

Serviço	Direção	Freqüência (MHz)	Banda	Canais
SME	↑	806,0125 - 821,0000	-	1 - 600 (iDEN)
SMC/ SMP	↑	824,04 - 825,00	A"	991 - 1023 (AMPS)
		825,03 - 834,99	A	1 - 333 (AMPS)
		835,02 - 844,98	B	334 - 666 (AMPS)
		845,01 - 846,48	A'	667 - 716 (AMPS)
		846,51 - 848,97	B'	717 - 799 (AMPS)
SME	↓	851,0125 - 866,0000	-	1 - 600 (iDEN)
SMC/ SMP	↓	869,04 - 870,00	A"	991 - 1023 (AMPS)
		870,03 - 879,99	A	1 - 333 (AMPS)
		880,02 - 889,98	B	334 - 666 (AMPS)
		890,01 - 891,48	A'	667 - 716 (AMPS)
		891,51 - 893,97	B'	717 - 799 (AMPS)
SMP	↑	910,2 - 912,4 1710,20 - 1725,00	D	101 - 112 (GSM) 512 - 586 (GSM)
		912,6 - 914,8 1740,20 - 1755,00	E	113 - 124 (GSM) 662 - 736 (GSM)
SMP	↓	955,2 - 957,4 1805,20 - 1820,00	D	101 - 112 (GSM) 512 - 586 (GSM)
		957,6 - 959,8 1835,20 - 1850,00	E	113 - 124 (GSM) 662 - 736 (GSM)
WLL	↑	1850 - 1870	-	511 - 611 (PCS)
WLL		1920 - 1930	-	-
WLL	↓	1930 - 1950	-	511 - 611 (PCS)

Notas:

- ↑ Uplink (assinante para estação)
- ↓ Downlink (estação para assinante)

- SMC: Serviço Móvel Celular
- SME: Serviço Móvel Especializado (trunking)
- SMP: Serviço Móvel Pessoal
- WLL: Wireless Local Loop (telefonia fixa sem fio)

Subfaixas de extensão:

Serviço	Direção	Freqüências	Canais
SMP	↑	907,6 - 910	88 - 100 (GSM)
		1725,20 - 1740,00	587 - 661 (GSM)
		1775,00 - 1784,80	836 - 885 (GSM)
	↓	952,6-955	88 - 100 (GSM)
		1820,20 - 1835,00	587 - 661 (GSM)
		1870,00 - 1879,80	836 - 885 (GSM)

Alguns dados da Anatel (www.anatel.gov.br) sobre SMP/SMC no Brasil (dezembro/2002 - dezembro/2003):

Banda	Acessos	Participação	/100 habitantes
A	22.181.473 - 26.448.765	63,59 % - 57,03 %	12,93 - 14,95
B	11.006.736 - 13.501.057	31,56 % - 29,11 %	6,42 - 7,63
D	1.609.102 - 5.673.703	4,61 % - 12,23 %	0,94 - 3,21
E	83.653 - 749.741	0,24 % - 1,62 %	0,05 - 0,42
Total	34.880.964 - 46.373.266	100% - 100%	20,33 - 26,22

Tecnologia	Acessos	Participação	/100 habitantes
AMPS	800.315 - 618.073	2,29% - 1,33%	0,47 - 0,35
TDMA	20.917.054 - 24.897.184	59,97% - 53,69%	12,19 - 14,08
CDMA	11.470.840 - 14.003.545	32,89% - 30,20%	6,69 - 7,92
GSM	1.692.755 - 6.854.464	4,85 % - 14,78%	0,99 - 3,88
Total	34.880.964 - 46.373.266	100% - 100%	20,33 - 26,22

Banda	ERBs	Participação
A	9.444 - 8.816	50,97% - 43,01%
B	4.609 - 5.737	24,88% - 27,99%
D	3.745 - 4.991	20,21% - 24,35%
E	730 - 954	3,94% - 4,65%
Total	18.528 - 20.498	100% - 100%

fonte: Anatel (www.anatel.gov.br)