



COMPANHIA DE TERMINAIS ALFANDEGADOS DO PIAUÍ
Avenida João 23, 2715, - Bairro São Cristóvão, Teresina/PI, CEP 64049-010
Telefone: - http://www.ciaporto.pi.gov.br

MATRIZ DE RISCOS - PORTO-PI/PRES/DE/ASSIFO TERESINA/PI, 08 DE ABRIL DE 2025.

Processo nº 00346.000744/2024-07

Segue no quadro abaixo a matriz de risco para a contratação do objeto:

MATRIZ DE RISCO						
ITEM	TIPO DE RISCO	DESCRIÇÃO	EFEITOS	RESPONSÁVEL	COMPÕE A "TAXA DE RISCO" ?	ITEM SUPERVENIENTE EQUILÍBRIO ECONÔM
1	Emissão de Documentos de responsabilidade técnica	Não fornecer ou fornecer fora do prazo a ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), RRT (Registro de Responsabilidade técnica) ou documentos comprovadamente similares para execução do serviço e/ou obra.	- Possível paralização da obra ou serviço; - Atraso no cronograma; - Multas.	Contratada	Não	Não
2	Descumprir o prazo de entrega da Obra	Descumprimento do cronograma físico do objeto de execução	- Atraso no cronograma; - Aumento de custos.	Contratada	Não	Não
3	Inovação e melhorias	Propostas de melhorias e inovação que não alcancem os objetivos propostos	- Retrabalho / Atraso no cronograma de execução; - Aumento de custos.	Contratada	Não	Não
4	Gestão e desenvolvimento de pessoas	Gerenciamento e administração inadequada / Falta de profissionais qualificados	Atraso no cronograma de execução do objeto.	Contratada	Não	Não
5	Licença ambiental e riscos ambientais	Risco de não obtenção das licenças	Atraso no cronograma de execução do objeto.	Estado do Piauí	Não	Não
6	Licença para exploração de jazidas e depósitos de material excedentes	Risco de não obtenção das licenças	Atraso no cronograma de execução do objeto.	Contratada	Não	Não
7	Interferências com concessionárias	Interrupção na prestação dos serviços públicos e/ou remanejamento de redes	Atraso no cronograma de execução do objeto.	Estado do Piauí	Não	Não
8	Instalações circunvizinhas	Risco de danos físicos a instalações circunvizinhas	- Atraso no cronograma de execução do objeto; - Custos com processos de responsabilidade civil de acidentados.	Contratada	Não	Não
9	Caso fortuito/força maior	Perda ou danos aos ativos e descontinuidade na prestação do serviço por eventos seguráveis por seguro de Riscos de Engenharia	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução - Desequilíbrio econômico no Contrato	Contratada	Não	Sim
		Perda ou danos aos ativos e descontinuidade na prestação do serviço por eventos não seguráveis que afetem o equilíbrio econômico financeiro da avença	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução - Desequilíbrio econômico no Contrato	Estado do Piauí	Não	Sim
10	Frete/Fornecimento	Riscos nos transportes dos equipamentos/ atrasos/ acidentes/riscos de importação	Atraso do cronograma / Aumento de custos	Contratada	Não	Não
11	Remuneração	Aumento nos custos com salários não decorrentes de alterações tributárias ou políticas públicas ensejando aumentos superiores aos índices de reajustes contratuais	Desequilíbrio econômico no Contrato	Contratada	Não	Sim

12	Comoções Sociais	Riscos de comoções sociais ou protestos públicos que atrasem as obras ou impeçam a prestação do serviço	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução - Desequilíbrio econômico no Contrato	Contratada (até 30 dias de paralisação)	Não	Sim
				Estado do Piauí (tempo excedente)	Não	Sim
13	Greves, Paralisações	Risco de greve dos trabalhadores da Contratada ou da categoria profissional, manifestações sociais e/ou públicas.	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução	Contratada (até 30 dias de paralisação)	Não	Sim
				Estado do Piauí (tempo excedente)	Não	Sim
14	Disponibilidade de recursos para implantação do projeto	Risco da verba necessária para implantação do projeto não estar disponível nos montantes e condições programados	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução - Desequilíbrio econômico no Contrato	Estado do Piauí	Não	Sim
15	Pagamento do Contratante	Risco de não pagamento das medições mensais pela Contratante, em prazo superior a 90 (noventa) dias	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução	Estado do Piauí	Não	Não
16	Inflação	Risco de aumento desproporcional de preços dos insumos	- Desequilíbrio econômico no Contrato - Aumento no valor global do serviço	Estado do Piauí	Não	Sim
17	Risco cambial	Risco de haver deslocamentos de receitas em moeda local dos custos de importação de equipamentos ou empréstimos e dívidas em moeda estrangeira	- Desequilíbrio econômico no Contrato - Aumento no valor global do serviço	Contratada	Não	Sim
18	Passivo ambiental	Custos decorrentes da regularização de eventual passivo ambiental, cujo fato gerador tenha ocorrido após a data de eficácia do contrato, desde que não decorra de ação da Contratada	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução	Estado do Piauí	Não	Não
		Custos decorrentes da regularização de eventual passivo ambiental, cujo fato gerador tenha ocorrido após a data de eficácia do contrato, desde que causado por ação da Contratada	- Paralisação do serviço - Atraso no cronograma de execução	Contratada	Não	Não
19	Tributário	Risco, no âmbito da Contratante ou de outros entes governamentais de criação de novos tributos ou encargos legais, ou alteração dos existentes, exceto alterações do Imposto de Renda - IR e da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL	- Desequilíbrio econômico no Contrato - Aumento no valor global do serviço	Estado do Piauí	Não	Sim
		Alterações das alíquotas de Imposto de Renda - IR e da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL	- Desequilíbrio econômico no Contrato - Aumento no valor global do serviço	Contratada	Não	Sim
20	Equipamentos incluídos no objeto licitado	Atraso na entrega dos equipamentos que comprometa o funcionamento da edificação e urbanização; Equipamentos de baixa qualificação ou com desempenho inferior ao especificado	- Atraso do cronograma / Aumento de custos - Não atesto da fiscalização para o recebimentos de equipamentos de baixa qualificação	Contratada	Não	Não
21	Estudos e projetos	Inadequação para provimento dos serviços na qualidade, quantidade e/ou custo	Atraso do cronograma / Aumento de custos	Contratada	Não	Não
22	Mudanças na legislação	Risco de mudanças legislativas no âmbito estadual que afetem diretamente os encargos e custos para prestação do serviço	- Desequilíbrio econômico no Contrato - Aumento no valor global do serviço	Estado do Piauí	Não	Não
23	Execução do objeto contratual equivocadamente	Projeto em desacordo com as especificações constantes do Edital e seus anexos ocorrendo a recusa por parte da Fiscalização	Atraso do cronograma / Aumento de custos	Contratada	Não	Não
24	Ocorrer acidentes de trabalho	Acidente devido à segurança inadequada na frente do serviço.	Paralisação do serviço	Contratada	Não	Não

			Custos com processos de responsabilidade civil de acidentados			
25	Prejuízos	Causar prejuízos advindos de qualquer dano, direto ou indiretamente, a bens do Estado do Piauí ou sob sua responsabilidade ou ainda de terceiros.	- Atraso no cronograma de execução do objeto - Aumento de custos - Possível paralisação dos serviços	Contratada	Não	Não
26	Mudanças de projeto básico e/ou executivo por solicitação do contratante	Solicitações, por parte do contratante, de mudanças no projeto básico e/ou executivo que gerem acréscimos de serviços não previstos em planilha orçamentária ou aumento de quantitativos de serviços já previstos em planilha orçamentária.	- Atrasos no cronograma - Celebração de aditivo contratual (custo e/ou prazo)	Estado do Piauí	Não	Sim
27	Mudanças de projeto básico e/ou executivo por determinação de outras entidades públicas (prefeitura, Corpo de Bombeiros etc.)	Necessidade de ajustes ou modificações no projeto básico e/ou executivo da obra ou empreendimento devido a exigências ou orientações impostas por entidades públicas competentes, como a Prefeitura, o Corpo de Bombeiros, órgãos ambientais e outras autoridades locais ou federais responsáveis pela regulamentação de aspectos técnicos, de segurança ou de impacto ambiental.	- Atrasos no cronograma - Celebração de aditivo contratual (custo e/ou prazo)	Estado do Piauí	Não	Sim
28	Deteção de condições geológicas que ensejem em alterações das fundações previstas no projeto básico e/ou executivo.	Identificação de condições geológicas imprevistas durante a execução da obra, que exijam ajustes nas fundações previstas no projeto básico e/ou executivo .	- Modificação de projeto; - Atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de custos e prazos.	Estado do Piauí	Não	Sim
29	Roubos e furtos na obra	Ocorrência de roubos ou furtos de materiais, ferramentas, equipamentos ou outros bens pertencentes à obra durante sua execução.	- Possível atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de prazos.	Contratada	Não	Não
30	Prejuízos advindos de quebra de equipamentos ou perda de materiais	Danos ou perdas de equipamentos e materiais essenciais durante a execução da obra, que podem causar prejuízos financeiros e atrasos no cronograma da construção.	- Possível atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de custos e prazos.	Contratada	Não	Não
31	Aumento de custos, perda de serviços e/ou materiais, danos às instalações e atraso da obra causados por chuvas ou outros eventos climáticos e ambientais	Efeitos adversos causados por condições climáticas e eventos ambientais imprevistos (como chuvas intensas, inundações, ventos fortes, tempestades ou até mesmo fenômenos naturais como deslizamentos de terra e secas) durante a execução da obra. O contratado deverá arcar com os prejuízos advindos de chuvas ocorridas dentro das médias históricas nos últimos 12 meses, arcando o contratante com os danos advindos de chuvas acima da média histórica.	- Atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de custos e prazos. - Celebração de aditivo contratual (custo e/ou prazo)	Contratada/Estado do Piauí	Não	Sim
32	Danos causados por inadimplência dos fornecedores de materiais e equipamentos	Prejuízos causados por inadimplência por parte de fornecedores de materiais e equipamentos essenciais para a execução da obra.	- Possível atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de prazos. - Aumento de custo	Contratada	Não	Não
33	Gerenciamento e administração inadequada da construção, causando aumento dos custos ou descumprimento dos prazos contratuais.	Falhas na gestão e administração do projeto de construção, que podem levar a aumentos nos custos e ao descumprimento dos prazos contratuais estabelecidos.	- Possível atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de prazos. - Aumento de custo	Contratada	Não	Sim
34	Prejuízos causados por subcontratados	Prejuízos financeiros e operacionais resultantes de problemas relacionados aos subcontratados que são	- Possível atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de prazos.	Contratada	Não	Não

		contratados para realizar partes específicas da obra.	Aumento de custo			
35	Custos associados ao atraso na conclusão da obra por culpa do contratado	Prejuízos financeiros e operacionais decorrentes de atrasos na conclusão da obra devido a falhas ou omissões por parte do contratado .	Aumento de custo	Contratada	Não	Não
36	Aumento nos custos com salários e materiais de construção não decorrentes de alterações tributárias ou políticas públicas, ensejando aumentos dos custos superiores aos índices de reajuste contratual	Aumento inesperado nos custos de mão-de-obra e materiais de construção , não resultante de mudanças tributárias ou modificações nas políticas públicas , mas de fatores internos ou externos ao controle do contrato que influenciam diretamente no aumento de preços .	Aumento de custo	Estado do Piauí	Não	Sim
37	Prejuízos causados por erros e defeitos na execução da obra, ensejando reconstrução total ou parcial.	Prejuízos financeiros e operacionais gerados por erros ou defeitos cometidos durante a execução da obra, que resultam na necessidade de reconstrução total ou parcial de elementos da obra.	- Atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de custos e prazos.	Contratada	Não	Sim
38	Problemas de liquidez financeira do construtor ou de subcontratados	Dificuldades financeiras enfrentadas pelo construtor ou pelos subcontratados durante a execução da obra, que afetam diretamente a disponibilidade de recursos necessários para o cumprimento das obrigações do projeto.	- Atraso no cronograma de execução do objeto; - Aumento de custos e prazos.	Contratada	Não	Não



Documento assinado eletronicamente por **CHARLITON ESTRELA SANTOS - Matr.0000004-0**, Gerência Nível III, em 08/04/2025, às 14:50, 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 **017581470** e o código CRC **AB94E98D**.