

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 003/2026 – SEMAD/PMLA**

**DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

<b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b>	<p><b>AQUISIÇÃO DE KITS DE MATERIAL ESCOLAR E UNIFORMES, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DOS ALUNOS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE LIMOEIRO DO AJURU/PA.</b></p> <p>A contratação visa atender à necessidade institucional de assegurar aos alunos da rede pública municipal de ensino de Limoeiro do Ajuru/PA o acesso contínuo e equitativo a materiais escolares e uniformes adequados, indispensáveis ao desenvolvimento das atividades pedagógicas, à permanência na escola e ao regular funcionamento do ano letivo.</p> <p>Trata-se de uma necessidade estrutural, permanente e essencial, diretamente relacionada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• à garantia do direito fundamental à educação;</li> <li>• à efetividade das políticas públicas educacionais;</li> <li>• à redução das desigualdades sociais;</li> <li>• à promoção da inclusão educacional;</li> <li>• à padronização e organização da rede municipal de ensino;</li> <li>• à melhoria das condições de ensino-aprendizagem.</li> </ul> <p>A ausência ou insuficiência desses insumos compromete a execução do currículo, a participação dos alunos nas atividades escolares, a continuidade do processo educativo e a qualidade do serviço público educacional prestado à população.</p>
---	---

**DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO**

<b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b>	<input type="checkbox"/> Bem: Material Permanente – do tipo comum.	
	<input checked="" type="checkbox"/> Material de consumo – do tipo comum.	
	<input type="checkbox"/> Serviço – do tipo comum.	
<b>QUAL A NATUREZA?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Continuada.	<input type="checkbox"/> Com monopólio.
	<input type="checkbox"/> Não continuada.	<input type="checkbox"/> Sem monopólio.
<b>QUAL A VIGÊNCIA CONTRATUAL?</b>	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input type="checkbox"/> 180 dias. <input checked="" type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> Indeterminado. <input type="checkbox"/> Outro: <input type="checkbox"/> dias.	

**Requisitos funcionais:**

- Resistência ao uso contínuo ao longo do ano letivo;
- Adequação à faixa etária dos alunos;
- Ergonomia e segurança no manuseio;
- Durabilidade mínima compatível com o calendário escolar.

**3. Padrão mínimo – Uniformes escolares**

**Características técnicas:**

- **Camisetas:**
  - Malha mínimo 100% algodão ou mista (algodão + poliéster) de boa gramatura ( $\geq 150 \text{ g/m}^2$ );
  - Costuras reforçadas;
  - Gola resistente à deformação;
  - Tecido respirável e confortável;
  - Estampa/silkagem resistente à lavagem.
- **Calças/bermudas/shorts/saia (quando aplicável):**
  - Tecido resistente;
  - Costuras duplas;
  - Cintura com elástico de qualidade;
  - Acabamento adequado (barras reforçadas).

**Outros requisitos:**

- Conforto térmico e mobilidade;
- Resistência a lavagens frequentes;
- Padronização visual conforme identidade da rede municipal;
- Tamanhos variados e adequados às faixas etárias atendidas;
- Não causar alergias ou irritações na pele.

**4. Logística, entrega e controle de qualidade**

- Entrega **fracionada ou integral**, conforme cronograma da SEMED;
- Conferência quantitativa e qualitativa no recebimento;
- Substituição imediata de itens com defeito ou em desacordo;
- Garantia de reposição em caso de não conformidade;
- Transporte adequado, sem danos aos materiais e uniformes.

**5. Sustentabilidade e responsabilidade socioambiental** (Quando aplicável).

- Preferência por materiais com origem sustentável (papel certificado, madeira reflorestada);
- Redução de embalagens plásticas;
- Uso de tintas e insumos atóxicos;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Fornecedores em conformidade com a legislação ambiental e trabalhista.</li> </ul> <p><b>6. Conformidade administrativa e contratual</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fornecedores com regularidade fiscal, trabalhista e jurídica;</li> <li>Atendimento às exigências da Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações);</li> <li>Cumprimento dos prazos contratuais;</li> <li>Garantia de fornecimento contínuo conforme demanda da rede municipal.</li> </ul>
<p><b>HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>	<p><b>Especificar:</b> Adoção de políticas de sustentabilidade através do uso de materiais, produtos e mão de obra de boa procedência, sob registro e funcionamento de acordo com as legislações correlatas, atender as normas de qualidade, saúde/sanitárias, segurança e sustentabilidade do INMETRO, ABNT, e demais órgãos e agências reguladoras competentes. Atender requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, a partir do uso de materiais reciclados, biodegradável, atóxico, com material proveniente de reflorestamento.</p>
<p><b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p>	
<b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>		
<p><b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Consulta a fornecedores.</p>	<p><input type="checkbox"/> Contratações similares.</p> <p><b>Especificar:</b></p> <p>As possíveis soluções para atendimento da demanda de <b>aquisição de kits de material escolar e uniformes</b> foram identificadas a partir de pesquisa ampla e diversificada, contemplando fontes públicas, institucionais, mercadológicas e normativas, garantindo fundamentação técnica, econômica e administrativa da escolha da solução mais adequada. As principais fontes de pesquisa foram:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Contratações públicas similares</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Análise de processos licitatórios e atas de registro de preços de</li> </ul> </li> </ol>

outros municípios e estados disponíveis em:

- Portais da Transparência municipais e estaduais;
- Compras Públicas (PNCP);
- TCE/PA e outros Tribunais de Contas;
- Banco de preços públicos.

**2. Catálogos e portfólios de fornecedores especializados**

- Empresas fornecedoras de material escolar e confecção de uniformes escolares;
- Distribuidores atacadistas e fabricantes nacionais;
- Cooperativas e indústrias têxteis com atuação no setor educacional.

**3. Plataformas eletrônicas de compras e cotações**

- Portais de compras governamentais;
- Sistemas eletrônicos de cotação de preços;
- Marketplaces institucionais e corporativos especializados em fornecimento educacional.

**4. Normas técnicas e referenciais de qualidade**

- Normas da ABNT aplicáveis aos materiais escolares e têxteis;
- Normas de segurança do INMETRO;
- Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/90);
- Diretrizes educacionais e sanitárias vigentes.

	<p>5. <b>Diagnóstico interno da rede municipal de ensino</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Levantamento das necessidades junto às unidades escolares;</li> <li>• Relatórios da Secretaria Municipal de Educação;</li> <li>• Dados de matrícula, faixa etária e distribuição por etapas de ensino;</li> <li>• Histórico de consumo e contratações anteriores.</li> </ul> <p>6. <b>Referências institucionais e boas práticas administrativas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experiências exitosas de outros entes federativos;</li> <li>• Modelos de ETP e Termos de Referência adotados por órgãos públicos;</li> <li>• Orientações de Tribunais de Contas e órgãos de controle.</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> Internet. <span style="margin-left: 200px;"><input type="checkbox"/> Audiência pública.</span></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> Plataforma de Pesquisa “Banco de Preços.”</p>
<p><b>JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO</b></p>	<p>A aquisição de kits de material escolar e uniformes escolares destinados aos alunos da rede pública municipal de ensino de Limoeiro do Ajuru/PA configura-se como medida essencial, estratégica e tecnicamente necessária para o pleno funcionamento do sistema educacional, estando diretamente vinculada à garantia do direito fundamental à educação, à permanência do aluno na escola e à promoção da equidade no acesso às condições mínimas de aprendizagem.</p> <p>Do ponto de vista técnico-pedagógico, o fornecimento de materiais escolares adequados assegura as condições básicas para o desenvolvimento das atividades didáticas, viabilizando a execução do currículo, a participação efetiva dos alunos nas práticas pedagógicas e a melhoria do processo de ensino-aprendizagem. A inexistência ou insuficiência desses insumos compromete diretamente a qualidade do ensino, a continuidade das atividades escolares e o desempenho educacional dos estudantes.</p> <p>Quanto aos uniformes escolares, sua disponibilização contribui para a padronização visual da rede municipal, fortalecimento da identidade institucional, promoção da</p>

igualdade social entre os alunos, redução de situações de vulnerabilidade, melhoria da segurança no ambiente escolar e controle de acesso às unidades de ensino, além de favorecer o sentimento de pertencimento e integração à comunidade escolar.

Sob o aspecto técnico-administrativo, a aquisição centralizada e padronizada permite:

- controle de qualidade dos itens fornecidos;
- uniformização de padrões técnicos;
- otimização da logística de distribuição;
- redução de riscos operacionais;
- racionalização de recursos públicos;
- garantia de continuidade do atendimento à rede.

Ademais, o objeto apresenta características de bens comuns, com especificações objetivas e padronizáveis, permitindo definição clara de requisitos técnicos, critérios de aceitação e padrões mínimos de qualidade, o que viabiliza contratação eficiente, transparente e competitiva, em conformidade com a legislação vigente.

#### **Fundamentação técnica**

A adoção do **Pregão para Registro de Preços**, como solução para a aquisição de **kits de material escolar e uniformes escolares**, mostra-se tecnicamente adequada, eficiente e alinhada às boas práticas de gestão pública, considerando:

##### **1. Natureza padronizável do objeto**

Os bens a serem adquiridos possuem especificações técnicas objetivas, padronizadas e comparáveis, o que os caracteriza como bens comuns, plenamente compatíveis com a modalidade pregão, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

##### **2. Demanda continuada e previsível**

Trata-se de fornecimento recorrente, vinculado ao calendário letivo e às matrículas da rede municipal, o que justifica o uso do **SRP**, permitindo contratações conforme a necessidade real, sem obrigatoriedade de aquisição integral imediata.

##### **3. Flexibilidade operacional**

O SRP possibilita a emissão de ordens de fornecimento de forma parcelada, ajustadas à logística de distribuição, à capacidade de armazenamento e ao cronograma pedagógico da Secretaria Municipal de Educação.

##### **4. Gestão eficiente do abastecimento**

Permite reposições ao longo da vigência da ata, evitando desabastecimento, atrasos no início do ano letivo e falhas na entrega aos alunos.

#### **Fundamentação econômica**

Do ponto de vista econômico, a solução apresenta elevada racionalidade e vantajosidade para a Administração Pública:

**1. Economia de escala**

A contratação unificada possibilita maior competitividade, ampliação da disputa e obtenção de preços mais vantajosos.

**2. Redução de custos administrativos**

Diminui a necessidade de múltiplos processos licitatórios ao longo do exercício financeiro.

**3. Mitigação de riscos financeiros**

O modelo evita contratações superdimensionadas e estoques ociosos, reduzindo desperdícios e perdas por deterioração.

**4. Previsibilidade orçamentária**

Possibilita melhor planejamento financeiro, com contratações sob demanda, conforme disponibilidade orçamentária e financeira.

**Registro de preços e renovação dos quantitativos**

Nos termos da **Lei nº 14.133/2021** e das **Instruções Normativas vigentes**, o Sistema de Registro de Preços permite:

- A **gestão dinâmica dos quantitativos registrados**, ajustando-os às variações de demanda ao longo da vigência da ata;
- A **renovação/atualização dos quantitativos registrados**, quando devidamente justificada tecnicamente e administrativamente, observados os limites legais e normativos;
- A realização de novos registros quando houver ampliação da rede, aumento de matrículas, inclusão de novas unidades escolares ou alterações relevantes na demanda;
- A preservação do equilíbrio econômico-financeiro e da vantajosidade da contratação.

Tal mecanismo garante **aderência à realidade operacional da rede municipal de ensino**, segurança jurídica, flexibilidade administrativa e continuidade do atendimento aos alunos.

**Conclusão**

Diante dos aspectos técnicos, operacionais, econômicos e jurídicos analisados, conclui-se que a adoção do **Pregão para Registro de Preços (SRP)** constitui a **melhor solução para a Administração Pública**, por assegurar eficiência, economicidade, flexibilidade, segurança jurídica, controle de gastos, continuidade do fornecimento e



em dados reais da rede municipal de ensino, planejamento educacional e parâmetros administrativos, considerando:

**1. Dados oficiais de matrícula**

Levantamento do número de alunos regularmente matriculados na rede pública municipal de ensino, por etapa (educação infantil, ensino fundamental – anos iniciais e finais, EJA e modalidades específicas), conforme registros da Secretaria Municipal de Educação e do sistema oficial de gestão escolar.

**2. Distribuição por unidades escolares**

Consolidação das informações de quantitativos por escola, turmas e turnos, considerando a capacidade instalada, oferta de vagas e histórico de ocupação.

**3. Histórico de consumo e contratações anteriores**

Análise dos quantitativos adquiridos em exercícios anteriores, índices de reposição, perdas, substituições e demandas extraordinárias, permitindo projeção realista da necessidade atual.

**4. Projeção de variação de demanda**

Consideração de fatores como:

- aumento ou redução de matrículas;
- evasão e transferência de alunos;
- inclusão de novos alunos ao longo do ano letivo;
- abertura de novas turmas ou unidades;
- migração entre etapas de ensino.

**5. Margem técnica de segurança**

Aplicação de percentual técnico de reserva para reposições, novos ingressos e ajustes operacionais, evitando desabastecimento e interrupções no atendimento.

**6. Planejamento logístico e operacional**

Compatibilização com a capacidade de armazenamento, cronograma de distribuição e fluxo de entrega da Secretaria Municipal de Educação.

<b>DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?</b>	Tabela de Especificação de Itens anexa.				
<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Catmat</b>	<b>Und</b>	<b>Qtd</b>
<b>Lote I: Kits Material Escolar Anos Finais</b>					

1	Mochila escolar reforçada. Material: tecido sintético (poliéster ou similar), com fundo reforçado; Dimensões aproximadas: 45 cm (altura) X 30 cm (largura) X 18 cm (profundidade); Alças: acolchoadas e reguláveis; Compartimentos: no mínimo 2 (1 principal e 1 frontal); Fechamento em zíper resistente.	619040	7.000	Unidade
2	Estojo Escolar. Material: plástico rígido ou tecido sintético resistente, de fácil higienização; Tamanho mínimo: 20 cm de comprimento; Compartimentos: 1 ou mais, permitindo a organização; Fechamento em zíper;	621413	7.000	Unidade
3	Caderno Espirais Universitário. Formato: (200 X 275); Número de folhas: 200 folhas; Número de matérias: 12	430325	14.000	Unidade
4	Papel interno: offset branco, gramatura mínima 56 g/m <sup>2</sup> ou superior. Pauta: linhas com margens; Capa: dura, cartão 240 gm <sup>2</sup> ou superior, plastificada; Encadernação em espiral metálico.		7.000	Unidade
5	Lápis Grafite HB. Corpo: madeira reflorestada ou resina sintética; Formato: hexagonal; atóxico, com selo INMETRO	382152	21.000	Unidade
6	Borracha branca para lápis e lapiseira, macia, atóxica, não mancha o papel, capaz de apagar totalmente a escrita sem borrar ou rasgar a folha, indicada para uso escolar e de escritório	324375	14.000	Unidade
7	Apontador para lápis com depósito, corpo e reservatório em plástico resistente, dotado de lâmina em aço temperado, temperado por parafuso, com furo cônico compatível com lápis de uso escolar, acabamento sem rebarbas, bordas arredondadas e funcionamento suave, próprio para uso escolar e de escritório.	344642	7.000	Unidade
8	Caneta esferográfica cor azul, corpo transparente ou translúcido em formato sextavado, permitindo a visualização do nível de tinta; ponta média de aproximadamente 1,0 mm com esfera em material resistente (tungstênio ou equivalente), conforto escrito macio e contínuo, sem falhas ou borrões; tinta à base de corante, de secagem rápida, atóxica, com alta durabilidade e cor intensa, adequada para uso escolar e de escritório; tampa ventilada na cor da tinta, com encaixe firme no corpo da caneta	200081	21.000	Unidade
9	Caneta esferográfica cor preta, corpo transparente ou translúcido em formato sextavado, permitindo a visualização do nível de tinta; ponta média de aproximadamente 1,0 mm com esfera em material resistente (tungstênio ou equivalente), conforto escrito macio e contínuo, sem falhas ou borrões; tinta à base de corante, de secagem rápida, atóxica, com alta durabilidade e cor intensa, adequada para uso escolar e de escritório; tampa ventilada na cor da tinta, com encaixe firme no corpo da caneta	200080	14.000	Unidade
10	Caneta esferográfica cor vermelha, corpo transparente ou translúcido em formato sextavado,	336710	7.000	Unidade

		permitindo a visualização do nível de tinta; ponta média de aproximadamente 1,0 mm com esfera em material resistente (tungstênio ou equivalente), conforto escrito macio e contínuo, sem falhas ou borrões; tinta à base de corante, de secagem rápida, atóxica, com alta durabilidade e cor intensa, adequada para uso escolar e de escritório; tampa ventilada na cor da tinta, com encaixe firme no corpo da caneta			
	11	Caneta marca-texto, corpo em material plástico rígido, anatômico, com tampa protetora; ponta chanfrada, macia e indeformável, em poliéster ou material sintético equivalente, permitindo traço fino e grosso; tinta fluorescente transparente, de secagem rápida, à base de água, atóxica, indicada para sublinhar e destacar textos em papel comum, mantendo a legibilidade da escrita original; o produto deve estar de acordo com as normas de segurança para identificação de artigos escolares, sem rebarbas ou arestas cortantes, com legível da marca e do fabricante no corpo.	477113	14.000	Unidade
	12	Conjunto de lápis de cor com 12 cores sortidas, corpo em madeira certificada de reflorestamento, formato sextavado ou redondo, com pintura externa na cor da mina e acabamento, sem farpas ou rebarbas; mina de aproximadamente 3 mm, resistente à quebra, de alta pigmentação, fornecimento de traço macio, uniforme e com cores vivas; fácil de apontar, não tóxico, liso para uso escolar e artístico, com identificação legível da marca e do fabricante na lateral do lápis, acondicionado em estojo protetor para armazenamento e transporte.	368747	7.000	Caixa
	13	Conjunto de tinta guache composto por caixa com 6 frascos plásticos com tampa rosqueável, contendo 15 ml cada, em cores sortidas (ex.: azul, amarelo, vermelho, verde, branco e preto), com tinta à base de água, atóxica, de alta pigmentação, boa cobertura e secagem rápida. Indicado para uso escolar e artístico, podendo ser aplicado em papel, papel cartão, cartolina, EVA, gesso, madeira e cerâmica, solúvel em água, de fácil remoção de mãos e superfícies não porosas, acondicionada em embalagem original do fabricante, com identificação legível de marca, lote, validade e informações de segurança.	375733	14.000	Caixa
	14	Pincel escolar para pintura, com cerdas em filamentos sintéticos macios, firmemente fixados em virola metálica (alumínio ou níquel) resistente à oxidação; cabo em madeira envernizada ou plástico rígido atóxico, anatômico, com ponta arredondada, sem farpas ou rebarbas, em comprimento adequado ao infantil. Formato chato ou redondo, conforme necessidade do projeto, com numeração mínima indicada no cabo; produto indicado para uso escolar em tintas à base de água (como guache e têmpera), de fácil limpeza, com identificação	400337	21.000	Unidade

		legível da marca e do fabricante no cabo, atendendo às normas de segurança aplicáveis aos materiais escolares.			
	15	Régua escolar reta de 30 cm de comprimento, fabricada em poliestireno ou acrílico cristal transparente, com espessura mínima de 3 mm para maior resistência e durabilidade; escala milimetrada gravada em ambos os lados (cm e mm), com numeração legível e de alta precisão, sem desbotamento; bordas lisas e arredondadas, sem rebarbas ou arestas cortantes, com apoio central ergonômico para os dedos que facilitam o especificado e o traçado preciso; produto atóxico, certificado pelo INMETRO	483880	7.000	Unidade
	16	Esquadro escolar de 60 graus com comprimento mínimo de 20 cm, fabricado em poliestireno ou acrílico cristal transparente, espessura mínima de 3 mm para maior resistência e precisão; escala milimetrada gravada em ambas as faces (cm e mm) com numeração legível e de alta definição, sem desbotamento; exclusão exata de 60° com tolerância máxima de 0,5°; bordas lisas, polidas e arredondadas, sem rebarbas ou arestas cortantes, com apoio ergonômico para os dedos; produto atóxico, certificado pelo INMETRO	445055	7.000	Unidade
	17	Transferidor escolar semicircular de 180 graus, fabricado em poliestireno ou acrílico cristal transparente, com espessura mínima de 3 mm para maior resistência e durabilidade; mínimo de 12 cm, escala angular gravada em ambas as faces com divisões de 1° e numeração legível de alta precisão, sem desbotamento; centro de marcação destacado e chanfros nas bordas para melhor visibilidade e traçado preciso; bordas lisas, polidas e embutidas, sem rebarbas ou arestas cortantes, com apoio ergonômico para os dedos; produto atóxico, certificado pelo INMETRO	445056	7.000	Unidade
	18	Calculadora escolar científica de uso permitida em sala de aula, com no mínimo 240 funções matemáticas básicas e avançadas (operações fundamentais, percentagem, raiz quadrada, potências, trigonometria, logaritmos, funções hiperbólicas, frações e estatística descritiva), visor LCD de alta resolução com 10 a 12 dígitos visíveis, display natural para visualização intuitiva de expressões; corpo em plástico ABS resistente e atóxico, teclas de silicone ou similares com resposta tátil precisa, dimensões compactas (aproximadamente 16 x 7,5 x 1,5 cm), alimentação solar com bateria de lítio de reserva (CR2032), desligamento automático para economia de energia; produto deve atender normas de segurança (INMETRO Portaria nº 333/2012 ou equivalente), indicado para ensino fundamental,	462280	7.000	Unidade

		com identificação clara da marca e garantia mínima de 1 ano.			
19		Tesoura escolar infantil com lâminas em aço inoxidável, afiadas de fábrica para corte limpo e eficiente, comprimento total mínimo de 11 a 13 cm e espessura mínima de chapa de 1,2 mm; cabos ergonômicos em polipropileno colorido ou plástico atóxico com formato anatômico e anéis dimensionados para mãos infantis, pontas específicas para segurança, fixação das lâminas por parafuso metálico ajustável que assegura alinhamento perfeito; produto sem rebarbas ou arestas cortantes, atóxicas, certificado pelo INMETRO (Portaria nº 333/2012 - Registro OC para artigos escolares), indicado para uso em educação infantil e fundamental, com identificação registrada da marca e do fabricante no corpo.	464173	7.000	Unidade
20		Cola em bastão para uso escolar e artesanal, com peso líquido mínimo de 8 a 21 gramas, corpo em plástico resistente e atóxico com tampa protetora anti-asfíxiante e design ergonômico para infantil; adesivo à base de PVA (acetato de polivinila) com glicerina e água, de transparente aplicação, secagem rápida (em até 60 segundos), sem rugas, manchas ou amarelamento, lavável com água fria e aplicação de tecidos e superfícies lisas; indicado para revestimento de papel, cartolina, fotos, EVA, feltro e materiais similares, não tóxico, inodoro, com composição livre de solventes certificado pelo INMETRO	394788	7.000	Unidade
21		Pasta catálogo (clearbook) tamanho A4 (dimensões externas mínimas 23,5 x 31 x 2 cm), composta por no mínimo 20 envelopes plásticos internos transparentes de polipropileno (PP) ou material equivalente, com espessura mínima de 0,05 mm cada, solda térmica de alta resistência nas laterais e lombada reforçada para foleio suave e durabilidade; capa frontal e traseira em plástico cristal translúcido ou texturizado, com furo para engate em ficha (distância padrão 8 cm); na capa.	481965	7.000	Unidade
22		Pasta plástica com aba e elástico de fechamento, tamanho ofício (31,5 x 23,5 cm) ou A4, fabricada em polipropileno (PP) de alta resistência com espessura mínima de 0,30 mm, acabamento cristal transparente, fumê ou colorido; lombada expansível de 20 a 30 mm com reforço interno, aba frontal com recorte ergonômico para fácil abertura, elástica dupla emborrachada na cor preta ou contrastante com alta robustez e resistência ao desgaste; costura visível, bordas dobradas e curvas sem rebarbas, capacidade para armazenar até 300 folhas soltas; livre de ftalatos e metais pesados, certificado pelo INMETRO	381013	7.000	Unidade
	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Catmat</b>	<b>Und</b>	<b>Qtd</b>

Lote II: Kits Escolar Anos Iniciais				
1	Mochila Infantil. Material: tecido sintético (poliéster ou similar), com fundo reforçado; Dimensões: 30 cm de altura x 25 de largura x 10 cm de profundidade; Alças: acolchoadas e reguláveis; Fechamento: zíper em nylon com cursores metálicos ou em plástico resistente; Parte interna: 01 compartimento principal; pode conter bolso auxiliar interno ou frontal; Estampa: infantil, com cores variadas, vedada a identificação de marcas comerciais de produtos não relacionados à educação.	252145	7000	Unidade
2	Estojo Escolar. Material: plástico rígido ou tecido sintético resistente, de fácil higienização; Tamanho mínimo: 20 cm de comprimento; Compartimentos: 1 ou mais, permitindo a organização; Fechamento em zíper;	621413	7000	Unidade
3	Caderno Brochura Sem Arame. Formato A4; Números de folhas: mínimo 96 folhas; Papel interno (miolo): papel offset branco, gramatura mínima 75g/m2 um pacote papel chameguinho; Capa: capa dura em cartão duplex ou similar, gramatura mínima 240 g/m2, com acabamento plastificado ou verniz.	241130	14000	Unidade
4	Lápis de grafite de uso escolar, graduação HB (média dureza e traço escuro moderado), corpo sextavado ou redondo em madeira certificada de reflorestamento com pintura externa lisa na cor amarela ou verde clássico, mina de grafite de 2,0 mm de diâmetro, resistente à quebra e de traçado uniforme e macio; borracha branca natural ou sintética embutida na extremidade superior, macia, a tóxica e eficiente para apagamento completo sem borrar ou danificar o papel; acabamento padrão de 19 cm, acabamento sem farpas ou rebarbas, fácil de apontar, indicado para escrita, desenho técnico e artístico em educação infantil, fundamental e escritório certificado pelo INMETRO	382152	14000	Unidade
5	Lápis de cor jumbo ou grosso para uso infantil e escolar, caixa com 12 unidades com diâmetro mínimo de 10 mm e mina de cor de 5,0 a 6,25 mm de espessura, altamente pigmentado e resistente à quebra, entrega traçado intenso, cobertura uniforme e cores vivas; corpo em madeira certificada de reflorestamento (FSC ou PEFC), formato triangular ou sextavado ergonômico para pegada segura por mãos pequenas, comprimento padrão de 17,5 cm, pintura externa lisa na cor da mina com acabamento sem farpas ou rebarbas; não tóxico, lavável, indicado para pintura em papel, cartolina e superfícies porosas, fácil de apontar e limpar; produto certificado pelo INMETRO	428584	14000	Caixa
6	Massinha de modelar para uso escolar e infantil, à base de amido de milho com água, glúten vegetal, cloreto de sódio, conservantes, pigmentos	483564	14000	Caixa

		orgânicos e aromatizantes, não tóxico, atóxico e inodora, com textura maleável, macia e fosca, não mancha mãos, roupas ou superfícies, lavável com água fria e reutilizável após armazenamento em recipiente hermético; peso líquido mínimo de 90g por embalagem com 6 núcleos sortidos básicos (vermelho, azul, amarelo, verde, branco e preto), apresentação sólida em comprimidos individuais de aproximadamente 15g cada, embalada em caixa de papel cartão duplex 300g/m <sup>2</sup> com impressão offset 4x0 e filme termocolhível; indicado para desenvolvimento da eficiência motora fina e criatividade em educação infantil, certificado pelo INMETRO			
	7	Conjunto de tinta guache composto por caixa com 6 frascos plásticos com tampa rosqueável, contendo 15 ml cada, em cores sortidas (ex.: azul, amarelo, vermelho, verde, branco e preto), com tinta à base de água, atóxica, de alta pigmentação, boa cobertura e secagem rápida. Indicado para uso escolar e artístico, podendo ser aplicado em papel, papel cartão, cartolina, EVA, gesso, madeira e cerâmica, solúvel em água, de fácil remoção de mãos e superfícies não porosas, acondicionada em embalagem original do fabricante, com identificação legível de marca, lote, validade e informações de segurança.	375733	14000	Caixa
	8	Tesoura escolar infantil com lâminas em aço inoxidável, afiadas de fábrica para corte limpo e eficiente, comprimento total mínimo de 11 a 13 cm e espessura mínima de chapa de 1,2 mm; cabos ergonômicos em polipropileno colorido ou plástico atóxico com formato anatômico e anéis dimensionados para mãos infantis, pontas específicas para segurança, fixação das lâminas por parafuso metálico ajustável que assegura alinhamento perfeito; produto sem rebarbas ou arestas cortantes, atóxicas, certificado pelo INMETRO (Portaria nº 333/2012 - Registro OC para artigos escolares), indicado para uso em educação infantil e fundamental, com identificação registrada da marca e do fabricante no corpo.	461462	7000	Unidade
	9	Cola em bastão para uso escolar e artesanal, com peso líquido mínimo de 8 a 21 gramas, corpo em plástico resistente e atóxico com tampa protetora anti-asfíxiante e design ergonômico para infantil; adesivo à base de PVA (acetato de polivinila) com glicerina e água, de transparente aplicação, secagem rápida (em até 60 segundos), sem rugas, manchas ou amarelamento, lavável com água fria e aplicação de tecidos e superfícies lisas; indicado para revestimento de papel, cartolina, fotos, EVA, feltro e materiais similares, não tóxico, inodoro, com composição livre de solventes certificado pelo INMETRO	394788	7000	Unidade

10	Cola branca líquida escolar, peso líquido mínimo de 90g, à base de acetato de polivinila (PVA) dispersa em solução aquosa, consistente entre 4.000 a 6.000 cp, teor de sólidos mínimo de 20%, plastificante com alto poder de viscosidade, atóxico, inócua e lavável com água fria; embalagem em frasco plástico com tampa antivazamento e bico dosador, rótulo em offset sobre adesivo vinílico identificando peso líquido, composição, prazo de validade, 'Produto atóxico', selo INMETRO	390028	7000	Unidade
11	Cola líquida específica para isopor e EVA, peso líquido mínimo de 90g, à base de acetato de polivinila (PVA) em solução preparada (etanol), incolor, de secagem rápida (média de 12 horas para cura total), com concentrações entre 2.200 a 2.500 cP e bico dosador fino para aplicação precisa sem desperdício; indicada para solução de isopor, EVA, papel, cortiça, papel, madeira, tecido e materiais semelhantes em trabalhos escolares, maquetes e artesanato; embalagem em frasco plástico transparente com tampa rosqueável antivazamento, rótulo identificando composição, 'Uso em local ventilado', advertências de inflamabilidade e instruções de limpeza com álcool; produto atóxico quando seco, solúvel em álcool, não lavável após cura, com selo INMETRO	449827	7000	Unidade
12	Toalha de mão para uso escolar e infantil, fabricada 100% em algodão felpudo branco ou claro, com gramatura mínima de 400 g/m <sup>2</sup> , dimensões aproximadas de 30 x 50 cm ou 40 x 60 cm, acabamento em barra dupla ou viés bordado nas quatro bordas para maior resistência e durabilidade; alta capacidade de absorção de umidade, toque macio e felpudo, sem tingimento, aparo ou costuras desfiáveis, lavável em máquina e secável em varal ou secadora em baixa temperatura; produto atóxico, hipoalergênico, isento de corantes azoicos e metais pesados, indicado para higiene pessoal em creches, pré-escolas e atividades educacionais, com identificação opcional da instituição por etiquetagem interna	215928	7000	Unidade
13	Copo plástico reutilizável para uso escolar e infantil, fabricado em polipropileno (PP) virgem de alta densidade ou material equivalente atóxico, capacidade mínima de 200 ml, dimensões aproximadas de 9 cm de altura x 7,5 cm de diâmetro superior, espessura mínima de parede de 1,8 mm para máxima resistência a impactos, quedas e empilhamento; formato cilíndrico ergonômico com base estável e borda interna limitada, livre de BPA, ftalatos e metais, suportar temperaturas de -20°C a 100°C (congelamento e micro-ondas), lavável em máquina de louça e esterilizável; disponível em cores vivas ou transparentes, pilhável para otimização de armazenamento (redução de 75% do volume), indicado para refeitórios	473389	7000	Unidade

		escolares, creches e eventos infantis com uso mínimo de 100 ciclos de lavagem sem perda de integridade (Portaria nº 333/2012 ou Anvisa Resolução RDC nº: 51/2010 para plásticos em contato com alimentos), com identificação permanente da marca e símbolo de reciclagem na base.			
	14	Avental infantil impermeável para atividades de pintura e artes, fabricado em polietileno (PE) de alta densidade ou couro sintético com espessura mínima de 0,20 mm, dimensões aproximadas de 45 x 40 cm ou 48 x 39 cm (adequadas para crianças de 2 a 6 anos), cobertura frontal completa com proteção até a coxa, mangas curtas ou alças reguláveis; fechamento por tiras duplas na nuca e interiores com ajuste por velcro ou fivela térmica atóxico, bolso frontal interno reforçado para mobília (10 x 15 cm material mínimo 100% impermeável, resistente a tintas guache, têmpera, canetinhas e massinha, lavável com água e sabão neutro, secagem rápida, sem desbotamento após 50 ciclos de lavagem; bordas reforçadas com costura dupla ou viés de poliéster, livre de BPA, ftalatos e metais pesados, certificado pelo INMETRO	294837	7000	Unidade
	15	Pasta plástica com aba e elástico de fechamento, tamanho ofício (31,5 x 23,5 cm) ou A4, fabricada em polipropileno (PP) de alta resistência com espessura mínima de 0,30 mm, acabamento cristal transparente, fumê ou colorido; lombada expansível de 20 a 30 mm com reforço interno, aba frontal com recorte ergonômico para fácil abertura, elástica dupla emborrachada na cor preta ou contrastante com alta robustez e resistência ao desgaste; costura visível, bordas dobradas e curvas sem rebarbas, capacidade para armazenar até 300 folhas soltas; livre de ftalatos e metais pesados, certificado pelo INMETRO	381013	7000	Unidade
	<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Catmat</b>	<b>Und</b>	<b>Qtd</b>
<b>Lote III: Uniformes e Malharia</b>					
	1	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 0 a 03 Anos - Creche	10030	1.182	Unidade
	2	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela	454422	2.464	Unidade

		Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 04 e 05 Anos - Pré - Escola			
	3	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 06 a 10 Anos - Ensino Fundamental I	454422	6.282	Unidade
	4	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 11 a 14 Anos - Ensino Fundamental II	454422	4.072	Unidade
	5	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação - SEMED. Tamanhos: 0 a 03 Anos - Maternal	454423	1.182	Unidade
	6	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação - SEMED. Tamanhos: 04 e 05 Anos - Pré-Escola	454423	2.464	Unidade
	7	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação - SEMED. Tamanhos: 06 e 10 Anos - Ensino Fundamental I	454423	6.282	Unidade
	8	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade	454423	4.072	Unidade

		e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação – SEMED. Tamanhos: 11 e 14 Anos – Ensino Fundamental II			
9		Meia escolar confeccionada em material resistente e confortável, com elasticidade adequada ao uso diário, proporcionando ajuste apropriado e bem-estar aos alunos, atendendo aos padrões técnicos definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho único – modelo infantil-	487687	14.000	Par
<b>Item</b>		<b>Descrição</b>	<b>Catmat</b>	<b>Und</b>	<b>Qtd</b>
<b>Lote IV: Calçados Escolares</b>					
1		Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 18 ao 21 - Maternal.	150344	2.464	Par
2		Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 22 ao 27 - Pré-Escola.	150344	6.282	Par
3		Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 28 ao 34 - Fundamental I.	150344	4.072	Par
4		Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 35 ao 40 - Fundamental II.	150344	2.464	Par

### ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

MEIOS USADOS NA PESQUISA	<input type="checkbox"/> Painel de preços – Plataforma Banco de Preços.		<input type="checkbox"/> Contratações similares.		<b>Especificar:</b> Estimativa prévia pautada no levantamento oriundo da Plataforma banco de Preços.		
	<input type="checkbox"/> Simas.		<input type="checkbox"/> Fornecedores.				
	<input type="checkbox"/> Internet.		<input type="checkbox"/> Outro.				
ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Catmat	Valor Unitário	Qtd	Valor Total	
	<b>Lote I: Kits Material Escolar Anos Finais</b>						
	1	Mochila escolar reforçada. Material: tecido sintético (poliéster ou similar), com fundo reforçado; Dimensões aproximadas: 45 cm (altura) X 30 cm (largura) X 18 cm (profundidade); Alças: acolchoadas e reguláveis; Compartimentos: no mínimo 2 (1 principal e 1 frontal); Fechamento em zíper resistente.	619040	R\$ 116,53	7.000	R\$ 815.710,00	
	2	Estojo Escolar. Material: plástico rígido ou tecido sintético resistente, de fácil higienização; Tamanho mínimo: 20 cm de comprimento; Compartimentos: 1 ou mais, permitindo a organização; Fechamento em zíper;	621413	R\$ 18,77	7.000	R\$ 131.390,00	
	3	Caderno Espirais Universitário. Formato: (200 X 275); Número de folhas: 200 folhas; Número de matérias: 12	430325	R\$ 26,73	14.000	R\$ 374.220,00	
	4	Papel interno: offset branco, gramatura mínima 56 g/m <sup>2</sup> ou superior. Pauta: linhas com margens; Capa: dura, cartão 240 gm <sup>2</sup> ou superior, plastificada; Encadernação em espiral metálico.		R\$ 2,73	7.000	R\$ 19.110,00	
	5	Lápis Grafite HB. Corpo: madeira reflorestada ou resina sintética; Formato: hexagonal; atóxico, com selo INMETRO	382152	R\$ 0,97	21.000	R\$ 20.370,00	
	6	Borracha branca para lápis e lapiseira, macia, atóxica, não mancha o papel, capaz de apagar	324375	R\$ 2,42	14.000	R\$ 33.880,00	

		totalmente a escrita sem borrar ou rasgar a folha, indicada para uso escolar e de escritório				
7		Apontador para lápis com depósito, corpo e reservatório em plástico resistente, dotado de lâmina em aço temperado, temperado por parafuso, com furo cônico compatível com lápis de uso escolar, acabamento sem rebarbas, bordas arredondadas e funcionamento suave, próprio para uso escolar e de escritório.	344642	R\$ 3,71	7.000	R\$ 25.970,00
8		Caneta esferográfica cor azul, corpo transparente ou translúcido em formato sextavado, permitindo a visualização do nível de tinta; ponta média de aproximadamente 1,0 mm com esfera em material resistente (tungstênio ou equivalente), conforto escrito macio e contínuo, sem falhas ou borrões; tinta à base de corante, de secagem rápida, a tóxica, com alta durabilidade e cor intensa, adequada para uso escolar e de escritório; tampa ventilada na cor da tinta, com encaixe firme no corpo da caneta	200081	R\$ 1,53	21.000	R\$ 32.130,00
9		Caneta esferográfica cor preta, corpo transparente ou translúcido em formato sextavado, permitindo a visualização do nível de tinta; ponta média de aproximadamente 1,0 mm com esfera em material resistente (tungstênio ou equivalente), conforto escrito macio e contínuo, sem falhas ou borrões; tinta à base de corante, de secagem rápida, a tóxica, com alta durabilidade e cor intensa, adequada para uso escolar e de escritório; tampa ventilada na cor da tinta, com encaixe firme no corpo da caneta	200080	R\$ 1,50	14.000	R\$ 21.000,00
10		Caneta esferográfica cor vermelha, corpo transparente ou translúcido em formato sextavado, permitindo a visualização do nível de tinta; ponta média de aproximadamente 1,0 mm com	336710	R\$ 1,52	7.000	R\$ 10.640,00

	esfera em material resistente (tungstênio ou equivalente), conforto escrito macio e contínuo, sem falhas ou borrões; tinta à base de corante, de secagem rápida, atóxica, com alta durabilidade e cor intensa, adequada para uso escolar e de escritório; tampa ventilada na cor da tinta, com encaixe firme no corpo da caneta				
11	Caneta marca-texto, corpo em material plástico rígido, anatômico, com tampa protetora; ponta chanfrada, macia e indeformável, em poliéster ou material sintético equivalente, permitindo traço fino e grosso; tinta fluorescente transparente, de secagem rápida, à base de água, atóxica, indicada para sublinhar e destacar textos em papel comum, mantendo a legibilidade da escrita original; o produto deve estar de acordo com as normas de segurança para identificação de artigos escolares, sem rebarbas ou arestas cortantes, com legível da marca e do fabricante no corpo.	477113	R\$ 5,23	14.000	R\$ 73.220,00
12	Conjunto de lápis de cor com 12 cores sortidas, corpo em madeira certificada de reflorestamento, formato sextavado ou redondo, com pintura externa na cor da mina e acabamento, sem farpas ou rebarbas; mina de aproximadamente 3 mm, resistente à quebra, de alta pigmentação, fornecimento de traço macio, uniforme e com cores vivas; fácil de apontar, não tóxico, liso para uso escolar e artístico, com identificação legível da marca e do fabricante na lateral do lápis, acondicionado em estojo protetor para armazenamento e transporte.	368747	R\$ 11,26	7.000	R\$ 78.820,00
13	Conjunto de tinta guache composto por caixa com 6 frascos plásticos com tampa rosqueável, contendo 15 ml cada, em cores	375733	R\$ 10,07	14.000	R\$ 140.980,00

		sortidas (ex.: azul, amarelo, vermelho, verde, branco e preto), com tinta à base de água, atóxica, de alta pigmentação, boa cobertura e secagem rápida. Indicado para uso escolar e artístico, podendo ser aplicado em papel, papel cartão, cartolina, EVA, gesso, madeira e cerâmica, solúvel em água, de fácil remoção de mãos e superfícies não porosas, acondicionada em embalagem original do fabricante, com identificação legível de marca, lote, validade e informações de segurança.				
	14	Pincel escolar para pintura, com cerdas em filamentos sintéticos macios, firmemente fixados em virola metálica (alumínio ou níquel) resistente à oxidação; cabo em madeira envernizada ou plástico rígido atóxico, anatômico, com ponta arredondada, sem farpas ou rebarbas, em comprimento adequado ao infantil. Formato chato ou redondo, conforme necessidade do projeto, com numeração mínima indicada no cabo; produto indicado para uso escolar em tintas à base de água (como guache e têmpera), de fácil limpeza, com identificação legível da marca e do fabricante no cabo, atendendo às normas de segurança aplicáveis aos materiais escolares.	400337	R\$ 6,09	21.000	R\$ 127.890,00
	15	Régua escolar reta de 30 cm de comprimento, fabricada em poliestireno ou acrílico cristal transparente, com espessura mínima de 3 mm para maior resistência e durabilidade; escala milimetrada gravada em ambos os lados (cm e mm), com numeração legível e de alta precisão, sem desbotamento; bordas lisas e arredondadas, sem rebarbas ou arestas cortantes, com apoio central ergonômico para os dedos que facilitam o especificado e o	483880	R\$ 4,30	7.000	R\$ 30.100,00

		traçado preciso; produto atóxico, certificado pelo INMETRO				
16		Esquadro escolar de 60 graus com comprimento mínimo de 20 cm, fabricado em poliestireno ou acrílico cristal transparente, espessura mínima de 3 mm para maior resistência e precisão; escala milimetrada gravada em ambas as faces (cm e mm) com numeração legível e de alta definição, sem desbotamento; exclusão exata de 60° com tolerância máxima de 0,5°; bordas lisas, polidas e arredondadas, sem rebarbas ou arestas cortantes, com apoio ergonômico para os dedos; produto atóxico, certificado pelo INMETRO	445055	R\$ 8,66	7.000	R\$ 60.620,00
17		Transferidor escolar semicircular de 180 graus, fabricado em poliestireno ou acrílico cristal transparente, com espessura mínima de 3 mm para maior resistência e durabilidade; mínimo de 12 cm, escala angular gravada em ambas as faces com divisões de 1° e numeração legível de alta precisão, sem desbotamento; centro de marcação destacado e chanfros nas bordas para melhor visibilidade e traçado preciso; bordas lisas, polidas e embutidas, sem rebarbas ou arestas cortantes, com apoio ergonômico para os dedos; produto atóxico, certificado pelo INMETRO	445056	R\$ 7,20	7.000	R\$ 50.400,00
18		Calculadora escolar científica de uso permitida em sala de aula, com no mínimo 240 funções matemáticas básicas e avançadas (operações fundamentais, porcentagem, raiz quadrada, potências, trigonometria, logaritmos, funções hiperbólicas, frações e estatística descritiva), visor LCD de alta resolução com 10 a 12 dígitos visíveis, display natural para visualização intuitiva de expressões; corpo em plástico	462280	R\$ 27,51	7.000	R\$ 192.570,00

		ABS resistente e atóxico, teclas de silicone ou similares com resposta tátil precisa, dimensões compactas (aproximadamente 16 x 7,5 x 1,5 cm), alimentação solar com bateria de lítio de reserva (CR2032), desligamento automático para economia de energia; produto deve atender normas de segurança (INMETRO Portaria nº 333/2012 ou equivalente), indicado para ensino fundamental, com identificação clara da marca e garantia mínima de 1 ano.				
	19	Tesoura escolar infantil com lâminas em aço inoxidável, afiadas de fábrica para corte limpo e eficiente, comprimento total mínimo de 11 a 13 cm e espessura mínima de chapa de 1,2 mm; cabos ergonômicos em polipropileno colorido ou plástico atóxico com formato anatômico e anéis dimensionados para mãos infantis, pontas específicas para segurança, fixação das lâminas por parafuso metálico ajustável que assegura alinhamento perfeito; produto sem rebarbas ou arestas cortantes, atóxicas, certificado pelo INMETRO (Portaria nº 333/2012 - Registro OC para artigos escolares), indicado para uso em educação infantil e fundamental, com identificação registrada da marca e do fabricante no corpo.	464173	R\$ 4,62	7.000	R\$ 32.340,00
	20	Cola em bastão para uso escolar e artesanal, com peso líquido mínimo de 8 a 21 gramas, corpo em plástico resistente e atóxico com tampa protetora anti-asfíxiante e design ergonômico para infantil; adesivo à base de PVA (acetato de polivinila) com glicerina e água, de transparente aplicação, secagem rápida (em até 60 segundos), sem rugas, manchas ou amarelamento, lavável com água fria e aplicação de tecidos e superfícies lisas; indicado para	394788	R\$ 7,49	7.000	R\$ 52.430,00

	revestimento de papel, cartolina, fotos, EVA, feltro e materiais similares, não tóxico, inodoro, com composição livre de solventes certificado pelo INMETRO				
21	Pasta catálogo (clearbook) tamanho A4 (dimensões externas mínimas 23,5 x 31 x 2 cm), composta por no mínimo 20 envelopes plásticos internos transparentes de polipropileno (PP) ou material equivalente, com espessura mínima de 0,05 mm cada, solda térmica de alta resistência nas laterais e lombada reforçada para foleio suave e durabilidade; capa frontal e traseira em plástico cristal translúcido ou texturizado, com furo para engate em ficha (distância padrão 8 cm); na capa.	481965	R\$ 26,26	7.000	R\$ 183.820,00
22	Pasta plástica com aba e elástico de fechamento, tamanho ofício (31,5 x 23,5 cm) ou A4, fabricada em polipropileno (PP) de alta resistência com espessura mínima de 0,30 mm, acabamento cristal transparente, fumê ou colorido; lombada expansível de 20 a 30 mm com reforço interno, aba frontal com recorte ergonômico para fácil abertura, elástica dupla emborrachada na cor preta ou contrastante com alta robustez e resistência ao desgaste; costura visível, bordas dobradas e curvas sem rebarbas, capacidade para armazenar até 300 folhas soltas; livre de ftalatos e metais pesados, certificado pelo INMETRO	381013	R\$ 4,09	7.000	R\$ 28.630,00
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$2.536.240,00</b>
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Catmat</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Qtd</b>	<b>Valor Total</b>
<b>Lote II: Kits Material Escolar Anos Iniciais</b>					
1	Mochila Infantil. Material: tecido sintético (poliéster ou similar), com fundo reforçado; Dimensões: 30 cm de altura x 25 de largura x 10 cm de profundidade; Alças:	252145	R\$ 82,23	7000	R\$ 575.610,00

		acolchoadas e reguláveis; Fechamento: zíper em nylon com cursores metálicos ou em plástico resistente; Parte interna: 01 compartimento principal; pode conter bolso auxiliar interno ou frontal; Estampa: infantil, com cores variadas, vedada a identificação de marcas comerciais de produtos não relacionados à educação.				
	2	Estojo Escolar. Material: plástico rígido ou tecido sintético resistente, de fácil higienização; Tamanho mínimo: 20 cm de comprimento; Compartimentos: 1 ou mais, permitindo a organização; Fechamento em zíper;	621413	R\$ 18,77	7000	R\$ 131.390,00
	3	Caderno Brochura Sem Arame. Formato A4; Números de folhas: mínimo 96 folhas; Papel interno (miolo): papel offset branco, gramatura mínima 75g/m2 um pacote papel chameguinho; Capa: capa dura em cartão duplex ou similar, gramatura mínima 240 g/m2, com acabamento plastificado ou verniz.	241130	R\$ 15,87	14000	R\$ 222.180,00
	4	Lápis de grafite de uso escolar, graduação HB (média dureza e traço escuro moderado), corpo sextavado ou redondo em madeira certificada de reflorestamento com pintura externa lisa na cor amarela ou verde clássico, mina de grafite de 2,0 mm de diâmetro, resistente à quebra e de traçado uniforme e macio; borracha branca natural ou sintética embutida na extremidade superior, macia, a tóxica e eficiente para apagamento completo sem borrar ou danificar o papel; acabamento padrão de 19 cm, acabamento sem farpas ou rebarbas, fácil de apontar, indicado para escrita, desenho técnico e artístico em educação infantil, fundamental e escritório certificado pelo INMETRO	382152	R\$ 0,97	14000	R\$ 13.580,00
	5	Lápis de cor jumbo ou grosso para uso infantil e escolar, caixa	428584	R\$ 15,36	14000	R\$ 215.040,00

		com 12 unidades com diâmetro mínimo de 10 mm e mina de cor de 5,0 a 6,25 mm de espessura, altamente pigmentado e resistente à quebra, entrega traçado intenso, cobertura uniforme e cores vivas; corpo em madeira certificada de reflorestamento (FSC ou PEFC), formato triangular ou sextavado ergonômico para pegada segura por mãos pequenas, comprimento padrão de 17,5 cm, pintura externa lisa na cor da mina com acabamento sem farpas ou rebarbas; não tóxico, lavável, indicado para pintura em papel, cartolina e superfícies porosas, fácil de apontar e limpar; produto certificado pelo INMETRO				
	6	Massinha de modelar para uso escolar e infantil, à base de amido de milho com água, glúten vegetal, cloreto de sódio, conservantes, pigmentos orgânicos e aromatizantes, não tóxico, atóxico e inodora, com textura maleável, macia e fosca, não mancha mãos, roupas ou superfícies, lavável com água fria e reutilizável após armazenamento em recipiente hermético; peso líquido mínimo de 90g por embalagem com 6 núcleos sortidos básicos (vermelho, azul, amarelo, verde, branco e preto), apresentação sólida em comprimidos individuais de aproximadamente 15g cada, embalada em caixa de papel cartão duplex 300g/m <sup>2</sup> com impressão offset 4x0 e filme termoencolhível; indicado para desenvolvimento da eficiência motora fina e criatividade em educação infantil, certificado pelo INMETRO	483564	R\$ 7,35	14000	R\$ 102.900,00
	7	Conjunto de tinta guache composto por caixa com 6 frascos plásticos com tampa rosqueável, contendo 15 ml cada, em cores	375733	R\$ 10,07	14000	R\$ 140.980,00

		sortidas (ex.: azul, amarelo, vermelho, verde, branco e preto), com tinta à base de água, atóxica, de alta pigmentação, boa cobertura e secagem rápida. Indicado para uso escolar e artístico, podendo ser aplicado em papel, papel cartão, cartolina, EVA, gesso, madeira e cerâmica, solúvel em água, de fácil remoção de mãos e superfícies não porosas, acondicionada em embalagem original do fabricante, com identificação legível de marca, lote, validade e informações de segurança.				
	8	Tesoura escolar infantil com lâminas em aço inoxidável, afiadas de fábrica para corte limpo e eficiente, comprimento total mínimo de 11 a 13 cm e espessura mínima de chapa de 1,2 mm; cabos ergonômicos em polipropileno colorido ou plástico atóxico com formato anatômico e anéis dimensionados para mãos infantis, pontas específicas para segurança, fixação das lâminas por parafuso metálico ajustável que assegura alinhamento perfeito; produto sem rebarbas ou arestas cortantes, atóxicas, certificado pelo INMETRO (Portaria nº 333/2012 - Registro OC para artigos escolares), indicado para uso em educação infantil e fundamental, com identificação registrada da marca e do fabricante no corpo.	461462	R\$ 4,62	7000	R\$ 32.340,00
	9	Cola em bastão para uso escolar e artesanal, com peso líquido mínimo de 8 a 21 gramas, corpo em plástico resistente e atóxico com tampa protetora anti-asfixiante e design ergonômico para infantil; adesivo à base de PVA (acetato de polivinila) com glicerina e água, de transparente aplicação, secagem rápida (em até 60 segundos), sem rugas, manchas ou amarelamento, lavável com água	394788	R\$ 7,49	7000	R\$ 52.430,00

		fria e aplicação de tecidos e superfícies lisas; indicado para revestimento de papel, cartolina, fotos, EVA, feltro e materiais similares, não tóxico, inodoro, com composição livre de solventes certificado pelo INMETRO				
	10	Cola branca líquida escolar, peso líquido mínimo de 90g, à base de acetato de polivinila (PVA) dispersa em solução aquosa, consistente entre 4.000 a 6.000 cp, teor de sólidos mínimo de 20%, plastificante com alto poder de viscosidade, atóxico, inócua e lavável com água fria; embalagem em frasco plástico com tampa antivazamento e bico dosador, rótulo em offset sobre adesivo vinílico identificando peso líquido, composição, prazo de validade, 'Produto atóxico', selo INMETRO	390028	R\$ 6,60	7000	R\$ 46.200,00
	11	Cola líquida específica para isopor e EVA, peso líquido mínimo de 90g, à base de acetato de polivinila (PVA) em solução preparada (etanol), incolor, de secagem rápida (média de 12 horas para cura total), com concentrações entre 2.200 a 2.500 cP e bico dosador fino para aplicação precisa sem desperdício; indicada para solução de isopor, EVA, papel, cortiça, papel, madeira, tecido e materiais semelhantes em trabalhos escolares, maquetes e artesanato; embalagem em frasco plástico transparente com tampa rosqueável antivazamento, rótulo identificando composição, 'Uso em local ventilado', advertências de inflamabilidade e instruções de limpeza com álcool; produto atóxico quando seco, solúvel em álcool, não lavável após cura, com selo INMETRO	449827	R\$ 7,79	7000	R\$ 54.530,00
	12	Toalha de mão para uso escolar e infantil, fabricada 100% em algodão felpudo branco ou claro, com	215928	R\$ 6,84	7000	R\$ 47.880,00

		gramatura mínima de 400 g/m <sup>2</sup> , dimensões aproximadas de 30 x 50 cm ou 40 x 60 cm, acabamento em barra dupla ou viés bordado nas quatro bordas para maior resistência e durabilidade; alta capacidade de absorção de umidade, toque macio e felpudo, sem tingimento, aparo ou costuras desfiáveis, lavável em máquina e secável em varal ou secadora em baixa temperatura; produto atóxico, hipoalergênico, isento de corantes azoicos e metais pesados, indicado para higiene pessoal em creches, pré-escolas e atividades educacionais, com identificação opcional da instituição por etiquetagem interna				
	13	Copo plástico reutilizável para uso escolar e infantil, fabricado em polipropileno (PP) virgem de alta densidade ou material equivalente atóxico, capacidade mínima de 200 ml, dimensões aproximadas de 9 cm de altura x 7,5 cm de diâmetro superior, espessura mínima de parede de 1,8 mm para máxima resistência a impactos, quedas e empilhamento; formato cilíndrico ergonômico com base estável e borda interna limitada, livre de BPA, ftalatos e metais, suportar temperaturas de -20°C a 100°C (congelamento e micro-ondas), lavável em máquina de louça e esterilizável; disponível em cores vivas ou transparentes, pilhável para otimização de armazenamento (redução de 75% do volume), indicado para refeitórios escolares, creches e eventos infantis com uso mínimo de 100 ciclos de lavagem sem perda de integridade (Portaria nº 333/2012 ou Anvisa Resolução RDC nº 51/2010 para plásticos em contato com alimentos), com identificação permanente da	473389	R\$ 5,88	7000	R\$ 41.160,00

		marca e símbolo de reciclagem na base.				
	14	Avental infantil impermeável para atividades de pintura e artes, fabricado em polietileno (PE) de alta densidade ou couro sintético com espessura mínima de 0,20 mm, dimensões aproximadas de 45 x 40 cm ou 48 x 39 cm (adequadas para crianças de 2 a 6 anos), cobertura frontal completa com proteção até a coxa, mangas curtas ou alças reguláveis; fechamento por tiras duplas na nuca e interiores com ajuste por velcro ou fivela térmica atóxico, bolso frontal interno reforçado para mobília (10 x 15 cm material mínimo 100% impermeável, resistente a tintas guache, têmpera, canetinhas e massinha, lavável com água e sabão neutro, secagem rápida, sem desbotamento após 50 ciclos de lavagem; bordas reforçadas com costura dupla ou viés de poliéster, livre de BPA, ftalatos e metais pesados, certificado pelo INMETRO	294837	R\$ 14,87	7000	R\$ 104.090,00
	15	Pasta plástica com aba e elástico de fechamento, tamanho officio (31,5 x 23,5 cm) ou A4, fabricada em polipropileno (PP) de alta resistência com espessura mínima de 0,30 mm, acabamento cristal transparente, fumê ou colorido; lombada expansível de 20 a 30 mm com reforço interno, aba frontal com recorte ergonômico para fácil abertura, elástica dupla emborrachada na cor preta ou contrastante com alta robustez e resistência ao desgaste; costura visível, bordas dobradas e curvas sem rebarbas, capacidade para armazenar até 300 folhas soltas; livre de ftalatos e metais pesados, certificado pelo INMETRO	381013	R\$ 4,30	7000	R\$ 30.100,00
					<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.810.410,00</b>

Item	Descrição	Catmat	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
<b>Lote III: Kits Uniformes e Malharia</b>					
1	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 0 a 03 Anos - Creche	10030	R\$ 15,20	1.182	R\$ 17.966,40
2	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 04 e 05 Anos - Pré - Escola	454422	R\$ 18,29	2.464	R\$ 45.066,56
3	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 06 a 10 Anos - Ensino Fundamental I	454422	R\$ 21,50	6.282	R\$ 135.063,00
4	Camisa escolar confeccionada em malha apropriada para uso diário, com costura reforçada, apresentando resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino,	454422	R\$ 24,33	4.072	R\$ 99.071,76

		conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho 11 a 14 Anos - Ensino Fundamental II				
	5	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação – SEMED. Tamanhos: 0 a 03 Anos – Maternal	454423	R\$ 48,50	1.182	R\$ 57.327,00
	6	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação – SEMED. Tamanhos: 04 e 05 Anos – Pré-Escola	454423	R\$ 51,03	2.464	R\$ 125.737,92
	7	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação – SEMED. Tamanhos: 06 e 10 Anos – Ensino Fundamental I	454423	R\$ 69,47	6.282	R\$ 436.410,54

8	Calça escolar confeccionada em tecido brim apropriado para uso diário, com acabamento e costura reforçados, apresentando conforto, resistência e durabilidade compatíveis com a rotina escolar. Deverá atender ao padrão de qualidade e à identidade visual oficial da rede municipal de ensino, conforme especificações técnicas, cores e layout definidos pela Secretaria Municipal de Educação – SEMED. Tamanhos: 11 e 14 Anos – Ensino Fundamental II	454423	R\$ 96,25	4.072	R\$ 391.930,00
9	Meia escolar confeccionada em material resistente e confortável, com elasticidade adequada ao uso diário, proporcionando ajuste apropriado e bem-estar aos alunos, atendendo aos padrões técnicos definidos pela Secretaria Municipal de Educação. Tamanho único – modelo infantil-	487687	R\$ 10,51	14.000	R\$ 147.140,00
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$1.455.713,18</b>
Item	Descrição	Catmat	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
<b>Lote IV: Calçados Escolares</b>					
1	Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 18 ao 21 - Maternal.	150344	R\$ 49,24	1.182	R\$ 58.201,68
2	Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade,	150344	R\$ 71,12	2.464	R\$ 175.239,68

		conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 22 ao 27 - Pré-Escola.				
	3	Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 28 ao 34 - Fundamental I.	150344	R\$ 80,17	6.282	R\$ 503.627,94
	4	Sapato escolar confeccionado em material resistente e de alta durabilidade, apropriado para o uso diário, dotado de solado emborrachado antiderrapante, que assegura maior estabilidade, conforto e segurança aos alunos. O produto deverá apresentar acabamento adequado, palmilha confortável e ergonômica, atendendo integralmente às especificações técnicas exigidas, bem como às normas de qualidade e segurança vigentes. Tamanho nº 35 ao 40 - Fundamental II.	150344	R\$ 90,68	4.072	R\$ 369.248,96
					<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.106.318,26</b>

### JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

<b>A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?</b>	<input type="checkbox"/> Sim.	<input type="checkbox"/> Objeto indivisível. <input checked="" type="checkbox"/> Perda de escala. <input type="checkbox"/> Tecnicamente inviável. <input checked="" type="checkbox"/> Economicamente inviável. <input checked="" type="checkbox"/> Outro.
	<input checked="" type="checkbox"/> Não. <b>Por quê?</b>	<input type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade.

*Especificar: A adoção do critério de julgamento **menor preço por lote** justifica-se pela necessidade de **padronização dos kits de material escolar e uniformes**, garantia de **compatibilidade técnica entre os itens**, **otimização logística**, **redução de custos operacionais**, **simplificação da gestão contratual** e **maior eficiência na distribuição**, assegurando ainda **competitividade, economicidade, qualidade mínima padronizada e vantagem para a Administração**, sem prejuízo da ampla participação de fornecedores, em conformidade com os princípios da Lei nº 14.133/2021.*

### CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

<b>HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b>
	<input checked="" type="checkbox"/> Não.

### ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO

<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar item do PCA:</b>
---

<p><b>HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p> <p><b>Providências:</b> O atual PCA da Prefeitura de Limoeiro do Ajuru está em elaboração, motivo pelo qual outras contratações oriundas da adesão ao programa para exercícios subsequentes poderão ser incluídas no próximo plano de contratações anuais, se cabível, ocasião em que será informado ao setor responsável.</p>		
<p><b>RESULTADOS PRETENDIDOS</b></p>			
<p><b>QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?</b></p>	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <p><input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo</p> <p><input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho</p> <p><input type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Outro.</p> </td> <td style="vertical-align: top;"> <p><input type="checkbox"/> Redução de Custos</p> <p><input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ganho de Eficiência</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Realização de Política Pública</p> </td> </tr> </table> <p><b>Especificar:</b> <b>Garantia de igualdade de acesso às condições básicas de aprendizagem</b>, assegurando que todos os alunos da rede pública municipal de ensino disponham, de forma padronizada e contínua, de material escolar e uniformes adequados, promovendo inclusão social, permanência na escola, melhoria do processo de ensino-aprendizagem e fortalecimento da equidade educacional.</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo</p> <p><input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho</p> <p><input type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Outro.</p>	<p><input type="checkbox"/> Redução de Custos</p> <p><input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ganho de Eficiência</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Realização de Política Pública</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo</p> <p><input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho</p> <p><input type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Outro.</p>	<p><input type="checkbox"/> Redução de Custos</p> <p><input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Ganho de Eficiência</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Realização de Política Pública</p>		
<p><b>PROVIDÊNCIAS PENDENTES</b></p>			
<p><b>HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p> <p><b>Especificar:</b> <i>(Apresentar cronograma de providências a serem adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc).</i></p>		
<p><b>IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO</b></p>			
<p><b>HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?</b></p>	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p> <p><b>Especificar os impactos:</b> <i>(Detalhar).</i></p> <p><b>Especificar as medidas de mitigação dos impactos:</b> <i>(Detalhar).</i></p>		
<p><b>CONCLUSÃO</b></p>			
<p><b>A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?</b></p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>		

Limoeiro do Ajuru/PA, 28 de Janeiro de 2025.

Documento assinado digitalmente  
 **GENILMA THAYLA FELIZ MACIEL**  
Data: 28/01/2025 16:53:04 -0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

---

**GENILMA THAYLA FELIZ MACIEL**  
Responsável pela elaboração da demanda

**DE ACORDO:**

**ANA LUCIA DE LIMA SANTOS:18188907200**  
Assinado de forma digital por ANA LUCIA DE LIMA SANTOS:18188907200  
DN: c=BR, o=ICM-PA, ou=Secretaria da Educação Federal do Brasil - IES, ou=M, ou=CPF, ou=AL, ou=AL, ou=BR, ou=L, ou=AN-LUCIA DE LIMA SANTOS:18188907200

---

**ANA LUCIA DE LIMA SANTOS**  
Secretária Municipal de Educação SEMED-PMLA.