

A **AP0249** é uma antena VHF 2X5/8 de alta eficiência, com 6dB de ganho, projetada para operar na faixa de 2 metros.

Construída em alumínio de alta qualidade, a **AP0249** possui conector coaxial "ringo" de padrão internacional, para facilitar sua ligação com cabos que possuam conectores do tipo UHF macho. Acompanha borrachas de vedação do conector, para duas medidas de cabos RG58 e RG213.

Frequência (MHz)	Comprimento (L cm)		
	A	B	C
135	152,00	171,00	22,20
137	150,00	167,00	21,80
140	147,00	162,00	21,40
142	145,00	157,00	21,10
145	142,20	152,00	20,60
147	140,00	147,00	20,40
150	137,50	144,00	20,00
152	135,60	142,00	19,70
155	130,00	135,00	19,30
157	127,20	130,50	19,10
160	124,20	128,50	18,70
162	121,70	127,50	18,50
165	116,20	123,00	18,10
167	115,00	121,00	17,90
170	109,50	119,80	17,60
172	107,50	119,50	17,00
175	103,50	118,90	16,80

IMPORTANTE:

- As medidas podem sofrer alterações em relação a tabela, dependendo do local de instalação.

- Para obter o melhor resultado de sua antena utilize sempre um medidor de R.O.E.

ESPECIFICAÇÕES:

Frequência.....: 135-175 MHz
 Potência Máxima.....: 500 Watts
 Impedância.....: 50 Ohms
 R.O.E.....: 1,5:1
 Ganho.....: 6 dB
 Altura.....: 359 cm
 Peso.....: 1080 g

EXEMPLO:

Veja ao lado o gráfico de R.O.E. de uma antena AP0249 ajustada para a frequência de 150MHz.

