



**Prefeitura de
Tamboril**



ANEXO II – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
PROCESSO ADMINISTRATIVO N°
0000420240801000406

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A aquisição de material de expediente, copa, cozinha e limpeza para a Secretaria da Educação do Município de Tamboril, Ceará, é uma necessidade premente para assegurar o adequado funcionamento das atividades escolares e administrativas, bem como garantir higienização e manutenção das unidades escolares e do ambiente de trabalho. Esses materiais são essenciais para o suporte diário das operações escolares, desde o atendimento nas áreas de ensino até a manutenção da infraestrutura física das escolas.

Os materiais de expediente são indispensáveis para apoiar as atividades administrativas e pedagógicas desenvolvidas pela Secretaria da Educação, facilitando a execução eficiente de suas funções. Itens como canetas, papéis, grampeadores, calculadoras e outros materiais de escritório são vitais para a realização de tarefas administrativas, elaboração de documentos, organização de eventos escolares e suporte às atividades escolares.

Os materiais de copa e cozinha, tais como pratos, canecas, colheres e panelas, são necessários para a preparação e consumo das refeições oferecidas aos alunos e funcionários, contribuindo para a saúde e bem-estar dos mesmos. Esses itens são imprescindíveis para garantir que o ambiente de refeição esteja devidamente equipado, proporcionando maior conforto e higiene aos usuários.

Os materiais de limpeza, como detergentes, desinfetantes, escovas e sacos de lixo, são cruciais para garantir a limpeza, a higienização e a manutenção das instalações das escolas e das áreas administrativas. A limpeza adequada dos ambientes escolares é fundamental para prevenir doenças, promover um ambiente saudável e seguro para alunos, professores e funcionários, bem como preservar a infraestrutura das unidades escolares.

A Secretaria da Educação deve atender a um número expressivo de alunos e servidores, distribuídos em diversas unidades escolares da rede municipal. Portanto, a regularidade no fornecimento desses materiais é essencial para que a prestação dos serviços educacionais não seja prejudicada, garantindo assim a continuidade das atividades pedagógicas e administrativas e a segurança alimentar e sanitária dos ambientes escolares.

Essa contratação objetiva assegurar a disponibilidade contínua desses insumos, atendendo às demandas previstas para o ano letivo de 2024. A estimativa de consumo anual, baseada nas demandas dos anos anteriores e no planejamento atual, embasa a



necessidade de aquisição organizada e eficiente dos itens listados, contribuindo para a otimização dos recursos públicos e a satisfatória realização das atividades escolares e administrativas.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Secretaria de Educação e Cultura	ANTONIO FÁBIO FERREIRA DE SOUZA

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A presente seção fundamenta a descrição dos requisitos da contratação necessários e suficientes à escolha da solução, prevendo critérios e práticas de sustentabilidade, observadas as leis ou regulamentações específicas, bem como padrões mínimos de qualidade e desempenho. A definição dos requisitos visa a garantir que os itens adquiridos atenderão plenamente às necessidades da Secretaria da Educação do Município de Tamboril/CE, assegurando economicidade, eficiência e a melhor utilização dos recursos públicos.

• 3.1. Requisitos Gerais

- Os produtos devem atender a especificações de qualidade, durabilidade e eficiência.
- Os materiais devem ser novos, em perfeito estado de conservação, e não poderão ser provenientes de mostruário ou recondicionados.
- Todas as embalagens devem estar de acordo com as especificações ambientais vigentes, preferencialmente recicláveis.

• 3.2. Requisitos Legais

- Os itens devem estar em conformidade com todas as regulamentações aplicáveis, incluindo normas técnicas brasileiras (ABNT).
- Os fornecedores devem apresentar todas as certificações obrigatórias referentes a cada produto.
- Os produtos devem conter informações claras e precisas sobre a sua composição, modo de uso, riscos à saúde e ao meio ambiente, conforme exigências do Código de Defesa do Consumidor (Lei n.º 8.078/1990).

• 3.3. Requisitos de Sustentabilidade

- Prioridade para itens que apresentem selos ou certificações de sustentabilidade, como o Selo Verde.
- Embalagens recicláveis ou biodegradáveis, buscando minimizar o impacto ambiental.
- Prazo de validade e fabricação claros em todos os produtos, com atenção para a logística reversa quando aplicável.

• 3.4. Requisitos de Contratação

[Handwritten signature]



• 3.4. Requisitos da Contratação

- Descrição detalhada do item conforme especificado, sem abrir margem a interpretações ambíguas que possam prejudicar a qualidade do material adquirido.
- Critérios de avaliação claros para todas as etapas do processo de seleção dos fornecedores, com transparência e imparcialidade.
- Tempo de entrega rigorosamente estipulado, com penalidades previstas para atrasos e falhas na entrega.
- Garantia de assistência técnica, quando aplicável, e suporte pós-compra para resolução de quaisquer problemas que possam surgir.

Os requisitos aqui descritos são essenciais para assegurar a qualidade, segurança e sustentabilidade dos materiais adquiridos, bem como para evitar especificações desnecessárias que poderiam restringir a competitividade da licitação. A precisão nas definições permitirá uma contratação eficiente e econômica, alinhada aos interesses públicos e às melhores práticas de compras governamentais.

4. Levantamento de mercado

Para a aquisição de material de expediente, copa, cozinha e limpeza para atender à necessidade da Secretaria da Educação do Município de Tamboril, CE, diversas soluções foram estudadas para identificar a melhor forma de contratação. As principais soluções analisadas incluem:

- Contratação direta com o fornecedor: Esta abordagem envolve a compra direta de produtos de um ou mais fornecedores especializados, permitindo negociações de preço e condições personalizadas.
- Contratação através de terceirização: Consiste na contratação de uma empresa terceirizada que forneça todos os materiais necessários, assumindo a responsabilidade pelo armazenamento e distribuição dos itens.
- Formas alternativas de contratação: Considera a utilização de plataformas de e-commerce para aquisição de materiais, adesão a atas de registro de preços de outros entes federativos, e parcerias com cooperativas para fornecimento de itens específicos.

Após análise detalhada das alternativas disponíveis, a contratação direta com o fornecedor foi identificada como a solução mais adequada para atender às necessidades desta contratação. Esta solução oferece diversas vantagens tais como:

- Maior controle sobre a qualidade dos produtos adquiridos, garantindo que todas as especificações técnicas e padrões de qualidade sejam rigorosamente cumpridos.
- Possibilidade de negociação direta de preços, condições de pagamento e prazos de entrega, resultando em melhores condições comerciais para a administração pública.
- Facilidade na gestão dos contratos, uma vez que a aquisição é feita diretamente de fornecedores especializados, evitando a complexidade administrativa de controlar múltiplas fontes de fornecimento terceirizado.
- Redução de custos adicionais com a prestação de serviços correlatos, que podem



ocorrer em modelos de terceirização ou formas alternativas de contratação.

- Possibilidade de realizar compras em maior escala diretamente dos fabricantes, aproveitando os descontos por quantidade e a economia de escala.

Portanto, considerando os fatores de qualidade, preço, controle de estoque e conveniência administrativa, a contratação direta com fornecedores especializados é a solução que melhor atende às necessidades do Município de Tamboril para a aquisição dos itens de expediente, copa, cozinha e limpeza.

5. Descrição da solução como um todo

A seguir descrevemos de forma detalhada a solução proposta para a aquisição de materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza para atender às necessidades da Secretaria da Educação do Município de Tamboril, CE.

5.1 Fundamentação e Jurisprudências Aplicáveis

Baseado na Lei nº 14.133/2021, o presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem como objetivo assegurar que a contratação ora pretendida cumpra os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e do interesse público, conforme os artigos 5º e 11 da Lei. Essa contratação visa garantir que os materiais essenciais para o bom funcionamento das atividades da Secretaria da Educação estejam disponíveis, proporcionando um ambiente adequado tanto para os servidores quanto para os alunos.

5.2 Solução Adequada no Mercado

Após uma pesquisa e levantamento de mercado, constatamos que os itens descritos no presente ETP são os mais adequados e disponíveis para atender as necessidades da Secretaria da Educação do Município de Tamboril, CE. A escolha dos materiais levou em consideração fatores como durabilidade, custo-benefício, conformidade com normas de segurança e higiene, e a facilidade de aquisição e reposição, sendo assim alinhada com o art. 23 da Lei 14.133.

A diversidade de itens e a especificidade de cada um deles são fundamentais para o bom andamento das atividades administrativas e operacionais da Secretaria da Educação. A aquisição dos materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza foi planejada para garantir a economicidade, conforme estabelecido no art. 18, § 1º, inciso IX, da Lei 14.133, e a viabilidade técnica e financeira da contratação, considerando o volume de itens e a padronização necessária para otimizar a logística e reduzir custos.

5.3 Itens Contemplados

- **Materiais de Expediente:** Itens como papel A4, canetas, cadernos, grampeadores, entre outros, são fundamentais para as atividades administrativas diárias da Secretaria.
- **Materiais de Copa e Cozinha:** Incluem utensílios necessários para a preparação e consumo de alimentos, como pratos, talheres, panelas, canecas, etc.
- **Materiais de Limpeza:** Produtos como detergentes, desinfetantes, vassouras,



panos de limpeza, que são essenciais para a manutenção da higiene e limpeza em todos os ambientes.

5.4 Normalização e Qualidade

Todos os itens a serem adquiridos estão especificados com base em normas técnicas rigorosas, garantindo assim a qualidade e durabilidade necessárias para o uso contínuo nas instalações da Secretaria. Os itens foram selecionados com base na consulta a fornecedores e análise da durabilidade e resistência, de acordo com o art. 23, § 1º, da Lei 14.133.

5.5 Justificativa para a Escolha da Solução

A escolha dos itens descritos foi fundamentada no levantamento de mercado e na análise das melhores práticas atualmente disponíveis. Optou-se por itens que atendem aos critérios de economicidade e eficiência, sendo que a especificação minuciosa de cada material visa assegurar a qualidade, padronização e a segurança, parâmetros indispensáveis para o bom funcionamento da instituição e o bem-estar dos servidores e alunos.

Portanto, a contratação desses itens é considerada a melhor solução disponível no mercado, compatível tanto com as exigências previstas em lei quanto com as necessidades operacionais da Secretaria da Educação do Município de Tamboril, CE.

6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	PRATO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS, FUNDO, DIÂMETRO DE 25 CM.	2.200,000	Unidade
Especificação: PRATO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS, FUNDO, DIÂMETRO DE 25 CM.			
2	CANECA: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 200 ML, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.	2.200,000	Unidade
Especificação: CANECA: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 200 ML, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.			
3	COLHER: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 34 CM. RESISTÊNCIA À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.	2.200,000	Unidade
Especificação: COLHER: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 34 CM. RESISTÊNCIA À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.			
4	PRATO: PRATO ESCOLAR 600 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0°C E 100°C, TEMPERAT	2.200,000	Unidade



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
	<p>Especificação: PRATO: PRATO ESCOLAR 600 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0°C E 100°C, TEMPERATURA MÁXIMA DE USO EM CURTO PERÍODO: 120°C. PESO / MEDIDAS: DIÂMETRO INTERNO: 18,0 CM, DIÂMETRO EXTERNO: 20,0 CM, ALTURA DO PRATO: 3,6 CM, ESPESSURA: 2 MM, MEDIDAS (C X L X A): 20,0 X 20,0 X 3,6 CM, PESO: 0,050 KG.</p>		
5	<p>CANECA ESCOLAR 300 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, CANECA COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INTERNA E EXTERNA (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO, COM ALÇA E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE</p>	2.200,000	Unidade
	<p>Especificação: CANECA ESCOLAR 300 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, CANECA COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INTERNA E EXTERNA (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO, COM ALÇA E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO; LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0 ATÉ 100 GRAUS, TEMPERATURA MÁXIMA DE USO EM CURTO PERÍODO: 120 GRAUS. PESO / MEDIDAS: DIÂMETRO INTERNO: 8,0 CM, ALTURA DA CANECA: 7,7 CM, ESPESSURA: 2 MM, MEDIDAS (C X L X A): 10,0 X 10,0 X 7,7 CM, PESO DA CANECA: 0,035 KG.</p>		
6	<p>COLHER ESCOLAR PARA MERENDA: CAPACIDADE PARA 7 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, COLHER COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INFERIOR E SUPERIOR (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEME</p>	2.200,000	Unidade
	<p>Especificação: COLHER ESCOLAR PARA MERENDA: CAPACIDADE PARA 7 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, COLHER COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INFERIOR E SUPERIOR (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0°C E 100°C, TEMPERATURA MÁXIMA DE USO EM CURTO PERÍODO: 120°C, PESO / MEDIDAS: ESPESSURA DO CABO: 3 MM, ESPESSURA DA CONCHA: 2 MM, LARGURA MAIOR DO CABO: 1,2 CM, MEDIDAS (C X L X A): 16,70 X 3,60 X 2,50CM, PESO DA COLHER: 0,07 KG.</p>		
7	<p>PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO: 40 CM. CAPACIDADE: 12 LITROS. ALTURA APROXIMADA 15 CM. ESPESSURA 2 MM.</p>	49,000	Unidade
	<p>Especificação: PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO: 40 CM. CAPACIDADE: 12 LITROS. ALTURA APROXIMADA 15 CM. ESPESSURA 2 MM.</p>		
8	<p>CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 38 CM. CAPACIDADE DE 38 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 35 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.</p>	45,000	Unidade
	<p>Especificação: CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 38 CM. CAPACIDADE DE 38 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 35 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.</p>		
9	<p>CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 30 CM. CAPACIDADE DE 20 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 29 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.</p>	26,000	Unidade
	<p>Especificação: CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 30 CM. CAPACIDADE DE 20 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 29 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.</p>		
10	<p>PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO 55 CM. CAPACIDADE: 57 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 23 CM. ESPESSURA: 2,2 MM.</p>	14,000	Unidade
	<p>Especificação: PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO 55 CM. CAPACIDADE: 57 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 23 CM. ESPESSURA: 2,2 MM.</p>		
11	<p>PANELA DE PRESSÃO - PANELA DE PRESSÃO DE ALUMÍNIO. DIÂMETRO: 41 CM. ALTURA: 26 CM. CAPACIDADE: 10 LITROS.</p>	49,000	Unidade
	<p>Especificação: PANELA DE PRESSÃO - PANELA DE PRESSÃO DE ALUMÍNIO. DIÂMETRO: 41 CM. ALTURA: 26 CM. CAPACIDADE: 10 LITROS.</p>		

2

[Handwritten signature]



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
12	ÁCIDO MURIÁTICO, SOLUÇÃO AQUOSA IMPURA DE GÁS CLORÍDRICO (HCL) UTILIZADO NA METARLUGIA PARA A ELIMINAÇÃO DA OXIDAÇÃO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS (DECAPAGEM) E NA LIMPEZA DE PAREDES PREDIAIS. EMBALAGEM COM 1 LITRO.	860,000	Unidade
Especificação: ÁCIDO MURIÁTICO, SOLUÇÃO AQUOSA IMPURA DE GÁS CLORÍDRICO (HCL) UTILIZADO NA METARLUGIA PARA A ELIMINAÇÃO DA OXIDAÇÃO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS (DECAPAGEM) E NA LIMPEZA DE PAREDES PREDIAIS. EMBALAGEM COM 1 LITRO.			
13	AVENTAL EM PLÁSTICO PVC, IMPERMEÁVEL, COM ALÇAS NO PESCOÇO E AMARRAS LATERAIS, SEM BOLSOS PARA EVITAR O ACÚMULO DE RESÍDUOS OU ÁGUA, POSSUA ALTA RESISTÊNCIA QUE POSSIBILITE SER LAVADO REPETIDAS VEZES.	160,000	Unidade
Especificação: AVENTAL EM PLÁSTICO PVC, IMPERMEÁVEL, COM ALÇAS NO PESCOÇO E AMARRAS LATERAIS, SEM BOLSOS PARA EVITAR O ACÚMULO DE RESÍDUOS OU ÁGUA, POSSUA ALTA RESISTÊNCIA QUE POSSIBILITE SER LAVADO REPETIDAS VEZES.			
14	ÁGUA SANITÁRIA COM 2,5% TEOR DE CLORO ATIVO, USADA COMO ALVEJANTE, DESINFETANTE E GERMICIDA DE USO UNIVERSAL, EMBALAGEM VERDE FOSCO.	3.000,000	Unidade
Especificação: ÁGUA SANITÁRIA COM 2,5% TEOR DE CLORO ATIVO. USADA COMO ALVEJANTE, DESINFETANTE E GERMICIDA DE USO UNIVERSAL, EMBALAGEM VERDE FOSCO.			
15	CERA LÍQUIDA PARA ASSOALHO EMBALAGEM DE 750 ML.	450,000	Unidade
Especificação: CERA LÍQUIDA PARA ASSOALHO EMBALAGEM DE 750 ML.			
16	DETERGENTE LAVA LOUÇA NEUTRO, EM LÍQUIDO CONCENTRADO, VIÇOSO E BIODEGRADÁVEL, EMBALAGEM PLÁSTICA CONTENDO 500 ML.	3.400,000	Unidade
Especificação: DETERGENTE LAVA LOUÇA NEUTRO, EM LÍQUIDO CONCENTRADO, VIÇOSO E BIODEGRADÁVEL, EMBALAGEM PLÁSTICA CONTENDO 500 ML.			
17	DESINFETANTE COM AÇÃO BACTERICIDA PARA VASOS SANITÁRIOS, RALOS, PIAS, PISOS E AZULEJOS, DEIXANDO UM AROMA AGRADÁVEL, EMBALAGEM CONTENDO 1000 ML.	3.050,000	Unidade
Especificação: DESINFETANTE COM AÇÃO BACTERICIDA PARA VASOS SANITÁRIOS, RALOS, PIAS, PISOS E AZULEJOS, DEIXANDO UM AROMA AGRADÁVEL, EMBALAGEM CONTENDO 1000 ML.			
18	ESCOVA PARA SANITÁRIO, COM SUPORTE, EM POLIPROPILENO E CERDAS FLEXÍVEIS E RESISTENTES QUE ALCANÇAM OS LUGARES MAIS DIFÍCEIS, COM CABO EM PLÁSTICO MEDINDO 39 CM E CERDAS COM TAMANHO DE 10 CM.	510,000	Unidade
Especificação: ESCOVA PARA SANITÁRIO, COM SUPORTE, EM POLIPROPILENO E CERDAS FLEXÍVEIS E RESISTENTES QUE ALCANÇAM OS LUGARES MAIS DIFÍCEIS, COM CABO EM PLÁSTICO MEDINDO 39 CM E CERDAS COM TAMANHO DE 10 CM.			
19	ESPONJA DUPLA FACE, DIMENSÕES: 100 X 70 X 20 MM, COM BACTERICIDA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.	5.100,000	Unidade
Especificação: ESPONJA DUPLA FACE, DIMENSÕES: 100 X 70 X 20 MM, COM BACTERICIDA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.			
20	FLANELA, 100% ALGODÃO, EXTRA MACIA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.	850,000	Unidade
Especificação: FLANELA, 100% ALGODÃO, EXTRA MACIA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.			
21	LUSTRA MÓVEL PARA USO EM MADEIRA E ELETRODOMÉSTICOS, COMPOSIÇÃO SILICONE, SOLVENTE DE PETRÓLEO, EMULSIFICANTE, CARBOMERO, NEUTRALIZANTE, CONSERVANTE, PERFUME E ÁGUA, EMBALAGEM DE 200 ML.	440,000	Unidade
Especificação: LUSTRA MÓVEL PARA USO EM MADEIRA E ELETRODOMÉSTICOS, COMPOSIÇÃO SILICONE, SOLVENTE DE PETRÓLEO, EMULSIFICANTE, CARBOMERO, NEUTRALIZANTE, CONSERVANTE, PERFUME E ÁGUA, EMBALAGEM DE 200 ML.			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
22	LUVA DE LÁTEX CANO LONGO TAM. GRANDE, COM FORRO FLOCADO EM ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM VIOLA, POSSUA BOA FLEXIBILIDADE,	445,000	Unidade
Especificação: LUVA DE LÁTEX CANO LONGO TAM. GRANDE, COM FORRO FLOCADO EM ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM VIOLA, POSSUA BOA FLEXIBILIDADE,			
23	LUVA DESCARTÁVEL, PARA MANUSEIO DE ALIMENTOS E USO GERAL, PACOTE COM NO MÍNIMO 100 UNIDADES. DEVE CONTER DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE.	565,000	Unidade
Especificação: LUVA DESCARTÁVEL, PARA MANUSEIO DE ALIMENTOS E USO GERAL, PACOTE COM NO MÍNIMO 100 UNIDADES. DEVE CONTER DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE.			
24	PAPEL HIGIÊNICO 100% CELULÓSICAS PICOTADO CONTENDO EXTRATO DE ALGODÃO (PACOTES COM 4 ROLOS DE 20CM X 10CM)NCADA	5.500,000	Unidade
Especificação: PAPEL HIGIÊNICO 100% CELULÓSICAS PICOTADO CONTENDO EXTRATO DE ALGODÃO (PACOTES COM 4 ROLOS DE 20CM X 10CM)NCADA			
25	PAPEL TOALHA, EMBALAGEM CONTENDO 2 ROLOS COM 50 TOALHAS DE PAPEL FOLHA DUPLA DE 19CM X 20CM CADA.	756,000	Unidade
Especificação: PAPEL TOALHA, EMBALAGEM CONTENDO 2 ROLOS COM 50 TOALHAS DE PAPEL FOLHA DUPLA DE 19CM X 20CM CADA.			
26	PANO DE PRATO (KIT COM 10 UNIDADES)	80,000	Pacote
Especificação: PANO DE PRATO (KIT COM 10 UNIDADES)			
27	RODO DE BORRACHA DUPLA, COM BASE DE PLÁSTICO/MADEIRA (TRATADA, POLIDA E SEM PINTURA) RESISTENTE, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 40CM, LARGURA MÍNIMA DE 3CM, BORRACHA COM EXCESSURA MÍNIMA DE 2MM, CABO DE MADEIRA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.	555,000	Unidade
Especificação: RODO DE BORRACHA DUPLA, COM BASE DE PLÁSTICO/MADEIRA (TRATADA, POLIDA E SEM PINTURA) RESISTENTE, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 40CM, LARGURA MÍNIMA DE 3CM, BORRACHA COM EXCESSURA MÍNIMA DE 2MM, CABO DE MADEIRA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.			
28	PÁ PARA COLETAR LIXO, COM CABO DE MADEIRA, COM TAMANHO MÍNIMO DE 50 CM.	340,000	Unidade
Especificação: PÁ PARA COLETAR LIXO, COM CABO DE MADEIRA, COM TAMANHO MÍNIMO DE 50 CM.			
29	POLIDOR DE ALUMÍNIO, EMBALAGEM COM 500 ML	290,000	Unidade
Especificação: POLIDOR DE ALUMÍNIO, EMBALAGEM COM 500 ML			
30	SABÃO EM PÓ DE SÓDIO, CAIXA COM 500G	850,000	Caixa
Especificação: SABÃO EM PÓ DE SÓDIO, CAIXA COM 500G			
31	SACO PARA LIXO 30L, COM 10 UNIDADES NO PACOTE, COR PRETA, LARGURA 59CM, ALTURA 162CM, EM PROLIPROPILENO.	720,000	Pacote
Especificação: SACO PARA LIXO 30L, COM 10 UNIDADES NO PACOTE, COR PRETA, LARGURA 59CM, ALTURA 162CM, EM PROLIPROPILENO.			
32	SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 5KG.	70,000	Quilograma
Especificação: SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 5KG.			
33	SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 15KG.	70,000	Quilograma
Especificação: SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 15KG.			
34	SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 20KG.	70,000	Quilograma
Especificação: SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 20KG.			



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRI�O	QTD.	UND.
35	TOUCA COM TELA, BRANCA, COM ELÁSTICO, PARA COZINHA.	170,000	Unidade
Especifica�o: TOUCA COM TELA, BRANCA, COM ELÁSTICO, PARA COZINHA.			
36	PALHA DE AÇO N� 02, PRODUTO ABRASIVO, AÇO CARBONO, PCT, 60G, EMBALAGEM COM 08 UNIDADES.	2.825,000	Pacote
Especifica�o: PALHA DE AÇO N� 02, PRODUTO ABRASIVO, AÇO CARBONO, PCT, 60G, EMBALAGEM COM 08 UNIDADES.			
37	VASSOURA DE PALHA, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO NO MÍNIMO 120CM, CERDAS DE PALHA DE CARNA�BA CONFECCIONADAS ARTESANALMENTE.	1.650,000	Unidade
Especifica�o: VASSOURA DE PALHA, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO NO MÍNIMO 120CM, CERDAS DE PALHA DE CARNA�BA CONFECCIONADAS ARTESANALMENTE.			
38	VASSOURA DE PELO CERDAS COM PELO NATURAL E SINT�TICO - FIOS LONGOS E MACIOS, INDICADA PARA PISOS DE MADEIRA, ASSOALHO E PISOS FRIOS, MEDINDO 40CM.	1.650,000	Unidade
Especifica�o: VASSOURA DE PELO CERDAS COM PELO NATURAL E SINT�TICO - FIOS LONGOS E MACIOS, INDICADA PARA PISOS DE MADEIRA, ASSOALHO E PISOS FRIOS, MEDINDO 40CM.			
39	BALDE DE PLÁSTICO 10 L, EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ALÇA DE METAL.	610,000	Unidade
Especifica�o: BALDE DE PLÁSTICO 10 L, EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ALÇA DE METAL.			
40	VASSOURA TIPO GARI, FEITA COM CEPA DE PLÁSTICO COM 60CM DE COMPRIMENTO, 5 FILEIRAS COM CERDAS SINT�TICAS MACIAS COM 9CM DE ALTURA E CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.	165,000	Unidade
Especifica�o: VASSOURA TIPO GARI, FEITA COM CEPA DE PLÁSTICO COM 60CM DE COMPRIMENTO, 5 FILEIRAS COM CERDAS SINT�TICAS MACIAS COM 9CM DE ALTURA E CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.			
41	BALDE DE PLÁSTICO COM TAMPA 100 L	55,000	Unidade
Especifica�o: BALDE DE PLÁSTICO COM TAMPA 100 L			
42	PANO DE CHÃO ALVEJADO, SACO E ALGODÃO EXTRA-ABSORVENTE, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.	185,000	Pacote
Especifica�o: PANO DE CHÃO ALVEJADO, SACO E ALGODÃO EXTRA-ABSORVENTE, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.			
43	PANO DE CHÃO TIPO VELUDO, PARA LIMPEZA EM GERAL, 100% ALGODÃO, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.	185,000	Pacote
Especifica�o: PANO DE CHÃO TIPO VELUDO, PARA LIMPEZA EM GERAL, 100% ALGODÃO, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.			
44	ESPONJAS DUPLA FACE (PACOTE COM 10 UNIDADES)	210,000	Pacote
Especifica�o: ESPONJAS DUPLA FACE (PACOTE COM 10 UNIDADES)			
45	ÁLCOOL ETÍLICO 70% CAIXA COM 12 L	105,000	Caixa
Especifica�o: ÁLCOOL ETÍLICO 70% CAIXA COM 12 L			
46	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS, funcionamento a pilha, desligamento automático, visor amplo inclinado, material resistente e alta durabilidade.	50,000	Unidade
Especifica�o: CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS, funcionamento a pilha, desligamento automático, visor amplo inclinado, material resistente e alta durabilidade.			
47	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, 14,5x5,5cm, base de plástico e feltro de 8mm com suporte para facilitar o manuseio.	280,000	Unidade
Especifica�o: APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, 14,5x5,5cm, base de plástico e feltro de 8mm com suporte para facilitar o manuseio.			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
48	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 7MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 7mm para encadernar aproximadamente 25 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm	4.000,000	Unidade
Especificação: ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 7MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 7mm para encadernar aproximadamente 25 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm			
49	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 14MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 14mm para encadernar aproximadamente 85 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm	4.000,000	Unidade
Especificação: ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 14MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 14mm para encadernar aproximadamente 85 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm			
50	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 17MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 17mm para encadernar aproximadamente 100 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm	4.000,000	Unidade
Especificação: ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 17MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 17mm para encadernar aproximadamente 100 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm			
51	BASTÃO DE COLA QUENTE, a base de silicone, em bastão tipo velas, dimensão 1/2 polegadas x 300 mm, para aplicação em pistola elétrica	630,000	Quilograma
Especificação: BASTÃO DE COLA QUENTE, a base de silicone, em bastão tipo velas, dimensão 1/2 polegadas x 300 mm, para aplicação em pistola elétrica			
52	BORRACHA, branca, tipo ponteira, para encaixe em fundo de lápis.	3.150,000	Unidade
Especificação: BORRACHA, branca, tipo ponteira, para encaixe em fundo de lápis.			
53	CADERNO BROCHURÃO 60 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 200x275mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.850,000	Unidade
Especificação: CADERNO BROCHURÃO 60 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 200x275mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.			
54	CADERNO BROCHURÃO 96 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 209x147mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.650,000	Unidade
Especificação: CADERNO BROCHURÃO 96 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 209x147mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.			
55	CANETA ESFEROGRÁFICA (07) azul, preta ou vermelha, escritura de traço fino, bola de TUNGSTENIO 0,8 mm ponta de latão, resinas termoplástica, tinta a base de corantes orgânicos e solventes	3.050,000	Unidade
Especificação: CANETA ESFEROGRÁFICA (07) azul, preta ou vermelha, escritura de traço fino, bola de TUNGSTENIO 0,8 mm ponta de latão, resinas termoplástica, tinta a base de corantes orgânicos e solventes			
56	CAPA PARA ENCADERNAÇÃO TRANSPARENTE, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)	10.000,000	Unidade
Especificação: CAPA PARA ENCADERNAÇÃO TRANSPARENTE, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)			
57	CAPA PARA ENCADERNAÇÃO PRETA, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)	10.000,000	Unidade
Especificação: CAPA PARA ENCADERNAÇÃO PRETA, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)			
58	CARTOLINA COMUM dimensões 500x660mm, cores variadas gramatura 180g	4.300,000	Folha
Especificação: CARTOLINA COMUM dimensões 500x660mm, cores variadas gramatura 180g			
59	CARTOLINA DUPLA FACE dimensões 500x660mm, cores variadas, gramatura 180g	4.300,000	Folha
Especificação: CARTOLINA DUPLA FACE dimensões 500x660mm, cores variadas, gramatura 180g			
60	CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 2/0 (dois). Embalagem: caixa com 100 unidades.	605,000	Caixa



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	
Especificação: CLIPS, para papel, em aço níquelado, número 2/0 (dois). Embalagem: caixa com 100 unidades.			
61	CLIPS, para papel, em aço níquelado, número 4/0 (quatro). Embalagem: caixa com 50 unidades.	605,000	Caixa
Especificação: CLIPS, para papel, em aço níquelado, número 4/0 (quatro). Embalagem: caixa com 50 unidades.			
62	CLIPS, para papel, em aço níquelado, número 6/0 (seis). Embalagem: caixa com 50 unidades.	605,000	Caixa
Especificação: CLIPS, para papel, em aço níquelado, número 6/0 (seis). Embalagem: caixa com 50 unidades.			
63	COLA líquida, a base de P.V.A. branca, para uso em papel. Embalagem: frasco plástico com 90g, com bico economizador, com dados de identificação do produto, marca do fabricante e prazo de validade.	1.500,000	Unidade
Especificação: COLA líquida, a base de P.V.A. branca, para uso em papel. Embalagem: frasco plástico com 90g, com bico economizador, com dados de identificação do produto, marca do fabricante e prazo de validade.			
64	COLA para isopor. Embalagem com 90g, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade	1.500,000	Unidade
Especificação: COLA para isopor. Embalagem com 90g, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade			
65	COLA GLITER de 35g - cx. c/ 06 unid. (cores variadas)	240,000	Caixa
Especificação: COLA GLITER de 35g - cx. c/ 06 unid. (cores variadas)			
66	CORRETIVO, líquido branco, não tóxico á base de água, dispersantes e titânio. Secagem rápida, com 18 ml	220,000	Unidade
Especificação: CORRETIVO, líquido branco, não tóxico á base de água, dispersantes e titânio. Secagem rápida, com 18 ml			
67	ESTILETE LARGO, corpo plástico, lâmina larga dividida, dimensões de 18 x 105 mm, cx c/ 12 und	405,000	Caixa
Especificação: ESTILETE LARGO, corpo plástico, lâmina larga dividida, dimensões de 18 x 105 mm, cx c/ 12 und			
68	E.V.A. em folha lisa - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas	1.900,000	Folha
Especificação: E.V.A. em folha lisa - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas			
69	FITA DECORATIVA plástica, utilizada como elemento decorativo, cores diversas, dimensões mínima 32mm x 50m	1.000,000	Unidade
Especificação: FITA DECORATIVA plástica, utilizada como elemento decorativo, cores diversas, dimensões mínima 32mm x 50m			
70	FITA GOMADA, adesiva, em papel madeira, adesivo em resina de borracha natural, rolo com dimensões 38mm x 50m. Embalagem: unidade separada com material antiadesivo, contendo a marca do fabricante.	2.550,000	Rolo
Especificação: FITA GOMADA, adesiva, em papel madeira, adesivo em resina de borracha natural, rolo com dimensões 38mm x 50m. Embalagem: unidade separada com material antiadesivo, contendo a marca do fabricante.			
71	FITA ADESIVA, transparente, dimensões 48mm X 100m	2.250,000	Unidade
Especificação: FITA ADESIVA, transparente, dimensões 48mm X 100m			
72	GIZÃO DE CERA, atóxico, dimensões 1,5 cm (diâmetro) x 9,0 cm (comprimento), com variação de +/- 0,5 cm Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	2.000,000	Caixa
Especificação: GIZÃO DE CERA, atóxico, dimensões 1,5 cm (diâmetro) x 9,0 cm (comprimento), com variação de +/- 0,5 cm Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.			
73	GRAMPEADOR DE MESA, capacidade para grampear até 25 (vinte e cinco) folhas de papel 75 gr/m ² , comprimento mínimo de 12,5 cm, estrutura metálica, base para fechamento do grampo com duas posições (grampo aberto e fechado). Capacidade de carga mínima: 01(um) pente de 100 grampos 26/6	250,000	Unidade



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
	Especificação: GRAMPEADOR DE MESA, capacidade para grampear até 25 (vinte e cinco) folhas de papel 75 gr/m ² , comprimento mínimo de 12,5 cm, estrutura metálica, base para fechamento do grampo com duas posições (grampeado aberto e fechado). Capacidade de carga mínima: 01(um) pente de 100 grampos 26/6		
74	GRAMPO, para grampeador, cobreado, pentes com 105 grampos, tamanho 26/6. Embalagem: caixa com 5000 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	980,000	Caixa
	Especificação: GRAMPO, para grampeador, cobreado, pentes com 105 grampos, tamanho 26/6. Embalagem: caixa com 5000 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.		
75	GRAMPO EM TRILHO, produzido em chapa de flandres, com capacidade para armazenar aproximadamente 50 folhas (75g/m ²), dimensões mínimas de 190 x 12 60mm. Cx com 50 unidades	500,000	Caixa
	Especificação: GRAMPO EM TRILHO, produzido em chapa de flandres, com capacidade para armazenar aproximadamente 50 folhas (75g/m ²), dimensões mínimas de 190 x 12 60mm. Cx com 50 unidades		
76	LÁPIS DE COR, revestido em madeira, comprimento de 17,5 cm, com variação de +/- 0,5 cm, gravado no corpo a marcado fabricante. Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.650,000	Caixa
	Especificação: LÁPIS DE COR, revestido em madeira, comprimento de 17,5 cm, com variação de +/- 0,5 cm, gravado no corpo a marcado fabricante. Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.		
77	LÁPIS mina grafite, número 02 (dois), revestido em madeira, formato cilíndrico, comprimento 175 mm, cor do revestimento preto, gravado no corpo a marca do fabricante.	3.200,000	Unidade
	Especificação: LÁPIS mina grafite, número 02 (dois), revestido em madeira, formato cilíndrico, comprimento 175 mm, cor do revestimento preto, gravado no corpo a marca do fabricante.		
78	LIVRO DE ATA, pautado, sem margem, capa dura, cor preta, 100 folhas, dimensões 320 x 220 mm, numerado tipograficamente, papel alta alvura 75 gr/m ² .	160,000	Unidade
	Especificação: LIVRO DE ATA, pautado, sem margem, capa dura, cor preta, 100 folhas, dimensões 320 x 220 mm, numerado tipograficamente, papel alta alvura 75 gr/m ² .		
79	LIVRO DE PONTO, com 100 folhas numeradas, capa dura de papelão revestida de papel offset 120gr/m ² , folha interna em papel offset 120gr/m ² , formato: capa 315 x 217mm, miolo 305 x 211mm	200,000	Unidade
	Especificação: LIVRO DE PONTO, com 100 folhas numeradas, capa dura de papelão revestida de papel offset 120gr/m ² , folha interna em papel offset 120gr/m ² , formato: capa 315 x 217mm, miolo 305 x 211mm		
80	MASSA DE MODELAR, atóxica, cores variadas, cx com 12 unidades contendo dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.800,000	Caixa
	Especificação: MASSA DE MODELAR, atóxica, cores variadas, cx com 12 unidades contendo dados de identificação do produto e marca do fabricante.		
81	PAPEL 40KG BRANCO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas	350,000	Pacote
	Especificação: PAPEL 40KG BRANCO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas		
82	PAPEL 40KG COLORIDO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas	1.680,000	Pacote
	Especificação: PAPEL 40KG COLORIDO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas		
83	PAPEL A4, dimensões - 210 x 297 mm, gramatura 75 g/m ² , resmas de 500 folhas, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante.	1.680,000	Resma

2



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	
	Especificação: PAPEL A4, dimensões - 210 x 297 mm, gramatura 75 g/m ² . resmas de 500 folhas, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante.		
84	PAPEL CREPOM, 48x200cm - nas cores amarelo, azul escuro, branco, pink, vermelho, rosa e verde	1.750,000	Folha
	Especificação: PAPEL CREPOM, 48x200cm - nas cores amarelo, azul escuro, branco, pink, vermelho, rosa e verde		
85	PAPEL MADEIRA, na cor amarela, nas dimensões 66 x 96 cm	1.750,000	Folha
	Especificação: PAPEL MADEIRA, na cor amarela, nas dimensões 66 x 96 cm		
86	PAPEL SEDA, 48X60cm, maleável, gramatura 18gr/m ² , cores variadas	600,000	Folha
	Especificação: PAPEL SEDA, 48X60cm, maleável, gramatura 18gr/m ² , cores variadas		
87	PAPEL VELUDO, tamanho: 49 x 59 cm, cores variadas	1.050,000	Folha
	Especificação: PAPEL VELUDO, tamanho: 49 x 59 cm, cores variadas		
88	PASTA AZ LOMBO LARGO, em papelão prensado, tamanho offico, dimensões 350 mm (largura) x 280 mm (altura) x 85 mm (dorso), com variação de +/- 10 por cento, fecho metálico com alavanca de acionamento para abertura auxiliado por mola fixado por 04 (quatro) rebites, prendedor em material plástico de bo	1.100,000	Unidade
	Especificação: PASTA AZ LOMBO LARGO, em papelão prensado, tamanho offico, dimensões 350 mm (largura) x 280 mm (altura) x 85 mm (dorso), com variação de +/- 10 por cento, fecho metálico com alavanca de acionamento para abertura auxiliado por mola fixado por 04 (quatro) rebites, prendedor em material plástico de boa resistência, orifício de manuseio revestid		
89	PASTA COLECIONADOR de papel, (com trilha) cores variadas.	1.050,000	Unidade
	Especificação: PASTA COLECIONADOR de papel, (com trilha) cores variadas.		
90	PASTA COM ELÁSTICO, em papelão, medindo no mínimo 225 x 235mm.	2.500,000	Unidade
	Especificação: PASTA COM ELÁSTICO, em papelão, medindo no mínimo 225 x 235mm.		
91	PASTA ABA COM ELÁSTICO, documento offico A4, escritório, cores variadas, material: plástico prolipileno.	2.500,000	Unidade
	Especificação: PASTA ABA COM ELÁSTICO, documento offico A4, escritório, cores variadas, material: plástico prolipileno.		
92	PERFURADOR metálico, com capacidade para perfurar no mínimo 40 folhas de papel 75g/m ² , dimensões mínimas 160 x 110 x 80 mm, em ferro fundido, pintura eletrostática, pinos perfuradores em aço com oxidação preta, molas aço, zincada e desidrogenizada, pino transversal zincado, apoio da base em polietil	350,000	Unidade
	Especificação: PERFURADOR metálico, com capacidade para perfurar no mínimo 40 folhas de papel 75g/m ² , dimensões mínimas 160 x 110 x 80 mm, em ferro fundido, pintura eletrostática, pinos perfuradores em aço com oxidação preta, molas aço, zincada e desidrogenizada, pino transversal zincado, apoio da base em polietileno		
93	PINCEL, marcador permanente, (atômico) ponta porosa em formato de trapézio, cores variadas, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento de 12 cm, com variação de +/- 10 por cento.	900,000	Unidade
	Especificação: PINCEL, marcador permanente, (atômico) ponta porosa em formato de trapézio, cores variadas, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento de 12 cm, com variação de +/- 10 por cento.		
94	CANETA HIDROGRÁFICA, a base de água, tampa antiasfixiante, lavável, tamanho do corpo de no mínimo 15 cm, estojo com 12 cores.	1.300,000	Estojo
	Especificação: CANETA HIDROGRÁFICA, a base de água, tampa antiasfixiante, lavável, tamanho do corpo de no mínimo 15 cm, estojo com 12 cores.		
95	CANETA MARCA TEXTO, ponta indeformável, tinta fluorescente a base d'água, gravado no corpo a marca do fabricante. Acondicionadas em estojo plástico, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	1.550,000	Unidade



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: CANETA MARCA TEXTO, ponta indeformável, tinta fluorescente a base d'água, gravado no corpo a marca do fabricante. Acondicionadas em estojo plástico, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.			
96	PINCEL PARA QUADRO BRANCO COR AZUL, ponta indeformável, fácil de apagar sem deixar resíduos, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento mínimo de 10 (dez) centímetros. Cx c/ 12 und	650,000	Caixa
Especificação: PINCEL PARA QUADRO BRANCO COR AZUL, ponta indeformável, fácil de apagar sem deixar resíduos, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento mínimo de 10 (dez) centímetros. Cx c/ 12 und			
97	PISTOLA ELÉTRICA PARA COLA QUENTE GRANDE, potência de 45 watts, 220v, fio reforçado com plug elétrico especial.	360,000	Unidade
Especificação: PISTOLA ELÉTRICA PARA COLA QUENTE GRANDE, potência de 45 watts, 220v, fio reforçado com plug elétrico especial.			
98	RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 30 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura	550,000	Unidade
Especificação: RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 30 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura			
99	RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 50 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura	350,000	Unidade
Especificação: RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 50 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura			
100	Tinta para impressora Eco tanque - jato de tinta - marca Epson.	300,000	Kit
Especificação: Tinta para impressora Eco tanque - jato de tinta - marca Epson.			
101	TESOURA DE AÇO inox grande para uso geral N° 07	500,000	Unidade
Especificação: TESOURA DE AÇO inox grande para uso geral N° 07			
102	TESOURA MODELO ESCOLAR em aço polido, 4 polegadas, sem ponta, cabo em plástico de alta resistência	500,000	Unidade
Especificação: TESOURA MODELO ESCOLAR em aço polido, 4 polegadas, sem ponta, cabo em plástico de alta resistência			
103	TINTA, GUACHE, cores coloridas, pote 15 ml. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Cx c/ 06 unidades.	1.300,000	Caixa
Especificação: TINTA, GUACHE, cores coloridas, pote 15 ml. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Cx c/ 06 unidades.			
104	TNT (Tecido Não Tecido), cores variadas	3.300,000	Metro
Especificação: TNT (Tecido Não Tecido), cores variadas			
105	LIVRO DE PROTOCOLO, Gramatura: 56 g/m²; número de folhas 52; formato 153mmX216mm; Capa dura e folhas numeradas	250,000	Unidade
Especificação: LIVRO DE PROTOCOLO, Gramatura: 56 g/m²; número de folhas 52; formato 153mmX216mm; Capa dura e folhas numeradas			
106	PASTA CATALOGO Plástica Ofício Preta 100envel. - 01 Unidade Polibras, Preta	1.050,000	Unidade
Especificação: PASTA CATALOGO Plástica Ofício Preta 100envel. - 01 Unidade Polibras, Preta			
107	Papel fotográfico adesivo	425,000	Pacote
Especificação: Papel fotográfico adesivo			
108	Papel 60kg, cores variadas.	650,000	Pacote
Especificação: Papel 60kg, cores variadas.			
109	Cartolina de papel cartão - Cores variadas	1.550,000	Folha
Especificação: Cartolina de papel cartão - Cores variadas			



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
110	ISOPOR dimensões 1mX0,50cm com 10mm de espessura Especificação: ISOPOR dimensões 1mX0,50cm com 10mm de espessura	475,000	
111	FITA LISA 15mmX30m – cores variadas Especificação: FITA LISA 15mmX30m – cores variadas	425,000	Unidade
112	MINI PREGADORES DE MADEIRA, cores variadas, 2,5cm de comprimento Especificação: MINI PREGADORES DE MADEIRA, cores variadas, 2,5cm de comprimento	195,000	Pacote
113	Rabo de rato – com 50 metros – Cores Variadas Especificação: Rabo de rato – com 50 metros – Cores Variadas	65,000	Rolo
114	Barbante com 95 metros Especificação: Barbante com 95 metros	45,000	Rolo
115	Saco Plástico Cristal Transparente 20x30 – Pacote com 100 Unidades. Especificação: Saco Plástico Cristal Transparente 20x30 – Pacote com 100 Unidades.	175,000	Pacote
116	Bloco de Notas Adesivas, 76 mm x 76 mm - 100 folhas, cores variadas. Especificação: Bloco de Notas Adesivas, 76 mm x 76 mm - 100 folhas, cores variadas.	175,000	Unidade
117	Papel KRAFT 180g A4 – Pct contendo 50 folhas. Especificação: Papel KRAFT 180g A4 – Pct contendo 50 folhas.	175,000	Pacote
118	Fitas Adesivas coloridas de polipropileno 12mmX10m. Especificação: Fitas Adesivas coloridas de polipropileno 12mmX10m.	175,000	Rolo
119	Sacos de balões contendo 50 unidades – Cores Variadas. Especificação: Sacos de balões contendo 50 unidades – Cores Variadas.	900,000	Pacote
120	E.V.A. em folha com glitter - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas. Especificação: E.V.A. em folha com glitter - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas.	1.600,000	Folha
121	Organizador de documentos para mesa de escritório, material de acrílico, com 3 compartimentos fixos, dimensões de 26 cm de largura e 36 cm de comprimento. Especificação: Organizador de documentos para mesa de escritório, material de acrílico, com 3 compartimentos fixos, dimensões de 26 cm de largura e 36 cm de comprimento.	45,000	Unidade
122	Pilha alcalina 1,5v tamanho aaa (palito). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto. Especificação: Pilha alcalina 1,5v tamanho aaa (palito). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto.	625,000	Unidade
123	Pilha alcalina 1,5v tamanho AA(pequena). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto. Especificação: Pilha alcalina 1,5v tamanho AA(pequena). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto.	625,000	Unidade

7. Estimativa do valor da contratação



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	PRATO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS, FUNDO, DIÂMETRO DE 25 CM.	2.200,000	Unidade	10,79	23.738,00
Especificação: PRATO: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS, FUNDO, DIÂMETRO DE 25 CM.					
2	CANECA: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 200 ML, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.	2.200,000	Unidade	11,19	24.618,00
Especificação: CANECA: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 200 ML, RESISTENTE À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.					
3	COLHER: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 34 CM. RESISTÊNCIA À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.	2.200,000	Unidade	3,17	6.974,00
Especificação: COLHER: MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 34 CM. RESISTÊNCIA À CORROSÃO, AO IMPACTO E A ABRASÃO. DE SUPERFÍCIE NÃO POROSA E LISA QUE DIFICULTA O ACÚMULO DE BACTÉRIAS.					
4	PRATO: PRATO ESCOLAR 600 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0°C E 100°C, TEMPERAT	2.200,000	Unidade	4,89	10.758,00
Especificação: PRATO: PRATO ESCOLAR 600 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0°C E 100°C, TEMPERATURA MÁXIMA DE USO EM CURTO PERÍODO: 120°C. PESO / MEDIDAS: DIÂMETRO INTERNO: 18,0 CM, DIÂMETRO EXTERNO: 20,0 CM, ALTURA DO PRATO: 3,6 CM, ESPESSURA: 2 MM, MEDIDAS (C X L X A): 20,0 X 20,0 X 3,6 CM, PESO: 0,050 KG.					
5	CANECA ESCOLAR 300 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, CANECA COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INTERNA E EXTERNA (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO, COM ALÇA E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO; LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE	2.200,000	Unidade	5,98	13.156,00
Especificação: CANECA ESCOLAR 300 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, CANECA COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INTERNA E EXTERNA (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO, COM ALÇA E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO; LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0 ATÉ 100 GRAUS, TEMPERATURA MÁXIMA DE USO EM CURTO PERÍODO: 120 GRAUS. PESO / MEDIDAS: DIÂMETRO INTERNO: 8,0 CM, ALTURA DA CANECA: 7,7 CM, ESPESSURA: 2 MM, MEDIDAS (C X L X A): 10,0 X 10,0 X 7,7 CM, PESO DA CANECA: 0,035 KG.					

2

Alves



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
6	COLHER ESCOLAR PARA MERENDA: CAPACIDADE PARA 7 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, COLHER COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INFERIOR E SUPERIOR (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEME	2.200,000	Unidade	1,18	2.596,00
Especificação: COLHER ESCOLAR PARA MERENDA: CAPACIDADE PARA 7 ML, MATERIAL: PLÁSTICO PROLIPROPILENO, COLHER COM PIGMENTAÇÃO HOMOGÊNEA EM TODA PEÇA, MODELO LISO NAS PARTES INFERIOR E SUPERIOR (SEM FRISOS), FORMATO INTERNO ARREDONDADO E EMPILHÁVEL, MATERIAL VIRGEM, ATÓXICO E INODORO, LIVRE DE BPA, AUSÊNCIA DE ELEMENTOS NOCIVOS À SAÚDE, TEMPERATURA MÍNIMA E MÁXIMA DE USO CONTÍNUO: 0°C E 100°C, TEMPERATURA MÁXIMA DE USO EM CURTO PERÍODO: 120°C, PESO / MEDIDAS: ESPESSURA DO CABO: 3 MM, ESPESSURA DA CONCHA: 2 MM, LARGURA MAIOR DO CABO: 1,2 CM, MEDIDAS (C X L X A): 16,70 X 3,60 X 2,50CM, PESO DA COLHER: 0,07 KG.					
7	PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO: 40 CM. CAPACIDADE: 12 LITROS. ALTURA APROXIMADA 15 CM. ESPESSURA 2 MM.	49,000	Unidade	146,75	7.190,75
Especificação: PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO: 40 CM. CAPACIDADE: 12 LITROS. ALTURA APROXIMADA 15 CM. ESPESSURA 2 MM.					
8	CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 38 CM. CAPACIDADE DE 38 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 35 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.	45,000	Unidade	241,33	10.859,85
Especificação: CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 38 CM. CAPACIDADE DE 38 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 35 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.					
9	CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 30 CM. CAPACIDADE DE 20 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 29 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.	26,000	Unidade	175,31	4.558,06
Especificação: CALDEIRÃO DE ALUMÍNIO COM TAMPA. DIÂMETRO: 30 CM. CAPACIDADE DE 20 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 29 CM. ESPESSURA: 2,5 MM.					
10	PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO 55 CM. CAPACIDADE: 57 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 23 CM. ESPESSURA: 2,2 MM.	14,000	Unidade	534,60	7.484,40
Especificação: PANELA CAÇAROLA - CAÇAROLA DE ALUMÍNIO. COM PEGADORES LATERAIS DE ALUMÍNIO E TAMPA. DIÂMETRO 55 CM. CAPACIDADE: 57 LITROS. ALTURA APROXIMADA: 23 CM. ESPESSURA: 2,2 MM.					
11	PANELA DE PRESSÃO - PANELA DE PRESSÃO DE ALUMÍNIO. DIÂMETRO: 41 CM. ALTURA: 26 CM. CAPACIDADE: 10 LITROS.	49,000	Unidade	115,29	5.649,21
Especificação: PANELA DE PRESSÃO - PANELA DE PRESSÃO DE ALUMÍNIO. DIÂMETRO: 41 CM. ALTURA: 26 CM. CAPACIDADE: 10 LITROS.					

R



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
12	ÁCIDO MURIÁTICO, SOLUÇÃO AQUOSA IMPURA DE GÁS CLORÍDRICO (HCL) UTILIZADO NA METARLUGIA PARA A ELIMINAÇÃO DA OXIDAÇÃO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS (DECAPAGEM) E NA LIMPEZA DE PAREDES PREDIAIS. EMBALAGEM COM 1 LITRO.	860,000	Unidade	4,94	4.248,40
Especificação: ÁCIDO MURIÁTICO, SOLUÇÃO AQUOSA IMPURA DE GÁS CLORÍDRICO (HCL) UTILIZADO NA METARLUGIA PARA A ELIMINAÇÃO DA OXIDAÇÃO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS (DECAPAGEM) E NA LIMPEZA DE PAREDES PREDIAIS. EMBALAGEM COM 1 LITRO.					
13	AVENTAL EM PLÁSTICO PVC, IMPERMEÁVEL, COM ALÇAS NO PESCOÇO E AMARRAS LATERAIS, SEM BOLSOS PARA EVITAR O ACÚMULO DE RESÍDUOS OU ÁGUA, POSSUA ALTA RESISTÊNCIA QUE POSSIBILITE SER LAVADO REPETIDAS VEZES.	160,000	Unidade	11,25	1.800,00
Especificação: AVENTAL EM PLÁSTICO PVC, IMPERMEÁVEL, COM ALÇAS NO PESCOÇO E AMARRAS LATERAIS, SEM BOLSOS PARA EVITAR O ACÚMULO DE RESÍDUOS OU ÁGUA, POSSUA ALTA RESISTÊNCIA QUE POSSIBILITE SER LAVADO REPETIDAS VEZES.					
14	ÁGUA SANITÁRIA COM 2,5% TEOR DE CLORO ATIVO, USADA COMO ALVEJANTE, DESINFETANTE E GERMICIDA DE USO UNIVERSAL, EMBALAGEM VERDE FOSCO.	3.000,000	Unidade	24,90	74.700,00
Especificação: ÁGUA SANITÁRIA COM 2,5% TEOR DE CLORO ATIVO, USADA COMO ALVEJANTE, DESINFETANTE E GERMICIDA DE USO UNIVERSAL, EMBALAGEM VERDE FOSCO.					
15	CERA LÍQUIDA PARA ASSOALHO EMBALAGEM DE 750 ML.	450,000	Unidade	5,66	2.547,00
Especificação: CERA LÍQUIDA PARA ASSOALHO EMBALAGEM DE 750 ML.					
16	DETERGENTE LAVA LOUÇA NEUTRO, EM LÍQUIDO CONCENTRADO, VIÇOSO E BIODEGRADÁVEL, EMBALAGEM PLÁSTICA CONTENDO 500 ML.	3.400,000	Unidade	2,83	9.622,00
Especificação: DETERGENTE LAVA LOUÇA NEUTRO, EM LÍQUIDO CONCENTRADO, VIÇOSO E BIODEGRADÁVEL, EMBALAGEM PLÁSTICA CONTENDO 500 ML.					
17	DESINFETANTE COM AÇÃO BACTERICIDA PARA VASOS SANITÁRIOS, RALOS, PIAS, PISOS E AZULEJOS, DEIXANDO UM AROMA AGRADÁVEL, EMBALAGEM CONTENDO 1000 ML.	3.050,000	Unidade	36,52	111.386,00
Especificação: DESINFETANTE COM AÇÃO BACTERICIDA PARA VASOS SANITÁRIOS, RALOS, PIAS, PISOS E AZULEJOS, DEIXANDO UM AROMA AGRADÁVEL, EMBALAGEM CONTENDO 1000 ML.					
18	ESCOVA PARA SANITÁRIO, COM SUPORTE, EM POLIPROPILENO E CERDAS FLEXÍVEIS E RESISTENTES QUE ALCANÇAM OS LUGARES MAIS DIFÍCEIS, COM CABO EM PLÁSTICO MEDINDO 39 CM E CERDAS COM TAMANHO DE 10 CM.	510,000	Unidade	6,42	3.274,20
Especificação: ESCOVA PARA SANITÁRIO, COM SUPORTE, EM POLIPROPILENO E CERDAS FLEXÍVEIS E RESISTENTES QUE ALCANÇAM OS LUGARES MAIS DIFÍCEIS, COM CABO EM PLÁSTICO MEDINDO 39 CM E CERDAS COM TAMANHO DE 10 CM.					



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
19	ESPONJA DUPLA FACE, DIMENSÕES: 100 X 70 X 20 MM, COM BACTERICIDA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.	5.100,000	Unidade	3,16	16.116,00
Especificação: ESPONJA DUPLA FACE, DIMENSÕES: 100 X 70 X 20 MM, COM BACTERICIDA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.					
20	FLANELA, 100% ALGODÃO, EXTRA MACIA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.	850,000	Unidade	2,90	2.465,00
Especificação: FLANELA, 100% ALGODÃO, EXTRA MACIA, PRÓPRIA PARA LIMPEZA, TAMANHO 28 X 38 CM.					
21	LUSTRA MÓVEL PARA USO EM MADEIRA E ELETRODOMÉSTICOS, COMPOSIÇÃO SILICONE, SOLVENTE DE PETRÓLEO, EMULSIFICANTE, CARBOMERO, NEUTRALIZANTE, CONSERVANTE, PERFUME E ÁGUA, EMBALAGEM DE 200 ML.	440,000	Unidade	6,33	2.785,20
Especificação: LUSTRA MÓVEL PARA USO EM MADEIRA E ELETRODOMÉSTICOS, COMPOSIÇÃO SILICONE, SOLVENTE DE PETRÓLEO, EMULSIFICANTE, CARBOMERO, NEUTRALIZANTE, CONSERVANTE, PERFUME E ÁGUA, EMBALAGEM DE 200 ML.					
22	LUVA DE LÁTEX CANO LONGO TAM. GRANDE, COM FORRO FLOCADO EM ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM VIROLA, POSSUA BOA FLEXIBILIDADE,	445,000	Unidade	35,94	15.993,30
Especificação: LUVA DE LÁTEX CANO LONGO TAM. GRANDE, COM FORRO FLOCADO EM ALGODÃO, PALMA ANTIDERRAPANTE, COM VIROLA, POSSUA BOA FLEXIBILIDADE,					
23	LUVA DESCARTÁVEL, PARA MANUSEIO DE ALIMENTOS E USO GERAL, PACOTE COM NO MÍNIMO 100 UNIDADES. DEVE CONTER DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE.	565,000	Unidade	24,93	14.085,45
Especificação: LUVA DESCARTÁVEL, PARA MANUSEIO DE ALIMENTOS E USO GERAL, PACOTE COM NO MÍNIMO 100 UNIDADES. DEVE CONTER DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE.					
24	PAPEL HIGIÊNICO 100% CELULÓSICAS PICOTADO CONTENDO EXTRATO DE ALGODÃO (PACOTES COM 4 ROLOS DE 20CM X 10CM)NCADA	5.500,000	Unidade	6,33	34.815,00
Especificação: PAPEL HIGIÊNICO 100% CELULÓSICAS PICOTADO CONTENDO EXTRATO DE ALGODÃO (PACOTES COM 4 ROLOS DE 20CM X 10CM)NCADA					
25	PAPEL TOALHA, EMBALAGEM CONTENDO 2 ROLOS COM 50 TOALHAS DE PAPEL FOLHA DUPLA DE 19CM X 20CM CADA.	756,000	Unidade	5,54	4.188,24
Especificação: PAPEL TOALHA, EMBALAGEM CONTENDO 2 ROLOS COM 50 TOALHAS DE PAPEL FOLHA DUPLA DE 19CM X 20CM CADA.					
26	PANO DE PRATO (KIT COM 10 UNIDADES)	80,000	Pacote	22,38	1.790,40
Especificação: PANO DE PRATO (KIT COM 10 UNIDADES)					

2



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	
27	RODO DE BORRACHA DUPLA, COM BASE DE PLÁSTICO/MADEIRA (TRATADA, POLIDA E SEM PINTURA) RESISTENTE, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 40CM, LARGURA MÍNIMA DE 3CM, BORRACHA COM EXPESSURA MÍNIMA DE 2MM, CABO DE MADEIRA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.	555,000	Unidade	9,63	5.344,65
Especificação: RODO DE BORRACHA DUPLA, COM BASE DE PLÁSTICO/MADEIRA (TRATADA, POLIDA E SEM PINTURA) RESISTENTE, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 40CM, LARGURA MÍNIMA DE 3CM, BORRACHA COM EXPESSURA MÍNIMA DE 2MM, CABO DE MADEIRA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.					
28	PÁ PARA COLETAR LIXO, COM CABO DE MADEIRA, COM TAMANHO MÍNIMO DE 50 CM.	340,000	Unidade	6,79	2.308,60
Especificação: PÁ PARA COLETAR LIXO, COM CABO DE MADEIRA, COM TAMANHO MÍNIMO DE 50 CM.					
29	POLIDOR DE ALUMÍNIO, EMBALAGEM COM 500 ML	290,000	Unidade	2,74	794,60
Especificação: POLIDOR DE ALUMÍNIO, EMBALAGEM COM 500 ML					
30	SABÃO EM PÓ DE SÓDIO, CAIXA COM 500G	850,000	Caixa	7,14	6.069,00
Especificação: SABÃO EM PÓ DE SÓDIO, CAIXA COM 500G					
31	SACO PARA LIXO 30L, COM 10 UNIDADES NO PACOTE, COR PRETA, LARGURA 59CM, ALTURA 162CM, EM PROLIPROPILENO.	720,000	Pacote	12,87	9.266,40
Especificação: SACO PARA LIXO 30L, COM 10 UNIDADES NO PACOTE, COR PRETA, LARGURA 59CM, ALTURA 162CM, EM PROLIPROPILENO.					
32	SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 5KG.	70,000	Quilograma	23,00	1.610,00
Especificação: SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 5KG.					
33	SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 15KG.	70,000	Quilograma	42,87	3.000,90
Especificação: SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 15KG.					
34	SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 20KG.	70,000	Quilograma	34,96	2.447,20
Especificação: SACOLA PLÁSTICA BRANCA, MISTA REFORÇADA, ALTA RESISTÊNCIA, CAPACIDADE PARA 20KG.					
35	TOUCA COM TELA, BRANCA, COM ELÁSTICO, PARA COZINHA.	170,000	Unidade	5,32	904,40
Especificação: TOUCA COM TELA, BRANCA, COM ELÁSTICO, PARA COZINHA.					
36	PALHA DE AÇO Nº 02, PRODUTO ABRASIVO, AÇO CARBONO, PCT, 60G, EMBALAGEM COM 08 UNIDADES.	2.825,000	Pacote	2,09	5.904,25
Especificação: PALHA DE AÇO Nº 02, PRODUTO ABRASIVO, AÇO CARBONO, PCT, 60G, EMBALAGEM COM 08 UNIDADES.					



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
37	VASSOURA DE PALHA, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO NO MÍNIMO 120CM, CERDAS DE PALHA DE CARNAÚBA CONFECCIONADAS ARTESANALMENTE.	1.650,000	Unidade	4,39	7.243,50
Especificação: VASSOURA DE PALHA, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO NO MÍNIMO 120CM, CERDAS DE PALHA DE CARNAÚBA CONFECCIONADAS ARTESANALMENTE.					
38	VASSOURA DE PELO CERDAS COM PELO NATURAL E SINTÉTICO - FIOS LONGOS E MACIOS, INDICADA PARA PISOS DE MADEIRA, ASSOALHO E PISOS FRIOS, MEDINDO 40CM.	1.650,000	Unidade	16,67	27.505,50
Especificação: VASSOURA DE PELO CERDAS COM PELO NATURAL E SINTÉTICO - FIOS LONGOS E MACIOS, INDICADA PARA PISOS DE MADEIRA, ASSOALHO E PISOS FRIOS, MEDINDO 40CM.					
39	BALDE DE PLÁSTICO 10 L, EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ALÇA DE METAL.	610,000	Unidade	8,34	5.087,40
Especificação: BALDE DE PLÁSTICO 10 L, EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ALÇA DE METAL.					
40	VASSOURA TIPO GARI, FEITA COM CEPA DE PLÁSTICO COM 60CM DE COMPRIMENTO, 5 FILEIRAS COM CERDAS SINTÉTICAS MACIAS COM 9CM DE ALTURA E CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.	165,000	Unidade	14,20	2.343,00
Especificação: VASSOURA TIPO GARI, FEITA COM CEPA DE PLÁSTICO COM 60CM DE COMPRIMENTO, 5 FILEIRAS COM CERDAS SINTÉTICAS MACIAS COM 9CM DE ALTURA E CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA COM ROSCA E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 120CM.					
41	BALDE DE PLÁSTICO COM TAMPA 100 L	55,000	Unidade	33,17	1.824,35
Especificação: BALDE DE PLÁSTICO COM TAMPA 100 L					
42	PANO DE CHÃO ALVEJADO, SACO E ALGODÃO EXTRA-ABSORVENTE, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.	185,000	Pacote	5,74	1.061,90
Especificação: PANO DE CHÃO ALVEJADO, SACO E ALGODÃO EXTRA-ABSORVENTE, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.					
43	PANO DE CHÃO TIPO VELUDO, PARA LIMPEZA EM GERAL, 100% ALGODÃO, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.	185,000	Pacote	8,20	1.517,00
Especificação: PANO DE CHÃO TIPO VELUDO, PARA LIMPEZA EM GERAL, 100% ALGODÃO, MEDIDAS APROXIMADAS 40 X 60CM.					
44	ESPONJAS DUPLA FACE (PACOTE COM 10 UNIDADES)	210,000	Pacote	10,51	2.207,10
Especificação: ESPONJAS DUPLA FACE (PACOTE COM 10 UNIDADES)					
45	ÁLCOOL ETÍLICO 70% CAIXA COM 12 L	105,000	Caixa	116,81	12.265,05
Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO 70% CAIXA COM 12 L					
46	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS, funcionamento a pilha, desligamento automático, visor amplo inclinado, material resistente e alta durabilidade.	50,000	Unidade	29,63	1.481,50
Especificação: CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS, funcionamento a pilha, desligamento automático, visor amplo inclinado, material resistente e alta durabilidade.					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
47	APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, 14,5x5,5cm, base de plástico e feltro de 8mm com suporte para facilitar o manuseio.	280,000	Unidade	5,85	1.638,00
Especificação: APAGADOR PARA QUADRO BRANCO, 14,5x5,5cm, base de plástico e feltro de 8mm com suporte para facilitar o manuseio.					
48	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 7MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 7mm para encadernar aproximadamente 25 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm	4.000,000	Unidade	11,22	44.880,00
Especificação: ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 7MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 7mm para encadernar aproximadamente 25 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm					
49	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 14MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 14mm para encadernar aproximadamente 85 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm	4.000,000	Unidade	28,05	112.200,00
Especificação: ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 14MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 14mm para encadernar aproximadamente 85 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm					
50	ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 17MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 17mm para encadernar aproximadamente 100 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm	4.000,000	Unidade	33,53	134.120,00
Especificação: ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO 17MM, fabricado em PVC semi-rígido, diâmetro de 17mm para encadernar aproximadamente 100 folhas (24kg/75gr) com comprimento de 33cm					
51	BASTÃO DE COLA QUENTE, a base de silicone, em bastão tipo velas, dimensão 1/2 polegadas x 300 mm, para aplicação em pistola elétrica	630,000	Quilograma	5,76	3.628,80
Especificação: BASTÃO DE COLA QUENTE, a base de silicone, em bastão tipo velas, dimensão 1/2 polegadas x 300 mm, para aplicação em pistola elétrica					
52	BORRACHA, branca tipo ponteira, para encaixe em fundo de lápis.	3.150,000	Unidade	0,41	1.291,50
Especificação: BORRACHA, branca, tipo ponteira, para encaixe em fundo de lápis.					
53	CADERNO BROCHURÃO 60 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 200x275mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.850,000	Unidade	9,11	16.853,50
Especificação: CADERNO BROCHURÃO 60 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 200x275mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
54	CADERNO BROCHURÃO 96 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 209x147mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.650,000	Unidade	16,42	27.093,00
Especificação: CADERNO BROCHURÃO 96 FOLHAS, pautadas, dimensões mínimas 202x144mm e máximas 209x147mm. Produtos com dados de identificação do produto e marca do fabricante.					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
55	CANETA ESFEROGRÁFICA (07) azul, preta ou vermelha, escritura de traço fino, bola de TUNGSTENIO 0,8 mm ponta de latão, resinas termoplástica, tinta a base de corantes orgânicos e solventes	3.050,000	Unidade	1,40	4.270,00
Especificação: CANETA ESFEROGRÁFICA (07) azul, preta ou vermelha, escritura de traço fino, bola de TUNGSTENIO 0,8 mm ponta de latão, resinas termoplástica, tinta a base de corantes orgânicos e solventes					
56	CAPA PARA ENCADERNAÇÃO TRANSPARENTE, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)	10.000,000	Unidade	0,51	5.100,00
Especificação: CAPA PARA ENCADERNAÇÃO TRANSPARENTE, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)					
57	CAPA PARA ENCADERNAÇÃO PRETA, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)	10.000,000	Unidade	0,48	4.800,00
Especificação: CAPA PARA ENCADERNAÇÃO PRETA, em polipropileno, cor transparente, tamanho A4 (21 x 297mm)					
58	CARTOLINA COMUM dimensões 500x660mm, cores variadas gramatura 180g	4.300,000	Folha	0,93	3.999,00
Especificação: CARTOLINA COMUM dimensões 500x660mm, cores variadas gramatura 180g					
59	CARTOLINA DUPLA FACE dimensões 500x660mm, cores variadas, gramatura 180g	4.300,000	Folha	1,99	8.557,00
Especificação: CARTOLINA DUPLA FACE dimensões 500x660mm, cores variadas, gramatura 180g					
60	CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 2/0 (dois). Embalagem: caixa com 100 unidades.	605,000	Caixa	4,79	2.897,95
Especificação: CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 2/0 (dois). Embalagem: caixa com 100 unidades.					
61	CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 4/0 (quatro). Embalagem: caixa com 50 unidades.	605,000	Caixa	3,89	2.353,45
Especificação: CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 4/0 (quatro). Embalagem: caixa com 50 unidades.					
62	CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 6/0 (seis). Embalagem: caixa com 50 unidades.	605,000	Caixa	4,81	2.910,05
Especificação: CLIPS, para papel, em aço niquelado, número 6/0 (seis). Embalagem: caixa com 50 unidades.					
63	COLA líquida, a base de P.V.A. branca, para uso em papel. Embalagem: frasco plástico com 90g, com bico economizador, com dados de identificação do produto, marca do fabricante e prazo de validade.	1.500,000	Unidade	4,60	6.900,00
Especificação: COLA líquida, a base de P.V.A. branca, para uso em papel. Embalagem: frasco plástico com 90g, com bico economizador, com dados de identificação do produto, marca do fabricante e prazo de validade.					
64	COLA para isopor. Embalagem com 90g, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade	1.500,000	Unidade	6,54	9.810,00
Especificação: COLA para isopor. Embalagem com 90g, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade					



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
65	COLA GLITER de 35g - cx. c/ 06 unid. (cores variadas)	240,000	Caixa	16,24	3.897,60
Especificação: COLA GLITER de 35g - cx. c/ 06 unid. (cores variadas)					
66	CORRETIVO, liquido branco, não tóxico á base de água, dispersantes e titânio. Secagem rápida, com 18 ml	220,000	Unidade	2,00	440,00
Especificação: CORRETIVO, liquido branco, não tóxico á base de água, dispersantes e titânio. Secagem rápida, com 18 ml					
67	ESTILETE LARGO, corpo plástico, lâmina larga dividida, dimensões de 18 x 105 mm, cx c/12 und	405,000	Caixa	44,40	17.982,00
Especificação: ESTILETE LARGO, corpo plástico, lâmina larga dividida, dimensões de 18 x 105 mm, cx c/ 12 und					
68	E.V.A. em folha lisa - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas	1.900,000	Folha	3,50	6.650,00
Especificação: E.V.A. em folha lisa - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas					
69	FITA DECORATIVA plástica, utilizada como elemento decorativo, cores diversas, dimensões mínima 32mm x 50m	1.000,000	Unidade	9,31	9.310,00
Especificação: FITA DECORATIVA plástica, utilizada como elemento decorativo, cores diversas, dimensões mínima 32mm x 50m					
70	FITA GOMADA, adesiva, em papel madeira, adesivo em resina de borracha natural, rolo com dimensões 38mm x 50m. Embalagem: unidade separada com material antiadesivo, contendo a marca do fabricante.	2.550,000	Rolo	18,49	47.149,50
Especificação: FITA GOMADA, adesiva, em papel madeira, adesivo em resina de borracha natural, rolo com dimensões 38mm x 50m. Embalagem: unidade separada com material antiadesivo, contendo a marca do fabricante.					
71	FITA ADESIVA, transparente, dimensões 48mm X 100m	2.250,000	Unidade	11,81	26.572,50
Especificação: FITA ADESIVA, transparente, dimensões 48mm X 100m					
72	GIZÃO DE CERA, atóxico, dimensões 1,5 cm (diâmetro) x 9,0 cm (comprimento), com variação de +/- 0,5 cm Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	2.000,000	Caixa	7,34	14.680,00
Especificação: GIZÃO DE CERA, atóxico, dimensões 1,5 cm (diâmetro) x 9,0 cm (comprimento), com variação de +/- 0,5 cm Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
73	GRAMPEADOR DE MESA, capacidade para grampear até 25 (vinte e cinco) folhas de papel 75 gr/m ² , comprimento mínimo de 12,5 cm, estrutura metálica, base para fechamento do grampo com duas posições (grampo aberto e fechado). Capacidade de carga mínima: 01(um) pente de 100 grampos 26/6	250,000	Unidade	24,21	6.052,50
Especificação: GRAMPEADOR DE MESA, capacidade para grampear até 25 (vinte e cinco) folhas de papel 75 gr/m ² , comprimento mínimo de 12,5 cm, estrutura metálica, base para fechamento do grampo com duas posições (grampo aberto e fechado). Capacidade de carga mínima: 01(um) pente de 100 grampos 26/6					



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
74	GRAMPO, para grampeador, cobreado, pentes com 105 grampos, tamanho 26/6. Embalagem: caixa com 5000 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	980,000	Caixa	14,24	13.955,20
Especificação: GRAMPO, para grampeador, cobreado, pentes com 105 grampos, tamanho 26/6. Embalagem: caixa com 5000 unidades, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
75	GRAMPO EM TRILHO, produzido em chapa de flandres, com capacidade para armazenar aproximadamente 50 folhas (75g/m ²), dimensões mínimas de 190 x 12 60mm. Cx com 50 unidades	500,000	Caixa	13,18	6.590,00
Especificação: GRAMPO EM TRILHO, produzido em chapa de flandres, com capacidade para armazenar aproximadamente 50 folhas (75g/m ²), dimensões mínimas de 190 x 12 60mm. Cx com 50 unidades					
76	LÁPIS DE COR, revestido em madeira, comprimento de 17,5 cm, com variação de +/- 0,5 cm, gravado no corpo a marcado fabricante. Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.650,000	Caixa	4,27	7.045,50
Especificação: LÁPIS DE COR, revestido em madeira, comprimento de 17,5 cm, com variação de +/- 0,5 cm, gravado no corpo a marcado fabricante. Embalagem: caixa com 12 cores diversas, com dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
77	LÁPIS mina grafite, número 02 (dois), revestido em madeira, formato cilíndrico, comprimento 175 mm, cor do revestimento preto, gravado no corpo a marca do fabricante.	3.200,000	Unidade	0,38	1.216,00
Especificação: LÁPIS mina grafite, número 02 (dois), revestido em madeira, formato cilíndrico, comprimento 175 mm, cor do revestimento preto, gravado no corpo a marca do fabricante.					
78	LIVRO DE ATA, pautado, sem margem, capa dura, cor preta, 100 folhas, dimensões 320 x 220 mm, numerado tipograficamente, papel alta alvura 75 gr/m ² .	160,000	Unidade	16,58	2.652,80
Especificação: LIVRO DE ATA, pautado, sem margem, capa dura, cor preta, 100 folhas, dimensões 320 x 220 mm, numerado tipograficamente, papel alta alvura 75 gr/m ² .					
79	LIVRO DE PONTO, com 100 folhas numeradas, capa dura de papelão revestida de papel offset 120gr/m ² , folha interna em papel offset 120gr/m ² , formato: capa 315 x 217mm, miolo 305 x 211mm	200,000	Unidade	24,40	4.880,00
Especificação: LIVRO DE PONTO, com 100 folhas numeradas, capa dura de papelão revestida de papel offset 120gr/m ² , folha interna em papel offset 120gr/m ² , formato: capa 315 x 217mm, miolo 305 x 211mm					
80	MASSA DE MODELAR, atóxica, cores variadas, cx com 12 unidades contendo dados de identificação do produto e marca do fabricante.	1.800,000	Caixa	10,39	18.702,00
Especificação: MASSA DE MODELAR, atóxica, cores variadas, cx com 12 unidades contendo dados de identificação do produto e marca do fabricante.					
81	PAPEL 40KG BRANCO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas	350,000	Pacote	43,73	15.305,50



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: PAPEL 40KG BRANCO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas					
82	PAPEL 40KG COLORIDO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas	1.680,000	Pacote	44,40	74.592,00
Especificação: PAPEL 40KG COLORIDO, alta alvura, formato A4, medindo 210 x 297mm, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante, pct com 200 folhas					
83	PAPEL A4, dimensões - 210 x 297 mm, gramatura 75 g/m ² , resmas de 500 folhas, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante.	1.680,000	Resma	25,04	42.067,20
Especificação: PAPEL A4, dimensões - 210 x 297 mm, gramatura 75 g/m ² , resmas de 500 folhas, em material impermeável, contra umidade, contendo a marca do fabricante.					
84	PAPEL CREPOM, 48x200cm - nas cores amarelo, azul escuro, branco, pink, vermelho, rosa e verde	1.750,000	Folha	2,70	4.725,00
Especificação: PAPEL CREPOM, 48x200cm - nas cores amarelo, azul escuro, branco, pink, vermelho, rosa e verde					
85	PAPEL MADEIRA, na cor amarela, nas dimensões 66 x 96 cm	1.750,000	Folha	1,34	2.345,00
Especificação: PAPEL MADEIRA, na cor amarela, nas dimensões 66 x 96 cm					
86	PAPEL SEDA, 48X60cm, maleável, gramatura 18gr/m ² , cores variadas	600,000	Folha	0,58	348,00
Especificação: PAPEL SEDA, 48X60cm, maleável, gramatura 18gr/m ² , cores variadas					
87	PAPEL VELUDO, tamanho: 49 x 59 cm, cores variadas	1.050,000	Folha	1,75	1.837,50
Especificação: PAPEL VELUDO, tamanho: 49 x 59 cm, cores variadas					
88	PASTA AZ LOMBO LARGO, em papelão prensado, tamanho ofício, dimensões 350 mm (largura) x 280 mm (altura) x 85 mm (dorso), com variação de +/- 10 por cento, fecho metálico com alavanca de acionamento para abertura auxiliado por mola fixado por 04 (quatro) rebites, prendedor em material plástico de bo	1.100,000	Unidade	17,78	19.558,00
Especificação: PASTA AZ LOMBO LARGO, em papelão prensado, tamanho ofício, dimensões 350 mm (largura) x 280 mm (altura) x 85 mm (dorso), com variação de +/- 10 por cento, fecho metálico com alavanca de acionamento para abertura auxiliado por mola fixado por 04 (quatro) rebites, prendedor em material plástico de boa resistência, orifício de manuseio revestid					
89	PASTA COLECIONADOR de papel, (com trilho) cores variadas.	1.050,000	Unidade	3,45	3.622,50
Especificação: PASTA COLECIONADOR de papel, (com trilho) cores variadas.					
90	PASTA COM ELÁSTICO, em papelão, medindo no mínimo 225 x 235mm.	2.500,000	Unidade	2,86	7.150,00
Especificação: PASTA COM ELÁSTICO, em papelão, medindo no mínimo 225 x 235mm.					
91	PASTA ABA COM ELÁSTICO, documento ofício A4, escritório, cores variadas, material: plástico prolipileno.	2.500,000	Unidade	5,33	13.325,00
Especificação: PASTA ABA COM ELÁSTICO, documento ofício A4, escritório, cores variadas, material: plástico prolipileno.					

[Handwritten signature]



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
92	PERFURADOR metálico, com capacidade para perfurar no mínimo 40 folhas de papel 75g/m2, dimensões mínimas 160 x 110 x 80 mm, em ferro fundido, pintura eletrostática, pinos perfuradores em aço com oxidação preta, molas aço, zincada e desidrogenizada, pino transversal zincado, apoio da base em polietileno	350,000	Unidade	60,99	21.346,50
Especificação: PERFURADOR metálico, com capacidade para perfurar no mínimo 40 folhas de papel 75g/m2, dimensões mínimas 160 x 110 x 80 mm, em ferro fundido, pintura eletrostática, pinos perfuradores em aço com oxidação preta, molas aço, zincada e desidrogenizada, pino transversal zincado, apoio da base em polietileno					
93	PINCEL, marcador permanente, (atômico) ponta porosa em formato de trapézio, cores variadas, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento de 12 cm, com variação de +/- 10 por cento.	900,000	Unidade	17,83	16.047,00
Especificação: PINCEL, marcador permanente, (atômico) ponta porosa em formato de trapézio, cores variadas, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento de 12 cm, com variação de +/- 10 por cento.					
94	CANETA HIDROGRÁFICA, a base de água, tampa antiasfixiante, lavável, tamanho do corpo de no mínimo 15 cm, estojo com 12 cores.	1.300,000	Estojo	11,70	15.210,00
Especificação: CANETA HIDROGRÁFICA, a base de água, tampa antiasfixiante, lavável, tamanho do corpo de no mínimo 15 cm, estojo com 12 cores.					
95	CANETA MARCA TEXTO, ponta indeformável, tinta fluorescente a base d'água, gravado no corpo a marca do fabricante. Acondicionadas em estojo plástico, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.	1.550,000	Unidade	3,62	5.611,00
Especificação: CANETA MARCA TEXTO, ponta indeformável, tinta fluorescente a base d'água, gravado no corpo a marca do fabricante. Acondicionadas em estojo plástico, com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade.					
96	PINCEL PARA QUADRO BRANCO COR AZUL, ponta indeformável, fácil de apagar sem deixar resíduos, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento mínimo de 10 (dez) centímetros. Cx c/ 12 und	650,000	Caixa	33,83	21.989,50
Especificação: PINCEL PARA QUADRO BRANCO COR AZUL, ponta indeformável, fácil de apagar sem deixar resíduos, gravado no corpo a marca do fabricante, comprimento mínimo de 10 (dez) centímetros. Cx c/ 12 und					
97	PISTOLA ELÉTRICA PARA COLA QUENTE GRANDE, potência de 45 watts, 220v, fio reforçado com plug elétrico especial.	360,000	Unidade	27,83	10.018,80
Especificação: PISTOLA ELÉTRICA PARA COLA QUENTE GRANDE, potência de 45 watts, 220v, fio reforçado com plug elétrico especial.					
98	RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 30 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura	550,000	Unidade	1,83	1.006,50
Especificação: RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 30 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura					



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
99	RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 50 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura	350,000	Unidade	3,95	1.382,50
Especificação: RÉGUA em material plástico incolor, graduada em 50 cm, subdivisão em mm, com no mínimo 2,0 mm de espessura e 25 mm de largura					
100	Tinta para impressora Eco tanque - jato de tinta - marca Epson.	300,000	Kit	63,30	18.990,00
Especificação: Tinta para impressora Eco tanque - jato de tinta - marca Epson.					
101	TESOURA DE AÇO inox grande para uso geral N° 07	500,000	Unidade	18,16	9.080,00
Especificação: TESOURA DE AÇO inox grande para uso geral N° 07					
102	TESOURA MODELO ESCOLAR em aço polido, 4 polegadas, sem ponta, cabo em plástico de alta resistência	500,000	Unidade	3,97	1.985,00
Especificação: TESOURA MODELO ESCOLAR em aço polido, 4 polegadas, sem ponta, cabo em plástico de alta resistência					
103	TINTA, GUACHE, cores coloridas, pote 15 ml. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Cx c/ 06 unidades.	1.300,000	Caixa	9,80	12.740,00
Especificação: TINTA, GUACHE, cores coloridas, pote 15 ml. Embalagem com dados de identificação do produto, marca do fabricante, data de fabricação e prazo de validade. Cx c/ 06 unidades.					
104	TNT (Tecido Não Tecido), cores variadas	3.300,000	Metro	2,64	8.712,00
Especificação: TNT (Tecido Não Tecido), cores variadas					
105	LIVRO DE PROTOCOLO, Gramatura: 56 g/m²; número de folhas 52; formato 153mmX216mm; Capa dura e folhas numeradas	250,000	Unidade	17,46	4.365,00
Especificação: LIVRO DE PROTOCOLO, Gramatura: 56 g/m²; número de folhas 52; formato 153mmX216mm; Capa dura e folhas numeradas					
106	PASTA CATALOGO Plástica Ofício Preta 100envel. - 01 Unidade Polibras, Preta	1.050,000	Unidade	21,86	22.953,00
Especificação: PASTA CATALOGO Plástica Ofício Preta 100envel. - 01 Unidade Polibras, Preta					
107	Papel fotográfico adesivo	425,000	Pacote	38,63	16.417,75
Especificação: Papel fotográfico adesivo					
108	Papel 60kg, cores variadas.	650,000	Pacote	42,20	27.430,00
Especificação: Papel 60kg, cores variadas.					
109	Cartolina de papel cartão - Cores variadas	1.550,000	Folha	1,20	1.860,00
Especificação: Cartolina de papel cartão - Cores variadas					
110	ISOPOR dimensões 1mX0,50cm com 10mm de espessura	475,000	Folha	7,67	3.643,25
Especificação: ISOPOR dimensões 1mX0,50cm com 10mm de espessura					
111	FITA LISA 15mmX30m - cores variadas	425,000	Unidade	6,95	2.953,75
Especificação: FITA LISA 15mmX30m - cores variadas					

2



Prefeitura de Tamboril



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
112	MINI PREGADORES DE MADEIRA, cores variadas, 2,5cm de comprimento	195,000	Pacote	14,96	2.917,20
Especificação: MINI PREGADORES DE MADEIRA, cores variadas, 2,5cm de comprimento					
113	Rabo de rato - com 50 metros - Cores Variadas	65,000	Rolo	20,99	1.364,35
Especificação: Rabo de rato - com 50 metros - Cores Variadas					
114	Barbante com 95 metros	45,000	Rolo	12,14	546,30
Especificação: Barbante com 95 metros					
115	Saco Plástico Cristal Transparente 20x30 - Pacote com 100 Unidades.	175,000	Pacote	27,20	4.760,00
Especificação: Saco Plástico Cristal Transparente 20x30 - Pacote com 100 Unidades.					
116	Bloco de Notas Adesivas, 76 mm x 76 mm - 100 folhas, cores variadas.	175,000	Unidade	7,45	1.303,75
Especificação: Bloco de Notas Adesivas, 76 mm x 76 mm - 100 folhas, cores variadas.					
117	Papel KRAFT 180g A4 - Pct contendo 50 folhas.	175,000	Pacote	13,92	2.436,00
Especificação: Papel KRAFT 180g A4 - Pct contendo 50 folhas.					
118	Fitas Adesivas coloridas de polipropileno 12mmx10m.	175,000	Rolo	5,49	960,75
Especificação: Fitas Adesivas coloridas de polipropileno 12mmx10m.					
119	Sacos de balões contendo 50 unidades - Cores Variadas.	900,000	Pacote	11,80	10.620,00
Especificação: Sacos de balões contendo 50 unidades - Cores Variadas.					
120	E.V.A. em folha com glitter - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas.	1.600,000	Folha	5,37	8.592,00
Especificação: E.V.A. em folha com glitter - tam: 0,90mx0,40m, cores variadas.					
121	Organizador de documentos para mesa de escritório, material de acrílico, com 3 compartimentos fixos, dimensões de 26 cm de largura e 36 cm de comprimento.	45,000	Unidade	65,70	2.956,50
Especificação: Organizador de documentos para mesa de escritório, material de acrílico, com 3 compartimentos fixos, dimensões de 26 cm de largura e 36 cm de comprimento.					
122	Pilha alcalina 1,5v tamanho aaa (palito). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto.	625,000	Unidade	6,96	4.350,00
Especificação: Pilha alcalina 1,5v tamanho aaa (palito). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto.					
123	Pilha alcalina 1,5v tamanho AA(pequena). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto.	625,000	Unidade	8,48	5.300,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
	Especificação: Pilha alcalina 1,5v tamanho AA(pequena). Características de acordo com a denominação abnt/iec: lr03. - deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes. Validade de, no mínimo 24 meses, a partir da entrega do produto.				

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 1.553.386,71 (um milhão, quinhentos e cinquenta e três mil, trezentos e oitenta e seis reais e setenta e um centavos)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, optou-se pelo parcelamento do objeto da licitação, considerando os seguintes elementos:

- **Avaliação da Divisibilidade do Objeto:**

O objeto da licitação é tecnicamente divisível sem prejuízos para a sua funcionalidade ou para os resultados pretendidos pela Administração. Itens como utensílios de cozinha, produtos de limpeza, materiais para suporte de limpeza e materiais de expediente possuem características que permitem o parcelamento de forma eficiente.

- **Viabilidade Técnica e Econômica:**

A divisão do objeto é técnica e economicamente viável, assegurando a qualidade e a eficácia dos resultados. O parcelamento não compromete a funcionalidade, a eficiência ou os benefícios esperados, especialmente quando agrupados por categorias lógicas.

- **Economia de Escala:**

Garantiu-se que o parcelamento não resultaria em perda de economia de escala. A avaliação indicou que dividir os itens em lotes não acarretará um aumento proporcional dos custos que supere os benefícios da divisão. Mantém-se o equilíbrio necessário para garantir o melhor custo-benefício.

- **Competitividade e Aproveitamento do Mercado:**

O parcelamento contribui significativamente para uma maior competitividade e potencializa um melhor aproveitamento do mercado. Tal decisão permite a participação de mais fornecedores, inclusive de menor porte, ampliando assim o leque de concorrentes e fomentando uma concorrência mais justa e isonômica.

- **Consideração de Lotes:**

Dada a grande quantidade de itens requisitados, a divisão em lotes foi considerada a melhor prática. Isto facilita a participação de fornecedores que não dispõem de capacidade para entregar a totalidade dos itens, sem, contudo, prejudicar a economia de escala. Os lotes foram organizados conforme a funcionalidade e características similares dos itens.

- **Análise do Mercado e Justificação:**



A análise de mercado reforça e valida a decisão pelo parcelamento, demonstrando que a prática está alinhada às estratégias econômicas e de mercado. As divisões em lotes considerados permitem melhores condições de negociação, atendendo às práticas setoriais mais eficazes.

- **Documentação e Transparência:**

O processo de decisão foi devidamente documentado, atendendo à transparência e às normativas vigentes. Todas as etapas da decisão foram registradas, proporcionando uma base clara e acessível para auditorias e verificações futuras.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Este processo de aquisição de material de expediente, copa, cozinha e limpeza para atender à Secretaria da Educação do Município de Tamboril-CE está em pleno alinhamento com o Plano de Contratações Anual da entidade para o exercício financeiro de 2024. A referida aquisição é fundamental para garantir o bom funcionamento das atividades administrativas e operacionais da Secretaria, conforme previsto e planejado no documento mencionado.

Os materiais objeto deste processo foram detalhadamente previstos no plano, baseando-se nas necessidades identificadas ao longo do período anterior e nas projeções de consumo feitas por meio de técnicas quantitativas adequadas. Assim, foram definidas condições de aquisição e pagamento semelhantes às do setor privado, bem como foram considerados os princípios da padronização e do parcelamento, conforme disposto no Art. 40 da Lei nº 14.133/2021.

Adicionalmente, a previsão de consumo anual e a devida estimativa das quantidades a serem contratadas foram realizadas, visando assegurar a economicidade e a eficiência na utilização dos recursos públicos. Esta abordagem está fundamentada no objetivo de garantir o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis na entidade, conforme preceitua o Art. 18, §1º, inciso IX da Lei nº 14.133/2021.

10. Resultados pretendidos

A contratação de materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza visa alcançar uma série de resultados que assegurem o bom funcionamento das atividades da Secretaria da Educação do Município de Tamboril, atendendo às diretrizes e aos objetivos estabelecidos pela Lei 14.133/2021.

1. **Atendimento das necessidades básicas de funcionamento:**

Garantir que a Secretaria da Educação disponha de todos os materiais necessários para o pleno funcionamento das suas atividades administrativas e educacionais. Estes materiais são essenciais para suportar as operações diárias, proporcionando um ambiente adequado para alunos, professores e demais funcionários.

2. **Economia de recursos:**



Buscar a aquisição dos materiais com o melhor custo-benefício, respeitando os princípios da economicidade e eficiência delineados no Art. 5º da Lei 14.133/2021. A seleção cuidadosa dos fornecedores e a análise detalhada dos preços de mercado têm como objetivo otimizar os gastos públicos, garantindo que os recursos sejam utilizados da forma mais racional e eficaz possível.

3. Qualidade e durabilidade dos materiais:

Os materiais adquiridos devem seguir os padrões de qualidade e especificações técnicas detalhadas, assegurando durabilidade e desempenho adequados para o uso a que se destinam. Esse cuidado visa reduzir a frequência de reposição e manutenção dos materiais, otimizando custos a longo prazo, conforme orientado pela Lei 14.133/2021 em seu Art. 6º, inciso XXIII, que enfatiza a padronização.

4. Eficiência operacional:

A disponibilização contínua de materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza promove a eficiência operacional, permitindo que os servidores da Secretaria da Educação concentrem seus esforços nas atividades-fim, sem interrupções causadas pela falta de insumos básicos.

5. Conformidade legal:

Assegurar a conformidade com todas as exigências legais, regulamentares e de transparência estabelecidas pela Lei 14.133/2021, especialmente no que se refere à eficiência, publicidade, e probidade administrativa. Isso inclui a observação dos princípios de publicidade e transparência ao longo de todo o processo de aquisição, conforme orientações constantes nos artigos 5º e 12 da referida Lei.

6. Impacto Ambiental:

Considerar os impactos ambientais da aquisição dos materiais, conforme descrito no Art. 18, §1º, inciso XII da Lei 14.133/2021, adotando práticas que visem a minimizar desperdícios e favorecer a sustentabilidade, como a logística reversa e a reciclagem.

7. Responsabilidade social:

Incentivar a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, conforme orientado pelos objetivos da Lei 14.133/2021, que visam fomentar o desenvolvimento nacional sustentável e a inovação, promovendo assim um impacto social positivo na comunidade local.

8. Melhoria na gestão de contratos:

A implementação de um planejamento detalhado e a utilização de critérios claros e objetivos para a contratação visam promover a melhoria na gestão dos contratos, diminuindo riscos de inadimplência e assegurando o cumprimento das obrigações por parte dos fornecedores.

11. Providências a serem adotadas



A seguir estão listadas as providências que devem ser adotadas para garantir a correta execução do processo de contratação para a aquisição de materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza para atender a necessidade da Secretaria da Educação do Município de Tamboril:

- 1. **Formação da Comissão de Licitação:** Designar uma comissão de licitação composta por servidores capacitados e com conhecimento em contratações públicas, conforme os critérios estabelecidos no Art. 7º da Lei 14.133/2021.
- 2. **Elaboração do edital:** Desenvolver o edital contendo todas as especificações técnicas, condições de participação, critérios de julgamento, regras de entrega e outras informações necessárias para a execução do certame.
- 3. **Pesquisa de mercado:** Realizar pesquisa de mercado abrangente para obter referências de preço dos itens a serem adquiridos, utilizando-se dos parâmetros descritos nos incisos do § 1º do Art. 23 da Lei 14.133/2021.
- 4. **Planejamento logístico:** Definir a logística de entrega dos materiais, considerando locais de entrega, prazos, e condições específicas de armazenamento para evitar deterioração, em conformidade com o Art. 40, inciso IV da Lei 14.133/2021.
- 5. **Divulgação do edital:** Publicar o edital de licitação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e outros meios oficiais de comunicação para garantir a ampla divulgação e participação, conforme o princípio da publicidade estabelecido no Art. 5º da Lei 14.133/2021.
- 6. **Sessão pública de abertura das propostas:** Programar e realizar a sessão pública para abertura das propostas, assegurando a devida transparência e cumprindo as exigências legais para o pregão eletrônico.
- 7. **Julgamento das propostas:** Julgar as propostas recebidas com base nos critérios definidos no edital, assegurando a seleção da proposta mais vantajosa para a administração, conforme Art. 11, inciso I da Lei 14.133/2021.
- 8. **Formalização do contrato:** Elaborar e formalizar o contrato com a empresa vencedora, incluindo todas as condições de execução, pagamento e garantias exigidas.
- 9. **Fiscalização e gestão contratual:** Designar agentes públicos para a fiscalização e gestão contratual, capacitando-os adequadamente para execução dessas funções, conforme descrito no Art. 7º da Lei 14.133/2021.
- 10. **Acompanhamento e controle:** Monitorar a execução dos contratos, assegurando o cumprimento de todas as obrigações contratuais e a qualidade dos fornecimentos.
- 11. **Medidas mitigadoras de impactos ambientais:** Adotar todas as medidas necessárias para minimizar possíveis impactos ambientais decorrentes da contratação, em conformidade com o Art. 18, §1º, inciso XII da Lei 14.133/2021.
- 12. **Avaliação de resultados:** Realizar a avaliação dos resultados obtidos com a contratação, verificando a economicidade, eficiência e adequação dos materiais adquiridos às necessidades da Secretaria da Educação.

12. Justificativa para adoção do registro de preços

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) não será necessária para o presente processo de aquisição de material de expediente, copa, cozinha e limpeza, conforme deliberado pela Entidade. A seguir, são apresentadas as justificativas fundamentadas



na Lei 14.133/2021 para essa decisão.

12.1 Justificativa para Não Adoção do Sistema de Registro de Preços

De acordo com o art. 82 da Lei 14.133/2021, a utilização do Sistema de Registro de Preços é um procedimento opcional que pode ser adotado conforme a conveniência e a necessidade da Administração Pública. Considerando os aspectos específicos da contratação em questão, a decisão por não adotar o SRP pode ser justificada pelos seguintes motivos:

- 12.1.1 Singularidade dos Itens: Os materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza apresentam peculiaridades e especificações técnicas detalhadas que podem sofrer variações quanto à qualidade e fornecedores. A aquisição no formato convencional permite maior controle sobre a especificidade e padronização dos produtos.
- 12.1.2 Volume e Frequência de Compras: A atual demanda da Secretaria da Educação do município não indica necessidade de compras fracionadas e contínuas ao longo do período, condição favorecida para a adoção do SRP. A quantidade estimada pode ser adquirida com uma única licitação, atendendo plenamente as necessidades durante o período desejado.
- 12.1.3 Economicidade e Eficiência: A aquisição direta pode proporcionar melhores condições de negociação e preços, uma vez que permite a compra em maior volume de uma só vez, favorecendo a economicidade e evitando custos adicionais associados a múltiplos pedidos e entregas.
- 12.1.4 Prazos e Urgência: Não há necessidade de distribuições periódicas dos materiais, o que não justifica o uso do SRP que visa principalmente otimizar a gestão de itens adquiridos continuamente ou em intervalos curtos.
- 12.1.5 Gestão e Armazenamento: A Administração possui capacidade adequada de armazenamento para os itens adquiridos de uma só vez, sem o risco de deterioração ou perda de qualidade dos produtos devido ao armazenamento prolongado.

É importante destacar que a decisão de não utilizar o Sistema de Registro de Preços foi tomada após cuidadosa análise das necessidades e capacidades da Secretaria da Educação, garantindo o melhor aproveitamento dos recursos públicos e a eficiência na aquisição dos materiais necessários. Este alinhamento visa assegurar a eficiência, economicidade e a pronta disponibilidade dos materiais requisitados.

13. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

De acordo com o Art. 15 da Lei 14.133/2021, a participação de pessoa jurídica em licitação pode ser permitida na forma de consórcio, observadas normas específicas. No entanto, neste processo específico, a vedação à participação de empresas na forma de consórcio está fundamentada nas necessidades operacionais e administrativas da Prefeitura Municipal de Tamboril para a aquisição de materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza para a Secretaria da Educação.

Com base na análise do contexto e das particularidades da demanda, foram considerados os seguintes fatores que fundamentam esta decisão:



- **Complexidade Tecnológica:** A natureza dos materiais a serem adquiridos não demanda alto nível de complexidade técnica que justifique a formação de consórcio para unificar competências especiais ou tecnológicas.
- **Gerenciamento e Fiscalização:** A gestão e a fiscalização de contratos firmados com consórcios podem se tornar mais complexas e onerosas, exigindo maior esforço administrativo e possibilitando riscos de discordância entre consorciados que possam prejudicar a execução do contrato.
- **Escopo e Volume de Itens:** O parcelamento dos itens em lotes, conforme preconizado na seção 3 do presente estudo técnico preliminar, já organiza a aquisição de forma a permitir ampla competitividade sem a necessidade de consórcios, facilitando, por consequência, a gestão do fornecimento e controle de estoque.
- **Interesse Público e Celeridade:** A vedação a consórcios promove uma maior celeridade no processamento e julgamento das propostas, garantindo a eficiência e eficácia das aquisições, alinhando-se aos princípios basilares da administração pública previstos no Art. 5º da Lei 14.133/2021.
- **Economia de Escala:** A aquisição de diversos itens através de empresas individualmente consideradas pode proporcionar um melhor aproveitamento das peculiaridades do mercado local, cumprindo o princípio da economicidade.

Desta forma, justificamos a vedação da participação de empresas na forma de consórcio nesta licitação, sendo essa medida coerente com os objetivos de otimização do processo, racionalização administrativa e promoção da eficiência econômica, em conformidade com os ditames estabelecidos pela Lei 14.133/2021.

14. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

No desenvolvimento do Estudo Técnico Preliminar para a aquisição de materiais de expediente, copa, cozinha e limpeza, foram considerados os possíveis impactos ambientais dessa aquisição e as respectivas medidas mitigadoras. A análise foi fundamentada nas jurisprudências e princípios estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, que determina a observância da sustentabilidade nas contratações públicas.

Em conformidade com o artigo 18, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021, que trata da descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, foram identificados os seguintes aspectos e estabelecidas as seguintes ações:

14.1. Levantamento dos possíveis impactos ambientais

- **Descarte inadequado de embalagens:** O grande volume de materiais necessários pode gerar um elevado número de embalagens, que, se não descartadas corretamente, podem contribuir para a poluição ambiental.
- **Uso de produtos químicos:** Produtos de limpeza como detergentes, desinfetantes e água sanitária contêm componentes químicos que, se utilizados ou descartados de maneira inadequada, podem causar contaminação do solo e da água.
- **Produção de resíduos sólidos:** O consumo dos materiais gera resíduos sólidos, que, sem um manejo adequado, podem contribuir para problemas ambientais como a poluição e a ocupação de espaços em aterros sanitários.
- **Consumo de recursos naturais:** Muitos dos produtos são fabricados a partir de



recursos naturais que, se não geridos de forma sustentável, podem ser esgotados ou degradados.

14.2. Medidas mitigadoras para os impactos ambientais identificados

- **Gestão adequada de resíduos sólidos:** Implementar um programa de gestão de resíduos sólidos, incentivando a separação e a reciclagem dos materiais descartados, em parceria com cooperativas de reciclagem e empresas especializadas.
- **Instruções de descarte:** Fornecer instruções claras para o descarte adequado das embalagens e produtos químicos, incluindo recomendações para a lavagem das embalagens de produtos químicos antes do descarte e os locais apropriados para o depósito desses materiais.
- **Aquisição de produtos com menor impacto ambiental:** Priorizar a compra de produtos de limpeza biodegradáveis e menos tóxicos, bem como materiais feitos a partir de recursos recicláveis ou sustentáveis.
- **Sensibilização e capacitação:** Realizar treinamentos e campanhas de sensibilização com os servidores sobre a importância da correta utilização e descarte dos materiais, destacando as práticas que minimizam os impactos ambientais.
- **Uso racional dos produtos:** Estabelecer diretrizes para o uso racional dos materiais, evitando desperdícios e promovendo o consumo consciente dos recursos.

Em suma, a observância das práticas de gestão ambiental sustentável, conforme preconizado na Lei nº 14.133/2021, visa assegurar que a contratação pública contribua para a preservação do meio ambiente, minimizando os impactos negativos e promovendo a sustentabilidade.

15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Após análise detalhada dos elementos contidos no Estudo Técnico Preliminar (ETP), conclui-se que a contratação para a aquisição de material de expediente, copa, cozinha e limpeza para atender às necessidades da Secretaria da Educação do Município de Tamboril/CE é viável e razoável.

A presente contratação está solidamente fundamentada nas disposições da Lei nº 14.133/2021, especialmente no que concerne ao planejamento adequado, à descrição precisa da necessidade pública e ao levantamento de mercado. Dentre os pontos avaliados, destacam-se:

1. **Interesse Público e Necessidade:** A aquisição dos materiais é essencial para assegurar o funcionamento eficiente e efetivo das atividades da Secretaria da Educação, garantindo que as condições de trabalho sejam adequadas para os servidores e que o ambiente escolar esteja devidamente equipado e higienizado. A falta desses materiais pode comprometer seriamente o desempenho das atividades educacionais.
2. **Levantamento de Mercado:** Foi realizado um estudo aprofundado das alternativas disponíveis no mercado, considerando-se os melhores preços e especificações técnicas dos produtos. Isso garante que a contratação seja tanto tecnicamente



adequada quanto economicamente vantajosa.

3. **Requisitos da Contratação:** Os materiais especificados atendem a todos os requisitos técnicos necessários para a sua utilização na Secretaria da Educação, como resistência, durabilidade e conformidade com normas de segurança e saúde. A especificação detalhada dos itens visa evitar aquisições inadequadas e garantir a qualidade dos produtos.
4. **Estimativa de Quantidades:** As quantidades a serem adquiridas foram cuidadosamente estimadas com base no consumo anual da Secretaria de Educação, conforme dados fornecidos pelos setores demandantes. Isso assegura que os materiais serão suficientes para atender às necessidades durante o período de vigência do contrato.
5. **Parcelamento da Contratação:** A análise dos benefícios do parcelamento foi criteriosa, concluindo-se que a divisão em lotes é a melhor estratégia para maximizar a economicidade e eficiência nas aquisições. A fragmentação dos lotes permite uma competição equilibrada e a participação de um maior número de fornecedores, promovendo assim a ampliação da competitividade e a obtenção de melhores preços.
6. **Adequação ao Planejamento e Gestão:** A contratação está alinhada com o Plano de Contratações Anual e com as disposições orçamentárias da Prefeitura Municipal de Tamboril. Isso garante não apenas a legalidade e regularidade do processo contratual, mas também a execução eficiente e coordenada das despesas públicas.
7. **Impactos Ambientais:** São mínimas as implicações ambientais decorrentes da aquisição dos materiais especificados. A administração adotará medidas mitigadoras adequadas, como a priorização de produtos biodegradáveis e a correta destinação e reciclagem dos resíduos gerados.

Dessa forma, com base no exposto e fundamentando-se nas jurisprudências da Lei nº 14.133/2021, posicionamo-nos favoravelmente à viabilidade e razoabilidade da contratação. A aquisição desses materiais é indispensável ao suporte adequado das atividades educacionais, promovendo benefícios diretos à comunidade escolar e otimizando os recursos públicos de forma eficiente e transparente.

Tamboril / CE, 2 de setembro de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Renato Mota Veras de Oliveira
RENATO MOTA VERAS DE OLIVEIRA
PRESIDENTE