



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



MAPA DE RISCOS

**1. Dados do Processo:**

Objeto:

CONSTRUÇÃO DO MURO DAS ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO, ZONA RURAL, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA, CONTEMPLANDO AS ESCOLAS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL, NO MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO, CONFORME SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SEMED).

**2. Fase de Análise:**

PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

**3. Riscos referente a fase de análise escolhida:**

Risco 01: Planejamento deficiente

Probabilidade: **(x) Baixa** Média Alta

Impacto: Baixo **(x) Médio** Alto

Dano(s):

Riscos diversos, impactando desde à qualidade na execução do Objeto, quanto ao tempo de execução, assertividade orçamentária, etc.

Ação(ões) Preventiva(s):

Realizar planejamento eficiente, quantificar e orçar adequadamente o objeto conforme as necessidades reais do município.

Responsável: Setor de Engenharia

Ação(ões) de Contingência: Revisão de quantitativos

Responsável: Setor de Engenharia

Risco 02: Elaboração do Termo de Referência inadequado

Probabilidade: **(x) Baixa** Média Alta

Impacto: Baixo **(x) Médio** Alto

Dano(s):



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Utilização, por parte da CONTRATADA, de mão de obra desqualificada, com grandes possibilidades de realização das etapas previstas em desconformidade com o objeto proposto.

Ação(ões) Preventiva(s):

Elaborar adequadamente o termo de referência conforme as características do objeto contratado e solicitar a revisão deste, pelo setor competente.

Responsável: Setor de Engenharia

Ação(ões) de Contingência: Refazer o Termo de Referência.

Responsável: Setor de Engenharia

Risco 03: Indisponibilidade financeira

Probabilidade: (x) Baixa Média Alta

Impacto: Baixo (x) Médio Alto

Dano(s): A não contratação e/ou atraso na conclusão do objeto licitado.

Ação(ões) Preventiva(s):

Planejamento financeiro para Contratações

Responsável: SEC FINANÇAS/SEMED

Ação(ões) de Contingência:

Reprogramação de Planejamento financeiro

Responsável: SEC. FINANÇAS/SEMED

Risco 04: Contratação de Empresa que não tenha capacidade de executar o Contrato

Probabilidade: (x) Baixa Média Alta

Impacto: Baixo (x) Médio Alto

Dano(s):

Entrega de serviços de má qualidade / Prejuízo ao erário.

Ação(ões) Preventiva(s): Avaliação da capacidade técnica Operacional da empresa



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Responsável: Setor de engenharia

Ação(ões) de Contingência: Recessão contratual e reinício do processo licitatório

Responsável: CPL

#### 4. Fase de Análise:

Gestão/ execução do objeto

#### 5. Riscos referente a fase de análise escolhida:

Risco 01: Atraso na contratação

Probabilidade: ☒ Baixa Média Alta

Impacto: ☒ Baixo Médio Alto

Dano(s):

Atraso na realização dos serviços propostos.

Ação(ões) Preventiva(s): Fiscalizar o contrato e prazo de execução dos serviços propostos

Responsável: Fiscal de contrato

Ação(ões) de Contingência: Aplicar penalidades previstas em Contrato, para que a CONTRATADA venha a cumprir todas as demandas do órgão.

Responsável: Fiscal de contrato e ass. Jurídica

Risco 02: Aquisição com preço acima da média do mercado

Probabilidade: ☒ Baixa Média Alta

Impacto: Baixo ☒ Médio Alto

Dano(s):

Danos ao erário

Ação(ões) Preventiva(s): Avaliação da Composição dos preços unitários propostos, incluindo composição de BDI e encargos sociais incidentes sobre mão de obra.

Responsável: Setor de engenharia



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Ação(ões) de Contingência: Utilizar sempre os preços dos Bancos de dados do Governo- (SINAPI/SEDOP/SICRO) etc., avaliar todas as cotações, caso existam, e fazer devidos

comparativos, para que os preços unitários reflitam a realidade, de forma a resguardar a administração pública contratações que causem prejuízo ao Erário.

Responsável: Setor de engenharia

Risco 03: Falta de empenho vigente para liquidação e pagamento à Contratada

Probabilidade:	(x) Baixa	Média	Alta
Impacto:	Baixo	Médio	(x) Alto

Dano(s):

CONTRATADA se recusar a prestar os serviços propostos, implicando em atrasos na realização da obra.

Ação(ões) Preventiva(s): Planejamento Financeiro

Responsável: SEC FINANÇAS/SEMED

Ação(ões) de Contingência: Reservar os recursos com antecedência

Responsável: SEC FINANÇAS/SEMED

Risco 04: Execução do objeto da aquisição em desacordo com o acordado

Probabilidade:	(x) Baixa	Média	Alta
Impacto:	Baixo	(x) Médio	Alto

Dano(s):

Prejuízo ao erário

Ação(ões) Preventiva(s):

Responsável:

Elaboração do termo de referência e Especificações técnicas adequadas; Fiscalização de Contrato; Fiscalização dos serviços executados. Setor de Engenharia

Ação(ões) de Contingência: Sanções e penalidades previstas no Contrato

Travessa 28 de Abril, nº 1176 – CEP 68.148-000 – Brasil Novo – PA



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Responsável: CPL/Acess. Jurídica

**6. Responsáveis pela elaboração do Mapa de Riscos:**

Declaro, para devidos fins, que a SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO (SEMED) e SETOR DE ENGENHARIA, SÃO RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO PRESENTE DOCUMENTO, QUE MATERIALIZA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO MURO DAS ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO, ZONA RURAL, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA.

Brasil Novo, 26 de janeiro de 2026

---

HUGO CARVALHO CARDOSO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PA: 151663223-0

---

WEDERSON NOIMINCHÉ  
SECRETÁRIO EDUCAÇÃO