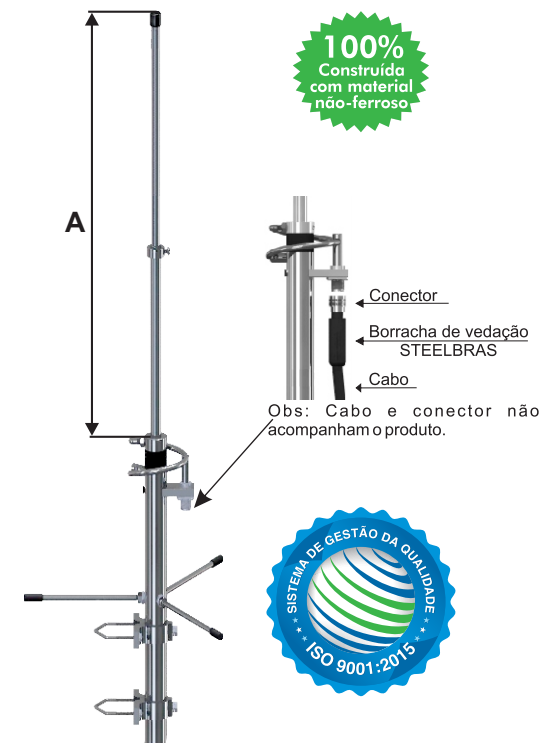


A **AP1249** é uma antena base UHF omnidirecional com 5/8 de onda e de alta eficiência, com 3dB de ganho, projetada para operar na faixa de 360 a 500 MHz. Construída em alumínio de alta qualidade, possui conector N Fêmea de padrão internacional, para ligação com cabos que possuam conectores do tipo N macho.

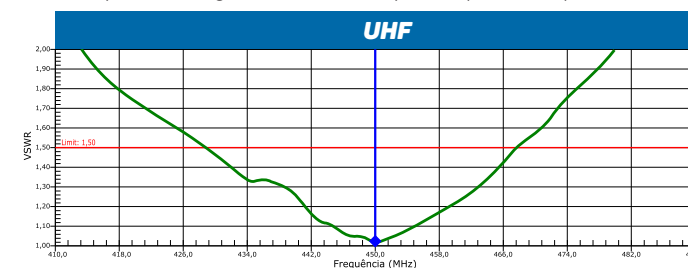
Frequência MHz	Comprimento A (mm)
360	430
370	415
380	405
390	395
400	385
410	375
420	360
430	345
440	330
450	315
460	300
470	285
480	265
490	255
500	245

ESPECIFICAÇÕES

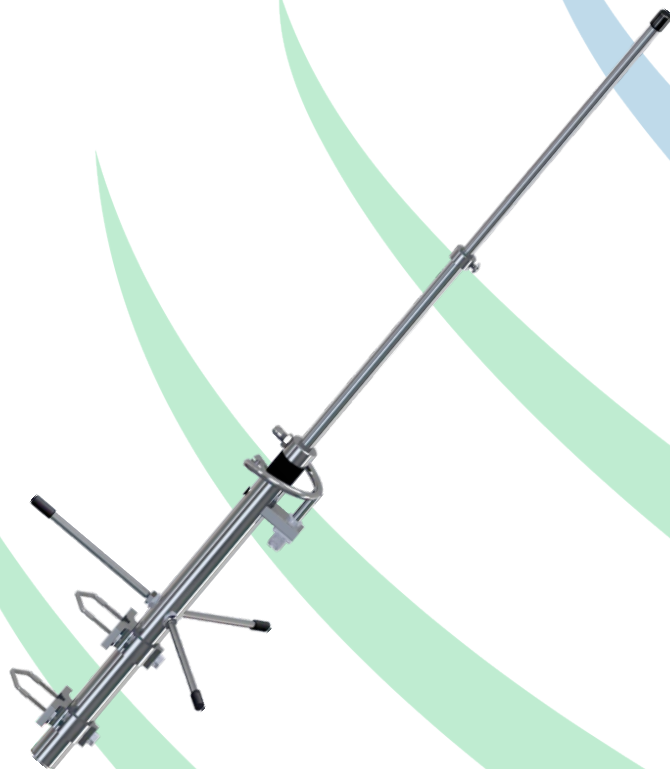
FREQUÊNCIA	360 - 500 MHZ
POTÊNCIA MÁXIMA	500 WATTS
IMPEDÂNCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 1,5:1
GANHO	5,15 DBI
VENTO MÁXIMO	150 KM/H
ALTURA	770 MM
PESO	660 G



EXEMPLO: veja abaixo o gráfico de antena ajustada para a frequência de 450 MHz.



IMPORTANTE: para se obter o melhor resultado, usar medidor de VSWR.



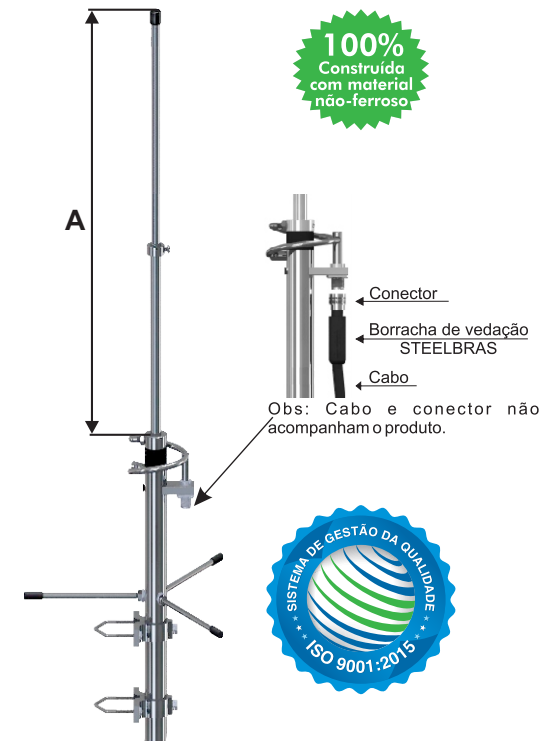
steelbras
soluções em antenas

A **AP1249** é uma antena base UHF omnidirecional com 5/8 de onda e de alta eficiência, com 3dB de ganho, projetada para operar na faixa de 360 a 500 MHz. Construída em alumínio de alta qualidade, possui conector N Fêmea de padrão internacional, para ligação com cabos que possuam conectores do tipo N macho.

Frequência MHz	Comprimento A (mm)
360	430
370	415
380	405
390	395
400	385
410	375
420	360
430	345
440	330
450	315
460	300
470	285
480	265
490	255
500	245

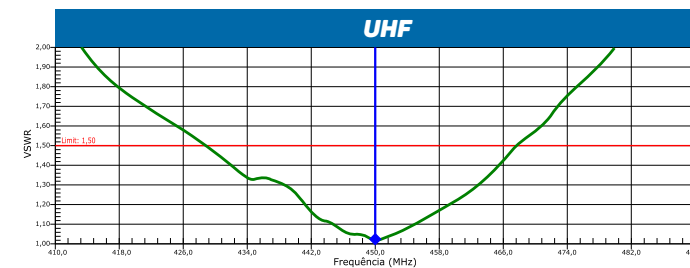
ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	360 - 500 MHZ
POTÊNCIA MÁXIMA	500 WATTS
IMPEDÂNCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 1,5:1
GANHO	5,15 DBI
VENTO MÁXIMO	150 KM/H
ALTURA	770 MM
PESO	660 G



100%
Construída
com material
não-ferroso

EXEMPLO: veja abaixo o gráfico de antena ajustada para a frequência de 450 MHz.



IMPORTANTE: para se obter o melhor resultado, usar medidor de VSWR.