



PREFEITURA DE
RIBEIRÃO DO PINHAL
ESTADO DO PARANÁ

Matriz de Risco - Construção de Casa da Mulher Paranaense - Rita Rosa Américo

1. Definição da Matriz de Risco

A Matriz de Risco é uma ferramenta de gestão utilizada para identificar, avaliar e priorizar riscos com base na sua probabilidade de ocorrência e no impacto que podem causar. Neste caso, a matriz será aplicada à construção de uma edificação padrão contratado pela prefeitura municipal por meio de processo licitatório para abrigar unidade da Casa da Mulher Paranaense, da SEMIPI.

2. Estrutura da Matriz de Risco

A matriz é estruturada em uma tabela que cruza dois critérios principais:

- Probabilidade: Qual a chance do risco ocorrer?
- Impacto: Qual a gravidade da consequência caso o risco ocorra?

Escala de Probabilidade

Nível	Descrição
1	Raro
2	Improvável
3	Possível
4	Provável
5	Quase certo

Escala de Impacto

Nível	Descrição
1	Insignificante
2	Baixo
3	Moderado
4	Alto
5	Catastrófico

4. Principais Riscos e Medidas Mitigatórias

Risco Identificado	Probabilidade	Impacto	Classificação	Medidas de Mitigação
--------------------	---------------	---------	---------------	----------------------

Atraso na entrega da obra devido a problemas administrativos na licitação	3 (Possível)	4 (Alto)	Alto	Planejamento rigoroso e acompanhamento jurídico do processo licitatório
Descumprimento do cronograma por parte da empresa contratada	4 (Provável)	3 (Moderado)	Alto	Fiscalização rigorosa do contrato e aplicação de penalidades conforme previsto em edital
Falhas estruturais por uso de materiais de baixa qualidade	2 (Improvável)	5 (Catastrófico)	Alto	Especificações técnicas detalhadas e inspeções periódicas na obra
Acidentes de trabalho durante a execução da obra	3 (Possível)	5 (Catastrófico)	Crítico	Implementação de rigorosas normas de segurança e treinamento contínuo dos trabalhadores
Impacto ambiental negativo causado pela obra	2 (Improvável)	4 (Alto)	Médio	Estudos ambientais prévios e implementação de medidas de mitigação
Interferências climáticas (chuvas intensas) impactando o cronograma	4 (Provável)	3 (Moderado)	Alto	Planejamento de prazos considerando períodos chuvosos e estratégias de adaptação
Problemas com a mão de obra	3 (Possível)	3 (Moderado)	Médio	Contratação antecipada e

(falta de profissionais qualificados)			
---	--	--	--