

Estudo Técnico Preliminar 214/2024

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

O presente processo visa a aquisição de utensílios para cozinha e refeitório a fim de atender a demanda das escolas da Rede Municipal de Ensino, e para atender à Emenda Impositiva nº 376, do vereador Manoel Renato Teles Badke, que visa a compra destes itens para a EMEF Irmão Quintino e para as Secretarias de Município do Desenvolvimento Social e da Saúde.

JUSTIFICATIVAS:

SMED: Justifica-se esta aquisição para as escolas da rede, pois, com a abertura de novas escolas de Educação Infantil e abertura de novas turmas em tempo integral, aumenta a demanda por utensílios para o preparo e oferta da alimentação escolar. O Programa Escola em Tempo Integral, instituído pela Lei n. 14.640, de 31 de julho de 2023, visa fomentar a criação de matrículas em tempo integral em todas as etapas e modalidades da educação básica, na perspectiva da educação integral.

SMDS: Considerando a necessidade de aquisição de utensílios de cozinha para melhor atender aos usuários nos equipamentos da secretaria, tais como CRAS, CREAS e CRM por exemplo, isto posto, são confeccionados e servidos lanches nos grupos, oficinas e cursos realizados.

SMS: A aquisições dos materiais se destina a implantação e manutenção de oficinas diversas nos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS) visando proporcionar aos pacientes, usuários do SUS - através das equipes multiprofissionais alocadas nos serviços – o desenvolvimento das funções perceptivas, sensoriais, motoras e cognitivas. Além de potencializar a socialização e desenvolvimento de relações interpessoais, as habilidades relacionadas aos estímulos externos, também auxiliam no cuidado da saúde mental e geração de trabalho e renda.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Superintendência Administrativa-Financeira	Andréa Hachmann Aiolfi
Superintendência Administrativa-Financeira	Tiago Schimanko

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os materiais a serem adquiridos têm como base os parâmetros mínimos a seguir estabelecidos:

- A contratada deverá fornecer os itens conforme as especificações técnicas prescritas no termo de referência.
- Após a homologação do processo licitatório, a contratada deverá respeitar os prazos previstos no termo de referência no que se refere a entrega do material, após a emissão da Nota de empenho.
- Os fornecedores receberão via e-mail os empenhos com a Nota de empenho e as quantidades a serem entregues.

5. Levantamento de Mercado

O preço de aquisição dos materiais e equipamentos para cozinha e refeitório foi feito com base em Pesquisa de Preço no comércio local, por e-mail com fornecedores destes itens e pesquisa pública- Banco de Preços.

6. Descrição da solução como um todo

Consiste na contratação de empresa (as) que forneça (m) os utensílios necessários para suprir a demanda para as cozinhas e refeitórios das Escolas da Rede Municipal de Ensino e da Emenda Impositiva nº 376, melhorando a qualidade da alimentação escolar e para atender as Se

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Estimativa das Quantidades:

Item	Descrição	Qtde
1	Colher de polietileno côncava, resistente a altas temperaturas, cor branca. Medidas aproximadas: 50 cm de comprimento e 7,5 cm de largura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	110
2	Escumadeira hotel, totalmente em aço inox, cabo com gancho. Tamanho 10. Espessura: 1,2 mm. Medidas: 14 cm de diâmetro e cabo com 40 cm de comprimento. Garantia: contra defeitos de fabricação.	115
3	Garfo de sobremesa, totalmente em aço inoxidável, resistente, bordas sem rebarbas. Espessura: 1,2 mm. Medidas aproximadas: 16 cm de comprimento e 2,5 cm de largura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	190
4	Garfo de mesa, totalmente em aço inoxidável, resistente, bordas sem rebarbas. Espessura: 1,2 mm. Medidas aproximadas: 20 cm de comprimento e 2,5 cm de largura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	3.180
5	Faca de mesa, serrilhada, totalmente em aço inox, resistente, bordas arredondadas. Espessura: 1,2 mm. Medidas aproximadas: 20 cm de comprimento e 2 cm largura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	3.204
6	Bule grande, tipo Hotel, de alumínio, cabo de braquelite. Capacidade: 2 litros. Espessura: 1,8 mm. Medidas aproximadas: 13 cm de diâmetro da boca 23 cm de altura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	111
8	Tábua para corte, em polietileno atóxico, antiderrapante, fácil higienização e resistente a produtos químicos, formato retangular, com umas das extremidades em forma de alça. Medidas aproximadas: 50 cm de comprimento e 30 cm de largura. Espessura: 1 cm.	120
9	Concha Hotel, totalmente em aço inox, cabo com gancho. Espessura: 1 mm. Medidas aproximadas: 50 cm de comprimento e concha com 11 cm de diâmetro. Garantia: contra defeitos de fabricação.	126
10	Chaleira, em aço inox, cabo de braquelite. Capacidade: 2 litros. Espessura: 1,8 mm. Medidas aproximadas: 14 cm de diâmetro e 14 cm de altura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	70
11	Pegador de salada, liso, totalmente em aço inox, resistente. Medida aproximada: 23 cm de comprimento. Garantia: contra defeitos de fabricação.	95
12	Panela de pressão, capacidade de 7 litros , em alumínio polido. Com cabos e/ou alças de baquelite atóxico e resistente a alta temperatura. Tampa com fechamento interno, perfeitamente ajustada a base. Sistema especial de segurança e válvula reguladora de pressão. Aprovada e certificada pelo selo INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Espessura: 2,5 mm. Medidas aproximadas: 23 cm de diâmetro e 35 cm de altura. Garantia: 6 meses contra defeitos de fabricação.	55
13	Cremeira para sobremesa de inox, sem pedestal, formato redondo. Capacidade: 160 ml. Medidas aproximadas: 10 cm de diâmetro e 3,5 cm de altura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	440

14	Colher de sopa, totalmente em aço inox, resistente, de fácil higienização, bordas sem rebarbas. Espessura: 1,2 mm. Medidas aproximadas: 16 cm de comprimento, 3,2 cm de largura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	3.150
15	Pegador de massas dentado, totalmente em aço inox, resistente. Com cabo longo. Medida aproximada: 28,5 cm de comprimento. Garantia: contra defeitos de fabricação.	95
16	Bacia grande, totalmente em aço inox, para alimentos, resistente, bordas sem rebarbas. Capacidade: 16 litros. Medidas aproximadas: 13 cm de altura e 40 cm de diâmetro. Garantia: contra defeitos de fabricação.	35
17	Bacia média, totalmente em aço inox, para alimentos, resistente, bordas sem rebarbas. Capacidade: 8 litros. Medidas aproximadas: 09 cm de altura e 38 cm de diâmetro. Garantia: contra defeitos de fabricação.	35
18	Bacia pequena, totalmente em aço inox, para alimentos, resistente, bordas sem rebarbas. Capacidade: 5 litros. Medidas aproximadas: 7 cm de altura e 35 cm de diâmetro. Garantia: contra defeitos de fabricação.	30
19	Assadeira Nº 04, de alumínio polido resistente, retangular. Medidas aproximadas: 45 cm de comprimento, 30 cm de largura e 5 cm de altura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	115
20	Colher para café, totalmente em aço inox, resistente, de fácil higienização, bordas sem rebarbas. Espessura: 1 mm. Medidas aproximadas: 11 cm de comprimento e 2,5 cm de largura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	374
21	Assadeira Nº 03, de alumínio polido resistente, retangular. Medidas aproximadas: 38 cm de comprimento, 26 cm de largura e 5 cm de altura. Garantia: contra defeitos de fabricação	115
22	Faca para carne 7", tipo açougueiro, lâmina em aço inoxidável com tratamento térmico, cabo anatômico, de polipropileno, na cor preta , com superfície texturizada. Com selo de garantia. Medidas aproximadas: 38 cm de comprimento no mínimo. Espessura mínima: 1,5 mm. Garantia: contra defeitos de fabricação.	95
23	Porta-talheres em plástico resistente, com tampa, 5 divisórias, cor branca. Medidas aproximadas: 35 cm de comprimento, 29 de largura e 5 cm de altura. Garantia: contra defeitos de fabricação.	120
24	Travessa retangular grande, em vidro, resistente, incolor, para uso em forno convencional, micro-ondas, freezers, geladeira e lava louças, com tampa de plástico perfeitamente ajustada a travessa. Medidas aproximadas: 40 cm de comprimento, 25 cm de largura e 7 cm de altura. Capacidade: 5,6 litros.	80
26	Panela de pressão, capacidade de 10 litros , em alumínio polido. Com cabos e/ou alças de baquelite atóxico e resistente a alta temperatura. Tampa com fechamento externo, perfeitamente ajustada a base. Sistema especial de segurança e válvula reguladora de pressão. Aprovada e certificada pelo selo INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Medidas aproximadas: 45 cm de diâmetro e 30 cm de altura. Garantia: 6 meses contra defeitos de fabricação.	61
27	Colher de servir, grande, totalmente em aço inox, com gancho, cabo longo. Espessura: 1,2 mm. Medidas aproximadas: 52 cm de comprimento, largura 8 cmx4, 5 cm. Garantia: contra defeitos de fabricação.	131
29	Caçarola hotel Nº 38, em alumínio reforçado, com alças de alumínio fundido, com tampa em alumínio. Medidas aproximadas: 38 cm de diâmetro e 18 cm de altura. Espessura do alumínio: 5 mm. Capacidade 20 litros. Garantia: contra defeitos de fabricação.	25
30	Caçarola hotel Nº 45, em alumínio reforçado, com alças de alumínio fundido, com tampa em alumínio. Medidas aproximadas: 45 cm de diâmetro e 21 cm de altura. Espessura do alumínio: 5 mm. Capacidade 30 litros. Garantia: contra defeitos de fabricação.	30
31	Caldeirão grande, Nº 40, em alumínio industrial, linha hotel, com tampa e pegador no mesmo material, com alças bilaterais em alumínio fundido. Medidas aproximadas: 40 cm de diâmetro e 35 cm de altura. Espessura do alumínio: 3 mm. Capacidade 45 litros. Garantia: 6 meses de garantia contra vícios ou defeitos de fabricação, a contar da data da expedição da nota fiscal.	25

32	Copo totalmente em inox, bordas arredondadas que não machuquem a boca. Capacidade: 300 ml. Medidas aproximadas: 11,5 cm de altura e 7,5 cm de diâmetro. Garantia: contra defeitos de fabricação.	3.174
----	--	-------

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 201.385,20

A presente contratação tem o valor estimado de R\$ 201.385,20 (duzentos e um mil, trezentos e oitenta e cinco reais e vinte centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

As compras poderão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis e conforme a demanda das escolas e abertura de novas turmas e para atender a demanda da EMEF Irmão Quintino, em atendimento à Emenda Impositiva nº 376 e conforme a necessidade das secretarias.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou Interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição do objeto desta licitação está alinhada ao planejamento da Secretaria de Município da Educação juntamente com as escolas da Rede Municipal de Ensino e com o vereador da Emenda Impositiva e a escola contemplada e das outras secretarias.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- A aquisição de utensílios e equipamentos para cozinhas e refeitórios das escolas visa a melhoria da qualidade dos serviços oferecidos na manutenção da Alimentação Escolar, a fim de proporcionar à comunidade escolar um ambiente com qualidade.
- A aquisição de utensílios e equipamentos para a cozinha e refeitório da EMEF Irmão Quintino visa a melhoria da qualidade dos serviços oferecidos na manutenção da Alimentação Escolar, a fim de proporcionar à comunidade escolar um ambiente com qualidade.
- Esta aquisição também atende à demanda da Emenda Impositiva para esta escola.
- A alimentação escolar visa contribuir para o crescimento e o desenvolvimento biopsicossocial, a aprendizagem e a formação de hábitos alimentares saudáveis dos alunos, bem como a segurança alimentar e nutricional dos alunos.
- A aquisição de utensílios de cozinha será para melhor atender aos usuários nos equipamentos da Secretaria de Município do Desenvolvimento Social (CRAS, CREAS e CRM), para a confecção e oferta de lanches para usuários destes locais.
- A aquisição de utensílios de cozinha visa o melhor atendimento aos pacientes usuários do SUS nas oficinas diversas nos Centros de Atenção Psicossocial (CAPS).

13. Providências a serem Adotadas

A Secretaria de Município da Educação, do Desenvolvimento Social e da Saúde designará servidores responsáveis para organização e fiscalização do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Verificamos a viabilidade do efetivo processo para que possamos fornecer a alimentação escolar com qualidade para os alunos da Rede Municipal de Ensino e para o melhor atendimento dos usuários dos programas das Secretarias de Município do Desenvolvimento Social e da Saúde.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Realizou os orçamentos no mercado local.

THAIS DA ROSA LARROSSA

Equipe de apoio

Despacho: Preencheu o ETP

JEAN ALEXANDRE PEZZINI

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 16/05/2024 às 12:18:09.

Despacho: Responsável pelo termo de referência, estimativa de quantidades, média de preços e solicitações de compras.

ANDREA HACHMANN AIOLFI

Equipe de apoio