



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RONDON

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Paraná 155 - Centro

Fones (44) 3672-1122 e 3672-1283 - Fax: 3672-1122 - CEP 87800-000

CNPJ 75.380.071/0001-66



"Administração Participativa"
2021 / 2024

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR IN ME/SEGES Nº 40/2020

1 - Descrição das Necessidades

Atualmente, o Município de Rondon conta com aproximadamente 430 servidores entre efetivos, comissionados e estagiários, distribuídos entre as diversas unidades organizacionais como a Secretaria de Saúde, a Secretaria de Educação, a Secretaria de Assistência Social, a Câmara Municipal, a Secretaria de Esporte e Cultura, a Secretaria de Administração (Paço Municipal) entre outras. Dentre os servidores, cerca de 300 são de áreas administrativas e técnicas que utilizam algum equipamento relacionado à informática para a execução de suas atividades laborais.

Para atender essa demanda, estima-se que atualmente o Município possua em torno de 170 (cento e setenta) computadores e notebooks, e por volta de 95 (noventa e cinco) impressoras sendo estas a laser, matriciais e jato de tinta, disponíveis para serem utilizadas nas áreas administrativas das diversas secretarias municipais, nos consultórios médicos e odontológicos, na farmácia municipal, nos espaços de ensino tais como escolas municipais de ensino fundamental, centros municipais de educação infantil.

Devido à grande quantidade de equipamentos, seu valor, e o fato de que os bens de informática possuem um ciclo de vida útil ideal considerado curto (5 anos), existe a constante necessidade de atualização deste parque computacional.

Com o orçamento sendo executado pelas respectivas unidades organizacionais, e necessitando ainda priorizar os gastos com suas respectivas atividades fins (Exemplos: Secretaria de Saúde gastar com exames e remédios para os pacientes; Secretaria de Educação investir em material didático-pedagógico para o aprendizado do aluno), é praticamente impossível a atualização completa desses equipamentos em um único momento, gerando a necessidade de que essa renovação seja feita aos poucos, em diversos momentos. Adequado a isso, o Departamento de Processamento de Dados mantém uma listagem mínima dos equipamentos essenciais a serem licitados anualmente, formulada com base em contratações passadas. No entanto, equipamentos

Handwritten signature



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RONDON

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Paraná 155 - Centro

Fones (44) 3672-1122 e 3672-1283 - Fax: 3672-1122 - CEP 87800-000

CNPJ 75.380.071/0001-66



"Administração Participativa"
2021 / 2024

diferenciados, de maior potência e baixa demanda, devem ser licitados mediante solicitação das respectivas unidades organizacionais, visto a necessidade ser rara e específica por situação.

Devido às restrições orçamentárias apontadas anteriormente, surge ainda a necessidade da possibilidade da aquisição de peças para realizar o upgrade nas máquinas já existentes. A substituição de certos componentes dos equipamentos, após o término da garantia dos mesmos, pode elevar consideravelmente seu ciclo de vida e melhorar seu uso. Quando comparadas a uma nova aquisição, atualizações das memórias de armazenamento (troca de HDD por SSD) e Memórias de Acesso Aleatório (RAM) possuem um custo muito menor, e podem estender a utilização das máquinas por mais 2 ou 3 anos, conforme o uso.

2 - Área Requisitante

Diversas Secretarias da Administração Pública Municipal e Câmara Municipal.

3 - Descrição dos Requisitos da Contratação

Por se tratar de aquisição de bens e materiais de uso comum, os mesmos serão contratados por licitação na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica.

4 - Levantamento de Mercado

Foi realizado levantamento de preços junto ao Painel de Preços do Estado do Paraná (TCE), pesquisa na internet através de sites especializados, pesquisa de preços já contratados recentemente (90 dias) por outras prefeituras e câmaras municipais do Estado do Paraná (para alguns itens, cuja procura no próprio Estado resultou fracassada, estendeu-se a consulta a Estados vizinhos), consulta a licitações anteriores do próprio Município de Rondon, além de consulta com fornecedores, constatando a existência de diversas empresas que atendem o setor público, cujo ramo de atividade é condizente com o objeto a ser licitado.

5 - Descrição da Solução como um todo

O presente estudo refere-se elaboração e realização de procedimento licitatório para o Registro de Preço para eventual



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RONDON

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Paraná 155 - Centro

Fones (44) 3672-1122 e 3672-1283 - Fax: 3672-1122 - CEP 87800-000

CNPJ 75.380.071/0001-66



"Administração Participativa"
2021 / 2024

aquisição de materiais e equipamentos de processamento de dados, tais como impressoras, teclados, switches, cabos, computadores desktop e notebooks, mediante a seleção de proposta mais vantajosa. Os equipamentos e materiais adquiridos serão utilizados pelas diversas secretarias da Administração Municipal.

6 - Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa dos quantitativos foram feitas com base nos histórico de consumo das diversas secretarias desta municipalidade, considerando ainda os quantitativos existentes em estoque, aplicando-se ainda para alguns itens uma variação para mais devido a possibilidade de chegada de novos recursos, através de algum programa do Governo Estadual ou Federal voltados para a inovação tecnológica.

7 - Estimativa do valor da Contratação

O custo estimado total da contratação é de R\$ 441.076,04 (quatrocentos e quarenta e um mil, setenta e seis reais e quatro centavos), conforme custos unitários apostos na tabela em anexo. Necessário reforçar que esta estimativa não será o gasto total, tendo que vista a realização de um processo de Registro de Preços, devido a necessidade de disponibilidade orçamentária das secretarias para a execução.

8 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens licitados não são correlatos podendo ser fornecidos por licitantes diferentes. Por se tratar de registro preço, os produtos deverão ser entregues na quantidade solicitada na Requisição de Compra, sem a obrigatoriedade do Município em adquirir uma quantidade fechada de itens pois serão solicitadas conforme demanda e disponibilidade orçamentária de cada secretaria.

9 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foram identificadas neste momento outras contratações desta natureza dentro do Município de Rondon.

10 - Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Tal contratação está planejada nos Documentos de Formalização



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RONDON

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Paraná 155 - Centro

Fones (44) 3672-1122 e 3672-1283 - Fax: 3672-1122 - CEP 87800-000

CNPJ 75.380.071/0001-66



"Administração Participativa"
2021 / 2024

de Demanda (DFD's) das diversas Secretarias da Administração Municipal.

11 - Resultados Pretendidos

Pretende-se com esta contratação, oferecer uma infraestrutura de informática qualificada e moderna para atender as necessidades básicas dos serviços de tecnologia demandados pelos servidores das diversas secretarias da administração municipal que utilizam estes equipamentos para a realização de suas atividades laborais.

12 - Providências a serem Adotadas

A Secretaria Municipal de Administração, juntamente com as demais secretarias municipais, acompanharão a entrega dos produtos licitados e o cumprimento das obrigações contratuais.

13 - Declaração de Viabilidade

() Eu, como chefe do executivo municipal, declaro **VIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII art. 7º da IN SEGES/ME nº 40, de 22 de maio de 2020.

() Eu, como chefe do executivo municipal, declaro **INVIÁVEL** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII art. 7º da IN SEGES/ME nº 40, de 22 de maio de 2020.

Justificativa da Viabilidade/Inviabilidade:

De acordo com o levantamento de mercado realizado neste estudo, verificou-se que a presente contratação é a melhor solução encontrada para o atendimento das necessidades apresentadas.

- Data e Assinatura dos Responsáveis

Rondon-PR, em 1º de novembro de 2024.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE RONDON

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Paraná 155 - Centro

Fones (44) 3672-1122 e 3672-1283 - Fax: 3672-1122 - CEP 87800-000

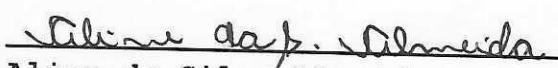
CNPJ 75.380.071/0001-66

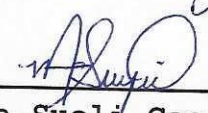


"Administração Participativa"
2021 / 2024

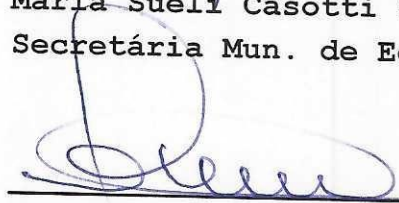

Fernando César Zamprone
Diretor da Div. de Proc. de Dados

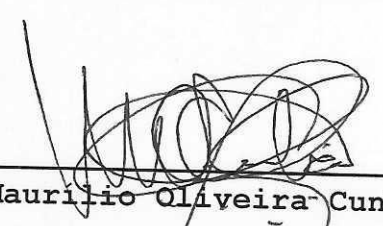

Roberto A. Corredato
Prefeito Municipal de Rondon-PR


Aline da Silva Almeida
Secretária Municipal de Saúde


Maria Sueli Casotti Scoqui
Secretária Mun. de Educação


Jair Romão Venera
Secretário Mun. de Des. Econômico


Clotilde Sardeto
Secretária Mun. de Ação Social


Maurílio Oliveira Cunha
Presidente da Câmara Mun. de Rondon