

Esta informação encontra-se publicada no sítio da Anacom na Internet em:

<http://www.anacom.pt/template15.jsp?categoryId=47835>

A- Operadores de redes públicas de telecomunicações e prestadores de serviços de telecomunicações de uso público:

A.2 *Faixas de frequências e canais reservados para o ano 2003, para funcionamento de estações de radiocomunicações de operadores de redes públicas de telecomunicações ou prestadores de serviços de telecomunicações de uso público;*

TELECOMUNICAÇÕES DE USO PÚBLICO
- Reservas -

SERVIÇO FIXO - LIGAÇÕES PONTO-PONTO				
Faixas de Frequências	tipo de utilização		âmbito de utilização	modo de atribuição
	partilhado	exclusivo		
406,1-410 MHz	(1) (2)		g	acessibilidade plena
410-430 MHz	(1)(3)		g	acessibilidade plena
1350 - 1375 MHz 1492 - 1517 MHz CEPT ERC/REC 13-01 A	(1)		g	acessibilidade plena
1375 - 1400 MHz 1427 - 1452 MHz CEPT ERC/REC 13-01 B	(1)		g	acessibilidade plena
2025 - 2110 MHz 2200 - 2290 MHz CEPT ERC/REC 13-01 C	(1)		g	acessibilidade plena
4 GHz (3800 - 4200 MHz) ERC/REC 12-08 B1	(1)		g	acessibilidade plena
6 GHz (5925 - 6425 MHz) ERC/REC 14-01 A1	(1)		g	acessibilidade plena
6 GHz (6425 - 7110 MHz) ERC/REC14-02 A1	(1)		g	acessibilidade plena
7 GHz (7110 - 7425 MHz) Rec. UIT-R 385	(1)		g	acessibilidade plena
7 GHz (7425 - 7750 MHz) Rec. UIT-R 385 A4	(1)		g	acessibilidade plena
8 GHz (7700 - 8300 MHz) Rec. UIT-R 386 A1	(1)		g	acessibilidade plena
8 GHz (8200 - 8500 MHz) Rec. UIT-R 386	(1)		g	acessibilidade plena
11 GHz (10,7 - 11,7 GHz) ERC/REC 12-03 Rec3	(1)		g	acessibilidade plena
13 GHz (12,75 - 13,25 GHz) Rec. UIT-R 497	(1)		g	acessibilidade plena
15 GHz (14,5 - 15,35 GHz) ERC/REC 12-07	(1)		g	acessibilidade plena
18 GHz (17,7 - 19,7 GHz) ERC/REC 12-03 A	(1)		g	acessibilidade plena
23 GHz (22 - 23,6 GHz) ERC/REC 13-02 A	(1)		g	acessibilidade plena
32 GHz 31,8 - 33,4 GHz ERC/REC 01-02	(1)		g	acessibilidade plena
38 GHz 37 - 39,5 GHz CEPT Rec T/R 12-01	(1)		g	acessibilidade plena
58 GHz 57 - 59 GHz CEPT ERC/REC 12-09	(1)		g	acessibilidade plena

(1) Faixa partilhada com outros utilizadores.

(2) Faixa com planificação específica a 12,5 kHz e 25 kHz (simplex).

(3) Faixa com planificação específica a 12,5 kHz e 25 kHz (duplex) e partilhada com o serviço móvel terrestre.

TELECOMUNICAÇÕES DE USO PÚBLICO
- Reservas -

SERVIÇO FIXO – LIGAÇÕES PONTO-MULTIPONTO				
Faixas de Frequências	nº de canais/tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	Partilhado	Exclusivo		
1880-1900 MHz	10 ⁽¹⁾		g	Acessibilidade plena ⁽²⁾
40,5-43,5 GHz ERC/DEC 99(15)			g	A definir

SERVIÇO DE RADIODIFUSÃO SONORA DIGITAL POR VIA TERRESTRE Terrestrial Digital Audio Broadcasting (T-DAB)				
Faixas de Frequências	Nº de canais/Tipo de utilização		Âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	Partilhado	Exclusivo		
219 - 230 MHz		5	g	A definir

SISTEMA PÚBLICO PAN-EUROPEU TERRESTRE DE CHAMADA DE PESSOAS Enhanced Radio Message System (ERMES)				
Faixas de Frequências	Nº de canais/Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	partilhado	exclusivo		
169,4125 - 169,8125 MHz		7	g	⁽³⁾

SISTEMA DE RÁDIO TRUNKING PAN-EUROPEU Trans European Trunked Radio system (TETRA)				
Faixas de Frequências	Nº de canais/Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	Partilhado	Exclusivo		
410 - 430 MHz		⁽⁴⁾	g	A definir

⁽¹⁾ Gestão dinâmica da faixa.

⁽²⁾ Conforme Aviso publicado pelo ICP-ANACOM no 2º Suplemento da III série do Diário da República nº144, de 23 de Junho de 1999.

⁽³⁾ Está em curso na Comissão Europeia o processo com vista à revogação da Directiva 90/544/EEC que diz respeito ao ERMES.

⁽⁴⁾ O número de canais está dependente do processo de transferência em curso.

TELECOMUNICAÇÕES DE USO PÚBLICO
- Reservas -

SERVIÇOS MÓVEIS COM RECURSOS PARTILHADOS				
Faixas de Frequências	Nº de canais/Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	Partilhado	Exclusivo		
453-457,45 MHz 463-467,45 MHz		1 ⁽¹⁾	n	Despacho do Secretário de Estado Adjunto e dos Transportes, de 14/3/2002 ⁽³⁾
		1 ⁽²⁾	g	

SERVIÇO MÓVEL TERRESTRE – DCS 1800				
Faixas de Frequências	Nº de canais/Tipo de utilização		Âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	Partilhado	Exclusivo		
1710 - 1785 MHz 1805 - 1880 MHz		150 ⁽⁴⁾	n	Acessibilidade plena ⁽⁵⁾

SERVIÇO FIXO POR SATÉLITE (SFS)				
Faixas de Frequências	Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	partilhado	Exclusivo		
3800 – 4200 MHz Downlink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
5925 - 6425 MHz Uplink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
10,7 – 10,95 GHz ⁽⁸⁾ Downlink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
10,95 – 11,2 GHz Downlink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
11,2 – 11,45 GHz ⁽⁸⁾ Downlink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
11,45 – 11,7 GHz Downlink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
12,5 – 12,75 GHz Downlink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
12,75 – 13,25 GHz ⁽⁸⁾ Uplink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena
14 - 14,5 GHz Uplink	(6) (7)		g	Acessibilidade plena

⁽¹⁾ Portadora de 1,25 MHz, reservada a partir do 2º trimestre de 2003.

⁽²⁾ Portadora de 1,25 MHz, cuja utilização no sul do país (Alentejo e Algarve), só se poderá verificar após 2006.

⁽³⁾ Alterada a licença ICP-ANACOM-012/TCM em conformidade.

⁽⁴⁾ Canais sujeitos a restrições em determinadas regiões do país.

⁽⁵⁾ Canais reservados para utilização pelos prestadores de serviços já licenciados pelo ICP-ANACOM para o Serviço móvel terrestre, em caso de comprovada necessidade.

⁽⁶⁾ Faixa partilhada com outros utilizadores.

⁽⁷⁾ Gestão dinâmica de frequências, de acordo com cada tipo de aplicação.

⁽⁸⁾ Apêndice S30B.

TELECOMUNICAÇÕES DE USO PÚBLICO
- Reservas -

SERVIÇO DE RADIODIFUSÃO POR SATÉLITE				
Faixas de Frequências Tipo de Ligação	Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	partilhado	exclusivo		
11,7 – 12,5 GHz Downlink		(1)	n	acessibilidade plena

SERVIÇO MÓVEL POR SATÉLITE (SMS)				
Faixas de Frequências Tipo de Ligação	Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	partilhado	exclusivo		
1530 - 1545 MHz Downlink	(2)		n	acessibilidade plena
1626,5 - 1646,5 MHz Uplink	(2)		n	acessibilidade plena
10,7 - 11,7 GHz (3) Downlink	(2)		n	acessibilidade plena
12,5 - 12,75 GHz (3) Downlink	(2)		n	acessibilidade plena
14,0 - 14,25 GHz (3) Uplink	(2)		n	acessibilidade plena

SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES PESSOAIS POR SATÉLITE Satellite Personal Communications Services (S-PCS)				
Faixas de Frequências Tipo de Ligação	Tipo de utilização		âmbito de utilização	Modo de Atribuição
	Partilhado	exclusivo		
1610 - 1626,5 MHz Uplink/Downlink (4)	(2)		n	acessibilidade plena
1980 - 2010 MHz Uplink	(2)		n	acessibilidade plena
2170 - 2200 MHz Downlink	(2)		n	acessibilidade plena
2483,5 - 2500 MHz Downlink	(2)		n	acessibilidade plena

(1) Faixa exclusiva para este serviço.

(2) Faixa partilhada com outros utilizadores

(3) EUTELTRACS

(4) Uplink nos modos CDMA e TDMA; Downlink no modo TDMA