



**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**1- NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Constitui objeto deste Estudo Técnico para a Contratação de empresa especializada para PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE ACESSO À INTERNET COM LINK DEDICADO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL DE TUCURUÍ, conforme especificações e quantitativos constantes neste Termo de Referência

**2- REFERÊNCIA A OUTROS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO**

2.1 A presente demanda encontra-se alinhada com Planejamento da equipe responsável pela organização da prefeitura do município, notadamente com o objetivo de promover o atendimento aos serviços prestados e administrados pela Prefeitura Municipal.

**3- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**3.1 Dos Normativos que Disciplinam a Contratação**

3.1.1 O procedimento obedecerá, integralmente, aos seguintes normativos:

- a) Lei nº 8.666/1993;
- b) Lei nº 10.520/2002;
- c) Decreto nº 10.024/2019

**3.2 Da Aquisição dos serviços**

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UM	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL
01	Prestação dos serviços de fornecimento de acesso à INTERNET, com link dedicado, para atender as necessidades da Administração Municipal de Tucuruí, conforme quadro abaixo.	18.000	MB	R\$ 62,35	R\$ 1.122.300,00



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



**2 – QUADRO DE UNIDADES DE ACESSO PARA FORNECIMENTO DE INTERNET**

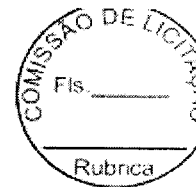
ÓRGÃO/SETOR		QUANTIDADE MENSAL (MB)	QUANTIDADE ANUAL (MB)
A	PREFEITURA	350	4.200
B	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE	300	3.600
D	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	350	4.200
E	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	250	3.000
	FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	100	1.200
	COMPANHIA DE TRÂNSITO	50	600
	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO	50	600
	FUNDO MUNICIPAL DE CULTURA	50	600
<b>QUANTIDADE MENSAL (MB)</b>		18.000 MB	
<b>QUANTIDADE ANUAL ( )MB</b>		18.000MB	

**RELAÇÃO DE ENDEREÇOS DAS UNIDADES DA EDUCAÇÃO**

número	local	Login	local	Endereço
1	educ	edu.crechejesus	Creche Menino Jesus	R. Maranhão, 2-310 - Caripe, Tucuruí - PA
2	educ	edu.crecheprincipe	Creche Pequeno Principe	Tv. João Batista s/n - Caripe Tucuruí - PA
3	educ	edu.crechedeus	Creche Menino de Deus	Av. São Paulo, 278 - Bela Vista, Tucuruí - PA
4	educ	edu.ducimarbrito	Escola Municipal Ducimar Brito	R. Siqueira Campos, 1270 - Jaqueira, Tucuruí - PA
5	educ	edu.amigosmonica	Escola Municipal Amigos da Mônica	Av. Gov. Aloísio Chaves - Nova Tucuruí, Tucuruí - PA
6	educ	edu.gumercindo	Escola Municipal Gumercindo Gomes	R. Ceará, 578-810 - Caripe, Tucuruí - PA
7	educ	edu.ilda	Escola Municipal Ilda Damasceno	R. Ceará, 1206-1300 - Caripe, Tucuruí - PA



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



8	educ	edu.maestro	Escola Municipal Maestro João Leite	R. B, 282 - COHAB, Tucuruí - PA
9	educ	edu.fernando	Escola Municipal Fernando Guilhon	Tv. Goiás s/n, Terra Prometida, Tucuruí - PA
10	educ	edu.irmaivone	Escola Irmã Ivone	Avenida 7 de Setembro, s/n Bl B, Tucuruí - PA
11	educ	edu.assisrios	Escola Francisco de Assis Rios	R. Anastácia, 98-136 - COHAB, Tucuruí - PA
12	educ	edu.odineia	Escola Odineia Leite Caminha	397, Av. Ab, 245 - Jardim Marilucy, Tucuruí - PA
13	educ	edu.floripes	Escola Floripes Maria Caldas	R. Manoel Valente - Santa Monica, Tucuruí - PA
14	educ	edu.zolima	Escola Zolima Tenorio	R. Tocantins, s/n 000 - Bela Vista, Tucuruí - PA
15	educ	edu.teles	Escola Teles de Menezes	R. Jardim Nova América, 119-187 - Santa Isabel, Tucuruí - PA
16	educ	edu.darcy	Escola Darcy Ribeiro	Av. Perimetral, 835-877 - COHAB, Tucuruí - PA
17	educ	edu.monteirolobato	Escola Monteiro Lobato	Av. Cel Raul Garcia Llano, 122, Tucuruí - PA
18	educ	edu.padrepedro	Escola Padre Pedro Hermans	R. Vasco Braun - Jaqueira, Tucuruí - PA
19	educ	edu.estergomes	Escola Ester Gomes de Sousa	R. Santos Dumont, 325-239 - Góes Calmont, Tucuruí - PA, 68456-460 - Góes Calmont, Tucuruí - PA
20	educ	edu.elzaborges	Escola Elza Borges	AV Marilucy com R 3 s/n, Jardim Marilucy, Tucuruí - PA, 68459-290
21	educ	edu.rachelmelo	Escola Rachel de Melo Dutra	R. Siqueira Campos, 1270-1436 - Mangal, Tucuruí - PA
22	educ	edu.julia	Escola Julia Passarinho	R. Matriz da Conceição - Jardim Paraiso, Tucuruí - PA, 68458-285
23	educ	edu.mariaodete	Escola Maria Odete Carneiro Soares	R. Maria Corrêa - Jardim Sao Francisco das Chagas, Tucuruí - PA, 68459-270
24	educ	edu.manoelbarbosa	Escola Manoel Barbosa de Moraes	R. Tancredo Neves, 1800-1902 - Sao Sebastião, Tucuruí - PA

**Prefeitura Municipal de Tucuruí**

Trav. Raimundo Ribeiro de Souza nº 01 - Centro  
CEP: 68456-180 - Tucuruí-Pará  
CNPJ: 05.251.632/0001-41



**ESTADO DO PARÁ**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ**



25	educ	edu.anapontes	Escola Ana Pontes Francez	R. Betel, 148-238 - Jardim Marilucy, Tucuruí - PA, 68459-400
26	educ	edu.mariasylvia	Escola Maria Sylvia dos Santos	Rua Itaipu, Tucuruí - PA
27	educ	edu.graopara	Escola Grão Pará	AV. Campanema s/n - Vila Permanente, Tucuruí - PA
28	educ	edu.mariabernadete	Escola Maria Bernadete Lopes de Souza	Tv. São Benedito, 2-62 - Nova Tucuruí, Tucuruí - PA, 68456-370
29	educ	edu.placido	Escola Placido de Castro	R. D, 36 - Jardim Paraíso, Tucuruí - PA
30	educ	edu.mariafernandes	Escola Maria Fernandes	R. Rio Grande do Sul, 81-1 - Caripe, Tucuruí - PA, 68457-040
31	educ	edu.mariana	Escola Mariana Leão	Rua: B - Jardim Paraíso, Tucuruí - PA, 68455-001
32	educ	edu.nazeraoliveira	Escola Nazare de Oliveira	Av. Assis de Vasconcelos, 861-581 - Matinha, Tucuruí - PA, 68458-470
33	educ	edu.manoelcarlos	Escola Manoel Carlos Silva	Nova Martinha s/n, Tucuruí - PA
34	educ	edu.biblioteca	Biblioteca Publica da Vila	Rua Itaipu, Tucuruí - PA
35	educ	edu.conselho	Conselho Municipal de Educação	R. Santos Dumont, 325-239 - Góes Calmont
36	educ	edu.semec	Secretaria de Educação (sede)	Jaqueira/Feira

**RELAÇÃO DE ENDEREÇOS DAS UNIDADES DA ASSISTÊNCIA SOCIAL**

n	ponto	login	local	endereço
1	asocial	asocial.saude	Secretaria de Assistência Social (sede)	BR 422 S/N Bela Vista
2	asocial	asocial.creas	CREAS	Rua Dom Cornélio Vermans ao lado da pmt
3	asocial	asocial.cras.irma	CRAS Irmã Rosalie	Rua Bahia Getat s/n



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



4	asocial	asocial.cras.damasceno	CRAS Ilda Damasceno	R. Siqueira Campos, 1269 - Jaqueira, Tucuruí
5	asocial	asocial.cras.maria	CRAS Maria das Graças Ceci de Holanda (Cristo Vive)	Bairro Cristo Vive
6	asocial	asocial.cent.km11	Centro de Arrendimento SocioAssistencial (Centro KM11)	Trevo do KM 11, Vila Permanente
7	asocial	asocial.cons.tutelar	Conselho Tutelar	R. José Nery Torres, 28-42 - Santa Isabel, Tucuruí
8	asocial	asocial.cons.adolescente	Conselho da Criança e Adolescente	BR-422, 858 - São José, Tucuruí
9	asocial	asocial.cons.pessoa	Conselho do Portador de Deficiência	Av. Brasília, 270 - Bela Vista, Tucuruí
10	asocial	asocial.cons.associal	Conselho de Assistência Social	Av. Raimundo Veridiano Cardoso, 380 - Bela Vista
11	asocial	asocial.cons.mulher	Conselho da Mulher	Av. Raimundo Veridiano Cardoso, 380 - Bela Vista
12	asocial	asocial.abrigocrianca	Abrigo da Criança	R. Delphos, 260-320 - Colorado, Tucuruí
13	asocial	asocial.laridosos	Lar dos Idosos	R. Ofir Marquês, número 14 - Sao Sebastião, Tucuruí
14	asocial	asocial.aabb	AABB	Rua Francisco Filgueiras, 1 - Góes Calmont
15	asocial	asocial.cras.ceu	CRAS/CEU (Praça do CEU)	Av. Central, 87-245 - Santa Monica, Tucuruí

**RELAÇÃO DE ENDEREÇOS DAS UNIDADES DA SAÚDE**

N	ponto	login	local	endereço
1	saude	saude.samu	SAMU	Av. Central, 743 - Santa Monica
2	saude	saude.sedesaudef	Secretaria de Saúde	Avenida Lauro Sodre, Centro
3	saude	saude.almoxafirado	Almoxafirado da Saúde	R. Lauro Sodré, 2272-2348 - Jaqueira, Tucuruí - PA, 68458-010

**Prefeitura Municipal de Tucuruí**

Trav. Raimundo Ribeiro de Souza nº 01 – Centro  
CEP: 68456-180 – Tucuruí-Pará  
CNPJ: 05.251.632/0001-41



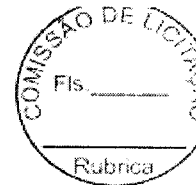
**ESTADO DO PARÁ**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ**



4	saude	saude.covid	UPA/Covid	dentro do hospital municipal
5	saude	saude.hospital	Hospital Municipal (Maternidade)	Av. Noroeste, Tucuruí
6	saude	saude.upa	UPA	Av. Noroeste, Tucuruí
7	saude	saude.vigilancia	Vigilância Sanitária	Rua C S/N Jardim Paraiso
8	saude	saude.cemet	CEMET	R. João Pessoa, 233 - COHAB, Tucuruí
9	saude	saude.laboratorio	Laboratório da Saúde	R. João Pessoa, 233 - COHAB, Tucuruí
10	saude	saude.cta	Centro de Tratamento e Aconselhamento	Avenida Brasília, 274 Bairro Bela Vista
11	saude	saude.conselho	Conselho de Saúde	ao lado do escritorio mezzomo na bica Tucuruí - PA
12	saude	saude.esf.beirario	Postinho do Beira Rio	Av Adonis Pontes, Beirra Rio
13	saude	saude.cs.getat1	Postinho Getat (Rua Maranhão)(getatão)	Tv. Maranhão, s/nº - getat
14	saude	saude.esf.getat2	Postinho Getat	R. Goiás, 584-808 - Caripe, Tucuruí
15	saude	saude.esf.mangal	Postinho Liler Leão	Av. Santo Antônio, 199 - Vila Pioneira, Tucuruí - PA
16	saude	saude.caps	CAPS	ao lado do Postinho Liler Leao
17	saude	saude.cerminha	Centro Especializado de Recuperação	Av. Santo Antônio, 689-691 - Matinha, Tucuruí - PA
18	saude	saude.esf.isabel	Postinho Santa Izabel	Bairro Santa Isabel
19	saude	saude.esf.colorado	Postinho do Colorado	R. João Pessoa, 384-438 - Jardim Alvorada, Tucuruí
20	saude	saude.esf.ilhas	Postinho da Vila (vila)	R. Groelândia, Tucuruí - PA
21	saude	saude.esf.matinha	Postinho da Matinha	Av. Santo Antônio, 677 - Matinha, Tucuruí
22	saude	saude.cemapa	CEMAPA	Rua Foz de Areia s/n, Vila, Tucuruí
23	saude	saude.esf.francisco	Postinho São Francisco	R. São Domingos do Capim, 169 - Tucuruí



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



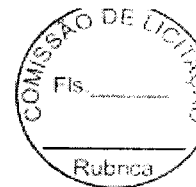
24	saude	saude.esf.mariluci	Postinho Jardim Marilucy	Av. Cd, 496-660 - Jardim Marilucy
25	saude	saude.malaria	Centro de Controle da Malaria	R A s/n, Matinha, Tucuruí - PA
26	saude	saude.esf.pimental	Postinho Pimental	Alameda e Quatro, 297-239 - Belem, Tucuruí
27	saude	saude.esf.cohab	Postinho da Cohab	Tv. W3 - Q. 11 - Nº 120 - Cohab
28	saude	saude.esf.santamonica	Postinho Santa Mônica	R. I, 149-199 - St. Oeste, Tucuruí
29	saude	saude.cent.endemias	Centro de Combate a Endemias	R. Lauro Sodré, 910 - São José, Tucuruí
30	saude	saude.esf.novamatinha	Postinho da Nova Matinha	Av. Michel Dib Tachy - S/Nº - Nova Matinha
31	saude	saude.esf.paravoa	Postinho Paravoá	R. Araguaia - Bela Vista, Tucuruí - PA
32	saude	saude.cerest	CEREST	Rua C S/N Jardim Paraíso/Ao lado da vigilância sanitária
33	saude	saude.esf.cristovive	Postinho do Cristo Vive	Bairro Cristo Vive/ao lado do CRAS
34	saude	saude.regulacao	Regulação*	Feira, antigo correio
35	saude	saude.esf.prometida	Postinho Terra Prometida	R. Nove de Junho, 2-116 - Terra Prometida, Tucuruí
36	saude	saude.esf.jaqueira	Postinho da Jaqueira	R. João Félix 142, Jaqueira, Tucuruí
37	saude	saude.esf.conquista	Postinho Nova Conquista	R. PAULO FONTELES - Caripe, Tucuruí
28	saude	saude.cs.barroso	Presio do antigo Postinho Mercedes Barroso	RUA A - 02, Vila Pioneira
29	saude	saude.cer.novamatinha	CER III (nova matinha)	Nova Matinha

**RELAÇÃO DE ENDEREÇOS DAS UNIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL E SECRETARIAS**

N	ponto	login	local	endereço
1	pmt	pmt.prefeitura	GABINETE DO PREFEITO	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



2	pmt	pmt.adm	SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
3	pmt	pmt.fazenda	SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
4	pmt	pmt.obras	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E HABITAÇÃO	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
5	pmt	pmt.planejamento	SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
6	pmt	pmt.governo	SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
7	pmt	pmt.patrimonio	DEPARTAMENTO DE PATRIMONIO	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
8	pmt	pmt.rh	DEPARTAMENTO DE RH	R. Dom Cornélio Vermans, 363 - Santa Isabel
9	pmt	pmt.tributos	Tributos/1pisos	R. Lauro Sodré, s/n - Jaqueira, Tucuruí - PA, 68458-010
10	pmt	pmt.fundiaria	Fundiária/2pisos	R. Lauro Sodré, s/n - Jaqueira, Tucuruí - PA, 68458-010
11	pmt	pmt.almoxarifado	Almoxarifado de Material da PMT(reuri)	R. Lauro Sodré, 2272-2348 - Jaqueira, Tucuruí - PA, 68458-010
12	pmt	pmt.seguranca	SECRETARIA MUNICIPAL DE APOIO A SEGURANÇA PÚBLICA	Av. S�nia Neri, 06 - Santa Monica
13	pmt	pmt.cttuc	CTTUC	Avenida Tancredo Neves S/N
14	pmt	pmt.semama	SEMAMA	Rua B 355 Jardim Paraíso, 68458-100
15	pmt	pmt.procon	PROCON	Avenida Perimetral /Em frente a Ciclo Motos
16	pmt	pmt.sine	SINE	R. São Domingos do Capim, 2-52 - Jardim Sao Francisco das Chagas, Tucuruí
17	pmt	pmt.aeroporto	AEROPORTO	Aeroporto Municipal
18	pmt	pmt.agriculta	SECRETARIA MUNICIPAL DE	R. Maranhão, 2 - Caripe, Tucuruí

**Prefeitura Municipal de Tucuruí**

Trav. Raimundo Ribeiro de Souza n  01 - Centro  
CEP: 68456-180 - Tucuruí-Pará  
CNPJ: 05.251.632/0001-41



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



			DESENVOLVIMENTO RURAL	
19	pmt	pmt.cultura	Secretaria de Cultura	R. Getúlio Vargas, 576-724 Cais - Matinha, Tucuruí
20	pmt	pmt.cid.ceu	CID (Praça do CEU)	Av. Central, 87-245 - Santa Monica, Tucuruí
21	pmt	pmt.iml	IML(vila)	Av. Brasília s/n, R. I - St. Oeste, Tucuruí - PA
22	pmt	pmt.feira	Administração Feira Municipal	Av. Santo Antônio, 405-479 - Matinha
23	pmt	pmt.bosque	Bosque Municipal	R. Siqueira Campos, 1269-1435 - Jaqueira, Tucuruí - PA
24	pmt	pmt.navegantao	Estadio Navegantão	Tv. Santo Onofre - Vila Pioneira, Tucuruí
25	pmt	pmt.emater	EMATER	Rua C 15 - Jardim Paraíso, Tucuruí
26	pmt	pmt.asselnautica	Assel Nautica(Ponto de Apoio da PMT no Lago)	km11 Vila Permanente
27	pmt	pmt.ginasio	SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE E ESPORTE	Avenida 7 de Setembro(Ginásio Poliesportivo)
28	pmt	pmt.incra	Incra de Tucuruí	R. Matriz da Conceição - Jardim Paraíso, Tucuruí - PA, 68458-285
29	pmt	pmt.rotary	Praça do Rotary	Praça do Rotary, centro
30	pmt	pmt.expotuc1	1 Parque de Exposição	Parque de Exposição de Tucuruí
31	pmt	pmt.expotuc2	1 Parque de Exposição	Parque de Exposição de Tucuruí
32	pmt	pmt.expotuc3	1 Parque de Exposição	Parque de Exposição de Tucuruí
33	pmt	pmt.ginasio1	1 ponto dentro do ginásio	Ginásio Poliespotivo na 7 de setembro
34	pmt	pmt.ginasio2	1 ponto fora do ginásio	Ginásio Poliespotivo na 7 de setembro
35	pmt	pmt.escadia	1 ponto na escadaria	Escadarias da Santo Antonio
36	pmt	pmt.cais	1 ponto no cais	Cais da Cidade(ao lado da colonia de pescadores)
37	pmt	pmt.cais	1 ponto no cais	Cais da Cidade(ao lado do centro de convenções)
38	pmt	pmt.cais	1 ponto no cais	Cais da Cidade(próximo a Feira Municipal)



**ESTADO DO PARÁ**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ**



### **3.3 Dos Critérios de Sustentabilidade Ambiental**

3.3.1 A adjudicatária deverá adotar, no que couber, as disposições da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19 de janeiro de 2010 e da Resolução CONAMA nº 257, de 30 de junho de 1999, para que seja assegurada a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental específicos, inclusive:

3.3.1.1 Conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para prevenção de adversidades ao meio ambiente;

3.3.1.2 Respeitar as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos;

### **3.4. Da Solução de Mercado**

3.4.1 Trata de aquisição, e necessita dos produtos fornecidos por empresas que atuam no mercado.

## **4- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

4.1 Para a determinação do número adequado utilizou-se os espaços públicos da prefeitura do Município.

4.2 Devido aos contratos serem rescindidos com a empresa responsável por prestar os serviços, conforme ao Processo 8/2021-050. E as unidades que pertence à Prefeitura, Secretarias, Fundos e Autarquias não podem ser paralisadas e o acesso à rede mundial de computadores (internet) é imprescindível para o desenvolvimento das atividades diárias de todos os órgãos ligados a gestão pública municipal, tendo em vista que há necessidade de alimentação de sistema do Governo Federal em várias áreas, como as operações de pagamento de fornecedores e funcionalismo, divulgação dos atos administrativos de governo, prestação de contas junto aos tribunais e as instituições captadoras de recursos, comunicação interna e externa com outras instituições. Para prestar um serviço de qualidade e com a eficiência e eficácia necessário a Gestão Municipal necessita contratar um serviço de internet adequado a demanda de cada secretaria haja visto que o número de pontos e a quantidade de mb altera de uma para a outra dependendo das atividades desenvolvimento e os programas a serem alimentados, possibilitando um melhor desempenho das suas atividades. A presente solicitação de contratação de empresa de internet tem por justificativa da continuidade e melhorar a qualidade dos serviços que são prestados pelo poder municipal e deixar a execução das atividades diárias mais eficientes e eficazes com implantação da mesma.

## **5- ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR**

5.1 A solução mais adequada para atender à necessidade deste órgão é a contratação por licitação, na modalidade pregão em sua forma eletrônica, a fim de preservar a competitividade e a proposta mais adequada à Administração Pública.



## 6- DEFINIÇÃO DO MÉTODO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

6.1 A instrução Normativa nº 3, de 20 de abril de 2017, dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

6.2 Conforme o normativo, a pesquisa de preços deve ser realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros:

I- Painel de preços

II- Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à datada da pesquisa de preços;

III- Pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso; ou

IV- pesquisa com fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e Oitenta) dias.

6.3 A pesquisa foi baseada nas pesquisas dos fornecedores e com banco nacional de preços, o que se mostrou satisfatória e célere em ser atendida.

6.4 Visando atender aos parâmetros solicitados, realizamos pesquisas de preços em âmbito nacional da circunscrição nacional.

6.5 Por fim, a metodologia aplicada para estimar o valor da contratação, foi a **média** dos valores compilados, desprezando a maior cotação, a fim de se estipular o preço mais vantajoso à satisfazer a pretensão administrativa.

6.6 Diante do exposto, o valor referencial para a contratação será estipulado pelo mecanismo compatível da busca pelo melhor preço médio aritmético.

## 7- JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA DE ENTREGA DO OBJETO

7.1 Em regra, conforme o inciso II do Art 3º do Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, o fornecimento deverá ser de forma parcelada conforme solicitação e demanda das unidades de Saúde, procedendo-se a licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala estando demonstrado viável e produtora para a Administração.

## 8- DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS FINANCEIROS DISPONÍVEIS.

8.1 Com esta contratação busca-se atingir os seguintes resultados:



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



- Realizar as demandas dos órgãos públicos.
- Atender a popula o nos serviços pertinentes

### 9- DECLARA O DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATA O

9.1 Os estudos preliminares evidenciaram que a contrata o da soluço descrita no item "ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇO A CONTRATAR" se mostra tecnicamente possível e fundamentalmente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contrata o pretendida.

### 10- MAPA DE RISCO

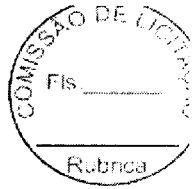
<b>1.Dados do Processo:</b>			
Objeto: Contrata�o de empresa especializada para PRESTA�O DOS SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE ACESSO � INTERNET COM LINK DEDICADO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ADMINISTRA�O MUNICIPAL DE TUCURUÍ, conforme especifica�es e quantitativos constantes neste Termo de Referência.			
<b>2. FASE DE ANÁLISE</b>			
(X) Planejamento de contrata�o			
(x) Gestão de contrato			
<b>Risco 01 Planejamento Insuficiente</b>			
Probabilidade	(x) Baixa	( ) Média	( ) Alta
Impacto	(x) Baixo	( ) Médio	( ) Alto
<b>ID</b>	<b>A�o Preventiva</b>	<b>Responsável</b>	
1	Definir fluxos para o processo de compra	PREFEITURA	
2	Elaborar cronograma reverso da contrata�o, com a defini�o de datas fatais para a conclusão de suas fases principais, sobretudo quanto � assinatura do contrato.	PREFEITURA	
<b>Risco 02 – Restri�o ilegal � Competitividade</b>			
Probabilidade	(x) Baixa	( ) Média	( ) Alta
<b>ID</b>	<b>A�o Preventiva</b>	<b>Responsável</b>	
1	Conhecer previamente o mercado fornecedor para execu�o dos serviços, com o fim de verificar existência ou não de fornecedor exclusivo	PREFEITURA	
2	Estabelecer requisitos de habilita�o com especifica�es precisas e correlatas com objeto licitado	PREFEITURA	
3	Realizar procedimento licitatrio em detrimento de contrata�o direta, em caso de não haver fornecedor exclusivo do objeto.	PREFEITURA	

#### RISCO DA GESTÃO CONTRATUAL

ID	RISCO	PROBABILIDADE	DANOS POTENCIAIS	A�O PREVENTIVA	RESPONSÁVEL	A�O DE CONTIGÊNCIA
1	Descumprimento de cláusulas contratuais pela CONTRATADA	Baixa ( ) Média ( ) Alta (x)	Desperdício de recurso público	Acompanhamento e verifica�o de qualidade dos serviços executados	– Fiscal de Contrato	Aplica�o de san�es previstas no contrato



ESTADO DO PARÁ  
GOVERNO MUNICIPAL DE TUCURUÍ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ



2	Atrasos do início da execução contratual	Baixa ( ) Média ( ) Alta ( x )	Atrasos par início da execução do objeto da licitação	Acompanhar o prazo para início da execução dos serviços através do cronograma com datas previstas definidas no edital /contrato	– Fiscal de Contrato	Aplicar as sanções administrativas previstas no edita/contrato
3	Solução não atende a demanda do órgão, é incompatível com a estrutura, apresentada baixa qualidade	Baixa ( ) Média ( ) Alta ( x )	A solução não atender as necessidades do órgão	Definir claramente os requisitos	– Fiscal de Contrato	Garantir que os serviços executados seja de acordo com as especificações técnicas; Realizar diligência e inspeção técnicas

TUCURUÍ/PA, 25 de maio de 2023

---

**ALEXANDRE FRANCA SIQUEIRA**  
PREFEITO MUNICIPAL DE TUCURUÍ