

MAPA DE RISCOS

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Projeto: Contratação de empresa para fornecimento de notebooks, computadores e impressoras, visando equipar as salas de informática e as áreas administrativas das escolas municipais, proporcionando um ambiente de aprendizagem mais moderno e eficiente, e contribuindo para o desenvolvimento educacional do Município de Portel/PA.

Órgão: Secretaria Municipal de Educação

2. FINALIDADE

2.1. Modernizar a infraestrutura tecnológica das unidades escolares, promovendo um ambiente de ensino alinhado às demandas contemporâneas da educação

2.2. Apoiar as atividades pedagógicas, facilitando o acesso às ferramentas digitais e ampliando as possibilidades de aprendizado para os alunos.

2.3. Fortalecer a gestão administrativa das escolas, garantindo maior eficiência nos processos internos e maior agilidade no atendimento às necessidades educacionais.

2.4. Promover o desenvolvimento educacional do município, contribuindo para a formação de cidadãos preparados para os desafios do mercado de trabalho e da sociedade digital.

3. RISCOS IDENTIFICADOS

Risco Identificado	Categoria	Probabilidade	Impacto	Severidade	Mitigação
Entrega de equipamentos com especificações técnicas abaixo do contratado	Qualidade	Alta	Alta	Alta	Definir especificações detalhadas no termo de referência e realizar inspeção de recebimento dos equipamentos.
Atraso na entrega dos equipamentos	Cronograma	Média	Alta	Alta	Estabelecer cronograma com penalidades claras no contrato e monitorar regularmente o fornecedor.
Fornecedor não cumprir	Contratual	Média	Alta	Alta	Exigir garantia de execução contratual e

integralmente o contrato					verificar antecedentes e capacitação do fornecedor.
Custos adicionais não previstos	Financeiro	Baixa	Alta	Média	Prever cláusulas contratuais que evitem reajustes indevidos e realizar planejamento financeiro adequado.
Dificuldade na manutenção dos equipamentos	Operacional	Média	Média	Média	Contratar empresa que ofereça suporte técnico e treinamento para o uso correto dos equipamentos.
Vulnerabilidades de segurança nos equipamentos	Tecnológico	Média	Alta	Alta	Exigir que os equipamentos tenham proteção contra malware e sejam compatíveis com as políticas de TI do Município.
Incompatibilidade com softwares educacionais	Tecnológico	Baixa	Alta	Média	Realizar testes prévios para assegurar a compatibilidade com os sistemas usados nas escolas.
Impactos ambientais pela destinação inadequada de equipamentos descartados	Ambiental	Baixa	Alta	Média	Incluir no contrato cláusulas que exijam o descarte ambientalmente correto de equipamentos antigos.

4. PLANO DE MITIGAÇÃO

4.1. Especificações Técnicas: As especificações devem ser claras e detalhadas no termo de referência, com critérios objetivos de avaliação na licitação.

4.2. Garantias Contratuais: O contrato deverá prever garantias, incluindo multas em caso de descumprimento e garantias de suporte pós-venda.

4.3. Fiscalização: Designar equipe para fiscalizar a entrega, a qualidade e a conformidade dos equipamentos recebidos.



<https://www.facebook.com/ascomportel>
Av. Duque de Caxias, 803 - Centro,
Portel - PA, 68480-000
(91) 3784-1760
pmpgabportel@gmail.com
<http://www.portel.pa.gov.br/>

4.4. Treinamento: Prever treinamento para os usuários finais sobre o uso e manutenção básica dos equipamentos.

4.5. Plano de Contingência: Prever alternativas em caso de atraso, como contratação emergencial, se necessário.

5. RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO DO RISCO

5.1. Secretaria Municipal de Educação – Coordenação do projeto e monitoramento das entregas.

5.2. Secretaria Municipal de Administração e Finanças – Supervisão financeira e contratual.

5.3. Equipe de Tecnologia da Informação (TI) – Avaliação técnica e compatibilidade dos equipamentos.

Portel/PA, 04 de dezembro de 2024.

ELIAS DA SILVA SARAIVA
Secretário Municipal de Educação
Decreto N° 1.679-GP/2021