



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DO CMEI CLEOVANIZE TOTTI VITORIA, PROJETO PADRÃO FNDE – CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 01, COM ÁREA DE OCUPAÇÃO DE 1514,30 M², LOCALIZADO NA RUA RAINHA VITÓRIA, N° 576, LOTEAMENTO MORADA NOVA, BAIRRO VITORIA, ESTA OBRA SERÁ FINANCIADA PELOS RECURSOS DO PAC PROGRAMA 2629820240011, CUJO O CONTRATO DE REPASSE FIRMADO É O DE N° 962693/2024 FNDE.

1. INTRODUÇÃO

O Presente instrumento foi elaborado como ferramenta de planejamento da futura contratação de empresa para construção do CMEI Cleovanize Totti Vitoria, cujo o projeto, orçamento e documentos técnicos foi disponibilizado pelo FNDE sendo que o mesmo possuirá a área de ocupação de 1514,30 m², neste projeto são contemplados todos os serviços referentes a execução deste empreendimento, conforme memorial descritivo da obra, projeto, planilha orçamentária e demais especificações fornecidas pelo FNDE.

Com a nova Lei de Licitações o ETP, este passou a ser um instrumento imprescindível e integrante da fase interna de planejamento, que serve, essencialmente, para assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação pretendida, propiciando eficiência e economicidade na gestão dos recursos públicos, posto que a realização de estudos previamente delineados por vezes conduz o agente público ao conhecimento de novas metodologias ofertadas pelo mercado.

2. NORMATIVOS QUE DISCIPLINAM A FUTURA CONTRATAÇÃO

Conforme especificações do Memorial descritivo do Projeto do FNDE:

- ABNT NBR 9050, Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.
- Brasil. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Básica. Parâmetros básicos de infraestrutura para instituições de educação infantil. Brasília: MEC, SEB, 2006.
- Brasil. Ministério da Educação. Secretaria de Educação Básica. Parâmetros básicos de infraestrutura para instituições de educação infantil, encarte 1. Brasília: MEC, SEB, 2006.
- Portaria GM/MS N° 321/88 (Anvisa) para dimensionamento e funcionamento de creches



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

- Diretrizes Técnicas para apresentação de Projetos e Construção de Estabelecimentos de Ensino Público – Volumes I a VI - FNDE, 2012;
- Site FDE – Fundação para o Desenvolvimento da Educação – Governo do Estado de São Paulo – Secretaria da Educação, <http://catalogotecnico.fde.sp.gov.br>:
- Catálogo de Serviços;
- Catálogo de Ambientes;
- Catálogo de Componentes

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (art. 18 § 1º inciso I da NLLCA)

Sabe-se que o município de Dois Vizinhos apresenta uma alta taxa de crescimento populacional, o que reflete diretamente na quantidade de vagas disponíveis para a rede de ensino público do município, que geralmente apresenta filas de espera, sendo assim este recurso do Novo PAC firmado pelo Contrato de Repasse nº 962693/2024 FNDE, tem objetivo da construção de uma nova creche que terá capacidade de abrigar em 376 alunos em dois períodos ou 188 em período integral, reduzindo as filas por vagas em creches e CMEIS do município.

Portanto a contratação deste empreendimento é essencial para nosso município, uma vez que ela ampliará o número de vagas escolares, reduzirá o tempo de espera por vagas em CMEIS municipais, atenderá de forma mais efetiva as necessidades dos alunos pois por ser uma obra projetada pelo FNDE o projeto visa fornecer uma estrutura de qualidade aos alunos que utilizarão desta estrutura.

Sendo assim levado em consideração a complexidade do projeto ofertado pelo FNDE, a necessidade de contratação é notável, e visa atingimento dos objetivos de forma mais rápida, e garantindo que edificação cumpra suas funções de forma eficiente e segura, beneficiando toda a sociedade duovizinhense.

4. ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO ANTERIOR

O Município de Dois Vizinhos realizou várias licitações que tem o mesmo objetivo desta contratação ou similar, como a Concorrência 004/2018.

Vale ressaltar que todos estes processos licitatórios possuem a mesma metodologia construtiva propostas para esta obra, todos estes certames obtiveram êxito nos seus resultados licitatórios.

Também neste informamos que todas as obras licitadas, além desta proposta, encontrassem precificadas com referências de preços da planilha SINAPI do mês de junho de 2024 a mais atualizada no momento de atualização orçamentaria, da caixa econômica federal, que baseia seus preços em consulta regional de preços, portanto os preços praticados por esta licitação encontram-se com valores médios regionais.

5. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES DISPONÍVEIS (art. 18 § 1º inciso V da NLLCA)

Levando em Consideração que se trata de uma construção, cujo o projeto foi disponibilizado pelo Conveniente, no caso o FNDE, a metodologia utilizada é a mais



tradicional encontrada em todas as regiões do Brasil a construção é do tipo convencional em estruturas executadas in loco, alvenarias e outros elementos com metodologia executiva bem conhecida, o que proporciona uma ampla concorrência entre os interessados.

Saliento que a metodologia utilizada é a mais viável possível uma vez que outros metodologias como pré-moldadas e outros são de difícil execução e necessitam de estudos mais profundos.

Portanto, o método escolhido pelo FNDE atende não somente a nossa região, mas também o Brasil inteiro.

Portanto, todos os serviços escolhidos pelo FNDE para compor os projetos, orçamentos e especificações da obra, são padronizados para todas as regiões brasileiras, e foram pensados na economicidade, funcionalidade, durabilidade e na ampla concorrência do certame licitatório.

A execução da obra pela Administração pública, embora apresente o maior controle da obra, pode enfrentar limitações significativas, como a falta de especialização, insuficiência de recursos humanos e matérias, trazendo assim maior lentidão na execução do empreendimento.

Priorizar a licitação da obra apresenta diversas vantagens. A contratação de empresas especializadas permite acesso à expertise técnica, maior agilidade na execução e melhor organização dos recursos, além de promover a competitividade e a economicidade no uso de recursos públicos. As empresas contratadas, possuem equipes qualificadas e equipamentos adequados, reduzindo o risco de atrasos ou falhas.

Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional, conforme Lei Complementar 123/2006.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso III da NLLCA)

A empresa licitante deve apresentar um ou mais atestado(s) e/ou declaração(ões) de capacidade técnica, expedido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em nome do profissional responsável pelos serviços, que comprove(m) aptidão para fornecimento pertinente e compatível com o objeto licitado.

A licitante deve apresentar Certidão de Acervo Técnico: Certidão de acervo técnico (CAT) profissional que ateste a execução de características semelhantes aos serviços e emitido pelo CONSELHO DE CLASSE, para pessoa jurídica de direito público ou privado, profissional este que será o responsável técnico do serviço. A ART/RRT ou documento equivalente (Anotação de Responsabilidade Técnica/Registro de Responsabilidade Técnica), por si só, não será aceita como acervo técnico profissional, pois não se caracteriza como um documento que comprove a execução de um serviço. As quantidades exigidas como acervo deste edital estão em acordo com o § 1º do art. 67 da Lei nº 14.133/2021, Obs: Os serviços de maior relevância e valor significativo são as seguintes:

Tipo de Obras: EXECUÇÃO OU CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO CONVENCIONAL COM AREA MÍNIMA 757,15m².

Caberá o termo de referência da contratação especificar a necessidade de acervo pontual de cada serviço.,



7. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE (art. 18 § 1º inciso IV da NLLCA)

As quantidades de cada serviços serão baseadas pelo projeto executivo fornecido pelo FNDE, as quantidades de cada serviço foram levantadas pelo conveniente e fornecidas ao município por meio de uma planilha orçamentaria sendo que coube ao município apenas atualização financeira do orçamento.

Todas as quantidades estão expressas dos projetos e especificações do projeto padrão fornecido pelo FNDE.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso VI da NLLCA)

Salientemos que como este é um serviço previstos pelo orçamento do FNDE são rotineiros e que possui muita demanda em nossa regional, sendo que aqui possuímos várias empresas que prestam este tipo de serviço, informo que o FNDE referenciou os preços pela referência de preço da SINAPI, sendo eu os mesmos apresentaram tanto o orçamento quanto as relativas composições a cada serviço pretendido.

Informamos ainda que após este fizemos uma análise aos valores das licitações acima descritas, vimos que os valores apesar da disparidade de valores, este ocorre em função do tempo e da atualização dos valores da SINAPI e não alteraram significativamente.

Portando valor estimado para a presente contratação de: R\$ 6.000.000,00 (Seis milhões de Reais), já levando em consideração o BDI.

9. JUSTIFICATIVA PARA AGRUPAMENTO DE COTAS (art. 18 § 1º inciso VIII da NLLCA)

Não se pretende realizar a divisão do objeto por meio de grupos ou lotes, em razão da natureza do objeto por se tratar de uma obra civil, a separação dos itens pode comprometer a qualidade dos serviços a serem prestados, uma vez que várias empresas poderiam ser responsabilizadas por má execução de um grupo de serviços específicos.

Outro fator que colabora para que não haja subdivisão dos serviços em grupos específicos é que conclusão efetiva dos mesmos, pois atrasos de quais quer etapa pode acarretar em paralizações da obra em questão, gerado atrasos na conclusão das etapas executivas, o que compromete a funcionalidade da obra a ser entregue a população.

Outro fator seria a prestação de contas deste empreendimento que será feito via plataforma transfergov, sendo que este exige para este tipo de obra um único executante.

Neste ainda sugerimos que o fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade concorrência.



10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES (art. 18 § 1º inciso XI da NLLCA)

No momento salientamos que para esta contratação não possui contratações correlatas uma vez que a prestação deste serviço ocorrerá de forma completa do início ao final da edificação com quesitos de habitação do mesmo.

11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (art. 18 § 1º inciso VII da NLLCA)

A solução adotada para a construção do CMEI Cleovanize Totti Vitoria é a mais tradicional e econômica encontrada no mercado, e que possui uma maior competitividade entre as empresas da nossa região.

Saliento que a escolha deste método convencional pelo FNDE é comum e rotineira na construção civil, representando os serviços essenciais da atividade, o que aumenta o interesse na execução da obra e a ampla concorrência do certame.

Sendo assim a construção é composta por estruturas em concreto armado, vedações em alvenaria de tijolo cerâmicos, cobertura em estruturas metálicas e telhas termoacústicas, revestimento argamassados, revestimento cerâmicos, sistemas hidrossanitários e elétricos, sistemas de SPDA e outros que garantirão a plena funcionalidade a edificação.

Portanto todos estes serviços garantirão a execução de uma obra de ensino de qualidade que atenderá uma grande parcela da população estudantil do nosso município.

12. ALINHAMENTO COM O PAC (art. 18 § 1º inciso II da NLLCA)

Informamos que a referida obra não está prevista no Plano Anual de Compras, por se tratar de uma necessidade esporádica, portanto, não previsto dentro do plano anual de compras desta municipalidade.

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL (art. 18 § 1º inciso X da NLLCA)

Não há necessidade de providências específicas. O gestor, fiscal e suplente designados para o contrato são servidores experientes, estarão lotados na secretaria de planejamento e não terão dificuldade na fase de execução contratual uma vez que este tipo de serviço é rotineiro e comum.



Relação de Gestor e Fiscais	
Gestor:	Carlos Eduardo Mangini
Fiscal Administrativo:	Bianca Cristina Schreiber
Fiscal de Recebimento/Execução:	Murilo Rocha Szpak.
Fiscal Técnico:	Murilo Rocha Szpak.
Suplentes:	Marcio Trentini.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS (art. 18 § 1º inciso XII da NLLCA)

A execução do empreendimento não agride diretamente o meio ambiente, é sabido que a execução dos serviços gera resíduos porém caberá a empresa ganhadora dar destinação ao mesmo, em local adequado e sempre acompanhada pela fiscalização.

Saliento eu apensar da geração de resíduos, os serviços previstos não possuem elementos químicos poluentes, com classe de agressividade acentuados, portanto, apenas os cuidados necessários no descarte dos materiais de entulho, que deverão ser feitos em locais apropriados, destinados à cada tipo de resíduo da obra, de acordo com as normas pertinentes.

15. DEMONSTRATIVOS DOS RESULTADOS PRETENDIDOS (art. 18 § 1º inciso IX da NLLCA)

Da contratação do objeto deste ETP espera-se, esta edificação atenda todas as especificações do projeto padrão do FNDE, garantindo assim a funcionalidade do empreendimento, e que atenda os quesitos de habitabilidade e funcionamento, com qualidade e segurança, e que possa ser utilizada como a sua destinação como uma unidade de ensino municipal.

16. ANÁLISE DE RISCO art. 18, inciso X da Lei nº 14.133/2021

Assim como toda contratação, vislumbra-se alguns riscos em curso na presente contratação. Incluem-se neste mapa de risco, aqueles que tangiam o processo que permeiam o planejamento da contratação, seleção do fornecedor, execução do objeto e a gestão do contrato.

O gerenciamento de risco permite ações contínuas de planejamento, organização e controle dos recursos relacionados aos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação, da execução do objeto e da gestão contratual.

Entende-se por ação preventiva, ações e serem tomadas, com base no desenho do mapa de risco, de forma de prevenir a ocorrência dos riscos. Ações de contingência, no são ações a serem tomadas na ocasião onde os danos comecem a ocorrer, com a materialização dos riscos previstos.



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

Classificação da Probabilidade (P)
<u>Classificação</u>
Baixa
Media
Alto

Classificação do Impacto (I)
<u>Classificação</u>
Baixa
Media
Alto

RISCO 01						
(X)	Planejamento da Contratação					
()	Execução do Objeto					
(X)	Seleção do Fornecedor					
()	Gestão do Contrato					
Probabilidade:	(x)	Baixa	()	Média	()	Alta
Impacto:	()	Baixa	()	Média	(x)	Alta
DANO						
Inaptidão técnica para fornecimento de materiais						
Ações Preventivas			Responsáveis			
1 – Prever no Edital e seus anexos a exigência de atestado de capacidade técnica e especificação adequada dos materiais conforme normas técnicas vigentes.			1 Autoridade da licitação e Comissão de Licitação			
Ação de Contingencia			Responsáveis			
1 – Desclassificação da empresa licitante 2 - Reabrir a Sessão Pública para a negociação com as próximas colocadas no certame. 3 - Analisar se o ato da licitante se enquadra nas tipificações de ilícitos previstas na lei e no instrumento convocatório. Se for o caso de existir elemento plausível de comportamento ilícito, devesse comunicar a Diretoria de Administração a ocorrência do ilícito e da necessidade de se instaurar processo administrativo sancionador para apurar os fatos e, se necessário, aplicar a penalidade cabível.			1 – Autoridade da licitação e Comissão de Licitação 2 – Autoridade da licitação e Comissão de Licitação 3 – Autoridade da licitação e Comissão de Licitação			
RISCO 02						
(X)	Planejamento da Contratação					
()	Execução do Objeto					
(X)	Seleção do Fornecedor					
()	Gestão do Contrato					



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

Probabilidade:	(x)	Baixa	()	Média	()	Alta
Impacto:	()	Baixa	(x)	Média	()	Alta
DANO						
Especificação genérica, que ocasiona falta de critérios na aceitação da proposta – Morosidade.						
Ações Preventivas			Responsáveis			
1 – Nomeação adequada da equipe de planejamento de planejamento com conhecimento técnico do objeto			1 – Autoridade homologadora do certame 2 - Autoridade homologadora do certame			
2 - Normativo que estabeleça os responsáveis para elaboração do TR e das especificações, com profissionais qualificados.						
Ação de Contingencia			Responsáveis			
1 - Apurar junto a equipe de planejamento da contratação as causas do ocorrido			1 - Autoridade da Licitação			

RISCO 03						
(X)	Planejamento da Contratação					
()	Execução do Objeto					
(X)	Seleção do Fornecedor					
()	Gestão do Contrato					
Probabilidade:	(x)	Baixa	()	Média	()	Alta
Impacto:	()	Baixa	(x)	Média	()	Alta
DANO						
Especificações utilizadas não espelham o usual de mercado, ou das contratações de outros órgãos e entidades da Administração Pública, o que acarreta dificuldade na realização de estimativa de preços.						
Ações Preventivas			Responsáveis			
1 - Nomeação adequada da equipe de planejamento da contratação com conhecimento técnico do objeto			1 - Autoridade homologadora 2 - Autoridade homologadora			
2 - Normativo que estabeleça os responsáveis para elaboração do TR e das especificações, com profissionais qualificados.						
Ação de Contingencia			Responsáveis			



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

Apurar junto a equipe de planejamento da contratação as causas do ocorrido	1 - Autoridade da Licitação
----------------------------------------------------------------------------	-----------------------------

RISCO 04						
<input type="checkbox"/>	Planejamento da Contratação					
<input checked="" type="checkbox"/>	Execução do Objeto					
<input type="checkbox"/>	Seleção do Fornecedor					
<input checked="" type="checkbox"/>	Gestão do Contrato					
Probabilidade:	<input type="checkbox"/>	Baixa	<input checked="" type="checkbox"/>	Média	<input type="checkbox"/>	Alta
Impacto:	<input type="checkbox"/>	Baixa	<input type="checkbox"/>	Média	<input checked="" type="checkbox"/>	Alta
DANO						
Atraso na instalação e fornecimento dos materiais necessários ao início da prestação dos serviços.						
Ações Preventivas			Responsáveis			
1 - Prever no Edital e seus anexos as exigências para entrega dos materiais e as sanções do não atendimento. 2 - Comunicar, formalmente, a contratada sobre o prazo para entrega dos materiais e das implicações decorrentes do não cumprimento das obrigações.			1 - Equipe de planejamento 2 - Gestor do Contrato e Fiscal do Contrato			
Ação de Contingência			Responsáveis			
1 - Abrir Processo Administrativo Sancionador à Diretoria de Administração e Planejamento para apurar os fatos e, se necessário, aplicar a penalidade cabível.			1 - Gestor do Contrato e Fiscal do Contrato			

RISCO 05						
<input type="checkbox"/>	Planejamento da Contratação					
<input checked="" type="checkbox"/>	Execução do Objeto					
<input type="checkbox"/>	Seleção do Fornecedor					
<input checked="" type="checkbox"/>	Gestão do Contrato					
Probabilidade:	<input checked="" type="checkbox"/>	Baixa	<input type="checkbox"/>	Média	<input type="checkbox"/>	Alta
Impacto:	<input type="checkbox"/>	Baixa	<input type="checkbox"/>	Média	<input checked="" type="checkbox"/>	Alta
DANO						
Falhas na fiscalização administrativa que implique em responsabilização da Administração.						



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

Ações Preventivas	Responsáveis
1 - Nomeação e indicação de gestor e fiscal do contrato devidamente capacitados para a função.	1 - Gestor do Contrato
Ação de Contingencia	Responsáveis
1 - Abrir Processo Administrativo Sancionador à Diretoria de Administração e Planejamento para apurar os fatos e, se necessário, aplicar a penalidade cabível quanto ao descumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias.	1 - Gestor do Contrato e Fiscal do Contrato
RISCO 06	
<input type="checkbox"/> Planejamento da Contratação <input checked="" type="checkbox"/> Execução do Objeto <input type="checkbox"/> Seleção do Fornecedor <input checked="" type="checkbox"/> Gestão do Contrato	
Probabilidade: <input checked="" type="checkbox"/> Baixa <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Alta Impacto: <input type="checkbox"/> Baixa <input type="checkbox"/> Média <input checked="" type="checkbox"/> Alta	
DANO	
Não acompanhamento dos termos aditivos e cronogramas estabelecidos para execução do projeto, ocasionando morosidade e desperdício de recursos públicos.	
Ações Preventivas	Responsáveis
1 - Nomeação e indicação de gestor e fiscal do contrato devidamente capacitados para a função.	1 - Gestor do Contrato
Ação de Contingencia	Responsáveis
1 - Abrir Processo Administrativo Sancionador à Diretoria de Administração e Planejamento para apurar os fatos e, se necessário, aplicar a penalidade cabível quanto ao descumprimento dos prazos estabelecidos para execução da obra.	1 - Gestor do Contrato e Fiscal do Contrato
RISCO 07	
<input type="checkbox"/> Planejamento da Contratação <input checked="" type="checkbox"/> Execução do Objeto <input type="checkbox"/> Seleção do Fornecedor <input checked="" type="checkbox"/> Gestão do Contrato	



Município de

Dois Vizinhos

Estado do Paraná

Probabilidade:	(x)	Baixa	()	Média	()	Alta
Impacto:	()	Baixa	()	Média	(x)	Alta
DANO						
Comportamento inadequado de colaboradores da empresa prestadora de serviços no ambiente institucional.						
Ações Preventivas			Responsáveis			
1 - Prever no Instrumento Convocatório a substituição do colaborador, a pedido da contratante, no caso de comportamento inadequado do mesmo.			1 - Equipe de planejamento			
Ação de Contingencia			Responsáveis			
1 - Solicitação de substituição do colaborador à empresa contratada.			1 - Gestor do Contrato/Fiscal do contrato			
RISCO 08						
<input type="checkbox"/> Planejamento da Contratação <input checked="" type="checkbox"/> Execução do Objeto <input type="checkbox"/> Seleção do Fornecedor <input checked="" type="checkbox"/> Gestão do Contrato						
Probabilidade:	(x)	Baixa	()	Média	()	Alta
Impacto:	(x)	Baixa	()	Média	()	Alta
DANO						
Composição de custos incorreta, resultando em aditivos de valores e prazo.						
Ações Preventivas			Responsáveis			
1 - Contratação de empresa especializada na formação de custos de obras e serviços de engenharia com expertise na área. 2 - Normativo que estabeleça os responsáveis para elaboração do TR e das especificações, com profissionais qualificados.			1 - Equipe de planejamento 2 - Equipe de planejamento			
Ação de Contingencia			Responsáveis			
1 - Verificar os elementos que geraram o aditivo e apurar a quem lhe é atribuído a causa.			1 - Fiscal e Gestor do Contrato			
RISCO 09						



Município de
Dois Vizinhos
Estado do Paraná

()	Planejamento da Contratação
(X)	Execução do Objeto
()	Seleção do Fornecedor
(X)	Gestão do Contrato
Probabilidade:	(x) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (x) Alta
DANO	
Falhas no ateste definitivo; Autorização para efetuar pagamento por serviços mal prestados ou mal executados.	
Ações Preventivas	Responsáveis
1 - Nomeação e indicação de gestor e fiscal do contrato devidamente capacitados para a função.	1 - Gestor do Contrato
Ação de Contingencia	Responsáveis
1 - Abrir Processo Administrativo de Apuração de Responsabilidade à Diretoria de Administração e Planejamento para averiguar ocorrido e punir os que deram causa ao prejuízo apurado.	1 - Gestor do Contrato/Fiscal do contrato
RISCO 10	
()	Planejamento da Contratação
(X)	Execução do Objeto
()	Seleção do Fornecedor
(X)	Gestão do Contrato
Probabilidade:	(x) Baixa () Média () Alta
Impacto:	() Baixa (x) Média () Alta
DANO	
Descumprimento de obrigações contratuais por parte da contratada	
Ações Preventivas	Responsáveis
1 - Estabelecer de forma clara e objetiva as obrigações da contratada, bem como as consequências para os eventuais descumprimentos	1 - Equipe de Planejamento da Contratação
Ação de Contingencia	Responsáveis
1 - Abrir Processo Administrativo de Apuração de Responsabilidade à Diretoria	1-Gestor do Contrato/Fiscal do contrato



de Administração e Planejamento para averiguar ocorrido e punir a quem tenha dado causa ao ilícito.	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Probabilidade de Ocorrência	Alta			
	Media			Risco 04
	Baixa	Risco 08	Risco 02 Risco 03 Risco 10	Risco 01 Risco 05 Risco 06 Risco 07 Risco 09
		Baixa	Media	Alta
Gravidade/Impacto				

17. DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

Fornecida pelo departamento de contabilidade a baixo segue a dotação orçamentaria para referida obra:

Órgão: 07 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTES

Unidade: 001 DEPARTAMENTO DE ENSINO

Projeto ou Atividade: 12.365.0006.1031 CONSTRUÇÃO/AMPLIAÇÃO DE CRECHES

Conta da Despesa: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES

Fonte do Recurso: 02661 E 01254 1006/03/01/01/02 TERMO DE COMPROMISSO 962693/2024/FNDE/CAIXA-CMEI CLEOVANIZE

18. CONCLUSÃO PELA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO (art. 18 § 1º inciso XIII da NLLCA)

Diante das informações, concluímos pela viabilidade e necessidade da contratação de empresa para execução deste empreendimento, uma vez que entendemos que este serviço deve ser executado por empresa devidamente qualificada e com boas referências.

Dois Vizinhos, 01 março de 2025.

Carlos Eduardo Mangini
Secretário de Planejamento e Ações Estratégicas





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 4E9B-218C-C443-135B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ MARCIO TRENTINI (CPF 074.XXX.XXX-90) em 26/03/2025 10:27:05 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ CARLOS EDUARDO MANGINI (CPF 078.XXX.XXX-99) em 26/03/2025 10:42:31 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RAUL ZANELLA (CPF 063.XXX.XXX-66) em 26/03/2025 11:10:31 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ BIANCA CRISTINA SCHREIBER (CPF 085.XXX.XXX-35) em 26/03/2025 13:27:38 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ MURILO ROCHA SZPAK (CPF 093.XXX.XXX-09) em 28/03/2025 16:50:28 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://doisvizinhos.1doc.com.br/verificacao/4E9B-218C-C443-135B>