DOCUMENTO 172/2025 de 26/06/2025



À

Secretaria Municipal de Educação da Prefeitura Municipal de Pouso Alegre - MG

Projeto: Reforma do Centro de Distribuição da Secretaria de Educação

ANÁLISE DE RISCO

Prezados,

A seguir, apresentamos a análise técnica dos riscos para a execução da Reforma do Centro de Distribuição da Secretaria de Educação.

	Falhas ou omissões de qualquer documento que compõem o objeto,
Risco 1	incluindo diferenças de quantitativo, ausência de detalhamentos e de
	serviços necessários.
Probabilidade:	Baixa
Impacto:	Alto
Dano:	Alterações dos projetos e orçamentos, resultando em alterações dos custos e/ou
	prazos inicialmente previstos para execução da obra.
Ação Preventiva:	Realização de visitas técnicas para elaboração detalhada dos projetos e
	documentos, incluindo memorial descritivo, memorial de cálculo e planilha
	orçamentária compatíveis com o objeto.
Ação de Contingência:	Correção rápida dos erros identificados, minimizando os impactos e garantindo a
	execução do contrato sem comprometer o cronograma e os custos.
Risco 2	Alteração da legislação, regulamentos e normas que causem alterações no
	projeto inicialmente contratado.
Probabilidade:	Baixa
Impacto:	Médio
Dano:	Possíveis reajustes nos custos e/ou prazos inicialmente previstos para a
Dano:	The second control of the production of the second part of the second
Dano:	execução da obra.
Dano: Ação Preventiva:	execução da obra.
Ação Preventiva:	execução da obra. Elaboração dos projetos conforme as normas e legislações vigentes no momento
	execução da obra. Elaboração dos projetos conforme as normas e legislações vigentes no momento da contratação.
Ação Preventiva:	execução da obra. Elaboração dos projetos conforme as normas e legislações vigentes no momento da contratação. Análise das novas exigências e adaptação do projeto para garantir conformidade
Ação Preventiva: Ação de Contingência:	execução da obra. Elaboração dos projetos conforme as normas e legislações vigentes no momento da contratação. Análise das novas exigências e adaptação do projeto para garantir conformidade com a legislação vigente, reduzindo impactos negativos no contrato.
Ação Preventiva: Ação de Contingência: Risco 3	execução da obra. Elaboração dos projetos conforme as normas e legislações vigentes no momento da contratação. Análise das novas exigências e adaptação do projeto para garantir conformidade com a legislação vigente, reduzindo impactos negativos no contrato. Divergência dos serviços projetados e executados.
Ação Preventiva: Ação de Contingência: Risco 3 Probabilidade:	execução da obra. Elaboração dos projetos conforme as normas e legislações vigentes no momento da contratação. Análise das novas exigências e adaptação do projeto para garantir conformidade com a legislação vigente, reduzindo impactos negativos no contrato. Divergência dos serviços projetados e executados. Baixa

DOCUMENTO 172/2025 de 26/06/2025



Ação preventiva:	Elaboração detalhada dos projetos, fiscalização rigorosa da execução e exigência
	de qualificação técnica da empresa executora no edital de licitação.
Ação de contingência:	Caso a execução esteja em desacordo com o projeto, exigir a readequação para
	garantir conformidade. Caso a divergência seja inevitável ou justificada, recalcular
	custos e prazos para minimizar impactos.
Risco 4	Imprevistos relacionados a patologias estruturais em áreas de reforma da
	edificação existente
Probabilidade:	Média
Impacto:	Alto
Dano:	Atrasos significativos no cronograma do objeto e aumento dos custos da
	construção.
Ação Preventiva:	Realizar inspeções completas para identificar previamente as patologias, falhas
	ou condições inesperadas que possam afetar a execução do projeto.
Ação de Contingência:	Adaptação do projeto conforme as novas condições identificadas, incluindo
	possíveis alterações estruturais ou de materiais. Reajuste de orçamento e
	cronograma para absorver custos adicionais com materiais, equipamentos e mão
	de obra.
Risco 5	Mudanças no escopo do projeto durante a execução
Probabilidade:	Baixa
	Daixa
Impacto:	Alto
Impacto:	Alto
Dano:	Alto Alterações de projetos e custos além dos prazos inicialmente previstos para
	Alto Alterações de projetos e custos além dos prazos inicialmente previstos para execução da obra.
Dano:	Alto Alterações de projetos e custos além dos prazos inicialmente previstos para execução da obra. Definir junto aos responsáveis as demandas necessárias a serem consideradas
Dano:	Alto Alterações de projetos e custos além dos prazos inicialmente previstos para execução da obra. Definir junto aos responsáveis as demandas necessárias a serem consideradas no escopo do projeto elaborado.

Sem mais, colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos e subscrevemo-nos com votos de estima e consideração.

Atenciosamente,

Aloisio Caetano Ferreira CREA – MG 97.132/D DAC Engenharia Ltda 09.257.872/0001-04