de sustentabilidade.

##### **9.2. Possíveis impactos ambientais**

- **Embalagens e Resíduos:** As embalagens dos leites e suplementos especiais podem contribuir para o aumento do volume de resíduos sólidos, especialmente se forem embalagens descartáveis ou de uso único.

- **Transporte:** O transporte dos leites e suplementos especiais até os locais de armazenamento e distribuição pode gerar emissões de gases de efeito estufa, especialmente se envolver longas distâncias ou modos de transporte com alto consumo de combustíveis fósseis.

- **Gestão do Soro de Leite:** O soro de leite, um subproduto da produção de queijos, é frequentemente descartado de maneira inadequada, resultando em poluição de corpos d'água e contaminação do solo. Além disso, seu tratamento gera lodo contaminado e consome grandes quantidades de energia.

- **Contaminação por Antibióticos:** Resíduos de antibióticos utilizados na pecuária podem ser encontrados no soro de leite, levando à contaminação de alimentos cultivados quando o soro é utilizado para irrigação. Isso pode resultar em resistência bacteriana e comprometer a segurança alimentar.

- **Degradação do Solo e Biodiversidade:** A pecuária intensiva contribui para a degradação do solo, esgotando suas propriedades e reduzindo a fertilidade. Além disso, a expansão de áreas de pastagem resulta na destruição de habitats naturais, ameaçando a biodiversidade.

- **Emissões de Gases de Efeito Estufa:** A produção de leite é uma fonte significativa de emissões de gases de efeito estufa, principalmente metano, proveniente da digestão dos ruminantes. Essa emissão contribui para as mudanças climáticas e a degradação ambiental.

##### **9.3. Medidas mitigadoras**



● **Embalagens e Resíduos:** A Secretaria de Saúde pode buscar fornecedores que ofereçam opções de embalagens sustentáveis, como embalagens recicláveis ou biodegradáveis. Além disso, pode-se implementar programas de reciclagem para recolher e reciclar as embalagens utilizadas.

● **Transporte:** A Secretaria pode priorizar fornecedores locais ou regionais para reduzir a pegada de carbono associada ao transporte. Além disso, pode-se otimizar as rotas de entrega e utilizar modos de transporte mais sustentáveis.

● **Reutilização do Soro de Leite:** Investir em tecnologias que permitam a reutilização do soro de leite em novos produtos alimentícios ou na indústria farmacêutica pode reduzir o desperdício e minimizar os impactos ambientais. A pesquisa em produtos como bebidas gaseificadas e sorvetes é promissora.

● **Práticas de Manejo Sustentável:** A adoção de práticas de manejo sustentável, como a rotação de pastagens e o uso de suplementos alimentares que não contenham antibióticos, pode melhorar a saúde do solo e reduzir a necessidade de desmatamento para novas áreas de pastagem.

● **Tratamento Adequado de Efluentes:** Implementar sistemas de tratamento de efluentes mais eficientes pode minimizar a produção de lodo contaminado e reduzir o consumo de energia. Tecnologias que tratam o soro de leite de maneira sustentável devem ser priorizadas.

● **Educação e Conscientização:** Promover a educação e a conscientização entre os produtores sobre a importância da gestão ambiental e o uso responsável de recursos naturais pode levar a uma redução significativa nos impactos negativos da produção de leite.

**9.4.** Essas medidas, se implementadas de forma eficaz, podem contribuir para uma produção de leite mais sustentável, alinhando a viabilidade econômica com a preservação ambiental.

## **10. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO**

10.1 - A finalidade é evitar compras frustradas ou ainda sem o padrão de qualidade exigido, assim entendidas aquelas que se inviabilizam ao longo da execução do objeto ou que não assegurem o aproveitamento mais eficiente dos recursos públicos à medida que promove uma licitação satisfatória, reduzindo o risco de conflitos, impugnações e atrasos. Em decorrência dos princípios da economicidade e da eficiência, foi realizado o adequado planejamento, a fim de obter propostas efetivamente vantajosas, evidenciando, a melhor utilização dos recursos que lhe são disponibilizados. Os resultados culminam no atendimento das necessidades da Administração. Foram avaliados na contratação ainda vigente, a solução mais vantajosa, eficiente, sustentável e o melhor critério de seleção da proposta visando atender melhor a necessidade dos setores e unidades vinculadas à Administração municipal.

## **11. DO BENEFÍCIO AS MICROS E PEQUENAS EMPRESAS LOCAIS/REGIONAIS**

11.1. A licitação será **EXCLUSIVA** à participação de MEI/ME e EPP, sediadas local/regionalmente, nos termos do Decreto nº. 038/2023 e nos termos do Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte – ME/EPP (Lei Complementar 123/2006) Lei Complementar 147/2014.

## **12. PROVIDÊNCIAS COMPLEMENTARES A SEREM ADOTADAS**

12.1– Considerando que se trata de aquisição de produtos de saúde com demanda judicial, será designado fiscal para acompanharmto e alimentação do Banco de Preços em Saúde e atualização do controle informatizado de estoque, conforme art. 16 da Resolução TC nº 249/2024.

## **13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

13.1. Razão da Viabilidade: Diante da necessidade de contratar empresa(s) especializada no fornecimento de fraldas descartáveis, para atender às demandas do Fundo Municipal de Saúde, justifica-se a instauração deste processo licitatório. Tal medida visa garantir a continuidade das atividades administrativas e operacionais regulares dos setores, além de assegurar a manutenção dos serviços públicos em padrões satisfatórios para o funcionamento eficiente, contínuo e econômico.

## **14. PRAZO DE ENTREGA E VALIDADE DOS PRODUTOS**

14.1- O prazo para a entrega dos produtos é de 10 (dez) dias corridos a contar do recebimento da nota de empenho.

14.2 – Os produtos/materiais, serão solicitados conforme a necessidade do Município e deverão ser entregues no Almoxarifado da Secretaria de Saúde - Centro Administrativo localizado na Avenida Mascarenhas de Moraes nº. 121 – Renascença - Ouricuri/PE, nas datas, e quantidades solicitadas, sendo designadas para o recebimento o servidor responsável.

## **15. CARACTERIZAÇÃO DOS ITENS E OUTRAS CONDIÇÕES RELATIVAS AOS MESMOS:**

15.1 A data de validade dos produtos, não poderá ser inferior a 12 (doze) meses contados a partir da data de entrega dos mesmos;

15.2. A embalagem do produto deve estar íntegra, lacradas, sem odor, umidade, sem amassados, ferrugem, rótulo desgastado ou ilegível, ou qualquer alteração que venha a prejudicar o produto, e além disso deve conter o nome, lote, data de fabricação e prazo de validade em local de fácil visualização;





15.3. A apresentação do produto deverá assegurar informações claras, precisas, ostensivas e em língua portuguesa, sobre características, marca, procedência, número do lote, qualidade, composição, preço, garantia, prazo de validade, origem e outros, bem como sobre os riscos que apresentarem à saúde e à segurança dos usuários, quando for o caso.

15.4. Na substituição de itens defeituosos, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante

15.5. Os produtos deverão ser transportados e entregues devidamente acondicionados na temperatura exigida por seu fabricante, sob pena de devolução dos mesmos. Com isso as empresas distribuidoras devem garantir que o transporte dos produtos seja de acordo com o que determina as Boas Práticas de Transportes.

15.6. Poderá haver durante todo o prazo de vigência da Ata análises laboratoriais de produtos com fundada suspeita de ineficácia, a expensas do fornecedor registrado, em Institutos Oficiais. Caso seja comprovada a ineficácia do produto, o fornecedor registrado estará sujeito à aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência e no edital.

**15.7. Em caso de necessidade de recolhimento por desvio de qualidade determinados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) compete ao fornecedor registrar o recolhimento e a reposição do produto por outro com a mesma apresentação que substitua o item escolhido.**

## **16. DA INDICAÇÃO DE MARCAS**

16.1. A indicação das marcas nos produtos se dá em razão da prescrição médica e/ou da determinação judicial, bem como, da necessidade do uso contínuo dos mesmos e consideram os seguintes aspectos:

**Diagnóstico Clínico:** Condição de saúde (ex.: alergia à proteína do leite de vaca, desnutrição severa, doença celular, pós-operatório);

**Composição Nutricional:** As formulas específicas são necessárias (ex.: teor de proteína hidrolisada, ausência de lactose, densidade calórica específica, presença de micronutrientes essenciais);

**Segurança e Tolerância:** A mudança de marca pode causar reações adversas, como desconforto gastrointestinal, vômitos ou crises alérgicas graves.

**Padrão de Qualidade:** As marcas mencionadas nas prescrições médicas possuem rigorosos controles de qualidade, certificações exigidas pela Anvisa e histórico de segurança para pacientes vulneráveis (idosos, crianças ou acamados)

## **17. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA a ser apresentada:**

17.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento similares, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

17.2.2. Apresentação de Alvará Sanitário ou Licença Sanitária de Funcionamento, expedido pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal competente, em conformidade com a Lei Federal nº 6.360/1976 (art. 2º), o Decreto Federal nº 79.094/1977 (art. 2º) e demais normas sanitárias aplicáveis.

## **18. DO MAPEAMENTO DE RISCOS EM ANEXO**

18.1. O mapeamento de riscos permite a identificação, avaliação e gerenciamento dos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação e da gestão contratual. Para cada risco identificado, define-se: a probabilidade de ocorrência dos eventos, os possíveis danos potenciais, possíveis ações preventivas e contingências, bem como a identificação de responsáveis por ação.

18.2. Após a identificação e classificação, deve-se executar uma análise qualitativa e quantitativa dos riscos. A análise quantitativa dos riscos consiste na classificação conforme a relação entre a probabilidade e o impacto. Tal classificação resultará no nível do risco e direcionará as ações relacionadas aos riscos durante a fase de planejamento e gestão do contrato.

## **19. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**19.1.** Declaramos por meio deste documento a viabilidade do estudo técnico preliminar para a aquisição de aquisições de fraldas descartáveis para atendimento das Unidades Administrativas do município de Ouricuri/PE.

Ouricuri/PE, data da assinatura digital.

**Elaborado:** Setor de Planejamento e Aquisições

**Autorizado por:**

Ana Maria Parente de Brito  
Ordenadora de Despesas da Sec. de Saúde



