





# Antena Parabólica 5 GHz 60 cm - com Radome

Antena para transmissão e recepção, com polarização Simples Linear (H ou V) ou Dupla. Ideal para links ponto-a-ponto.

Confeccionada com dimensões compactas para redução de carga ao vento e peso.

É Confeccionada sendo sua parábola em alumínio e vedada com um radome em ABS. Possui tratamento anticorrosivo com epoxi em coloração branca.

Suporte de fixação com ajuste de Azimute e Elevação.

### CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Diâmetro	0,6 metros
Faixa de Frequência	4.9 a 6.1 GHz
Polarização	Simples ou Dupla Polarização
Impedância	50 ohms
Ganho Inicial	29,0 dBi
Ganho Central	30.3 dBi
Ganho Final	29,2 dBi
Relação F/C	> 54 dB
Isolação de Pol. Cruzada	> 30 dB
Isolação entre Portas	> 35 dB
VSWR	< 1.5:1
Ângulo de ½ Potência	5,9°
Conexão de Entrada	N-Fêmea (H e V)

#### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Ajuste Elevação	± 15°
Ajuste Azimute	± 15°
Peso	10.5 Kg
Área Exposta	0,28 m²
Dimensões Embalada	740 x 740 x 710 mm
Peso Bruto	21 Kg
Resistência a ventos	200 Km/h
Proteção elétrica	Por intermédio da estrutura da antena

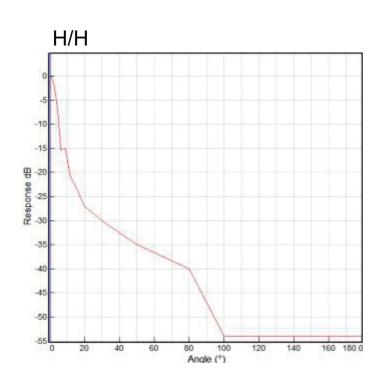
#### **MODELO**

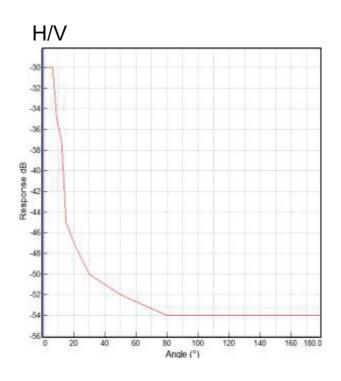


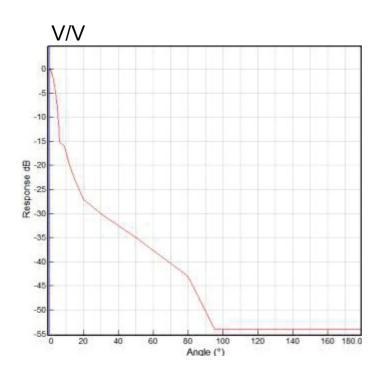
## Parabólica 5,0 Ghz - 60 cm com Radome Simples ou Dupla Polarização

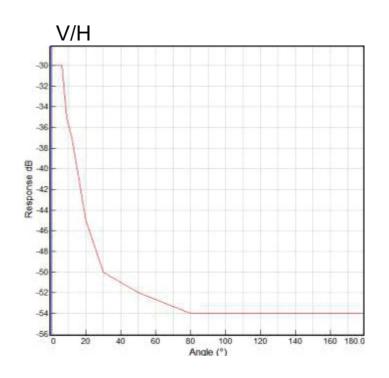


Diagramas de Radiação Pol. Horizontal e Vertical









## Parabólica 5,0 Ghz - 60 cm com Radome Simples ou Dupla Polarização



### Desenhos Mecânicos do Suporte de Fixação

