SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

ANEXO I DO ETP

MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

O mapeamento de riscos para a Aquisição de Equipamento e Ferramentas de Construção Civil e Jardinagem permite a identificação, avaliação e gerenciamento dos riscos que possam comprometer o sucesso da contratação e da gestão contratual. Para cada risco identificado, são definidos a probabilidade de ocorrência, os possíveis danos potenciais, às ações preventivas e contingenciais, bem como a indicação dos responsáveis por sua mitigação.

No contexto da presente licitação, a identificação e classificação dos riscos consideram as especificidades inerentes ao fornecimento de ferramentas e equipamentos, tais como a conformidade dos produtos com as normas técnicas aplicáveis e especificações do edital, a qualidade, durabilidade e desempenho dos materiais, a integridade no transporte e armazenamento, bem como a adequação dos equipamentos às finalidades a que se destinam.

São igualmente considerados aspectos relacionados ao cumprimento dos prazos de entrega, à compatibilidade dos itens com padrões de segurança e ergonomia, à disponibilidade de assistência técnica e garantia, além da capacidade logística do fornecedor para entrega em lotes ou volumes variados. Riscos associados à variação de preços de insumos, ao fornecimento de produtos em desacordo com o padrão especificado e à obsolescência tecnológica também são avaliados.

Após a identificação e classificação, procede-se à análise qualitativa e quantitativa dos riscos. A tabela a seguir apresenta uma síntese dos principais riscos relacionados ao planejamento, à contratação e à gestão do fornecimento de Aquisição de Equipamento e Ferramentas de Construção Civil e Jardinagem

MAPA DE RISCOS – MATRIZ RESUMIDA			
RISCO IDENTIFICADO	**EXPOSIÇÃO**	**ESTRATÉGIA**	**AÇÕES PROPOSTAS**
Licitação deserta ou fracassada	Alta	Mitigação	Revisar exigências técnicas; garantir que as especificações estejam de acordo com as Normas ABNT NBR 6970/2022 e 6971/2023; ampliar pesquisa de preços e sondagem de mercado.
Restrição operacional no sistema Compras.gov.br	Alta	Mitigação	Testar o sistema previamente; manter equipe preparada; considerar uso de pregão eletrônico alternativo ou modalidade presencial como contingência, se aplicável.

Atraso na entrega dos materiais (prazo de 24h)	Média	Mitigação	Prever cláusulas de penalidade; exigir cronograma detalhado; verificar previamente a capacidade logística da empresa; exigir que o custo de transporte e seguro esteja incluso no preço.
Fornecimento em desacordo com normas técnicas ou edital	Alta	Mitigação	Exigir certificações/laudos; solicitar manuais e documentos de conformidade; inspecionar no recebimento; rejeitar itens não conformes.
Especificações técnicas imprecisas ou incompletas	Média	Eliminação	Validar o TR com a área técnica; detalhar requisitos (modelo, potência, material, capacidade, tensão, acessórios, garantia); anexar referências técnicas.
Insuficiência de conhecimento técnico do fornecedor	Alta	Mitigação	Exigir atestados de capacidade técnica compatíveis; comprovar experiência e suporte técnico.
Oscilações orçamentárias	Média	Aceitação ativa	Monitorar o mercado; atualizar estimativas; prever mecanismos legais de reajuste, quando cabíveis

Danos durante o transporte	Média	Mitigação	Exigir embalagens adequadas; prever substituição imediata; registrar ocorrências no recebimento.
Dificuldade logística no local de entrega	Alta	Mitigação	Incluir transporte, descarga e acondicionamento; avaliar acessos; exigir meios adequados ao porte/fragilidade.
Ausência de fornecedores habilitados	Alta	Mitigação	Ampliar pesquisa; permitir participação nacional; manter requisitos proporcionais ao mercado.
Variação de preços no mercado	Média	Aceitação ativa	Acompanhar indicadores do setor; atualizar valores no planejamento; registrar justificativas.
Garantia insuficiente ou vida útil incompatível	Alta	Eliminação	Exigir garantia mínima; verificar data de fabricação; rejeitar itens sem garantia ou fora do padrão.

OBJETO:

Registro de preço para Aquisição de Equipamento e Ferramentas de Construção Civil e Jardinagem nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento

Caçador, 09 de janeiro de 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br
JEFERSON CASTRO ANTUNES
Data: 09/01/2026 10:08:49-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Jeferson Castro Antunes
Diretor Administrativo