

TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Pederneiras contratará uma empresa especializada em prestar serviços técnicos especializados e contínuos em tecnologia da informação, com foco na coleta, tratamento e visualização de dados e indicadores econômicos do município. Esses dados serão apresentados em uma plataforma de software que possibilite a visualização por meio de painéis (dashboards) dinâmicos, interativos e de fácil interpretação. Esta contratação seguirá as normas da Lei 14.133/2021, respeitando os princípios da Administração Pública, visando o desenvolvimento econômico sustentável do município.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Atualmente, a prefeitura carece de uma ferramenta que permita acessar e analisar, de forma integrada, os dados econômicos locais. O acesso rápido a informações confiáveis é fundamental para tomada de decisões estratégicas, captação de investimentos e formulação de políticas públicas. Essa necessidade é ainda mais premente no contexto de desafios econômicos, onde o município precisa ampliar o ritmo de desenvolvimento econômico, atraindo novos negócios, fomentando o empreendedorismo e fortalecendo a economia local.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

A solução proposta é a contratação de uma empresa especializada para fornecer uma plataforma de software que permita a coleta, tratamento, integração e visualização dos dados e indicadores econômicos atualizados do município. A plataforma será fornecida na modalidade SaaS, com suporte contínuo e a integração automatizada de dados de fontes públicas. Entre os painéis de indicadores, destacam-se:

A - CADEIA PRODUTIVA: Análise detalhada da abertura e fechamento de empresas no município, com visualizações que permitem o detalhamento das informações de cada empresa por meio de filtros. Esses filtros incluem grandes setores produtivos, atividade econômica, natureza jurídica, porte, opção pelo Simples, situação cadastral e MEI. O painel também apresenta análises de localização dos empreendimentos por bairros e logradouros,

proporcionando uma visão abrangente e precisa do cenário empresarial. **Fonte: Receita Federal;**

B - MERCADO DE TRABALHO: fluxo de contratações e demissões, com filtros e análises por grandes setores produtivos, atividade econômica, tipo de ocupação, gênero, raça, grau de instrução e tamanho dos estabelecimentos, perfil do trabalhador em relação a sua remuneração. O painel possibilita analisar o fluxo de trabalhador (rotatividade do mercado de trabalho em relação aos vínculos de emprego do mercado formal). **Fonte: Ministério do Trabalho e Emprego (MTE);**

C - DADOS BANCÁRIOS: levantamento da movimentação bancária do município com análises e filtros por banco e tipo de movimentação. Permite a análise dos diversos tipos de movimentação financeira do município: poupança, operações de crédito, financiamento agrícola, financiamento imobiliário, etc. **Fonte: Banco Central;**

D - APOSENTÔMETRO: Painel de dados e indicadores que apresenta a evolução da quantidade e dos valores recebidos (R\$) por aposentados, categorizados em: a) Aposentadoria por idade; b) Aposentadoria por tempo de contribuição; c) Aposentadoria por invalidez. O painel oferece dados detalhados sobre aposentadorias e outros benefícios previdenciários. **Fonte: Ministério da Previdência;**

E - PIB DOS MUNICÍPIOS: análise do PIB por UF, município e setor econômico. Também permite a comparação entre municípios. **Fonte: IBGE;**

F - PECUÁRIA: painel de indicadores que abrange dados da quantidade de rebanho do município, com possibilidade de pesquisa em todos os municípios do Brasil. **Fonte: IBGE;**

G - AGRÍCOLA: painel de dados e indicadores com a produção agrícola local (lavoura permanente e temporária) com dados por tonelada e por valores produzidos (em reais). **Fonte: IBGE;**

H - INSERÇÃO INTERNACIONAL (BALANÇA COMERCIAL): saldo comercial do município com análise detalhada de importações e exportações por país, continente e atividade econômica. **Fonte: Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC) – Secex**

(Secretaria de Comércio Exterior);

I - PAINEL DE GESTÃO ECONÔMICA ESTRATÉGICA: Um painel consolidado com os principais indicadores econômicos locais, atualizado periodicamente, projetado para subsidiar uma sala de situação no Gabinete do Secretário de Desenvolvimento Econômico e do Prefeito. O painel permite uma análise rápida e eficaz para orientar estratégias de fomento econômico, atração de investimentos e fortalecimento da economia local;

J - PEDIDOS DE SEGURO DESEMPREGO: Esse painel apresenta dados mensais sobre os pedidos de seguro desemprego por município, podendo avaliar os dados locais e também de outros município do Estado e do país. **Fonte: CAGED/MTE;**

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá ter uma equipe técnica qualificada, incluindo um Coordenador Geral com ampla experiência em economia local e registro no Conselho Regional de Economia (CORECON) e um profissional com expertise em Tecnologia da Informação para o desenvolvimento de soluções de *Business Intelligence* (BI) e algoritmos de inteligência Artificial (IA), conforme detalhado no ETP.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

A execução do projeto se dará em etapas abrangendo a coleta, integração, tratamento, consistência e mineração de dados e indicadores econômicos relevantes sobre o município. A disponibilização de uma plataforma de visualização dos dados e indicadores econômicos do município, por meio de painéis (dashboards) simples, dinâmicos e interativos. E a capacitação da equipe do município para uso da plataforma de indicadores econômicos. O processo será acompanhado e fiscalizado pela Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Agroindústria e Turismo do município.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão do contrato será realizada pela Secretaria de Desenvolvimento Econômico do município, que será responsável por monitorar o cumprimento dos prazos, a qualidade dos entregáveis e a aderência aos objetivos do projeto.

7. FORMA E CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Os pagamentos serão realizados em 12 (doze) parcelas mensais. O projeto será executado em 3 (três) etapas, conforme descrito na tabela abaixo. A Plataforma ficará disponível com 12 meses.

ETAPAS	1º QUINZENA	2º QUINZENA	3º QUINZENA
ETAPA 1: Coleta, integração, tratamento, consistência de dados e indicadores econômicos relevantes sobre o município.			
ETAPA 2: Disponibilização de uma plataforma de visualização dos dados e indicadores econômicos do município, por meio de painéis (dashboards) simples, dinâmicos e interativos.			
ETAPA 3: Capacitação da equipe do município para uso da plataforma de indicadores econômicos.			

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

A seleção do fornecedor será feita mediante processo de compra direta, considerando critérios de qualificação técnica e custo-benefício. Será valorizada a experiência e qualidade técnica da equipe proposta.

9. DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1 O contratado será responsável por fornecer seu próprio equipamento e demais materiais necessários para a execução dos serviços.

9.2 Todas as partes envolvidas neste contrato reconhecem e concordam que todas as informações compartilhadas durante a execução do presente Termo de Referência são consideradas estritamente confidenciais.

9.3 As partes concordam em cumprir integralmente as disposições da LGPD (Lei nº 13.709/2018) e quaisquer regulamentos relacionados, no que diz respeito ao tratamento de dados pessoais durante a execução deste Termo de Referência.