DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

A presente contratação tem por objetivo a aquisição de detergente e secante específicos para máquinas de lavar louça profissionais, destinados às unidades escolares da rede municipal de ensino que dispõem desses equipamentos, visando garantir o seu adequado funcionamento e a correta higienização dos utensílios utilizados no preparo e na distribuição da alimentação escolar.

2. SOLICITANTE

Departamento de Educação e Cultura.

3. PRIORIDADE

A presente contratação é classificada como de **alta prioridade**, por se tratar de aquisição de insumos indispensáveis ao funcionamento das máquinas de lavar louça profissionais instaladas nas unidades escolares da rede municipal de ensino. O detergente e o secante são produtos específicos e essenciais para a operação adequada dos equipamentos, não sendo possível sua substituição por produtos de limpeza convencionais. A indisponibilidade desses insumos compromete o funcionamento das máquinas, podendo ocasionar a interrupção da higienização mecanizada dos utensílios utilizados na preparação e distribuição da alimentação escolar.

4. RECURSO

A eventual contratação será custeada com recursos próprios e da educação de Maracajá, provenientes do orçamento vigente, assegurando a disponibilidade financeira necessária para o

atendimento da demanda, em conformidade com o planejamento orçamentário municipal e com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

5. TIPO DO OBJETO

Os itens da presente contratação são classificados como **materiais de consumo**, destinados à utilização contínua nas máquinas de lavar louça profissionais instaladas nas unidades escolares da rede municipal de ensino.

6. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.013- MANUTENÇÃO DO ENSINO FUNDAMENTAL
50- 3.3.90.00.00.00.00.00 – Aplicações diretas 1.500.1001.0500 - Identificação das despesas com manutenção e desenvolvimento do ensino

2.012- MANUTENÇÃO DA EDUCAÇÃO INFANTIL
45- 3.3.90.00.00.00.00.00 – Aplicações diretas 1.500.1001.0500 - Identificação das despesas com manutenção e desenvolvimento do ensino

7. VALOR GLOBAL

R$ 56.295,60 (cinquenta e seis mil duzentos e noventa e cinco reais e sessenta centavos), valor estimado da contratação considerando a média do preço em cima dos orçamentos em anexo, durante o período de 12 (doze) meses de vigência da contratação.

8. PRAZO PARA FORNECIMENTO

A entrega deverá ocorrer em até 7 dias úteis após a emissão da Autorização de Fornecimento e entregue no almoxarifado do Paço Municipal situado as Margens da Br 101, km 402, nº 1025, Bairro Vila Beatriz, cidade de Maracajá/SC. Todos os custos referentes ao transporte, carga, descarga, tributos, seguros e demais despesas necessárias ao fornecimento dos produtos serão de responsabilidade da contratada.

9. PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

12 (doze) meses a partir da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado.

10. MODALIDADE DA LICITAÇÃO

A contratação será realizada por meio da modalidade **Pregão**, na forma **Eletrônica**, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, por se tratar de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

A adoção do Pregão Eletrônico proporciona maior competitividade, amplia a participação de fornecedores, assegura a isonomia entre os licitantes, promove transparência ao processo licitatório e possibilita a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, em observância aos princípios da legalidade, eficiência, economicidade e interesse público.

11. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente demanda tem por finalidade a aquisição de produtos secante e detergente para máquina de lavar louça profissional para abastecer todas as maquinas de lavar louça instaladas na Rede de Ensino. Considerando a instalação de máquinas de lavar louça profissionais nas unidades escolares,

com o objetivo de otimizar o processo de higienização dos utensílios utilizados na alimentação escolar e proporcionar maior agilidade e eficiência às equipes responsáveis pelas cozinhas, torna-se necessária a aquisição dos produtos específicos para o funcionamento adequado dos equipamentos.

Para que as máquinas possam ser utilizadas de forma correta, é indispensável o fornecimento de detergente e secante próprios para uso profissional, pois esses produtos são responsáveis pela limpeza eficiente dos utensílios, remoção de resíduos de alimentos e gorduras, além de auxiliar no processo de secagem, evitando manchas e garantindo melhores condições de higiene.

12. ESTIMATIVA DE DESPESA

A estimativa da quantidade a ser contratada foi elaborada considerando a quantidade de máquinas de lavar louça profissionais instaladas nas unidades escolares, a frequência de utilização dos equipamentos e a necessidade de garantir o funcionamento contínuo do serviço de higienização dos utensílios utilizados na alimentação escolar.

Atualmente, o município possui **05 (cinco) máquinas de lavar louça profissionais dividido entre as marcas Metvisa e Netter**, **instaladas nas 05 (cinco) unidades escolares** as quais necessitam de produtos específicos para seu adequado funcionamento, sendo indispensável o fornecimento contínuo de detergente e secante próprios para esses equipamentos.

Considerando a média de consumo estimada de **01 (um) galão de detergente de 20 litros e 01 (um) galão de secante de 20 litros por mês para cada máquina**, a contratação deverá contemplar o período de **12 (doze) meses**, totalizando a seguinte quantidade estimada:

- **Detergente para máquina de lavar louça profissional:** 60 (sessenta) galões de 20 litros, totalizando 1.200 litros;
- **Secante para máquina de lavar louça profissional:** 60 (sessenta) galões de 20 litros, totalizando 1.200 litros;

13. JUSTIFICATIVA DO PREÇO

O valor estimado da contratação foi definido mediante pesquisa de preços realizada junto a fornecedores do ramo e o site Portal de Compras Públicas, considerando produtos compatíveis com as máquinas existentes, observando os princípios da economicidade, eficiência e vantajosidade para a Administração Pública.

Nº	Produtos	Unid.	Qt.	Sulecon	Dom Comercial LTDA	Portal de compras SC	Média	Total
1	Detergente para máquina de lavar louça profissional – 20L	Unid.	60	R$ 395,00	R$ 260,00	R$ 450,00	R$ 368,33	R$ 22.099,80
2	Secante para máquina de lavar louça profissional – 20L	Unid.	60	R$ 599,00	R$ 535,80	R$ 575,00	R$ 569,93	R$ 34.195,80
Valor total								**R$ 56.295,60**

Dessa forma, o valor estimado da contratação considerando a média do preço dos orçamentos citados a cima será de **R$ 56.295,60 (cinquenta e seis mil duzentos e noventa e cinco reais e sessenta centavos)**.

14. RAZÃO DA ESCOLHA DO CONTRATADO

A escolha do contratado será realizada por meio de **Pregão Eletrônico**, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, observando-se os princípios da legalidade, isonomia, competitividade, transparência e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

Será declarado vencedor o licitante que atender integralmente às exigências estabelecidas no Edital e no Termo de Referência, apresentar proposta compatível com as especificações técnicas do objeto e oferecer o menor preço, conforme o critério de julgamento definido no procedimento licitatório.

Assim, a escolha do contratado ocorrerá de forma objetiva, impessoal e transparente, ao final da fase competitiva do certame, em conformidade com a legislação vigente.

Maracajá, 10 de julho de 2026.

Rosilane de Bitencourt Marcelino Magagnin
Diretora do Departamento de Educação e Cultura - MATRÍCULA 2285