



GERANDO DESENVOLVIMENTO

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. INFORMAÇÕES BÁSICAS**

Número do processo: **5678/2026**

### **2. INTRODUÇÃO**

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo encontrar a melhor solução para atender à solicitação de licitação para contratação de empresa especializada em engenharia para construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado.

### **3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade analisar a necessidade e a viabilidade da contratação de empresa de engenharia para execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, visando atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação e garantir melhores condições de segurança para a comunidade escolar e para o patrimônio público municipal.

A necessidade da contratação decorre da importância de proporcionar maior proteção aos alunos, professores, servidores e demais usuários da unidade escolar, mediante a implantação de estrutura física adequada para controle de acesso, delimitação da área escolar e prevenção de situações que possam comprometer a segurança no ambiente educacional.

A inexistência ou insuficiência da estrutura de fechamento perimetral da unidade escolar expõe o local a riscos relacionados ao acesso indevido de pessoas estranhas às atividades escolares, além de aumentar a vulnerabilidade do patrimônio público a atos de vandalismo, furtos e danos materiais.

A construção do muro contribuirá para o fortalecimento das condições de segurança da instituição de ensino, proporcionando ambiente mais adequado ao desenvolvimento das atividades educacionais, em conformidade com os princípios da proteção integral dos estudantes e da preservação do patrimônio público.



GERANDO DESENVOLVIMENTO

Além disso, a intervenção permitirá maior organização dos espaços da unidade escolar, contribuindo para o controle de acesso, proteção dos bens públicos e melhoria das condições de funcionamento da escola.

A contratação mostra-se necessária ainda para assegurar a adequada aplicação dos recursos públicos disponibilizados por meio dos Convênios do Estado, vinculados aos Processos nº **202500005013202** e nº **202100006020989**, destinados à execução de investimentos em infraestrutura educacional e melhorias das unidades escolares do Município.

Diante desse cenário, a contratação de empresa especializada em engenharia apresenta-se como medida indispensável para execução da obra com observância das normas técnicas aplicáveis, garantindo qualidade, segurança, durabilidade e atendimento ao interesse público.

Dessa forma, a construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado mostra-se necessária para assegurar melhores condições de segurança, proteção patrimonial e qualidade da infraestrutura escolar, contribuindo diretamente para o adequado funcionamento das atividades educacionais desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Educação.

#### **4. ÁREA REQUISITANTE**

<b>ÁREA REQUISITANTE</b>	<b>RESPONSÁVEL</b>
Secretaria de Educação, Esporte e Cultura.	Sebastião Soares Filho

#### **5. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL**

A presente contratação está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) do Município, encontrando-se alinhada ao planejamento estratégico da Administração Pública e às ações voltadas ao fortalecimento da infraestrutura educacional municipal.

A inclusão do objeto no planejamento anual decorre da necessidade de promover melhorias nas instalações da Escola Municipal Lyra Machado, especialmente no que se refere à segurança da comunidade escolar e à proteção do patrimônio público, garantindo ambiente mais adequado para o desenvolvimento das atividades

educacionais.

A previsão da contratação possibilita maior organização administrativa, planejamento orçamentário e adequada aplicação dos recursos destinados às obras de infraestrutura escolar, contribuindo para a eficiência da gestão pública e para o atendimento das demandas da Secretaria Municipal de Educação.

Além disso, a contratação está compatível com os investimentos previstos por meio dos Convênios do Estado, vinculados aos Processos nº 202500005013202 e nº 202100006020989, que visam promover melhorias na infraestrutura das unidades escolares e fortalecer a qualidade dos serviços educacionais oferecidos à população.

Dessa forma, conclui-se que a contratação encontra-se devidamente prevista no Plano de Contratações Anual, estando alinhada às necessidades institucionais da Administração Municipal e aos objetivos de melhoria da infraestrutura educacional do Município.

## **6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

A contratação deverá observar requisitos técnicos, operacionais, legais e de segurança necessários para garantir a adequada execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, assegurando qualidade, durabilidade, segurança e conformidade com as normas aplicáveis à engenharia civil.

**a) Qualificação técnica da contratada:** A empresa deverá comprovar capacidade técnica compatível com o objeto, mediante apresentação de documentação que demonstre experiência na execução de obras ou serviços de engenharia semelhantes, observando as exigências previstas no instrumento convocatório.

**b) Responsável técnico habilitado:** A contratada deverá indicar responsável técnico pela execução da obra, devidamente habilitado e com registro ativo no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), que responderá tecnicamente pelos serviços executados.

**c) Regularidade jurídica, fiscal e trabalhista:** A empresa deverá manter regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e técnica durante toda a execução contratual, apresentando a documentação exigida pela legislação vigente, incluindo CNPJ, certidões de regularidade e demais documentos aplicáveis.

**d) Garantia contratual:** Será exigida garantia da contratação, nos termos dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/2021, observando os percentuais, modalidades e condições estabelecidos no contrato. Os prazos para apresentação da garantia serão definidos no respectivo instrumento contratual.

**e) Vistoria técnica do local:** A avaliação prévia do local de execução da obra é recomendável para que as empresas interessadas obtenham pleno conhecimento das condições e peculiaridades da contratação. Para tanto, poderá ser disponibilizada vistoria técnica mediante acompanhamento de servidor designado pela Administração.

Caso a empresa opte por não realizar a vistoria, deverá declarar formalmente que possui pleno conhecimento das condições do local e que assume total responsabilidade pelos custos e obrigações decorrentes da execução dos serviços.

A não realização da vistoria não poderá ser utilizada posteriormente como justificativa para alegações de desconhecimento das condições da obra ou solicitação de reequilíbrios decorrentes de fatos previsíveis.

**f) Materiais, equipamentos e mão de obra:** A contratada deverá fornecer todos os materiais, equipamentos, ferramentas e mão de obra necessários à completa execução da obra, observando as especificações técnicas do projeto e garantindo a qualidade dos insumos empregados.

**g) Qualidade e conformidade dos materiais:** Os materiais utilizados deverão atender às normas técnicas aplicáveis, possuindo qualidade compatível com a finalidade da obra e, quando exigível, certificações de conformidade emitidas pelos órgãos competentes.

**h) Segurança do trabalho:** A contratada deverá cumprir integralmente as normas de segurança e saúde ocupacional, fornecendo Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) aos trabalhadores e adotando todas as medidas necessárias para prevenção de acidentes durante a execução da obra.

**i) Normas ambientais e de acessibilidade:** A execução dos serviços deverá observar a legislação ambiental vigente, bem como as normas relacionadas à acessibilidade, quando aplicáveis, promovendo a adequada utilização dos recursos e a correta destinação dos resíduos gerados durante a obra.

**j) Subcontratação:** Não será admitida a subcontratação parcial ou total do objeto, em razão da necessidade de manutenção da responsabilidade técnica integral da empresa contratada sobre a execução da obra.



GERANDO DESENVOLVIMENTO

**k) Compatibilidade com os recursos dos convênios:** A execução dos serviços deverá observar as condições, especificações técnicas e exigências eventualmente estabelecidas nos Convênios do Estado vinculados aos Processos nº **202500005013202** e nº **202100006020989**, garantindo a correta aplicação dos recursos públicos destinados à obra.

O atendimento a esses requisitos é indispensável para assegurar a adequada execução da construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, garantindo segurança à comunidade escolar, proteção ao patrimônio público e observância das normas técnicas aplicáveis.

## **7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA CONTRATAÇÃO**

O objeto de aquisição deverá atender as especificações técnicas e quantidades descritas na tabela abaixo. Este levantamento foi realizado através de informações obtidas pela **SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E CULTURA**.

Abaixo declinaremos a quantidades e os itens a serem licitados:

<b>ITEM</b>	<b>UN</b>	<b>QTD</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>VALOR MÁXIMO</b>
01	SV	01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA - EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DO MURO DA ESCOLA LYRA MACHADO.	<b>R\$258.403,79</b>	<b>R\$258.403,79</b>

## **8. LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Com o objetivo de identificar a solução mais adequada para atender à necessidade de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, foi realizado

levantamento de mercado considerando aspectos técnicos, operacionais, administrativos e econômicos.

Durante a análise, foram identificadas as seguintes alternativas para execução do objeto:

**a) Execução da obra pela própria Administração Municipal:** A primeira alternativa analisada consiste na execução direta da obra pela própria Administração, utilizando servidores, equipamentos e recursos próprios do Município.

Entretanto, essa alternativa mostrou-se inviável, considerando que a Administração não dispõe de estrutura técnica suficiente para executar integralmente a obra dentro dos padrões de qualidade, segurança e eficiência exigidos. Além disso, a construção demanda acompanhamento técnico especializado, mão de obra qualificada, equipamentos específicos e gestão adequada dos serviços de engenharia.

Verificou-se também que a execução direta poderia comprometer outras atividades desempenhadas pela Administração, além de aumentar o prazo de execução e os riscos relacionados ao controle técnico da obra.

**b) Contratação de empresa especializada em engenharia:** A segunda alternativa consiste na contratação de empresa especializada em engenharia para execução da obra, incluindo fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra qualificada, responsabilidade técnica e demais recursos necessários para a completa execução do objeto.

Essa alternativa mostrou-se tecnicamente mais adequada e administrativamente mais vantajosa, uma vez que possibilita a execução da obra por profissionais especializados, observando as normas técnicas de engenharia, os padrões de qualidade exigidos e os prazos estabelecidos pela Administração.

A contratação de empresa especializada proporciona maior segurança na execução dos serviços, melhor controle de qualidade dos materiais empregados, adequada gestão técnica da obra e maior garantia de atendimento aos objetivos pretendidos pela Administração Municipal.

Diante da análise realizada, conclui-se que a contratação de empresa especializada em engenharia constitui a alternativa mais viável, eficiente e vantajosa



GERANDO DESENVOLVIMENTO

para a Administração Pública, garantindo a adequada execução da obra, maior segurança à comunidade escolar e proteção ao patrimônio público municipal.

## 9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Em conformidade com o artigo 23, § 2º, Inciso I da Lei nº 14.133/2021, foi realizada estimativa de preço com base no Sistema Nacional de Pesquisas e Custos e Índices de Construção Civil (Sinapi). Com base na média dos valores coletados, chegou-se à estimativa de **R\$258.403,79 (Duzentos e cinquenta e oito mil, quatrocentos e três reais e setenta e nove centavos)**, como valor global da contratação. Os documentos que fundamentam essa estimativa, bem como as memórias de cálculo e orçamentos obtidos, encontram-se anexos ao referido processo licitatório.

## 10. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada em engenharia para execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, contemplando o fornecimento de materiais, equipamentos, ferramentas, mão de obra qualificada, responsabilidade técnica e todos os demais recursos necessários à completa execução do objeto.

A obra tem como finalidade promover o fechamento perimetral da unidade escolar, proporcionando maior segurança aos alunos, professores, servidores e demais usuários da instituição, bem como garantir a proteção do patrimônio público municipal contra invasões, furtos, vandalismo e demais situações que possam comprometer a integridade das instalações escolares.

Os serviços compreenderão todas as etapas necessárias à execução da obra, incluindo preparação do terreno, fundações, estrutura, alvenaria, acabamentos e demais atividades previstas no projeto e nas especificações técnicas elaboradas pela Administração.

A empresa contratada deverá executar os serviços em conformidade com os projetos, memoriais descritivos, planilhas orçamentárias, cronogramas e normas técnicas aplicáveis à construção civil, garantindo qualidade, segurança, durabilidade e adequado desempenho da estrutura construída.

A solução contempla ainda a disponibilização de responsável técnico habilitado, acompanhamento da execução dos serviços, observância das normas de segurança do trabalho, utilização de materiais de qualidade comprovada e cumprimento das exigências ambientais eventualmente aplicáveis.

A contratação de empresa especializada mostrou-se a alternativa mais adequada para atendimento da necessidade identificada, considerando a complexidade técnica da obra, a necessidade de mão de obra especializada e a inexistência de estrutura própria suficiente para execução integral dos serviços pela Administração Municipal.

Além disso, a solução é compatível com os investimentos previstos por meio dos Convênios do Estado vinculados aos Processos nº 202500005013202 e nº 202100006020989, garantindo a correta aplicação dos recursos destinados à melhoria da infraestrutura educacional do Município.

Dessa forma, a solução proposta permitirá a construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado com os padrões de qualidade e segurança necessários, contribuindo para a proteção da comunidade escolar, preservação do patrimônio público e melhoria das condições de funcionamento da unidade de ensino.

#### **11. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

No presente caso, não se mostra recomendável o parcelamento da contratação, uma vez que o objeto consiste na execução de uma única obra de engenharia destinada à construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado.

Os serviços possuem natureza integrada e interdependente, envolvendo etapas construtivas que devem ser executadas de forma coordenada e sequencial, tais como preparação do terreno, fundações, estrutura, alvenaria e acabamentos. A divisão do objeto entre diferentes contratadas poderia comprometer a uniformidade da execução, dificultar o gerenciamento da obra e gerar conflitos quanto à responsabilidade técnica pelos serviços realizados.

Além disso, a execução por uma única empresa proporciona maior eficiência operacional, melhor controle da qualidade dos materiais e serviços, otimização dos prazos de execução e definição clara das responsabilidades contratuais.





GERANDO DESENVOLVIMENTO

O parcelamento também poderia acarretar aumento dos custos administrativos relacionados à gestão e fiscalização contratual, bem como riscos de atrasos, incompatibilidades técnicas e necessidade de retrabalhos, prejudicando a eficiência da contratação e o alcance dos resultados pretendidos.

Considerando que o objeto possui execução contínua e integrada, e que sua divisão não representa vantagem técnica ou econômica para a Administração, conclui-se que a contratação deverá ocorrer de forma unificada.

Dessa forma, o não parcelamento da contratação mostra-se a alternativa mais adequada sob os aspectos técnico, operacional e administrativo, garantindo maior eficiência na execução da obra e melhor atendimento ao interesse público.

## **12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com a contratação de empresa especializada para construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, pretende-se promover melhorias significativas na infraestrutura da unidade escolar, proporcionando maior segurança à comunidade escolar e melhor proteção ao patrimônio público municipal.

Espera-se, como principal resultado, a implantação de uma estrutura de fechamento perimetral adequada, capaz de restringir o acesso indevido de pessoas estranhas ao ambiente escolar, contribuindo para a proteção dos alunos, professores, servidores e demais usuários da instituição.

A execução da obra também visa reduzir os riscos de invasões, furtos, vandalismo e danos ao patrimônio público, fortalecendo a segurança das instalações e dos bens pertencentes à unidade escolar.

Outro resultado esperado é a melhoria das condições de funcionamento da escola, proporcionando ambiente mais seguro e organizado para o desenvolvimento das atividades educacionais, esportivas, culturais e administrativas realizadas pela instituição.

Pretende-se ainda assegurar a adequada conservação do patrimônio público municipal, evitando prejuízos decorrentes de depredações e reduzindo gastos futuros com reparos e manutenção corretiva das instalações.

Além disso, espera-se que a obra contribua para a valorização da infraestrutura educacional, fortalecendo as condições de ensino e proporcionando maior tranquilidade às famílias, servidores e gestores envolvidos no ambiente escolar.

Dessa forma, os resultados pretendidos consistem no aumento da segurança da unidade escolar, proteção do patrimônio público, melhoria da infraestrutura educacional, adequada aplicação dos recursos públicos e fortalecimento das condições necessárias ao desenvolvimento das atividades educacionais da Escola Municipal Lyra Machado.

### **13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO**

Antes da formalização da contratação, a Administração deverá adotar as providências técnicas, administrativas, orçamentárias e legais necessárias para assegurar a adequada execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado.

Inicialmente, deverão ser elaborados e aprovados os documentos técnicos indispensáveis à contratação, incluindo projeto básico ou executivo, memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro, especificações técnicas e demais elementos necessários à caracterização completa do objeto.

A Administração deverá promover a conferência das condições do local onde a obra será executada, verificando aspectos relacionados à implantação do muro, limites da área, condições do terreno e demais informações relevantes para a correta execução dos serviços.

Também deverá ser realizada a verificação da disponibilidade orçamentária e financeira necessária para execução da obra, observando as condições estabelecidas nos Convênios do Estado vinculados aos Processos nº 202500005013202 e nº 202100006020989, garantindo a adequada utilização dos recursos públicos disponibilizados para o empreendimento.

Será necessária a elaboração do Termo de Referência ou documento equivalente, contendo as especificações técnicas, requisitos de execução, critérios de medição, condições de fiscalização e demais exigências necessárias para a contratação.

A Administração deverá designar servidor ou equipe técnica responsável pela gestão e fiscalização contratual, que acompanhará a execução da obra, verificará o



GERANDO DESENVOLVIMENTO

cumprimento das especificações técnicas, controlará os prazos estabelecidos e atestará a correta execução dos serviços.

Também deverão ser adotadas as medidas necessárias para obtenção de eventuais autorizações, licenças ou documentos exigidos pelos órgãos competentes, quando aplicável.

Além disso, será necessário promover a adequada instrução do processo administrativo de contratação, observando as disposições da Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis às contratações públicas.

Por fim, deverão ser estabelecidos mecanismos de acompanhamento, controle e fiscalização da execução física e financeira da obra, garantindo a correta aplicação dos recursos públicos e o alcance dos resultados pretendidos pela Administração Municipal.

Dessa forma, as providências elencadas são indispensáveis para assegurar a regularidade da contratação, a adequada execução da obra e o cumprimento dos objetivos relacionados à melhoria da infraestrutura e da segurança da Escola Municipal Lyra Machado.

#### **14. CONTRATAÇÃO CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Após análise do objeto pretendido, verifica-se que não existem contratações interdependentes indispensáveis para a execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado.

A contratação proposta possui autonomia técnica e operacional, sendo suficiente para atender à necessidade identificada pela Administração Municipal, podendo ser executada integralmente pela empresa contratada mediante observância dos projetos, especificações técnicas e demais documentos que compõem o processo.

Eventualmente, poderão existir contratações correlatas relacionadas à manutenção predial, melhorias na infraestrutura escolar, serviços de vigilância, instalações complementares ou demais intervenções futuras na unidade escolar. Contudo, tais contratações possuem caráter acessório e independente, não constituindo condição necessária para a execução do objeto ora pretendido.

A construção do muro poderá ser realizada de forma autônoma, sem depender da celebração prévia ou simultânea de outros contratos, sendo plenamente capaz de produzir os resultados esperados relacionados à segurança da comunidade escolar e à

proteção do patrimônio público.

Dessa forma, conclui-se que não há contratações correlatas ou interdependentes imprescindíveis para a execução do objeto, sendo a presente contratação suficiente para atender às necessidades identificadas pela Administração Municipal.

## **15. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

A execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado poderá ocasionar impactos ambientais temporários e de baixa magnitude, típicos de serviços de construção civil. Entretanto, tais impactos são considerados controláveis e passíveis de mitigação mediante a adoção de medidas adequadas durante a execução dos serviços.

Entre os principais impactos ambientais potenciais, destacam-se a geração de resíduos da construção civil, movimentação de materiais, consumo de recursos naturais, emissão de poeira durante determinadas etapas da obra e geração temporária de ruídos provenientes da utilização de equipamentos e ferramentas.

Também poderá ocorrer o consumo de insumos como areia, brita, cimento, água e demais materiais necessários à execução dos serviços, além da utilização de equipamentos e veículos para transporte de materiais e apoio à obra.

Como medidas mitigadoras, a contratada deverá promover a adequada coleta, armazenamento, transporte e destinação dos resíduos gerados, observando a legislação ambiental vigente e as normas aplicáveis à gestão de resíduos da construção civil.

Deverão ser adotadas medidas para minimizar a emissão de poeira e controlar a dispersão de materiais durante a execução dos serviços, bem como manter o local da obra organizado e livre de resíduos que possam causar impactos ao meio ambiente ou à comunidade escolar.

A contratada também deverá realizar o uso racional dos materiais e recursos empregados na obra, evitando desperdícios e promovendo boas práticas de sustentabilidade sempre que possível.

Além disso, deverão ser observadas as normas de segurança ambiental e de saúde ocupacional, garantindo a proteção dos trabalhadores, dos usuários da unidade escolar e do entorno da obra durante todo o período de execução.

Por outro lado, a construção do muro proporcionará impactos positivos relevantes, especialmente relacionados à melhoria da infraestrutura da unidade escolar, aumento da segurança da comunidade escolar, preservação do patrimônio público e valorização do ambiente educacional.

Dessa forma, conclui-se que os possíveis impactos ambientais decorrentes da contratação são temporários, controláveis e passíveis de mitigação, não representando impedimento à execução da obra nem comprometendo a viabilidade ambiental da contratação.

## **16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE**

Após a realização das análises técnicas, operacionais, administrativas, orçamentárias e ambientais, conclui-se que a contratação de empresa especializada em engenharia para execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado é plenamente viável e necessária, atendendo ao interesse público e às demandas da Secretaria Municipal de Educação.

A necessidade da contratação encontra-se devidamente justificada pela importância de promover maior segurança aos alunos, professores, servidores e demais usuários da unidade escolar, bem como assegurar a proteção do patrimônio público municipal contra invasões, vandalismo, furtos e demais situações que possam comprometer a integridade das instalações da escola.

O levantamento de mercado demonstrou que a execução da obra pela própria Administração não se apresenta como alternativa adequada, considerando a insuficiência de estrutura técnica, operacional e de recursos especializados para execução integral dos serviços. Por sua vez, a contratação de empresa especializada mostrou-se a solução mais eficiente, segura e vantajosa para atendimento da necessidade identificada.

A solução proposta contempla a execução integral da obra por empresa qualificada, observando as normas técnicas de engenharia, os requisitos de segurança, qualidade e durabilidade necessários para garantir a adequada utilização da estrutura ao longo do tempo.

Verificou-se ainda que o objeto possui natureza única e integrada, justificando sua contratação sem parcelamento, de modo a assegurar melhor gerenciamento da obra, uniformidade dos serviços e adequada definição das responsabilidades técnicas.



GERANDO DESENVOLVIMENTO

Os possíveis impactos ambientais decorrentes da execução da obra foram identificados como temporários, de baixa magnitude e passíveis de mitigação mediante adoção das medidas de controle ambiental e boas práticas construtivas exigidas durante a execução contratual.

Além disso, a contratação apresenta compatibilidade com os recursos disponibilizados pelos Convênios do Estado vinculados aos Processos nº 202500005013202 e nº 202100006020989, contribuindo para a correta aplicação dos recursos públicos destinados à melhoria da infraestrutura educacional do Município.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação pretendida é tecnicamente viável, operacionalmente adequada, economicamente justificável e ambientalmente sustentável, sendo recomendada a continuidade do processo para contratação da empresa especializada responsável pela execução da obra de construção do muro da Escola Municipal Lyra Machado, observadas as disposições da Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

**Jaraguá, 03 de junho de 2026.**

**Paulo Vitor Álvares de Pina Santos**

Departamento de Planejamento