



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JORGE D'OESTE/PR

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) Nº 013/2026

INTRODUÇÃO

Conceito e elementos.

O Estudo Técnico Preliminar (ETP), é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação a fim de atender a uma necessidade administrativa, e tem por objetivo subsidiar a elaboração do Anteprojeto, Termo de Referência ou Projeto Básico, bem como do edital de licitação e da minuta contratual, quando aplicável.

Sua elaboração será em conformidade com o Art. 18 da Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021, regulamentado a nível Municipal pelos Arts. 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63 e 64 do Decreto Municipal nº 3.927/2023, nos seguintes termos:

“O Estudo Técnico Preliminar (ETP) deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica, socioeconômica e ambiental da contratação” (caput do Art. 56 do Decreto nº 3.927/2023).

“O Estudo Técnico Preliminar (ETP) deverá estar alinhado com o Plano de Contratação Anual, além de outros instrumentos de planejamento da Administração” (caput do Art. 57 do Decreto nº 3.927/2023).

“O Estudo Técnico Preliminar (ETP) será elaborado conjuntamente por servidores da área técnica e requisitante ou, quando houver, pela equipe de planejamento da contratação, [...]” (caput do Art. 58 do Decreto nº 3.927/2023).

“Com base no Plano de Contratações Anual, deverão ser registrados no ETP os seguintes elementos:” (caput do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023).

“I - descrição da necessidade da contratação [...]” (inciso I do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023, e inciso I do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) seção 1 deste documento;

“IX – demonstrativo da previsão da contratação no Plano de Contratações Anual, [...]” (inciso IX do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso II do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) seção 2 deste documento;

“II – descrição dos requisitos da contratação necessários e suficientes à escolha da solução, [...]” (inciso II do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023, e inciso III do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) seção 3 deste documento;

“V – estimativa das quantidades a serem contratadas, [...]” (inciso V do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso IV do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) seção 4 deste documento;



“III – levantamento de mercado, [...]” (inciso III do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso V do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 5** deste documento;

“VI – estimativa do valor da contratação, [...]” (inciso VI do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso VI do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 6** deste documento;

“IV – descrição da solução como um todo, [...]” (inciso IV do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso VII do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 7** deste documento;

“VII – justificativa para o parcelamento ou não da solução;” (inciso VII do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso VIII do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 8** deste documento;

“X – demonstrativo dos resultados pretendidos, [...]” (inciso X do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso IX do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 9** deste documento;

“XI – providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, [...]” (inciso XI do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso X do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 10** deste documento;

“VIII – contratações correlatas e/ou interdependentes” (inciso VIII do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso XI do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 11** deste documento;

“XII – descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, [...]” (inciso XII do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso XII do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 12** deste documento;

“XIII – posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.” (inciso XIII do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso XIII do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021) **seção 13** deste documento;

O presente Estudo Técnico Preliminar apresenta os estudos técnicos realizados visando identificar e analisar as soluções disponíveis no mercado, em termos de requisitos, alternativas e justificativas para escolha da melhor solução para alcançar os resultados pretendidos.

Assim, a delimitação da solução nos termos e condições estipulados não é decisão de livre arbítrio desta equipe. Aqui estão pautados elementos que, fundamentadamente, têm a capacidade e potencial para, em tese, considerando o caso concreto, melhor atender ao interesse público.

SEÇÃO 1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (inciso I do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023, e inciso I do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021).

1.1. Contexto da Situação Problema:

O Município de São Jorge D'Oeste/PR, por meio da Secretaria Municipal de Saúde, apresenta demanda contínua para o fornecimento de dietas enterais, fórmulas infantis e módulos



nutricionais especiais destinados a pacientes em acompanhamento clínico e nutricional no âmbito da rede pública municipal de saúde.

A necessidade decorre de prescrições médicas e nutricionais individualizadas, voltadas ao tratamento de pacientes com condições específicas que exigem suporte alimentar especializado, indispensável à manutenção do estado nutricional, à recuperação clínica e à prevenção de agravamentos de saúde.

Conforme informado pela Secretaria Municipal de Saúde, há pacientes atualmente em acompanhamento regular, bem como registro recorrente de novos casos que demandam atendimento nutricional específico, evidenciando o caráter contínuo, essencial e imprevisível da demanda, o que justifica a adoção de solução que assegure o fornecimento regular e oportuno dos insumos necessários.

1.2 - Justificativa da Contratação:

A presente contratação justifica-se pela necessidade de garantir o fornecimento contínuo de dietas enterais, fórmulas infantis e módulos nutricionais especiais aos pacientes assistidos pela Secretaria Municipal de Saúde, conforme prescrições médicas e nutricionais individualizadas. Trata-se de insumos essenciais ao tratamento de lactentes, crianças e demais pacientes que apresentam necessidades dietoterápicas específicas, incluindo casos de intolerância à lactose, desnutrição, prematuridade, distúrbios gastrointestinais, doenças metabólicas e outras condições clínicas que exigem suplementação nutricional especializada.

A Secretaria Municipal de Saúde informa sobre a existência de pacientes em acompanhamento ativo, bem como a possibilidade de inclusão de novos casos ao longo do exercício, circunstância que evidencia o caráter contínuo e variável da necessidade. A interrupção do fornecimento desses produtos pode ocasionar agravamento do estado de saúde dos pacientes, aumento do risco de internações hospitalares e eventual judicialização em face do Município, considerando o direito fundamental à saúde assegurado constitucionalmente.

SEÇÃO 2 – DA DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL (PCA). (inciso IX do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso II do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021).

2.1 Previsão no Plano de Contratações Anual:

2.1.1 A presente contratação encontra-se prevista no Plano de Contratações Anual – PCA 2026 da Prefeitura Municipal de São Jorge D'Oeste, estando alinhada às ações estratégicas e às necessidades administrativas previamente planejadas.



**SEÇÃO 3 - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO NECESSÁRIAS E SUFICIENTES À
ESCOLHA DA SOLUÇÃO** (inciso II do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023, e inciso III do §1º do Art.
18 da Lei nº 14.133/2021).

A contratação deverá observar requisitos mínimos indispensáveis à garantia da qualidade, segurança sanitária, regularidade legal e atendimento adequado às necessidades dos pacientes assistidos pela Secretaria Municipal de Saúde.

3.1 Requisitos de Qualidade

Os produtos a serem fornecidos deverão:

- Atender integralmente às especificações técnicas constantes no Termo de Referência;
- Ser originais, novos e acondicionados em embalagens íntegras e lacradas;
- Apresentar prazo de validade compatível com o consumo estimado, garantindo tempo hábil para utilização após a entrega;
- Possuir rotulagem clara, contendo informações nutricionais, composição, lote, data de fabricação e validade;
- Garantir padrão de desempenho e qualidade equivalente ou superior às marcas de referência indicadas, quando houver.

3.2 Requisitos Legais e Normativos

A contratação deverá observar:

- A Lei Federal nº 14.133/2021;
- O Decreto Municipal nº 3.927/2023;
- A legislação sanitária vigente;
- As normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA);
- Registro válido do produto junto ao Ministério da Saúde, quando aplicável;
- Demais normas técnicas e regulamentares relacionadas a alimentos para fins especiais e fórmulas infantis.

A empresa contratada deverá estar regularmente constituída e atender às exigências fiscais, trabalhistas e sanitárias pertinentes ao objeto.

3.3 Requisitos Técnicos

Os produtos deverão:

- Corresponder exatamente à descrição constante no item licitado;
- Atender às prescrições médicas e nutricionais emitidas para os pacientes;
- Possuir composição nutricional compatível com a indicação terapêutica;
- Ser fornecidos nas apresentações especificadas (lata, litro, embalagem tetra pack, etc.);
- Permitir rastreabilidade por meio de identificação de lote.

3.4 Requisitos de Sustentabilidade

Sempre que possível, deverão ser observados:



- Fornecimento em embalagens recicláveis ou com menor impacto ambiental;
- Entregas planejadas para evitar desperdício e vencimento de produtos;
- Adoção de boas práticas logísticas para redução de deslocamentos desnecessários;
- Conformidade com práticas de responsabilidade socioambiental por parte do fornecedor.

SEÇÃO 4 - ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA (inciso V do Art. 59 do Decreto nº 3.927/2023 e inciso IV do §1º do Art. 18 da Lei nº 14.133/2021).

4.1 - Identificação da necessidade do objeto:

4.1.1. A estimativa da quantidade a ser contratada é justificada nos termos deste ETP, conforme disposto na Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021. A descrição com os respectivos quantitativos a serem contratados estão apresentados abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DE PRODUTOS	UND	QTD
1	Dieta enteral líquida oligomérica 1.5 kcal com baixo teor de lipídeos, à base de peptídeos, para situações metabólicas especiais como doença de crohn, jejunostomia. Isento de sacarose, e glúten, embalagem com 1L. sugestão Peptamen 1.5 ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LITRO	50
2	Módulo de proteína, aspecto físico: pó, uso: enteral ou oral, fonte de proteína: caseinato cálcio ou soro leite hidrolisado, componentes adicionais:aa's, características adicionais: isento de sacarose,lactose e/ou glúten SUGESTAO: NUTRIDRINK PROTEIN, FRESUBIN PROTEIN POWDER, RESOURCE PROTEIN NUTRI CASEIN, PROTEINPT. Embalagem contendo no mínimo 350 gramas.	LATA	300
3	Modulo de maltodextrina, modulo com 100% de maltodextrina indicado para nutrição enteral e oral que apresenta alta solubilidade e digestibilidade, embalagem lata de 400g. Marca de referencia: Carbofor ou de qualidade igual ou superior	LATA	100
4	Dieta enteral, indicação espessante, aspecto físico pó, uso enteral ou oral, fonte de carboidrato maltodextrina e amido, componentes adicionais aa's,vit.,minerais. sugestao: nutillis, thick e easy, thickenup clear, instanthe clear, immax, sustap. Embalagem contendo no mínimo 300 gramas.	LATA	200
5	Dieta padrão para nutrição enteral e oral, aspecto físico: líquido, características: hipercalórica, normoproteica, FONTE DE PROTEÍNA: PROTEÍNA DE LEITE E CASEINATO DE CÁLCIO E PROTEÍNA DE SOJA, Fonte de Carboidrato: Maltodextrina, Fonte de lipídeos: Óleos Vegetais e/ou de peixe e/ou TCM, componentes adicionais: AA's Vitaminas, minerais, características adicionais: ISENTOSACAROSE, LACTOSE, GLÚTEN, fibras. Embalagem: Tetra Park, 1000 ml. Sugestões de marca: TROPHIC 1.5, NUTRI ENTERAL 1,5, ISOSOURCE 1.5, NUTRISON ENERGY 1.5c.	LITRO	1300
6	Fórmula Infantil para lactentes de 0 a 6 meses, com proteínas modificadas em sua relação caseína/proteína do soro do leite. Adicionada de DHA, ARA, prebióticos e nucleotídeos. Isento de glúten. Densidade calórica: 66 a 68 Kcal/100ml. Apresentação: Lata de 400g. Sugestão de marca: APTAMIL PREMIUM 1, NAN CONFORT 1 ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LATA	1000
7	Fórmula infantil em pó, formula de seguimento para lactentes de 6 a 12 meses, com proteína do soro o leite e caseína, gordura vegetal e láctea, lactose, vitaminas e sais minerais, Adicionada de DHA, ARA, prebióticos e nucleotídeos. Apresentação lata 400 g. Sugestão de marca: APTAMIL PREMIUM 2, NAN CONFORT 2 ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LATA	1500
8	Fórmula infantil modificada para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância, destinada as necessidades dietoterápicas específicas, para prematuro, baixo peso e crianças com deficiência de crescimento e desenvolvimento severo. Hipercalórica, nutricionalmente completa, em pó, com prebióticos, DHA e ARA. Isenta de sacarose, glúten. Embalagem de 400g.	LATA	100
9	Fórmula Infantil isenta de lactose para lactentes de 0 a 12 meses, com proteínas modificadas em sua relação caseína/proteína do soro do leite. Indicada para crianças com intolerância a lactose. Adicionada de DHA, ARA e Nucleotídeos, sendo 100% Maltodextrina. Densidade calórica: 66 a 70 Kcal/100ml. Apresentação: Lata de 400g Sugestão de marca: NAN SL, APTAMIL SL ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LATA	200



10	Alimento para suplementação de nutrição, fórmula pediátrica para nutrição enteral e oral, 1,0 kcal/mL (na diluição padrão), com TCM (25% do total de lipídeos) e isenta de lactose, indicado para crianças a partir de 1 ano de idade (1 a 10 anos). Fórmula normocalórica, normoproteica e normolipídica. Tendo como ingredientes: Maltodextrina, sacarose, caseinato de cálcio, proteína isolada do soro do leite, óleo de milho, minerais (citrato de cálcio, fosfato de potássio dibásico, cloreto de sódio, carbonato de magnésio, sulfato ferroso, sulfato de zinco, sulfato de manganês, sulfato de cobre, iodeto de potássio, cloreto de cromo, molibdato de sódio e selenato de sódio), óleo de canola com baixo teor erúxico, triglicerídeos de cadeia média, oleína de palma, vitaminas (bitartrato de colina, L-ascorbato de sódio, nicotinamida, acetato de DL- α -tocoferila, Dpantotenato de cálcio, cloridrato de piridoxina, tiamina mononitrato, riboflavina, acetato de retinila, ácido N-pteril-L-glutâmico, fitomenadiona, D-biotina, colecalciferol e cianocobalamina), taurina, L-carnitina, aromatizante, reguladores de acidez citrato de potássio, hidróxido de potássio e ácido cítrico e emulsificante lecitina de soja. NÃO CONTÉM GLUTEM E LACTOSE. Apresentação lata a partir de 400 gr, aspecto físico pó. Sugestão de marca: NUTREN JUNIOR/ISOSOURCE JUNIOR OU OUTRA DE QUALIDADE E DESEMPENHO IGUAL OU SUPERIOR	LATA	400
----	--	------	-----

4.3 Histórico de Licitações:

4.3.1 A seguir é apresentado o histórico das últimas licitações referente a aquisição de dietas e fórmulas especiais:

Licitação	Vigência
PE 189/2022	16/12/2022 à 15/12/2023
Disp. 013/2023	Compra imediata
PE 041/2023	11/05/2023 à 10/05/2024
PE 076/2023	25/07/2023 à 24/07/2024
PE 108/2023	23/10/2023 à 22/10/2024
PE 016/2024	17/06/2024 à 17/06/2025
PE 022/2025	12/08/2025 à 12/08/2026

* Informações atualizadas em 24/02/2026.

4.4 Histórico de Consumo durante o período de vigência:

4.4.1. Na tabela abaixo é possível estar verificando os valores consumidos em cada licitação:

Licitação	Valor Contratado	Saldo da Licitação	Valor Utilizado	Consumo (%)
PE 189/2022	58.686,00	14.612,24	44.073,76	75,10
Disp. 013/2023	3.468,00	0	3.468,00	100,00
PE 041/2023	56.929,00	29.751,24	27.177,76	47,74
PE 076/2023	35.028,00	26.032,60	8.995,40	25,68
PE 108/2023	120.650,00	79.682,12	40.967,88	33,96
PE 016/2024	148.494,00	139.998,60	8.495,40	5,72
PE 022/2025	164.800,00	153.829,60	10.970,40	6,65

* Informações atualizadas em 24/02/2026.

4.4.2. Na tabela abaixo é possível estar verificando as quantidades licitadas e consumidas nos processos já identificados:

		ANO 2022		ANO 2023								ANO 2024		ANO 2025		Solicitação para 2026
		PE 189/2022		Disp. 013/2023		PE 041/2023		PE 076/2023		PE 108/2023		PE 016/2024		PE 022/2025		
ITEM	DESCRIÇÃO DE PRODUTOS	QTD	Saldo	QTD	Saldo	QTD	Saldo	QTD	Saldo	QTD	Saldo	QTD	Saldo			QTD
1	Fórmula nutricionalmente completa para nutrição enteral ou oral, formulado para controle da glicemia, contendo 1,1 kcal por ml. Isento de lactose e glúten. Embalagem de 1 litro. Sugestão de marca: NOVA SOURCE GC OU OUTRA DE QUALIDADE E DESEMPENHO IGUAL OU SUPERIOR	0	0	0	0	100	0	100	0	0	0	1000	844	1200	1080	0



MUNICÍPIO DE
SÃO JORGE D'OESTE
ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Padronização 01/2024 – Modelo aprovado pela Secretaria de Administração e pela Controladoria Interna.

2	Alimento para suplementação de nutrição enteral ou oral polimérica, normocalórico, indicado para crianças 1 até 10 anos de idade, sem problemas de absorção e que necessitam de nutrição adequada para recuperação e manutenção do estado nutricional. Com proporção de 11 a 15 gramas de proteínas em 100 gramas do produto. NÃO CONTÉM GLUTEN E LACTOSE. Apresentação lata a partir de 400 gr, aspecto físico pó. Sugestão de marca: PEDIASURE, FORTINI PLUS, NUTREN JUNIOR OU OUTRA DE QUALIDADE E DESEMPENHO IGUAL OU SUPERIOR	600	288	60	0	600	348	0	0	1.000	688	600	72	800	776	0
3	Fórmula Infantil para lactentes de 0 a 6 meses, com proteínas modificadas em sua relação caseína/proteína do soro do leite. Adicionada de DHA, ARA, prebióticos e nucleotídeos. Densidade calórica: 66 a 68 Kcal/100ml. Apresentação: Lata de 400g. Sugestão de marca: APTAMIL PREMIUM 1, NAN CONFORT 1 OU OUTRA DE QUALIDADE E DESEMPENHO IGUAL OU SUPERIOR	500	0	0	0	0	0	0	0	1000	640	800	512	0	0	1000
4	Fórmula infantil para em pó de seguimento para lactentes de 6 a 12 meses, com proteína do soro de leite e caseína, gordura vegetal e láctea, lactose, prebiótico, vitaminas e sais minerais. Apresentação lata 400 g.	500	0	0	0	0	0	0	0	1000	580	500	332	0	0	1500
5	Dieta padrão para nutrição enteral e oral, aspecto físico: líquido, características: hipercalórica, normoproteica, FONTE DE PROTEÍNA: PROTEÍNA DE LEITE E CASEINATO DE CÁLCIO E PROTEÍNA DE SOJA, Fonte de Carboidrato: Maltodextrina, Fonte de lipídeos: Óleos Vegetais e/ou de peixe e/ou TCM, componentes adicionais: AA's Vitaminas, minerais, características adicionais: ISENTOSACAROSE, LACTOSE, GLÚTEN, fibras. Sabor: c/ ou s/ sabor. Embalagem: Tetra Park, 1000 ml Sugestões de marca: TROPIC 1.5, NUTRI ENTERAL 1.5, ISOSOURCE 1.5, NUTRISON ENERGY 1.5c	150	0	0	0	800	332	1.000	784	0	0	1000	232	0	0	1300
6	Fórmula Infantil isenta de lactose para lactentes de 0 a 12 meses, com proteínas modificadas em sua relação caseína/proteína do soro do leite. Indicada para crianças com intolerância a lactose. Adicionada de DHA, ARA e Nucleotídeos, sendo 100% Maltodextrina. Densidade calórica: 66 a 70 Kcal/100ml. Apresentação: Lata de 400g Sugestão de marca: NAN SL, APTAMIL SL OU OUTRA DE QUALIDADE E DESEMPENHO IGUAL OU SUPERIOR	0	0	0	0	100	52	100	100	0	0	300	48	0	0	200
7	Formula Infantil para Suplemento oral completo hiperpróteico. Destinado a atender as necessidades específicas de quem já passou dos 50 anos. Uso enteral ou oral. Contém ACT-3, combinação de proteína, vitamina D e cálcio. Composto lácteo adicionado de vitaminas, minerais e fibras. Rico em selênio, vitamina D e B12, fonte de cálcio, fósforo, zinco, cobre, vitaminas A, E, K, C, B1, B6, ácido pantotênico e biotina e sem adição de sacarose e de outros açúcares. Contém fibras solúveis e SEM SABOR. NÃO CONTÉM GLÚTEN. embalagem LATA mínima de 370 gramas. sugestão: Nutren sênior.	0	0	0	0	0	0	0	0	200	152	0	0	0	0	0
8	Dieta infantil, indicação a partir do 6º mês, aspecto físico em pó, uso enteral ou oral, fonte de proteína ptn isolada soja, fonte de carboidrato maltodextrina e/ou xarope milho e/ou sacarose, fonte de lipídios óleos vegetais, componentes adicionais vitamina. Lata 800 g. Sugestão APTAMIL SOJA, NANSOY ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	0



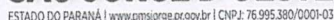
MUNICÍPIO DE
SÃO JORGE D'OESTE

ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Padronização 01/2024 – Modelo aprovado pela Secretaria de
Administração e pela Controladoria Interna.

9	Dieta infantil, indicação a partir do nascimento, aspecto físico EM pó, uso enteral ou oral, fonte de proteína PTN hidrolisada, soro leite, fonte de carboidrato: maltodextrina, lactose, fonte de lipídios óleos vegetais, componentes adicionais vitaminas. Lata 400g. PROTEÍNA EXTENSAMENTE HIDROLISADA. Sugestão APTAMIL PEPTI ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	152	0
10	Dieta infantil, indicação para recém-nascido, aspecto físico em pó, uso enteral ou oral, fonte de proteína PTN hidrolisada, soro leite, fonte de carboidrato maltodextrina, componentes adicionais vitaminas e minerais, ISENTO DE GLÚTEN, apresentação lata de 400g. Marca sugerida PREGOMIN PEPTI ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	200	0
11	Fórmula para nutrição enteral e oral, normocalórica (na diluição padrão). Sem lactose. Ingredientes: Maltodextrina, proteína isolada do soro de leite, caseinato de cálcio, sacarose, óleo de milho, minerais (citrato de cálcio, fosfato de potássio dibásico, cloreto de sódio, carbonato de magnésio, sulfato ferroso, sulfato de zinco, sulfato de manganês, sulfato de cobre, iodeto de potássio, cloreto de cromo, molibdato de sódio e selenato de sódio), óleo de canola com baixo teor erúico, oleína de palma, vitaminas (bitartarato de colina, L-ascorbato de sódio, nicotinamida, acetato de DL-alfa-tocoferila, D-pantotenato de cálcio, cloridrato de piridoxina, tiamina mononitrato, riboflavina, acetato de retinila, ácido N-pterol-L-glutâmico, fitomenadiona, D-biotina, colecalciferol e cianocobalamina), taurina, L-carnitina, aromatizante, reguladores de acidez citrato de potássio, hidróxido de potássio e ácido cítrico e emulsificante lecitina de soja. Sem glúten. Lata 400g. Marca sugerida Nutren 1.0/Isosource 1.0. Ou outra de superior ou igual qualidade.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500	476	0
12	Dieta enteral líquida oligomérica 1.5 kcal com baixo teor de lipídeos, à base de peptídeos, para situações metabólicas especiais como doença de crohn, jejunosomia. Isento de sacarose, e glúten, embalagem com 1L. sugestão Peptamen 1.5 ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.																50
13	Módulo de proteína, aspecto físico: pó, uso: enteral ou oral, fonte de proteína: caseinato cálcio ou soro leite hidrolisado, componentes adicionais:aa's, características adicionais: isento de sacarose,lactose e/ou glúten SUGESTAO: NUTRIDRINK PROTEIN, FRESUBIN PROTEIN POWDER, RESOURCE PROTEIN NUTRI CASEIN, PROTEINPT. Embalagem contendo no mínimo 350 gramas.																300
14	Modulo de maltodextrina, modulo com 100% de maltodextrina indicado para nutrição enteral e oral que apresenta alta solubilidade e digestibilidade, embalagem lata de 400g. Marca de referencia: Carbofor ou de qualidade igual ou superior																100
15	Dieta enteral, indicação espessante, aspecto físico pó, uso enteral ou oral, fonte de carboidrato maltodextrina e amido, componentes adicionais aa's,vit.,minerais. sugestao: nutilis, thick e easy, thickenup clear, instanth clear, immmax, sustap. Embalagem contendo no mínimo 300 gramas.																200



Padronização 01/2024 – Modelo aprovado pela Secretaria de Administração e pela Controladoria Interna.

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Atualização: dezembro/2023
Estudo Técnico Preliminar: leites e dietas com fórmulas especiais
Para Pregão Eletrônico
Aprovado pela FAVINE de Contratação - São Jorge D'Oeste/PR



Padronização 01/2024 – Modelo aprovado pela Secretaria de Administração e pela Controladoria Interna.

4	Dieta enteral, indicação espessante, aspecto físico pó, uso enteral ou oral, fonte de carboidrato maltodextrina e amido, componentes adicionais aa's, vit. minerais. Sugestão: nutilis, thick e easy, thickensup clear, instantly clear, innamax, sustap. Embalagem contendo no mínimo 500 gramas.	LATA	200	114,00	67,58	96,62	58,71	67,58	114,00	91,30	18.260,00
5	Dieta padrão para nutrição enteral e oral, aspecto físico: líquido, características: hipercalórica, normoproteica, FONTE DE PROTEÍNA: PROTEÍNA DE LEITE E CASEINATO DE CÁLCIO E PROTEÍNA DE SOJA. Fonte de Carboidrato: Maltodextrina. Fonte de lipídeos: Óleos Vegetais e/ou de peixe e/ou TCM, componentes adicionais: AA's Vitaminas, minerais, características adicionais: ISENTA SACAROSE, LACTOSE, GLUTEN, fibras. Embalagem: Tetra Park, 1000 ml. Sugestões de marca: TROPHIC 1.5, NUTRI ENTERAL 1.5, ISOSOURCE 1.5, NUTRISON ENERGY 1.5c.	LITRO	1300	67,00	40,00	46,00		40,00	67,00	51,00	66.300,00
6	Fórmula infantil para lactentes de 0 a 6 meses, com proteínas modificadas em sua relação caseína/proteína do soro do leite. Adicionada de DHA, ARA, prebióticos e nucleotídeos. Isento de glúten. Densidade calórica: 66 a 68 Kcal/100ml. Apresentação: Lata de 400g. Sugestão de marca: APTAMIL PREMIUM 1, NAN CONFORT 1 ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LATA	1000	52,00	54,90	57,04	50,00	50,00	57,04	53,49	53.490,00
7	Fórmula infantil em pó, fórmula de seguimento para lactentes de 6 a 12 meses, com proteína do soro de leite e caseína, gordura vegetal e láctea, lactose, vitaminas e sais minerais. Adicionada de DHA, ARA, prebióticos e nucleotídeos. Apresentação lata 400 g. Sugestão de marca: APTAMIL PREMIUM 2, NAN CONFORT 2 ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LATA	1500	53,00	52,91	61,00	43,18	43,18	61,00	52,53	78.795,00
8	Fórmula infantil modificada para lactentes e de seguimento para lactentes e crianças de primeira infância, destinada às necessidades dietoterápicas específicas, para prematuro, baixo peso e crianças com deficiência de crescimento e desenvolvimento severo. Hipercalórica, nutricionalmente completa, em pó, com prebióticos, DHA e ARA. Isenta de sacarose, glúten. Embalagem de 400g.	LATA	100	193,00	135,00	148,98	159,44	135,00	193,00	159,36	17.936,00
9	Fórmula infantil isenta de lactose para lactentes de 0 a 12 meses, com proteínas modificadas em sua relação caseína/proteína do soro do leite. Indicada para crianças com intolerância a lactose. Adicionada de DHA, ARA e Nucleotídeos, sendo 100% Maltodextrina. Densidade calórica: 66 a 70 Kcal/100ml. Apresentação: Lata de 400g Sugestão de marca: NAN SL, APTAMIL SL ou outra de qualidade e desempenho igual ou superior.	LATA	200	84,00	76,75	75,49	82,32	75,49	84,00	79,64	15.928,00