



Estado da Paraíba
Câmara Municipal de Santa Luzia
Casa Doutor Francisco Seráfico da Nóbrega Filho

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. INTRODUÇÃO E CONTEXTUALIZAÇÃO

1.1. Objeto e Finalidade

O presente Estudo Técnico Preliminar visa analisar e demonstrar a viabilidade técnica e econômica da contratação de empresa especializada para locação de software integrado de Planejamento e Gestão de Contratações Públicas (SaaS). A solução abrange licenciamento, implantação, suporte, treinamento e armazenamento em nuvem com backup diário. Este documento cumpre o disposto no art. 18, § 1º, da Lei nº 14.133/2021.

1.2. Fundamentação e Alinhamento com o Planejamento (PCA)

Previsão no PCA: A contratação está prevista no Plano de Contratações Anual da Câmara Municipal de Santa Luzia para o exercício de 2026.

Alinhamento Estratégico: A contratação alinha-se ao Plano Estratégico da Câmara para o exercício de 2026, visando a transformação digital e a excelência na governança das contratações públicas.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1. Problema a Ser Resolvido ou Oportunidade a Ser Atingida

Situação Atual: A Câmara necessita operacionalizar os ritos da Lei nº 14.133/2021, que exige a elaboração digital de DFD, ETP, TR e o Plano de Contratações Anual (PCA). Atualmente, a falta de um sistema integrado gera fragmentação de dados e dificuldade na alimentação do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Impacto no Interesse Público: A ausência de uma ferramenta especializada acarreta riscos de falhas processuais, falta de transparência e possível inobservância de prazos legais.



Estado da Paraíba
Câmara Municipal de Santa Luzia
Casa Doutor Francisco Seráfico da Nóbrega Filho

Consequência da não contratação: Manutenção de processos manuais ineficientes, risco de sanções por descumprimento da Nova Lei de Licitações e prejuízo à agilidade administrativa.

2.2. Requisitos da Contratação

Requisito	Detalhamento	(Aplicável a Produtos/Serviços)
Obrigatórios	Modalidade SaaS (Web); Integração nativa com o PNCP; Conformidade integral com a LGPD; Armazenamento em nuvem com backup diário automatizado.	Serviços
Funcionais	Módulos de Elaboração de DFD, ETP e TR; Consolidação automática do PCA; Fluxo de aprovação digital; Gestão de riscos e Mapa de Preços integrados.	Serviços



Estado da Paraíba
Câmara Municipal de Santa Luzia
Casa Doutor Francisco Seráfico da Nóbrega Filho

Não Funcionais	Disponibilidade mínima de 99%; Suporte técnico em horário comercial (telefone/chat); Treinamento completo para os usuários da Câmara.	Serviços
Ambientais/Sustentáveis	Redução total do uso de papel através da digitalização integral dos documentos de planejamento (Governança Digital).	Serviços

3. PESQUISA E ANÁLISE DE SOLUÇÕES DE MERCADO

3.1. Levantamento de Soluções Existentes

Solução A (Uso de Planilhas e Documentos Editáveis): Elaboração manual dos artefatos de planejamento.

Contras: Alto risco de erro humano, falta de integração de dados e dificuldade de controle de versões.

Solução B (Desenvolvimento Próprio): Criação de sistema customizado pela equipe de TI interna.

Contras: Custo elevado de desenvolvimento e manutenção; prazo longo para implantação.



Estado da Paraíba
Câmara Municipal de Santa Luzia
Casa Doutor Francisco Seráfico da Nóbrega Filho

Solução C (Locação de Software SaaS Especializado): Assinatura de plataforma web já consolidada no mercado de gestão pública.

Prós: Implantação imediata, custo previsível, suporte especializado e atualizações automáticas conforme mudanças na legislação.

3.2. Escolha da Solução Mais Adequada

Solução selecionada: Solução C (Locação de Software SaaS).

Justificativa: É a opção mais eficiente e econômica, pois elimina custos de infraestrutura física (servidores), garante segurança de dados em nuvem e assegura que a Câmara utilize uma ferramenta sempre atualizada com as normas do Governo Federal e do PNCP.

4. ASPECTOS TÉCNICOS E ESPECIFICAÇÕES

4.1. Quantidade a ser contratada

Item 01: 01 (uma) assinatura anual.

Especificação: Plataforma web para gestão de contratações, incluindo módulos de planejamento (DFD, ETP, TR, PCA), gestão de riscos, suporte ilimitado e treinamento para até 10 usuários.

Item 02: 01 (uma) implantação

5. ANÁLISE DE RISCOS

Risco Identificado	Causa Potencial	Consequência	Ação de Mitigação



Estado da Paraíba
Câmara Municipal de Santa Luzia
Casa Doutor Francisco Seráfico da Nóbrega Filho

Interrupção do serviço	Falha no data center da contratada	Indisponibilidade do sistema	Exigência de SLA de 99% e backups diários em contrato.
Baixa adesão dos servidores	Dificuldade com a nova interface	Processos continuam sendo feitos fora do sistema	Previsão obrigatória de treinamento prático e suporte técnico ágil.
Incompatibilidade de legal	Mudança na legislação	Software ficar obsoleto	Cláusula contratual exigindo atualização normativa constante e gratuita.

6. CONCLUSÃO

Conclusão: Diante da análise da necessidade, do levantamento de soluções de mercado e da avaliação de riscos, conclui-se pela **viabilidade da contratação** de contratação de pessoa jurídica de direito privado especializada para a prestação de serviços de locação de software integrado de **Planejamento e Gestão de Contratações Públicas**, na modalidade **SaaS (Software as a Service)** via plataforma Web. A solução contempla o licenciamento de uso, implantação, suporte técnico, treinamento, armazenamento de dados em nuvem e rotinas de **backup diário**, conforme as especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência, por meio de procedimento licitatório (preferencialmente Dispensa, conforme o valor), devendo ser dado prosseguimento à elaboração do Termo de Referência.

Santa Luzia- PB, 14/01/2026.

JOELSON DINIZ FERREIRA.
JOELSON DINIZ FERREIRA

Equipe de Apoio