



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

### I - DESCRIÇÃO DO OBJETO E DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

**Objeto:** Aquisição de suplementos alimentares para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde, através do Sistema Registro de Preços.

**Justificativa:** A Administração Municipal de Aguanil, considerando suas responsabilidades perante o interesse público e a qualidade de vida de seus munícipes, reconhece a necessidade premente de adquirir os produtos para suprir as demandas do município.

A desnutrição é um grave problema no ambiente hospitalar, em média 50% dos pacientes internados apresentam algum grau de desnutrição. Em situações clínicas em que a via oral não pode ser utilizada ou é insuficiente, a ingestão adequada de nutrientes deve ser garantida. A Terapia de Nutrição Enteral (TNE), cientificamente comprovada em seus diversos benefícios, vem colaborando na prevenção e tratamento das diversas patologias.

Considerando que nas unidades de saúde do município (e também quaisquer outros locais em que a população possa ter procurado atendimento), encontramos diversificadas patologias tais como: desnutrição energética e proteica, a utilização desse tipo de alimentação é primordial para recuperação do estado clínico-nutricional dos pacientes. Os suplementos nutricionais via oral também são comprovadamente um coadjuvante no tratamento nutricional, sendo um método simples não invasivo de adequar a ingestão de nutrientes em pacientes incapazes de atingir as necessidades nutricionais, seja causado pela própria patologia ou intercorrências advindas do tratamento que possam interferir no estado nutricional.

Considerando também como benefícios das dietas enterais e suplementos em sistema fechado, tais como: economia e otimização (melhor relação custo/benefício), segurança (menor risco de contaminação e maior precisão na infusão), praticidade e comodidade (maior facilidade no manuseio e na administração). Os descritivos foram formulados por grupo de trabalho com representantes de unidades da Secretaria de Saúde e os quantitativos de dietas enterais e suplementos nutricionais estão no presente termo conforme as necessidades e estimativas encontradas.

A dispensação de formulas lácteas destina-se a crianças e de famílias com baixa renda das quais necessitam de alimentação especial devido diagnóstico médico de alergia à proteína do



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

leite de vaca e alergia de soja, de intolerância à lactose, de falência do crescimento por síndrome de má absorção de etiologia a esclarecer, são crianças filhas de mães HIV positivas ou crianças com déficit nutricional: pequeno para idade gestacional; prematuridade extrema; uso materno crônico e/ou obrigatório de drogas e patologias maternas (HIV, câncer ou depressão) que são consideradas contraindicação absoluta de aleitamento materno. A dispensação tem como garantir à criança a alimentação adequada de acordo com a idade bem como diminuir os riscos de desnutrição, infecções, manifestações alérgicas, desenvolvimentos de doenças crônicas e, sobretudo garantir o crescimento e desenvolvimento seguro e adequado.

## II - PREVISÃO NO PCA

O Município ainda não elaborou o PCA. Mas a aquisição esta prevista em seus instrumentos de planejamento orçamentário e financeiro – Plano Plurianual e Lei Orçamentária Anual.

## III - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para garantir o caráter competitivo da futura licitação e atender à necessidade específica de aquisição de suplementos alimentares para atender a demanda da Secretaria Municipal de Saúde, através do Sistema Registro de Preços, é fundamental listar apenas os requisitos essenciais para a seleção dos fornecedores. Abaixo estão os requisitos necessários:

- 1. Regularidade Fiscal e Trabalhista:** Comprovação da regularidade fiscal junto à Receita Federal, Estadual e Municipal, bem como a regularidade junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e à Previdência Social.
- 2. Qualidade dos Produtos:** Exigência de padrões mínimos de qualidade dos produtos a serem fornecidos.
- 3. Prazos de Entrega:** Estipulação de prazos de entrega compatíveis com as necessidades do Poder Executivo, garantindo o abastecimento regular e contínuo dos produtos nos locais determinados.
- 4. Preço Competitivo:** Apresentação de proposta de preço competitiva, que leve em consideração os custos de produção, logística e comercialização, sem comprometer a qualidade dos produtos fornecidos.
- 5. Garantia de Abastecimento:** Compromisso de garantir o fornecimento dos produtos ao longo da vigência do contrato.
- 6. Atendimento à Legislação Pertinente:** Obediência às normas legais e regulamentares relacionadas à produção, comercialização e distribuição dos produtos, incluindo aspectos sanitários, ambientais e trabalhistas.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

**7. Modalidade de Fornecimento:** Flexibilidade na modalidade de fornecimento, permitindo a entrega fracionada de acordo com a demanda.

Esses requisitos são essenciais para garantir a lisura e a eficiência do processo licitatório, proporcionando igualdade de condições entre os potenciais fornecedores e assegurando a contratação daquele que melhor atenda às necessidades do Poder Executivo de Aguanil, com o melhor custo-benefício para a administração pública e para a comunidade em geral.

## IV - ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

As quantidades são estimadas de acordo com a demanda, considerando a expectativa de consumo, conforme tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QTD
1	ALIMENTO P/NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL-FORMULA LÍQUIDA NUTRICIONALMENTE COMPLETA, NORMOCALÓRICA, NORMOPROTÉICA E NORMOLIPÍDICA, SENDO SUA ÚNICA FONTE PROTÉICA PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA, ISENTA DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. <u>EMBALAGEM C/ 01 LITRO. REFERÊNCIA: ISOSOUCÉ SOYA</u>	UND	2000
2	CEREAL DE ARROZ E/OU MILHO, INFANTIL, A PARTIR DO 6º MÊS, CONTÉM NUTRI-PROTECT, MAIS COMBINAÇÃO DE PROBIÓTICO BÍFIDOS DE BL E NUTRIENTES ESSENCIAIS, COM ZINCO, VITAMINA A, VITAMINA C E FERRO DE MELHOR ABSORÇÃO. <u>EMBALAGEM C/ 400GR. REFERÊNCIA: MUCILON</u>	UND	25
3	FORMULA INFANTIL ANTI REGURGITAÇÃO(AR) DE 0 A 12 MESES, P/ SITUAÇÃO METABÓLICA ESPECIAL, FORMULADO P/ CONDIÇÃO DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO. <u>EMBALAGEM C/400GR. REFERÊNCIA: NAN AR; APTAMIL AR</u>	UND	200
4	FORMULA INFANTIL DE PARTIDA EM PÓ P/LACTANTES DE 0 A 6 MÊS, C/ DHA E ARA, PROBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS. <u>EMBALAGEM C/800GR. REFERÊNCIA: APTAMIL 1; NAN COMFORT 1</u>	UND	500
5	FORMULA INFANTIL DE SEGMENTO P/LACTENTES DO 6º MÊS AO 10º MÊS OU 12º MÊS ALIMENTO EM PÓ, C/DHA E ARA, PROBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS.. <u>EMBALAGEM C/800GR. REFERÊNCIA: APTAMIL 2, NAN COMFORT 2</u>	UND	500
6	FORMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO P/LACTENTES A PARTIR DO 10º MÊS, COM DHA E ARA, PROBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS. <u>EMBALAGEM C/800GR. REFERÊNCIA: APTAMIL 3, NAN COMFORT 3</u>	UND	300
7	FORMULA INFANTIL P/LACTENTES MENORES DE 01 ANO, S/LACTOSE, CONTÉM VITAMINAS MINERAIS E OLIGOELEMENTOS. <u>EMBALAGEM C/400GR. REFERÊNCIA: NAN S/LACTOSE; APTAMIL S/LACTOSE; NINHO SEM LACTOSE</u>	UND	400
8	FORMULA P/PORTADORES DE ALERGIA ÀS PROTEÍNAS DO LEITE DE VACA E DE SOJA-SEMIELEMENTAR, EM PÓ, HIPOALERGÊNICA, À BASE DE PROTEÍNA EXTENSAMENTE HIDROLISADA DE SORO DE LEITE, ISENTA DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. <u>EMBALAGEM C/400GR. REFERÊNCIA: PREGOMIM PEPT, ALFARÉ</u>	UND	80
9	LEITE DE SOJA EM PÓ- LEITE DE SOJA EM PÓ, SEM GLÚTEN, ENRIQUECIDO COM CÁLCIO, FERRO, VITAMINAS E SAIS MINERAIS, SABORES: NATURAL OU BAUNILHA. <u>EMBALAGEM C/1KG REFERÊNCIA: SOYMILKE</u>	UND	300



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

10	SUPLEMENTO DE VITAMINAS E MINERAIS, INDICADO PARA COMBATER AS CARÊNCIAS NUTRICIONAIS, EM ADULTOS. NA SUA FÓRMULA TEM PRESENTES VITAMINAS DO COMPLEXO B, FERRO, MANGANÊS, FÓSFORO, COBRE, ZINCO E CARBOIDRATOS, RESPONSÁVEIS POR AUMENTAR O ÂNIMO, MELHORAR O HUMOR E O BEM-ESTAR. É UMA EXCELENTE FONTE DE FERRO, POTÁSSIO, VITAMINA A E CÁLCIO, SENDO IDEAL PARA COMBATER O CONSUMO INSUFICIENTE DESTES IMPORTANTES NUTRIENTES. ALÉM DISSO, TÊM TAMBÉM NA SUA COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTES, PROTEÍNAS E VITAMINA C, IMPORTANTES PARA UMA BOA MANUTENÇÃO DA PELE, CABELO E UNHAS. <u>EMBALAGEM COM 350GR</u> REFERENCIA: SUSTAGEN ADULTO.	UND	200
11	DIETA ENTERAL, HIPERCALÓRICA, SEM SACAROSE, SEM LACTOSE, SEM GLÚTEN, DIETA POR Sonda, DESNUTRIÇÃO, MAIOR NECESSIDADE CALÓRICA, DIETA COM MAIS CALORIAS, DIETA PARA GANHO DE PESO, DIETA LÍQUIDA, DIETA DOMICILIAR. É COMPOSTO POR UMA FÓRMULA LÍQUIDA, HIPERCALÓRICA E NUTRICIONALMENTE COMPLETA, CAPAZ DE SATISFAZER AS NECESSIDADES NUTRICIONAIS DE PACIENTES COM USO DE NUTRIÇÃO ORAL E ENTERAL POR CURTOS OU LONGOS PERÍODOS. <u>EMBALAGEM C/1 LITRO</u> . REFERÊNCIA: ISOSOURCE 1.5	UND	1000
12	ALIMENTO NUTRICIONALMENTE COMPLETO PARA DIETA ENTERAL OU ORAL HIPERCALÓRICO COM DENSIDADE CALÓRICA 1.5 KCAL/ML. INDICADO PARA PACIENTES DESNUTRIDOS E/OU COM NECESSIDADES CALÓRICAS. SEM GLUTEN. NÃO CONTÉM GLUTEN. <u>EMBALAGEMC/ 1 LITRO</u> . REFERÊNCIA: NUTRISON 1.5, TROPHIC 1.5.	UND	1500
13	FÓRMULA INFANTIL PARA RECÉM NASCIDOS PRÉ-TERMO E /OU DE ALTO RISCO. COM DHA, ARA E NUCLEOTÍDEOS. NÃO CONTÉM GLÚTEN. <u>EMBALAGEM C/ 400G</u> . REFERÊNCIA PRE NAN B FÓRMULA INFANTIL	UND	50
14	FÓRMULA INFANTIL PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS, NORMOCALÓRICO, SEM GLÚTEN, DIETA POR Sonda, SUPLEMENTO ORAL. INADEQUAÇÃO ALIMENTAR ASSOCIADA OU NÃO A DIVERSAS SITUAÇÕES CLÍNICAS, DÉFICIT DE CRESCIMENTO E BAIXO PESO E DESNUTRIÇÃO. <u>EMBALAGEM C/400GR</u> . REFERÊNCIA NUTREN JUNIOR	UND	200
15	ALIMENTO PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL, DESENHADO ESPECIFICAMENTE PARA PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA RENAL NÃO DIALISADO, QUE REQUEREM UMA DIETA COM RESTRIÇÃO DE PROTEÍNA E ALTA DENSIDADE CALÓRICA. FÓRMULA COM PERFIL LIPÍDICO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DA ADA E AHA* NÃO CONTÉM GLÚTEN. ISENTO DE LACTOSE. ISENTO DE SACAROSE. <u>EMBALAGEMC/200ML</u> . REFERÊNCIA – NUTRI RENAL	UND	1000
16	ALIMENTO PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL, DESENHADO ESPECIFICAMENTE PARA PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA RENAL NÃO DIALISADO, QUE REQUEREM UMA DIETA COM RESTRIÇÃO DE PROTEÍNA E ALTA DENSIDADE CALÓRICA. FÓRMULA COM PERFIL LIPÍDICO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DA ADA E AHA* NÃO CONTÉM GLÚTEN. ISENTO DE LACTOSE. ISENTO DE SACAROSE. <u>EMBALAGEMC/ 1 LITRO</u> . REFERÊNCIA – NUTRI RENAL	UND	800
17	SUPLEMENTO ORAL PÓ, SUPLEMENTO PARA IDOSOS, PACIENTES IDOSOS, SUPLEMENTAÇÃO ORAL, SUPLEMENTO GERIATRIA, COM FIBRAS, SEM GLÚTEN, CAQUEXIA, DESNUTRIÇÃO, VITAMINA D, CÁLCIO, GANHO DE PESO, FALTA DE APETITE, OSTEOPOROSE, PRÉ-CIRÚRGICO, PÓS-CIRÚRGICO. <u>EMBALAGEM C/ 350 a 400 G</u> . REFERÊNCIA – NUTREN SENIOR	UND	300
18	NUTRIÇÃO COMPLETA, HIPERCALÓRICA E HIPERPROTEICA PARA USO ENTERAL OU ORAL, DESENVOLVIDA ESPECIALMENTE PARA O PACIENTE NEFROPATA EM TRATAMENTO DIALÍTICO. ISENTO DE LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. SISTEMA ABERTO <u>EMBALAGEM C/ 200 ML</u> . REFERÊNCIA – NOVASOURCE RENAL	UND	2000
19	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES DE 0 A 6 MESES EM SUBSTITUIÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO LEITE MATERNO. FÓRMULA INFANTIL ACRESCIDADA DE ÓLEOS VEGETAIS, MALTODEXTRINA ou LACTOSE VITAMINAS, MINERAIS, FERRO E OUTROS OLIGOELEMENTOS. <u>EMBALAGEM C/ 800 G</u> . REFERÊNCIA – NESTOGENO 1 OU MILUPA 1	UND	100



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

20	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES DE 6 MESES AOS 12 MESES DE IDADE EM SUBSTITUIÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO LEITE MATERNO. FÓRMULA INFANTIL ACRESCIDA DE ÓLEOS VEGETAIS, MALTODEXTRINA E ENRIQUECIDA COM VITAMINAS, MINERAIS, FERRO E OUTROS OLIGOELEMENTOS. <u>EMBALAGEM C/ 400 GR.</u> REFERÊNCIA – NESTOGENO 2 OU MILUPA 2	UND	100
21	DIETA PARA SITUAÇÕES METABOLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL DESTINADA A PACIENTES COM DIABETES OU INTOLERANCIA A GLICOSE. INDICADO PARA DIABETES TIPO I E II, DIABETES GESTACIONAL, SINDROME METABOLICA, INTOLERANCIA A GLICOSE. SABOR BAUNILHA OU SEM SABOR. ISENTA DE LACTOSE, SACAROSE E GLÚTEN <u>EMBALAGEM 350 A 400 GRAMAS.</u> REFERENCIA: NUTRI DIABETIC	UND	200
22	ALIMENTO PARA SITUAÇÕES METABOLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL FORMULADO PARA AUXILIAR O CONTROLE DE GLICEMIA. INDICE GLICEMICO 44.COM PERFIL LIPIDICO DE ACORDO COM A ADA E AHA, COM FIBRAS, ENRIQUECIDO COM TAURINA E CARNITINA PARA CADA 100 ML DO PRODUTO. ISENTA DE SACAROSE, GLUTEN E LACTOSE. BAIXO TEOR DE SODIO. INDICAÇÃO: DM TIPO I E II , DM GESTACIONAL, SINDROME METABOLICA E INTOLERANCIA A GLICOSE, SABOR BAUNILHA OU SEM SABOR, <u>EMBALAGEM DE 1 LITRO.</u> REFERENCIA: DIANUTRI	UND	3000
23	FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 6 MESES DE IDADE. É UM PRODUTO À BASE DE SOJA, INDICADO PARA CRIANÇAS COM INTOLERÂNCIA À LACTOSE OU AQUELAS QUE NÃO PODEM CONSUMIR O LEITE DE VACA. FORNECE A ENERGIA NECESSÁRIA PARA EQUILIBRAR O GASTO CALÓRICO E PERMITIR O CRESCIMENTO. SUA COMPOSIÇÃO POSSUI 46% DE LIPÍDIOS (GORDURA VEGETAL DE PALMA, GIRASSOL, CANOLA E COCO), QUE SÃO ESSENCIAIS PARA UM BOM DESENVOLVIMENTO E PARA A FORMAÇÃO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL; 42% DE CARBOIDRATOS (MALTODEXTRINA) E 12% DE PROTEÍNAS. LEMBRANDO QUE ESTÁ FÓRMULA NÃO POSSUI PROTEÍNAS LÁCTEAS, SENDO COMPOSTO POR PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA E O AMINOÁCIDO L-METIONINA. TAMBÉM É ISENTA DE LACTOSE E SACAROSE (AÇÚCAR). TAMBÉM CONTÉM VITAMINAS E MINERAIS COMO O BETACAROTENO, A SUBSTÂNCIA QUE SE TRANSFORMA EM VITAMINA A NO ORGANISMO, IMPORTANTE PARA A VISÃO E PARA O SISTEMA IMUNOLÓGICO. INGREDIENTES: MALTODEXTRINA, ÓLEOS VEGETAIS (ÓLEO DE PALMA, ÓLEO DE CANOLA, ÓLEO DE COCO, ÓLEO DE GIRASSOL), PROTEÍNA DE SOJA, FOSFATO DE CÁLCIO TRIBÁSICO, CLORETO DE POTÁSSIO, CARBONATO DE CÁLCIO, CITRATO TRIPOTÁSSICO, CITRATO TRISSÓDICO, HIDROGÊNIO FOSFATO DE MAGNÉSIO, CLORETO DE COLINA, MAGNÉSIO, VITAMINA C, TAURINA, INOSITOL, SULFATO FERROSO, VITAMINA E, SULFATO DE ZINCO, L-CARNITINA, NIACINA, ÁCIDO PANTOTÊNICO, BIOTINA, VITAMINA B12, VITAMINA B2, VITAMINA A, ÁCIDO FÓLICO, VITAMINA B1, VITAMINA D, VITAMINA B6, SULFATO CÚPRICO, IODETO DE POTÁSSIO, VITAMINA K, SELENITO DE SÓDIO, EMULSIFICANTE LECITINA DE SOJA. <u>EMBALAGEM COM 800G.</u> REFERENCIA APTAMIL SOJA 2	UND	150
24	FÓRMULA EM PÓ PARA ALIMENTAÇÃO POR SONDA, ENRIQUECIDA COM FIBRAS, PARA MANUTENÇÃO OU RECUPERAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL E REGULARIZAÇÃO E/OU MANUTENÇÃO DO BOM FUNCIONAMENTO INTESTINAL. NUTRICIONALMENTE COMPLETA E NORMOCALÓRICA NA DILUIÇÃO PADRÃO. ADICIONADA COM O EXCLUSIVO MF6(1), COM 60% DE FIBRAS SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS. HIPOSSÓDICA, ISENTA DE SACAROSE E LACTOSE. NUTRIÇÃO ENTERAL EM PÓ À BASE DE PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA, RICA EM ISOFLAVONAS. NUTRICIONALMENTE COMPLETA E NORMOCALÓRICA NA DILUIÇÃO PADRÃO. ADICIONADA COM O EXCLUSIVO MF6(1), COM 60% DE FIBRAS SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS. HIPOSSÓDICA, ISENTA DE SACAROSE E LACTOSE. (1) - MF6: FOS, INULINA, GOMA ARÁBICA, POLISSACARÍDEO DE SOJA, AMIDO RESISTENTE, CELULOSE. NÃO CONTÉM GLUTEN. <u>EMBALAGEM COM 800G</u> . REFERENCIA: NUTRISON SOYA MULTI FIBER	UND	100



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

25	FÓRMULA INFANTIL INDICADA PARA COMPLEMENTAR A DIETA DE BEBÊS ENTRE 0 A 6 MESES, RICA EM DHA, ARA, PREBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS. ESTE PRODUTO CONTÉM UMA LATA COM 800G DE FÓRMULA EM PÓ. EMBALAGEM 800G REFERENCIA: NAN H.A	UND	100
26	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA DESTINADO A NECESSIDADES DIETOTERAPICAS ESPECIFICAS COM RESTRIÇÃO DE LACTOSE E À BASE DE AMINOÁCIDOS LIVRES. EMBALAGEM 400 G REFERENCIA: NEOCATE LCP	UND	50
27	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA. É NUTRICIONALMENTE COMPLETA, CONTENDO LCPUFAS (ARA E DHA), PREBIÓTICOS, NUCLEOTÍDEOS E BETA-CAROTENO. ISENTO DE SACAROSE. EMBALAGEM 400 G REFERENCIA: INFATRINI LCP	UND	150
28	FORMULA ZERO LACTOSE DESNATADO COM ALTO TEOR DE PROTEÍNA , ZERO LACTOSE E COM ZERO GORDURAS TOTAIS, O LEITE UHT PROTEÍNA BENEFÍCIOS NUTRICIONAIS E FUNCIONAIS- EMBALAGEM DE 1 LITRO	UND	1000

## V - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Existem diversas empresas do ramo, capazes de atender a demanda da administração.

## VI - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Foram feitas pesquisa de mercado com os fornecedores que habitualmente fornecem cotações de preços para o Município e sites oficiais. O Valor total estimado da contratação é R\$ 970.748,60 (novecentos e setenta mil, setecentos e quarenta e oito reais e sessenta centavos), conforme a tabela abaixo acompanhada dos documentos que a fundamentam:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QTD	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	ALIMENTO P/NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL-FORMULA LÍQUIDA NUTRICIONALMENTE COMPLETA, NORMOCALÓRICA, NORMOPROTÉICA E NORMOLIPÍDICA, SENDO SUA ÚNICA FONTE PROTÉICA PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA, ISENTA DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. EMBALAGEM C/ 01 LITRO. REFERÊNCIA: ISOSOUCÉ SOYA	UND	2000	R\$ 34,35	R\$ 68.700,00
2	CEREAL DE ARROZ E/OU MILHO, INFANTIL, A PARTIR DO 6º MÊS, CONTÉM NUTRI-PROTECT, MAIS COMBINAÇÃO DE PROBIÓTICO BÍFIDOS DE BL E NUTRIENTES ESSENCIAIS, COM ZINCO, VITAMINA A, VITAMINA C E FERRO DE MELHOR ABSORÇÃO. EMBALAGEM C/ 400GR. REFERÊNCIA: MUCILON	UND	25	R\$ 16,96	R\$ 424,00
3	FORMULA INFANTIL ANTI REGURGITAÇÃO(AR) DE 0 A 12 MESES, P/ SITUAÇÃO METABÓLICA ESPECIAL, FORMULADO P/ CONDIÇÃO DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO. EMBALAGEM C/400GR. REFERÊNCIA: NAN AR; APTAMIL AR	UND	200	R\$ 90,85	R\$ 18.170,00
4	FORMULA INFANTIL DE PARTIDA EM PÓ P/LACTANTES DE 0 A 6 MÊS, C/ DHA E ARA, PROBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS. EMBALAGEM C/800GR. REFERÊNCIA: APTAMIL 1; NAN COMFORT 1	UND	500	R\$ 87,42	R\$ 43.710,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

5	FORMULA INFANTIL DE SEGMENTO P/LACTENTES DO 6º MÊS AO 10º MÊS OU 12º MÊS ALIMENTO EM PÓ, C/DHA E ARA, PROBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS.. <u>EMBALAGEM C/800GR.</u> REFERÊNCIA: APTAMIL 2, NAN CONFORT 2	UND	500	R\$ 110,37	R\$ 55.185,00
6	FORMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO P/LACTENTES A PARTIR DO 10º MÊS, COM DHA E ARA, PROBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS. <u>EMBALAGEM C/800GR.</u> REFERÊNCIA:APTAMIL 3, NAN CONFORT 3	UND	300	R\$ 99,33	R\$ 29.799,00
7	FORMULA INFANTIL P/LACTENTES MENORES DE 01 ANO, S/LACTOSE, CONTÉM VITAMINAS MINERAIS E OLIGOELEMENTOS. <u>EMBALAGEM C/400GR</u> REFERÊNCIA: NAN S/LACTOSE;APTAMIL S/LACTOSE;NINHO SEM LACTOSE	UND	400	R\$ 79,37	R\$ 31.748,00
8	FORMULA P/PORTADORES DE ALERGIA ÀS PROTEÍNAS DO LEITE DE VACA E DE SOJA- SEMIELEMENTAR, EM PÓ, HIPOALERGÊNICA, À BASE DE PROTEÍNA EXTENSAMENTE HIDROLISADA DE SORO DE LEITE, ISENTA DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. <u>EMBALAGEM C/400GR.</u> REFERÊNCIA: PREGOMIM PEPT, ALFARÉ	UND	80	R\$ 267,77	R\$ 21.421,60
9	LEITE DE SOJA EM PÓ- LEITE DE SOJA EM PÓ, SEM GLÚTEN, ENRIQUECIDO COM CÁLCIO, FERRO, VITAMINAS E SAIS MINERAIS,SABORES: NATURAL OU BAUNILHA. <u>EMBALAGEM C/1KG</u> REFERÊNCIA: SOYMILKE	UND	300	R\$ 112,23	R\$ 33.669,00
10	SUPLEMENTO DE VITAMINAS E MINERAIS, INDICADO PARA COMBATER AS CARÊNCIAS NUTRICIONAIS, EM ADULTOS. NA SUA FÓRMULA TEM PRESENTES VITAMINAS DO COMPLEXO B, FERRO, MANGANÊS, FÓSFORO, COBRE, ZINCO E CARBOIDRATOS, RESPONSÁVEIS POR AUMENTAR O ÂNIMO, MELHORAR O HUMOR E O BEM-ESTAR. É UMA EXCELENTE FONTE DE FERRO, POTÁSSIO, VITAMINA A E CÁLCIO, SENDO IDEAL PARA COMBATER O CONSUMO INSUFICIENTE DESTES IMPORTANTES NUTRIENTES. ALÉM DISSO, TÊM TAMBÉM NA SUA COMPOSIÇÃO ANTIOXIDANTES, PROTEÍNAS E VITAMINA C, IMPORTANTES PARA UMA BOA MANUTENÇÃO DA PELE, CABELO E UNHAS. <u>EMBALAGEM COM 350GR</u> REFERENCIA: SUSTAGEN ADULTO.	UND	200	R\$ 77,45	R\$ 15.490,00
11	DIETA ENTERAL, HIPERCALÓRICA, SEM SACAROSE, SEM LACTOSE, SEM GLÚTEN, DIETA POR SONDA, DESNUTRIÇÃO, MAIOR NECESSIDADE CALÓRICA, DIETA COM MAIS CALORIAS, DIETA PARA GANHO DE PESO, DIETA LÍQUIDA, DIETA DOMICILIAR. É COMPOSTO POR UMA FÓRMULA LÍQUIDA, HIPERCALÓRICA E NUTRICIONALMENTE COMPLETA, CAPAZ DE SATISFAZER AS NECESSIDADES NUTRICIONAIS DE PACIENTES COM USO DE NUTRIÇÃO ORAL E ENTERAL POR CURTOS OU LONGOS PERÍODOS. <u>EMBALAGEM C/1 LITRO.</u> REFERÊNCIA: ISOSOURCE 1.5	UND	1000	R\$ 51,47	R\$ 51.470,00
12	ALIMENTO NUTRICIONALMENTE COMPLETO PARA DIETA ENTERAL OU ORAL HIPERCALÓRICO COM DENSIDADE CALÓRICOA 1.5 KCAL/ML. INDICADO PARA PACIENTES DESNUTRIDOS E/OU COM NECESSECIDADES CALÓRICAS. SEM GLUTEM. NÃO CONTÉM GLUTEN. <u>EMBALAGEMC/ 1 LITRO.</u> REFERÊNCIA: NUTRISON 1.5, TROPHIC 1.5.	UND	1500	R\$ 53,30	R\$ 79.950,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

13	FÓRMULA INFANTIL PARA RECÉM NASCIDOS PRÉ-TERMO E /OU DE ALTO RISCO. COM DHA, ARA E NUCLEOTÍDEOS. NÃO CONTÉM GLÚTEN. EMBALAGEM C/ 400G. REFERÊNCIA PRE NAN B FÓRMULA INFANTIL	UND	50	R\$ 171,73	R\$ 8.586,50
14	FÓRMULA INFANTIL PARA CRIANÇAS DE 1 A 10 ANOS, NORMOCALÓRICO, SEM GLÚTEN, DIETA POR SONDA, SUPLEMENTO ORAL. INADEQUAÇÃO ALIMENTAR ASSOCIADA OU NÃO A DIVERSAS SITUAÇÕES CLÍNICAS, DÉFICIT DE CRESCIMENTO E BAIXO PESO E DESNUTRIÇÃO. EMBALAGEM C/400GR. REFERÊNCIA NUTREN JUNIOR	UND	200	R\$ 67,10	R\$ 13.420,00
15	ALIMENTO PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL, DESENHADO ESPECIFICAMENTE PARA PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA RENAL NÃO DIALISADO, QUE REQUEREM UMA DIETA COM RESTRIÇÃO DE PROTEÍNA E ALTA DENSIDADE CALÓRICA. FÓRMULA COM PERFIL LIPÍDICO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DA ADA E AHA* NÃO CONTÉM GLÚTEN. ISENTO DE LACTOSE. ISENTO DE SACAROSE. EMBALAGEMC/200ML. REFERÊNCIA – NUTRI RENAL	UND	1000	R\$ 24,45	R\$ 24.450,00
16	ALIMENTO PARA SITUAÇÕES METABÓLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL, DESENHADO ESPECIFICAMENTE PARA PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA RENAL NÃO DIALISADO, QUE REQUEREM UMA DIETA COM RESTRIÇÃO DE PROTEÍNA E ALTA DENSIDADE CALÓRICA. FÓRMULA COM PERFIL LIPÍDICO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DA ADA E AHA* NÃO CONTÉM GLÚTEN. ISENTO DE LACTOSE. ISENTO DE SACAROSE. EMBALAGEMC/ 1 LITRO. REFERÊNCIA – NUTRI RENAL	UND	800	R\$ 83,26	R\$ 66.608,00
17	SUPLEMENTO ORAL PÓ, SUPLEMENTO PARA IDOSOS, PACIENTES IDOSOS, SUPLEMENTAÇÃO ORAL, SUPLEMENTO GERIATRIA, COM FIBRAS, SEM GLÚTEN, CAQUEXIA, DESNUTRIÇÃO, VITAMINA D, CÁLCIO, GANHO DE PESO, FALTA DE APETITE, OSTEOPOROSE, PRÉ-CIRÚRGICO, PÓS-CIRÚRGICO. EMBALAGEM C/ 350 a 400 G. REFERÊNCIA – NUTREN SENIOR	UND	300	R\$ 87,49	R\$ 26.247,00
18	NUTRIÇÃO COMPLETA, HIPERCALÓRICA E HIPERPROTEICA PARA USO ENTERAL OU ORAL, DESENVOLVIDA ESPECIALMENTE PARA O PACIENTE NEFROPATA EM TRATAMENTO DIALÍTICO. ISENTO DE LACTOSE. NÃO CONTÉM GLÚTEN. SISTEMA ABERTO EMBALAGEM C/ 200 ML. REFERÊNCIA – NOVASOURCE RENAL	UND	2000	R\$ 25,55	R\$ 51.100,00
19	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES DE 0 A 6 MESES EM SUBSTITUIÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO LEITE MATERNO. FÓRMULA INFANTIL ACRESCIDA DE ÓLEOS VEGETAIS, MALTODEXTRINA ou LACTOSE VTAMINAS, MINERAIS, FERRO E OUTROS OLIGOELEMENTOS. EMBALAGEM C/ 800 G. REFERÊNCIA – NESTOGENO 1 OU MILUPA 1	UND	100	R\$ 90,33	R\$ 9.033,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

20	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES DE 6 MESES AOS 12 MESES DE IDADE EM SUBSTITUIÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO LEITE MATERNO. FÓRMULA INFANTIL ACRESCIDA DE ÓLEOS VEGETAIS, MALTODEXTRINA E ENRIQUECIDA COM VITAMINAS, MINERAIS, FERRO E OUTROS OLIGOELEMENTOS. EMBALAGEM C/ 400 GR. REFERÊNCIA – NESTOGENO 2 OU MILUPA 2	UND	100	R\$ 73,70	R\$ 7.370,00
21	DIETA PARA SITUAÇÕES METABOLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL DESTINADA A PACIENTES COM DIABETES OU INTOLERANCIA A GLICOSE. INDICADO PARA DIABETES TIPO I E II, DIABETES GESTACIONAL, SINDROME METABOLICA, INTOLERANCIA A GLICOSE. SABOR BAUNILHA OU SEM SABOR. ISENTO DE LACTOSE, SACAROSE E GLÚTEN EMBALAGEM 350 A 400 GRAMAS. REFERENCIA: NUTRI DIABETIC	UND	200	R\$ 88,30	R\$ 17.660,00
22	ALIMENTO PARA SITUAÇÕES METABOLICAS ESPECIAIS PARA NUTRIÇÃO ENTERAL OU ORAL FORMULADO PARA AUXILIAR O CONTROLE DE GLICEMIA. INDICE GLICEMICO 44.COM PERFIL LIPIDICO DE ACORDO COM A ADA E AHA, COM FIBRAS, ENRIQUECIDO COM TAURINA E CARNITINA PARA CADA 100 ML DO PRODUTO. ISENTA DE SACAROSE, GLUTEN E LACTOSE. BAIXO TEOR DE SODIO. INDICAÇÃO: DM TIPO I E II , DM GESTACIONAL, SINDROME METABOLICA E INTOLERANCIA A GLICOSE, SABOR BAUNILHA OU SEM SABOR, EMBALAGEM DE 1 LITRO. REFERENCIA: DIANUTRI	UND	3000	R\$ 55,75	R\$ 167.250,00
23	FÓRMULA INFANTIL DE SEGUIMENTO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 6 MESES DE IDADE. É UM PRODUTO À BASE DE SOJA, INDICADO PARA CRIANÇAS COM INTOLERÂNCIA À LACTOSE OU AQUELAS QUE NÃO PODEM CONSUMIR O LEITE DE VACA. FORNECE A ENERGIA NECESSÁRIA PARA EQUILIBRAR O GASTO CALÓRICO E PERMITIR O CRESCIMENTO. SUA COMPOSIÇÃO POSSUI 46% DE LIPÍDIOS (GORDURA VEGETAL DE PALMA, GIRASSOL, CANOLA E COCO), QUE SÃO ESSENCIAIS PARA UM BOM DESENVOLVIMENTO E PARA A FORMAÇÃO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL; 42% DE CARBOIDRATOS (MALTODEXTRINA) E 12% DE PROTEÍNAS. LEMBRANDO QUE ESTÁ FÓRMULA NÃO POSSUI PROTEÍNAS LÁCTEAS, SENDO COMPOSTO POR PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA E O AMINOÁCIDO L-METIONINA. TAMBÉM É ISENTO DE LACTOSE E SACAROSE (AÇÚCAR). TAMBÉM CONTÉM VITAMINAS E MINERAIS COMO O BETACAROTENO, A SUBSTÂNCIA QUE SE TRANSFORMA EM VITAMINA A NO ORGANISMO, IMPORTANTE PARA A VISÃO E PARA O SISTEMA IMUNOLÓGICO. INGREDIENTES: MALTODEXTRINA, ÓLEOS VEGETAIS (ÓLEO DE PALMA, ÓLEO DE CANOLA, ÓLEO DE COCO, ÓLEO DE GIRASSOL), PROTEÍNA DE SOJA, FOSFATO DE CÁLCIO TRIBÁSICO, CLORETO DE POTÁSSIO, CARBONATO DE CÁLCIO, CITRATO TRIPOTÁSSICO, CITRATO TRISSÓDICO, HIDROGÊNIO FOSFATO DE MAGNÉSIO, CLORETO DE COLINA, MAGNÉSIO, VITAMINA C, TAURINA, INOSITOL, SULFATO	UND	150	R\$ 136,16	R\$ 20.424,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

	FERROSO, VITAMINA E, SULFATO DE ZINCO, L-CARNITINA, NIACINA, ÁCIDO PANTOTÊNICO, BIOTINA, VITAMINA B12, VITAMINA B2, VITAMINA A, ÁCIDO FÓLICO, VITAMINA B1, VITAMINA D, VITAMINA B6, SULFATO CÚPRICO, IODETO DE POTÁSSIO, VITAMINA K, SELENITO DE SÓDIO, EMULSIFICANTE LECITINA DE SOJA. <u>EMBALAGEM COM 800G. REFERENCIA APTAMIL SOJA 2</u>				
24	FÓRMULA EM PÓ PARA ALIMENTAÇÃO POR Sonda, ENRIQUECIDA COM FIBRAS, PARA MANUTENÇÃO OU RECUPERAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL E REGULARIZAÇÃO E/OU MANUTENÇÃO DO BOM FUNCIONAMENTO INTESTINAL. NUTRICIONALMENTE COMPLETA E NORMOCALÓRICA NA DILUIÇÃO PADRÃO. ADICIONADA COM O EXCLUSIVO MF6(1), COM 60% DE FIBRAS SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS. HIPOSSÓDICA, ISENTA DE SACAROSE E LACTOSE. NUTRIÇÃO ENTERAL EM PÓ À BASE DE PROTEÍNA ISOLADA DE SOJA, RICA EM ISOFLAVONAS. NUTRICIONALMENTE COMPLETA E NORMOCALÓRICA NA DILUIÇÃO PADRÃO. ADICIONADA COM O EXCLUSIVO MF6(1), COM 60% DE FIBRAS SOLÚVEIS E 40% INSOLÚVEIS. HIPOSSÓDICA, ISENTA DE SACAROSE E LACTOSE. (1) - MF6: FOS, INULINA, GOMA ARÁBICA, POLISSACARÍDEO DE SOJA, AMIDO RESISTENTE, CELULOSE. NÃO CONTÉM GLUTEN. <u>EMBALAGEM COM 800G</u> . REFERENCIA: NUTRISON SOYA MULTI FIBER	UND	100	R\$ 97,08	R\$ 9.708,00
25	FÓRMULA INFANTIL INDICADA PARA COMPLEMENTAR A DIETA DE BEBÊS ENTRE 0 A 6 MESES, RICA EM DHA, ARA, PREBIÓTICOS E NUCLEOTÍDEOS. ESTE PRODUTO CONTÉM UMA LATA COM 800G DE FÓRMULA EM PÓ. <u>EMBALAGEM 800G</u> REFERENCIA: NAN H.A	UND	100	R\$ 91,84	R\$ 9.184,00
26	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E DE SEGUIMENTO PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA DESTINADO A NECESSIDADES DIETOTERAPICAS ESPECIFICAS COM RESTRIÇÃO DE LACTOSE E À BASE DE AMINOÁCIDOS LIVRES. <u>EMBALAGEM 400 G</u> REFERENCIA: NEOCATE LCP	UND	50	R\$ 369,43	R\$ 18.471,50
27	FÓRMULA INFANTIL PARA LACTENTES E CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA. É NUTRICIONALMENTE COMPLETA, CONTENDO LCPUFAS (ARA E DHA), PREBIÓTICOS, NUCLEOTÍDEOS E BETA-CAROTENO. ISENTA DE SACAROSE. <u>EMBALAGEM 400 G</u> REFERENCIA: INFATRINI LCP	UND	150	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00
28	FORMULA ZERO LACTOSE DESNATADO COM ALTO TEOR DE PROTEÍNA , ZERO LACTOSE E COM ZERO GORDURAS TOTAIS, O LEITE UHT PROTEÍNA BENEFÍCIOS NUTRICIONAIS E FUNCIONAIS - <u>EMBALAGEM DE 1 LITRO</u>	UND	1000	R\$ 29,50	R\$ 29.500,00



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

## VII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

No Município não há almoxarifado com possibilidade de receber grandes quantidades de suplementos alimentares para armazenamento. Assim, as aquisições serão parceladas de acordo com a demanda. Assim a melhor solução é a contratação através do sistema de registro de preços, que possibilitará o registro de quantidades estimadas a serem consumidas de acordo com a demanda.

Ao considerar o ciclo de vida dos itens licitados, a solução proposta busca garantir a qualidade, a segurança e a sustentabilidade em todas as etapas do processo de aquisição e utilização desses produtos, contribuindo para o bem-estar e a saúde da comunidade atendida pelo Município de Aguanil.

## VIII - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO

O parcelamento do objeto em itens pode ser justificado por diversos motivos, visando atender às necessidades específicas do órgão público contratante e garantir uma contratação mais eficiente e eficaz. Possibilita maior diversificação de fornecedores pois permite a participação de um maior número de fornecedores na licitação, o que pode aumentar a concorrência e resultar em propostas mais vantajosas para a administração pública. Cada item pode atrair diferentes empresas ou produtores, possibilitando uma maior diversificação na origem dos produtos adquiridos.

O parcelamento do objeto em itens possibilita atender a diferentes especificidades e exigências dos diversos setores ou unidades administrativas do órgão público.

O parcelamento permite uma maior flexibilidade na contratação, possibilitando ajustar as quantidades e características dos produtos de acordo com a demanda de cada período ou unidade administrativa. Isso evita o desperdício e garante uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

Parcelar o objeto em itens pode ajudar a reduzir os riscos associados à contratação, pois permite uma maior diversificação dos fornecedores e produtos. Em caso de problemas com um determinado item, os demais itens não são afetados, garantindo a continuidade dos serviços ou o fornecimento dos produtos.

O parcelamento pode estimular a participação de pequenos fornecedores ou microempresas locais, que podem ter capacidade de atender a apenas parte do objeto da contratação. Isso contribui para a promoção da inclusão social e do desenvolvimento econômico local. Especialmente considerando a aplicação da Lei Complementar nº 123/2006.

Em suma, o parcelamento do objeto em itens pode trazer diversos benefícios, como aumento da concorrência, atendimento a especificidades, flexibilidade na contratação, redução de riscos



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

e estímulo à participação de pequenos fornecedores.

## IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Ao utilizar o sistema de registro de preços para a aquisição de suplementos alimentares os resultados pretendidos podem incluir uma série de benefícios e vantagens para o órgão público contratante. Abaixo estão alguns dos principais resultados esperados:

1. Economia de Recursos Públicos: O sistema de registro de preços permite que o órgão público obtenha preços vantajosos através da realização de uma única licitação, o que pode resultar em economia de recursos públicos. Isso ocorre devido à possibilidade de obtenção de descontos por volume e à garantia de preços competitivos por um período determinado.

2. Agilidade e Eficiência: Ao utilizar o sistema de registro de preços, o órgão público pode agilizar o processo de contratação, reduzindo o tempo necessário para a realização de novas licitações. Isso proporciona maior eficiência na gestão dos recursos públicos e na obtenção dos produtos necessários de forma rápida e eficaz.

3. Flexibilidade na Aquisição: O registro de preços oferece flexibilidade ao órgão público para adquirir os produtos conforme sua necessidade e demanda, dentro dos limites estabelecidos no instrumento de registro de preços. Isso permite uma gestão mais dinâmica dos estoques e uma melhor adaptação às variações sazonais ou imprevistos.

4. Garantia de Fornecimento: A contratação através do sistema de registro de preços proporciona ao órgão público a garantia do fornecimento dos produtos durante o período de validade do registro. Isso assegura a continuidade dos serviços prestados à população e evita possíveis desabastecimentos ou interrupções no fornecimento dos produtos.

5. Controle de Gastos: O registro de preços permite ao órgão público ter um melhor controle dos gastos com os produtos licitados, uma vez que os preços são previamente estabelecidos e podem ser consultados a qualquer momento. Isso facilita o planejamento financeiro e contribui para uma gestão mais transparente e responsável dos recursos públicos.

Em resumo, os resultados pretendidos com a aquisição de suplementos alimentares através do sistema de registro de preços incluem economia de recursos públicos, agilidade e eficiência no processo de contratação, flexibilidade na aquisição, garantia de fornecimento e controle de gastos. Esses benefícios contribuem para uma gestão mais eficiente e transparente dos serviços públicos, garantindo o atendimento das necessidades da população de forma adequada e sustentável.

## X - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Considerando tratar-se da aquisição de suplementos alimentares que são habitualmente



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

compradas pela administração, não há providências prévias a serem adotadas. Pois todos os setores envolvidos já estão habituados com a dinâmica de pedidos, recebimentos e utilização dos produtos.

## XI - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existem contratações correlatadas ou interdependentes que precisem ser realizadas pelo Município. Já há toda uma estrutura de pedido, recebimento e utilização dos produtos, que é contínua e deverá ser constantemente aprimorada.

## XII - DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

No âmbito do Município é importante cuidar especificamente da gestão de resíduos e o consumo de energia.

Para mitigar esses impactos ambientais, é fundamental adotar práticas sustentáveis ao longo de toda a cadeia de produção, desde a escolha de fornecedores comprometidos com a sustentabilidade até a promoção do consumo consciente e o adequado gerenciamento de resíduos. Além disso, é importante considerar os aspectos ambientais na elaboração dos contratos de fornecimento, estabelecendo critérios e metas ambientais a serem cumpridos pelos fornecedores, que devem ser considerados e mitigados durante todo o ciclo de vida dos produtos, desde a produção até o descarte dos resíduos.

## XIII - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Considerando a necessidade de atendimento das demandas da administração pública, a viabilidade técnica e econômica da contratação, os impactos ambientais associados e os princípios da legalidade, eficiência e transparência na gestão dos recursos públicos. Com base nas informações apresentadas neste ETP é possível concluir que:

1. Necessidade da Contratação: O fornecimento de suplementos alimentares é essencial para atender a demanda do Município.
2. Viabilidade Técnica e Econômica: A contratação é viável do ponto de vista técnico e econômico, considerando a disponibilidade de fornecedores qualificados, a adequação dos preços praticados e a capacidade de atendimento das demandas estabelecidas pela administração pública.
3. Impactos Ambientais: Os impactos ambientais associados à contratação devem ser considerados e mitigados ao longo de todo o ciclo de vida dos produtos, desde a produção até o descarte dos resíduos. É fundamental adotar práticas sustentáveis e promover a conscientização sobre a importância da preservação ambiental.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUANIL

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 17.888.108/0001-65

4. Princípios da Administração Pública: A contratação deve ser pautada pelos princípios da legalidade, eficiência, transparência e responsabilidade na gestão dos recursos públicos, garantindo a lisura e a equidade do processo licitatório e o uso adequado dos recursos disponíveis.

5. Diante dessas considerações, o posicionamento conclusivo é favorável ao fornecimento de suplementos alimentares, desde que observadas todas as etapas e requisitos necessários para garantir a eficiência, a sustentabilidade e a legalidade do processo. A contratação deve ser realizada de forma transparente, competitiva e responsável, buscando sempre o interesse público e o bem-estar da comunidade atendida pelo Poder Executivo do Município de Aguanil.

Aguanil, 02 de agosto de 2024.

---

Antônio José Manoel  
Secretário Municipal de Saúde