



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000

Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331

e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objetivo: Assinatura de acesso para ferramenta de pesquisa e comparações de preços praticados pela Administração Pública, para instrução de processos de aquisição de contratação da Prefeitura Municipal de Laranjal Paulista.

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Justifica-se a contratação tendo em vista que, Administração Pública necessita de ferramentas eletrônicas para realização de uma boa pesquisa de preços para se possa avaliar o custo da contratação. O referido custo constitui-se elemento fundamental para instrução dos procedimentos de contratação, estando prevista em várias disposições legais. Essa fase da pesquisa de mercado quase sempre é demorada, pois implica em uma criteriosa busca de preços perante as empresas do ramo do objeto pretendido e em diversos sites da Administração Pública, conforme art. 23 da NLLCA.

Assim, vários contatos precisam ser mantidos para que se consiga finalizar a pesquisa, especialmente quando diz respeito à contratação de serviços ou do objeto com poucos fornecedores no mercado. Ademais, há o desafio de identificação da confiabilidade dos preços coletados, o que exige a ampliação da captação de dados que possam servir a uma fidedigna referência dos preços de mercado.

Na prática, a fase de pesquisa de preços pode acabar se prolongando, retendo a necessária atuação dos agentes públicos envolvidos por semanas ou meses. Tal dificuldade faz com que a pesquisa de preços se apresente como um entrave para a celeridade na tramitação dos procedimentos de contratação e aquisição, um gargalo a ser superado na condução dos certames. Portanto, é necessário que os agentes públicos envolvidos, na fase interna da licitação ou na gestão contratual, tenham acesso a mecanismos que auxiliem na realização da pesquisa de preços, imprimindo agilidade aos procedimentos de aferição de custos e identificação dos preços referenciais de mercado.

O Tribunal de Contas da União, em diversos Acórdãos, tem reiterado a necessidade de que a pesquisa de preços adote parâmetros diversos, não se



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000

Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331

e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

restringindo às cotações realizadas com potenciais fornecedores. Ocorre que, a adoção de parâmetros diversos pode aumentar muito o tempo de duração do procedimento e o próprio custo transacional da licitação, caso a Administração não esteja municiada com ferramentas que permitam a captação dessas referências diversas, de maneira célere e eficaz. Pensando nisso, esta secretaria, para atender as exigências normativas e a orientação dos órgãos de controle, decidiu pela contratação de uma solução em tecnologia de informação que permita a captação eficiente de preços para referenciar nossas estimativas de custos.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual, devido a ausência do Plano para o Exercício de 2024.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nos Estudos Técnicos Preliminares, nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial, bem como Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia-Geral da União, disponibilizado pela Consultoria-Geral da União e no site da AGU.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos foram extraídos do levantamento das contratações realizadas nos anos de 2022 e 2023. Visando aumentar a escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21), otimizar os recursos públicos, foi centralizada contratação e otimizar os recursos públicos, foram centralizadas todas as demandas das secretarias em uma única contratação e os quantitativos abaixo discriminados são para uma demanda de 12 (doze) meses:

Item	Descrição	Unidade	Qtde.
1	Licença de Acesso para consulta em sistema informatizado de pesquisa de preços oficiais, "BANCO DE PREÇOS", com base em licitações homologadas e contratações firmadas por órgãos e entidades da	Un.	1



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000

Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331

e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

Administração Pública		
-----------------------	--	--

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

SOLUÇÃO 01: PAINEL DE PREÇOS (Governo Federal)

CUSTO ESTIMADO: Gratuito

VANTAGENS TÉCNICAS:

- Acesso gratuito;
- Apresentação em formato gráfico de fácil entendimento; Apresentação final do relatório em apenas 03 passos;
- Emissão de relatório resumido e analítico em formatos .pdf e excel.

DESVANTAGENS TÉCNICAS:

- Banco de dados somente do Comprasnet;
- Atualização dos dados com prazos superiores a 30 dias;
- Sistema com baixa estabilidade, ou seja, caso o usuário não interaja com o sistema por mais de cinco minutos, ocorre a perda do trabalho realizado, havendo a necessidade de retrabalho; Sistema vem apresentando uma grande instabilidade nos últimos meses, chegando a passar grandes períodos "fora do ar";
- Não gera cotação em lote, o relatório deve ser gerado item a item, logo após a consulta de cada item, o que dificulta em licitações volumosas;
- Não dispõe de ferramenta para análise de cotações; Não permite pesquisas em sites de domínio amplo; Não apresenta preços divididos por ordem de prioridade, conforme a Instrução Normativa nº 73/2020 e 65/2021;
- Não possibilita a geração de relatórios baseados nos critérios da IN 65/2021, referente à Lei 14.133/2021 - NLLCA;
- Não possibilita cotação direta com fornecedores, não permitindo o convite para envio de propostas.

PARECER: DESFAVORÁVEL

SOLUÇÃO 02: COTAÇÃO ZÊNITE (Zênite Informação e Consultoria S/A)

CUSTO ESTIMADO: Gratuito

VANTAGENS TÉCNICAS:

- Filtro e organização de acordo com o CATMAT e CATSER;
- Emissão de relatório utilizando média e mediana, em formatos .pdf e excel; Duplicação de cotações, permitindo efetuar uma cópia exata da cotação selecionada; Consulta integrada aos cadastros de empresas penalizadas (CEIS, CNEP e CEPIM).



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000

Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331

e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

DESVANTAGENS TÉCNICAS:

- Banco de dados somente do Comprasnet;
- Utilização de um único usuário por vez em cada login/senha, não sendo possível fazer login simultâneo;
- Não permite pesquisas em sites de domínio amplo;
- Não apresenta preços divididos por ordem de prioridade, conforme a Instrução Normativa nº 73/2020 e 65/2021;
- Não realiza análise de cotações de acordo com critérios configuráveis pelo usuário; Não apresenta opção de restauração de cotações;
- Não permite o compartilhamento de cotações com outras contas de acesso, permitindo a sua visualização e edição;
- Não possibilita cotação direta com fornecedores, não permitindo o convite para envio de propostas.

PARECER: DESFAVORÁVEL

SOLUÇÃO 03: BANCO DE PREÇOS - Versão PLUS (NP Tecnologia e Gestão de Dados LTDA)

CUSTO ESTIMADO: R\$ 11.960,00 é o valor unitário da assinatura para acesso anual (12 meses) ilimitado ao sistema.

VANTAGENS TÉCNICAS:

- Preços do banco de dados do Compras Governamentais; Preços de outros entes públicos (mais de 800 fontes);
- Pesquisas em sites de domínio amplo (mais de 1.000 sites);
- Filtros avançados de pesquisa, permitindo a seleção por preço, quantidade, período, unidade de medida e modalidade;
- Apresenta preços divididos por ordem de prioridade, conforme a Instrução Normativa nº 73/2020 e a Instrução Normativa nº 65/2021;
- Apresenta preços complementares como o Banco de Preços da Saúde - BPS, o Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil – SINAPI, Autopeças que possibilita filtros por montadora, veículo, modelo e ano, CEASA/CONAB, Banco de Notas e Banco de Preços da Saúde;
- Fornece preços de compra direta (dispensa e inexigibilidade); Atualização diária dos dados;
- Cotação em lote; Duplicação de cotações, permitindo efetuar uma cópia exata da cotação selecionada; Restauração de cotações, sendo possível acessar uma lista de cotações excluídas com a possibilidade de restauração;
- Realiza análise de cotações de acordo com critérios configuráveis pelo usuário;



PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000

Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331

e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

Compartilhamento de cotações com outras contas de acesso, permitindo a sua visualização e edição;

- Permite alteração da senha de acesso ao sistema;
- Geração de termo de referência a partir das especificações técnicas da ferramenta Bp Fase Interna;
- Compartilhamento de cotações entre usuários da Instituição para consulta e edição;
- Possibilita emitir certidões de fornecedores, tais como: CND Federal, Certidão Trabalhista, FGTS CRF, TCU nada consta, SICAF e Cartão CNPJ;
- Possui funcionalidade de tradutor virtual tornam os textos acessíveis em Libras;
- Possibilita a cotação direta com fornecedores, inclusive com envio de solicitação de propostas diretamente do sistema;
- Possibilita a consulta de penalidades dos fornecedores;
- Apresenta mapa de fornecedores com contato e endereço de vencedores, participantes e microempresas, segundo objeto/serviço, separados por região.
- Preços de sites de domínio amplo + de 1.425 sites; Preços Notas Fiscais (Previsto na nova lei de licitações 14.133/2021);
- Tabela SICRO (Sistema de Custos Referenciais de OBRAS); Tabela SETOP (Sec. de Estado de Transp. e Obras de MG); Tabela SEINFRA (Sec. de Infraestrutura Urbana);
- Aplicação automática de índice de atualização de preços pesquisados em outros entes públicos; Sugestão de preços;
- Motor de busca inteligente; Consulta ARP e IRP - Registro de Preços; Filtro Fornecedores por PORTE;
- Alerta que a pesquisa não está seguindo a IN 73/2020; Suporte imediato a dúvidas; Lives para capacitação e atualizações;

DESVANTAGENS TÉCNICAS:

- Utilização de um único usuário por vez em cada login/senha, não sendo possível fazer login simultâneo.

PARECER: FAVORÁVEL

6 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Compilação da pesquisa de preços realizada no PNCP:

Descrição do objeto	Quant.	Preços praticados			
		Órgão	Modalidade	Empresa	Valor unitário
Assinatura de ferramenta de pesquisa e comparação de preços praticados pela	3	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DE SÃO PAULO	Inexigibilidade	NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA	R\$ 11.960,00
	1	MUNICÍPIO DE ERECHIM			R\$ 11.960,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000

Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331

e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

Administração Pública - Sistema Banco de Preços	1	MUNICÍPIO DE PORTO BELO			R\$ 11.960,00
---	---	----------------------------	--	--	------------------

7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O sistema BANCO DE PREÇOS deverá conter, no mínimo, as seguintes características:

- Banco de dados com mais de 200 milhões de preços de produtos e serviços e 35,5 milhões de itens (homologados e/ou adjudicadas);
- Atualização diária do banco de dados;
- Atender a Instrução normativa 73/2020 e IN 65/2021,
- Navegadores: Internet Explorer, Google Chrome e Mozilla Firefox;
- Compatibilidade com o sistema operacional Windows;
- Fontes de entes públicos diversificadas com no mínimo 470 fontes: Preços de sites de domínio amplo com mais de 906 sites para consulta.
- Base de preços de notas fiscais eletrônicas de no mínimo 20 estados, tais como: AC, AL, AM, AP, BA, DF, ES, MA, MT, PA, PE, PI, PR, RJ, RN, RO, RR, RS, SE e TO;
- Fontes complementares com preços da Tabela Sinapi – Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, Ceasa, Conab, Tabela CMED – Câmara de regulação de Mercado de Medicamentos e Preços BPS – Banco de Preços Ministério da Saúde;
- Permitir a seleção de filtros por: setorial; Catmat/Catser, cidade, região, estado, marca, nº pregão, itens sustentáveis, atas de registro de preços, por porte ME/EPP, por palavra-chave e preço, unidades de fornecimento, Uasg/órgão, modalidade e por período (dos últimos 30 dias até os últimos 10 anos);
- Possibilitar a importação de planilhas com diversos itens;
- Permitir realizar cotação diretamente com fornecedores para obtenção dos preços de mercado;
- Disponibilizar todos os preços ofertados e aceitos nas licitações das fontes disponíveis no sistema;
- Emitir relatórios com os preços selecionados, com a fonte de origem da pesquisa, PDF e EXCEL, com gráficos estatísticos, com Print Screen da ata do Comprasnet; com dados comerciais do fornecedor, com preço máximo e preço mínimo. O relatório ainda deve permitir a opção de personalização para inclusão do logotipo da instituição, dados dos servidores envolvidos, assinatura digital e emissão de código de QR CODE que comprove a autenticidade das informações apresentadas;



PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000
Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331
e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

- Permitir a inclusão de percentual sobre o preço estimado para composição do preço máximo em conformidade a in 73 /2020 art. 10 º§ 2º;
- Informar a justificativa de qual método matemático foi aplicado na pesquisa dos preços;
- Emitir alertas quando a pesquisa dos preços tem menos de 3 preços e apresenta campo para o usuário digitar sua justificativa em conformidade ao art. 6 § 4º da in 73/2020;
- Apresentar alertas quando os preços selecionados não foram das fontes que a IN 73/2020 o parágrafo 1º, inciso IV do artigo 5º da in 73/2020, determina ;deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II;
- Mapa estratégico de fornecedores com filtros regionais;
- Declaração de competitividade da Lei complementar 123-ME/EPP;
- Módulo para consulta de planilhas de custos de serviços de terceirização;
- Consultar atas de registro de preços e intenções de registro de preços;
- Acesso ao módulo painel de negociações, consulta de histórico de preços e descontos concedidos pelos fornecedores;
- Consulta de penalidades apenas com o CNPJ ou Razão Social do fornecedor;
- Permitir aplicar no mínimo 27 opções de fórmulas de cálculo;
- Cotação com vários itens – lote;
- Cálculo automático do valor unitário x quantidade;
- Detalhamento de propostas e lances do pregão;
- Seleção de preços manualmente;
- Histórico de vendas do fornecedor;
- Sugestão de preços selecionados por outros usuários;
- Pesquisa inteligente;
- Verificação automática de irregularidades dos preços selecionados;
- Exportação de documentos em planilha Excel;
- Seleção de preços comparativos;
- Sistema de elaboração da especificação do objeto – interativo;
- Sistema de elaboração do termo de referência – interativo (MODELO AGU) múltiplos modelos totalmente editável;
- Acesso ilimitado de usuários ao módulo especificação do objeto e termo de referência;
- Suporte técnico ao usuário por e-mail e telefone, entre 8h30 e 17h00 de segunda a quinta-feira, e sexta-feira das 8h30 às 16h30 pelo período de validade da licença
- Treinamento aos servidores designados para operar o sistema, visando o regular funcionamento do “software” com a obtenção dos resultados para quais foi desenvolvido.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000
Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331
e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

Pensando nisso, esta organização, para atender as exigências normativas e a orientação dos órgãos de controle, decidiu-se pela contratação de uma solução em tecnologia de informação que permita a captação eficiente de preços para referenciarem nossas estimativas de custos.

O contrato terá vigência de 12 meses, podendo ser prorrogado nos termos do artigo 105 da Lei nº 14.133/21.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A solução do presente estudo não deve sofrer parcelamento devido as considerações técnicas, operacionais e financeiras que visam assegurar a eficácia e a implementação otimizada do sistema.

9 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se com a licença adquirida otimizar a pesquisa de preços, para instrução dos procedimentos de licitação e de contratação, agilizando assim essa fase dos processos de compras da Prefeitura Municipal de Laranjal Paulista.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Por todo o exposto a contratação da solução desenvolvida pela empresa NP CAPACITAÇÃO E SOLUÇÕES LTDA., com CNPJ 07.797.967/0001-95, pela sua exclusividade, se enquadra na contratação direta por inexigibilidade de licitação, prevista no inc. I do art. 74, da Lei 14.133/21.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para viabilidade e contratação desta demanda.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO**

Praça Armando de Salles Oliveira nº 200 - CEP 18.500-000
Fone (15) 3283-8300 – (15) 3283-8331
e-mail: licitacao@laranjalpaulista.sp.gov.br

A presente contratação não gera Impactos ambientais diretos e visa gerar impactos ambientais positivos, uma vez que haverá previsão da responsabilidade ambiental da futura contratada, que todo o material e equipamento a ser fornecido deverá considerar a composição, características ou componentes sustentáveis, atendendo, dessa forma, o disposto nos arts. nº 5º e 11 da Lei 14.133/2021.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante do exposto neste Estudo Técnico Preliminar, declara-se ser VIÁVEL a contratação desta solução.

14 – INDICAÇÃO DOS INTEGRANTES DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Fiscal do contrato, titular e substituto

Titular: Matheus Ulisses Pieroni – Assistente Administrativo - CPF 3**.***.***-48

Suplente: Victor Luis Arruda de Moraes – Auxiliar Administrativo - CPF 4**.***.***-86

Gestor, titular e substituto

Titular: Carlos Augusto dos Reis - Secretário Municipal de Administração e Finanças - CPF 1**.***.***-22

Suplente: Pablo Guilherme Garpelli Arruda – Secretário Municipal de Governo - CPF 3**.***.***-20

15 – DATA DA ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO E RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO

Data da elaboração: 01/02/2024

Responsável pela elaboração: Secretaria Municipal de Administração e Finanças

Nome do Secretario responsável – Carlos Augusto dos Reis - Secretário Municipal de Administração e Finanças - CPF 1**.***.***-22 – (15) 3283-8300 – secretariaadm@laranjalpaulista.sp.gov.br