



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SETORES REQUISITANTES: Diversas Secretarias da Prefeitura Municipal de Rio Negrinho, Fundos e Fundações.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO E PROBLEMA A SER RESOLVIDO

A Prefeitura Municipal de Rio Negrinho, através de suas diversas secretarias, bem como o **Fundo Municipal de Saúde, SAMU, CAPS, Fundo de Assistência Social, Fundação Municipal de Cultura, Fundação Municipal de Esportes, Corpo de Bombeiros e Polícia Militar** — precisam garantir a aquisição regular de **gêneros alimentícios e itens de higiene**.

Essa contratação é essencial para o bom funcionamento das secretarias e serviços, assegurando que **alimentação, insumos de limpeza e itens de higiene pessoal** estejam disponíveis, garantindo a prestação contínua e eficiente dos serviços públicos. A **falta desses itens comprometeria o atendimento**, prejudicando diretamente a comunidade e a execução das atividades cotidianas

O presente estudo tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções estudadas, buscando avaliar e assegurar a viabilidade da contratação e embasar o Termo de Referência a ser elaborado, o qual será parte integrante do futuro edital de licitação.

2. ALINHAMENTO COM O PCA

Embora o município ainda não possua um Plano de Contratações Anual (PCA) consolidado, está em andamento a elaboração do PCA para o exercício de 2025, devendo a presente demanda integrar o próximo PCA. As informações e os dados levantados com esta contratação contribuirão para a estruturação do PCA, integrando o planejamento de futuras aquisições.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- **Validade e condições dos produtos:** Os alimentos deverão ter prazos de validade adequados e estar em perfeito estado de conservação. Itens fora da validade ou danificados serão recusados.
- **Entregas semanais, conforme demanda:** Os itens serão fornecidos semanalmente, garantindo que não haja interrupção nas atividades das unidades atendidas.
- **Locais de entrega:** As entregas ocorrerão nos locais abaixo indicados, respeitando as instruções fornecidas e quantidade indicada por cada unidade administrativa:

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE CULTURA

- Rua 13 de Dezembro, 39 - Bairro Centro (anexo ao Terminal Rodoviário). Fone: (47) 3646-3685.





ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

2

FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE ESPORTES

- Rua 13 de Dezembro, 39 - Bairro Centro (anexo ao Terminal Rodoviário). Fone: (47) 3646-3680

SECRETARIA SAÚDE:

- Av. Richard S.de Albuquerque, 40 – Bairro Centro. Fone: (47) 3646-4104.

CAPS:

- Rua da Paz, 295 - Bairro Centro. Fone: (47) 3644-8980.

SAMU:

- Av. Richard S.de Albuquerque, 40 – Bairro Centro (anexo a Secretaria de Saúde). Fone: (47) 3646-4108.

ABRIGO INSTITUCIONAL CASA LAR:

- Rua Jacob Brey, nº 71 – Bairro São Rafael. Fone: (47) 3644-7232.

CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

- Rua Pedro Simoes de Oliveira, S/N – Bairro Centro (anexo ao CRAS). Fone: (47) 3644-3989.

CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

- Rua Pedro Simões de Oliveira, nº 634 – Bairro Centro. Fone: (47) 3644- 6095.

SECRETARIA ASSISTENCIA SOCIAL:

- Rua Pedro Simões de Oliveira, 315 - Bairro Centro. Fone: (47) 3644-2233.

ALMOXARIFADO PREFEITURA:

- Av. Julieta Simões de Oliveira, 1030 – Bairro Industrial Norte. Fone: (47) 3644-4091.

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO:

- Rua Helmuth Ilg, 241, Bairro Bela Vista. Fone: (47) 3644-2953.

CORPO DE BOMBEIROS:

- Rua: Dr. Heládio Olsen Veiga, 108 – Bairro Bela Vista. Fone: (47) 3647-0533.

POLICIA MILITAR:

- Rua Jose Maria Cardoso da Veiga, 444 – Bairro Bela Vista. Fone: (47) 3431-8177.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO

Com base nos dados de consumo dos últimos anos e na demanda projetada para as diversas unidades municipais, a **estimativa anual de aquisição** é a seguinte:

- **GÊNEROS ALIMENTÍCIOS:**
- Abacate – 320Kg
- Abacaxi – 480 un
- Abobrinha – 140Kg
- Achocolatado em pó – 653 pct





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

3

- Açúcar Confeiteiro – 36 pct
- Açúcar Refinado 5Kg – 985 pct
- Adoçante – 286 un
- Água Mineral com gás – 286 fd
- Água Mineral sem gás – 501 fd
- Aipim – 100Kg
- Alface – 450 un
- Alho 100g – 315 pct
- Amendoim 500g – 200pct
- Amido de Milho 500g – 149 pct
- Apresuntado – 698Kg
- Arroz Parboilizado 5Kg – 167 pct
- Bacon – 65Kg
- Bala 600g – 460 pct
- Banana Comum – 1448Kg
- Banha Suína – 74Kg
- Batata Doce – 100Kg
- Batata Lavada – 400Kg
- Batata Palha 400g – 185 pct
- Batata Palito congelada 2Kg – 110 pct
- Beterraba – 150Kg
- Biscoito Doce Maria 400g – 920 pct
- Biscoito Rosquinha 800g – 770 pct
- Biscoito Salgado 400g – 1480 pct
- Bombom de Chocolate – 560 cx
- Bombom Sonho de Valsa – 395 pct
- Brócolis – 250 un
- Café em pó 500g – 3.430 pct
- Caldo de Carne 57g – 85 cx
- Caldo de Galinha 57g – 85 cx
- Caldo de legumes 57 – 85cx
- Canela em Pó – 57 un
- Canjica branca – 105 pct
- Canudinho 160g – 158pct





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

4

- Carne de bovina alcatra – 430kg
- Carne de gado patinho – 430kg
- Carne moída primeira – 75kg
- Carne moída de segunda – 193kg
- Carne suína bisteca – 210kg
- Carne suína pernil – 320kg
- Cebola – 451kg
- Cebolinha – 90mç
- Cenoura – 285kg
- Cereal Infantil multicereais – 240 pct
- Cereal sucrilhos – 300 cx/pct
- Chá mate c/25un – 310cx
- Chá mate 500g – 1.089 pct
- Chantili 50g – 110 pct
- Cheiro verde – 60 mç
- Chocolate granulado 1,010Kg – 143 pct
- Chuchu – 230kg
- Coco ralado 100g – 155 pct
- Cominho em pó 50g – 17 un
- Couve-flor – 230 un
- Coxa e sobrecoxa de frango – 285Kg
- Cravo da Índia 10g – 17 un
- Creme de cebola – 105 pct
- Creme de leite – 807 cx
- Doce de Fruta 400g – 346 pt
- Doce de Leite 400g – 350 pt
- Doce de leite com chocolate 400g – 252 pt
- Empanado de frango 100g – 1.100 un
- Ervilha em conserva – 255 latas
- Extrato de Tomate 350g – 545 un
- Farinha de mandioca – 55 pct
- Farinha de milho – 115 pct
- Farinha de rosca 500g – 80 pct
- Farinha de trigo especial 5Kg – 257 pct





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

5

- Farinha láctea – 136 un
- Farofa pronta 500g – 225 pct
- Feijão Preto Tipo 1, 1Kg – 429 pct
- Feijão vermelho 1kg – 129 pct
- Fermento químico em pó – 164 un
- Fermento para pão – 245 pct
- Fígado bovino – 85Kg
- Filé de peixe tilápia – 60Kg
- Flocos de milho pré-cozido – 50 pct
- Frango inteiro – 210Kg
- Fubá Fino 500g – 75 pct
- Geléia de Frutas 400g – 104 un
- Gengibre – 12Kg
- Hambúguer bovino – 1.150 un
- Iogurte de frutas – 710 pct
- Iogurte de frutas com 6un – 550 un
- Laranja Pêra – 1.308Kg
- Leite condensado – 612 cx
- Leite de coco 200ml – 270 un
- Leite em pó 400g – 354 un
- Leite Integral UHT 1 litro – 6.420 caixas
- Limão galego – 191Kg
- Linguiça calabresa – 222kg
- Linguiçinha bovina – 130kg
- Linguiçinha de frango – 130kg
- Linguiçinha suína – 202kg
- Maçã – 1.270kg
- Macarrão espaguete 500g – 134 pct
- Macarrão parafuso 500g – 182 pct
- Macarrão instantâneo em copo – 350 un
- Maionese 500g – 593 pt
- Mamão – 432kg
- Manga – 356kg
- Margarina 500g – 645 pt





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

6

- Massa para lasanha 500g – 175 pct
- Massa pronta Pastel M – 328 pct
- Meio da asa de frango – 205kg
- Melado de cana 500g – 74 pt
- Melancia – 540Kg
- Milho de pipoca 500g – 756 pct
- Milho verde em conserva – 360 latas
- Mistura para bolo – 391 pct
- Morango – 182kg
- Nata 400g – 289 pct
- Óleo de Soja Refinado 900ml – 611 un
- Orégano 5g – 185 pct
- Ovos de galinha vermelhos – 1.310 dz
- Panetone 400g – 320 un
- Pão de forma fatiado – 1.070 pct
- Pão de sanduíche quadrado – 930 pct
- Peito de frango com osso – 255 kg
- Peito de frango desossado – 444 kg
- Pepino em conserva 300g – 327 vd
- Pepino salada – 250Kg
- Pêssego – 266Kg
- Pêssego em calda 450g – 185 latas
- Pimenta em pó 40g – 25 frc
- Pimentão – 50Kg
- Pipoca doce 100g – 2.600 pct
- Pirulito com 24 un – 352 pct
- Pizza pronta – 925 un
- Pó para gelatina 85g – 675 cx
- Pó para pudim 85g – 520 pct
- Pó para suco 500g – 303 un
- Polvilho azedo 500g – 160 pct
- Presunto fatiado – 180kg
- Queijo muçarela fatiado – 479Kg
- Queijo prato fatiado – 533Kg





- Queijo ralado 40g – 240 pct
- Refrigerante 2 litros – 1.184 un
- Repolho – 100 un
- Sagu 500g – 90 pct
- Sal 1Kg – 156 pct
- Salsicha – 651kg
- Salsinha – 90 mç
- Sardinha em conserva – 150 latas
- Sobrecoxa de frango – 160kg
- Suco concentrado 500ml – 420 frc
- Suco em pó 25g – 2.200 pct
- Tangerina – 556kg
- Tempero completo alho e sal – 85 pt
- Tempero completo sem alho – 55 pt
- Tempero em pó 40g – 55 un
- Tempero para feijão 40g – 85 cx
- Tomate – 664kg
- Toucinho defumado – 80kg
- Uva – 280kg
- Vagem – 130kg
- Vinagre 900ml – 40 un

- **ARTIGOS DE HIGIENE/COPA:**
- Absorvente feminino com 8 unidades – 400 pct
- Absorvente feminino noturno 8 unidades – 100 pct
- Aparelho de barbear c/2 – 300 pct
- Aparelho elétrico para inseticida – 20 un
- Chinelo de borracha – 150 pares
- Creme dental 90g – 540 tubos
- Creme para pentear – 50 pt
- Desodorante roll-on – 560 un
- Escova dental adulto – 410 un
- Filme PVC 30m – 267 rolos
- Filtro de papel para café 103 – 1346 caixas





- Fio dental 100m – 380 rolos
- Fralda descartável infantil G – 50 pct
- Garfo descartável 20un – 750 pct
- Hastes flexíveis 100un – 230 caixas
- Inseticida em pastilhas c/10 – 50 env.
- Inseticida spray – 140 un
- Lã de Aço com 8un – 290 pct
- Lenço umedecido 450un – 700 un
- Papel alumínio 45cm, 7,5m – 109 rolos
- Pente para cabelo – 130 un
- Pilha pequena com 4un – 130 cartelas
- Prato descartável 30cm 10un – 665 pct
- Removedor de esmalte 100ml – 50 un
- Sabonete 90g – 1300 un
- Shampoo 300ml – 540 un
- Toalha de banho – 160 un
- Toalha de rosto – 170 un

Obs. Essas quantidades são aproximadas e poderão variar de acordo com a demanda efetiva de cada unidade, durante a vigência da contratação.

5. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES DE MERCADO

Foram avaliadas três soluções para atender à necessidade de aquisição de gêneros alimentícios e itens de higiene:

Solução 1: Aquisição Direta com Fornecedores Locais (Solução Escolhida)

A solução consiste na compra direta de fornecedores como mercados, supermercados e distribuidores locais, por meio de Registro de Preços na modalidade Pregão Eletrônico.

Vantagens:

- Agilidade e flexibilidade para atender demandas semanais.
- Melhor controle de validade e qualidade dos produtos adquiridos.
- Menor necessidade de estoque, evitando desperdícios.

Solução 2: Contratação de Empresa Especializada em Fornecimento e Gestão de Estoques





Outra alternativa seria contratar uma empresa especializada em logística e fornecimento contínuo de gêneros alimentícios e itens de higiene. Essa empresa se encarregaria de adquirir, armazenar e distribuir os produtos conforme a demanda.

Vantagens:

- Redução da necessidade de gestão de estoques pela administração municipal.
- Previsibilidade e regularidade nas entregas.

Desvantagens:

- Maior custo devido ao serviço agregado de gestão logística.
- Menor flexibilidade para adaptações emergenciais de demanda.

Solução 3: Aquisição via Consórcio Público ou Plataforma de Compras Compartilhadas

O município poderia aderir a um consórcio público (CINCATARINA ou CIM AMUNESC) ou utilizar plataformas de compras compartilhadas para adquirir os itens em conjunto com outras prefeituras e órgãos públicos.

Vantagens:

- Economia de escala, obtendo preços mais baixos pela compra em maior volume.
- Redução da carga administrativa da licitação.

Desvantagens:

- Menor controle sobre os prazos e locais de entrega, que são maiores.
- Dependência de cronogramas e acordos com outras entidades.
- Pedidos com quantidade mínima estabelecida de itens.

Solução Escolhida:

Optou-se pela aquisição direta com fornecedores locais, por meio de Registro de Preços na modalidade Pregão Eletrônico, pois essa opção oferece maior flexibilidade, controle sobre prazos e garantia de atendimento contínuo.

6. Estimativa do Valor da Contratação

Com base nas estimativas de consumo e nos preços de mercado levantados, o valor total estimado para a contratação, conforme documentos de formalização da demanda elaborados pelos setores envolvidos é de R\$ 955.427,91 para o período de 12 meses, de acordo com a tabela abaixo:

Requisição	setor	dotação	Valor R\$
2180/24	Polícia Militar	655	24.286,04





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

1

2192/24	Almoxarifado Central	113 695	35.191,00
2168/24	Gabinete Prefeito	18	2.545,00
2173/2024	Depto. Assistência Social	457	9.051,00
2197/24	Secretaria de Educação	187	10.521,40
2198/24	Corpo de Bombeiros	715	89.505,96
2209/24	Coord. Desen. Econômico	243	915,00
876/24	SAMU	417	11.365,90
886/24	CAPS	427	104.234,92
891/24	CAPS	427	1.180,80
892/24	Fundo Municipal de Saúde	405	77.690,20
893/24	Fundo Municipal de Saúde	405	3.119,00
894/24	Almoxarifado Saúde	404	48.646,00
895/25	Almoxarifado Saúde	404	1.180,00
896/24	Almoxarifado Saúde	404	400,00
113/24	CRAS	457	75.672,90
114/24	CREAS	458	45.151,20
115/24	Abrigo Institucional Casa Lar	464	391.165,73
116/24	Depto. Assistência Social	465	9.051,00
59/24	Fundação Municipal de Cultura	362	9.314,86
98/24	Fundação Municipal de Esportes	369	5.240,00

7. Descrição da Solução Como um Todo

A contratação será realizada através de procedimento auxiliar de Registro de Preços e licitação na modalidade Pregão Eletrônico, com critério de julgamento do tipo menor preço por itens (gêneros alimentícios e itens de higiene).





As entregas deverão ocorrer semanalmente, conforme demanda, sem quantidade mínima por pedido, nos locais indicados no item 03 do presente estudo. A Ata de Registro de Preços formalizará as condições do fornecimento, com efeitos equivalentes a um contrato.

8. Justificativa Para o Parcelamento ou Não da Solução

Por se tratar de Registro de Preços, a solução será o julgamento por itens independentes, através de Pregão na forma eletrônica, garantindo maior competitividade e permitindo a aquisição dos produtos com o menor preço possível. O parcelamento também possibilita que fornecedores especializados em itens específicos participem da licitação, promovendo maior economia e eficiência.

As compras serão realizadas de forma parcelada, semanalmente, atendendo a demanda, sem quantidade mínima definida, durante todo o período de vigência da futura Ata de Registro de Preços.

9. Resultados Pretendidos

- **Abastecimento contínuo** e regular das unidades municipais.
- **Garantia de qualidade** nos produtos alimentícios e de higiene adquiridos.
- **Eficiência e economia** na execução da despesa pública.
- **Satisfação do interesse público**

10. Providências a Serem Tomadas pela Administração

- **Elaboração e publicação do edital** de Pregão Eletrônico.
- **Formalização da Ata de Registro de Preços**, que estabelecerá os direitos e deveres das partes.
- **Acompanhamento e gestão da execução** da Ata, com controle sobre os itens adquiridos e ajustes necessários.

11. Contratações Correlatas ou Interdependentes

Não há outras contratações interdependentes ou correlatas diretamente associadas a este processo.

12. Descrição dos Possíveis Impactos Ambientais

A administração incentivará a aquisição de produtos sustentáveis, como embalagens recicláveis e biodegradáveis, e buscará minimizar o uso de plásticos. Além disso, espera-se que os fornecedores adotem práticas de transporte e armazenamento sustentáveis.

13. Posicionamento Conclusivo sobre a viabilidade da contratação





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NEGRINHO

1

A contratação pretendida é viável e necessária. Diante das soluções avaliadas, optou-se pela aquisição por meio de Registro de Preços, utilizando a modalidade Pregão Eletrônico e o parcelamento por item, como a alternativa mais adequada para atender à demanda das unidades municipais, com entrega dos produtos conforme a demanda dos setores envolvidos. Essa solução oferece flexibilidade, eficiência e economia, garantindo que a prestação dos serviços públicos não seja interrompida.

Rio Negrinho, 24 de outubro de 2024.

Assinam o presente Estudo as secretarias responsáveis pela elaboração do mesmo, as quais compreendem as maiores demandas:

SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

CRISTIANE SANTANA RIBEIRO VIRMOND

Secretária Municipal de Saúde

MATHEUS HENRIQUE GUCKERT

Secretário de Assistência Social

