

Emprel

PARECER TÉCNICO N° 036/2019 – EMPREL

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TI

SETUREL - SECRETARIA DE TURISMO

ESPORTE E LAZER

PREFEITURA DO RECIFE

Recife, 08 de Maio de 2019

**Parecer Técnico nº 036/2019 - Em Resposta ao Ofício Nº 888/2019 -
SETUREL**

INTRODUÇÃO

Trata-se do fornecimento de Parecer Técnico para anuência a Adesão, a **Ata de registro de Preços 002/2018 da Controladoria Geral do Município – CGM**, que visa a aquisição de computadores, nas quantidades e especificações contidas no processo em questão, firmado com a empresa **AJ CONTABILIDADE E CONSULTORIA EIRELI – ME**, informadas no presente ofício para uso da **SETUREL**.

Por envolver produtos e serviços de informática, a **SETUREL**, através da presente solicitação da **Sra. Ana Paula Vilaça, Secretária de Turismo, Esporte e Lazer**, de 24 de Abril de 2019, solicita à Emprel Parecer Técnico acerca das Especificações que visa instrumentalizar o processo de aquisição em cumprimento ao artigo 2º do Decreto Nº 13.672 de 1986, que reza:

“Art. 2º Fica vedado aos órgãos da administração direta, indireta, bem como às Fundações instituídas ou mantidas pelo Município, a aquisição de bens e serviços na área da informática, sem a prévia anuência da EMPREL.”

Parágrafo único. Os órgãos de que trata este artigo deverão encaminhar à EMPREL, por escrito, as solicitações de bens e serviços de informática para obtenção do parecer conclusivo sobre a viabilidade técnica.”

CONTEXTO

Esta contratação tem como objetivo atender as necessidades da **SETUREL** em suas atividades de automação dos processos que melhoram a vida do cidadão, bem como se alinhar com a política de aquisições centralizadas da prefeitura, através da realização de aquisições que atendam aos princípios da Lei de licitações e contratos 8666/93, política esta, que aufere ao erário as melhores condições de aquisições na busca pela eficiência. O presente Parecer tem ainda o objetivo de adequar as exigências quanto a utilização dos recursos tecnológicos na infraestrutura de Rede de Dados e as necessidades dos usuários da prefeitura quanto ao uso destes equipamentos para obtenção dos melhores resultados nos acessos aos sistemas informáticos desenvolvidos pela **EMPREL**.

Neste contexto a **SETUREL** opta pela contratação do equipamento de TI proposto para consecução e otimização das suas atividades.

ESCOPO DA ANÁLISE

O escopo desta análise englobará os aspectos tecnológicos da solução pretendida, além dos impactos e adequações da mesma à Rede de Dados da Prefeitura do Recife.

Nesta análise, foram avaliados os aspectos referentes à capacidade e serviços associados as especificações apresentadas, uma vez que estes aspectos fazem parte do escopo deste Parecer.

O Parágrafo único do artigo 2º do já mencionado Decreto nº 13.672 de 1986 insta a Emprel a produzir "... *parecer conclusivo sobre a viabilidade técnica.*" de qualquer aquisição de bens e serviços na área de informática, portanto não serão considerados aqui os aspectos jurídicos da aquisição.

DA ANÁLISE DA TECNOLOGIA ENVOLVIDA

Quanto às Especificações Técnicas Detalhadas do Equipamento Microcomputador Desktop e Monitor:

Equipamento Registrado na Ata de Registro de Preços 002/2018, Lote Nº 3 – Item – 1

ITEM	DESCRIÇÃO DOS BENS	MARCA E MODELO
1	MICROCOMPUTADOR TIPO MÓVEL ULTRA FINO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DA EMPREL NO MENU DO PORTAL DE COMPRAS.	VAIO FIT155

A Proponente visando atender a solicitação da SETUREL, quanto a necessidade do equipamento ser fornecido com o Sistema Operacional Windows 10 64bits profissional, uma exigência técnica do ambiente de Rede de Dados da Prefeitura do Recife, apresentou uma solução com equipamento de uma outra marca do fabricante Lenovo, modelo B330, conforme especificação do site do fabricante e prospectos anexo, que após análise, concluímos que a proposta atende as especificações e oferece vantajosidade ao erário.

Quadro comparativo Notebook Vaio vs. Notebook Lenovo B330:

ESPECIFICAÇÃO DO NOTEBOOK VAIO FIT155 REGISTRADO NA ATA 002/2018	ESPECIFICAÇÃO DO NOTEBOOK LENOVO B330-15IKBR	COMPARAÇÃO
Processador Intel® Core™ i5-7200U (2.5 GHz, 3 MB Cache,	Processador Intel® Core™ i5-8250U	Processador de penúltima geração, com melhor desempenho.

Dual Core), com Intel® Turbo Boost até 3.10 GHz	(1.6GHz; 6MB Cache)	
Sistema Operacional Windows 10 Home Single Language	Sistema Operacional Windows 10 Pro	Compatível com o ambiente de Rede da Prefeitura
Tela LCD 15.6, Widescreen, resolução 1920 x 1080 Full HD, com tecnologia LED	Tela 15.6" Full HD (1920x1080) Antirreflexo	Mais moderno e confortável
Memória RAM 8 GB Slots de Memória 2x SO-DIMM DDR3L (com suporte até 16 GB)	Memória 8GB (4GB soldada + 4GB) 2133MHz DDR4	Maior velocidade.
Disco Rígido (HD) 1 TB, SATA, 7mm, 5400 RPM	Armazenamento 1TB (5400rpm)	Atende.
Portas de Conexão 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x HDMI	Portas 1x HDMI, 2x USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0), 1x USB Type-C, Leitor de cartões 4 em 1	Porta USB Type-C, maior velocidade.
Wireless-AC 3165 IEEE 802.11 abgn, 802.11 ac / 1x LAN 10/100/1000	Wireless Wireless 1x1 AC	1x1 AC – Maior velocidade.
Bateria Li-ion / 4 células / 32 Wh	Bateria 2 células - 30Wh	Atende.
Bluetooth 4.2	Bluetooth Bluetooth 4.1	Atende.

As especificações técnicas propostas estão de acordo com as necessidades e padrões para utilização na infraestrutura de Rede da Prefeitura do Recife, portanto é nossa conclusão que a instalação e utilização destes equipamentos nas instalações da Prefeitura do Recife não causará impactos negativos ao tráfego de dados e ao funcionamento normal da Rede de Dados.

DA ANÁLISE DOS SERVIÇOS ASSOCIADOS

Os serviços associados, neste caso, se referem basicamente à garantia do produto e ao suporte à operação e utilização dos recursos dos equipamentos.

CONCLUSÃO

Considerando as conclusões a que chegamos nos pontos do escopo da análise técnica das especificações encaminhadas através da documentação acostada, cópia da referida **Ata de registro de Preços 002/2018 da Controladoria Geral do Município – CGM**, esclarecimento às dúvidas por e-mail, carta de anuência de fornecimento com pedido de substituição do equipamento, e considerando que o equipamento proposto é compatíveis com as exigências da nossa infraestrutura de rede, é nosso parecer que as especificações propostas atendem as necessidades para o fim a que se propõe e que seu uso não causará impacto negativo aos recursos da rede de dados da Prefeitura do Recife, concluímos que não há o que obstar quanto a esta aquisição.



Everaldo Rodrigues da Silva
Matrícula: 500-2
Analista de Telemática



Antonio Maria Cavalcanti
Matrícula: 600-9
Gerente do Departamento de Atendimento ao Usuário

Antonio Oliveira
Chefe do Depto. de Atendimento ao Usuário
Matr. 600-9