

ANÁLISE DE RISCO DA CONTRATAÇÃO

1. INTRODUÇÃO

A presente Análise de Riscos tem por objetivo identificar os principais eventos que possam comprometer o processo de aquisição e a utilização dos equipamentos destinados à estruturação e fortalecimento da Brigada Mista Municipal de Cláudia/MT.

A contratação contempla a aquisição de bens essenciais para as atividades de prevenção, monitoramento e combate aos incêndios florestais, incluindo veículo tipo pickup 4x4, trator agrícola, sopradores costais e queimadores tipo pinga-fogo, equipamentos indispensáveis para garantir maior eficiência operacional, mobilidade e capacidade de resposta das equipes durante o período de estiagem e ocorrência de emergências ambientais.

Considerando a relevância estratégica desses equipamentos para a proteção ambiental, segurança da população e apoio às ações desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente, a presente análise busca antecipar riscos relacionados ao fornecimento, recebimento, qualidade, garantia, operacionalidade e disponibilidade dos bens, permitindo à Administração Pública adotar medidas preventivas e mecanismos de controle adequados.

Entre os principais riscos identificados destacam-se possíveis atrasos na entrega dos equipamentos, fornecimento em desacordo com as especificações técnicas, falhas de fabricação, indisponibilidade operacional durante períodos críticos de combate a incêndios, insuficiência de suporte técnico e descumprimento contratual por parte da futura contratada.

Dessa forma, a análise visa contribuir para uma contratação mais segura, eficiente e alinhada aos princípios da administração pública, assegurando que os equipamentos adquiridos atendam integralmente às necessidades operacionais da Brigada Mista Municipal e proporcionem melhores condições para a execução das atividades de prevenção e combate aos incêndios florestais.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS RISCOS

Risco Identificado	Descrição	Impacto	Probabilidade	Nível de Risco
Atraso na entrega dos equipamentos	Possibilidade de atraso na fabricação, transporte ou entrega da camionete, trator, sopradores e demais equipamentos.	Alto	Média	Médio
Fornecimento de equipamentos em	Entrega de bens com características inferiores às exigidas no Termo de Referência.	Alto	Média	Alto



desacordo com as especificações				
Falhas na inspeção e recebimento	Recebimento de equipamentos sem a adequada conferência técnica e documental.	Médio	Baixa	Baixo
Defeitos de fabricação	Ocorrência de falhas mecânicas, elétricas ou estruturais identificadas após a entrega dos bens.	Alto	Média	Médio
Ausência de assistência técnica ou garantia	Dificuldade na obtenção de suporte técnico durante o período de garantia dos equipamentos.	Alto	Baixa	Médio
Atraso na substituição de equipamentos defeituosos	Demora da contratada em realizar reparos ou substituições previstas contratualmente.	Médio	Média	Médio
Inadequação operacional do veículo 4x4	O veículo fornecido não apresentar desempenho adequado para atuação em áreas rurais e de difícil acesso.	Alto	Baixa	Médio
Inadequação operacional do trator agrícola	Equipamento não atender plenamente às necessidades de construção e manutenção de aceiros e apoio ao combate a incêndios.	Alto	Baixa	Médio
Quebra prematura dos sopradores costais	Desgaste ou falhas mecânicas decorrentes de defeitos de fabricação ou uso intensivo.	Médio	Média	Médio
Vazamento ou defeito nos equipamentos pinga-fogo	Falhas no sistema de vedação, pavio ou dispositivo de ignição, comprometendo a segurança operacional.	Alto	Baixa	Médio
Insuficiência de treinamento para operação dos equipamentos	Operadores utilizarem os equipamentos sem capacitação adequada, aumentando riscos de acidentes e danos.	Alto	Média	Alto
Acidentes durante a operação dos equipamentos	Possibilidade de acidentes envolvendo operadores durante a utilização do veículo, trator, sopradores ou pinga-fogos.	Alto	Média	Alto
Aumento inesperado dos custos de manutenção	Necessidade de manutenção corretiva não prevista durante a vigência da garantia ou após seu encerramento.	Médio	Média	Médio
Descumprimento contratual pela fornecedora	Não cumprimento dos prazos, garantias ou demais obrigações previstas no contrato.	Alto	Baixa	Médio



Indisponibilidade dos equipamentos em período crítico de incêndios	Equipamentos permanecerem inoperantes durante a temporada de estiagem e maior ocorrência de incêndios florestais.	Alto	Média	Alto
Falta de documentação e emplacamento do veículo	Atrasos na regularização documental da camionete, impedindo sua utilização imediata.	Médio	Baixa	Baixo
Extravio ou avaria durante o transporte	Danos causados aos equipamentos durante o deslocamento até o Município.	Médio	Baixa	Baixo
Restrição orçamentária superveniente	Insuficiência de recursos para execução integral da contratação ou aquisição de itens complementares.	Alto	Baixa	Médio

CONCLUSÃO

A presente Análise de Riscos permitiu identificar os principais fatores que poderão impactar o processo de aquisição, recebimento e utilização dos equipamentos destinados à estruturação da Brigada Mista Municipal de Cláudia/MT.

Os riscos levantados demonstram a necessidade de acompanhamento contínuo das etapas de contratação, fiscalização eficiente do fornecimento e rigor na verificação das especificações técnicas dos bens, visando assegurar que os equipamentos adquiridos atendam plenamente às necessidades operacionais do Município.

Verificou-se que os riscos mais relevantes estão relacionados a possíveis atrasos na entrega, fornecimento de equipamentos em desacordo com as exigências do Termo de Referência, falhas de fabricação, indisponibilidade operacional durante períodos críticos de combate a incêndios e eventual descumprimento contratual por parte da fornecedora. Contudo, tais riscos podem ser mitigados mediante a adoção de medidas preventivas, exigência de garantias contratuais, fiscalização adequada e recebimento técnico criterioso dos equipamentos.

Dessa forma, conclui-se que a contratação apresenta viabilidade técnica e operacional, sendo fundamental para o fortalecimento da capacidade de prevenção, monitoramento e combate aos incêndios florestais no Município. A adoção dos controles e medidas de gestão de riscos identificados contribuirá para maior segurança jurídica, eficiência administrativa e melhor aplicação dos recursos públicos, garantindo que os equipamentos adquiridos cumpram sua finalidade de apoiar as ações da Brigada Mista Municipal e a proteção do patrimônio ambiental e da população local.

Cláudia, 22 de junho de 2026

Responsável pela elaboração:



LEONARDO LONGHI FACHINELLO
Assessor Técnico
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Ciente:

RICARDO YOTZCHETZ JÚNIOR
Secretário Municipal de Meio Ambiente

