

# LEVANTAMENTO DE RISCOS INERENTES À CONTRATAÇÃO SERVIÇOS MANUTENÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO

Lei Federal n. 14.133/2021

Prefeitura Municipal de Araranguá  
Secretaria de Agricultura, Pesca e Pecuária

## Parâmetros:

### Escala de probabilidade (1 a 5):

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

### Escala de impacto (1 a 5):

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 entrega do equipamento:**

- Impacto: alto
- Probabilidade: Provável
- Nível de Risco: 18

**Risco 2: Manutenção frequente e custo elevado de reparo**

- Impacto: Médio
- Probabilidade: Muito provável
- Nível de Risco: 17

**Risco 3: Fornecedor não cumprir com as especificações do edital**

- Impacto: Muito Alto
- Probabilidade: pouco Provável
- Nível de Risco: 19

**Risco 4: Equipamentos com defeitos na entrega**

- Impacto: Alto
- Probabilidade: Pouco Provável
- Nível de Risco: 14

## MATRIZ DE RISCOS

Risco	Nv.	Alocação (pub/priv/comp)	Ações de prevenção	Ações de mitigação
1	18	Privado	Estabelecer um cronograma claro e comunicar prazos importantes. Estabelecer penalidades contratuais para atrasos significativos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle de prazos</li> <li>- Acompanhamento constante da entrega;</li> <li>- Notificar a empresa.</li> </ul>
2	17	Público	Realizar manutenções preventivas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contratos de assistência técnica;</li> <li>- Monitoramento de desempenho.</li> </ul>
3	19	Privado	Análise técnica rigorosa da proposta	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rejeição da entrega inadequada;</li> <li>- Acionamento das garantias contratuais.</li> </ul>
4	14	Público/privado	Testes e vistorias antes da aceitação Garantia mínima exigida em contrato	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Solicitação de substituição imediata;</li> <li>- Registro formal de não conformidades.</li> </ul>

Araranguá, 06 de maio de 2026.