



PREFEITURA DE  
**LAGOA FORMOSA**

Praça Dona Filomena – nº 02 – Lagoa Formosa (MG)  
CNPJ: 18.602.078/0001 – 41 Telefone: (34) 3824-2000

**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTES E SERVIÇOS PÚBLICOS**  
**ANÁLISE DE RISCO**

**FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO, COM E SEM BOMBEAMENTO**

Base legal: Lei federal nº 14.133/2021

A contratação visa garantir a continuidade, a qualidade e a eficiência das obras, reformas e serviços de infraestrutura municipal, assegurando o fornecimento adequado de concreto usinado, insumo essencial para a execução das atividades sob responsabilidade da Secretaria Municipal de Obras, contribuindo para a segurança, durabilidade das estruturas e atendimento ao interesse público.

Risco Identificado	Probabilidade	Impacto	Medidas Preventivas e Mitigadoras
Atraso no fornecimento do concreto.	<b>Média</b>	<b>Alto</b>	Definição de prazos contratuais, fiscalização do fornecimento e aplicação de penalidades por descumprimento.
Fornecimento de concreto em desacordo com as especificações técnicas (FCK e trabalhabilidade).	<b>Baixa</b>	<b>Alto</b>	Exigência de atendimento às normas da ABNT, controle tecnológico e rejeição do material não conforme.
Falhas no bombeamento ou indisponibilidade de equipamentos.	<b>Média</b>	<b>Médio</b>	Previsão contratual de disponibilidade de equipamentos e responsabilidade da contratada.
Interrupção do fornecimento por problemas operacionais da contratada.	<b>Baixa</b>	<b>Médio</b>	Verificação da capacidade técnica da empresa e acompanhamento da execução contratual.
Aumento de custos por falhas no planejamento da demanda.	<b>Baixa</b>	<b>Médio</b>	Planejamento prévio das quantidades estimadas e controle das solicitações e medições.

A modalidade de Registro de Preços (ARP) para a contratação de empresa especializada no fornecimento de concreto usinado, com e sem bombeamento, buscando competitividade e economicidade, mostra-se viável e vantajosa, desde que observados os requisitos legais, técnicos e de controle previstos na Lei nº 14.133/2021. O principal desafio consiste na fiscalização do fornecimento, especialmente quanto ao cumprimento das especificações técnicas e à comprovação da vantajosidade econômica em relação a outras formas de contratação.

Lagoa Formosa, 06 de fevereiro de 2026

---

**Adauto Moreira de Andrade**

Secretaria Municipal de Obras, Transportes e Serviços Públicos