**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**Identificação:**

Nome: jonatas

Município: São Paulo

Instituição: Prefeitura

Endereço: Rua Serra dos Pinhais

**Objeto: TERMO DE REFERÊNCIA  
1. Objeto  
Contratação de empresa especializada ou profissional autônomo para prestação de serviços de desenvolvimento de software, com foco na criação, manutenção e suporte de sistemas digitais utilizados pela Prefeitura Municipal de [NOME DA CIDADE].  
  
2. Justificativa  
A contratação visa modernizar e otimizar os processos administrativos da Prefeitura, além de ampliar o acesso da população aos serviços públicos por meios digitais. O sistema atual encontra-se defasado e não atende às necessidades da gestão pública e da população.  
  
3. Escopo dos Serviços  
O contratado deverá:  
  
Desenvolver sistemas web responsivos conforme as demandas da prefeitura;  
  
Criar aplicativos móveis, quando solicitado;  
  
Realizar manutenção corretiva, adaptativa e evolutiva dos sistemas existentes;  
  
Garantir integração com bases de dados e sistemas já utilizados pela administração pública;  
  
Fornecer documentação técnica e manuais de usuário;  
  
Capacitar servidores para uso dos sistemas.  
  
4. Requisitos Técnicos  
Linguagens e frameworks desejáveis: [ex: JavaScript, React, Node.js, Python, Django, etc.]  
  
Base de dados: [ex: PostgreSQL, MySQL]  
  
Conhecimento em integrações via API  
  
Experiência comprovada com projetos públicos ou similares  
  
5. Prazo de Execução  
O contrato terá duração de [ex: 12 meses], podendo ser renovado conforme interesse da Administração e resultados obtidos.  
  
6. Forma de Pagamento  
Mensal, mediante entrega de relatório de atividades e comprovação dos serviços executados.  
  
7. Critérios de Seleção  
Proposta técnica e financeira;  
  
Experiência comprovada;  
  
Portfólio de projetos;  
  
Entrevista técnica (se necessário).**

**1. Descrição da Necessidade**

${1\_descrição\_da\_necessidade}

**2. Análise das Alternativas**

${2\_análise\_das\_alternativas}

**3. Alinhamento Estratégico**

${3\_alinhamento\_estratégico}

**4. Requisitos da Contratação**

${4\_requisitos\_da\_contratação}

**5. Estimativa das Quantidades**

${5\_estimativa\_das\_quantidades}

**6. Estimativa de Preços**

${6\_estimativa\_de\_preços}

**7. Descrição da Solução**

${7\_descrição\_da\_solução}

**8. Resultados Pretendidos**

${8\_resultados\_pretendidos}

**9. Providências para Adequação**

${9\_providências\_para\_adequação}

**10. Contratações Correlatas**

${10\_contratações\_correlatas}

**11. Declaração de Viabilidade**

${11\_declaração\_de\_viabilidade}

Local e data: São Paulo, 25/04/2025

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

jonatas

Responsável pelo Estudo Técnico Preliminar