	410 FISO (EAB 4)			
Distancia (metros)	Distancia (log)	Potencia (dBm)	Path Loss (dB)	Shadowing (dB)
1	0	-47,8	56,8	-0,9224
1,1	0,04139268516	-49,3	58,3	-0,4202
1,2	0,07918124605	-49,3	58,3	-1,3311
1,3	0,1139433523	-46,5	55,5	-4,9691
1,4	0,1461280357	-49,2	58,2	-3,0449
1,5	0,1760912591	-51,5	60,5	-1,4671
1,6	0,2041199827	-49,2	58,2	-4,4428
1,7	0,2304489214	-56.3	65.3	2,0225
1,8	0.2552725051	-53.4	62.4	-1.4758
1,9	0.278753601	-53,8	62.8	-1.6419
2	0.3010299957	-61.5	70.5	5.5212
2,1	0,3222192947	-57,7	66,7	1,2104
2.2	0.3424226808	-58,3	67,3	1,3234
2,3	0,361727836	-57.5	66,5	0,0580
2.4	0.3802112417	-56.6	65.6	-1.2875
2,5	0,3979400087	-58,4	67,4	0,0851
2,6	0,414973348	-61,2	70,2	2,4745
	0.4313637642	-61,2	70,2	
2,7	-,			2,8794
2,8	0,4471580313	-55,3 -58	64,3 67	-4,2013
2,9	0,4623979979			-1,8687
3	0,4771212547	-60,3	69,3	0,0764
3,1	0,4913616938	-56,8	65,8	-3,7669
3,2	0,5051499783	-59,1	68,1	-1,7992
3,3	0,5185139399	-62,1	71,1	0,8786
3,4	0,531478917	-64,1	73,1	2,5661
3,5	0,5440680444	-66,2	75,2	4,3626
3,6	0,5563025008	-60,5	69,5	-1,6323
3,7	0,5682017241	-69,4	78,4	6,9809
3,8	0,5797835966	-64,1	73,1	1,4017
3,9	0,591064607	-64	73	1,0298
4	0,6020599913	-67,2	76,2	3,9647
5	0,6989700043	-70	79	4,4287
6	0,7781512504	-68,6	77,6	1,1200
7	0,84509804	-72,2	81,2	3,1062
8	0,903089987	-69,4	78,4	-1,0917
9	0,9542425094	-71,1	80,1	-0,6248
10	1	-75,9	84,9	3,0722
11	1,041392685	-69,8	78,8	-4,0255
12	1,079181246	-73,3	82,3	-1,4364
13	1,113943352	-76,1	85,1	0,5256
14	1,146128036	-79,1	88,1	2,7498
15	1,176091259	-80,4	89,4	3,3275
15,5	1,190331698	-80,3	89,3	2,8842
16	1,204119983	-75,3	84,3	-2,4481
16,5	1,217483944	-78	87	-0,0703
17	1,230448921	-70,8	79,8	-7,5828
17,5	1,243038049	-80,4	89,4	1,7137
18	1,255272505	-76	85	-2,9812
19	1,278753601	-75,4	84,4	-4,1472
20	1.301029996	-79	88	-1,0842

Path loss: Friss, Pt=0dBm, Gt=Gr=4,5dBi
Pr[dBm]=Pt+Gt+Gr-PL
PL=Pt+Gt+Gr-Pr
DI CIDA A ID: D

Distancia (metros)	Distancia (log)	Potencia (dBm)	Path Loss (dB)	Shadowing (dB)	Shadowing LAB3 +LAB4 (dB)
1	Distancia (log)	-55,5	64,5	2,4958	1,5734
1,1	0.04139268516	-55,5	66.4	3.5337	
1,1	0,04139266516	-61,8	70,8	7,1466	3,1135
1,3	0,07918124605	-60,3	69,3	4,9226	5,8155 -0.0465
1,4	0,1461280357	-59.9	68.9	3.8522	-0,0465 0,8073
1,4	0,1760912591	-59,9	60.3	-5.3719	
1,6	0,2041199827	-51,3	63.7	-5,5719	-6,8390
		-54,7		-2,3937	-6,9985
1,7	0,2304489214		65,5		0,7184
1,8	0,2552725051	-58,4	67,4	0,0789	-1,3969
1,9	0,278753601	-57	66	-1,8102	-3,4521
	0,3010299957	-60,9 -58	69,9 67	1,6258	7,147
2,1	0,3222192947			-1,7155	-0,5051
	0,3424226808	-58,6	67,6	-1,5363	-0,2129
2,3	0,361727836	-68,9	77,9	8,3616	8,4196
2,4	0,3802112417	-57,8	66,8	-3,1234	-4,4109
2,5	0,3979400087	-58,1	67,1	-3,1926	-3,1075
2,6	0,414973348	-61,1	70,1	-0,5474	1,9271
2,7	0,4313637642	-64,5	73,5	2,5112	5,3906
2,8	0,4471580313	-56,6	65,6	-5,7178	-9,9191
2,9	0,4623979979	-57,6	66,6	-5,0352	-6,9039
3	0,4771212547	-59,5	68,5	-3,4419	-3,3655
3,1	0,4913616938	-63,9	72,9	0,6615	-3,1054
3,2	0,5051499783	-64,6	73,6	1,0743	-0,7249
3,3	0,5185139399	-61,9	70,9	-1,9040	-1,0254
3,4	0,531478917	-60,5	69,5	-3,5741	-1,008
3,5	0,5440680444	-64,3	73,3	-0,0363	4,3263
3,6	0,5563025008	-61,7	70,7	-2,8911	-4,5234
3,7	0,5682017241	-63,6	72,6	-1,2389	5,742
3,8	0,5797835966	-63,8	72,8	-1,2802	0,1215
3,9	0,591064607	-67,8	76,8	2,4849	3,5147
4	0,6020599913	-61,4	70,4	-4,1442	-0,1795
5	0,6989700043	-62,1	71,1	-5,4627	-1,034
6	0,7781512504	-65,1	74,1	-4,1119	-2,9919
7	0,84509804	-77,6	86,6	6,9937	10,0999
8	0,903089987	-71,7	80,7	-0,1142	-1,2059
9	0,9542425094	-76,2	85,2	3,3204	2,6956
10	1	-71,4	80,4	-2,4327	0,6395
11	1,041392685	-80,8	89,8	6,1052	2,0797
12	1,079181246	-84,4	93,4	8,9181	7,4817
13	1,113943352	-79	88	2,7941	3,3197
14	1,146128036	-78,2	87,2	1,3237	4,0735
15	1,176091259	-80,7	89,7	3,1996	6,5271
15,5	1,190331698	-79,6	88,6	1,8030	4,6872
16	1,204119983	-80,2	89,2	2,1158	-0,3323
16,5	1,217483944	-79,9	88,9	1,5375	1,4672
17	1,230448921	-79,6	88,6	0,9674	-6,6154
17,5	1,243038049	-73,4	82,4	-5,4948	-3,7811
18	1,255272505	-77,9	86,9	-1,2496	-4,2308
19	1,278753601	-75,8	84,8	-3,8387	-7,9859
20	1,301029996	-75,4	84,4	-4,7027	-5,7869