



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Requisitante

PREFEITURA MUNICIPAL E SUAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE CURUÁ-PÁ.

2. Sugestão de objeto para contratação

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACESSO À INTERNET, VIA FIBRA ÓPTICA E RÁDIO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA E SUAS SECRETARIAS.

3. Descrição da necessidade

A necessidade da Prefeitura Municipal de Curuá em realizar um novo processo para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACESSO À INTERNET, VIA FIBRA ÓPTICA E RÁDIO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA E SUAS SECRETARIAS. Pode ser justificada por diversos motivos:

- a) Melhoria da infraestrutura de comunicação: O aumento na demanda por serviços online e o crescimento das atividades digitais da prefeitura e suas secretarias podem requerer uma infraestrutura de comunicação mais robusta e confiável.
- b) Garantia de disponibilidade e confiabilidade: A necessidade de operar serviços essenciais 24 horas por dia, 7 dias por semana, exige uma conexão de internet estável e confiável para garantir o funcionamento contínuo das operações da prefeitura e suas secretarias.
- c) Aumento da largura de banda: Com o crescente volume de dados e o uso de aplicações que demandam alta largura de banda, como videoconferências, sistemas de gestão, entre outros, a prefeitura pode precisar de uma conexão de internet com maior capacidade para suportar essas demandas.
- d) Redundância de acesso: A redundância de acesso à rede internet via rádio proporciona uma camada adicional de segurança e garantia de disponibilidade, garantindo que, em caso de falha em uma conexão, haja outra opção disponível para manter a conectividade.



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

- e) Atualização tecnológica: A utilização de tecnologia de fibra óptica pode oferecer maior velocidade, estabilidade e segurança em comparação com outras tecnologias de transmissão de dados, o que pode ser uma atualização necessária para atender às demandas crescentes da prefeitura.
- f) Atendimento às necessidades específicas: A especificação de 04 links de 10 Mbps e 01 de 20 Mbps pode ser necessária para atender às necessidades específicas de diferentes departamentos ou serviços dentro da prefeitura e suas secretarias.

Portanto, um novo processo de contratação é necessário para garantir que a prefeitura obtenha os serviços de internet adequados para atender às suas demandas crescentes e garantir a eficiência de suas operações.

4. Necessidade da Contratação e Resultados pretendidos

A necessidade da CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACESSO À INTERNET, VIA FIBRA ÓPTICA E RÁDIO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA E SUAS SECRETARIAS pode ser identificada considerando os seguintes pontos:

1. A prefeitura e suas secretarias integram serviços essenciais que requerem uma comunicação eficiente e confiável para desempenhar suas funções adequadamente. Uma infraestrutura de internet banda larga de qualidade é fundamental para facilitar a comunicação interna, a prestação de serviços online e o acesso a sistemas de gestão.
2. A disponibilidade 24 horas por dia, sete dias por semana, incluindo feriados, é essencial para assegurar que os serviços municipais possam ser acessados e utilizados a qualquer momento pelos cidadãos e pelos funcionários públicos. Isso inclui o acesso a informações, formulários, registros públicos, entre outros recursos online.
3. A tecnologia de fibra óptica oferece maior velocidade e estabilidade em comparação com outras tecnologias de transmissão de dados, o que é crucial para atender às demandas crescentes de uso da internet e garantir uma experiência satisfatória para os usuários.
4. A redundância de acesso via rádio proporciona uma camada adicional de segurança e garantia de disponibilidade, assegurando que, em caso de falha em uma conexão, haja outra opção disponível para manter a conectividade e evitar interrupções nos serviços.



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

5. A especificação de diferentes links dedicados de diferentes velocidades (10 Mbps e 20 Mbps) pode atender às necessidades específicas de diferentes departamentos ou serviços dentro da prefeitura e suas secretarias, permitindo um dimensionamento adequado da largura de banda conforme necessário.

Os resultados pretendidos com essa contratação incluem:

- Melhoria na qualidade e velocidade da internet fornecida para a prefeitura e suas secretarias.
- Garantia de disponibilidade contínua dos serviços online, facilitando o acesso aos cidadãos e aos funcionários públicos.
- Maior segurança e confiabilidade na transmissão de dados, com redundância de acesso para evitar interrupções.
- Suporte às operações municipais, permitindo uma comunicação eficiente e o acesso a sistemas e recursos online necessários para o funcionamento adequado da prefeitura e suas secretarias.

5. Indicação do alinhamento da Contratação com os planejamentos da Secretaria.

A contratação de empresa para prestação de serviços de internet, se faz necessária, de acordo com o plano de Plano de Contratações Anual além de outros instrumentos de planejamento da Administração.

6. Requisitos da Contratação

O requisito básico para Contratação da Empresa, é que ela seja qualificada, licenciada e/ou autorizada, tendo total competência para prestar os serviços. A fim de garantir o funcionamento regular e permanente do atendimento da população de Curuá, deve estar apta em dias previamente estabelecidos pelo Contratante/fiscalização.

Sustentabilidade:

Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

1.1.1. *Materiais – com material reciclado, biodegradável, atóxico, com madeira proveniente de reflorestamento.*



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

7. Relação entre a demanda prevista e a quantidade de cada item

A periodicidade dos atendimentos pela empresa solicitadas será de acordo com a demanda especificada no termo de referência.

8. Levantamento de mercado

A cotação foi realizada por E-mail do setor de compras setordecompras479@gmail.com diretamente com os fornecedores.

PLANILHA COM AS QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA DOS ITENS	UNDADE DE MEDIDA	QUANT.
01	FORNECIMENTO DE INTERNET PI/ PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para sala de Administração, Gabinete, Contabilidade, Tributação, Controle Interno e CPL, Recursos Humanos, Secretaria de Cultura, Sala Judiciário, sendo 120 MB por mês.	MB	1440
02	FORNECIMENTO DE INTERNET PI/ POLICIA CIVIL Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Polícia Civil, sendo 15 MB dedicados por mês.	MB	180
03	FORNECIMENTO DE INTERNET PI/ POLICIA MILITAR Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio	MB	120



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

	da Polícia Militar, sendo 10 MB por mês.		
04	FORNECIMENTO DE INTERNET PI HIDROVIÁRIO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Porto Hidroviário, sendo 20 MB mês.	MB	240
05	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA DE PESCA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria Municipal de Pesca, sendo 10 MB por mês.	MB	120
06	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria, sendo 10 MB por mês.	MB	120
07	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria, sendo 10 MB por mês.	MB	120
08	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA DE AGRICULTURA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria, sendo 10 MB por mês.	MB	120
09	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria Municipal de Educação e Sala de projetos, sendo 50 MB por mês.	MB	600
10	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA MUNICIPAL ASSISTENCIA SOCIAL Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para a sala da Secretaria Municipal de Assistência Social, sendo 20 MB por mês.	MB	240
11	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CONSELHO TUTELAR Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Conselho Tutelar, sendo 20 MB por mês.	MB	240
12	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CRAS Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do CRAS, sendo 50 MB por mês.	MB	600
13	FORNECIMENTO DE INTERNET PI O CREAS Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do CREAS, sendo 15 MB por mês.	MB	180
14	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE QUALIFICAÇÃO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Centro de Qualificação, sendo 15 MB por mês.	MB	180
15	FORNECIMENTO DE INTERNET PI SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e	MB	600



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

	comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria Municipal de Saúde, sendo 50 MB mês.		
16	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE SAÚDE DR. ALMIR GABRIEL Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Centro de Saúde Dr. Almir Gabriel, sendo 20 MB mês.	MB	240
17	FORNECIMENTO DE INTERNET PI VIGILANCIA SANITARIA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Vigilância Sanitária, sendo 10 MB por mês.	MB	120
18	FORNECIMENTO DE INTERNET PI ENDEMIAS Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio das Endemias, sendo 10 MB por mês.	MB	120
19	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE SAÚDE MARTA ALMEIDA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do posto de Saúde Marta Almeida, sendo 20 MB por mês.	MB	240
20	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE SAÚDE CURUÁ VELHO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Posto de Saúde Curuá Velho, sendo 20 MB por mês.	MB	240
21	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE SAÚDE RIO DA ILHA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet de via rádio (apenas para a zona rural) com volume de banda dedicada, para o prédio do Posto de Saúde da Comunidade Rio da Ilha, sendo 10 MB por mês.	MB	120
22	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE SAÚDE DE MACURÁ Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet de via rádio (apenas para a zona rural) com volume de banda dedicada, para o prédio do Posto de Saúde da Comunidade de Macurá, sendo 10 MB por mês.	MB	120
23	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CENTRO DE SAÚDE APOLINARIO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet de via rádio (apenas para a zona rural) com volume de banda dedicada, para o prédio do Centro de Saúde da Comunidade Apolinário, sendo 10 MB por mês.	MB	120
24	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CTA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Centro de Testes e Aconselhamentos - CTA, sendo 10 MB por mês.	MB	120
25	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA NA BEIRA RIO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço da Praça Beira Rio – sendo 20 MB por mês..	MB	240
26	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA AO LADO DA FÁBRICA DE GELO Especificação: Link dedicado, serviço de	MB	240



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

	conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço da Fábrica de Gelo – sendo 20 MB por mês.		
27	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA NAS CASAS POPULARES Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço das Casas Populares – sendo 20 MB por mês.	MB	240
28	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA NO BAIRRO DE CASTANHEIRA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço do Bairro de Castanheira – sendo 20 MB por mês.	MB	240
29	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA NOS 30, ANTIGO MATADOURO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço dos 30, Antigo Matadouro – sendo 20 MB por mês.	MB	240
30	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA NO BAIRRO NOVA ESPERANÇA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço do Bairro Nova Esperança – sendo 20 MB por mês.	MB	240
31	FORNECIMENTO DE INTERNET PI CÂMERA DE VIGILÂNCIA NO BAIRRO CIDADE NOVA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço do Bairro Cidade Nova – sendo 20 MB por mês.	MB	240

Estimativa preliminar dos preços

Conforme a tabela ACIMA, elaborada a partir de proposta apresentada por empresa, estima-se o custo em **R\$ 626.225,40 (seiscentos e vinte, seis mil duzentos e vinte e cinco reais e quarenta centavos)**, será de 12(doze) meses.

Planilha com as empresas:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACESSO À INTERNET, VIA FIBRA ÓPTICA E RADIO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ/PA E SUAS SECRETARIAS.				ZOMM NET TELECOM LTDA CNPJ: 28.111.835/0001-38	REDE VIRTUAL TELECOM LTDA CNPJ: 37.969.283/0001-94	E W DE AGUIAR LIMA COMÉRCIO CNPJ: 01.057.537/0001-50		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	V. UNITARIO	V. UNITARIO	V. UNITARIO	MÉDIA	V. ESTIMADO



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

1	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para sala de Administração, Gabinete, Contabilidade, Tributação, Controle Interno e CPL, Recursos Humanos, Secretaria de Cultura, Sala Judiciário, sendo 120 MB por mês.	1440,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 110.404,80
2	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ POLICIA CIVIL Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Polícia Civil, sendo 15 MB dedicados por mês.	180,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 13.800,60
3	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ POLICIA MILITAR Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Polícia Militar, sendo 10 MB por mês	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
4	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ HIDROVIARIO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Porto Hidroviário, sendo 20 MB mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
5	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA DE PESCA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria Municipal de Pesca, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

6	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
7	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
8	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA DE AGRICULTURA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
9	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria Municipal de Educação e Sala de projetos, sendo 50 MB por mês.	600,00	MB	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 70,00	R\$ 42.000,00
10	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA MUNICIPAL SOCIAL ASSISTENCIA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para a sala da Secretaria Municipal de Assistência Social, sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

11	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CONSELHO TUTELAR Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Conselho Tutelar, sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
12	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CRAS Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do CRAS, sendo 50 MB por mês.	600,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 46.002,00
13	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ O CREAS Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do CREAS, sendo 15 MB por mês.	180,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 13.800,60
14	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE QUALIFICAÇÃO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Centro de Qualificação, sendo 15 MB por mês.	180,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 13.800,60
15	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Secretaria Municipal de Saúde, sendo 50 MB por mês.	600,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 46.002,00



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

16	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE SAÚDE DR. ALMIR GABRIEL Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Centro de Saúde Dr. Almir Gabriel, sendo 20 MB mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
17	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ VIGILANCIA SANITARIA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio da Vigilância Sanitária, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
18	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ ENDEMIAS Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio das Endemias, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
19	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE SAÚDE MARTA ALMEIDA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do posto de Saúde Marta Almeida, sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

20	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE SAÚDE CURUÁ VELHO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Posto de Saúde Curuá Velho, sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
21	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE SAÚDE RIO DA ILHA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet de via rádio (apenas para a zona rural) com volume de banda dedicada, para o prédio do Posto de Saúde da Comunidade Rio da Ilha, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
22	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE SAÚDE DE MACURÁ Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet de via rádio (apenas para a zona rural) com volume de banda dedicada, para o prédio do Posto de Saúde da Comunidade de Macurá, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
23	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CENTRO DE SAÚDE APOLINÁRIO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet de via rádio (apenas para a zona rural) com volume de banda dedicada, para o prédio do Centro de Saúde da Comunidade Apolinário, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

24	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CTA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para o prédio do Centro de Testes e Aconselhamentos - CTA, sendo 10 MB por mês.	120,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 9.200,40
25	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA NA BEIRA RIO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço da Praça Beira Rio – sendo 20 MB por mês..	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
26	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA AO LADO DA FÁBRICA DE GELO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço da Fábrica de Gelo – sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
27	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA NAS CASAS POPULARES Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço das Casas Populares – sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

28	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA NO BAIRRO DE CASTANHEIRA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço do Bairro de Castanheira – sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
29	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA NOS 30, ANTIGO MATADOURO Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço dos 30, Antigo Matadouro – sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
30	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA NO BAIRRO NOVA ESPERANÇA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço do Bairro Nova Esperança – sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
31	FORNECIMENTO DE INTERNET P/ CÂMERA DE VIGILÂNCIA NO BAIRRO CIDADE NOVA Especificação: Link dedicado, serviço de conectividade e comunicação de dados, instalação, manutenção e acesso à internet, via fibra óptica, para as câmeras de segurança instaladas no Poço do Bairro Cidade Nova – sendo 20 MB por mês.	240,00	MB	R\$ 85,00	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 76,67	R\$ 18.400,80
								R\$ 626.225,40

9. Justificativa da escolha do tipo de solução a contratar



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

Assim, considerando o exposto, a pesquisa de preços realizada, o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entendemos ser **VIÁVEL** e **NECESSÁRIA** a contratação demandada.

10. Descrição da Solução como um todo

Proporcionar o correto atendimento à população de Curuá e com isso ter seu direito constitucional ao serviço público, a ser executada por servidores, técnicos especializados, a fim de garantir o atendimento de todos os cidadãos. Tal solução é a que mais atende as necessidades das Secretarias.

11. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

- 10.1 O prazo de execução dos objetos solicitados é de imediata, contados da data do (a) pedido e na quantidade demanda pela secretaria contratante.
- 10.2 Caso não seja possível a execução na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas, devidamente comprovadas, com pelo menos 24 horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- 10.3 Os serviços deverão ser fornecidos/executados no endereço solicitado no pedido pelo setor contratante.

11. Garantia, manutenção e assistência técnica

- 11.1 O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor)

12. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

12.1 O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

12.2 Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

12.3 As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

esse fim.

12.4 O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

12.5 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

12.6 O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

12.6.1 O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

12.6.2 Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

12.6.3 O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV).

12.6.4 No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V).

12.6.5 O fiscal técnico do contrato deverá comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

12.7 O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

de apostila mento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

12.8 Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV](#)).

12.9 O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV)

12.10 O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III](#)).

12.11 O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II](#)).

12.12 O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII](#)).

12.13 O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X](#)).

12.14 O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

do contratosob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

12.15 O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

13 . Pagamento

O pagamento será realizado por meio de ordem de serviço, na agência e conta corrente indicados pelocontratado.

14 . Execução dos Serviços

14.1.1 Os serviços devem ser prestados de acordo com as solicitações contidas nas ordens de serviço emitidas por cada unidade gestora.

15. Forma de pagamento

- 15.1 O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 15.2 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
 - 15.2.1 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
 - 15.2.2 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
 - 15.2.3 O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

16. Vigência



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

A vigência do contrato é de 12 meses, contado a partir da data da assinatura do mesmo, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 meses, conforme art. 107 e art. 124 da Lei 14.133/21.

17. Declaração da viabilidade

Não se vislumbra nenhum elemento que inviabilizaria a contratação proposta. Assim, a mesma é viável.

18. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

18.1 Forma de seleção e critério de julgamento da proposta:

18.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENORPREÇO POR ITEM.

19. Análise de Riscos da Contratação

A contratação de empresa com serviços não qualificados, pode acarretar falhas nos procedimentos administrativos, constrangimentos e prejuízos para a administração pública, bem como interferir na rotina da Secretaria. Ressalte-se que, possivelmente, os serviços por empresa não qualificada como já expomos trará futuramente vários riscos.

Curuá, 16 de junho de 2025.

CLENISON RIBEIRO CARDOSO
Secretário de Administração, Planejamento e Finanças
Decreto nº 010/2025

FRANCILENE SILVA DOS SANTOS DAMASCENO
Secretário Municipal de Assistência Social
Decreto nº 009/2025



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ: 41.068.863/0001-88

FÁBIO CONCEIÇÃO MIRANDA
Secretário Municipal de Educação
Decreto nº 010/2025

MARKELL ANDERSON MONTE DE MELO
Secretário Municipal de Saúde
Decreto nº 003/2025

ANTÔNIO CARLOS LAVOR BRANCHES
Secretário de Meio Ambiente
Decreto nº 004/202

