

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 |