

Lei Federal n. 14.133/2021

Lei Federal n. 14.133/2021

Parâmetros:

1) raro: acontece apenas em situações excepcionais. Não há histórico conhecido do evento ou não há indícios que sinalizem sua ocorrência.

2) pouco provável: o histórico conhecido aponta para baixa frequência de ocorrência no prazo associado ao objetivo.

3) provável: repete-se com frequência razoável no prazo associado ao objetivo ou há indícios que possa ocorrer nesse horizonte.

4) muito provável: repete-se com elevada frequência no prazo associado ao objetivo ou há muitos indícios que ocorrerá nesse horizonte.

5) praticamente certo: ocorrência quase garantida no prazo associado ao objetivo

1) muito baixo: compromete minimamente o atingimento do objetivo; para fins práticos, não altera o alcance do objetivo/resultado.

2) baixo: compromete em alguma medida o alcance do objetivo, mas não impede o alcance da maior parte do objetivo/resultado.

3) médio: compromete razoavelmente o alcance do objetivo/resultado.

4) alto: compromete a maior parte do atingimento do objetivo/resultado.

5) muito alto: compromete totalmente ou quase totalmente o atingimento do objetivo/resultado.

Matriz de Impacto x Probabilidade

IMPACTO	Muito alto	15	19	22	24	25
	Alto	10	14	18	21	23
	Médio	6	9	13	17	20
	Baixo	3	5	8	12	16
	Muito baixo	1	2	4	7	11
		Raro	Pouco provável	Provável	Muito provável	Praticamente Certo
PROBABILIDADE						

ANÁLISE DE RISCOS

Risco 1: Atraso na conclusão do Serviço

- Impacto: Muito baixo
- Probabilidade: Pouco provável
- Nível de Risco: 2

Risco 2: Má qualidade do trabalho realizado

- Impacto: Médio
- Probabilidade: Pouco provável
- Nível de Risco: 9

Risco 3: Riscos de Acidentes

- Impacto: Muito baixo
- Probabilidade: Raro
- Nível de Risco: 1

Risco 4: Condições climáticas

- Impacto: Muito baixo
- Probabilidade: Raro
- Nível de Risco: 1

Risco 5: Acesso ao local da obra

- Impacto: Muito baixo
- Probabilidade: Raro
- Nível de Risco: 1

MATRIZ DE RISCOS

Risco	Nv.	Alocação (pub/priv/comp)	Ações de prevenção	Ações de mitigação
1	2	Publica	Estabelecer um cronograma claro e comunicar prazos importantes. Estabelecer penalidades contratuais para atrasos significativos.	- Controle de prazos - Fiscalização dos serviços
2	9	Publica	Realizar uma análise detalhada dos contratantes potenciais. Verificar referências e avaliações anteriores.	Controle de material e de serviço
3	1	Privada	Exigir que o contratante forneça treinamento adequado em segurança para sua equipe. Verificar se eles possuem seguro de responsabilidade civil.	Implementar medidas de segurança no local de trabalho.
4	1	Pública/Privada	Monitorar regularmente as condições climáticas e interromper o trabalho em caso de condições perigosas.	Fornecer equipamentos de proteção adequados para condições climáticas adversas. Implementar medidas de segurança adicionais, conforme necessário.
5	1	Pública	Prever os serviços de acesso a obra	Definir os serviços de acesso a obra

Luiz Guilherme da Silva Destro

Engenheiro Eletricista

CREA/SC nº 219152-7

Secretaria de Obras, Viação e Serviços Urbanos

Prefeitura Municipal de Araranguá

Araranguá, 10 de julho de 2025.