



PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES ESTADO DE MINAS GERAIS



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS
PÚBLICOS

Praça 1º de Junho, 103 - Centro - CEP:37260-000 - Perdões / MG - Fone: (35) 3864-7222

Trata-se de estudos de análise de risco na contratação objeto da Concorrência n.º _____, Recursos oriundos de transferência especial, que tem por objeto a obtenção de proposta mais vantajosa à Administração Municipal, visando a contratação de empresa especializada com fornecimento de mão-de-obra, materiais de primeira linha e equipamentos necessários para PAVIMENTAÇÃO NOVA EM CBUQ a ser executado na estrada vicinal de acesso do município de Perdões á comunidade dos Machados, no município de Perdões/Mg, Convênio nº 1231000725/2024 com a SEAPA - Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, nos moldes da planilha orçamentária, planilha de composição de serviços, cronograma físico-financeiro, quadro de composição do BDI, memória de cálculo, Termo de Referência: Memorial descritivo e projeto básico e estudo técnico preliminar, constantes do Anexo do Edital.

As situações identificadas para fins de alocação dos riscos são as que seguem descritas no quadro abaixo:

| Tipo de risco | descrição | materialização | mitigação | alocação |
|---|--|---|---|------------|
| Roubos ou furtos na obra | Prejuízos gerados por segurança inadequada no canteiro de obras, gerando custos adicionais | Aumento dos custos e do prazo de conclusão da obra | Planejamento interno da empresa | Contratada |
| Incapacidade de gerenciamento de obras e serviços concomitantes | Falta de mão de obra para cumprimento dos prazos do contrato | Aumento do prazo para conclusão da obra | Gerenciamento de pessoas eficiente pela empresa e contratação de mão de obra em quantidade suficiente | Contratada |
| Atraso no repasse dos recursos decorrentes de convênio com | Atraso do repasse dos recursos inicialmente firmados para pagamento da | Ausência de correção monetária/inflação do período da | Provocação do ente que firmou o convênio com a Administração para verificação acerca do motivo | Contratada |



PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES ESTADO DE MINAS GERAIS



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS
PÚBLICOS

Praça 1º de Junho, 103 - Centro - CEP:37260-000 - Perdões / MG - Fone: (35) 3864-7222

| | | | | |
|---|---|---|-------------------------------------|-------------|
| outros entes públicos | contratada para parcelas de medição | medição até o pagamento. | do atraso do repasse | |
| Varição excessiva dos custos dos materiais utilizados para execução da obra | Alteração dos preços em razão de políticas fiscais ou tributárias aplicadas pelo Estado | Impossibilidade de execução da obra pelo aumento excessivo do custo dos materiais | Reequilíbrio econômico - financeiro | Contratante |
| Caso fortuito ou força maior | Situações de obra que configurem caso fortuito ou força maior | Impossibilidade de continuidade na execução da obra | Reequilíbrio econômico - financeiro | Contratante |

Assim, para observância do art. 22 da Lei 14.133/2021, regulamentado pelo Decreto Municipal 7182/2023, procede-se ao seguinte cálculo do risco destacado:

| Risco | Prob | Impacto | Análise | Observação | Prioridade |
|--|------|---------|-------------------|---|------------|
| Roubos ou furtos na obra | 3 | 3 | $3 \times 3 = 9$ | Risco médio a ensejar a inserção de matriz de risco no edital e contrato. | MÉDIO |
| Incapacidade de gerenciamento de obras e serviços concomitantes | 2 | 5 | $2 \times 5 = 10$ | Risco médio a ensejar a inserção de matriz de risco no edital e contrato. | MÉDIO |
| Atraso no repasse dos recursos decorrentes de convênio com outros entes públicos | 3 | 4 | $3 \times 4 = 12$ | Risco médio a ensejar a inserção de matriz de risco no edital e contrato. | MÉDIO |



PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES
ESTADO DE MINAS GERAIS



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS PÚBLICOS

Praça 1º de Junho, 103 - Centro - CEP:37260-000 - Perdões / MG - Fone: (35) 3864-7222

| | | | | | |
|---|---|---|-------------------|---|-------|
| Varição excessiva dos custos dos materiais utilizados para execução da obra | 3 | 4 | $3 \times 4 = 12$ | Risco médio a ensejar a inserção de matriz de risco no edital e contrato. | MÉDIO |
| Caso fortuito ou força maior | 3 | 3 | $3 \times 3 = 9$ | Risco médio a ensejar a inserção de matriz de risco no edital e contrato. | MÉDIO |

Estima-se a possibilidade de alteração dos preços dos produtos acima da inflação em até 10%.

Perdões/MG, ____/____/2024.

Leonardo H. S. Reis
Eng. Civil Municipal
CREA: 235.888/D

Amanda Ferreira Rodrigues
Diretora do Dpto de Engenharia