



## **MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN**

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

#### **INTRODUÇÃO**

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 de **CONTRATAÇÃO PARA AQUISIÇÃO GRADATIVA DE UTENSÍLIOS GERAIS DE COZINHA.**

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 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

**1.1** Faz-se necessária a contratação do referido objeto, considerando que a cozinha desempenha um papel fundamental nos diversos setores da Prefeitura Municipal. Responsável pela preparação e distribuição de refeições, uma cozinha bem equipada com utensílios adequados é indispensável para garantir eficiência, praticidade e segurança no preparo dos alimentos. A aquisição visa atender as demandas dos servidores, de mesmo modo, a preparação e distribuição de refeições em eventos, palestras, reuniões. Torna-se necessário a contratação considerando a necessidade para reposição dos utensílios utilizados diariamente nas escolas da rede municipal, assim como, no Hospital Maternidade Terezinha Lula de Queiroz Santos, Centro de Atenção Psicossocial CAPS, Unidades Básicas de Saúde, e nos atendimentos do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos. Que são responsáveis pelas realizações de atendimentos e atividades voltadas para a saúde, educação e assistência social da população. Além disso, garante que os serviços prestados pela Prefeitura Municipal, juntamente com seus setores, promovam o bem-estar e ofereçam um atendimento de qualidade aos usuários.

#### **2 - PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

**2.1** O objeto estudado não está previsto no Plano de Contratação Anual em razão do instrumento encontrar-se em processo de estudos para a devida implantação. Contudo, isso não inviabiliza que a contratação em tela seja realizada pela Administração, com base no que preconiza a Lei n.º 14.133, de 1º de abril de 2021.

#### **3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**3.1** Não é admitida a subcontratação do objeto.

**3.2** Não haverá exigência de garantia de proposta ou garantia de contrato.

**3.3** Não se identificou a necessidade da exigência de carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegura a execução do ajuste

**3.4** O prazo de vigência da ata de registro de preços é 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período nos termos do artigo 84 da Lei Federal 14.133/2021 e do art. 22 do Decreto Municipal nº 1.418/2024.

#### **3.5 CRITÉRIO DA ACEITAÇÃO DA PROPOSTA**

**3.5.1** O fornecimento do objeto contratado deverá ser efetuado dentro dos requisitos de **QUALIDADE** e **SEGURANÇA**, consoante as condições constantes no termo, obedecer às normas e padrões do INMETRO, ANVISA quando for o caso, às legislações específicas das Agências Reguladoras e demais normas e legislação pertinente e em



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

vigência.

### 3.6 CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

**3.6.1** Recomenda-se que seja observado, no que for possível, os seguintes critérios de sustentabilidade:

**3.6.2** Materiais – com material reciclado, biodegradável, atóxico, com madeira proveniente de reflorestamento devidamente certificada.

**3.6.3** Modo de produção - sem utilização de trabalho escravo ou infantil, com máquinas que tem o menor uso de água e energia.

**3.6.4** Não descartar produtos químicos em local inapropriado.

**3.6.5** Embalagens compactas e recicláveis ou que sejam objeto de logística reversa, preferência por indústria ou produtor local para assegurar menores distâncias e uso de modal de transporte mais eficiente.

**3.6.6** Respeitar as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.

**3.7** Para a perfeita execução do objeto deste contrato, aplica-se, no que couber, o Código de Defesa do Consumidor – Lei n.º 8.078/1990.

### 4 - ÁREA REQUISITANTE

<b>ÁREA REQUISITANTE</b>	Secretaria Municipal de Assistência Social
<b>RESPONSÁVEL</b>	Maria Ioneide da Silva
<b>ÁREA REQUISITANTE</b>	Secretaria Municipal de Administração
<b>RESPONSÁVEL</b>	Renilson Henrique de Brito
<b>ÁREA REQUISITANTE</b>	Secretaria Municipal de Educação e Cultura
<b>RESPONSÁVEL</b>	Aldo Fernandes de Oliveira
<b>ÁREA REQUISITANTE</b>	Secretaria Municipal de Saúde
<b>RESPONSÁVEL</b>	Sebastião Helmano Augusto de Souza

### 5 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

**5.1** A estimativa da quantidade foi realizada pelos setores responsáveis das áreas requisitantes, visando suprir a demanda conjunta de todas as secretarias durante o período de 12 meses.

**5.2** Diante do exposto, segue a demanda estimada pelos setores competente:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND MEDIDA	QTD
01	<b>ABRIDOR DE LATA/GARRAFA AÇO INOX</b> - Características técnicas Em aço inox, resistente, medindo 9cm de comprimento, podendo ter variação de 1cm para mais ou para menos. A lâmina deve abrir latas com facilidade e o abridor deve apresentar ajuste adequado às tampas de garrafas, abrindo-as facilmente.	UND	14
02	<b>ASSADEIRA DE VIDRO FUNDA RETANGULAR 5L TRANSPARENTE</b> - Medidas aproximadas - 40,4 x 24,9 x 7,2cm (Comprimento x Largura x Altura), Composição – Vidro Transparente.	UND	21



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrázio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

03	<b>ASSADEIRAS EM ALUMÍNIO REDONDA Nº24</b> - Fabricado em alumínio polido, design redonda, para uso em fornos a gás e elétrico. Garantia: doze meses de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação, a contar da data da expedição da nota fiscal. Dimensões: 24cm de diâmetro: 9cm de altura: espessura: 2,5mm	UND	16
04	<b>BANDEJA EM AÇO INOX</b> - Totalmente feita de aço inox, altamente durável, mantém suas características originais, preservando a beleza, a higiene e a durabilidade do material. Acabamento em brilho. Higiênica e de fácil limpeza. Formato retangular. tamanho médio de 40cm x 30cm.	UND	7
05	<b>BANDEJA EM POLIETILENO</b> – em material polipropileno, com borda ao redor para oferecer mais segurança e com material resistente e fácil de limpar, Formato retangular. Tamanho médio de 40cm x 30cm.	UND	7
06	<b>BANDEJA RETANGULAR EM ALUMÍNIO</b> – formato retangular, em material de alumínio ou similar, tamanho médio de 40cm x 30cm.	UND	2
07	<b>BATEDOR MANUAL</b> - Características técnicas: em aço inox, resistente, com cabo adequadamente fixado na base, medindo 12cm de comprimento, podendo ter variação de 2 cm para mais ou para menos. Base medindo 18cm podendo ter variação de 2cm para mais ou para menos.	UND	11
08	<b>BOTIJÃO TÉRMICO 12L</b> - com tripé retrátil, bocal largo, alça embutida para facilitar o transporte. Ideal para conservar líquidos quentes e frios por mais tempo. Composição: PEAD com isolamento em PU.	UND	25
09	<b>BULE PARA CAFÉ, EM ALUMINO, 1L</b> - Características técnicas Em alumínio hotel, resistente, com cabo de baquelite preto ou branco, com bico e com tampa de alumínio perfeitamente ajustada na base. Capacidade para 1L, podendo ter variação de 300ml para mais ou para menos. Medidas médias: Altura de 15cm de altura, diâmetro da borda superior: 14cm e diâmetro da base: 12cm, podendo ter variação de 2cm para mais ou para menos. (O produto não deve desprender resíduos de alumínio).	UND	1
10	<b>BULE PARA CAFÉ, EM ALUMINO, 3L</b> - Características técnicas Em alumínio hotel, resistente, com cabo de baquelite preto ou branco, com bico e com tampa de alumínio perfeitamente ajustada na base. Capacidade média de 3 litros, podendo ter variação de 300ml para mais ou para menos. Medidas médias: Altura de 24cm de altura, diâmetro da borda superior: 14cm e diâmetro da base: 17cm, podendo ter variação de 2cm para mais ou para menos. (O produto não deve desprender resíduos de alumínio).	UND	7
11	<b>CAÇAROLA DE ALUMÍNIO COM TAMPA E ALÇA 8L</b> – média de 8L, em alumínio polido industrial, linha hotel, com tampa e pegador de tampa no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm.	UND	24



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

12	<b>CAÇAROLA DE ALUMÍNIO COM TAMPA E ALÇA 17L</b> – média de 17L, em alumínio polido industrial, linha hotel, com tampa e pegador de tampa no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm.	UND	21
13	<b>CAÇAROLA DE ALUMÍNIO COM TAMPA E ALÇA 20L</b> – média de 20L, em alumínio polido industrial, linha hotel, com tampa e pegador de tampa no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm.	UND	12
14	<b>CAÇAROLA EM ALUMÍNIO COM TAMPA E ALÇA 12L</b> – média de 12L, em alumínio polido industrial, linha hotel, com tampa e pegador de tampa no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm.	UND	21
15	<b>CAÇAROLA EM ALUMÍNIO COM TAMPA E ALÇA 23L</b> – média de 23L, em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm, linha hotel, com tampa e pegador no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm.	UND	6
16	<b>CAFETEIRA TIPO ITALIANA EM ALUMÍNIO 1,5L</b> - mínimo 1,5L Em alumínio polido com coador interno em aço inoxidável, não necessita de qualquer outro tipo de coador, supersimples e fácil de usar. Parte inferior da cafeteira desmontada pode ser usada como chaleira. composta por duas peças:2.	UND	39
17	<b>CAFETEIRA TIPO ITALIANA EM ALUMÍNIO 1L</b> - mínimo 1L em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm, com coador interno em aço inoxidável, não necessita de qualquer outro tipo de coador, supersimples e fácil de usar. Parte inferior da cafeteira desmontada pode ser usada como chaleira. composta por duas peças.	UND	6
18	<b>CAFETEIRA TIPO ITALIANA EM ALUMÍNIO 5L</b> - Em alumínio polido com coador interno em aço inoxidável, não necessita de qualquer outro tipo de coador, supersimples e fácil de usar. Parte inferior da cafeteira desmontada pode ser usada como chaleira. composta por duas peças:2.	UND	16
19	<b>CAIXA MONOBLOCO FECHADO</b> - Características técnicas Em polietileno, resistente, com tampa, cores variadas, medindo externamente 25cm de altura x 44 cm largura x 60,5 cm de comprimento, podendo ter variação de 5 cm p/mais ou p/menos. (O produto não pode ser proveniente de material reciclado).	UND	16
20	<b>CAIXA MONOBLOCO VAZADO</b> - Características técnicas Em polietileno, resistente, cores variadas, medindo externamente 31 cm de altura x 35,5 cm de largura x 55 cm de comprimento, podendo ter variação de até 5 cm p/mais ou p/menos. (produto não pode ser proveniente de material reciclado).	UND	14
21	<b>CAIXA ORGANIZADORA PLÁSTICO COM TAMPA 2,5L</b> - altura 8,5cm largura 17,8cm comprimento 25,8cm.	UND	6
22	<b>CAIXA ORGANIZADORA PLÁSTICO COM TAMPA 20L</b>	UND	36



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

	- altura 17,9cm largura 32,3cm comprimento 46,7cm.		
23	<b>CAIXA ORGANIZADORA PLÁSTICO COM TAMPA 47L</b> - altura 29,9cm largura 39,5cm comprimento 59,9cm.	UND	40
24	<b>CAIXA ORGANIZADORA PLÁSTICO RESISTENTE COM TAMPA 29L</b> - com tampa na medindo 27,6 x 48,7 x 33,1, resistente, transparente com fechos na tampa.	UND	30
25	<b>CAIXA ORGANIZADORA PLÁSTICO RESISTENTE COM TAMPA 78L</b> - com rodinhas. Medidas: 63.5cm x 45.3cm x 40.1 cm (AxLxP).	UND	9
26	<b>CALDEIRÕES DE ALUMÍNIO COM TAMPA E ALÇA CAPACIDADE DE 8,3L</b> - Em alumínio polido industrial, com tampa e pegador de tampa no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio polido, espessura de, no mínimo, 3mm.	UND	16
27	<b>CANECA EM ALUMÍNIO COM CABO/ALÇA DE BANQUELITE 8,3L</b> - Canecão nº 18, fabricado em alumínio polido industrial reforçado, com bico, linha hotel, com alça/cabo de baquelite antitérmico que proporcione segurança para o manuseio, espessura mínima de 2mm. Garantia: Doze meses de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação, a contar da data da expedição da nota fiscal. Capacidade: 8,3L com cabo de baquelite	UND	5
28	<b>COADOR DE CAFÉ</b> - Características técnicas: resistente, atóxico, 100% algodão, com aro em metal (arame galvanizado), na cor branca capacidade para 4 litros para café.	UND	7
29	<b>COLHER DE CHÁ</b> - Características técnicas: Em aço inox, resistente, com cabo liso de fácil higienização, medindo 8,5cm de comprimento, base com 4cm de comprimento e 2cm de diâmetro (maior diâmetro), podendo ter variação de até 1cm para mais ou para menos.	UND	162
30	<b>COLHER DE SOPA EM INOX</b> - resistente inteiriço, sem rebarbas, medindo aprox. 18 cm acabamento arredondado.	UND	562
31	<b>COLHER EM MADEIRA</b> - 32cm pequena, fabricada em madeira resistente que não solta farpas.	UND	20
32	<b>COLHER EM MADEIRA</b> - 38cm média, fabricada em madeira resistente que não solta farpas.	UND	20
33	<b>COLHER EM MADEIRA</b> - 45cm grande, fabricada em madeira resistente que não solta farpas.	UND	10
34	<b>COLHER EM POLIETILENO</b> - polietileno 40cm de fácil higienização e resistente a temperatura.	UND	29
35	<b>COLHER GRANDE DE SERVIR</b> - Feito totalmente em aço inox AISI 304 ou 430. Lâminas e cabos monoblocos, ou seja, em uma única peça, sem emendas. Dimensões: comprimento: 51,5Cm; espessura: 2,5mm; diâmetro: *8,5 cm. parte mais larga	UND	28
36	<b>COLHER MÉDIA DE SERVIR</b> - Feito totalmente em aço inox AISI 304 ou 430. Lâminas e cabos monoblocos, ou seja, em uma única peça, sem emendas. Dimensões: comprimento: 31 cm; espessura: 2mm; diâmetro: *7cm. (*) parte mais larga.	UND	28



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrázio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

37	<b>CONCHA EXTRA GRANDE</b> - em alumínio industrial nº 14 capacidade 850 ml/42 cm, espessura 2,00mm.	UND	5
38	<b>CONCHA GRANDE</b> -Feito em aço inox AISI 304 ou 430, reforçada, com cabo roliço de polipropileno (arredondado), com gancho. Dimensões: comprimento: 50 cm; espessura: 2,5mm; diâmetro: 11 cm.	UND	4
39	<b>CONCHA MÉDIA</b> - Feito totalmente em aço inox AISI 304 ou 430. Lâminas e cabos monoblocos, ou seja, em uma única peça, sem emendas, com gancho. Dimensões: comprimento: 30 cm; espessura: 2,5mm; capacidade: 100 ml; diâmetro: 8 cm.	UND	19
40	<b>CONCHA PEQUENA</b> - Características técnicas Feito em aço inox AISI 304 ou 430, reforçada, com cabo roliço de polipropileno (arredondado), com gancho. Dimensões: comprimento: 25 cm; espessura: 2,5mm; diâmetro: 9,5 cm.	UND	26
41	<b>CONJUNTO DE ASSADEIRA EM ALUMÍNIO 3 PEÇAS</b> - nos tamanhos: nº 1 - 26.5 cm x 17,5 cm - 5 cm de altura - nº 2 - 31 cm x 21 cm - 5 cm de altura - nº 3 - 34,5 cm x 23,5 cm - 5 cm de altura.	UND	21
42	<b>CONJUNTO DE GADGETS</b> - Composto por 1 colher de arroz, 1 escumadeira, 1 espátula e 1 concha. Produzidas em aço inox de alta resistência e durabilidade. Medidas individuais: Colher - 6,5 cm x 30,5 cm x 5 cm Espátula - 4,5 cm x 7,5 cm x 32,5 cm Concha - 8,5 cm x 28,5 cm x 7,5 cm Escumadeira - 10 cm x 32 cm x 4,5 cm.	UND	30
43	<b>CONJUNTO DE POTES E TIGELAS ORGANIZADORAS REDONDAS EM INOX</b> - com tampas plásticas que vedam e fecham muito bem, contendo 5 unidades em tamanhos variados de 1L a 5L. Tamanhos largura (cm): 10 - 12 - 14 - 16 - 18, tamanhos altura (cm): 4; 4,5; 5; 5; 6,5	UND	29
44	<b>CONJUNTOS COM POTES HERMÉTICOS RETANGULAR</b> - com tampas, contendo 3 potes de tamanhos diferentes, dimensões: pote redondo grande - 18,5 cm x 18,5 cm x 8,5cm, capacidade: 1.500ml, Pote redondo médio - 15 cm x 15 cm x 7,5 cm, capacidade: 1.000ml, Pote redondo pequeno - 12 cm x 12 cm x 6,5 cm, capacidade: 500ml.	UND	29
45	<b>COPO DE MEDIDAS</b> - Características técnicas Copo graduado, em polietileno, transparente, resistente, atóxico, com capacidade para 550ml. Diâmetro na base superior de 9cm, diâmetro na base inferior 6cm, e altura de 14cm, com margem de 2cm para mais ou para menos nas dimensões citadas. O produto deverá ser resistente a quedas. (O produto não pode ser proveniente de material reciclado).	UND	19
46	<b>COPO DE VIDRO</b> - transparente volume de até 300 ml. Largura: 6,60 cm, Altura: 13,00 cm, Profundidade: 6,60 cm	UND	110
47	<b>COPO DE VIDRO PARA SUÇO/ÁGUA LONG DRINK 320 ML</b> - altura: 14,0cm e diâmetros: 6,8 cm.	UND	90
48	<b>COPO EM VIDRO 350ML PARA SUÇO/ÁGUA</b> - Dimensões do produto 28 x 14 x 14 cm.	UND	90



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

49	<b>COPO PLÁSTICO PARA MERENDA ESCOLAR EM POLIPROPILENO</b> - altura 09 cm, diâmetro 7cm, CAPACIDADE 250 ml.	UND	150
50	<b>CORTADOR/PICADOR DE LEGUMES COM TRIPÉ (CABRITA)</b> - Corpo em alumínio fundido, facas em aço inox 10mm; cabo e basculante em alumínio fundido, colunas em aço maciço; duas molas; opções de macho e facas de 8mm/10mm/12mm; pintura eletrostática (a pó); Garantia: doze meses de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação, a contar da datada expedição da nota fiscal. Dimensões (com os pés): largura (pés): 46cm, comprimento (pés): 43cm e altura: 115cm.	UND	16
51	<b>CUSCUZEIRA 10L</b> - linha hotel em alumínio reforçado nº26 e alças de alumínio fundido. Dimensões: Altura: 30 cm, diâmetro: 26cm, comprimento: 37cm, capacidade média de 10L.	UND	5
52	<b>CUSCUZEIRA 14L</b> - linha hotel em alumínio reforçado nº30, dimensões: 38 x 38 x 40 cm (C x L x A), espessura: 1,40mm, com capacidade média de 14 L.	UND	15
53	<b>CUSCUZEIRA 20L</b> - linha hotel em alumínio reforçado e alças de alumínio fundido, Dimensões: Diâmetro superior: 31,5cm, diâmetro superior com as alças: 39 cm, diâmetro de fundo: 21cm, altura total: 32cm, capacidade de 20L.	UND	3
54	<b>CUSCUZEIRA 2L</b> - em aço inoxidável polido com alças e puxador em banquelite, espessura 1,6mm, 16,00 cm de diâmetro, com capacidade de até 2 L.	UND	1
55	<b>CUSCUZEIRA 3L</b> - em aço inoxidável polido com alças e puxador em banquelite, espessura 1,6mm, 24,00 cm de diâmetro, com capacidade média de 3 L.	UND	27
56	<b>DESCASCADOR E BOLEADOR DE LEGUMES E FRUTAS 2 EM 1</b> - dimensões 16,5x3,8x0,7 cm, na cor branca e cabo de plástico.	UND	19
57	<b>ESCORREDOR DE LOUÇAS EM AÇO INOX</b> - com capacidade de até 13 pratos, 6 copos e porta talheres. Com apoio em superfícies. Largura: 26,5, altura 25,5 cm, mínimo de 2 andares.	UND	7
58	<b>ESCORREDOR DE LOUÇAS EM AÇO INOX</b> - com capacidade de até 20 pratos, porta talheres e porta copos. Com apoio em superfícies. Largura: 23,00cm, altura: 26,00cm, mínimo de 2 andares.	UND	4
59	<b>ESCORREDOR DE LOUÇAS EM AÇO INOX INDUSTRIAL</b> - com capacidade de 80 pratos, dimensões: 102 cm x 28 cm x 65 cm, mínimo de 3 andares.	UND	5
60	<b>ESCORREDOR DE LOUÇAS EM PLÁSTICO</b> , com capacidade de até 12 pratos, 8 copos e porta talheres. Com apoio em superfícies. Largura: 31,80cm, altura: 10,50cm, mínimo de 2 andares.	UND	3
61	<b>ESCORREDOR DE MACARRÃO EM ALUMÍNIO</b> - reforçado com espessura mínima de 1,0 mm, diâmetro em 60cm, furos na base e laterais para escorrer a água, base com anel de apoio com alças.	UND	6



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

62	<b>ESCORREDOR PARA ARROZ</b> - em aço inoxidável com diâmetro de boca de 30cm, com alças anatômicas e base para apoio, com capacidade de até 5 l..	UND	6
63	<b>ESCORREDOR PARA ARROZ LINHA INDUSTRIAL</b> - em alumínio reforçado, diâmetro da boca 47,0cm, com alças de alumínio vergalhão e base para apoio, com capacidade de até 21L.	UND	3
64	<b>ESCUMADEIRA EM INOX CABO DE POLIPROPILENO</b> - resistente a uma temperatura até 200, medindo 38 X 9,5 X 50 cm comprimento da lâmina 191 mm largura da lâmina 96,6 mm peso: 0,110 Kg	UND	23
65	<b>ESPÁTULA EM PLÁSTICO</b> - totalmente em nylon 25cm médio, resistente a alta temperatura.	UND	17
66	<b>ESPREMEDOR DE LIMÃO</b> - Características técnicas Em aço inox, resistente, perfeitamente ajustado. Base com diâmetro de 7cm, podendo ter variação de 1cm para mais ou para menos, cabo de 12cm com variação de 3cm para mais ou para menos.	UND	10
67	<b>FACA AÇOUGUEIRO PARA COZINHA EM AÇO INOX</b> - medindo no mínimo 12” com espessura mínima de 3 mm, cabo em polipropileno.	UND	4
68	<b>FACA DE CORTE DE CARNES INOX MÉDIA</b> - profissional com cabo polipropileno 6 polegadas 152mm.	UND	26
69	<b>FACA DE CORTE DE CARNES INOX GRANDE</b> - profissional com cabo polipropileno 12 polegadas 305mm.	UND	14
70	<b>FACA DE CORTE 4" LÂMINA AÇO INOX</b> - com polipropileno, medindo comprimento lâmina 102 mm - comprimento total 204 mm.	UND	4
71	<b>FACA Nº3 PARA CORTE DE CARNE EM INOX</b> - e cabo em polipropileno. Dimensões: 18.4 x 2 x 1.1 cm; 50 g.	UND	4
72	<b>FACA Nº6 PARA CORTE DE CARNE EM INOX</b> -e cabo em polipropileno. Dimensões: 38 x 3,5 x 1,8 cm; 78 g.	UND	4
73	<b>FACA Nº7 PARA CORTE DE CARNE EM INOX</b> -e cabo em polipropileno. Dimensões: 29,6 x 4,2 x 1,8 cm; 99.2 g.	UND	1
74	<b>FACA Nº8 PARA CORTE DE CARNE EM INOX</b> -e cabo em polipropileno. Dimensões: 32,7 x 5 x 2,2 cm; 139.3 g.	UND	6
75	<b>FACA PARA CORTES DE CARNES (FIO LISO)</b> -Lâmina e cabo em aço inox monobloco ou lâmina em aço inox e cabo anatômico de polipropileno com antibacteriano que inibe o crescimento de bactérias e fungos. Dimensões: lâmina (polegadas): 7”; espessura: 3mm; comp.: 29cm.	UND	16
76	<b>FACA PARA CORTES DE LEGUMES (FIO LISO)</b> - Lâmina e cabo em aço inox monobloco ou lâmina em aço inox e cabo anatômico de polipropileno com antibacteriano que inibe o crescimento de bactérias e fungos. Dimensões: lâmina (polegadas): 4”; espessura: 2,5mm; comp.: 21cm.	UND	17
77	<b>FACAS PARA CORTES DE PÃES (FIO SERRILHADO)</b> - Lâmina e cabo em aço inox monobloco ou lâmina em aço inox e cabo anatômico de polipropileno com antibacteriano que inibe o crescimento de bactérias e fungos. Dimensões: lâmina	UND	19



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

	(polegadas): 8”; espessura: 2,5mm; comp.: 33cm.		
78	<b>FAQUEIRO EM INOX</b> - com cabo prata, conjunto contendo 30 peças (6 colheres para sopa, 6 colheres para sobremesa, 6 colheres para chá, 6 grafos e 6 facas). Dimensões individuais: Colher sopa (C x L): 20,2 x 4,2 cm, Colher Sobremesa (C x L): 16,5 x 3,3 cm, colher chá (C x L): 2,5 x 12 cm, Garfo (C x L): 20,3 x 2 cm, Faca (C x L): 21,7 x 1,8 cm.	UND	24
79	<b>FRIGIDEIRA ANTIADERENTE 28CM</b> - com 28 cm de diâmetro, livre de PFOA e de quaisquer resíduos tóxicos que possam causar danos à saúde, garantia de resistência e durabilidade com cabo ergonômico, espessura de 1,7mm, capacidade de 1,8 l.	UND	32
80	<b>FRIGIDEIRA ANTIADERENTE 32CM</b> - com 32 cm de diâmetro, livre de PFOA e de quaisquer resíduos tóxicos que possam causar danos à saúde, garantia de resistência e durabilidade com cabo ergonômico, espessura de 1,7mm, capacidade de 3,1 l.	UND	18
81	<b>FRIGIDEIRA EM ALUMINIO 1L</b> - com cabo em baquelite 20 cm de diâmetro, livre de PFOA e de quaisquer resíduos tóxicos que possam causar danos à saúde, garantia de resistência e durabilidade, espessura de 1,7mm, capacidade de 1,0 l.	UND	4
82	<b>FRIGIDEIRA EM ALUMINIO 2L</b> - com cabo em baquelite 24 cm de diâmetro, livre de PFOA e de quaisquer resíduos tóxicos que possam causar danos à saúde, garantia de resistência e durabilidade, espessura de 1,7mm, capacidade de 2,1 l.	UND	22
83	<b>FRIGIDEIRA EM ALUMINIO 3,5L</b> - com cabo em baquelite 36 cm de diâmetro, livre de PFOA e de quaisquer resíduos tóxicos que possam causar danos à saúde, garantia de resistência e durabilidade, espessura de 1,7mm, capacidade de 3,5 l.	UND	1
84	<b>FUNIL EM PLÁSTICO 13CM</b> - Dimensões do item C x L x A: 14.9 x 13 x 11.8 centímetros.	UND	11
85	<b>GARFO EM AÇO INOX</b> - 1ª linha resistente inteiriço, sem rebarbas, medindo aprox., 18 cm, acabamento arredondado.	UND	485
86	<b>GARFO TRINCHANTE 25CM</b> - Material da lâmina. Aço inoxidável. Material do cabo. Polipropileno.	UND	20
87	<b>GARRAFA EM POLIPROPILENO DE 3L</b> - tampa de rosca com excelente fechamento, ideal para transportar bebidas em geral e BPA free.	UND	8
88	<b>GARRAFA TÉRMICA 1L</b> - tampa de rosca com excelente fechamento, ideal para bebidas quentes ou frias e BPA free.	UND	35
89	<b>GARRAFA TÉRMICA 5L</b> - corpo termoplástico de parede dupla, isolado termicamente com espuma de poliuretano, grande resistência ao uso, impactos e quedas, bocal removível que permite a colocação de cubos de gelo, alça integrada de grande resistência, material atóxico e reciclável.	UND	7
90	<b>GARRAFA TÉRMICA EM INOX 1,8L</b> - corpo externo em aço inoxidável, acabamento escovado, tampa em polipropileno. Cobertura em verniz, não suja e não deixa marcas, sistema de	UND	10



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

	servir por alavanca com alta eficiência, acionamento por pressão na tampa, para líquido frios ou quentes. Alças retrátil para transporte. Possui base giratória que facilita no momento de servir. Capacidade: 1,8 l.		
91	<b>GARRAFA TÉRMICA EM INOX 2,5L</b> - corpo externo em aço inoxidável, acabamento escovado, tampa em polipropileno. Cobertura em verniz, não suja e não deixa marcas, sistema de servir por alavanca com alta eficiência, acionamento por pressão na tampa, para líquido frios ou quentes. Alças retrátil para transporte. Possui base giratória que facilita no momento de servir. Capacidade: 2,5 l.	UND	10
92	<b>GAVETEIRO DE CHÃO EM PLÁSTICO</b> - Material Plástico Polipropileno, resistente, com 3 gavetas 33x38x56cm.	UND	12
93	<b>JARRA DE VIDRO 1,5L</b> , confeccionada em vidro transparente (incolor), resistente, quadrada ou redonda, com alça de vidro fixa na base, com tampa de plástico perfeitamente ajustada na base, com capacidade para 1,5 litros. Dimensões: 21 x 15.5 x 13	UND	22
94	<b>JARRA DE VIDRO 2L</b> - transparente (incolor), resistente, quadrada ou redonda, com alça de vidro fixa na base, com tampa de plástico perfeitamente ajustada na base, com capacidade para 2 litros. Dimensões do produto 17 x 17 x 25 cm.	UND	31
95	<b>JARRA PLÁSTICA COM TAMPA 2L</b> - Características técnicas Transparente, com tampa branca devidamente ajustada a jarra, com medidor de litragem, resistente, com capacidade 2 litros, medindo 21cm de altura e 13cm de diâmetro, podendo ter variação de até 2 cm para mais ou para menos. (O produto não pode ser proveniente de material reciclado).	UND	32
96	<b>JARRA PLÁSTICA COM TAMPA 4L</b> -Características técnicas Transparente, com tampa branca devidamente ajustada a jarra, com medidor de litragem, resistente, com capacidade de 4 litros, medindo 28 cm de altura e 17cm de diâmetro, podendo ter variação de até 3cm para mais ou para menos. (O produto não pode ser proveniente de material reciclado).	UND	31
97	<b>JOGO DE FACAS DE CORTE DE COZINHA INOX COM 10 PEÇAS</b> - lâminas de aço inox, cabos de polipropileno Composição do jogo: 1 Cutelo 5" - 26,8 x 6,1 x 1,8 cm - 1 Descascador de batatas - 20,4 x 6,1 x 2,5 cm - 1 Faca do Chef 7" - 29,9 x 4,7 x 1,8 cm - 1 Faca para churrasco/frutas 5" - 22 x 2,3 x 1,4 cm - 1 Faca para desossar 5" - 26,2 x 3,4 x 1,8 cm - 1 Faca para legumes e frutas 3" - 18,6 x 2,3 x 1,4 cm - 1 Faca de pão 7" - 29,1 x 3,4 x 1,8 cm - 1 Faca para tomate 5" - 23,1 x 2,3 x 1,4 cm - 1 Faca para torneir 3" - 17,7 x 2,3 x 1,4 cm - 1 Tesoura para uso geral 7" - 19,5 x 7,6 x 1,4 cm.	UND	1
98	<b>JOGO DE POTE PARA MANTIMENTOS DE PLÁSTICO COM TAMPA</b> - branco transparente. Com 5 peças. Capacidade para 1k, 2ks, 3ks, 4ks, 5ks. Material Plástico Livre de BPA.	UND	41
99	<b>JOGO DE TALHERES 24 PEÇAS</b> - Material: Aço Inox 6 colheres de mesa, 6 colheres para chá, 6 facas para churrasco, 6 garfos de mesa. Peso e Dimensões Aproximadas do Produto na	UND	2



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

	embalagem: Largura: 10 cm. Altura: 31 cm. Profundidade: 10 cm.		
100	<b>KIT 10 PANOS DE PRATO 68X40CM</b> - grande, todo Branco, Trama 12, acabamento em bainha nas laterais com costura reforçada, Sem barrado.	UND	150
101	<b>KIT 6 POTES VIDRO RETANGULAR COM TAMPA HERMÉTICA</b> - livre de BPA dimensões: 2 Pote P: 400 ml - 14 x 10,5 x 4,5 cm (C x L x P), 2 Pote M: 630 ml - 17 x 12,5 x 5 cm (C x L x P), 2 Pote G: 1000 ml - 20 x 15 x 6 cm (C x L x P).	UND	30
102	<b>KIT COMPOSTO POR 6 (SEIS) PLACAS OU TÁBUAS DE CORTE COLORIDAS</b> - Construídas em polipropileno; Atóxica com aditivo antibactericida; Antiderrapante; Bordas arredondadas; Cores variadas, conforme o tipo de uso; Fácil higienização e resistente a produtos químicos. Furo para pendurar; Ser passível de ser reciclada mecanicamente ao fim de sua vida útil com padrão internacional de cores, para corte de alimentos crus e cozidos, sendo: 1 (uma) placa na cor vermelha para corte de carne vermelha crua; 1 (uma) placa na cor verde para corte de frutas, legumes e verduras; 1 (uma) placa na cor azul para corte de peixes e frutos do mar; 1 (uma) placa na cor bege para corte de assados e embutidos; 1 (uma) placa na cor amarela para corte de aves; 1 (uma) placa na cor branca para corte de laticínios. Todas as cores: Altura 50cm, Largura 30cm, Espessura 1,5cm e Tolerância +/-10%.	UND	31
103	<b>KIT DE POTES</b> - em plástico hermético com tampa e sistema de vedação com borracha em formato quadrado. Fabricado em polipropileno pp; produto livre de bisfenol-a BPA. Composto por 10 potes sendo nos tamanhos: 1 pote de 1900ml, 1pote de 1600ml, 1 pote de 1500ml, 2 potes de 1000ml, 1 pote de 900ml, 1 pote de 500ml, 2 potes de 400ml, 1 pote de 300ml.	UND	23
104	<b>KIT POTE MANTIMENTOS</b> - em plástico com tampa de fechamento em “rosca”, com formato redondo contendo 06 peças em tamanhos variados. Fabricado em polipropileno pp; produto livre de bisfenol-a BPA. Composto por potes de: 500ml - 720 ml- 1,8 l - 3,2 l - 4,5 l - 7,6 l.	UND	31
105	<b>LIQUIDIFICADOR TURBO INOX 1200W de potência, 220V, 3L</b> - tritura até alimentos duros como gelo, fruta congelada, copo ultra resistente a quedas e riscos com capacidade de 3 litros, 12 velocidades + pulsar, lâmina com 6 serrilhas super afiadas, sistema de encaixe rápido. A tampa possui o medidor de 40 ml removível, que permite adicionar ingredientes sem desligar o aparelho A base antiderrapante traz segurança pois evita que o liquidificador escorregue durante o uso 1 ano de garantia de acordo com as normas do fabricante. O guarda fio permite guardar o produto com facilidade, trazendo mais praticidade para sua cozinha	UND	17
106	<b>LUVA TÉRMICA DE SILICONE</b> - manga longa com forro, Comprimento x Largura 32 cm x 19 cm, antiaderente, impecável e resistente a odores, com material de silicone usado é	UND	63



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

	não-tóxico, em conformidade com a FDA e sem BPA, resistente ao calor até 240°, completamente seguro para ser usado em torno de itens quentes.		
107	<b>MALETA MULTIUSO</b> - box tamanho G com divisórias internas, confeccionada em Polipropileno, medindo 35x24x22 cm.	UND	7
108	<b>MAMADEIRA 150ML</b> - Fabricada em polipropileno; Bico fisiológico em silicone; Tampa com sistema salva-gotas, que evita o vazamento do leite; Livre de Bisfenol A; Garantia contra defeito de fabricação. Capacidade: 150ml.	UND	10
109	<b>MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS</b> - Características gerais: jarra com capacidade de 1,2l; copo do liquidificador com capacidade de 1,8l; 2 velocidades + pulsar. Possui acessórios que executam múltiplas funções; design vertical; pés antiderrapantes; trava de segurança. Funções: processar, moer, cortar, misturar, triturar, fatiar, granular, espremer, picar, liquidificar. Composição: metal e plástico. Dimensões (a x l x p): aparelho como liquidificador: 42 x 22,5 x 23 cm; aparelho como espremedor de frutas: 32 x 25,5 x 23 cm; aparelho como multiprocessador: 37,5 x 25,5 x 23 cm. Acessórios: jarra, liquidificador, espremedor, lâmina de picar, disco adaptador e acessório fatiador. Funções: batedor, cortador, espremedor, fatiador, liquidificador, moedor, triturador, emulsificar, picar. Especificações técnicas: nº de velocidades: 2, consumo de energia (kW/h): 0,8 kW/h, potência (W): 800W, capacidade total da tigela do processador (litros): 1,2 L, Tensão/Voltagem: 220V, Conteúdo da Embalagem: 1 multiprocessador de alimentos com 2 velocidades pulsar - 800W, jarra liquidificador, espremedor, lâmina de picar, disco adaptador e acessório fatiador, manual de instruções. Com garantia mínima de 12 meses.	UND	14
110	<b>OMELETEIRA 20CM</b> - em alumínio com revestimento antiaderente, cabo Baquelite, Dimensões do produto 35.5 x 20 x 5.9 cm.	UND	6
111	<b>PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO 11L</b> - com tampa. Dimensões 33 x 16cm.	UND	26
112	<b>PANELA DE ALUMÍNIO FUNDIDO 4L</b> - com tampa, medindo 27 cm largura X 10 cm profundidade.	UND	24
113	<b>PANELA DE PRESSÃO 20L</b> - de alumínio, com capacidade mínima para 20 litros; com fechamento externo; com válvula de escape de segurança; com diâmetro mínimo de 30 cm; sendo certificada pelo selo do inmetro, asa de baquelite resistentes ao calor; pino de alívio; sistema de segurança lateral da tampa; válvula de segurança repetitiva de segurança e válvula reguladora de pressão.	UND	9
114	<b>PANELA DE PRESSÃO 4,5L</b> - com capacidade mínima para 4,5 litros, com fechamento interno, válvula de escape de segurança, com diâmetro mínimo de 30 cm, sendo certificada pelo selo do inmetro, asa de baquelite resistentes ao calor; pino de alívio; sistema de segurança lateral da tampa; válvula de	UND	14



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

	segurança repetitiva de segurança e válvula reguladora de pressão. Diâmetro: 16 cm, espessura: 1,8mm.		
115	<b>PANELA DE PRESSÃO 7 L</b> - com capacidade mínima para 7 litros, com fechamento externo, com válvula de escape de segurança, com diâmetro mínimo de 22,5 cm, altura mínima de 24,0 cm, asa de baquelite, cabo de baquelite, e suas condições deverão estar de acordo com a norma NBR 118.	UND	17
116	<b>PANELA TACHO INDUSTRIAL Nº 30</b> - em alumínio reforçado nº30, alças em alumínio fornido. Dimensões: altura:12cm, diâmetro: 30cm, espessura: 4mm capacidade:7,5Litros.	UND	12
117	<b>PANELA TACHO INDUSTRIAL Nº 50</b> - em alumínio reforçado nº50, alças em alumínio fornido. Dimensões: altura:22cm, diâmetro: 50cm, espessura: 4mm capacidade:19,5Litros.	UND	5
118	<b>PANELA TACHO INDUSTRIAL Nº 70</b> - em alumínio reforçado nº70, alças em alumínio fornido. Dimensões: altura:22 cm, diâmetro: 70 cm, espessura: 5mm, capacidade: 54,0Litros.	UND	4
119	<b>PANO DE COPA (40 X 66 CM), EM ALGODÃO</b> - todo Branco, Trama 12, acabamento em bainha nas laterais com costura reforçada, Sem barrado, Medidas: 40 largura x 66 altura cm.	UND	35
120	<b>PEGADOR DE MASSA EM INOX PEQUENO</b> - Características técnicas Em aço inox, resistente. Com 2 (duas) pás (bases), medindo cada uma 7cm de comprimento e 5,5cm de largura unidas por 2 (dois) cabos, cada um com 14cm de comprimento. As medidas poderão ter variação de até 2 cm para mais.	UND	2
121	<b>PEGADOR DE SALADA EM INOX PEQUENO</b> - Características técnicas Em aço inox, resistente. Com 2 (duas) pás (bases), medindo cada uma 9cm de comprimento e 6cm de largura, unidas por 2 (dois) cabos, cada um com 21cm de comprimento. As medidas poderão ter variação de até 2 cm para mais.	UND	1
122	<b>PEGADOR MASSA EM INOX MÉDIO</b> - Características técnicas em aço inox, resistente. Com 2 (duas) pás (bases), medindo cada uma 9cm de comprimento e 6cm de largura, unidas por 2 (dois) cabos, cada um com 28.5cm de comprimento. As medidas poderão ter variação de até 2 cm para mais.	UND	9
123	<b>PEGADOR SALADA EM INOX MÉDIO</b> - Características técnicas em aço inox, resistente. Com 2 (duas) pás (bases), medindo cada uma 9cm de comprimento e 6cm de largura, unidas por 2 (dois) cabos, cada um com 28 cm de comprimento. As medidas poderão ter variação de até 2 cm para mais.	UND	16
124	<b>PENEIRA DE PLÁSTICO GRANDE</b> - produzida em plástico livre de BPA, cabo vazado, comp.30,5cm, larg.17,5cm, alt.7, 8cm.	UND	30
125	<b>PENEIRA DE PLÁSTICO MÉDIA</b> - produzida em plástico livre de BPA, cabo vazado, comp.25,2cm, larg.12,2cm, alt.6,8cm.	UND	7



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrázio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

126	<b>PENEIRA GRANDE EM INOX</b> - Características técnicas Com cabo, aro e tela em aço inox, resistente. Cabo com comprimento de 17cm, base com diâmetro 18cm e comprimento total de 35cm (base + cabo), podendo ter variação de até 2cm para mais ou para menos. O aro deve apresentar suporte na extremidade contrária à do cabo para apoiar a peneira.	UND	27
127	<b>PENEIRA MÉDIA EM INOX</b> - Características técnicas Com cabo, aro e tela em aço inox, resistente. Cabo com comprimento de 17cm, base com diâmetro 14cm e comprimento total de 31cm (base + cabo), podendo ter variação de até 2cm para mais ou para menos. O aro deve apresentar suporte na extremidade contrária à do cabo para apoiar a peneira.	UND	27
128	<b>PENEIRA PEQUENA EM INOX</b> - Características técnicas Com cabo, aro e tela em aço inox, resistente. Cabo com comprimento de 17cm, base com diâmetro 10cm e comprimento total de 22cm (base + cabo), podendo ter variação de até 2cm para mais ou para menos. O aro deve apresentar suporte na extremidade contrária à do cabo para apoiar a peneira.	UND	2
129	<b>PORTA BOLO COM PEDESTAL SUPORTE TORTA COM TAMPA 30CM</b> - Polietileno livre de BPA, Dimensões: 195 x 300mm.	UND	25
130	<b>PORTA DETERGENTE 400ML E COMPARTIMENTO PORTA BUCHA DE PIA</b> - Material: - Plástico Poliestireno Cristal, Dimensões: 9cm (C) x 12cm (L) x 19cm (A).	UND	49
131	<b>PRATO COM VENTOSA PARA BEBÊS</b> - Prato com laterais inclinadas e formato triangular para colher melhor os alimentos. Com ventosa fixa na base para prevenir que o prato vire. Indicação: ideal para aprender a comer. BPA free. Resistência: material de alta qualidade. Dimensões aproximadas do produto (cm) - AxLxP 3,8x20x20cm.	UND	10
132	<b>PRATO FUNDO DE PLÁSTICO PARA MERENDA</b> - confeccionado em polipropileno para merenda escolar alt.34,0cm, diâmetro. Externo 195mm, espessura. 2,5mm, larg. Da aba14,5mm, diâmetro. interno base 130mm, capacidade 700ml.	UND	150
133	<b>PRATO FUNDO DE VIDRO TEMPERADO 22 CM</b> - com diâmetro mínimo de 22 cm; com altura mínima de 3,2cm; tipo fundo, resistente, cor: âmbar, que estilhaça ao quebrar.	UND	70
134	<b>PRATO FUNDO DE VIDRO TEMPERADO DIÂMETRO MÍNIMO DE 22 CM</b> - com altura mínima de 3,2 cm, tipo fundo, resistente, cor: cristal (transparente), que estilhaça ao quebrar.	UND	370
135	<b>PRATO RASO DE VIDRO TEMPERADO DIÂMETRO MÍNIMO DE 19 CM</b> - Características técnicas Em vidro temperado, resistente, cor cristal (incolor), medindo 19cm de diâmetro, podendo ter variação de até 0,5cm para mais ou p/menos.	UND	90
136	<b>RALADOR DE VERDURAS 4 FACES</b> - Características técnicas Em aço inox, resistente, com 4 faces e 4 funções com diferentes opções de cortes, com lâminas que permitam o corte preciso do alimento. Base com 19cm de comprimento e 8cm de	UND	5



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

	largura e cabo de baquelite branco ou em inox com 7cm de altura. As dimensões poderão ter variação de 2cm p/ mais e p/menos.		
137	<b>RALADOR DE VERDURAS 6 FACES</b> - Características técnicas Em aço inox, resistente, com 6 faces e 6 funções com diferentes opções de cortes, com lâminas que permitam o corte preciso do alimento. Base com 19cm de comprimento e 8cm de largura e cabo de baquelite branco ou em inox com 7cm de altura. As dimensões poderão ter variação de 2cm p/ mais e p/menos.	UND	7
138	<b>RALADOR EM AÇO INOX DE 4 FACES</b> , completo em aço inox, com coletor, medindo aproximadamente (A X L X C) 23 X 10, 5X11) cm	UND	20
139	<b>SALADEIRA EM PLÁSTICO 5L</b> - Material: polipropileno com formato arredondado com capacidade de 5L, Dimensões: 9x34cm.	UND	10
140	<b>SALEIO</b> - em plástico resistente transparente com perfuração na aba superior permitindo colocação na parede com design moderno e fácil de lavar. Dimensões: 17 x 9 x 12,5 cm.	UND	24
141	<b>SALEIRO DE PLÁSTICO COM TAMPA 1L</b> - Material: polipropileno, Dimensões: 18,5 X 10,5 X 11,5 cm.	UND	9
142	<b>SUPORTE PLASTICO PARA ÓLEO COM CABO</b> - Características técnicas Cor branca, resistente, atóxico, medindo 15cm de altura e 9cm de diâmetro, podendo ter variação de até 1cm para mais ou para menos. (O produto não pode ser proveniente de material reciclado).	UND	14
143	<b>TÁBUA DE CORTE COR BRANCA</b> - feita toda em polietileno, cor branco, atóxica com aditivo antibactericida; antiderrapante; bordas arredondadas; fácil higienização e resistente a produtos químicos, medindo 50 x 30 cm, com altura de 1,5 cm no formato retangular.	UND	17
144	<b>TÁBUA DE CORTE EM MADEIRA</b> - feita toda em polietileno, cor branco, atóxica com aditivo antibactericida; antiderrapante; bordas arredondadas; fácil higienização e resistente a produtos químicos, dimensões 2x250x350 milímetros.	UND	5
145	<b>TÁBUA DE CORTE EM POLIPROPILENO BRANCA</b> - em polipropileno; atóxica com aditivo antibactericida; antiderrapante; bordas arredondadas; fácil higienização e resistente a produtos químicos. Dimensões: comprimento até 45 cm; largura até 25 cm e com espessura mínima de 1cm.	UND	20
146	<b>TIGELA DE PLÁSTICO COM TAMPA</b> - com capacidade de até 3,2 L, com borracha de vedação, BPA free.	UND	33
147	<b>TRAVESSA ASSADEIRA RETANGULAR GRANDE</b> - Características técnicas: Em vidro, resistente, cor cristal (incolor), com resistência térmica, medindo 40,4cm (comprimento) x 24,9cm (largura) x7cm (altura). Com capacidade de 5,3 litros.	UND	6
148	<b>TRAVESSA ASSADEIRA RETANGULAR MÉDIA</b> - Características técnicas Em vidro, resistente, cor cristal (incolor), com resistência térmica, medindo 36 cm (comprimento) x 22 cm (largura) x 7cm (altura). Com capacidade de 3,7 litros.	UND	3



### MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

CNPJ - 08.095.283/0001-04

149	<b>XICARA DE VIDRO 240ML COM PIRES</b> - temperado, cor: âmbar, com capacidade de 240ml.	UND	101
150	<b>XÍCARA DE VIDRO 80ML COM PIRES</b> - temperado, cor: incolor (transparente), com capacidade de 80ml.	UND	215
151	<b>XÍCARA DE VIDRO 200ML COM PIRES</b> - temperado, cor: âmbar, com capacidade de 200 ML.	UND	265
152	<b>BOTIJÃO TÉRMICO 20L</b> - com tripé retrátil, bocal largo, alça embutida para facilitar o transporte. Ideal para conservar líquidos quentes e frios por mais tempo. Composição: PEAD com isolamento em PU.	UND	9
153	<b>ASSADEIRAS EM ALUMÍNIO RETANGULAR</b> - Fabricado em alumínio polido, design retangular, para uso em fornos a gás e elétrico. Garantia: doze meses de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação, a contar da data da expedição da nota fiscal. Medidas: 41,5cm x 30cm x 6mm	UND	4
154	<b>ESPÁTULA EM PLÁSTICO</b> - totalmente em nylon 60cm médio, resistente a alta temperatura.	UND	15
155	<b>AFIADOR DE FACA</b> – material aço inox, resistente e fácil de limpar.	UND	14
156	<b>CAIXA TÉRMICA DE ISOPOR 170 LTS</b> - 99,5cm comprimento x 60,5cm largura x 51,7cm altura (medidas externas)	UND	20
157	<b>PANELA DE PRESSÃO 11L</b> - de alumínio, com capacidade mínima para 11 litros; com fechamento externo; com válvula de escape de segurança; com diâmetro mínimo de 30,5 cm; sendo certificada pelo selo do inmetro ,asa de baquelite resistentes ao calor; pino de alívio; sistema de segurança lateral da tampa; válvula de segurança repetitiva de segurança e válvula reguladora de pressão.	UND	6
158	<b>PANELA DE PRESSÃO 15L</b> - de alumínio, com capacidade mínima para 15 litros; com fechamento externo; com válvula de escape de segurança; com diâmetro mínimo de 30,4 cm; sendo certificada pelo selo do inmetro ,asa de baquelite resistentes ao calor; pino de alívioPANELA ; sistema de segurança lateral da tampa; válvula de segurança repetitiva de segurança e válvula reguladora de pressão.	UND	6
159	<b>COPO INOX PARA ÁGUA 100ML</b>	UND	15
160	<b>GARFO GRANDE</b> – garfo grande, cabo longo, para servir.	UND	10
161	<b>GARRAFA TÉRMICA 20L</b> - corpo termoplástico de parede dupla, isolado termicamente com espuma de poliuretano, grande resistência ao uso, impactos e quedas, bocal removível que permite a colocação de cubos de gelo, alça integrada de grande resistência, material atóxico e reciclável.	UND	18
162	<b>CAIXA TERMICA 32LTS</b> - caixa térmica com capacidade de 32 litros, com pegas superiores inferiores na tampa para abertura, exclusiva para abertura deslizante.	UND	20
163	<b>CAIXA TERMICA 12LTS</b> - caixa térmica com capacidade de	UND	18



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

	12 litros, com pegas superiores inferiores na tampa para abertura, exclusiva para abertura deslizante.		
164	<b>ESPÁTULA EM PLÁSTICO</b> - totalmente em nylon 70cm x 1m grande, resistente a alta temperatura.	UND	6
165	<b>ESCUMADEIRA EM ALUMÍNIO GRANDE</b> - resistente a temperatura, medindo 69 cm.	UND	16
166	<b>BORRACHA PARA PANELA DE PRESSÃO COM 07 LITROS</b>	UND	23
167	<b>BORRACHA PARA PANELA DE PRESSÃO COM 11 LITROS</b>	UND	16
168	<b>BORRACHA PARA PANELA DE PRESSÃO COM 15 LITROS</b>	UND	16
169	<b>BORRACHA PARA PANELA DE PRESSÃO COM 20 LITROS</b>	UND	16
170	<b>BALDE PARA PIPOCA POPCORN 3 LITROS</b>	UND	10
171	<b>CANECA DE AÇO INOX COM ALÇA 200 ML INOX POLIDO</b>	UND	400
172	<b>PRATO FUNDO AÇO INOX 22CM P/ CRECHE ESCOLA</b>	UND	400

### 6 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

**6.1** Foram analisadas aquisições semelhantes feitas por outros órgãos do Poder Público, por meio de consultas a outros editais, visando identificar novas metodologias, tecnologias e inovações contratuais que melhor atendessem as necessidades exposta neste Estudo Técnico Preliminar.

**6.2** Das consultas em outros Editais, foram encontradas as seguintes soluções:

**Solução A:** aquisição gradativa de utensílios gerais de cozinha, por meio de pregão

**6.3** Da avaliação da solução possível:

**D)** A “**Solução A**” se mostra a única solução viável para a devida efetivação da contratação para suprir demanda específica, considerada oportuna e imprescindível, bem como relevante medida de interesse público, sendo a modalidade que permite a aquisição parcelada de acordo com a necessidade da administração em diferentes momentos e quantidades. salienta-se também que esta solução vem sendo utilizada no último pleito e tem-se encontrado mais eficiente e eficaz no atendimento as necessidades das secretarias municipais até o momento, sendo passível de análise quanto a utilizar outra solução mais vantajosa a Administração Pública no mercado.

### 7 - ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

**7.1** Orçamento sigiloso.

### 8 - JUSTIFICATIVA PARA ORÇAMENTO SIGILOSO

**8.1** Em consonância com o art. 24 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, orçamento estimado da contratação poderá ter caráter sigiloso:

*“Art. 24. Desde que justificado, o orçamento estimado da contratação poderá ter caráter sigiloso, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas, e, nesse caso:*



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrázio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

*I - o sigilo não prevalecerá para os órgãos de controle interno e externo;*

**8.2** Objetiva-se a consecução de preços compatíveis com os praticados no Mercado à época da licitação, uma vez que os licitantes não terão o valor máximo a ser aceito pela Administração, levando-os a cotarem preços que executam junto ao mercado privado diante da com o sigilo dos preços de referência.

**8.3** E esta é a posição de muitos doutrinadores, onde destacamos: Zymler e Dios (2014, p. 117):

*“A não divulgação do orçamento tem por objetivo evitar que as propostas/lances gravitem em torno do orçamento fixado pela administração. Essa medida deve se mostrar particularmente eficaz quando houver a ocorrência de lances fechados, pois, sem as balizas dos outros licitantes e do orçamento da administração, o competidor deve, já nessa etapa, oferecer um preço realmente competitivo e dentro do limite de sua capacidade de executar a avença com uma lucratividade adequada. Caso assim não proceda, esse competidor corre o risco de ser desclassificado sem a possibilidade de apresentar outra proposta mais competitiva, de acordo com os critérios que regem a apresentação de lances fechados. Amplia-se assim, a competitividade do certame e propicia-se melhores propostas para administração. Não se ouvida que determinados agentes do mercado participam de licitações e elaboram suas propostas sem analisar sua capacidade de honrá-la. Esses agentes, seja por não disporem de meios para tanto, seja por não estarem dispostos a arcar com as despesas daí decorrentes, simplesmente se baseiam no orçamento efetuado pela administração. Esse procedimento, contudo, é temerário porque as propostas podem não refletir a realidade econômica do licitante, redundando em dificuldades posteriores na execução contratual. Desta feita, a não divulgação do orçamento obriga os licitantes a efetivamente analisarem sua estrutura de custos para daí elaborarem suas propostas. Espera-se, pois, a apresentação de propostas mais realistas economicamente”*

*(...)*

*Em relação a eventual violação do princípio da publicidade, explicitado no caput do art. 37 da Constituição Federal, deve-se lembrar o entendimento de que nenhum princípio constitucional é absoluto de forma que se deve buscar harmonizá-los na hipótese de eventual antagonismo entre dois princípios — no caso o da publicidade em contraposição aos da eficiência e da economicidade. Nesse contexto de ponderação de princípios, entende-se estar justificada a ausência temporária da divulgação do orçamento, pois amparada no princípio da busca da melhor proposta pela administração. Logo as*



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

*principais razões do princípio da publicidade estarão atendidas, pois será garantida a transparência do procedimento licitatório com a divulgação do orçamento ao final do certame”.*

**8.4** Ainda, o portal Zenite (O orçamento será sigiloso na nova Lei de Licitações? | Blog da Zênite (zenite.blog.br)) assim se posicionou:

*“Essa orientação encontra amparo no inciso XI do art. 18 da nova Lei, o qual prevê que a fase preparatória do processo licitatório deverá compreender, dentre outras informações, “a motivação sobre o momento da divulgação do orçamento da licitação, observado o art. 24 desta Lei”.*

*Optando por manter em sigilo o valor orçado da contratação, conforme dispõe o inciso I do art. 24 em comento, “o sigilo não prevalecerá para os órgãos de controle interno e externo”.*

**8.5** No mesmo sentido, o portal Sollicita em O Orçamento sigiloso (sollicita.com.br) :

*De fato, a depender do mercado, caso o orçamento estimado da contratação seja publicado, podemos ter o chamado efeito âncora, onde os licitantes elevam seus preços propostos para se aproximar do valor de referência da Administração, ainda que seu produto valha bem menos, tendo uma margem maior para a etapa de lances, reduzindo assim o poder de barganha da Administração.*

*O que não se pode negar é que, nas relações privadas, não há uma divulgação clara e transparente, de quanto se deseja pagar por um determinado produto, obra ou serviço, e isso acontece porque é público e notório que se, um determinado prestador de serviço, por exemplo, sabe quanto o seu cliente estaria disposto a pagar pelo seu serviço, mesmo que o valor fosse abaixo do esperado, o prestador aumentaria seu valor e cobraria o valor ao qual o cliente estaria disposto a pagar. Que crime há nisso? Nenhum, trata-se de uma relação negocial, onde em determinado momento o lucro pode ser maior, ou não.*

**8.6** Assim sendo, busca-se através do orçamento sigiloso a majoração da segurança pela Administração na escolha da licitante que apresente proposta dentro da sua realidade para que tenha capacidade de honrar os compromissos assumidos na fase licitatória.

**8.7** Desta forma e por todo justificado anteriormente, o orçamento previamente estimado para a contratação será tornado público apenas na fase de negociação junto ao arrematante, tornando público apenas divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas na Planilha Orçamentária – Quantitativo e Unidade.



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

### 9 - JUSTIFICATIVA PARA NÃO DIVULGAÇÃO DA IRP

**9.1** A Intenção de Registro de Preços (IRP) tem como finalidade permitir à Administração tornar pública suas intenções de realizar Pregão ou Concorrência para Registro de Preços, com a participação de outros órgãos governamentais que tenham interesse em contratar o mesmo objeto, possibilitando auferir melhores preços por meio de economia de escala.

**9.2** Quanto à obrigatoriedade de divulgação da IRP, registra-se que o **Decreto Municipal nº 1.418/2024**, abrandou tal exigência, como se observa a partir da leitura do seguinte dispositivo legal:

*Art. 9º Para fins de registro de preços, a Prefeitura Municipal de Jucurutu/ RN deverá, na fase preparatória do processo licitatório ou da contratação direta, realizar procedimento público de IRP para possibilitar, pelo prazo mínimo de oito (08) dias úteis, a participação de outros órgãos ou outras entidades da Administração Pública na ata de registro de preços e determinar a estimativa total de quantidades da contratação.*

*(...)*

*§ 2º O procedimento previsto no caput poderá ser dispensado quando a Prefeitura Municipal de Jucurutu/ RN (Gabinete do Prefeito, secretarias e fundos municipais) for a única contratante.*

**9.3** Assim, vislumbra-se que, embora seja regra a divulgação da Intenção de Registro de Preços, em razão da finalidade de tal procedimento, é perfeitamente cabível o seu afastamento, desde que haja justificativa adequada.

**9.4** No processo em tela, optou-se pela não divulgação da presente IRP em virtude de inexistirem, no **Município de Jucurutu/ RN**, órgãos públicos com autonomia administrativa para realizar procedimentos licitatórios para contratação e aquisição de bens e serviços a serem executados e fornecidos no seu limite territorial, além da ausência de estrutura administrativa satisfatória para fins de gerenciamento das Atas de Registro de Preços, bem como pela necessidade de realização e conclusão célere deste procedimento licitatório, o que não seria possível caso houvesse a divulgação da IRP.

### 10 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

**10.1** Conforme o elencado nos itens 6.2 e 6.3 deste ETP, a solução possível é uma **contratação para aquisição gradativa de utensílios gerais de cozinha**, que deverá ser realizado por meio de LICITAÇÃO na modalidade **PREGÃO** em sua forma **ELETRÔNICA** com adoção do critério de julgamento por **MENOR PREÇO**, adjudicação **POR ITEM**, modo de disputa **ABERTO**, com **REGISTRO DE PREÇOS**, nos termos dos artigos: 6º, incisos XLI e XLV; 17, § 2; art. 33, inciso I; e art. 34, todos da Lei Federal n.º 14.133/2021.

*“Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:*

*(...)*

*XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto;*



## MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

(...)

*XLV - sistema de registro de preços: conjunto de procedimentos para realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos a prestação de serviços, a obras e a aquisição e locação de bens para contratações futuras;*”

*“Art. 17. O processo de licitação observará as seguintes fases, em sequência:*

(...)

*§ 2º As licitações serão realizadas preferencialmente sob a forma eletrônica, admitida a utilização da forma presencial, desde que motivada, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo.”*

*“Art. 33. O julgamento das propostas será realizado de acordo com os seguintes critérios:*

*I - menor preço;”*

*“Art. 34. O julgamento por menor preço ou maior desconto e, quando couber, por técnica e preço considerará o menor dispêndio para a Administração, atendidos os parâmetros mínimos de qualidade definidos no edital de licitação.”*

**10.2** A adoção do Sistema de Registro de Preços propicia maior conveniência na operacionalização, permitindo a execução dos serviços durante o prazo que durar a ata, estabelecendo um valor pré-fixado, permitindo o planejamento das atividades, economicidade, eficácia e contribuindo para a otimização dos recursos públicos, uma vez que as compras podem ser realizadas de forma parcelada conforme a real necessidade, evitando o superávit de estoques desnecessários e reduzindo custos de armazenamento e possíveis perdas que possam ocorrer da má gestão dos recursos armazenados.

**10.3** Os itens a serem contratados se enquadram na classificação de **bens de qualidade comuns**, conforme previsão do art. 6º, XIII, da Lei nº 14.133/2024:

*“Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:*

(...)

*XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;”*

## **11 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

**11.1** O objeto pode ser facilmente parcelado, podendo ser adjudicado a uma ou a várias empresas, por item, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse, sendo o melhor meio de aproveitar os recursos disponíveis no mercado, ampliar a competitividade e gerar economia para a administração pública, não representando perda de economia de escala e proporcionando a melhor operacionalização.



## **MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN**

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000  
JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299  
CNPJ - 08.095.283/0001-04

**11.2** O parcelamento do fornecimento proposto nesse Estudo Técnico Preliminar se justifica tendo em vista que permitirá melhor planejamento financeiro, possibilitando obter maior flexibilidade e mais eficiência para a Administração Pública. Ao realizar a referida aquisição de forma parcelada, podemos equilibrar os gastos ao longo do tempo, evitando impactos significativos no orçamento e garantindo a disponibilidade de recursos, contribuindo para um uso mais eficaz dos recursos disponíveis, sem comprometer a qualidade dos produtos adquiridos. Permitindo também maior flexibilidade a Administração ao propiciar uma contratação mais adaptável as variações de demandas sem comprometer a competitividade entre os fornecedores.

### **12 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

**12.1** A partir da realização do Pregão Eletrônico visando a aquisição gradativa de utensílios gerais de cozinha, pretende-se suprir a necessidade de abastecimento contínuo e adequado de insumos de cozinha, assegurando a continuidade e o aprimoramento das atividades da Prefeitura Municipal, otimizando o funcionamento dos seus diversos setores. Com a aquisição de utensílios duráveis e de qualidade podem resistir por muitos anos, representando um investimento que reflete em economia a longo prazo.

**12.2** Almeja-se, igualmente, assegurar o princípio de isonomia entre os licitantes, bem como a justa competição, incentivando a competitividade, evitando-se assim contratações com sobrepreço ou com preços manifestadamente inexequíveis e atuando para coibir o superfaturamento na execução dos contratos.

**12.3** Dessa forma, visualizamos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; bem como em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável.

### **13 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

**13.1** O objeto da presente licitação pretendida não haverá a necessidade de providências prévias a serem adotadas no âmbito da Administração do município de Jucurutu de acordo com os aspectos apresentados.

### **14 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

**14.1** Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

### **15 - IMPACTOS AMBIENTAIS**

**15.1** Em se tratando dos possíveis impactos ambientais, deve-se obedecer, no que for possível, os critérios de sustentabilidade inseridos nos princípios da Lei 14.133/2021. Essa contratação se orienta no que preconiza o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, disponibilizado pela Consultoria-Geral da União em: <https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>, portanto a CONTRATADA na execução do serviço deve se ater a uma política de responsabilidade ambiental.

**15.2** No que se refere ao material usado na fabricação dos utensílios de cozinha é importante observar seu tempo de decomposição:

- Plástico: entre 450 e 500 anos;



## **MUNICÍPIO DE JUCURUTU/ RN**

Praça João Eufrásio de Medeiros, nº 14 – Centro – CEP: 59.330-000

JUCURUTU/ RN – Fone: (84) 3429-2299

**CNPJ - 08.095.283/0001-04**

- Metal: 50 a 200 anos;
- Inox: prazo indeterminado, chegando a mais de 1000 anos.

Sendo portando, preciso dar preferência a produtos com plástico biodegradável, e em se tratando dos itens metálicos, quando já em desuso ou havendo a necessidade de substituição, deverão ser corretamente destinados para a reciclagem, doação ou desfazimento. Não sendo em nenhuma hipótese descartados em locais que não sejam adequados conforme as legislações vigentes.

### **16 - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

**16.1** Diante de toda a análise desenvolvida neste Estudo Técnico Preliminar, devido à necessidade do objeto pretendido e justificativas da unidade demandante, não se vislumbra elementos contrários à solução proposta, logo a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL, e necessária.

O presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado pelo servidor municipal Clenilson Bezerra da Silva.