



Análise de Risco

1. Riscos Estruturais

- **Instalação de tendas, palcos e estruturas metálicas**
 - **Riscos:** Quedas de estruturas, colapsos por ventos fortes, montagem inadequada.
 - **Medidas preventivas:** Contratação de empresa especializada; uso de materiais certificados; inspeção prévia por engenheiro responsável; ancoragem adequada; plano de evacuação.

2. Riscos Elétricos

- **Instalação de som, iluminação, painéis e geradores**
 - **Riscos:** Choques elétricos, curto-circuitos, incêndios.
 - **Medidas preventivas:** Montagem por eletricitistas qualificados; uso de materiais normatizados; sistema de aterramento; extintores próximos; geradores com manutenção em dia.

3. Riscos de Saúde e Sanitários

- **Grande circulação de pessoas**
 - **Riscos:** Contaminações, surtos de doenças, intoxicações alimentares.
 - **Medidas preventivas:** Fiscalização da vigilância sanitária; presença de banheiros químicos em número adequado; higienização constante; ambulância e equipe médica de plantão.

4. Riscos de Incêndio

- **Equipamentos elétricos, barracas de alimentação, aglomeração**
 - **Riscos:** Princípios de incêndio em barracas ou equipamentos.





- **Medidas preventivas:** Instalação de extintores em locais estratégicos; treinamento da equipe; proibição de uso de fogo próximo a tendas; fiscalização constante.

5. Riscos Ambientais e Climáticos

- **Chuva, ventos, calor excessivo**
 - **Riscos:** Danos a equipamentos, interrupção da programação, mal-estar em visitantes.
 - **Medidas preventivas:** Monitoramento meteorológico; tendas com proteção lateral; áreas de sombra e hidratação; plano de contingência.

6. Riscos de Aglomeração e Segurança Pública

- **Shows, circulação intensa de público**
 - **Riscos:** Tumultos, brigas, extravios, furtos.
 - **Medidas preventivas:** Presença da Polícia Militar e segurança privada; plano de controle de acesso; sinalização de rotas de fuga; monitoramento por câmeras.

7. Riscos Operacionais

- **Montagem, desmontagem e funcionamento geral**
 - **Riscos:** Acidentes com trabalhadores, falhas técnicas.
 - **Medidas preventivas:** EPIs obrigatórios; cronograma detalhado; equipe técnica treinada; plano de manutenção contínua durante o evento.





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEOPOLDINA

MAPA DE RISCOS – EVENTO

ID	Categoria	Atividade/Fonte de risco	Risco/Evento	Probabilidade (1-5)	Impacto (1-5)	Nível inicial	Medidas preventivas/mitigadoras	Prob. residua	Impacto residua	Nível residua	Responsável
R01	Estrutural	Instalação de tendas, palcos e estruturas metálicas	Quedas de estruturas, colapsos por ventos fortes e montagem inadequada.	3	5	Alto	Contratação de empresa especializada; materiais certificados; inspeção prévia por engenheiro responsável; ancoragem	3	4	Médio	Empresa contratada / Fiscal do contrato / Responsável técnico
R02	Elétrico	Instalação de som, iluminação, painéis e geradores	Choques elétricos, curto-circuitos e incêndios.	3	5	Alto	Montagem por eletricitistas qualificados; materiais normatizados; aterramento; extintores próximos; geradores com	2	4	Médio	Empresa contratada / Responsável técnico
R03	Saúde e sanitário	Grande circulação de pessoas	Contaminações, surtos de doenças e intoxicações alimentares.	3	4	Alto	Fiscalização sanitária; banheiros químicos em número adequado; higienização	2	3	Médio	Organização do evento / Vigilância Sanitária / Equipe
R04	Incêndio	Equipamentos elétricos, barracas de alimentação e	Princípios de incêndio em barracas, equipamentos ou instalações.	2	5	Alto	Extintores em locais estratégicos; treinamento da equipe; proibição de uso	1	4	Baixo	Organização / Brigadistas / Corpo de Bombeiros,
R05	Ambiental e climático	Chuva, ventos e calor excessivo	Danos a equipamentos, interrupção da programação e mal-estar dos visitantes.	4	4	Alto	Monitoramento meteorológico; proteção lateral das tendas; áreas de sombra e hidratação; plano de contingência;	2	3	Médio	Coordenação do evento / Defesa Civil / Responsáveis técnicos
R06	Aglomeração e segurança pública	Shows e circulação intensa de público	Tumultos, brigas, extravios, furtos e dificuldade de evacuação.	4	5	Crítico	Presença de Polícia Militar e segurança privada; controle de acesso; sinalização de rotas de fuga; monitoramento por	2	4	Médio	Organização / Segurança privada / Polícia Militar
R07	Operacional	Montagem, desmontagem e funcionamento geral	Acidentes com trabalhadores e falhas técnicas durante o evento.	3	4	Alto	EPIS obrigatórios; cronograma detalhado; equipe técnica treinada; isolamento de	2	3	Médio	Empresa contratada / Fiscal do contrato / Coordenação





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEOPOLDINA

MATRIZ DE CLASSIFICAÇÃO DE RISCO

Probabilidade \ Impacto	1	2	3	4	5
1 – Raro	1 – Baixo	2 – Baixo	3 – Baixo	4 – Baixo	5 – Médio
2 – Improvável	2 – Baixo	4 – Baixo	6 – Médio	8 – Médio	10 – Alto
3 – Possível	3 – Baixo	6 – Médio	9 – Médio	12 – Alto	15 – Alto
4 – Provável	4 – Baixo	8 – Médio	12 – Alto	16 – Alto	20 – Crítico
5 – Quase certo	5 – Médio	10 – Alto	15 – Alto	20 – Crítico	25 – Crítico

