



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KUBITSCHEK

Contrato

Nº Contrato: 0034 Data Ass.: 16/04/2026 Vigência: 16/04/2026 até 16/06/2026

FORNECEDOR: N & K TECNOLOGIA LTDA

CNPJ: 02.486.232/0001-27

ENDEREÇO: RUA R ANTONIO FELICIO DOS SANTOS, 476, CASA B, Bairro: LARGO DOM JOAO, DIAMANTINA - MG /Tel.:

Nº Processo: 23 - 10 / 2026 Modalidade: Dispensa

Valor Total: R\$ 19.101,90

OBJ: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA DISPONIBILIZAÇÃO DE LINK DE INTERNET EM FIBRA ÓTICA

Descrição do Material/Serviço	UND	Qtde	Vlr. Unitário	Subtotal
39072 - Detalhamento Link Dedicado de 500Mbps ; Detalhamento Link Dedicado de 500Mbps Características Mínimas Solicitadas: <ul style="list-style-type: none">• Garantia de conexão 20 horas por dia e 7 dias por semana,• Garantia total da banda contratada com redundância;• Link Simétrico, mesma velocidade de download e upload• Velocidade do Link de no mínimo 500MBps (quinhentos megabits por segundo) full duplex, isto é, a taxa de transmissão fornecida devesuportar 500Mbps (quinhentos megabits por segundo) de trafego de entrada e 500Mbps (quinhentos megabits por segundo) de trafego de saída simultaneamente.• A rede de transporte (Backbone) que chega ao município, bem como a rede local que sai da central até o ponto a ser atendido especificado no edital, deve ser provido com base em uma infraestrutura 100% em fibra-ótica. Abordagem por outra tecnologia não será aceita, uma vez que a única que garante a qualidade desejada para uma performance da internet é a fibra.• Possibilidade de agregar facilmente serviços como VoIP, monitoramento, VPN, entre outros.• Latência média: < 20ms. O tempo de latência dos pacotes, médio mensal será menor ou igual a 20 Mile segundos, possibilitando aplicações on-demanda.• IP FIXO. Conexão exclusiva, com garantia de 100% da banda contratada, proteção contra ataques DDOS e FIREWALL NGFW, ideal para aplicações que exigem estabilidade e desempenho contante. Incluso suporte técnico 24 Horas, instalação e ativação manutenção Corretiva	mês	2,0000	7.037,5200	14.075,04
39321 - Disponibilização Link de Internet 1000 MB Via Fibra Ótica: ; <ul style="list-style-type: none">• Velocidade download: 1000 Mbps• Velocidade de Upload: 300• Latência media mensal: < 20 ms• Perda de pacotes mensal: <20% Disponibilidade Mensal: >80%; 24 Pontos individuais;	mês	2,0000	2.513,4300	5.026,86

Valor Total: 19.101,90