



## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

### **1. INFORMAÇÕES BÁSICAS**

1.1. Objeto: Aquisição parcelada de utensílios de copa e cozinha e eletrodomésticos destinados a Cozinha Comunitária do Município de Altinho.

### **2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

2.1. A aquisição dos utensílios de copa e cozinha e eletrodomésticos é destinada a Cozinha Comunitária do Município de Altinho. Este Programa faz parte da Política Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional e do Programa Fome Zero do Governo Federal e são ações co-financiadas entre as esferas de governos, em cumprimento a estratégia de descentralização

2.2. Para além da garantia de acesso a uma refeição saudável e adequada para os que estão em situação de vulnerabilidade social e insegurança alimentar e nutricional, as Cozinhas Comunitárias desenvolvem atividades de inclusão social produtiva, fortalecimento da ação coletiva e da identidade comunitária e ações de educação alimentar e nutricional.

### **3. DA PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**

3.1. Considerando que o Município de Altinho ainda não possui um Plano de Contratações Anual (PCA) formalmente elaborado, realizou-se uma análise preliminar das necessidades da Municipal de Assistência Social para atendimento ao Programa.

### **4. ÁREA REQUISITANTE**

4.1. Departamento de Compras.

### **5. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

5.1. A seguir são descritos os requisitos necessários para a aquisição dos utensílios de

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br



copa e cozinha e eletrodomésticos. Estes requisitos visam assegurar que os itens adquiridos atendam plenamente às necessidades operacionais e padrões de qualidade esperados.

## 5.2. Requisitos de Qualidade

5.2.1. Os produtos devem apresentar durabilidade e resistência adequadas ao uso diário.

5.2.2. Estar em conformidade com as normas técnicas aplicáveis.

## 5.3. Requisitos de Logística e Entrega

5.3.1. O fornecedor deve:

5.3.1.1. Entregar os produtos no prazo máximo de 10 (dez) dias, após a emissão do pedido de compra.

5.3.1.2. Realizar a entrega dos produtos na Rua Dr. Nestor Varejão, n° 51, Centro, Altinho – PE, de segunda a sexta feira no horário das 08:00 às 13:00 hs.

5.3.1.3. Fornecer embalagens adequadas para o transporte, evitando danos aos produtos durante a entrega.

## 5.4. Requisitos de Sustentabilidade

5.4.1. Sempre que possível, o fornecedor deve:

5.4.1.1. Priorizar produtos recicláveis ou produzidos com matérias-primas sustentáveis.

5.4.1.2. Acondicionar os materiais em poucas embalagens com o objetivo de reduzir a quantidade de resíduos sólidos.

## 5.5. Subcontratação

5.5.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

## 5.6. Garantia da contratação

5.6.1. Não haverá exigência da garantia da contratação.



## 5.7. Da exigência de amostra

5.7.1. Não haverá exigência de amostra.

## 6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

6.1. O quantitativo estimado da contratação para atendimento das necessidades está demonstrado na Tabela abaixo:

| ITEM | NOME  | UND | QTD |
|------|---|-----|-----|
| 1    | PANELA DE PRESSÃO 22 LITROS - Panela de pressão industrial, capacidade: 22 litros, em alumínio resistente, acabamento externo polido; com cabos e alças são confeccionados em baquelite resistentes ao calor, borrachas de vedação e válvula de silicone. | UND | 3   |
| 2    | ASSADEIRA RETAGULAR 6,1 LITROS - Assadeira retangular alta, em alumínio, dimensões aproximadas 42,5cm X 30,8cm X 6,0 cm, capacidade 6,1 litros.   | UND | 2   |
| 3    | CUSCUZEIRO LINHA HOTEL Nº 50 - Panela cuscuz, material: alumínio, características adicionais: 2 alças reforçadas, grelha interna e tampa  | UND | 3   |
| 4    | LEITEIRA DE ALUMÍNIO (FERVEDOR ) 4,5 L - Leiteira em alumínio, capacidade mínima 4,5 litros, com cabo em baquelite  | UND | 2   |
| 5    | PORTA TALHERES COM TAMPA - Porta talheres, em polipropileno, medindo aproximadamente 34 (C) x 30 (L) x 6 (A) cm, com 5 compartimentos e tampa, na cor branca  | UND | 2   |
| 6    | CALDEIRÃO ALUMÍNIO LINHA HOTEL Nº 40 - Caldeirão, linha hotel com tampa e alça, material: alumínio, capacidade aproximada 45 litros.  | UND | 2   |
| 7    | CAÇAROLA TIPO HOTEL Nº 40 - Panela de alumínio, tipo caçarola, com tampa e alças no mesmo material, com capacidade aproximada 23 litros.  | UND | 2   |
| 8    | TACHO Nº 40 COM TAMPA - Tacho em alumínio nº 40, medindo aproximadamente 40 cm (diâmetro) x 17 cm (altura), com capacidade aproximada de 11 litros  | UND | 2   |
| 9    | LIXEIRAS PLÁSTICA COM TAMPA E PEDAL 20 LITROS - Lixeira plástica com tampa e pedal, medidas aproximadas: (CxLxA) 30 x 35 x 42 cm. Capacidade: 20 litros   | UND | 2   |
| 10   | BALDE PLASTICO COM TAMPA 60 LITROS - Balde em material plástico resistente, com capacidade mínima para 60 litros, com tampa.  | UND | 2   |

PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br



|    |  |     |   |
|----|--|-----|---|
| 11 | MESA INOX PARA MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS - Mesa para manipulação / preparação de alimentos, estrutura em aço inox, dimensões mínimas (AxLxC): 90 x 70 x 190 cm,   | UND | 1 |
| 12 | TÁBUA PARA CORTE DE CARNE 30 X 40 CM - Tabua de corte de carne em polipropileno, medindo aproximadamente 30 x 40 cm, na cor branca.  | UND | 2 |
| 13 | RALADOR MANUAL INÓX 4 FACES - Ralador manual 4 faces, em aço inóx - Tamanho aproximado de 20 cm  | UND | 2 |
| 14 | LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 4 LITROS - Liquidificador industrial, baixa rotação, com jarra em aço inoxidável, com capacidade mínima de 4 litros, voltagem 220 v. Garantia mínima 12 meses.   | UND | 1 |
| 15 | GELADEIRA/REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE 450L - Refrigerador, 2 portas, linha branca, sistema de refrigeração "frostfree", classificação energética "A", capacidade total mínima de 450 litros. Voltagem: 220 volts. Garantia mínima 12 meses.   | UND | 1 |
| 16 | FREEZER HORIZONTAL 500 LITROS -Freezer horizontal, com 2 tampas, capacidades líquida mínima de 500 litros, dupla ação: função refrigerada e função freezer: classificação energética a, controle de temperatura para função freezer ou refrigerador, cor branca, fechadura de segurança: pintura resistente, roda 360° e puxador ergonômico, voltagem:220v. Garantia mínima de 12 meses. | UND | 3 |
| 17 | FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO - Fogao industrial, em ferro fundido, com 06 bocas, grelhas em ferro fundido 30 x 30 cm, com 03 queimadores simples e 03 duplos, forno com porta em aço. Garantia de 12 meses.  | UND | 1 |
| 18 | FACA PARA CARNE 12 POL - Faca para corte de carne em inox; cabo em polipropileno na cor branca, com lâmina de 12".   | UND | 2 |
| 19 | FACA PARA CARNE 10 POL - Faca para corte de carne em inox; cabo em polipropileno na cor branca, com lâmina de 10".   | UND | 1 |
| 20 | FACA PARA CARNE 8 POL - Faca para corte de carne em inox; cabo em polipropileno na cor branca, com lâmina de 8".   | UND | 2 |
| 21 | ESCORREDOR EM ALUMÍNIO 60 CM - Escorredor, material: alumínio, diâmetro: 60 cm, capacidade: 35 litros, aplicação: macarrão, características adicionais: alças reforçadas   | UND | 1 |
| 22 | CONCHA ALUMÍNIO N° 12 - Concha de alumínio, corpo alumínio, linha hotel. Diâmetro 12 cm  | UND | 1 |
| 23 | COLHER TIPO REMO 60 CM - Comprimento 60 cm Material do cabo Nylon atóxico Material da colher NYLON   | UND | 2 |
| 24 | BEBEDOURO ELÉTRICO TIPO COLUNA - Bebedouro elétrico para garrafão de 20 litros, tipo coluna, cor branca, 2 saídas: gelada e natural, gabinete em aço, pintura epóxi pó. Voltagem 220 v. Garantia mínima de 12 meses.   | UND | 1 |



|    |   |      |    |
|----|---|------|----|
| 25 | FAQUEIRO INÓX 24 PÇS - Faqueiro em aço inoxidável , contendo: Facas: 6 unds, Garfos: 6 unds, colheres: 6 unds, colheres Café: 6 unds  | UND  | 1  |
| 26 | ESCUMADEIRA HOTEL Nº 12 - Tipo de material: alumínio, diâmetro 12 cm e cabo com no mínimo 42 cm.  | UND  | 2  |
| 27 | DESCASCADOR E FATIADOR DE LEGUMES - Material do corpo em plástico resistente. Lâminas em aço inoxidável para maior durabilidade. Possui lâminas intercambiáveis para diferentes cortes.   | UND  | 4  |
| 28 | MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS - Multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. Capacidade útil do copo/jarra: 2 litros. Tensão: 220V, Garantia mínima 12 meses.  | UND  | 1  |
| 29 | ARMARIO DE COZINHA SUSPENSO EM AÇO COM 3 PORTAS - Armário em aço suspenso com 3 portas, com pintura eletrostática a pó; puxadores em PS, dobradiças metálicas de 26mm. 3 portas de abrir.   | UND  | 4  |
| 30 | VENTILADOR DE PAREDE 50 CM - Ventilador de parede, com no mínimo 50 cm, grade metal, potência mínima 200W, 03 velocidades, 220 volts.   | UND  | 2  |
| 31 | CHALEIRA 5 LITROS - Chaleira, material: alumínio, capacidade: 5 litros, material cabo: madeira, características adicionais: com tampa   | UND  | 1  |
| 32 | CONJUNTO PANELAS 5 PEÇAS - Conjunto panelas (caçarola) em alumínio batido grosso (3 mm de espessura) com tampas de alumínio 2 mm, alças em madeira ou baquelite, puxadores de plástico nas tampas. Medidas aproximadas de cada panela: panela nº 16: 8,0 cm de altura x 16 diâmetro sem os cabos x 19 cm de diâmetro, capacidade 1,5 litros; panela nº 18: 8,2 cm de altura x 18 diâmetro sem os cabos x 30 cm de diâmetro, capacidade 1,9 litros; panela nº 20: 9,3 cm de altura x 21,5 diâmetro sem os cabos x 32 cm de diâmetro com os cabos capacidade 2,4 litros; panela nº 22: 9,5 cm de altura x 22 diâmetro sem os cabos x 34 cm de diâmetro com os cabos x peso aproximado 780 g x capacidade 3,5 litros; panela nº 24: 10,5 cm de altura x 24 diâmetro sem os cabos x 36 cm de diâmetro com os cabos capacidade 4,3 litros. | CONJ | 1  |
| 33 | FORNO MICROONDAS 30 LITROS - Forno microondas com capacidade mínima de 30 litros, painel digital, cor branca, 220 v. Garantia mínima de 12 meses.   | UND  | 1  |
| 34 | PENEIRA COZINHA AÇO INÓX 24 CM - Peneira de cozinha em aço inox, com aproximadamente 24 cm de diâmetro  | UND  | 2  |
| 35 | PRATO TRANSPARENTE FUNDO - Especificação: prato de refeição, material vidro, características adicionais: tipo fundo, formato redondo, cor incolor, diâmetro aproximado 22 cm  | UND  | 12 |
| 36 | PRATO TRANSPARENTE RASO - Especificação: prato de refeição, material vidro, características adicionais: tipo raso, formato redondo, cor incolor, diâmetro aproximado 22 cm  | UND  | 12 |

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br



|    |  |       |   |
|----|--|-------|---|
| 37 | COPO AMERICANO 190 ML CX C/24 - Copo de vidro tipo americano 190 ml, caixa com 24 unidades.  | CAIXA | 1 |
| 38 | CONJUNTO DE XICARAS COM 6 UNIDADES - Conjunto com 6 xícaras com pires, com capacidade de no mínimo 70 ml.  | CAIXA | 2 |
| 39 | POTE PLÁSTICO COM TAMPA ROSCA 1 L - Pote transparente fabricado em polipropileno (pp), tampa com fechamento "rosca", capacidade 1 litro.                                 | UND   | 6 |
| 40 | POTE PLÁSTICO RETANGULAR COM TAMPA 2 L - Pote plástico retangular com tampa, capacidade 2 litros.  | UND   | 6 |
| 41 | ESCORREDOR DE LOUÇA EM POLIPROPILENO - Escorredor de louça em polipropileno, com divisões para pratos, talheres e copos, dimensões aproximadas: (AxLxC) 12 x 31 x 40 cm. | UND   | 2 |
| 42 | CORTADOR DE LEGUMES COM TRIPÉ - Cortador de legumes com tripé, corpo em alumínio, dimensões aproximadas: (AxLxP) 73 x 53 x 35 cm.  | UND   | 4 |

## 7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

7.1. Após levantamento de mercado e análise das alternativas possíveis de soluções, e após consideradas contratações similares feitas por outros órgãos da administração pública, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração, foram identificadas apenas soluções para aquisição dos materiais.

7.2. Diante do objeto e da estimativa das quantidades, bem como da imprevisibilidade do fornecimento, a alternativa que se apresenta viável é a utilização do sistema de registro de preços (SRP).

7.3. Verifica-se também a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

## 8 - ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

| Item | Nome  | Und | Quant | Valor unit | Total        |
|------|---|-----|-------|------------|--------------|
| 1    | PANELA DE PRESSÃO 22 LITROS - Panela de pressão industrial, capacidade: 22 litros, em alumínio resistente, acabamento externo polido; com cabos e alças são confeccionados em baquelite resistentes ao calor, borrachas de vedação e válvula de silicone. | UND | 3     | R\$ 581,95 | R\$ 1.745,85 |

PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br



|    |  |     |   |              |              |
|----|--|-----|---|--------------|--------------|
| 2  | ASSADEIRA RETAGULAR 6,1 LITROS - Assadeira retangular alta, em alumínio, dimensões aproximadas 42,5cm X 30,8cm X 6,0 cm, capacidade 6,1 litros.  | UND | 2 | R\$ 38,35    | R\$ 76,70    |
| 3  | CUSCUZEIRO LINHA HOTEL N° 50 - Panela cuscuz, material: alumínio, características adicionais: 2 alças reforçadas, grelha interna e tampa   | UND | 3 | R\$ 311,50   | R\$ 934,50   |
| 4  | LEITEIRA DE ALUMÍNIO (FERVEDOR) 4,5 L - Leiteira em alumínio, capacidade mínima 4,5 litros, com cabo em baquelite  | UND | 2 | R\$ 59,92    | R\$ 119,84   |
| 5  | PORTA TALHERES COM TAMPA - Porta talheres, em polipropileno, medindo aproximadamente 34 (C) x 30 (L) x 6 (A) cm, com 5 compartimentos e tampa, na cor branca                             | UND | 2 | R\$ 33,00    | R\$ 66,00    |
| 6  | CALDEIRÃO ALUMÍNIO LINHA HOTEL N° 40 - Caldeirão, linha hotel com tampa e alça, material: alumínio, capacidade aproximada 45 litros.   | UND | 2 | R\$ 217,50   | R\$ 435,00   |
| 7  | CAÇAROLA TIPO HOTEL N° 40 - Panela de alumínio, tipo caçarola, com tampa e alças no mesmo material, com capacidade aproximada 23 litros.   | UND | 2 | R\$ 190,21   | R\$ 380,42   |
| 8  | TACHO N° 40 COM TAMPA - Tacho em alumínio n° 40, medindo aproximadamente 40 cm (diâmetro) x 17 cm (altura), com capacidade aproximada de 11 litros                                       | UND | 2 | R\$ 112,05   | R\$ 224,10   |
| 9  | LIXEIRAS PLÁSTICA COM TAMPA E PEDAL 20 LITROS - Lixeira plástica com tampa e pedal, medidas aproximadas: (CxLxA) 30 x 35 x 42 cm. Capacidade: 20 litros                                  | UND | 2 | R\$ 50,00    | R\$ 100,00   |
| 10 | BALDE PLÁSTICO COM TAMPA 60 LITROS - Balde em material plástico resistente, com capacidade mínima para 60 litros, com tampa.   | UND | 2 | R\$ 50,85    | R\$ 101,70   |
| 11 | MESA INOX PARA MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS - Mesa para manipulação / preparação de alimentos, estrutura em aço inox, dimensões mínimas (AxLxC): 90 x 70 x 190 cm,                           | UND | 1 | R\$ 1.778,00 | R\$ 1.778,00 |
| 12 | TÁBUA PARA CORTE DE CARNE 30 X 40 CM - Tabua de corte de carne em polipropileno, medindo aproximadamente 30 x 40 cm, na cor branca.  | UND | 2 | R\$ 30,42    | R\$ 60,84    |
| 13 | RALADOR MANUAL INÓX 4 FACES - Ralador manual 4 faces, em aço inóx - Tamanho aproximado de 20 cm  | UND | 2 | R\$ 24,50    | R\$ 49,00    |
| 14 | LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 4 LITROS - Liquidificador industrial, baixa rotação, com jarra em aço inoxidável, com capacidade mínima de 4 litros, voltagem 220 v. Garantia mínima 12 meses. | UND | 1 | R\$ 825,78   | R\$ 825,78   |

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br



|    |   |     |   |              |               |
|----|---|-----|---|--------------|---------------|
| 15 | GELADEIRA/REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE 450L -Refrigerador, 2 portas, linha branca, sistema de refrigeração "frostfree", classificação energética "A", capacidade total mínima de 450 litros. Voltagem: 220 volts. Garantia mínima 12 meses.   | UND | 1 | R\$ 3.889,00 | R\$ 3.889,00  |
| 16 | FREEZER HORIZONTAL 500 LITROS - Freezer horizontal, com 2 tampas, capacidades líquida mínima de 500 litros, dupla ação: função refrigerada e função freezer: classificação energética a, controle de temperatura para função freezer ou refrigerador, cor branca, fechadura de segurança: pintura resistente, roda 360° e puxador ergonômico, voltagem:220v. Garantia mínima de 12 meses. | UND | 3 | R\$ 4.337,00 | R\$ 13.011,00 |
| 17 | FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO - Fogao industrial, em ferro fundido, com 06 bocas, grelhas em ferro fundido 30 x 30 cm, com 03 queimadores simples e 03 duplos, forno com porta em aço. Garantia de 12 meses.   | UND | 1 | R\$ 2.637,50 | R\$ 2.637,50  |
| 18 | FACA PARA CARNE 12 POL - Faca para corte de carne em inox; cabo em polipropileno na cor branca, com lâmina de 12".  | UND | 2 | R\$ 47,50    | R\$ 95,00     |
| 19 | FACA PARA CARNE 10 POL - Faca para corte de carne em inox; cabo em polipropileno na cor branca, com lâmina de 10".  | UND | 1 | R\$ 35,31    | R\$ 35,31     |
| 20 | FACA PARA CARNE 8 POL - Faca para corte de carne em inox; cabo em polipropileno na cor branca, com lâmina de 8".  | UND | 2 | R\$ 24,48    | R\$ 48,96     |
| 21 | ESCORREDOR EM ALUMÍNIO 60 CM - Escorredor, material: alumínio, diâmetro: 60 cm, capacidade: 35 litros, aplicação: macarrão, características adicionais: alças reforçadas  | UND | 1 | R\$ 174,53   | R\$ 174,53    |
| 22 | CONCHA ALUMÍNIO Nº 12 - Concha de alumínio, corpo alumínio, linha hotel. Diâmetro 12 cm   | UND | 1 | R\$ 35,90    | R\$ 35,90     |
| 23 | COLHER TIPO REMO 60 CM - Comprimento 60 cm Material do cabo Nylon atóxico Material da colher NYLON  | UND | 2 | R\$ 61,00    | R\$ 122,00    |
| 24 | BEBEDOURO ELÉTRICO TIPO COLUNA - Bebedouro elétrico para garrafão de 20 litros, tipo coluna, cor branca, 2 saídas: gelada e natural, gabinete em aço, pintura epóxi pó. Voltagem 220 v. Garantia mínima de 12 meses.  | UND | 1 | R\$ 879,50   | R\$ 879,50    |
| 25 | FAQUEIRO INÓX 24 PÇS - Faqueiro em aço inoxidável, contendo: Facas: 6 unds, Garfos: 6 unds, colheres: 6 unds, colheres Café: 6 unds   | UND | 1 | R\$ 59,90    | R\$ 59,90     |

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br





|    |   |      |   |            |              |
|----|---|------|---|------------|--------------|
| 26 | ESCUMADEIRA HOTEL Nº 12 - Tipo de material: alumínio, diâmetro 12 cm e cabo com no mínimo 42 cm.  | UND  | 2 | R\$ 23,19  | R\$ 46,38    |
| 27 | DESCASCADOR E FATIADOR DE LEGUMES - Material do corpo em plástico resistente. Lâminas em aço inoxidável para maior durabilidade. Possui lâminas intercambiáveis para diferentes cortes.   | UND  | 4 | R\$ 15,04  | R\$ 60,16    |
| 28 | MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS - Multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. Capacidade útil do copo/jarra: 2 litros. Tensão: 220V, Garantia mínima 12 meses.  | UND  | 1 | R\$ 485,35 | R\$ 485,35   |
| 29 | ARMÁRIO DE COZINHA SUSPENSO EM AÇO COM 3 PORTAS - Armário em aço suspenso com 3 portas, com pintura eletrostática a pó; puxadores em PS, dobradiças metálicas de 26mm. 3 portas de abrir.   | UND  | 4 | R\$ 450,00 | R\$ 1.800,00 |
| 30 | VENTILADOR DE PAREDE 50 CM - Ventilador de parede, com no mínimo 50 cm, grade metal, potência mínima 200W, 03 velocidades, 220 volts.   | UND  | 2 | R\$ 243,50 | R\$ 487,00   |
| 31 | CHALEIRA 5 LITROS - Chaleira, material: alumínio, capacidade: 5 litros, material cabo: madeira, características adicionais: com tampa   | UND  | 1 | R\$ 129,99 | R\$ 129,99   |
| 32 | CONJUNTO PANELAS 5 PEÇAS - Conjunto panelas (caçarola) em alumínio batido grosso (3 mm de espessura) com tampas de alumínio 2 mm, alças em madeira ou baquelite, puxadores de plástico nas tampas. Medidas aproximadas de cada panela: panela nº 16: 8,0 cm de altura x 16 diâmetro sem os cabos x 19 cm de diâmetro, capacidade 1,5 litros; panela nº 18: 8,2 cm de altura x 18 diâmetro sem os cabos x 30 cm de diâmetro, capacidade 1,9 litros; panela nº 20: 9,3 cm de altura x 21,5 diâmetro sem os cabos x 32 cm de diâmetro com os cabos capacidade 2,4 litros; panela nº 22: 9,5 cm de altura x 22 diâmetro sem os cabos x 34 cm de diâmetro com os cabos x peso aproximado 780 g x capacidade 3,5 litros; panela nº 24: 10,5 cm de altura x 24 diâmetro sem os cabos x 36 cm de diâmetro com os cabos capacidade 4,3 litros. | CONJ | 1 | R\$ 207,15 | R\$ 207,15   |
| 33 | FORNO MICROONDAS 30 LITROS - Forno microondas com capacidade mínima de 30 litros, painel digital, cor branca, 220 v. Garantia mínima de 12 meses.   | UND  | 1 | R\$ 794,49 | R\$ 794,49   |

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br





|                      |  |       |    |            |                      |
|----------------------|--|-------|----|------------|----------------------|
| 34                   | PENEIRA COZINHA AÇO INÓX 24 CM - Peneira de cozinha em aço inox, com aproximadamente 24 cm de diâmetro   | UND   | 2  | R\$ 25,49  | R\$ 50,98            |
| 35                   | PRATO TRANSPARENTE FUNDO - Especificação: prato de refeição, material vidro, características adicionais: tipo fundo, formato redondo, cor incolor, diâmetro aproximado 22 cm | UND   | 12 | R\$ 8,00   | R\$ 96,00            |
| 36                   | PRATO TRANSPARENTE RASO - Especificação: prato de refeição, material vidro, características adicionais: tipo raso, formato redondo, cor incolor, diâmetro aproximado 22 cm   | UND   | 12 | R\$ 8,07   | R\$ 96,84            |
| 37                   | COPO AMERICANO 190 ML CX C/24 - Copo de vidro tipo americano 190 ml, caixa com 24 unidades.  | CAIXA | 1  | R\$ 34,77  | R\$ 34,77            |
| 38                   | CONJUNTO DE XICARAS COM 6 UNIDADES - Conjunto com 6 xicaras com pires, com capacidade de no mínimo 70 ml.  | CAIXA | 2  | R\$ 37,95  | R\$ 75,90            |
| 39                   | POTE PLÁSTICO COM TAMPA ROSCA 1 L - Pote transparente fabricado em polipropileno (pp), tampa com fechamento "rosca", capacidade 1 litro.                                     | UND   | 6  | R\$ 10,00  | R\$ 60,00            |
| 40                   | POTE PLÁSTICO RETANGULAR COM TAMPA 2 L - Pote plástico retangular com tampa, capacidade 2 litros.  | UND   | 6  | R\$ 9,95   | R\$ 59,70            |
| 41                   | ESCORREDOR DE LOUÇA EM POLIPROPILENO - Escorredor de louça em polipropileno, com divisões para pratos, talheres e copos, dimensões aproximadas: (AxLxC) 12 x 31 x 40 cm.     | UND   | 2  | R\$ 37,73  | R\$ 75,46            |
| 42                   | CORTADOR DE LEGUMES COM TRIPÊ - Cortador de legumes com tripé, corpo em alumínio, dimensões aproximadas: (AxLxP) 73 x 53 x 35 cm.  | UND   | 4  | R\$ 228,00 | R\$ 912,00           |
| <b>Valor Global:</b> |  |       |    |            | <b>R\$ 33.358,50</b> |

8.1. Para estimativa preliminar dos preços, informa-se que foi realizada ampla pesquisa de preços públicos, através do Sistema Banco de Preços.

8.2. Portanto, de forma preliminar, com a demanda e valores apurados inicialmente, o valor estimado da contratação é de **R\$ 33.358,50 (trinta e três mil, trezentos e cinquenta e oito reais e cinquenta centavos)**.

## 9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1. Os bens descritos são considerados comuns, pois se enquadram nos termos do parágrafo XIII, do art. 6º, da Lei 14.133, de 2021: "Consideram-se bens e serviços

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: www.altinho.pe.gov.br | e-mail: altinho@altinho.pe.gov.br



comuns, para os fins e efeitos deste artigo, “aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”.

9.2. Deverá ser realizado certame licitatório na modalidade pregão (eletrônico), mediante o regime jurídico da Lei nº 14.133/2021, considerando que os produtos objeto da aquisição tem padrão de desempenho e qualidade que pode ser objetivamente especificado em edital, requisitos referidos no art. 29 da Lei referenciada, bem como são bens comuns, situação que se enquadra na obrigatoriedade de realização de pregão, conforme art. 6º, XLI, da Lei nº 14.133/2021.

## 10 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

10.1. Os itens que compõem o Estudo Técnico Preliminar – ETP serão licitados em itens, a fim de proporcionar maior competitividade.

## 11 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. Com a presente contratação o Município espera atingir os seguintes objetivos:

- **Melhoria na Qualidade do Atendimento:** A aquisição dos utensílios e eletrodomésticos proporcionará uma melhoria significativa na qualidade dos serviços prestados à população atendida pelo Programa.
- **Aumento da Capacidade de Atendimento:** Com os novos utensílios e eletrodomésticos, o Município poderá atender um número maior de pessoas ampliando a capacidade de preparação de alimentos.
- **Satisfação dos Usuários e Beneficiários:** A aquisição garantirá o acesso a uma refeição saudável e adequada para os que estão em situação de vulnerabilidade social e insegurança alimentar e nutricional.

## 12 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

12.1. Não foram identificadas providências relevantes a serem destacadas.

## 13 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

13.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes a este processo.



## 14 – IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. O impacto ambiental advindo dos produtos objeto desta contratação poderá ocorrer em caso de descarte inadequado dos resíduos sólidos por eles gerados. Todavia, para minimizar os impactos ambientais, há que se destacar a necessidade dos resíduos sólidos advindos das embalagens dos produtos (papelão, plásticos e etc.) serem depositados em coletores específicos.

## 15 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

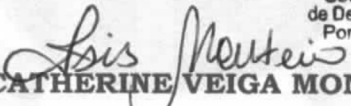
14.1. Considerando:


- a) As motivações, justificativas e informações constantes do presente estudo técnico preliminar
- b) As informações obtidas no mercado e os preços estimados;

DECLARA-SE a viabilidade e razoabilidade da contratação pretendida.

Altinho, 16 de setembro de 2024.

Isis Catherine Veiga Monteiro  
CPF 880.600.984-20  
Secretária Municipal  
de Desenvolvimento Social  
Portaria nº 487/2019

  
**ISIS CATHERINE VEIGA MONTEIRO**  
Secretária Municipal de Assistência Social

  
**JOSÉ EDSON DA ROCHA**  
Diretor de Compras

**PALÁCIO MUNICIPAL DR. ANTÔNIO LINS DE FIGUEIRÊDO**

Rua Dr. Nestor Varejão, 51. Centro | Altinho - PE | CEP 55.490-000 CNPJ: 10.091.502/0001-29  
Fones: 81 3739-1118 site: [www.altinho.pe.gov.br](http://www.altinho.pe.gov.br) | e-mail: [altinho@altinho.pe.gov.br](mailto:altinho@altinho.pe.gov.br)