



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
CNPJ: 18.338.285/0001-30



**ANEXO I DO TR**

**PLANILHA DE PREÇO ESTIMADO**

O valor estimado foi definido com base na média dos valores, obtidos nas pesquisas de preços de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
01	Complemento alimentar em pó para adultos e idosos, nutricionalmente balanceado, desenvolvido para auxiliar na manutenção do estado nutricional, força muscular e saúde óssea. Embalagem com 740g. Marca de referência: Nutren Senior (zero lactose e sem sabor). - Indicado para pessoas com necessidades nutricionais aumentadas, inapetência, recuperação nutricional ou risco de desnutrição, sendo formulado sem adição de lactose e sem sabor, possibilitando sua adição a preparações doces ou salgadas. Características Técnicas: Complemento alimentar em pó para adultos e idosos; Zero lactose; Sem sabor; Rico em proteínas de alto valor biológico; Contém cálcio e vitamina D, que auxiliam na manutenção da saúde óssea; Fonte de vitaminas e minerais essenciais; Contém fibras alimentares; Auxilia na manutenção da massa muscular e do estado nutricional; Não contém glúten; Fácil diluição em líquidos e alimentos; Apresentação em pó, acondicionado em embalagem original do fabricante, com peso mínimo de 740 g. Composição Básica: Proteínas lácteas, fibras alimentares, vitaminas (A, C, D, E e complexo B), minerais (cálcio, ferro, zinco, fósforo, magnésio, entre outros), carboidratos, óleos vegetais e demais nutrientes destinados à complementação nutricional de adultos e idosos, em conformidade com a regulamentação da ANVISA.	Lata	1.000	133,63	133.630,00
02	Composto lácteo com proteína isolada de soja, indicado para crianças de 1 a 3 anos de idade, especialmente para aquelas com intolerância à lactose, alergia às proteínas do leite de vaca ou necessidade de dieta isenta de lactose e proteínas lácteas, conforme orientação médica ou nutricional. Embalagem de 800g. Marca de referência: Aptanutri	Lata	100	99,60	9.960,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	Soja. - Produto enriquecido com vitaminas, minerais e ácidos graxos essenciais, destinado a complementar a alimentação infantil nessa faixa etária. Características técnicas: Composto lácteo para crianças de 1 a 3 anos; À base de proteína isolada de soja; Isento de lactose; Isento de proteínas lácteas; Enriquecido com vitaminas A, C, D, E, complexo B, ferro, cálcio e zinco; Contém ácidos graxos essenciais (Ômega 3 e Ômega 6); Isento de glúten; Apresentação em pó, acondicionado em embalagem original do fabricante, com peso líquido aproximado de 800 g. Composição básica: Proteína isolada de soja, maltodextrina, óleos vegetais, vitaminas, minerais, emulsificante lecitina de soja e demais nutrientes necessários para alimentação infantil, conforme regulamentação da ANVISA. Não contém lactose, glúten ou proteínas do leite de vaca.				
03	Fórmula infantil de partida em pó, embalagem em lata de 800g, indicada para a alimentação de lactentes desde o nascimento até os 6 meses de vida. Marca de referência: Aptamil 1 - Seu uso ocorre sob orientação médica ou nutricional quando há necessidade de substituição ou complementação do leite materno. Especificações e dados técnicos do produto. Rendimento da lata (800g): Aproximadamente 5.797 ml de fórmula pronta (fornecendo 3.808 kcal no total). Dimensões aproximadas da embalagem: 13 cm x 16,2 cm. Não contém glúten. Não contém sacarose. Contém derivados de leite, peixe e soja. Não é adequado para lactentes com galactosemia ou intolerância à lactose. Perfil e Distribuição de Macronutrientes. A estrutura nutricional é balanceada para mimetizar as necessidades fisiológicas da primeira infância: Carboidratos (47% do valor energético): Composto por 100% lactose. Proteínas (8% do valor energético): Base de proteínas lácteas intactas, com relação de 60% soro de leite e 40% caseína. Gorduras/Lipídeos: Adicionado de ácidos graxos poli-insaturados de cadeia longa (LCPUFAs), especificamente DHA (nutriente do ômega 3) e ARA (nutriente do ômega 6). Diferenciais Técnicos e Componentes Ativos: Concentração de 0,8g / 100ml	Lata	150	84,56	12.684,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	da mistura de galacto-oligossacarídeos de cadeia curta e fruto-oligossacarídeos de cadeia longa. Auxiliam na regulação do trânsito intestinal e no fortalecimento do sistema imunológico. Nucleotídeos: Blocos estruturais que apoiam o desenvolvimento saudável do trato gastrointestinal e do sistema de defesa imunológica. Informação Nutricional (Principais Componentes por 100g e 100ml): Valor Energético 484 kcal, Carboidratos 55 g, Proteínas 9 g, Gorduras Totais 24 g, Fibras Alimentares (Prebióticos) 5,8 g, DHA (Ômega 3) 48 mg, ARA (Ômega 6) 0,05 g, Sódio 173 mg, Cálcio 455 mg, Ferro 6 mg, Zinco 4,2 mg, Vitamina A 433 µg, Vitamina C 88 mg, Vitamina D 9,3 µg				
04	Fórmula infantil de seguimento adaptada para acompanhar a fase de introdução alimentar da criança, embalagem de 800g. Indicação principal: Lactentes de 6 a 12 meses. Marca de referência: Nan Confort 2 - Foco nutricional: Quantidades de ferro, vitaminas e minerais ajustadas para a maior demanda metabólica dessa faixa etária, complementando as primeiras refeições sólidas. Nutrientes essenciais: Mantém o mesmo combo protetor de DHA, ARA, Nucleotídeos e os oligossacarídeos (como o prebiótico 2'-FL) para manter o trânsito intestinal regulado. Diferenciais: Sem glúten, aromatizantes artificiais e sem adição de açúcar. Principais Ingredientes: Soro de leite desmineralizado, leite desnatado, lactose, mix de óleos vegetais, galacto-oligossacarídeos (GOS) e fruto-oligossacarídeos (FOS).	Lata	150	59,95	9.747,00
05	Fórmula infantil de seguimento, desenvolvida para lactentes a partir dos 6 meses até 12 meses de idade, indicada para complementar a alimentação infantil quando necessário e sob orientação de médico ou nutricionista. Marca de referência: Aptamil 2 - É formulada à base de proteínas lácteas intactas, contendo nutrientes essenciais para atender às necessidades nutricionais dessa fase de crescimento e desenvolvimento. Características Técnicas: Fórmula infantil de seguimento para lactentes de 6 a 12 meses; À base de proteínas lácteas intactas; Contém	Lata	150	64,98	9.747,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	prebióticos (GOS/FOS), que auxiliam no equilíbrio da microbiota intestinal; Enriquecida com DHA (ácido docosa-hexaenoico) e ARA (ácido araquidônico), importantes para o desenvolvimento cerebral e visual; Contém nucleotídeos, que participam do desenvolvimento e manutenção das funções celulares; Adicionada de vitaminas e minerais essenciais ao desenvolvimento infantil; Contém lactose; Não contém glúten; Apresentação em pó, acondicionada em lata de 800 g. Composição Básica: Lactose, leite parcialmente desnatado, proteínas do soro de leite, óleos vegetais, fibras alimentares (galacto-oligossacarídeos e fruto-oligossacarídeos), DHA, ARA, nucleotídeos, vitaminas, minerais e demais nutrientes necessários para alimentação infantil conforme regulamentação vigente.				
06	Fórmula Infantil de seguimento em pó voltada para lactentes de 6 a 12 meses de idade. Embalagem de 800g. Marca de referência: Nestogeno 2. - Desenvolvida para complementar a transição alimentar do bebê. Especificações Gerais, indicação Lactentes de 6 a 12 meses, peso Líquido 800 gramas, tipo de Embalagem lata metálica com colher dosadora inclusa, prazo de Validade mínima de 12 meses, Registro MS (ANVISA), via de Administração Oral. Composição e Restrições Alimentares: Não contém glúten. Contém lactose. Não possui adição de sacarose (açúcar comum). Alergênicos: Contém leite e derivados, e derivados de soja. Perfil dos Macronutrientes, a base estrutural da fórmula apresenta a seguinte proporção de nutrientes: Proteínas: 60% proteína do soro do leite e 40% caseína. Carboidratos: 75% lactose e 25% maltodextrina. Gorduras: 98% gordura vegetal e 2% gordura láctea. Tabela Nutricional (Principais Componentes por 100g de Pó): Valor Energético 478 kcal, Carboidratos 58 g, Proteínas 11 g, Gorduras Totais 22 g, DHA 48 mg, ARA 50 mg (0,05 g), Fibras Alimentares (Prebióticos) 2,9 g, Sódio 250 mg, Ferro 6,8 mg, Vitamina A 570 µg RE, Vitamina C 75 mg, Vitamina D 11 µg. Ingredientes e Reconstituição: A fórmula é composta por soro de leite, leite desnatado,	Lata	110	49,65	5.461,50



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	maltodextrina, óleos vegetais, prebióticos (GOS/FOS), minerais, vitaminas e fontes de DHA/ARA.				
07	Fórmula infantil de seguimento para crianças de primeira infância, indicada para alimentação de crianças a partir de 12 meses de idade, desenvolvida para complementar a alimentação infantil, contendo nutrientes essenciais para o adequado crescimento e desenvolvimento. Embalagem de 800g. Marca de referência: Aptamil 3. - Possui proteínas lácteas, prebióticos, DHA (ácido docosa-hexaenoico), ARA (ácido araquidônico), vitaminas e minerais, atendendo às recomendações nutricionais para esta faixa etária. Características Técnicas: Fórmula infantil de seguimento para crianças de primeira infância (12 a 36 meses); À base de proteínas lácteas; Contém DHA e ARA; Enriquecida com prebióticos (GOS/FOS); Contém taurina; Adicionada de vitaminas e minerais essenciais ao desenvolvimento infantil; Contém lactose; Não contém glúten; Apresentação em pó, acondicionada em embalagem/lata original do fabricante, com peso líquido de aproximadamente 800 g. Composição Básica: Lactose, leite desnatado, proteínas do soro do leite, óleos vegetais, fibras alimentares (galactooligossacarídeos e fruto-oligossacarídeos), DHA, ARA, taurina, vitaminas, minerais e demais nutrientes necessários para alimentação infantil, conforme especificações do fabricante e regulamentação da ANVISA.	Lata	150	58,66	8.799,00
08	Fórmula infantil de seguimento para lactentes a partir de 6 meses de idade até 12 meses, à base de proteína isolada de soja, destinada à alimentação de crianças com necessidade de dieta isenta de proteínas lácteas e lactose, quando indicada por médico ou nutricionista. Embalagem de 800g. MARCA DE REFERÊNCIA: APTAMIL SOJA 1 - Produto nutricionalmente balanceado, enriquecido com vitaminas, minerais e ácidos graxos essenciais, destinado a complementar a alimentação do lactente durante a fase de introdução alimentar. Características Técnicas: Fórmula infantil de seguimento para lactentes de 6 a 12 meses; À base	Lata	100	89,82	8.982,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU  
ESTADO DE MINAS GERAIS**

CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	de proteína isolada de soja; Isenta de lactose; Isenta de proteínas lácteas; Enriquecida com vitaminas e minerais essenciais ao crescimento e desenvolvimento infantil; Contém ácidos graxos essenciais Ômega 3 e Ômega 6; Contém L-metionina; Isenta de glúten; Apresentação em pó, acondicionada em embalagem original do fabricante, com peso mínimo de 800 g. Composição Básica: Proteína isolada de soja, maltodextrina, óleos vegetais, vitaminas, minerais, L-metionina, emulsificante lecitina de soja e demais nutrientes necessários para alimentação infantil, conforme regulamentação da ANVISA. Não contém lactose, glúten ou proteínas do leite de vaca				
09	Fórmula infantil destinada a lactentes e crianças de primeira infância, desde o nascimento até 3 anos de idade, indicada para necessidades dietoterápicas específicas com restrição de lactose. Embalagem de 400g. MARCA DE REFERÊNCIA: NAN SCIENCE PRO - ZERO LACTOSE - Produto nutricionalmente completo, desenvolvido para auxiliar no crescimento e desenvolvimento infantil, contendo DHA (ácido docosa-hexaenoico), ARA (ácido araquidônico), nucleotídeos, vitaminas e minerais essenciais. Não contém lactose nem glúten. Características Técnicas: Fórmula infantil para lactentes e crianças de primeira infância de 0 a 36 meses; Indicada para dietas com restrição de lactose; Zero lactose; Contém DHA e ARA; Enriquecida com nucleotídeos; Contém vitaminas e minerais essenciais ao crescimento e desenvolvimento infantil; Fonte de proteínas, carboidratos, gorduras, vitaminas e minerais adequados à alimentação infantil; Não contém glúten; Apresentação em pó, acondicionada em embalagem original do fabricante, com peso mínimo de 400 g. Composição Básica: Xarope de glicose, proteínas do soro do leite e caseinato, óleos vegetais, DHA, ARA, nucleotídeos, vitaminas, minerais, taurina, L-carnitina e demais nutrientes necessários para atender às necessidades nutricionais infantis, conforme regulamentação vigente da ANVISA. Produto isento	Lata	200	92,80	18.560,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	de lactose e glúten.				
10	Fórmula Infantil para Lactentes. Alimento em pó desenvolvido especificamente para atender às necessidades nutricionais de lactentes de 0 a 6 meses de idade, ideal para casos de amamentação insuficiente ou impossibilidade de aleitamento materno. Nestogeno 1. - Informações Gerais e Regulatórias. Designação Legal: Fórmula Infantil para Lactentes. Registro MS (ANVISA). Prazo de Validade mínima de 12 meses. Tipo de Embalagem: Lata metálica com tampa plástica. Peso Líquido: 800g. Perfil dos Macronutrientes, a base nutricional do produto é composta por: Proteínas: Composição balanceada de 60% de proteínas do soro do leite e 40% de caseína. Carboidratos: Composto por 74% de lactose e 26% de maltodextrina. Não contém açúcar refinado (sacarose). Gorduras: Mix lipídico balanceado contendo 98% de gordura vegetal e 2% de gordura láctea, enriquecido com ácidos graxos essenciais DHA e ARA. Fibras Prebióticas: Contém a mistura GOS/FOS (Galacto-oligossacarídeos e Fruto-oligossacarídeos) que auxiliam na saúde digestiva e flora intestinal. Tabela Nutricional (Principais Componentes), valores médios com base na porção de pó e na diluição padrão recomendada pelo fabricante: Valor Energético 497 kcal 2087 kJ, Carboidratos 55 g, Lactose 41 g, Proteínas 11 g, Gorduras Totais 26 g, Gorduras Saturadas 10 g, Ácido Linoleico 3,8 g, Ácido $\alpha$ -Linolênico 460 mg, Fibra Alimentar (Prebióticos) 2,9 g, Sódio 185 mg. Ingredientes Principais: Soro de leite desmineralizado, leite desnatado, maltodextrina, oleína de palma, galactooligossacarídeos (GOS), óleo de palmiste, óleo de canola, óleo de milho e fruto-oligossacarídeos (FOS). Vitaminas e Minerais: Enriquecido com Ferro, Cálcio, Zinco, Cobre, Magnésio, Selênio, além de Vitaminas A, D, E, K, C e do complexo B (B1, B2, B6, B12, Niacina, Ácido Fólico)	Lata	110	64,56	7.101,60
11	Fórmula infantil para lactentes de 0 a 6 meses de idade, à base de proteína isolada de soja, especialmente desenvolvida para alimentação de	Lata	100	54,47	5.447,00



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**

CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	crianças com intolerância à lactose, galactosemia ou quando houver indicação médica para exclusão das proteínas lácteas da dieta. Embalagem de 800g. Marca de referência: Aptamil Soja 2 - Produto nutricionalmente adequado para atender às necessidades nutricionais dos lactentes durante os primeiros seis meses de vida, conforme orientação médica ou nutricional. Características Técnicas: Fórmula infantil para lactentes de 0 a 6 meses; À base de proteína isolada de soja; Enriquecida com ferro e L-metionina; Isenta de lactose; Isenta de proteínas lácteas; Isenta de sacarose; Isenta de glúten; Contém vitaminas e minerais essenciais ao crescimento e desenvolvimento infantil; Contém ácidos graxos essenciais Ômega 3 e Ômega 6; Apresentação em pó, acondicionada em embalagem original do fabricante, com peso líquido aproximado de 800 g. Composição Básica: Proteína isolada de soja, maltodextrina, óleos vegetais, Lmetionina, vitaminas, minerais, emulsificante lecitina de soja e demais nutrientes necessários para alimentação infantil, conforme regulamentação vigente da ANVISA. Não contém lactose, sacarose, glúten ou proteínas do leite de vaca.				
12	Fórmula infantil para lactentes de 0 a 6 meses desenvolvida para substituir ou complementar o leite materno quando necessário. Lata com 800g. Marca de referência: Nan Confort 1 - Sua formulação foca no conforto digestivo, auxiliando na redução de cólicas e da constipação intestinal (intestino preso). Embalagem em lata de 800g com pó de fácil dissolução. Validade mínima de 12 meses. Registro ANVISA. Distribuição calórica e estrutural da fórmula: Proteínas (70% soro de leite / 30% caseína): Maior proporção de soro desmineralizado facilita o esvaziamento gástrico e a digestão do recém-nascido. Carboidratos (99,5% Lactose): Livre de sacarose (açúcar comum), frutose e aromatizantes. Gorduras Essenciais (DHA e ARA): Ácidos graxos essenciais extraídos de óleo de peixe e de Mortierella alpina, cruciais para o desenvolvimento cerebral e visual. Prebióticos (GOS/FOS) + HMO 2'-FL: Contém Galacto-oligossacarídeos,	Lata	150	81,13	12.169,50



**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SANTANA DO GARAMBÉU**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
CNPJ: 18.338.285/0001-30



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	Frutooligossacarídeos e o oligossacarídeo estrutural idêntico ao do leite materno (HMO). Juntos, regulam a microbiota e amolecem as fezes. Nucleotídeos: Auxiliam na maturação celular do trato gastrointestinal e fortalecem o sistema imunológico. Informação Nutricional (Principais Componentes): Componente Por 100g de pó Por 100ml reconstituído (13,3g + 90ml de água) Valor Energético 505 kcal 67 kcal, Carboidratos 55 g 7,2 g, Proteínas 9,3 g 1,2 g, Gorduras Totais 28 g 3,7 g, DHA (Ômega 3) 53 mg 7,0 mg, ARA (Ômega 6) 53 mg 7,0 mg, Fibras Alimentares (Probióticos) 3,0 g 0,4 g, Sódio 130 mg 17 mg, Cálcio 320 mg 42 mg.				
13	Fórmula voltada para crianças de 1 a 3 anos, embalagem de 800g. Marca de referência: Nan confort 3. - Especificações Gerais: Indicação: Crianças na primeira infância, de 1 a 3 anos de idade. Objetivo auxiliar no conforto digestivo e no equilíbrio da flora intestinal (prevenção de constipação), além de complementar a alimentação diária. Composição Centesimal e Nutricional, a base estrutural dos macronutrientes da fórmula divide-se em: Proteínas: 70% soro de leite e 30% caseína (teor proteico adaptado para a idade). Carboidratos: 75% lactose e 25% maltodextrina. Não contém sacarose, frutose ou aromatizantes. Lipídeos: 96,7% gordura vegetal e 3,3% gordura láctea (mix de óleos vegetais e de peixe). Nutrientes Funcionais de Destaque: Prebióticos (GOS/FOS): Fibras alimentares purificadas que estimulam o trânsito intestinal e suavizam a digestão. DHA e ARA: Ácidos graxos essenciais extraídos do óleo de peixe que apoiam o desenvolvimento cerebral e visual. Nucleotídeos: Compostos bioativos que reforçam o sistema imunológico e a maturação do intestino. Minerais e Vitaminas: Alta concentração de Cálcio, Ferro, Zinco e Vitaminas A, B, C e D.	Lata	150	84,83	12.724,50

O valor total estimado para a contratação é de R\$254.258,60 (duzentos e cinquenta e quatro mil duzentos e cinquenta e oito reais, sessenta centavos).