SECRETARIA DO TRABALHO E EMPREGO
Av. Nossa Senhora de Fátima,1342, Segundo Andar - Bairro Fátima, Teresina/PI, CEP 64049-526
Telefone - http://www.setre.pi.gov.br/

DECLARAÇÃO

Processo nº 00354.000065/2026-92

MAPA DE RISCOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO
Contratação de serviços voltados à execução de **obras de engenharia** à luz dos aspectos gerais da nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei n.º 14.133/2021), abordando de forma ampla os seguintes temas/conteúdos: • Mudanças Legislativas e Normativas Relevantes para Contratações Públicas; • Elaboração de Contratos consoante a Nova Legislação; • Atualizações Introduzidas pela Lei n.º 14.133/2021; • Procedimentos para Realização da Licitação sob a Nova Lei.

ETAPA DA ANÁLISE	
X	Planejamento, Contratação e Seleção de Fornecedores
	Administração do Contrato

RISCO 01						
Empresa apresentando falhas na documentação necessária para a contratação, incluindo a ausência de documentos						
Probabilidade:		Baixa	X	Média		Alta
Impacto:		Baixo		Médio	X	Alto

	Dano	
I	Não contratação da empresa de engenharia.	
	Medidas de Prevenção	**Responsável**
I	Exigência de documentos atualizados, incluindo comprovação de acervo técnico, saúde financeira, e demais requisitos conforme estabelecido na legislação brasileira e na nova Lei de Licitações.	CPL
	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Contratar licitantes remanescentes que atendam às exigências de HABILITAÇÃO.	CPL

RISCO 02						
Selecionar empresa inadequada para planejamento/execução de obra de engenharia						
Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:		Baixo	X	Médio		Alto

	Dano	
I	Efetuar uma análise deficiente, parcial ou imprecisa, pode acarretar danos na contratação.	
	Medidas de Prevenção	**Responsável**
I	Selecionar equipe com competência adequada para análises dentro do prazo estipulado, a fim de evitar prejuízos durante a etapa de planejamento.	Departamento Solicitante / CPL
II	Treinamento/reciclagem, quando necessário, aos funcionários selecionados para conduzir as fases de planejamento do contrato.	Departamento Solicitante

	Ações de Contingência	Responsável
I	Substituir integrantes da equipe de planejamento que não estejam demonstrando bom desempenho.	Departamento Solicitante / CPL
II	Designar membros com expertise em contratações.	Departamento Solicitante / CPL

RISCO 03						
Empresa contratada não suprir as exigências da Administração Pública						
Probabilidade:		Baixa	X	Média		Alta
Impacto:		Baixo		Médio	X	Alto

	Dano	
I	Impactos negativos para a população a ser atendida e prejuízos financeiros ao erário	
	Medidas de Prevenção	**Responsável**
I	Adotar medidas e exigir garantias durante a seleção minuciosa da empresa a ser contratada.	Departamento Solicitante / Departamento de Planejamento
	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Analisar a viabilidade de recusa de nota fiscal e/ou imposição de penalidades.	Diretoria Financeira / Setor de Contratos

ETAPA DA ANÁLISE	
	Planejamento, Contratação e Seleção de Fornecedores
X	Administração do Contrato

RISCO 01

Atraso na entrega da obra causadas por intempéries climáticas						
Probabilidade:		Baixa	X	Média		Alta
Impacto:		Baixo		Médio	X	Alto

	Dano
I	Impacto nos prazos de conclusão da obra.
II	Descontentamento da população devido ao não cumprimento dos prazos previamente estabelecidos.
III	Comprometimento da qualidade da obra devido à necessidade de aceleração para compensar o atraso no cronograma.

	Medidas de Prevenção	**Responsável**
I	Realizar uma análise criteriosa das condições climáticas locais antes e durante a execução da obra.	Empresa Contratada
II	Utilizar tecnologias e métodos de construção que possam minimizar os impactos das condições climáticas adversas.	Empresa Contratada
III	Garantir a capacitação adequada dos trabalhadores para lidar com situações climáticas adversas de forma segura e eficaz.	Empresa Contratada
IV	Fiscalização minuciosa da execução com foco na qualidade, especialmente durante a recuperação de possíveis atrasos no cronograma.	Diretoria de Engenharia

	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Estabelecer procedimentos ágeis para retomada rápida das atividades após o mau tempo.	Empresa Contratada

RISCO 02

Atraso na entrega da obra provocado por quebra de máquina - QM						
Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:	X	Baixo		Médio		Alto

	Dano	
I	Atraso no cumprimento dos prazos estabelecidos no contrato	
	Medidas de Prevenção	**Responsável**
I	Manutenção preventiva regular das máquinas e equipamentos utilizados na obra.	Empresa contratada
II	Inclusão de cláusulas contratuais claras que definam responsabilidades em caso de quebra de máquina e estabeleçam prazos para reparo ou substituição que não comprometam o cronograma da obra.	Departamento de Planejamento / Diretoria Financeira
	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Estabelecimento de plano para aquisição ou aluguel imediato de máquinas substitutas em caso de quebra, para minimizar o impacto nos prazos de entrega da obra.	Empresa contratada

RISCO 03						
Atraso na entrega da obra provocado de falta/demora na remessa de insumos						
Probabilidade:		Baixa	X	Média		Alta
Impacto:		Baixo	X	Médio		Alto

	Dano
I	Interrupção das atividades no canteiro de obras.

	Medidas de Prevenção	Responsável
I	Manter um estoque de segurança de insumos essenciais para mitigar os impactos de possíveis atrasos nas remessas.	Empresa contratada
II	Realizar uma análise prévia do histórico de desempenho dos fornecedores para garantir a confiabilidade na entrega dos materiais.	Empresa contratada
III	Estabelecer contratos com fornecedores confiáveis e estabelecer cláusulas contratuais claras quanto aos prazos de entrega dos insumos	Empresa contratada
	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Estabelecer parcerias com múltiplos fornecedores para garantir acesso alternativo aos insumos em caso de atraso ou falha na remessa de um fornecedor.	Empresa contratada

RISCO 04						
Atraso na entrega da obra provocado por repasse financeiro						
Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:		Baixo	X	Médio		Alto

	Dano
I	Interrupção das atividades no canteiro de obras, acarretando aumento nos custos operacionais e possíveis desperdícios de recursos

	Medidas de Prevenção	Responsável
I	Manter uma gestão financeira sólida e planejamento adequado para garantir que os recursos necessários estejam disponíveis dentro dos prazos estabelecidos.	Diretoria Financeira

II	Implementar processo de verificação de documentos/requisitos para repasses financeiros, assegurando que todos os documentos necessários estejam em ordem antes do repasse.	Diretoria Financeira/Diretoria de Engenharia
	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Estabelecer um canal de comunicação eficiente com as autoridades responsáveis pelos repasses para resolver rapidamente quaisquer problemas que possam surgir.	Empresa Contratada

RISCO 05						
Atraso na entrega da obra provocado por intercorrência médica ou acidente trabalhista						
Probabilidade:	X	Baixa		Média		Alta
Impacto:		Baixo	X	Médio		Alto

	Dano	
I	Interrupção das atividades no canteiro de obras	
	Medidas de Prevenção	**Responsável**
I	Implementar medidas de segurança para reduzir o risco de acidentes de trabalho.	Empresa Contratada
II	Fornecer treinamento adequado em segurança e procedimentos de emergência no canteiro.	Empresa Contratada
	Ações de Contingência	**Responsável**
I	Estabelecer políticas e procedimentos para lidar com ausências por motivos médicos, garantindo que haja cobertura adequada para as funções essenciais.	Empresa Contratada

MIKAEL DE SOUSA MARQUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 1918171483

Documento assinado eletronicamente por **MIKAEL DE SOUSA MARQUES**, **Gerente de Projetos**, em 16/03/2026, às 10:28, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.pi.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0022715887** e o código CRC **297479E0**.

Referência: Processo nº 00354.000065/2026-92 SEI nº 0022715887