



CÂMARA MUNICIPAL DE UNAÍ – MG

DFD nº 06/2026/DG

Unai (MG), 04 de março de 2026

A Sua Excelência o Senhor
VEREADOR CARLINHOS DEMOSTENES
Presidente da Câmara Municipal de Unai (MG)

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)	
1	Fundamento
1.1	Lei Federal nº 14.133/2021.
1.2	Portaria 5.400/2024 que regulamenta o Plano de Contratações Anual - PCA
2	Informações do Requisitante
2.1	Unidade administrativa: Direção Geral.
2.2	Responsável: Rafael Martins – Diretor Geral
2.3	Matrícula: 62512277
3	Descrição sucinta do produto/serviço demandado
3.1	O objeto da presente demanda é a contratação de serviço de internet via satélite da Starlink, com fornecimento de equipamentos em regime de comodato, pagando-se apenas a mensalidade da conexão.
4	Justificativa e detalhamento da necessidade
4.1	A aquisição do serviço de internet via satélite da Starlink (versão móvel/mini) pela Câmara Municipal justifica-se, principalmente, pela necessidade de garantir conectividade de alta velocidade em áreas remotas ou de difícil acesso, onde a infraestrutura convencional (fibra ou rádio) é inexistente ou instável. Essa tecnologia é crucial para apoiar atividades itinerantes, fiscalizações de campo e garantir a continuidade dos serviços públicos.



Os 3(três) equipamentos a serem adquiridos pelo sistema de comodato serão instalados nos veículos oficiais da Câmara Municipal.

Veículo	Placa
Compass	RMR 8B11
Corolla	TCR 3I61
Corolla	GGZ 6J02

4.2 Ações Itinerantes e de Campo: Facilita o trabalho de vereadores e assessores em áreas rurais, assentamentos, comunidades ribeirinhas ou distritos afastados, permitindo o registro e envio de demandas em tempo real.

4.3 Fiscalização Eficiente: Permite que equipes de campo (comissões, fiscalização ambiental, obras) enviem relatórios fotográficos, acessem sistemas da Câmara/Prefeitura e realizem videoconferências diretamente do local da fiscalização.

4.4 Mobilidade: Sendo um equipamento "móvel" (capaz de funcionar em movimento ou ser rapidamente montado em veículos oficiais), a antena acompanha o vereador onde for necessário.

4.5 Possibilita ao parlamentar participar de reuniões de forma remota mesmo estando em longas viagens.

4.6 Ampliação da Atuação Parlamentar e Institucional

4.7 Inclusão Digital: Leva internet de qualidade a pontos do município sem cobertura, democratizando o acesso à informação.

4.8 Atendimento Remoto: Viabiliza o teletrabalho e o atendimento de demandas da população em locais de difícil acesso, aumentando a agilidade.

4.9 Possibilita ao parlamentar participar de reuniões de forma remota mesmo estando em longas viagens.

A contratação tem por objeto a contratação de serviço de internet via satélite Starlink mini com fornecimento de equipamentos (antena, roteador, incluindo suporte com ventosas para instalação em veículos e cabo 12 volts) em regime de comodato, visando garantir conectividade de alta performance, baixa latência e ampla cobertura de conexão.



CÂMARA MUNICIPAL DE UNAÍ – MG

Descrição	Unidade	Quantidade
Serviço de locação, instalação e manutenção de 3(três) equipamentos de internet via satélite modelo Starlink mini , em regime de comodato, incluindo antena motorizada, roteador integrado, suporte com ventosas para instalação nos veículos oficiais e cabo de alimentação 12 volts. Plano móvel com velocidade de download de até 200 Mbps e upload de 20 Mbps, latência inferior a 100 ms e tráfego de dados ilimitados.	meses	12

5 Resultados pretendidos com a contratação

5.1 A contratação da Starlink Móvel ([Starlink Roam](#), Maritime ou Land Mobility) visa, primordialmente, garantir conectividade de alta velocidade e baixa latência em áreas remotas ou em movimento, onde a infraestrutura terrestre tradicional (fibra/5G) é inexistente ou ineficiente.

6 Estimativa do valor e das quantidades e memória de cálculo, se for o caso

6.1 Foram feitos orçamentos com empresas locais especialistas nesse tipo de serviço, além de pesquisas do mesmo serviço no PNCP.

Empresa	Valor unitário	Valor Total
Minastel	R\$1380,00	R\$4.140,00
Panthynos Informática	R\$1500,00	R\$4.500,00
https://pncp.gov.br/app/editais/26461699000180/2026/38	R\$1.146,63	R\$ 3.439,89



7 Dotação orçamentária

7.1 Levando em consideração a natureza e o valor total estimado, a contratação pretendida será atendida pela seguinte dotação orçamentária:

Órgão: 01- Câmara Municipal de Unai
Unidade Orçamentária: 01.02.00 - Departamento de Administração
Funcional Programática: 01.122.1000.2007
Fonte de Recursos: 1.500
Elementos de despesa: 3.3.90.39
Fichas: 10

8 Requisitos necessários para contratação

8.1 o contratado será selecionado por meio de dispensa na forma eletrônica, que culminará com a seleção da menor proposta.

9 Providências a serem adotadas pela administração previamente à contratação

9.1 O chefe do Secomp juntamente com chefe de informática da casa, ficarão responsáveis por acompanhar a instalação dos equipamentos nos veículos oficiais da Câmara do serviço conforme termo de referência.

10 Prazo para vigência do contrato

10.1 contrato com vigência de 12 meses.

11 Vinculação ou dependência com outro DFD

11.1 não se aplica

12 Considerações finais

12.1 Solicita-se o deferimento da tramitação do presente pedido por Vossa Excelência.
12.2 Por final, sendo autorizada a tramitação da presente demanda, pede-se o encaminhando deste DFD à Comissão de Apoio às Contratações Públicas para fins de autuação e enumeração do processo administrativo preparatório.

Rafael Martins
Diretor Geral