



Município de Lagoa Formosa
Praça Dona Filomena – nº 02 – Lagoa Formosa (MG)
CNPJ: 18.602.078/0001 – 41 ☎ (034) 3824-2000

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
ANÁLISE DE RISCOS – LOCAÇÃO DE GERADOR
Base legal: Lei federal nº 14.133/2021

Categoria	Risco identificado	Probabilidade	Impacto	Classificação	Medidas mitigadoras
Operacional	Falha do gerador em operação	Média	Alto	Crítico	Manutenção preventiva; cláusula de substituição imediata.
	Atraso na instalação/transporte	Média	Médio	Moderado	Prazos claros em contrato; penalidades por atraso.
	Ruído excessivo	Média	Médio	Moderado	Atenuadores acústicos; barreiras de isolamento sonoro.
Financeiro	Valor acima do mercado	Baixa	Médio	Moderado	Pesquisa de preços robusta; justificativa de vantagem.
	Consumo de diesel elevado	Média	Médio	Moderado	Monitoramento de uso; limitar acionamento a situações de real necessidade.
Contratual	Inadimplemento do fornecedor	Baixa	Alto	Relevante	Penalidades contratuais; comprovação de capacidade técnica.
	Falta de peças de reposição	Baixa	Alto	Relevante	Exigir estoque e rede de atendimento rápido.
Ambiental	Emissão de poluentes	Alta	Médio	Relevante	Diesel S-10; manutenção preventiva.
	Vazamento de óleo/lubrificantes	Baixa	Alto	Relevante	Armazenamento seguro; responsabilidade ambiental prevista em contrato.
Administrativo	Questionamento por órgãos de controle	Média	Alto	Crítico	Instrução processual completa (ETP, pesquisa de preços, justificativa).
	Uso inadequado pela Administração	Baixa	Médio	Moderado	Treinamento de servidores; designação de fiscal do contrato.