

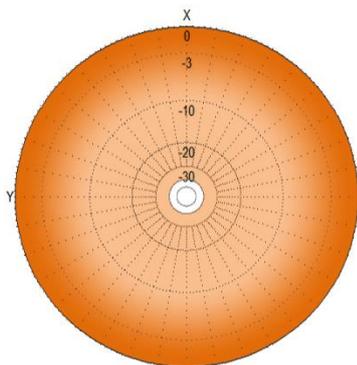


# SLPT-VA

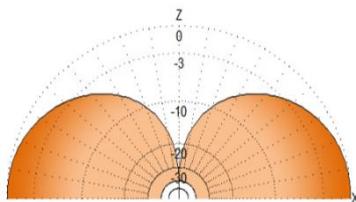
ANTENA FIXA PLANO TERRA 3, 6 e  
9 dB DE GANHO  
FREQUÊNCIA - 136 / 174 MHz

## ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS E MECÂNICAS

MODELO	SLPT-3VA	SLPT-6VA	SLPT-9VA
CÓDIGO	603201	603214	603231
GANHO (dB / dBi)	3 / 5,15	6 / 8,15	9 / 11,15
ABERTURA VERTICAL	35°	17,5°	11,16°
TIPO	Omnidirecional		
POLARIZAÇÃO	Vertical		
FREQUÊNCIA	136 / 174 MHz		
BANDA PASSANTE	5 MHz		
POTÊNCIA MÁXIMA	300 W (Intermitentes)		
V.S.W.R.	$\leq 1,5 : 1$		
IMPEDÂNCIA	50 Ohms		
MATÉRIA PRIMA	Alumínio		
FIXAÇÃO ANTENA	Grampos U Ø51mm		
MASTRO DE FIXAÇÃO	Ø30 até Ø45 mm		
COMPRIMENTO DOS RADIAIS	500 mm		
ATERRAMENTO	Elementos aterrados		
CONECTOR	Fêmea UHF ou Fêmea N		
VELOCIDADE DO VENTO	$\geq 110$ Km/h (Operacional) $\geq 200$ Km/h (Sobrevivência)		
CARGA DE VENTO N, (Km/h)	30 N (150)	40 N (150)	50 N (150)
ALTURA MÁXIMA (mm)	1680	3590	5390
PESO MÁXIMO	2,1 Kg	2,5 Kg	3,1 Kg



Lóbulo Horizontal



Lóbulo Vertical



Imagem meramente ilustrativa

Sujeito a alterações sem prévio aviso

[VENDAS@SLANTENAS.COM.BR](mailto:VENDAS@SLANTENAS.COM.BR)

[WWW.SLANTENAS.COM.BR](http://WWW.SLANTENAS.COM.BR)

ANTELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ANTENAS LTDA  
RUA MOISÉS VALÉRIO FRANCO, 112 - JD SABARÁ  
CEP: 04446-100 SÃO PAULO/SP - BRASIL



CENTRAL DE ATENDIMENTO  
**(11) 5614.0815**



# SLPT-VA

ANTENA FIXA PLANO TERRA 3, 6 e 9 dB DE GANHO

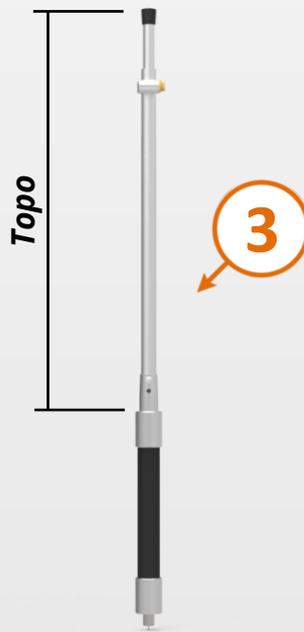
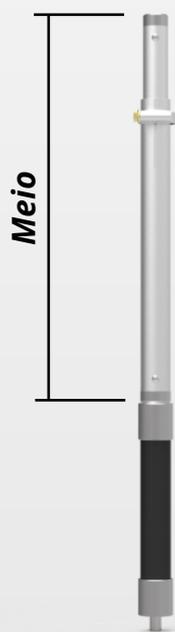
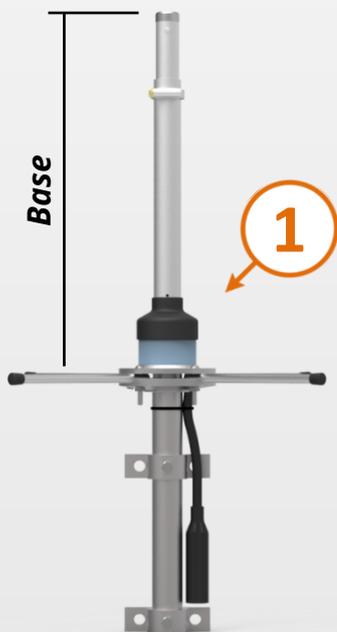
FREQUÊNCIA - 136 / 174 MHz

## Tabelas de Ajuste

F = Frequência (MHz); Base, Meio e Topo = Comprimento (mm)

603201 1 x 5/8 (Item 1)		603214 2 x 5/8 (Item 1 + 3)			603231 3 x 5/8 (Item 1 + 2 + 3)			
F	Base	F	Base	Topo	F	Base	Meio	Topo
136 / 141	1440	132 / 137	1430	1400	133 / 138	1440	1225	1375
140 / 145	1390	136 / 141	1390	1320	136 / 141	1390	1225	1325
144 / 150	1310	140 / 145	1320	1300	140 / 145	1325	1225	1270
150 / 155	1260	144 / 149	1280	1200	144 / 146	1335	1225	1270
154 / 161	1220	148 / 153	1250	1116	145 / 150	1298	1190	1231
161 / 170	1140	152 / 157	1210	1111	149 / 154	1250	1146	1190
170 / 176	1085	156 / 161	1114	1090	153 / 158	1200	1100	1140
		160 / 165	1090	1070	156 / 161	1150	1092	1138
		164 / 169	1060	1030	159 / 164	1100	1045	1089
		167 / 172	1040	990	162 / 167	1086	1030	1077
		171 / 176	1010	990	164 / 169	1050	1030	1030
					166 / 171	1030	970	1120
					168 / 173	1000	940	1108
					171 / 176	965	906	1108

OBS: As medidas *Base*, *Meio* e *Topo* são valores aproximados. O ajuste correto é feito através do **Medidor de onda Estacionária** (Instrumento de medição para ajuste de Frequência).



Sujeito a alterações sem prévio aviso

Imagem meramente ilustrativa

VENDAS@SLANTENAS.COM.BR  
WWW.SLANTENAS.COM.BR



ANTELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ANTENAS LTDA  
RUA MOISÉS VALÉRIO FRANCO, 112 - JD SABARÁ  
CEP: 04446-100 SÃO PAULO/SP - BRASIL

CENTRAL DE ATENDIMENTO  
**(11) 5614.0815**