



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCUMÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
CNPJ: 22.981.088/0001-02



ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO – SRP Nº 9/2021-__PMT

1. INTRODUÇÃO:

1.1. Para atender as necessidades da **PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ** do Município de Tucumã, elaboramos o presente Termo de Referência para, através do procedimento legal pertinente, estabelecer normas, critérios e condições principais para que seja efetuada a **REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE INTERNET (SCM), PARA ACESSO À INTERNET "VIA RÁDIO E/OU FIBRA ÓTICA", COM EQUIPAMENTOS EM REGIME DE COMODATO, PARA ATENDER A DEMANDA DOS FUNDOS E SECRETARIAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA DE TUCUMÃ/PA.** conforme especificações e quantidades constantes neste termo.

2. DA JUSTIFICATIVA:

A prestação de serviços de fornecimento de internet, considerando esse universo digital e informatizado que vivemos, é necessária para que a administração possa operacionalizar praticamente todos os seus serviços, desde os mais simples, mas sobretudo os essenciais. Isto posto, a internet tornou-se ferramenta imprescindível para comunicação, navegação e funcionamento de toda sorte de programas, emissão de notas, transmissão de dados dentre tantos outros, de utilização diária e continuada pela administração pública.

3. DESCRIÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS.

A proposta deverá ter a descrição dos produtos/serviços, quantidades e os valores unitários e valores totais, validade das propostas.

3.1. *Em caso de divergência entre a descrição do sistema e a do edital deverá prevalecer a do edital.*

4. DA FORMA E PERÍODO DE FORNECIMENTO DOS PRODUTOS.

4.1. OS PRODUTOS/SERVIÇOS SERÃO ENTREGUES DE FORMA PARCELADA, DE ACORDO COM A NECESSIDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ, DE FORMA PARCELADA E ENTREGA IMEDIATA, MEDIANTE EMPENHO.

4.2. Não serão aceitas ofertas de produtos/serviços em condições diferentes das solicitadas;

4.3. **Não será permitida subcontratação dos Serviços/Produtos, vez que o presente caso não se encaixa nas exceções de estrita necessidade em conformidade com os ACÓRDÃOS DO TCU: 2.002/2005, 1.045/2006 e 1.748/2009.**

5. DOS PRAZOS E DAS CONDIÇÕES PARA FORNECIMENTO DO OBJETO

5.1. A licitante vencedora deverá fornecer o objeto em estrita conformidade com disposições e especificações do edital da licitação, de acordo com este Termo de Referência, proposta de preços apresentada, e ainda, nos termos da minuta do contrato que integra o presente edital.

5.2. Os produtos deverão estar de acordo com as exigências do Código de Defesa do Consumidor, especialmente no tocante aos vícios de qualidade ou quantidade que os tornem impróprios ou inadequados ao uso a que se destinam ou lhes diminuam o valor, conforme diploma legal.

5.3. A CONTRATADA será a única responsável pela qualidade dos produtos entregues.

5.4. A CONTRATADA em comum acordo com a municipalidade poderá a aceitar nas mesmas condições deste edital, acréscimos que o Município, venha a realizar nas aquisições registradas.

5.5. Dentro do prazo de vigência do Contrato de Fornecimento, a Contratada será OBRIGADA ao fornecimento do produto, desde que obedecidas às condições do presente edital.

5.6. O prazo de entrega será imediato, contados a partir do recebimento da nota de empenho;

6. DOS SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELO ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DO CONTRATO.

O servidor designado pela secretaria/Fundo será o responsável pela fiscalização e acompanhamento e seus contratos.



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCUMÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
CNPJ: 22.981.088/0001-02



7. DA REALIZA O PELO TIPO DE LICITA O.

Modalidade de Licita o/Tipo de Licita o: Preg o Eletr nico SRP, SISTEMA DE REGISTRO DE PRE O Lei n  10.520, de 17 de julho de 2002, da Lei n.   8.666, de 21 de junho de 1993, com as altera es posteriores que lhe foram introduzidas.

8. DA ESTIMATIVA

Lote No 001 - ACESSO A INTERNET						
ITEM	DESCRI�O	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
0001	LINK DE ACESSO DE INTERNET 20 MBPS DE DOWNLOAD/20MBPS DE UPLOAD		60	MÊS	R\$ 1.833,33	R\$ 109.999,98
<i>Especifica�o : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORAS/DIAS POR SEMANA), ENDEREÇO IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO E WIFI EM COMODATO, BEM COMO ATIVA�O DE LINK POR CONTA DA CONTRATADA.</i>						
Valor total extenso:						
0002	LINK DE ACESSO DE INTERNET 30 MBPS/30 MBPS		12	MÊS	R\$ 2.733,33	R\$ 32.800,00
<i>Especifica�o : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORAS/DIAS POR SEMANA), ENDEREÇO DE IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO E WIFI EM COMODATO, BEM COMO ATIVA�O DE LINK POR CONTA DA CONTRATADA.</i>						
Valor total extenso:						
0003	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10 MBPS- 45 B		12	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 15.800,00
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime 24/7 (horas/dias da semana), endereço IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender no Posto de saúde da 45 B, localizado há 45 km de Tucumã.</i>						
Valor total extenso:						
0004	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10 MBPS- CUCA		24	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 31.600,01
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime 24/7(Horas/dias da semana), endereço IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender as escolas da ZONA RURAL: Escola Maria Carolina de Jesus- Sediada na Agrovila do CUCA e 1 Sala Anexa localizado na vicinal P3.</i>						
Valor total extenso:						
0005	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10 MBPS- P5		12	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 15.800,00
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime de 24/7 (horas/dias da semana), endereço de IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender o Posto de Saúde , que fica sediado na P 5 licalizada há 30km de Tucumã.</i>						
Valor total extenso:						
0006	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10 MBPS- P7		60	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 79.000,02
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime 24/7 (Horas/dias da semana), endereço IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender na ZONA RURAL na Escola Prof. Adevaldo dos Santos- que fica sediada na Vila P-07 e Suas salas anexas(Pau ferrado, P9, Vicinal 42 e Vila dos Maranhenses)</i>						
Valor total extenso:						
0007	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10 MBPS- PAU FERRADO		12	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 15.800,00
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime 24/7(horas/dias da semana), endereço de IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender o Posto de Saúde do Pau Ferrado localizado 70 km de Tucumã.</i>						
Valor total extenso:						



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCUMÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
CNPJ: 22.981.088/0001-02



0008	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10 MBPS-CUCA		12	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 15.800,00
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime de 24/7 (horas/dias da semana), endereço de IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender o Posto de Saúde do CUCA</i>						
Valor total extenso:						
0009	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 10MBPS- ROSA DE SARON		36	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 47.400,01
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime de 24/7 (Horas/Dias da Semana), endereço de IP público. equipamento de roteamento em comodato. Para atender na ZONA RURAL, a Escola Maria Analha Nascimento Santos- que fica sediada na Vicinal 13 (Rosa de Saron) e suas 2 Salas anexas (P5 e vicinal 45)</i>						
Valor total extenso:						
0010	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 30 MBPS		72	MÊS	R\$ 2.733,33	R\$ 196.799,98
<i>Especifica�o : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORA/DIAS POR SEMANA), ENDEREÇO IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO EM COMODATO, BEM COMO ATIVA�O DE LINK POR CONTA DA CONTRATADA</i>						
Valor total extenso:						
0011	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 30 MBPS- SAUDE		180	MÊS	R\$ 2.733,33	R\$ 491.999,94
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime de 24/7 (horas/dias da semana), endereço de IP público, equipamento de roteamento em comodato, para atender os 7 PSFS(Postos de Saúde), Vigilância Sanitária, Unidade de Tratamento Fora de domicílio, CAPS, CEO, SAMU, Centro de Saúde 10 de maio, Conselho Municipal de saúde e Centro de Saúde Ambulatorial, todos na Zona Urbana</i>						
Valor total extenso:						
0012	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 30 MBPS-ZONA URBANA		156	MÊS	R\$ 2.733,33	R\$ 426.399,95
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime 24/7 (Horas/dias da semana, endereço de IP público, equipamento de roteamento em comodato. Atender as 8 Unidades de Educa�o Básicas e 5 Unidades de Educa�o Infantil, 12 meses cada.(ZONA URBANA)</i>						
Valor total extenso:						
0013	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 50 MBPS		60	MÊS	R\$ 4.283,33	R\$ 256.999,98
<i>Especifica�o : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORAS/DIAS DA SEMANA), ENDEREÇO IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO EM COMODATO</i>						
Valor total extenso:						
0014	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 50 MBPS- MERCADO MUNICIPAL		12	MÊS	R\$ 4.283,33	R\$ 51.400,00
<i>Especifica�o : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORAS/DIAS DA SEMANA). ENDEREÇO DE IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO EM COMODATO, NO MERCADO MUNICIPAL GONÇALO SAMPAIO- FEIRA MUNICIPAL DE TUCUMÃ</i>						
Valor total extenso:						
0015	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX- 10 MBPS-CARAPANAZINHO		12	MÊS	R\$ 1.316,67	R\$ 15.800,00
<i>Especifica�o : Assistência e suporte em regime 7/24 (Horas/dias da semana), endereço de IP público, equipamento de roteamento em comodato. Para atender no Posto de saúde do Carapanazinho localizado há 30 km de Tucumã.</i>						
Valor total extenso:						
0016	LINK DE ACESSO DE INTERNET 20 MBPS/ 20 MBPS		12	MÊS	R\$ 1.833,33	R\$ 22.000,00



ESTADO DO PARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCUMÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
CNPJ: 22.981.088/0001-02



Especificação : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORA/ DIAS POR SEMANA). ENDEREÇO DE IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO EM COMODATO. NO CENTRO COMUNITARIO DO RESIDENCIAL VALE DAS ROSAS.

Valor total extenso:

0017	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 50 MBPS- GINASIO	12	MÊS	R\$ 4.283,33	R\$ 51.400,00
-------------	---	----	-----	--------------	---------------

Especificação : Assistência e suporte em regime 24/7 (horas/ dias da semana), endereço de IP público , equipamento de roteamento em comodato. Para o Ginásio de Esportes Vitor Gabriel Tomaz de Almeida localizado

Valor total extenso:

0018	LINK DE ACESSO DE INTERNET FULL DUPLEX 60 MBPS	24	MÊS	R\$ 5.166,67	R\$ 124.000,01
-------------	--	----	-----	--------------	----------------

Especificação : ASSISTÊNCIA E SUPORTE EM REGIME 24/7 (HORA/DIAS POR SEMANA), ENDEREÇO IP PÚBLICO, EQUIPAMENTO DE ROTEAMENTO E WI FI EM COMODATO, BEM COMO ATIVAÇÃO DE LINK POR CONTA DA CONTRATADA.

Valor total extenso:

Total do lote :	R\$ 2.000.799,87
------------------------	-------------------------

9. VALOR GLOBAS DE ESTAMATIVA:

O Valor global para esta licitação foi estimado em de **R\$ 2.000.799,87 (Dois Milhões, Setecentos e Noventa e Nove Reais, Oitenta e Sete Centavos)**.

10. RECEBIMENTO DO OBJETO.

Será feito de forma imediata, mediante atesto prestado pelo representante da PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ solicitante, fiscal (is) do contrato, ou por qual o órgão contratante indicar, o qual fará aposição de sua assinatura, nas notas dos objetos entregues.

11. PAGAMENTO

O pagamento dos produtos, objeto deste contrato, será efetuado em até 30 (trinta) dias, contados a partir da data de apresentação da nota fiscal, mediante comprovação e atesto da entrega dos objetos.

12. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Conforme Decreto Federal 7.892 de 23 de janeiro de 2013, no artigo 7º, § 2º diz o seguinte: Na licitação para registro de preços não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil.

13. DA VIGÊNCIA DA ATA

A Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, após a sua assinatura.

14. DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

A vigência do contrato será contada da data da sua assinatura, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

CELSO LOPES CARDOSO

Prefeito Municipal