



### Características

Antena painel faixa larga de FM. Polarização circular  
Diagrama omnidirecional, direcional ou dedicado.

### Especificações:

Potência Max	15 kW EIA 1-5/8''
Ganho	Vide tabela
Faixa de Frequência	76 – 108 MHz
Polarização	Circular direita ou Elíptica
Diagrama vertical	Tilt e null fill (consultar)
Diagrama Horizontal	Omni, direcional ou dedicado
Impedância de entrada	50 ohms
VSWR Max no canal	1,15 : 1
Conector de entrada	EIA 1-5/8'', 3-1/8'' ou 4-1/16''
Dimensões e esforços	Tabela
Velocidade Max vento	180 Km/h

**Modelo:**

AFPC – (FACES) - (Nº NÍVEIS) – (FREQUENCIA) - (POTENCIA)

	Ganho 1 Face						
	Modelo	AFPC-1-1	AFPC-1-2	AFPC-1-3	AFPC-1-4	AFPC-1-6	AFPC-1-8
	Veze	2.70	5.62	8.22	11.22	13.18	16.22
dBd	4.31	7.5	9.15	10.5	11.2	12.1	

	Ganho 2 Faces						
	Modelo	AFPC-2-1	AFPC-2-2	AFPC-2-3	AFPC-2-4	AFPC-2-6	AFPC-2-8
	Veze	1.66	3.24	4.79	6.17	7.76	9.12
dBd	2.2	5.1	6.8	7.9	8.9	9.6	

	Ganho 3 Faces						
	Modelo	AFPC-3-1	AFPC-3-2	AFPC-3	AFPC-3-4	AFPC-3-6	AFPC-3-8
	Veze	0.94	1.91	2.82	3.63	4.37	5.13
dBd	-0.25	2.8	4.5	5.6	6.4	7.1	

	Ganho 4 Faces						
	Modelo	AFPC-4-1	AFPC-4-2	AFPC-4-3	AFPC-4-4	AFPC-4-6	AFPC-4-8
	Veze	0.66	1.32	1.91	2.45	2.88	3.31
dBd	-1.8	1.2	2.8	3.9	4.6	5.2	

## Características Mecânicas

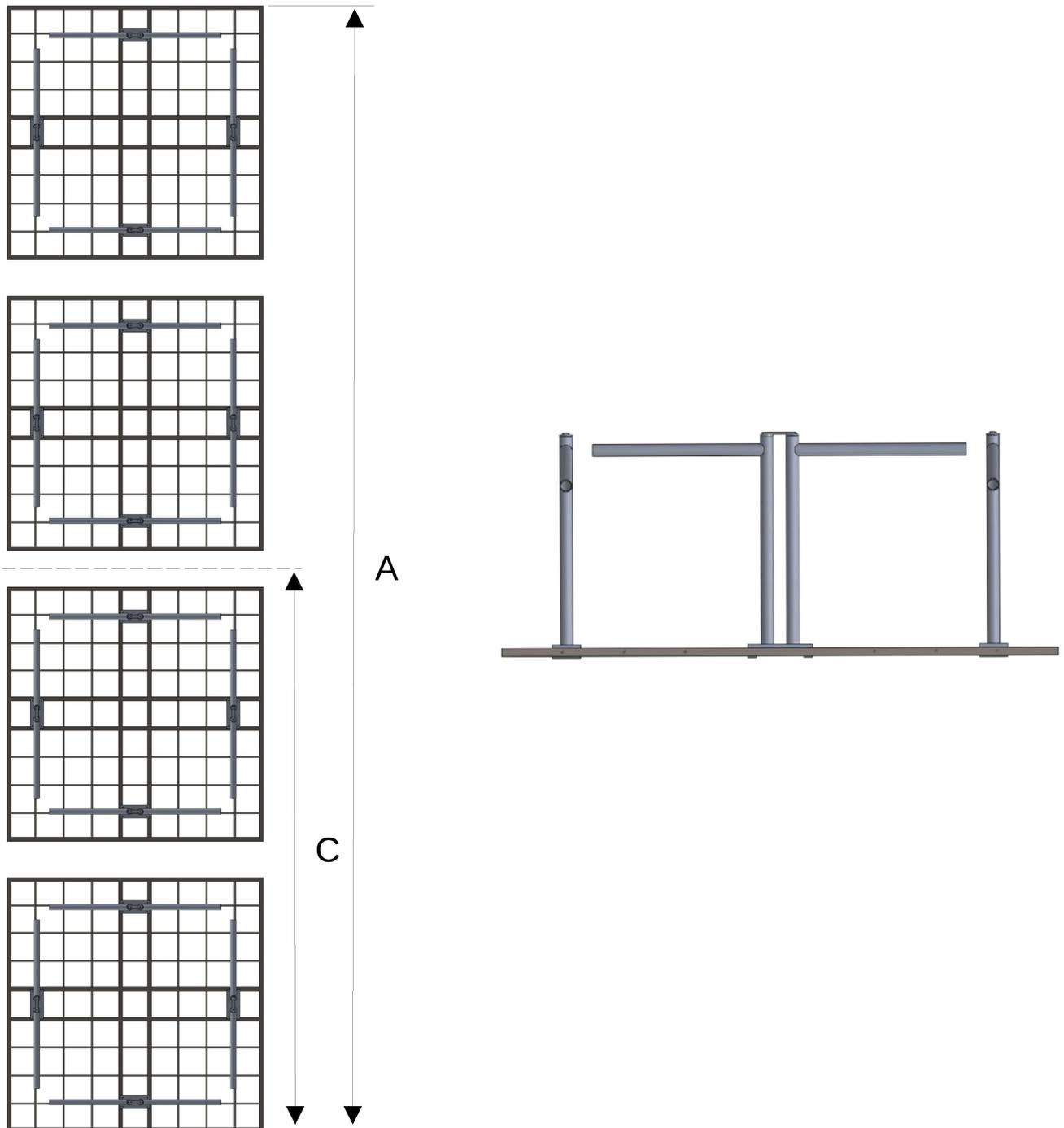
- A Altura da antena em mm
- C Centro de radiação em mm
- P Peso médio da antena em Kg
- AE Área de exposição (CaAc) da antena em m

Modelo	AFPC-1-1				AFPC-1-2				AFPC-1-3			
Frequencia	A	C	P	AE	A	C	P	AE	A	C	P	AE
76.1 a 77.9	2000	1000	S O B  C O N S U L T A	S O B  C O N S U L T A	5896	2948	S O B  C O N S U L T A	S O B  C O N S U L T A	9792	4896	S O B  C O N S U L T A	S O B  C O N S U L T A
78.1 a 80.9	2000	1000			5773	2898			9594	4797		
80.1 a 81.9	2000	1000			5703	2851			9407	4703		
82.1 a 83.9	2000	1000			5614	2807			9228	4614		
84.1 a 85.9	2000	1000			5529	2764			9058	4529		
86.1 a 87.9	2000	1000			5448	2724			8896	4448		
88.1 a 89.9	2000	1000			5370	2685			8741	4370		
90.1 a 91.9	2000	1000			5296	2648			8593	4296		
92.1 a 93.9	2000	1000			5225	2612			8451	4225		
94.1 a 95.9	2000	1000			5157	2578			8315	4157		
96.1 a 97.9	2000	1000			5092	2546			8185	4092		
98.1 a 99.9	2000	1000			5030	2515			8060	4030		
100.1 a 101.9	2000	1000			4970	2485			7940	3970		
102.1 a 103.9	2000	1000			4912	2456			7825	3912		
104.1 a 105.9	2000	1000			4857	2428			7714	3857		
106.1 a 107.9	2000	1000			4803	2401			7607	3803		

Modelo	AFPC-1-4				AFPC-1-6				AFPC-1-8			
Frequencia	A	C	P	AE	A	C	P	AE	A	C	P	AE
76.1 a 77.9	13688	6844	S O B  C O N S U L T A	S O B  C O N S U L T A	21480	10740	S O B  C O N S U L T A	S O B  C O N S U L T A	29272	14636	S O B  C O N S U L T A	S O B  C O N S U L T A
78.1 a 80.9	13392	6696			20987	10493			28582	14291		
80.1 a 81.9	13111	6555			20518	10259			27925	13962		
82.1 a 83.9	12843	6421			20072	10003			27301	13650		
84.1 a 85.9	12588	6294			19647	9823			26705	13352		
86.1 a 87.9	12344	6172			19241	9620			26137	13068		
88.1 a 89.9	12112	6056			18853	9426			25595	12797		
90.1 a 91.9	11890	5945			18483	9241			25076	12538		
92.1 a 93.9	11677	5838			18129	9064			24580	12290		
94.1 a 95.9	11473	5736			17789	8894			24105	12052		
96.1 a 97.9	11278	5639			17463	8731			23649	11824		
98.1 a 99.9	11090	5545			17151	8575			23212	11606		
100.1 a 101.9	10910	5455			16851	8425			22792	11396		
102.1 a 103.9	10737	5368			16563	8281			22388	11194		
104.1 a 105.9	10571	5285			16285	8142			22000	11000		
106.1 a 107.9	10411	5205			16018	8009			21626	10813		

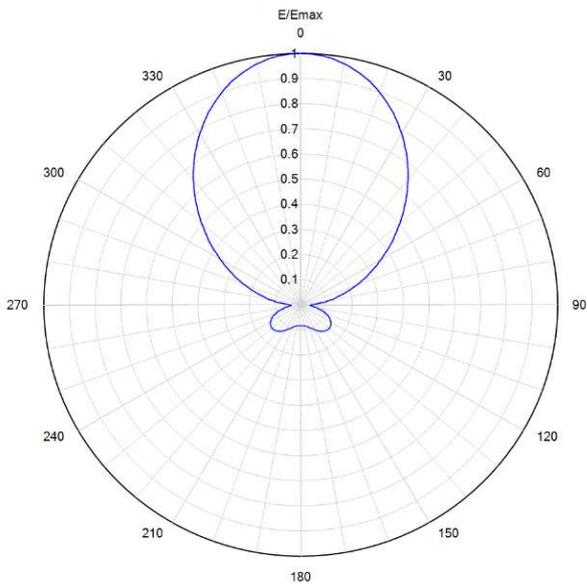
## Características Mecânicas

- A Altura da antena em mm
- C Centro de radiação em mm

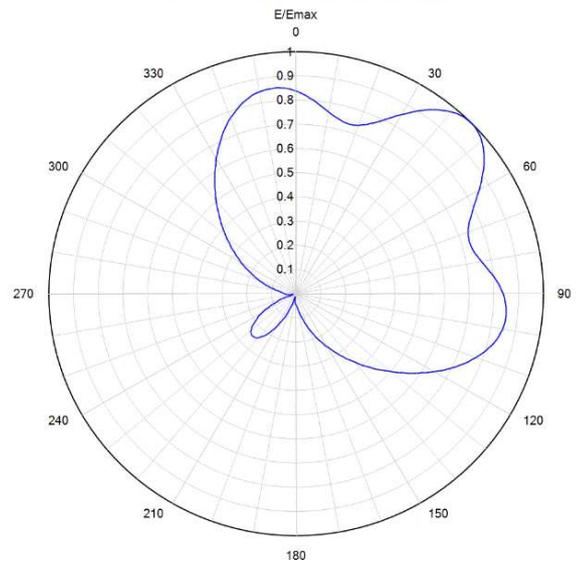


# Diagrama Horizontal Escala E/Emax

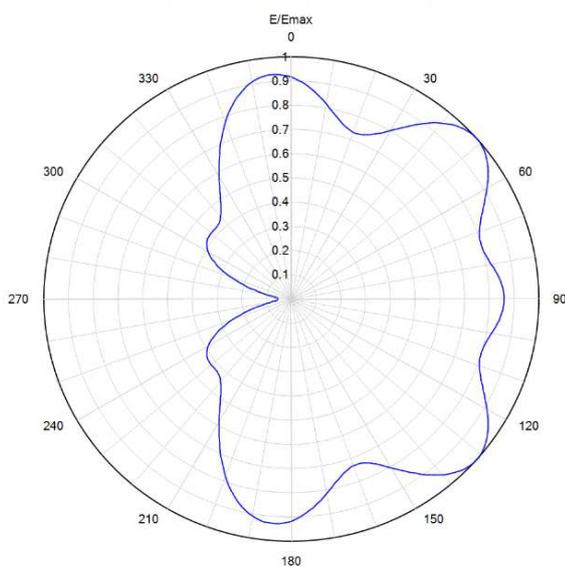
## AFPC-1-1



## AFPC-2-1



## AFPC-3-1



## AFPC-4-1

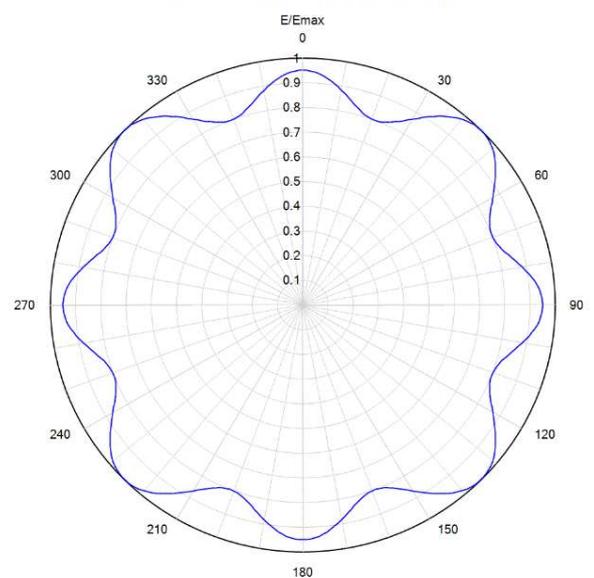


Diagrama Horizontal Escala E/E<sub>max</sub>

AFPC-1-1

Angle	Field														
0	1.000	45	0.576	90	0.045	135	0.143	180	0.083	225	0.143	270	0.045	315	0.576
1	1.000	46	0.561	91	0.041	136	0.142	181	0.083	226	0.144	271	0.050	316	0.591
2	0.999	47	0.547	92	0.038	137	0.141	182	0.083	227	0.145	272	0.057	317	0.605
3	0.998	48	0.532	93	0.036	138	0.140	183	0.083	228	0.145	273	0.064	318	0.620
4	0.996	49	0.517	94	0.036	139	0.139	184	0.083	229	0.145	274	0.071	319	0.634
5	0.993	50	0.503	95	0.038	140	0.137	185	0.083	230	0.146	275	0.079	320	0.649
6	0.991	51	0.488	96	0.041	141	0.136	186	0.084	231	0.145	276	0.088	321	0.663
7	0.987	52	0.474	97	0.045	142	0.134	187	0.084	232	0.145	277	0.096	322	0.677
8	0.983	53	0.460	98	0.049	143	0.132	188	0.084	233	0.145	278	0.105	323	0.691
9	0.979	54	0.445	99	0.054	144	0.130	189	0.085	234	0.144	279	0.115	324	0.705
10	0.974	55	0.431	100	0.058	145	0.128	190	0.085	235	0.143	280	0.124	325	0.719
11	0.968	56	0.417	101	0.063	146	0.126	191	0.086	236	0.142	281	0.134	326	0.733
12	0.962	57	0.403	102	0.068	147	0.124	192	0.087	237	0.141	282	0.144	327	0.746
13	0.956	58	0.389	103	0.073	148	0.122	193	0.088	238	0.139	283	0.155	328	0.760
14	0.949	59	0.375	104	0.078	149	0.119	194	0.089	239	0.137	284	0.165	329	0.773
15	0.942	60	0.361	105	0.083	150	0.117	195	0.090	240	0.135	285	0.176	330	0.786
16	0.934	61	0.348	106	0.088	151	0.115	196	0.091	241	0.133	286	0.187	331	0.798
17	0.926	62	0.335	107	0.092	152	0.113	197	0.092	242	0.131	287	0.198	332	0.811
18	0.917	63	0.321	108	0.097	153	0.110	198	0.093	243	0.128	288	0.210	333	0.823
19	0.908	64	0.308	109	0.101	154	0.108	199	0.095	244	0.126	289	0.222	334	0.835
20	0.899	65	0.295	110	0.105	155	0.106	200	0.097	245	0.123	290	0.233	335	0.846
21	0.889	66	0.283	111	0.109	156	0.104	201	0.098	246	0.120	291	0.245	336	0.857
22	0.879	67	0.270	112	0.113	157	0.102	202	0.100	247	0.116	292	0.258	337	0.868
23	0.868	68	0.258	113	0.116	158	0.100	203	0.102	248	0.113	293	0.270	338	0.879
24	0.857	69	0.245	114	0.120	159	0.098	204	0.104	249	0.109	294	0.283	339	0.889
25	0.846	70	0.233	115	0.123	160	0.097	205	0.106	250	0.105	295	0.295	340	0.899
26	0.835	71	0.222	116	0.126	161	0.095	206	0.108	251	0.101	296	0.308	341	0.908
27	0.823	72	0.210	117	0.128	162	0.093	207	0.110	252	0.097	297	0.321	342	0.917
28	0.811	73	0.198	118	0.131	163	0.092	208	0.113	253	0.092	298	0.335	343	0.926
29	0.798	74	0.187	119	0.133	164	0.091	209	0.115	254	0.088	299	0.348	344	0.934
30	0.786	75	0.176	120	0.135	165	0.090	210	0.117	255	0.083	300	0.361	345	0.942
31	0.773	76	0.165	121	0.137	166	0.089	211	0.119	256	0.078	301	0.375	346	0.949
32	0.760	77	0.155	122	0.139	167	0.088	212	0.122	257	0.073	302	0.389	347	0.956
33	0.746	78	0.144	123	0.141	168	0.087	213	0.124	258	0.068	303	0.403	348	0.962
34	0.733	79	0.134	124	0.142	169	0.086	214	0.126	259	0.063	304	0.417	349	0.968
35	0.719	80	0.124	125	0.143	170	0.085	215	0.128	260	0.058	305	0.431	350	0.974
36	0.705	81	0.115	126	0.144	171	0.085	216	0.130	261	0.054	306	0.445	351	0.979
37	0.691	82	0.105	127	0.145	172	0.084	217	0.132	262	0.049	307	0.460	352	0.983
38	0.677	83	0.096	128	0.145	173	0.084	218	0.134	263	0.045	308	0.474	353	0.987
39	0.663	84	0.088	129	0.145	174	0.084	219	0.136	264	0.041	309	0.488	354	0.991
40	0.649	85	0.079	130	0.146	175	0.083	220	0.137	265	0.038	310	0.503	355	0.993
41	0.634	86	0.071	131	0.145	176	0.083	221	0.139	266	0.036	311	0.517	356	0.996
42	0.620	87	0.064	132	0.145	177	0.083	222	0.140	267	0.036	312	0.532	357	0.998
43	0.605	88	0.057	133	0.145	178	0.083	223	0.141	268	0.038	313	0.547	358	0.999
44	0.591	89	0.050	134	0.144	179	0.083	224	0.142	269	0.041	314	0.561	359	1.000

Diagrama Horizontal Escala E/Emax

AFPC-2-1

Angle	Field														
0	0.837	45	1.000	90	0.837	135	0.434	180	0.048	225	0.249	270	0.048	315	0.434
1	0.831	46	0.999	91	0.842	136	0.421	181	0.046	226	0.248	271	0.049	316	0.448
2	0.825	47	0.997	92	0.846	137	0.408	182	0.045	227	0.247	272	0.051	317	0.461
3	0.818	48	0.993	93	0.850	138	0.395	183	0.043	228	0.245	273	0.053	318	0.475
4	0.810	49	0.987	94	0.852	139	0.382	184	0.041	229	0.242	274	0.056	319	0.489
5	0.802	50	0.980	95	0.854	140	0.370	185	0.039	230	0.238	275	0.059	320	0.503
6	0.794	51	0.972	96	0.854	141	0.358	186	0.037	231	0.233	276	0.062	321	0.517
7	0.786	52	0.962	97	0.854	142	0.346	187	0.034	232	0.227	277	0.066	322	0.531
8	0.778	53	0.952	98	0.853	143	0.334	188	0.031	233	0.221	278	0.071	323	0.545
9	0.770	54	0.940	99	0.851	144	0.322	189	0.028	234	0.213	279	0.076	324	0.559
10	0.762	55	0.927	100	0.848	145	0.310	190	0.024	235	0.206	280	0.081	325	0.574
11	0.755	56	0.913	101	0.844	146	0.299	191	0.020	236	0.197	281	0.087	326	0.588
12	0.749	57	0.899	102	0.839	147	0.288	192	0.016	237	0.188	282	0.094	327	0.602
13	0.743	58	0.884	103	0.833	148	0.277	193	0.013	238	0.179	283	0.101	328	0.617
14	0.739	59	0.869	104	0.827	149	0.266	194	0.012	239	0.169	284	0.108	329	0.631
15	0.735	60	0.854	105	0.820	150	0.255	195	0.015	240	0.159	285	0.115	330	0.645
16	0.733	61	0.839	106	0.812	151	0.245	196	0.021	241	0.149	286	0.123	331	0.659
17	0.733	62	0.824	107	0.803	152	0.235	197	0.028	242	0.138	287	0.131	332	0.673
18	0.734	63	0.810	108	0.794	153	0.224	198	0.036	243	0.127	288	0.140	333	0.687
19	0.736	64	0.797	109	0.784	154	0.214	199	0.045	244	0.116	289	0.149	334	0.700
20	0.740	65	0.784	110	0.773	155	0.204	200	0.054	245	0.106	290	0.157	335	0.713
21	0.746	66	0.773	111	0.762	156	0.195	201	0.064	246	0.095	291	0.166	336	0.726
22	0.754	67	0.762	112	0.751	157	0.185	202	0.074	247	0.084	292	0.176	337	0.738
23	0.762	68	0.754	113	0.738	158	0.176	203	0.084	248	0.074	293	0.185	338	0.751
24	0.773	69	0.746	114	0.726	159	0.166	204	0.095	249	0.064	294	0.195	339	0.762
25	0.784	70	0.740	115	0.713	160	0.157	205	0.106	250	0.054	295	0.204	340	0.773
26	0.797	71	0.736	116	0.700	161	0.149	206	0.116	251	0.045	296	0.214	341	0.784
27	0.810	72	0.734	117	0.687	162	0.140	207	0.127	252	0.036	297	0.224	342	0.794
28	0.824	73	0.733	118	0.673	163	0.131	208	0.138	253	0.028	298	0.235	343	0.803
29	0.839	74	0.733	119	0.659	164	0.123	209	0.149	254	0.021	299	0.245	344	0.812
30	0.854	75	0.735	120	0.645	165	0.115	210	0.159	255	0.015	300	0.255	345	0.820
31	0.869	76	0.739	121	0.631	166	0.108	211	0.169	256	0.012	301	0.266	346	0.827
32	0.884	77	0.743	122	0.617	167	0.101	212	0.179	257	0.013	302	0.277	347	0.833
33	0.899	78	0.749	123	0.602	168	0.094	213	0.188	258	0.016	303	0.288	348	0.839
34	0.913	79	0.755	124	0.588	169	0.087	214	0.197	259	0.020	304	0.299	349	0.844
35	0.927	80	0.762	125	0.574	170	0.081	215	0.206	260	0.024	305	0.310	350	0.848
36	0.940	81	0.770	126	0.559	171	0.076	216	0.213	261	0.028	306	0.322	351	0.851
37	0.952	82	0.778	127	0.545	172	0.071	217	0.221	262	0.031	307	0.334	352	0.853
38	0.962	83	0.786	128	0.531	173	0.066	218	0.227	263	0.034	308	0.346	353	0.854
39	0.972	84	0.794	129	0.517	174	0.062	219	0.233	264	0.037	309	0.358	354	0.854
40	0.980	85	0.802	130	0.503	175	0.059	220	0.238	265	0.039	310	0.370	355	0.854
41	0.987	86	0.810	131	0.489	176	0.056	221	0.242	266	0.041	311	0.382	356	0.852
42	0.993	87	0.818	132	0.475	177	0.053	222	0.245	267	0.043	312	0.395	357	0.850
43	0.997	88	0.825	133	0.461	178	0.051	223	0.247	268	0.045	313	0.408	358	0.846
44	0.999	89	0.831	134	0.448	179	0.049	224	0.248	269	0.046	314	0.421	359	0.842

Diagrama Horizontal Escala E/E<sub>max</sub>

AFPC-3-1

Angle	Field														
0	0.916	45	0.991	90	0.861	135	0.991	180	0.916	225	0.424	270	0.052	315	0.424
1	0.910	46	0.996	91	0.860	136	0.985	181	0.921	226	0.423	271	0.052	316	0.426
2	0.903	47	0.999	92	0.859	137	0.978	182	0.925	227	0.423	272	0.053	317	0.429
3	0.894	48	1.000	93	0.856	138	0.969	183	0.928	228	0.423	273	0.053	318	0.433
4	0.885	49	1.000	94	0.853	139	0.959	184	0.930	229	0.423	274	0.055	319	0.438
5	0.875	50	0.998	95	0.849	140	0.948	185	0.930	230	0.423	275	0.058	320	0.444
6	0.864	51	0.995	96	0.844	141	0.935	186	0.928	231	0.422	276	0.062	321	0.452
7	0.853	52	0.991	97	0.839	142	0.922	187	0.926	232	0.422	277	0.068	322	0.461
8	0.841	53	0.985	98	0.833	143	0.908	188	0.922	233	0.420	278	0.075	323	0.472
9	0.829	54	0.977	99	0.827	144	0.894	189	0.916	234	0.419	279	0.085	324	0.484
10	0.817	55	0.969	100	0.821	145	0.879	190	0.910	235	0.416	280	0.096	325	0.498
11	0.805	56	0.959	101	0.816	146	0.863	191	0.902	236	0.412	281	0.109	326	0.513
12	0.793	57	0.949	102	0.811	147	0.848	192	0.892	237	0.408	282	0.123	327	0.529
13	0.782	58	0.938	103	0.806	148	0.833	193	0.882	238	0.402	283	0.138	328	0.546
14	0.771	59	0.926	104	0.803	149	0.818	194	0.870	239	0.395	284	0.153	329	0.564
15	0.761	60	0.913	105	0.800	150	0.803	195	0.857	240	0.387	285	0.170	330	0.582
16	0.753	61	0.901	106	0.799	151	0.790	196	0.844	241	0.378	286	0.187	331	0.602
17	0.745	62	0.888	107	0.799	152	0.777	197	0.829	242	0.368	287	0.204	332	0.621
18	0.739	63	0.875	108	0.801	153	0.766	198	0.813	243	0.357	288	0.221	333	0.642
19	0.735	64	0.863	109	0.804	154	0.756	199	0.796	244	0.345	289	0.238	334	0.662
20	0.733	65	0.852	110	0.809	155	0.748	200	0.778	245	0.332	290	0.255	335	0.682
21	0.732	66	0.841	111	0.815	156	0.741	201	0.760	246	0.318	291	0.271	336	0.702
22	0.733	67	0.831	112	0.822	157	0.736	202	0.741	247	0.303	292	0.287	337	0.722
23	0.736	68	0.822	113	0.831	158	0.733	203	0.722	248	0.287	293	0.303	338	0.741
24	0.741	69	0.815	114	0.841	159	0.732	204	0.702	249	0.271	294	0.318	339	0.760
25	0.748	70	0.809	115	0.852	160	0.733	205	0.682	250	0.255	295	0.332	340	0.778
26	0.756	71	0.804	116	0.863	161	0.735	206	0.662	251	0.238	296	0.345	341	0.796
27	0.766	72	0.801	117	0.875	162	0.739	207	0.642	252	0.221	297	0.357	342	0.813
28	0.777	73	0.799	118	0.888	163	0.745	208	0.621	253	0.204	298	0.368	343	0.829
29	0.790	74	0.799	119	0.901	164	0.753	209	0.602	254	0.187	299	0.378	344	0.844
30	0.803	75	0.800	120	0.913	165	0.761	210	0.582	255	0.170	300	0.387	345	0.857
31	0.818	76	0.803	121	0.926	166	0.771	211	0.564	256	0.153	301	0.395	346	0.870
32	0.833	77	0.806	122	0.938	167	0.782	212	0.546	257	0.138	302	0.402	347	0.882
33	0.848	78	0.811	123	0.949	168	0.793	213	0.529	258	0.123	303	0.408	348	0.892
34	0.863	79	0.816	124	0.959	169	0.805	214	0.513	259	0.109	304	0.412	349	0.902
35	0.879	80	0.821	125	0.969	170	0.817	215	0.498	260	0.096	305	0.416	350	0.910
36	0.894	81	0.827	126	0.977	171	0.829	216	0.484	261	0.085	306	0.419	351	0.916
37	0.908	82	0.833	127	0.985	172	0.841	217	0.472	262	0.075	307	0.420	352	0.922
38	0.922	83	0.839	128	0.991	173	0.853	218	0.461	263	0.068	308	0.422	353	0.926
39	0.935	84	0.844	129	0.995	174	0.864	219	0.452	264	0.062	309	0.422	354	0.928
40	0.948	85	0.849	130	0.998	175	0.875	220	0.444	265	0.058	310	0.423	355	0.930
41	0.959	86	0.853	131	1.000	176	0.885	221	0.438	266	0.055	311	0.423	356	0.930
42	0.969	87	0.856	132	1.000	177	0.894	222	0.433	267	0.053	312	0.423	357	0.928
43	0.978	88	0.859	133	0.999	178	0.903	223	0.429	268	0.053	313	0.423	358	0.925
44	0.985	89	0.860	134	0.996	179	0.910	224	0.426	269	0.052	314	0.423	359	0.921

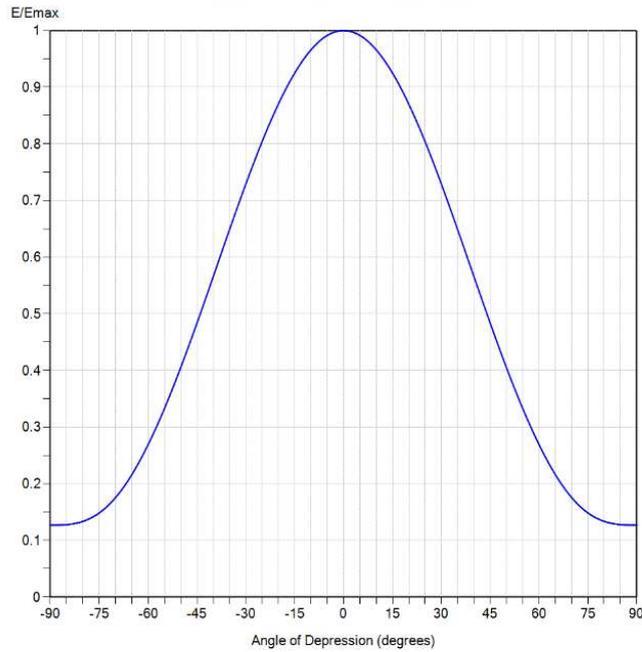
Diagrama Horizontal Escala E/E<sub>max</sub>

AFPC-4-1

Angle	Field														
0	0.951	45	1.000	90	0.951	135	1.000	180	0.951	225	1.000	270	0.951	315	1.000
1	0.950	46	0.999	91	0.950	136	0.999	181	0.950	226	0.999	271	0.950	316	0.999
2	0.947	47	0.997	92	0.947	137	0.997	182	0.947	227	0.997	272	0.947	317	0.997
3	0.944	48	0.993	93	0.944	138	0.993	183	0.944	228	0.993	273	0.944	318	0.993
4	0.938	49	0.988	94	0.938	139	0.988	184	0.938	229	0.988	274	0.938	319	0.988
5	0.932	50	0.982	95	0.932	140	0.982	185	0.932	230	0.982	275	0.932	320	0.982
6	0.924	51	0.974	96	0.924	141	0.974	186	0.924	231	0.974	276	0.924	321	0.974
7	0.915	52	0.965	97	0.915	142	0.965	187	0.915	232	0.965	277	0.915	322	0.965
8	0.905	53	0.955	98	0.905	143	0.955	188	0.905	233	0.955	278	0.905	323	0.955
9	0.894	54	0.944	99	0.894	144	0.944	189	0.894	234	0.944	279	0.894	324	0.944
10	0.883	55	0.933	100	0.883	145	0.933	190	0.883	235	0.933	280	0.883	325	0.933
11	0.872	56	0.921	101	0.872	146	0.921	191	0.872	236	0.921	281	0.872	326	0.921
12	0.860	57	0.908	102	0.860	147	0.908	192	0.860	237	0.908	282	0.860	327	0.908
13	0.849	58	0.895	103	0.849	148	0.895	193	0.849	238	0.895	283	0.849	328	0.895
14	0.839	59	0.882	104	0.839	149	0.882	194	0.839	239	0.882	284	0.839	329	0.882
15	0.829	60	0.869	105	0.829	150	0.869	195	0.829	240	0.869	285	0.829	330	0.869
16	0.821	61	0.857	106	0.821	151	0.857	196	0.821	241	0.857	286	0.821	331	0.857
17	0.813	62	0.845	107	0.813	152	0.845	197	0.813	242	0.845	287	0.813	332	0.845
18	0.807	63	0.834	108	0.807	153	0.834	198	0.807	243	0.834	288	0.807	333	0.834
19	0.803	64	0.825	109	0.803	154	0.825	199	0.803	244	0.825	289	0.803	334	0.825
20	0.801	65	0.817	110	0.801	155	0.817	200	0.801	245	0.817	290	0.801	335	0.817
21	0.800	66	0.810	111	0.800	156	0.810	201	0.800	246	0.810	291	0.800	336	0.810
22	0.802	67	0.805	112	0.802	157	0.805	202	0.802	247	0.805	292	0.802	337	0.805
23	0.805	68	0.802	113	0.805	158	0.802	203	0.805	248	0.802	293	0.805	338	0.802
24	0.810	69	0.800	114	0.810	159	0.800	204	0.810	249	0.800	294	0.810	339	0.800
25	0.817	70	0.801	115	0.817	160	0.801	205	0.817	250	0.801	295	0.817	340	0.801
26	0.825	71	0.803	116	0.825	161	0.803	206	0.825	251	0.803	296	0.825	341	0.803
27	0.834	72	0.807	117	0.834	162	0.807	207	0.834	252	0.807	297	0.834	342	0.807
28	0.845	73	0.813	118	0.845	163	0.813	208	0.845	253	0.813	298	0.845	343	0.813
29	0.857	74	0.821	119	0.857	164	0.821	209	0.857	254	0.821	299	0.857	344	0.821
30	0.869	75	0.829	120	0.869	165	0.829	210	0.869	255	0.829	300	0.869	345	0.829
31	0.882	76	0.839	121	0.882	166	0.839	211	0.882	256	0.839	301	0.882	346	0.839
32	0.895	77	0.849	122	0.895	167	0.849	212	0.895	257	0.849	302	0.895	347	0.849
33	0.908	78	0.860	123	0.908	168	0.860	213	0.908	258	0.860	303	0.908	348	0.860
34	0.921	79	0.872	124	0.921	169	0.872	214	0.921	259	0.872	304	0.921	349	0.872
35	0.933	80	0.883	125	0.933	170	0.883	215	0.933	260	0.883	305	0.933	350	0.883
36	0.944	81	0.894	126	0.944	171	0.894	216	0.944	261	0.894	306	0.944	351	0.894
37	0.955	82	0.905	127	0.955	172	0.905	217	0.955	262	0.905	307	0.955	352	0.905
38	0.965	83	0.915	128	0.965	173	0.915	218	0.965	263	0.915	308	0.965	353	0.915
39	0.974	84	0.924	129	0.974	174	0.924	219	0.974	264	0.924	309	0.974	354	0.924
40	0.982	85	0.932	130	0.982	175	0.932	220	0.982	265	0.932	310	0.982	355	0.932
41	0.988	86	0.938	131	0.988	176	0.938	221	0.988	266	0.938	311	0.988	356	0.938
42	0.993	87	0.944	132	0.993	177	0.944	222	0.993	267	0.944	312	0.993	357	0.944
43	0.997	88	0.947	133	0.997	178	0.947	223	0.997	268	0.947	313	0.997	358	0.947
44	0.999	89	0.950	134	0.999	179	0.950	224	0.999	269	0.950	314	0.999	359	0.950

# Diagrama Vertical Escala E/E<sub>max</sub>

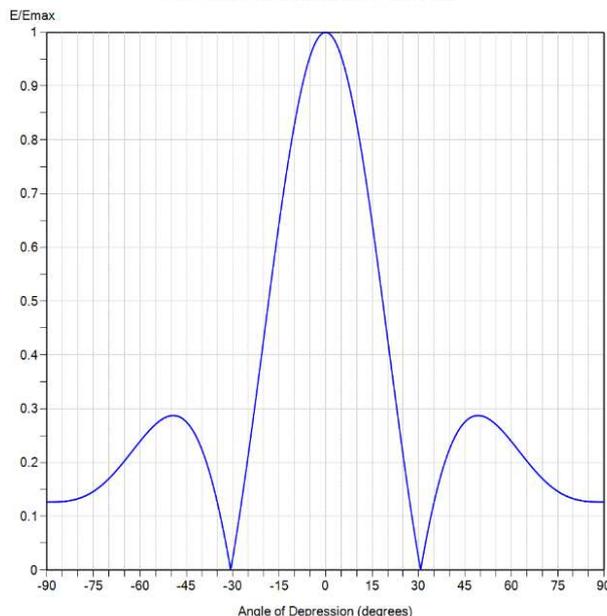
1 nível



Angle	Field										
-10.0	0.966	2.4	0.998	10.6	0.962	30.5	0.721	51.0	0.390	71.5	0.166
-9.5	0.969	2.6	0.998	10.8	0.961	31.0	0.713	51.5	0.382	72.0	0.163
-9.0	0.973	2.8	0.997	11.0	0.959	31.5	0.705	52.0	0.375	72.5	0.160
-8.5	0.975	3.0	0.997	11.5	0.955	32.0	0.697	52.5	0.368	73.0	0.158
-8.0	0.978	3.2	0.996	12.0	0.952	32.5	0.689	53.0	0.361	73.5	0.155
-7.5	0.981	3.4	0.996	12.5	0.947	33.0	0.681	53.5	0.354	74.0	0.153
-7.0	0.983	3.6	0.995	13.0	0.943	33.5	0.673	54.0	0.346	74.5	0.151
-6.5	0.986	3.8	0.995	13.5	0.939	34.0	0.665	54.5	0.339	75.0	0.148
-6.0	0.988	4.0	0.995	14.0	0.935	34.5	0.657	55.0	0.333	75.5	0.146
-5.5	0.990	4.2	0.994	14.5	0.930	35.0	0.649	55.5	0.326	76.0	0.144
-5.0	0.991	4.4	0.993	15.0	0.925	35.5	0.640	56.0	0.319	76.5	0.143
-4.5	0.993	4.6	0.993	15.5	0.920	36.0	0.632	56.5	0.312	77.0	0.141
-4.0	0.995	4.8	0.992	16.0	0.915	36.5	0.624	57.0	0.306	77.5	0.140
-3.5	0.996	5.0	0.991	16.5	0.910	37.0	0.616	57.5	0.300	78.0	0.138
-3.0	0.997	5.2	0.991	17.0	0.905	37.5	0.607	58.0	0.293	78.5	0.137
-2.8	0.997	5.4	0.990	17.5	0.899	38.0	0.599	58.5	0.287	79.0	0.136
-2.6	0.998	5.6	0.989	18.0	0.894	38.5	0.591	59.0	0.281	79.5	0.135
-2.4	0.998	5.8	0.988	18.5	0.888	39.0	0.582	59.5	0.275	80.0	0.133
-2.2	0.998	6.0	0.988	19.0	0.882	39.5	0.574	60.0	0.269	80.5	0.133
-2.0	0.999	6.2	0.987	19.5	0.876	40.0	0.566	60.5	0.263	81.0	0.132
-1.8	0.999	6.4	0.986	20.0	0.870	40.5	0.557	61.0	0.257	81.5	0.131
-1.6	0.999	6.6	0.985	20.5	0.864	41.0	0.549	61.5	0.252	82.0	0.130
-1.4	0.999	6.8	0.984	21.0	0.858	41.5	0.541	62.0	0.246	82.5	0.130
-1.2	0.999	7.0	0.983	21.5	0.851	42.0	0.533	62.5	0.241	83.0	0.129
-1.0	1.000	7.2	0.982	22.0	0.845	42.5	0.524	63.0	0.236	83.5	0.129
-0.8	1.000	7.4	0.981	22.5	0.838	43.0	0.516	63.5	0.231	84.0	0.128
-0.6	1.000	7.6	0.980	23.0	0.832	43.5	0.508	64.0	0.226	84.5	0.128
-0.4	1.000	7.8	0.979	23.5	0.825	44.0	0.500	64.5	0.221	85.0	0.128
-0.2	1.000	8.0	0.978	24.0	0.818	44.5	0.492	65.0	0.216	85.5	0.127
0.0	1.000	8.2	0.977	24.5	0.811	45.0	0.484	65.5	0.211	86.0	0.127
0.2	1.000	8.4	0.976	25.0	0.804	45.5	0.475	66.0	0.207	86.5	0.127
0.4	1.000	8.6	0.975	25.5	0.797	46.0	0.467	66.5	0.203	87.0	0.127
0.6	1.000	8.8	0.974	26.0	0.790	46.5	0.459	67.0	0.198	87.5	0.127
0.8	1.000	9.0	0.973	26.5	0.782	47.0	0.452	67.5	0.194	88.0	0.127
1.0	1.000	9.2	0.971	27.0	0.775	47.5	0.444	68.0	0.190	88.5	0.127
1.2	0.999	9.4	0.970	27.5	0.767	48.0	0.436	68.5	0.186	89.0	0.127
1.4	0.999	9.6	0.969	28.0	0.760	48.5	0.428	69.0	0.183	89.5	0.127
1.6	0.999	9.8	0.967	28.5	0.752	49.0	0.420	69.5	0.179	90.0	0.127
1.8	0.999	10.0	0.966	29.0	0.745	49.5	0.413	70.0	0.176		
2.0	0.999	10.2	0.965	29.5	0.737	50.0	0.405	70.5	0.172		
2.2	0.998	10.4	0.963	30.0	0.729	50.5	0.397	71.0	0.169		

# Diagrama Vertical Escala E/E<sub>max</sub>

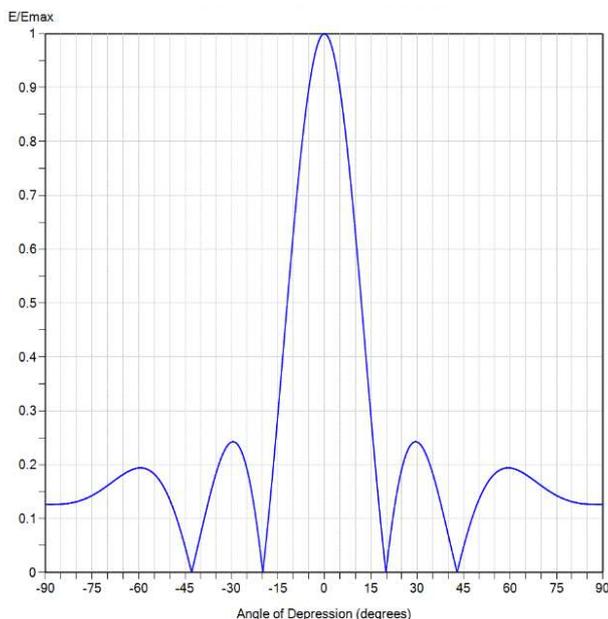
2 níveis



Angle	Field										
-10.0	0.831	2.4	0.990	10.6	0.812	30.5	0.006	51.0	0.285	71.5	0.162
-9.5	0.847	2.6	0.988	10.8	0.805	31.0	0.011	51.5	0.284	72.0	0.159
-9.0	0.862	2.8	0.986	11.0	0.798	31.5	0.027	52.0	0.283	72.5	0.157
-8.5	0.876	3.0	0.984	11.5	0.781	32.0	0.042	52.5	0.282	73.0	0.155
-8.0	0.890	3.2	0.982	12.0	0.763	32.5	0.057	53.0	0.280	73.5	0.152
-7.5	0.903	3.4	0.979	12.5	0.745	33.0	0.072	53.5	0.278	74.0	0.150
-7.0	0.915	3.6	0.977	13.0	0.726	33.5	0.086	54.0	0.276	74.5	0.148
-6.5	0.926	3.8	0.974	13.5	0.707	34.0	0.100	54.5	0.273	75.0	0.146
-6.0	0.937	4.0	0.972	14.0	0.687	34.5	0.113	55.0	0.271	75.5	0.144
-5.5	0.947	4.2	0.969	14.5	0.667	35.0	0.126	55.5	0.268	76.0	0.143
-5.0	0.956	4.4	0.966	15.0	0.647	35.5	0.138	56.0	0.265	76.5	0.141
-4.5	0.964	4.6	0.963	15.5	0.626	36.0	0.150	56.5	0.262	77.0	0.140
-4.0	0.972	4.8	0.959	16.0	0.605	36.5	0.161	57.0	0.259	77.5	0.138
-3.5	0.978	5.0	0.956	16.5	0.584	37.0	0.171	57.5	0.256	78.0	0.137
-3.0	0.984	5.2	0.952	17.0	0.562	37.5	0.181	58.0	0.253	78.5	0.136
-2.8	0.986	5.4	0.949	17.5	0.541	38.0	0.191	58.5	0.250	79.0	0.135
-2.6	0.988	5.6	0.945	18.0	0.519	38.5	0.200	59.0	0.246	79.5	0.134
-2.4	0.990	5.8	0.941	18.5	0.497	39.0	0.209	59.5	0.243	80.0	0.133
-2.2	0.991	6.0	0.937	19.0	0.475	39.5	0.217	60.0	0.239	80.5	0.132
-2.0	0.993	6.2	0.933	19.5	0.453	40.0	0.225	60.5	0.236	81.0	0.131
-1.8	0.994	6.4	0.928	20.0	0.431	40.5	0.232	61.0	0.232	81.5	0.130
-1.6	0.995	6.6	0.924	20.5	0.409	41.0	0.238	61.5	0.228	82.0	0.130
-1.4	0.996	6.8	0.920	21.0	0.387	41.5	0.245	62.0	0.225	82.5	0.129
-1.2	0.997	7.0	0.915	21.5	0.365	42.0	0.250	62.5	0.221	83.0	0.129
-1.0	0.998	7.2	0.910	22.0	0.343	42.5	0.256	63.0	0.217	83.5	0.128
-0.8	0.999	7.4	0.905	22.5	0.321	43.0	0.260	63.5	0.214	84.0	0.128
-0.6	0.999	7.6	0.900	23.0	0.299	43.5	0.265	64.0	0.210	84.5	0.128
-0.4	1.000	7.8	0.895	23.5	0.278	44.0	0.269	64.5	0.206	85.0	0.127
-0.2	1.000	8.0	0.890	24.0	0.256	44.5	0.272	65.0	0.203	85.5	0.127
0.0	1.000	8.2	0.884	24.5	0.235	45.0	0.275	65.5	0.199	86.0	0.127
0.2	1.000	8.4	0.879	25.0	0.214	45.5	0.278	66.0	0.196	86.5	0.127
0.4	1.000	8.6	0.873	25.5	0.194	46.0	0.281	66.5	0.192	87.0	0.127
0.6	0.999	8.8	0.868	26.0	0.173	46.5	0.283	67.0	0.189	87.5	0.127
0.8	0.999	9.0	0.862	26.5	0.153	47.0	0.284	67.5	0.186	88.0	0.127
1.0	0.998	9.2	0.856	27.0	0.133	47.5	0.285	68.0	0.182	88.5	0.127
1.2	0.997	9.4	0.850	27.5	0.114	48.0	0.286	68.5	0.179	89.0	0.127
1.4	0.996	9.6	0.844	28.0	0.095	48.5	0.287	69.0	0.176	89.5	0.127
1.6	0.995	9.8	0.838	28.5	0.076	49.0	0.287	69.5	0.173	90.0	0.127
1.8	0.994	10.0	0.831	29.0	0.058	49.5	0.287	70.0	0.170		
2.0	0.993	10.2	0.825	29.5	0.040	50.0	0.287	70.5	0.167		
2.2	0.991	10.4	0.818	30.0	0.023	50.5	0.286	71.0	0.165		

# Diagrama Vertical Escala E/Emax

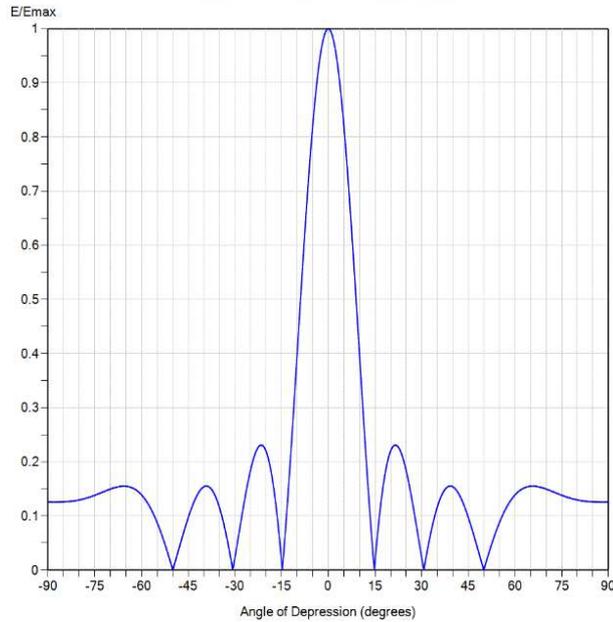
3 níveis



Angle	Field										
-10.0	0.632	2.4	0.976	10.6	0.593	30.5	0.240	51.0	0.149	71.5	0.155
-9.5	0.663	2.6	0.972	10.8	0.580	31.0	0.238	51.5	0.155	72.0	0.153
-9.0	0.694	2.8	0.967	11.0	0.566	31.5	0.234	52.0	0.160	72.5	0.151
-8.5	0.724	3.0	0.963	11.5	0.533	32.0	0.229	52.5	0.165	73.0	0.150
-8.0	0.753	3.2	0.958	12.0	0.499	32.5	0.223	53.0	0.169	73.5	0.148
-7.5	0.781	3.4	0.952	12.5	0.465	33.0	0.217	53.5	0.173	74.0	0.146
-7.0	0.807	3.6	0.946	13.0	0.431	33.5	0.210	54.0	0.177	74.5	0.144
-6.5	0.832	3.8	0.941	13.5	0.396	34.0	0.202	54.5	0.180	75.0	0.143
-6.0	0.856	4.0	0.934	14.0	0.362	34.5	0.193	55.0	0.183	75.5	0.141
-5.5	0.878	4.2	0.928	14.5	0.328	35.0	0.184	55.5	0.186	76.0	0.140
-5.0	0.898	4.4	0.921	15.0	0.294	35.5	0.174	56.0	0.188	76.5	0.139
-4.5	0.917	4.6	0.914	15.5	0.261	36.0	0.164	56.5	0.190	77.0	0.137
-4.0	0.934	4.8	0.906	16.0	0.228	36.5	0.153	57.0	0.191	77.5	0.136
-3.5	0.949	5.0	0.898	16.5	0.196	37.0	0.142	57.5	0.192	78.0	0.135
-3.0	0.963	5.2	0.890	17.0	0.164	37.5	0.130	58.0	0.193	78.5	0.134
-2.8	0.967	5.4	0.882	17.5	0.134	38.0	0.118	58.5	0.194	79.0	0.133
-2.6	0.972	5.6	0.874	18.0	0.104	38.5	0.106	59.0	0.194	79.5	0.132
-2.4	0.976	5.8	0.865	18.5	0.075	39.0	0.094	59.5	0.194	80.0	0.131
-2.2	0.980	6.0	0.856	19.0	0.047	39.5	0.082	60.0	0.194	80.5	0.131
-2.0	0.983	6.2	0.847	19.5	0.020	40.0	0.070	60.5	0.193	81.0	0.130
-1.8	0.986	6.4	0.837	20.0	0.006	40.5	0.057	61.0	0.193	81.5	0.129
-1.6	0.989	6.6	0.827	20.5	0.030	41.0	0.045	61.5	0.192	82.0	0.129
-1.4	0.992	6.8	0.817	21.0	0.054	41.5	0.033	62.0	0.191	82.5	0.128
-1.2	0.994	7.0	0.807	21.5	0.076	42.0	0.021	62.5	0.190	83.0	0.128
-1.0	0.996	7.2	0.797	22.0	0.096	42.5	0.009	63.0	0.188	83.5	0.128
-0.8	0.997	7.4	0.786	22.5	0.116	43.0	0.003	63.5	0.187	84.0	0.127
-0.6	0.998	7.6	0.775	23.0	0.134	43.5	0.015	64.0	0.185	84.5	0.127
-0.4	0.999	7.8	0.764	23.5	0.150	44.0	0.026	64.5	0.184	85.0	0.127
-0.2	1.000	8.0	0.753	24.0	0.166	44.5	0.037	65.0	0.182	85.5	0.127
0.0	1.000	8.2	0.742	24.5	0.180	45.0	0.048	65.5	0.180	86.0	0.126
0.2	1.000	8.4	0.730	25.0	0.192	45.5	0.059	66.0	0.178	86.5	0.126
0.4	0.999	8.6	0.718	25.5	0.203	46.0	0.069	66.5	0.176	87.0	0.126
0.6	0.998	8.8	0.706	26.0	0.213	46.5	0.079	67.0	0.174	87.5	0.126
0.8	0.997	9.0	0.694	26.5	0.221	47.0	0.088	67.5	0.172	88.0	0.126
1.0	0.996	9.2	0.682	27.0	0.228	47.5	0.097	68.0	0.170	88.5	0.126
1.2	0.994	9.4	0.670	27.5	0.233	48.0	0.106	68.5	0.168	89.0	0.126
1.4	0.992	9.6	0.657	28.0	0.237	48.5	0.114	69.0	0.166	89.5	0.126
1.6	0.989	9.8	0.644	28.5	0.240	49.0	0.122	69.5	0.163	90.0	0.126
1.8	0.986	10.0	0.632	29.0	0.242	49.5	0.129	70.0	0.161		
2.0	0.983	10.2	0.619	29.5	0.243	50.0	0.136	70.5	0.159		
2.2	0.980	10.4	0.606	30.0	0.242	50.5	0.143	71.0	0.157		

# Diagrama Vertical Escala E/Emax

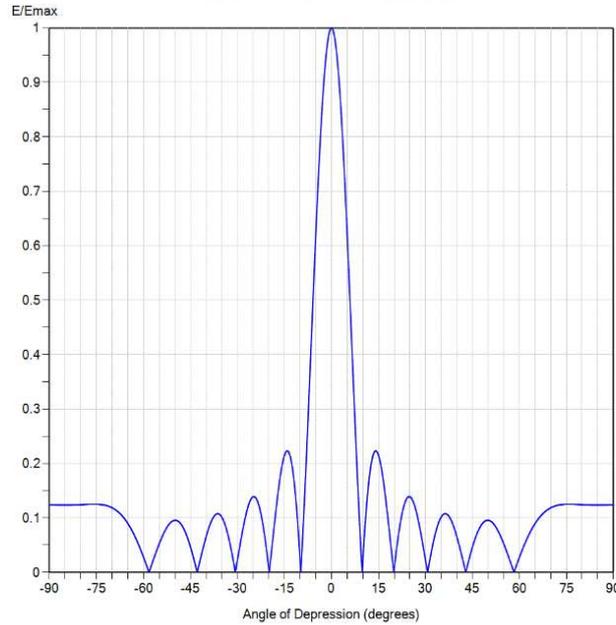
4 níveis



Angle	Field										
-10.0	0.400	2.4	0.957	10.6	0.344	30.5	0.006	51.0	0.021	71.5	0.146
-9.5	0.446	2.6	0.950	10.8	0.326	31.0	0.011	51.5	0.030	72.0	0.145
-9.0	0.492	2.8	0.942	11.0	0.308	31.5	0.027	52.0	0.039	72.5	0.144
-8.5	0.538	3.0	0.933	11.5	0.263	32.0	0.042	52.5	0.048	73.0	0.143
-8.0	0.583	3.2	0.924	12.0	0.219	32.5	0.057	53.0	0.057	73.5	0.142
-7.5	0.626	3.4	0.915	12.5	0.176	33.0	0.070	53.5	0.065	74.0	0.140
-7.0	0.669	3.6	0.905	13.0	0.134	33.5	0.083	54.0	0.073	74.5	0.139
-6.5	0.710	3.8	0.894	13.5	0.094	34.0	0.095	54.5	0.081	75.0	0.138
-6.0	0.750	4.0	0.883	14.0	0.056	34.5	0.106	55.0	0.088	75.5	0.137
-5.5	0.787	4.2	0.872	14.5	0.019	35.0	0.116	55.5	0.095	76.0	0.136
-5.0	0.822	4.4	0.860	15.0	0.015	35.5	0.125	56.0	0.101	76.5	0.135
-4.5	0.854	4.6	0.848	15.5	0.047	36.0	0.133	56.5	0.108	77.0	0.134
-4.0	0.883	4.8	0.835	16.0	0.076	36.5	0.139	57.0	0.113	77.5	0.133
-3.5	0.910	5.0	0.822	16.5	0.103	37.0	0.145	57.5	0.118	78.0	0.132
-3.0	0.933	5.2	0.808	17.0	0.128	37.5	0.149	58.0	0.123	78.5	0.132
-2.8	0.942	5.4	0.794	17.5	0.150	38.0	0.152	58.5	0.128	79.0	0.131
-2.6	0.950	5.6	0.779	18.0	0.169	38.5	0.154	59.0	0.132	79.5	0.130
-2.4	0.957	5.8	0.765	18.5	0.186	39.0	0.155	59.5	0.136	80.0	0.129
-2.2	0.964	6.0	0.750	19.0	0.200	39.5	0.155	60.0	0.139	80.5	0.129
-2.0	0.970	6.2	0.734	19.5	0.211	40.0	0.154	60.5	0.142	81.0	0.128
-1.8	0.976	6.4	0.718	20.0	0.220	40.5	0.152	61.0	0.145	81.5	0.128
-1.6	0.981	6.6	0.702	20.5	0.226	41.0	0.149	61.5	0.147	82.0	0.128
-1.4	0.985	6.8	0.686	21.0	0.230	41.5	0.145	62.0	0.149	82.5	0.127
-1.2	0.989	7.0	0.669	21.5	0.231	42.0	0.140	62.5	0.151	83.0	0.127
-1.0	0.992	7.2	0.652	22.0	0.230	42.5	0.134	63.0	0.152	83.5	0.127
-0.8	0.995	7.4	0.635	22.5	0.227	43.0	0.128	63.5	0.153	84.0	0.126
-0.6	0.997	7.6	0.618	23.0	0.222	43.5	0.121	64.0	0.154	84.5	0.126
-0.4	0.999	7.8	0.600	23.5	0.215	44.0	0.113	64.5	0.154	85.0	0.126
-0.2	1.000	8.0	0.583	24.0	0.206	44.5	0.105	65.0	0.155	85.5	0.126
0.0	1.000	8.2	0.565	24.5	0.196	45.0	0.097	65.5	0.155	86.0	0.126
0.2	1.000	8.4	0.547	25.0	0.184	45.5	0.088	66.0	0.155	86.5	0.126
0.4	0.999	8.6	0.529	25.5	0.171	46.0	0.078	66.5	0.155	87.0	0.126
0.6	0.997	8.8	0.510	26.0	0.157	46.5	0.069	67.0	0.154	87.5	0.126
0.8	0.995	9.0	0.492	26.5	0.141	47.0	0.059	67.5	0.154	88.0	0.125
1.0	0.992	9.2	0.474	27.0	0.126	47.5	0.049	68.0	0.153	88.5	0.126
1.2	0.989	9.4	0.455	27.5	0.109	48.0	0.039	68.5	0.152	89.0	0.126
1.4	0.985	9.6	0.437	28.0	0.092	48.5	0.029	69.0	0.151	89.5	0.126
1.6	0.981	9.8	0.418	28.5	0.075	49.0	0.019	69.5	0.151	90.0	0.126
1.8	0.976	10.0	0.400	29.0	0.057	49.5	0.009	70.0	0.150		
2.0	0.970	10.2	0.381	29.5	0.040	50.0	0.001	70.5	0.149		
2.2	0.964	10.4	0.363	30.0	0.023	50.5	0.011	71.0	0.147		

# Diagrama Vertical Escala E/E<sub>max</sub>

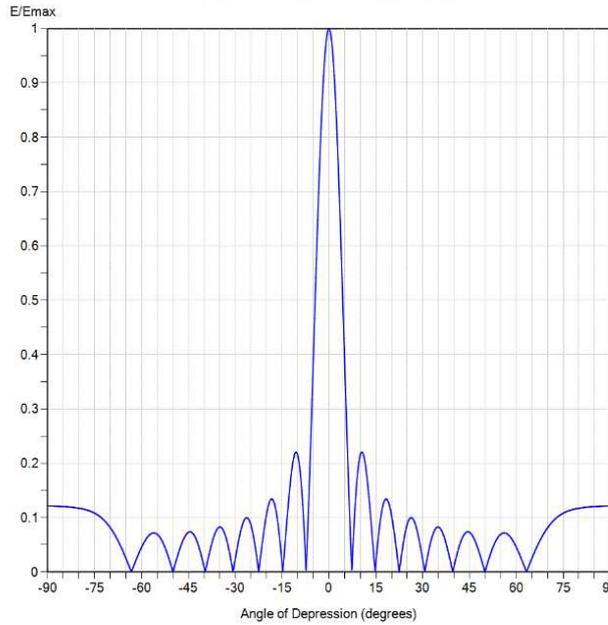
6 níveis



Angle	Field										
-10.0	0.021	2.4	0.904	10.6	0.076	30.5	0.006	51.0	0.093	71.5	0.122
-9.5	0.031	2.6	0.888	10.8	0.092	31.0	0.011	51.5	0.091	72.0	0.123
-9.0	0.087	2.8	0.871	11.0	0.108	31.5	0.026	52.0	0.087	72.5	0.124
-8.5	0.148	3.0	0.852	11.5	0.142	32.0	0.041	52.5	0.083	73.0	0.124
-8.0	0.212	3.2	0.833	12.0	0.171	32.5	0.055	53.0	0.078	73.5	0.125
-7.5	0.279	3.4	0.813	12.5	0.193	33.0	0.068	53.5	0.072	74.0	0.125
-7.0	0.348	3.6	0.792	13.0	0.209	33.5	0.079	54.0	0.066	74.5	0.125
-6.5	0.417	3.8	0.770	13.5	0.219	34.0	0.088	54.5	0.059	75.0	0.125
-6.0	0.487	4.0	0.747	14.0	0.223	34.5	0.096	55.0	0.052	75.5	0.125
-5.5	0.556	4.2	0.723	14.5	0.222	35.0	0.101	55.5	0.044	76.0	0.125
-5.0	0.623	4.4	0.699	15.0	0.215	35.5	0.105	56.0	0.037	76.5	0.125
-4.5	0.687	4.6	0.674	15.5	0.204	36.0	0.107	56.5	0.029	77.0	0.125
-4.0	0.747	4.8	0.649	16.0	0.189	36.5	0.108	57.0	0.021	77.5	0.125
-3.5	0.802	5.0	0.623	16.5	0.170	37.0	0.106	57.5	0.012	78.0	0.125
-3.0	0.852	5.2	0.596	17.0	0.149	37.5	0.103	58.0	0.004	78.5	0.125
-2.8	0.871	5.4	0.569	17.5	0.125	38.0	0.098	58.5	0.004	79.0	0.125
-2.6	0.888	5.6	0.542	18.0	0.099	38.5	0.092	59.0	0.012	79.5	0.124
-2.4	0.904	5.8	0.515	18.5	0.073	39.0	0.084	59.5	0.020	80.0	0.124
-2.2	0.919	6.0	0.487	19.0	0.046	39.5	0.075	60.0	0.028	80.5	0.124
-2.0	0.933	6.2	0.459	19.5	0.020	40.0	0.066	60.5	0.036	81.0	0.124
-1.8	0.945	6.4	0.431	20.0	0.006	40.5	0.055	61.0	0.043	81.5	0.124
-1.6	0.957	6.6	0.403	20.5	0.030	41.0	0.044	61.5	0.050	82.0	0.124
-1.4	0.967	6.8	0.375	21.0	0.053	41.5	0.032	62.0	0.057	82.5	0.124
-1.2	0.975	7.0	0.348	21.5	0.073	42.0	0.021	62.5	0.063	83.0	0.124
-1.0	0.983	7.2	0.320	22.0	0.092	42.5	0.009	63.0	0.069	83.5	0.124
-0.8	0.989	7.4	0.292	22.5	0.107	43.0	0.003	63.5	0.075	84.0	0.124
-0.6	0.994	7.6	0.265	23.0	0.120	43.5	0.015	64.0	0.080	84.5	0.124
-0.4	0.997	7.8	0.238	23.5	0.129	44.0	0.026	64.5	0.085	85.0	0.124
-0.2	0.999	8.0	0.212	24.0	0.135	44.5	0.037	65.0	0.090	85.5	0.124
0.0	1.000	8.2	0.186	24.5	0.139	45.0	0.047	65.5	0.094	86.0	0.124
0.2	0.999	8.4	0.160	25.0	0.139	45.5	0.056	66.0	0.098	86.5	0.124
0.4	0.997	8.6	0.135	25.5	0.136	46.0	0.064	66.5	0.102	87.0	0.124
0.6	0.994	8.8	0.111	26.0	0.131	46.5	0.072	67.0	0.105	87.5	0.124
0.8	0.989	9.0	0.087	26.5	0.123	47.0	0.078	67.5	0.108	88.0	0.124
1.0	0.983	9.2	0.064	27.0	0.113	47.5	0.084	68.0	0.111	88.5	0.124
1.2	0.975	9.4	0.042	27.5	0.101	48.0	0.088	68.5	0.113	89.0	0.124
1.4	0.967	9.6	0.020	28.0	0.087	48.5	0.092	69.0	0.115	89.5	0.124
1.6	0.957	9.8	0.001	28.5	0.072	49.0	0.094	69.5	0.117	90.0	0.124
1.8	0.945	10.0	0.021	29.0	0.056	49.5	0.095	70.0	0.119		
2.0	0.933	10.2	0.040	29.5	0.040	50.0	0.096	70.5	0.120		
2.2	0.919	10.4	0.058	30.0	0.023	50.5	0.095	71.0	0.121		

# Diagrama Vertical Escala E/E<sub>max</sub>

8 níveis



Angle	Field										
-10.0	0.215	2.4	0.832	10.6	0.220	30.5	0.006	51.0	0.021	71.5	0.092
-9.5	0.199	2.6	0.805	10.8	0.219	31.0	0.011	51.5	0.030	72.0	0.095
-9.0	0.171	2.8	0.776	11.0	0.216	31.5	0.026	52.0	0.038	72.5	0.098
-8.5	0.133	3.0	0.746	11.5	0.203	32.0	0.041	52.5	0.046	73.0	0.100
-8.0	0.083	3.2	0.714	12.0	0.183	32.5	0.054	53.0	0.052	73.5	0.103
-7.5	0.023	3.4	0.681	12.5	0.156	33.0	0.064	53.5	0.058	74.0	0.105
-7.0	0.047	3.6	0.648	13.0	0.125	33.5	0.073	54.0	0.063	74.5	0.107
-6.5	0.125	3.8	0.613	13.5	0.091	34.0	0.079	54.5	0.067	75.0	0.108
-6.0	0.210	4.0	0.577	14.0	0.055	34.5	0.082	55.0	0.069	75.5	0.110
-5.5	0.299	4.2	0.541	14.5	0.019	35.0	0.083	55.5	0.071	76.0	0.111
-5.0	0.392	4.4	0.504	15.0	0.015	35.5	0.081	56.0	0.072	76.5	0.112
-4.5	0.485	4.6	0.467	15.5	0.046	36.0	0.077	56.5	0.071	77.0	0.113
-4.0	0.577	4.8	0.429	16.0	0.074	36.5	0.070	57.0	0.070	77.5	0.114
-3.5	0.665	5.0	0.392	16.5	0.097	37.0	0.062	57.5	0.068	78.0	0.115
-3.0	0.746	5.2	0.355	17.0	0.115	37.5	0.052	58.0	0.065	78.5	0.116
-2.8	0.776	5.4	0.318	17.5	0.127	38.0	0.041	58.5	0.061	79.0	0.116
-2.6	0.805	5.6	0.281	18.0	0.133	38.5	0.029	59.0	0.056	79.5	0.117
-2.4	0.832	5.8	0.245	18.5	0.134	39.0	0.016	59.5	0.051	80.0	0.117
-2.2	0.858	6.0	0.210	19.0	0.129	39.5	0.003	60.0	0.045	80.5	0.118
-2.0	0.882	6.2	0.175	19.5	0.119	40.0	0.010	60.5	0.039	81.0	0.118
-1.8	0.904	6.4	0.141	20.0	0.105	40.5	0.022	61.0	0.032	81.5	0.119
-1.6	0.923	6.6	0.109	20.5	0.088	41.0	0.033	61.5	0.025	82.0	0.119
-1.4	0.941	6.8	0.077	21.0	0.068	41.5	0.044	62.0	0.018	82.5	0.119
-1.2	0.956	7.0	0.047	21.5	0.046	42.0	0.053	62.5	0.011	83.0	0.119
-1.0	0.970	7.2	0.018	22.0	0.023	42.5	0.060	63.0	0.003	83.5	0.120
-0.8	0.980	7.4	0.010	22.5	0.000	43.0	0.066	63.5	0.004	84.0	0.120
-0.6	0.989	7.6	0.036	23.0	0.022	43.5	0.071	64.0	0.011	84.5	0.120
-0.4	0.995	7.8	0.060	23.5	0.042	44.0	0.073	64.5	0.018	85.0	0.120
-0.2	0.999	8.0	0.083	24.0	0.060	44.5	0.074	65.0	0.026	85.5	0.121
0.0	1.000	8.2	0.104	24.5	0.075	45.0	0.073	65.5	0.032	86.0	0.121
0.2	0.999	8.4	0.124	25.0	0.087	45.5	0.070	66.0	0.039	86.5	0.121
0.4	0.995	8.6	0.141	25.5	0.095	46.0	0.066	66.5	0.045	87.0	0.121
0.6	0.989	8.8	0.157	26.0	0.099	46.5	0.061	67.0	0.052	87.5	0.121
0.8	0.980	9.0	0.171	26.5	0.100	47.0	0.054	67.5	0.057	88.0	0.121
1.0	0.970	9.2	0.184	27.0	0.097	47.5	0.046	68.0	0.063	88.5	0.121
1.2	0.956	9.4	0.194	27.5	0.090	48.0	0.038	68.5	0.068	89.0	0.122
1.4	0.941	9.6	0.203	28.0	0.081	48.5	0.028	69.0	0.073	89.5	0.122
1.6	0.923	9.8	0.210	28.5	0.069	49.0	0.019	69.5	0.077	90.0	0.122
1.8	0.904	10.0	0.215	29.0	0.055	49.5	0.009	70.0	0.082		
2.0	0.882	10.2	0.218	29.5	0.039	50.0	0.001	70.5	0.085		
2.2	0.858	10.4	0.220	30.0	0.023	50.5	0.011	71.0	0.089		