



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Descrição da necessidade

A Considerando que o link de Internet é responsável por sustentar toda utilização da Internet dentro da Câmara Municipal e que, caso não contratado, todo o acesso à Internet será interrompido e grande parte dos sistemas mantidos pela Câmara ficará indisponível.

E que esse cenário contempla o fato de que a Internet exerce papel preponderante para que a Câmara Municipal de Itaituba consiga dar continuidade em seus trabalhos rotineiros.

A presente contratação objetiva, então, fornecer um serviço adequado e eficiente com velocidade apropriada para realiação dos trabalhos. Em face ao real consumo desses serviços, torna-se imperativa a promoção de licitação que vise a contratação de serviços de 2 links de internet com plano corporativo de 600 megas full. (600 download / 600 upload), a serem executados de forma continuada, uma vez que visa também a obter melhor qualidade do serviço de internet que auxiliará nos trabalhos administrativas, na pesquisa e extensão e em todos os setores da Câmara Municipal.

Estes serviços são de suma importância para esta instituição, pois se enquadram no rol dos serviços continuados e contribuem decisivamente para a prestação de um serviço público de qualidade, uma vez que facilita a comunicação e a troca de informações em tempo real, entretanto a sua interrupção pode comprometer a continuidade das atividades da Câmara Municipal. Justifica-se, portanto a presente contratação, a fim de evitar transtornos pela falta de comunicação a Câmara e para o público externo, caso algum link venha a falhar ou ficar em indisponibilidade.

Portanto, a adoção do registro de preço para a eventual contratação desses serviços é imprescindível para assegurar a continuidade das atividades da Câmara Municipal de Itaituba, promovendo o atendimento às necessidades da população e a adequada execução das funções legislativas

2. Levantamento de valor

O custo valor da contratação considerou preços praticados por empresas prestadoras de serviços do ramo através de solicitação de orçamento via e-mails conforme INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME N° 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, conforme pesquisa de preço anexa.

3. Levantamento de Soluções no mercado e descrição da solução como um todo:

A contratação de uma empresa especializada em fornecimento de 2 links de internet com plano corporativo de 600 megas full. (600 download / 600 upload) a serem executados de forma continuada, uma vez que visa também a obter melhor qualidade do serviço de internet que auxiliará nos trabalhos administrativos.

Soluções Disponíveis no Mercado

Diversas empresas no Brasil fornecem serviços de links de internet com plano corporativo de 600 megas full, que atenderá as necessidades da Câmara Municipal de Itaituba.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA

Descrição da Solução Completa

A solução completa para atender às necessidades da Câmara Municipal de Itaituba envolve a integração de diversos serviços e obrigações com os órgãos de fiscalizações:

- **Sistemas de Gestão Pública**
 - **ERP Público (Enterprise Resource Planning):** Softwares que integram setores como contabilidade, compras, patrimônio e RH, garantindo conformidade com normas do governo.
 - **Sistemas de Contabilidade Pública:** Ferramentas que seguem o Plano de Contas Aplicado ao Setor Público (PCASP) e os princípios da Lei de Responsabilidade Fiscal.
- **Transparência e Governança**
 - **Portais da Transparência:** Plataforma online para publicação de receitas, despesas, licitações e folha de pagamento.
 - **Sistema de Acesso à Informação (e-SIC):** Canal para atender à Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011).
 - **Diário Oficial Eletrônico:** Publicação digital para atos administrativos e normativos.
- **Comunicação e Atendimento ao Cidadão**
 - **Ouvidoria Digital:** Plataforma online para recebimento e acompanhamento de denúncias, reclamações e sugestões.
 - **Aplicativos Móveis:** Facilitação do acesso a serviços e informações institucionais.
 - **Chatbots e Assistentes Virtuais:** Automação de respostas para dúvidas frequentes dos cidadãos.
- **Segurança da Informação e Proteção de Dados**
 - **Sistemas de Backup e Armazenamento em Nuvem:** Para garantir segurança e disponibilidade dos dados.
 - **Adequação à LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados):** Medidas para proteção de dados sensíveis de servidores e cidadãos.
 - **Firewall e Antivírus Corporativo:** Proteção contra ataques cibernéticos.
- **Gestão de Processos Legislativos**
 - **Sistemas de Protocolo e Tramitação de Documentos:** Controle digital de projetos de lei, pareceres e ofícios.
 - **Votação Eletrônica:** Modernização dos processos de votação em plenário.
 - **Arquivo Digital e Gestão Eletrônica de Documentos (GED):** Redução do uso de papel e agilidade no acesso às informações.
- **Modernização da Infraestrutura**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA

- **Internet de Alta Velocidade e Rede Segura:** Garantia de conectividade para reuniões, transmissões e trabalho remoto.
- **Sistemas de Videoconferência e Transmissão ao Vivo:** Transparência e participação cidadã em sessões legislativas.

Essas soluções permitem que a Câmara Municipal atenda suas obrigações com eficiência, transparência e conformidade legal.

4. Estimativa das Quantidades a serem contratadas

A quantidade do serviço solicitado baseia-se na necessidade contínua e essencial da Câmara Municipal de Itaituba em manter uma comunicação eficiente e transparente com os site de fiscalização, portal de transparência, portal de licitação, site do TCM e outros que a Câmara Municipal de Itaituba tem por obrigação de manter alimentado com todos os atos administrativo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUAT
1	Fornecimento de 2 links de internet com Plano corporativo de 600 megas FULL. (600 Download / 600 Upload). Especificação: Fornecimento de 2 links de internet de 600 megas, distribuído em setores, conforme a necessidade da Câmara Municipal de Itaituba - PA, incluso os custos pela instalação	MÊS	09

Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 A contratação deverá observar os seguintes requisitos:

- a) Atestado de Capacidade Técnico

5. Estimativa do Valor da Contratação

5.1 O custo valor da contratação é de **R\$ 56.100,00 (Cinquenta e Seis Mil e Cem Reais)**.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. MÉDIO	V. TOTAL
01	Fornecimento de 2 links de internet com Plano corporativo de 600 megas FULL. (600 Download / 600 Upload). Especificação: Fornecimento de 2 links de internet de 600 megas, distribuído em setores, conforme a necessidade da Câmara Municipal de Itaituba - PA, incluso os custos pela instalação	MÊS	9	6.233,33	56.100,00
VALOR TOTAL (CINQUENTA E SEIS MIL E CEM REAIS)					56.100,00

6. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução Análise da Possibilidade de Parcelamento da Solução:

Para avaliar a viabilidade do parcelamento da solução, foram considerados os seguintes aspectos:



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA

Natureza dos Serviços: Os serviços demandados possuem características interdependentes e complementares, sendo essenciais para garantir uma comunicação institucional coesa e eficaz. A fragmentação do objeto poderia comprometer a uniformidade da comunicação, dificultando a gestão o cumprimento de suas obrigações.

Economia de Escala: A contratação de um único fornecedor para a prestação dos serviços pode gerar economia de escala, reduzindo custos operacionais e administrativos. A divisão da solução em diferentes contratos poderia resultar em custos adicionais e complexidade na gestão dos serviços.

Gestão e Coordenação: A comunicação institucional requer um alinhamento estratégico contínuo entre as diversas atividades envolvidas. O parcelamento da solução poderia acarretar dificuldades na coordenação entre os diferentes prestadores, impactando a eficiência e a qualidade dos serviços.

Uniformidade e Padronização: A manutenção de uma identidade visual e comunicacional homogênea é fundamental para a imagem institucional da Câmara Municipal. A contratação de múltiplos fornecedores poderia comprometer a padronização dos conteúdos e a coerência da mensagem institucional.

Aspectos Técnicos e Operacionais: Os serviços descritos no objeto possuem forte inter-relação técnica. A fragmentação poderia gerar dificuldades nos serviços prestados, impactando negativamente a execução e os resultados esperados.

Conclusão:

Diante dos aspectos analisados, conclui-se que o parcelamento da solução não é recomendado, pois comprometeria a eficiência, a padronização e a coordenação das atividades essenciais para a comunicação institucional da Câmara Municipal de Itaituba. A contratação de um único fornecedor especializado garante maior controle, integração e qualidade na prestação dos serviços, além de possibilitar melhor gestão dos recursos e otimização dos investimentos públicos.

Dessa forma, a contratação de uma empresa especializada e integrada contribuirá para a otimização dos serviços e o melhor aproveitamento dos recursos públicos.

7. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Há previsão de contratação no PCA.

8. Resultados Pretendidos

A contratação de uma empresa especializada na prestação de serviços de Fornecimento de 2 links de internet com Plano corporativo de 600 megas FULL. (600 Download / 600 Upload). Especificação: Fornecimento de 2 links de internet de 600 megas, distribuído em setores, tem como objetivo principal garantir a ampla disseminação das atividades do Legislativo Municipal de Itaituba. Os resultados esperados são o acesso a internet com velocidade adequada para os cumprimentos das obrigações abaixo:

- Sistemas de Gestão Pública
 - **ERP Público (Enterprise Resource Planning):** Softwares que integram setores



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA

como contabilidade, compras, patrimônio e RH, garantindo conformidade com normas do governo.

- **Sistemas de Contabilidade Pública:** Ferramentas que seguem o Plano de Contas Aplicado ao Setor Público (PCASP) e os princípios da Lei de Responsabilidade Fiscal.
- **Transparência e Governança**
 - **Portais da Transparência:** Plataforma online para publicação de receitas, despesas, licitações e folha de pagamento.
 - **Sistema de Acesso à Informação (e-SIC):** Canal para atender à Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011).
 - **Diário Oficial Eletrônico:** Publicação digital para atos administrativos e normativos.
- **Comunicação e Atendimento ao Cidadão**
 - **Ouvidoria Digital:** Plataforma online para recebimento e acompanhamento de denúncias, reclamações e sugestões.
 - **Aplicativos Móveis:** Facilitação do acesso a serviços e informações institucionais.
 - **Chatbots e Assistentes Virtuais:** Automação de respostas para dúvidas frequentes dos cidadãos.
- **Segurança da Informação e Proteção de Dados**
 - **Sistemas de Backup e Armazenamento em Nuvem:** Para garantir segurança e disponibilidade dos dados.
 - **Adequação à LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados):** Medidas para proteção de dados sensíveis de servidores e cidadãos.
 - **Firewall e Antivírus Corporativo:** Proteção contra ataques cibernéticos.
- **Gestão de Processos Legislativos**
 - **Sistemas de Protocolo e Tramitação de Documentos:** Controle digital de projetos de lei, pareceres e ofícios.
 - **Votação Eletrônica:** Modernização dos processos de votação em plenário.
 - **Arquivo Digital e Gestão Eletrônica de Documentos (GED):** Redução do uso de papel e agilidade no acesso às informações.
- **Modernização da Infraestrutura**
 - **Internet de Alta Velocidade e Rede Segura:** Garantia de conectividade para reuniões, transmissões e trabalho remoto.
 - **Sistemas de Videoconferência e Transmissão ao Vivo:** Transparência e participação cidadã em sessões legislativas.

A execução desses serviços garantirá que a Câmara Municipal de Itaituba tenha uma comunicação



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAITUBA

eficaz, transparente e acessível, fortalecendo a relação entre o Legislativo e os órgãos fiscalizadores.

9. Providências a serem Adotadas

Nenhumas providências precisam ser tomadas para fiel cumprimento do objetivo da prestação dos serviços.

10. Possíveis Impactos Ambientais

Os Possíveis Impactos Ambientais não se aplica na presente licitação.

11. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável e necessária, considerando os princípios da eficiência, eficácia e legalidade.

12. Área requisitante

Secretário Administrativo-CMI

13. Responsáveis:

Manoel Salomão Ferreira da Silva

Secretário Administrativo-CMI

Itaituba – Pará, em 18 de Março de 2025

Manoel Salomão Ferreira da Silva

Secretário Administrativo-CMI