



TECNISYS®
tecnologias inovadoras

Ofício DICOM 0087/02/16

Brasília, 9 de março de 2016.

Ao Senhor
Deivisson Matheus Siqueira Pinheiro
Pregoeiro
Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
Esplanada dos Ministérios, bloco k, sala 216
70040-906 Brasília/DF



Assunto: Proposta Técnico-Comercial

Prezado Senhor

Conforme solicitado por V.Sa., reencaminhamos nossa proposta técnico-comercial Nº 022/2016 compreendendo o fornecimento serviços de desenvolvimento e manutenção de soluções de software, em linguagem Python na modalidade fábrica de software, de acordo com as especificações previstas no Edital PE n.º 08/2016 e seus anexos.

Aproveitando a oportunidade, colocamo-nos à disposição de V.Sa. para qualquer esclarecimento que se faça necessário.

Atenciosamente,

Tecnisys Informática e Assessoria Empresarial Ltda
Giovanni Coelho da Silva
Diretor Presidente



TECNISYS®
tecnologias inovadoras

PROPOSTA TÉCNICO-COMERCIAL

**PARA FORNECIMENTO DE SERVIÇOS DE
DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SOLUÇÕES DE
SOFTWARE, EM LINGUAGEM PHYTON NA MODALIDADE
FÁBRICA DE SOFTWARE**

**Ministério do
Planejamento**



Contratante: **Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão - MPOG**
Proposta No. : **022/2015**
Data de Emissão: **9 de março de 2016**
Versão da Proposta: **Versão 02**



1. Sobre a Tecnisys

Razão Social:	Tecnisys Informática e Assessoria Empresarial Ltda.		
CNPJ:	26.990.812/0001-15	CF/DF:	07.320.652/001-39
Endereço:	SIA Trecho 6 Lote 05/15 BL. B – Guarã – CEP 71205-060 Brasília / DF Telefone: +55 61 3039-9700 - Fax +55 61 3039-9701 http://www.tecnisys.com.br		
Suporte Técnico:	0800.602.0097		
Banco:	Banco do Brasil – BB – Agência 3380-4 (Sudoeste) – C/C 8.915-X		
Contatos:	Giovanni Coelho da Silva Marina Antunes Ana Paula Iunes	E-mail:	gcsilva@tecnisys.com.br marina.antunes@tecnisys.com.br ana.paula@tecnisys.com.br

A Tecnisys, desde a sua constituição, há 24 anos, oferece a seus clientes um modelo de negócio inovador, com **soluções sob medida**, buscando atender sempre às necessidades de cada mercado, comprometendo-se em propor soluções visando o aumento da produtividade e conscientização ambiental, tornando-se referência no Brasil em tecnologia **OpenSource** (software livre).

Parcerias com empresas de renome nacional e internacional:

- **CIENTISTAS ASSOCIADOS** – É uma empresa de produtos tecnológicos baseados em software com o foco na geração de competitividade, com o perfil de um *Technology Labs*, isto é, a partir da integração e customização de tecnologias computacionais é capaz de gerar uma solução customizada para o cliente.
- **EBTES** - Com foco em Telecomunicações, dedica-se ao estudo detalhado das tecnologias de mercado com o objetivo de fornecer serviços de qualidade e soluções inteligentes.
- **ENTERPRISEDB** - Líder mundial em produtos e serviços baseados em PostgreSQL, o mais avançado banco de dados de código aberto. Os produtos Postgres Plus são ideais para aplicações com grande volume de transações, que necessitem de alto desempenho, escalabilidade e compatibilidade com soluções em banco de dados proprietários.
- **RED HAT** - Líder mundial em soluções de código aberto e software livre, oferece ao mercado tecnologias de qualidade e serviços de suporte técnico, treinamento e consultoria especializada em código aberto.
- **SANKHYA** - Empresa que oferece soluções em gestão empresarial utilizando a tecnologia da informação.

Como consequência dessas parcerias, a Tecnisys é o **Centro Oficial de Treinamentos dos produtos da EnterpriseDB e Red Hat**, qualificando e certificando profissionais de todo o país.

Uma empresa parceira, altamente especializada e focada em resultados, a Tecnisys comprova a qualidade de seu trabalho com o certificado **ISO 9001:2008**.



Recentemente foi premiada em reconhecimento e consagração pública pela Excelência e Qualidade em sua atuação com destaque e credibilidade no segmento de tecnologia é “**Top Qualidade Brasil 2013**”.

Ainda em 2011, a Associação das Empresas Brasileiras de Tecnologia da Informação – **ASSESPRO** concedeu à Tecnisys o **Prêmio Prof. Dr. Imre Simon 2011**, na categoria iniciativa para diminuição de impacto ambiental.

Consciente da sua responsabilidade social, a Tecnisys apoia e contribui com o **portal de Software Público do Governo Federal** e em projetos de P&D, sempre em sintonia com o que há de mais moderno no mercado de TI, alinhado às diretrizes governamentais.

2. Motivação no uso de Software Livre

2.1 Independência de Fornecedor

No modelo de *software* proprietário, o desenvolvimento de aplicações ocorre sob o domínio de seus fornecedores, que cobram altos valores por sua utilização. Nesse modelo, não é possível avaliar com precisão a qualidade de um aplicativo se não é permitido ter acesso irrestrito a ele

2.2 Aquisição de Conhecimento

Com o *software* livre os usuários podem ter acesso ao código fonte dos aplicativos, e podem modificá-lo e aprender com ele, proporcionando soluções mais aderentes às necessidades dos usuários, inclusive no ambiente governamental.

2.3 Qualidade e Rapidez na Atualização de Versões

O modelo de *software* livre permite a criação de melhores aplicativos porque, além das equipes técnicas das empresas, a comunidade mundial de desenvolvedores colabora com o seu desenvolvimento e com a correção de eventuais falhas, e esse modelo facilita que novas tecnologias sejam disponibilizadas com maior agilidade.

2.4 Racionalização de Custos e Recursos

A utilização de *software* livre permite que fornecedores, como a EnterpriseDB e a Red Hat, deem melhor atendimento aos usuários através do modelo de “subscrições”. Nesse modelo, o suporte provido é ilimitado sem custo adicional, com garantia de SLA de atendimento.

Finalmente, o modelo de *software* possibilita uma substancial redução nos custos das empresas porque não é mais necessário pagar pelas licenças de uso, mas exclusivamente pelos serviços de suporte, se contratados.

3. Objeto da Proposta

Esta proposta tem por objeto o fornecimento de serviços de desenvolvimento e manutenção de soluções de *software*, em linguagem *Python* na modalidade fábrica de *software*, na forma de serviços continuados presenciais e não presenciais, em regime de empreitada global por preço unitário, de acordo com as especificações e os padrões de desempenho e qualidade estabelecidos pelo Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MP) no Edital PE 08/2016 e seus anexos.

4. Detalhamento dos Serviços Ofertados

Os serviços propostos serão executados conforme as especificações contidas no Edital PE n.º 08/2016 e seus anexos.



5. Prazo e Condições de Entrega

Os prazos e condições de entrega dos serviços de desenvolvimento e manutenção de soluções de *software*, em linguagem *Python* na modalidade fábrica de software, serão realizados de acordo com as disposições do Edital PE n.º 08/2016.

6. Preços e Condições de Pagamento

O quadro a seguir apresenta os valores para os serviços propostos:

Tecnologia	Quantidade em Pontos de Função (PF)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Capacidade mensal de produção de pontos de função por objeto
Python	4.000	R\$ 405,00	R\$ 1.620.000,00	340

O valor global desta proposta é de **R\$ 1.620.000,00 (Um milhão, seiscentos e vinte reais)**.

Declaramos que:

1. No preço proposto, estão computados todos os custos necessários para a execução dos serviços, bem como todos os tributos, fretes, seguros, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto do Edital em referência, e que influenciem na formação dos preços desta proposta.

2. Possuímos capacidade mínima para:

- Executar simultaneamente por mês, pelo menos, 1/12 (um doze avos) do total de pontos de função contratados; e

- Atender a, pelo menos, dez Ordens de Serviço simultaneamente.

3. Possuímos capacidade mensal de produção por projeto, em pontos de função, não inferior a 45 pontos de função.

Os serviços terão início de forma imediata na data de assinatura do contrato e serão executados conforme condições e especificações constantes do Edital e seus Anexos.

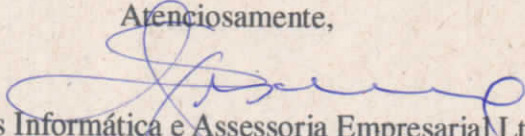
7. Validade da Proposta

Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias.

8. Condições Gerais

A TECNISYS Informática e Assessoria Empresarial Ltda. e o Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MP), obrigam-se a enviar todos os esforços necessários para o perfeito cumprimento das condições estabelecidas nesta proposta.

Atenciosamente,


Tecnisys Informática e Assessoria Empresarial Ltda
Giovanni Coelho da Silva
Diretor Presidente