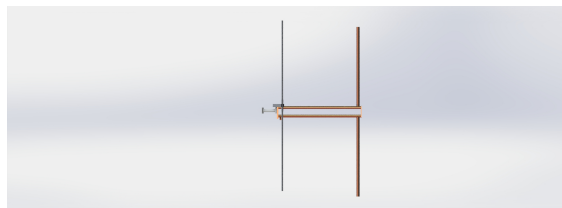


ANTENA FM DIPOLO VERTICAL 1

Modelo ADVB-1



Antena FM Dipolo Vertical de Banda Larga.

Características elétricas	
Item	Valor
Ganho nominal	0.00 dBd
Faixa de frequência	76.10 – 107.90 MHz
Polarização	Vertical
Fabricante	EftX
Categoria	FM
Frequency range	76.1 a 107.9 MHz
Polarization	vertical
Max power	5000.0 W

ANTENA FM DIPOLO VERTICAL 1 — Continuação

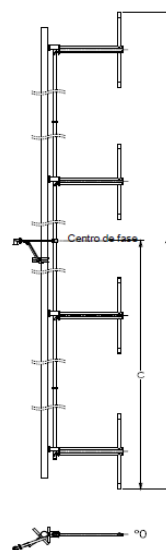
Modelo ADVB-1

Características mecânicas

Item	Valor
Material	Estrutura em latão e cobre Fixadores em aço inox e isoladores em PTFE Estrutura de sustentação em aço galvanizado
Montagem	Fornecida com suportes compatíveis com tubos de 3,5" a 10"

Características Mecânicas

Modelo >	ADVB-1				ADVB-2				ADVB-3				ADVB-4				ADVB-5				ADVB-6			
Frequência	A	C	P	AE	A	C	P	AE	A	C	P	AE	A	C	P	AE	A	C	P	AE	A	C	P	AE
76.1 a 77.5	1754878				565	2834			956	4781			1346	6732			1736	8684			2127	10635		
78.1 a 80.5	1711854				551	2751			931	4654			1312	6560			1692	8461			2072	10363		
80.1 a 81.5	1669834				537	2688			908	4541			1279	6396			1650	8250			2020	10104		
82.1 a 83.5	1628814				524	2623			886	4431			1248	6240			1608	8045			1971	9858		
84.1 a 85.5	1588795				511	2560			865	4326			1218	6092			1571	7858			1924	9623		
86.1 a 87.5	1552776				500	2501			845	4224			1190	5950			1535	7675			1880	9400		
88.1 a 89.5	1517755				488	2444			825	4130			1163	5815			1500	7501			1837	9186		
90.1 a 91.5	1483742				478	2390			807	4038			1137	5684			1466	7334			1795	8983		
92.1 a 93.5	1451728				467	2338			790	3950			1112	5563			1435	7175			1757	8787		
94.1 a 95.5	1420710				457	2288			773	3864			1088	5444			1404	7023			1720	8601		
96.1 a 97.5	1391695				448	2241			757	3784			1066	5331			1375	6878			1684	8422		
98.1 a 99.5	1363681				439	2195			741	3705			1044	5222			1347	6736			1650	8250		
100.1 a 101.5	1335668				430	2151			726	3633			1023	5118			1320	6607			1617	8085		
102.1 a 103.5	1309655				421	2109			712	3563			1003	5018			1294	6487			1585	7927		
104.1 a 105.5	1284642				413	2068			698	3495			984	4921			1269	6348			1554	7774		
106.1 a 107.5	1260630				405	2028			685	3429			965	4829			1245	6228			1525	7628		



A Altura da antena em mm
C Centro de radiação em mm
P Peso médio da antena em kg
AE Área de exposição (CaAc) da antena em m²

Diagramas de irradiação – ANTENA FM DIPOLO VERTICA

Diagrama de azimute

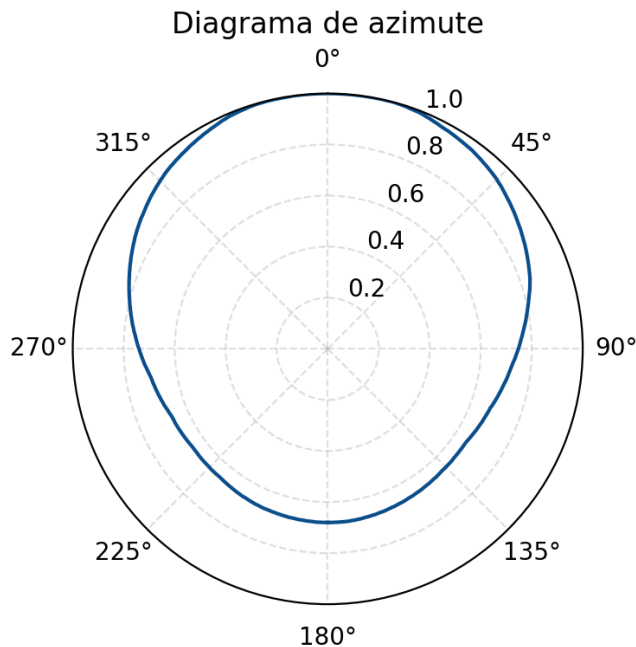


Tabela de ganhos

Item	Valor
Ganho máximo	0.00 dB @ -8°
Largura (-3 dB)	198.8°
Razão frente/costas	3.4 dB

Diagrama de elevação

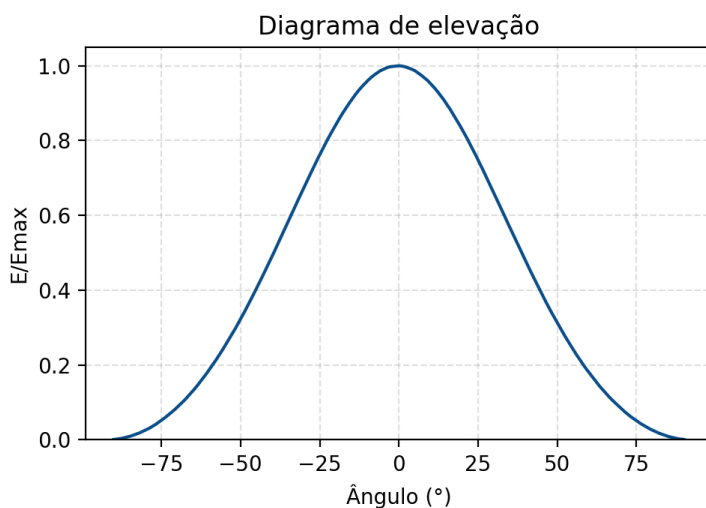
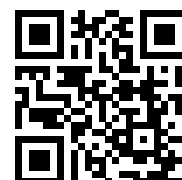


Tabela de ganhos

Item	Valor
Ganho máximo	0.00 dB @ 0°
Largura (-3 dB)	55.4°
Razão frente/costas	60.0 dB



Contato WhatsApp: +55 19 4117-0270