

Frequências Rádios FRS/GMRS

Escrito por Administrator

Ter, 25 de Novembro de 2008 20:27 -

Os rádios FRS (Family Radio Service) e GMRS (General Mobile Radio Service) conhecidos por modelos como os Motorolas TalkAbout, Cobras microTalk, etc, são muito comuns hoje em dia, são fáceis de comprar, manusear e não requer qualquer tipo de licença de operação.

Normalmente são compatíveis entre as marcas e modelos, a maioria segue um padrão de canais x frequências e sub tons.

Frequências de Transmissão (MHz)

Canal FRS	Canal GMRS	Serviço	Frequência -	MHz
1	1	GMRS/FRS	462.5625	
2	2	GMRS/FRS	462.5875	
3	3	GMRS/FRS	462.6125	
4	4	GMRS/FRS	462.6375	
5	5	GMRS/FRS	462.6625	
6	6	GMRS/FRS	462.6875	
7	7	GMRS/FRS	462.7125	
8	-	FRS	467.5625	
9	-	FRS	467.5875	
10	-	FRS	467.6125	
11	-	FRS	467.6375	
12	-	FRS	467.6625	
13	-	FRS	467.6875	
14	-	FRS	467.7125	
15	11		GMRS	462.5500
16	8		A GMRS	462.5750
17	12		GMRS	462.6000

Frequências Rádios FRS/GMRS

Escrito por Administrator

Ter, 25 de Novembro de 2008 20:27 -

18	9	B GMRS	462.6250	
19	13	GMRS	462.6500	
20	10	C GMRS		462.6750
21	14	GMRS	462.7000	
22	15	GMRS	462.7250	

CTCSS Frequências de Sub Tom (Hz)

Subcanal Frequência - Hz

1	67.0
2	71.9
3	74.4
4	77.0
5	79.7
6	82.5
7	85.4
8	88.5
9	91.5
10	94.8
11	97.4
12	100.0
13	103.5
14	107.2
15	110.9
16	114.8
17	118.8
18	123.0
19	127.3
20	131.8
21	136.5
22	141.3
23	146.2

Frequências Rádios FRS/GMRS

Escrito por Administrator

Ter, 25 de Novembro de 2008 20:27 -

24	151.4
25	156.7
26	162.2
27	167.9
28	173.8
29	179.9
30	186.2
31	192.8
32	203.5
33	210.7
34	218.1
35	225.7
36	233.6
37	241.8
38	250.3