

RESOLUÇÃO SES/MG 9.070

AQUISIÇÃO DE  
EQUIPAMENTOS PARA

EDUCAÇÃO PERMANENTE DA  
ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PL: 106/2024

PREGÃO: 80/2024

VIGÊNCIA: 27/11/2025



CONSÓRCIO PÚBLICO  
**ICISMEP**  
SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS



31- 98444-4431



[icismep.mg.gov.br](http://icismep.mg.gov.br)



@icismep

## REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EDUCAÇÃO PERMANENTE DE GESTORES E PROFISSIONAIS DA ÁREA DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

### ITENS

ANTENA PARABÓLICA E RECEPTOR.

### GARANTIA

O PRAZO DE GARANTIA DOS BENS, É DE, NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES, OU PELO PRAZO DEFINIDO PELO FABRICANTE, SE SUPERIOR, CONTANDO A PARTIR DO PRIMEIRO DIA ÚTIL SUBSEQUENTE À DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO DO OBJETO. AS PEÇAS QUE APRESENTAREM VÍCIO OU DEFEITO NO PERÍODO DE VIGÊNCIA DA GARANTIA DEVERÃO SER SUBSTITUÍDAS POR OUTRAS NOVAS, DE PRIMEIRO USO, E ORIGINAIS, QUE APRESENTEM PADRÕES DE QUALIDADE E DESEMPENHO IGUAIS OU SUPERIORES AOS DAS PEÇAS UTILIZADAS NA FABRICAÇÃO DO EQUIPAMENTO. O FORNECEDOR REALIZARÁ A REPARAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DOS COMPONENTES QUE APRESENTAREM VÍCIO OU DEFEITO NO PRAZO DE ATÉ 15 (QUINZE) DIAS CORRIDOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RETIRADA DO EQUIPAMENTO.

### ENTREGA

OS PRODUTOS DEVEM SER ENTREGUES EM ATÉ 15 (QUINZE) DIAS CORRIDOS APÓS EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.

939/2024

PRESTADOR: UMICRO COMERCIO E SERVIÇOS  
LTDA

ANTENA PARABÓLICA  
MODELO: BANDA KU 60CM  
MARCA: VIVENSIS

**ANTENA PARABÓLICA - BANDA KU 60CM  
VIVENSIS**



IMAGEM ILUSTRATIVA

## 939/2024

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

LANTENA PARABÓLICA

MODELO: BANDA KU 60CM

MARCA: VIVENSIS



#### CARACTERÍSTICAS:

- **MODELO:** BANDA KU 60CM.
- **MARCA:** VIVENSIS.
- MINI PARABÓLICA OFFSET BANDA KU PARA RECEPÇÃO DE SINAL DE TV VIA SATELITE DIGITAL SD E HD. CURVATURA DO RECEPTOR E PONTO FOCAL OTIMIZADOS PROPORCIONANDO MAIOR GANHO DE SINAL.
- REFLETOR MAIS ESPESSO E CABEÇOTE MAIS LARGO PROPORCIONAM MAIOR RESISTÊNCIA E EVITAM A VIBRAÇÃO QUE PODE LEVAR A PERDA DE SINAL.
- FABRICADAS EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA GARANTINDO ÓTIMO ACABAMENTO E DURABILIDADE. ENCAIXES PRECISOS E TRAVAMENTO COM PARAFUSOS TIPO FRANCES GARANTEM MAIOR FACILIDADE E AGILIDADE NA INSTALAÇÃO.
- BASE ARTICULADA PERMITINDO A INSTALAÇÃO EM SUPERFÍCIES HORIZONTAIS, VERTICAIS OU INCLINADAS. COMPATÍVEL COM TODAS AS OPERADORAS E ALIMENTADORES (LNBF) PARA BANDA KU ALIMENTADORES (LNBF) PARA BANDA KU.
- KIT COMPOSTO DE: ANTENA 60CM OU 90CM BANDA KU; 01 LNBF SIMPLES MONOPONTO; 01 KIT DE INSTALAÇÃO COM 15 METROS DE CABO E CONECTOR ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA ANTENA: GANHO 10,70 GHZ - 35,03 DBI - 11,70 GHZ - 35,80 DBI - 12,75 GHZ, 36,55 DBI - FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 10,70 A 12,75 GHZ - EFICIÊNCIA ADMITIDA: 70% - LARGURA DE FEIXE: 2,72° - MECÂNICAS E CONSTRUTIVAS.
- MODELO DO REFLETOR OFFSET - ÂNGULO DE OFFSET 24,566° - DISTÂNCIA FOCAL 370MM - RELAÇÃO F/D 0,62.
- AJUSTE DE ELEVAÇÃO 24° A 90°. AJUSTE DE AZIMUTE 0° A 360°. OPERAÇÃO A VENTOS 90 KM/H. SOBREVIVÊNCIA A VENTOS 144 KM/H. ESPESSURA DO REFLETOR 0,65MM. DIMENSÕES DO REFLETOR 634 X 693MM. RMS MÁXIMO DO REFLETOR 1,0 MM. FIXAÇÃO REFLETOR CABEÇOTE 125 X 150MM. FIXAÇÃO BASE-SOLO 141 X 74MM. DIÂMETRO DO POSTE 31,75MM. ALTURA DO POSTE (POSIÇÃO 1) 402MM. ALTURA DO POSTE (POSIÇÃO 2) 483MM. PESO LÍQUIDO 4,0K.

**VALOR UNITÁRIO: 229,00**

939/2024

PRESTADOR: UMICRO COMERCIO E SERVIÇOS  
LTDA

RECEPTOR

MODELO: VX10+

MARCA: VIVENSIS



CONSÓRCIO PÚBLICO

**ICISMEP**

SOLUÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS

## RECEPTOR - VX10+ VIVENSIS



IMAGEM ILUSTRATIVA

## 939/2024

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

RECEPTOR

MODELO: VX10+

MARCA: VIVENSIS



#### CARACTERÍSTICAS:

- **MODELO:** VX10+
- **MARCA:** VIVENSIS.
- FÁCIL MANUSEIO E INSTALAÇÃO. CONEXÃO A/V E RF RELÓGIO DIGITAL.
- TECLA LAST: RETORNA AO ÚLTIMO CANAL ASSISTIDO.
- POSSIBILITA MOVER, ORDENAR, RENOMEAR, BLOQUEAR - MOSAICO. DISEQC 1.0 E 1.2: CONECTE ATÉ 4 ANTENAS.
- SAÍDAS: ÁDUIO/VÍDEO RCA E RF.
- SAÍDA PARA ANTENA PARABÓLICA (LNBF). COMPATÍVEL COM LNBF MONOPONTO E MULTIPONTO. ENTRADA PARA ANTENA LOCAL. BIVOLT AUTOMÁTICO: 90-240VAC.
- PROTEÇÃO ANTI-CURTO DE INSTALAÇÃO. BUSCA CEGA DE CANAIS. CANAIS FAVORITOS. CONEXÕES DE SAÍDA. ENTRADA PARA ANTENA LOCAL. TUNER ENTRADA: TIPO F FÊMEA. FRE. DE ENTRADA: 950 - 2150 MHZ. IMPEDÂNCIA: 75 OHMS.
- LNB SUPORTADO: LNBF BANDA C (MONO/MULTI) E KU (UNIV). LNB SUPORTADO: LNBF BANDA C (MONO/MULTI) E KU (UNIV). DISEQC 1.X DEMODULAÇÃO DIGITAL.
- PADRÃO: DVB-S/ DVB-S2. DEMODULAÇÃO: QPSK & 8PSK. FEC: 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 7/8, 8/9 E 9/10.
- DEMODULAÇÃO ANALÓGICA PADRÃO: DBS. DEMODULAÇÃO.
- DEMODULAÇÃO ANALÓGICA PADRÃO: DBS DEMODULAÇÃO.
- FM DECODIFICADOR DE VÍDEO DIGITAL PADRÕES: MPEG-2/ MPEG-4.
- RESOLUÇÃO: 480I, 480P, 576], 576P,1080I1080P.
- PADRÃO DE VÍDEO ANALÓGICO: PAL-M, PAL-N, NTSC.
- FORMATO DE TELA: 4:3 OU 16:9.
- DECODIFICADOR DE ÁUDIO DIGITAL: MPEG-1, CAMADAS I/II ESTÉREO, MPEG-2/4 AAC ESTÉREO, DOLBY AC3 E MPEG-4 HE-AAC V2 DOWN MIX.

**VALOR UNITÁRIO: 249,00**