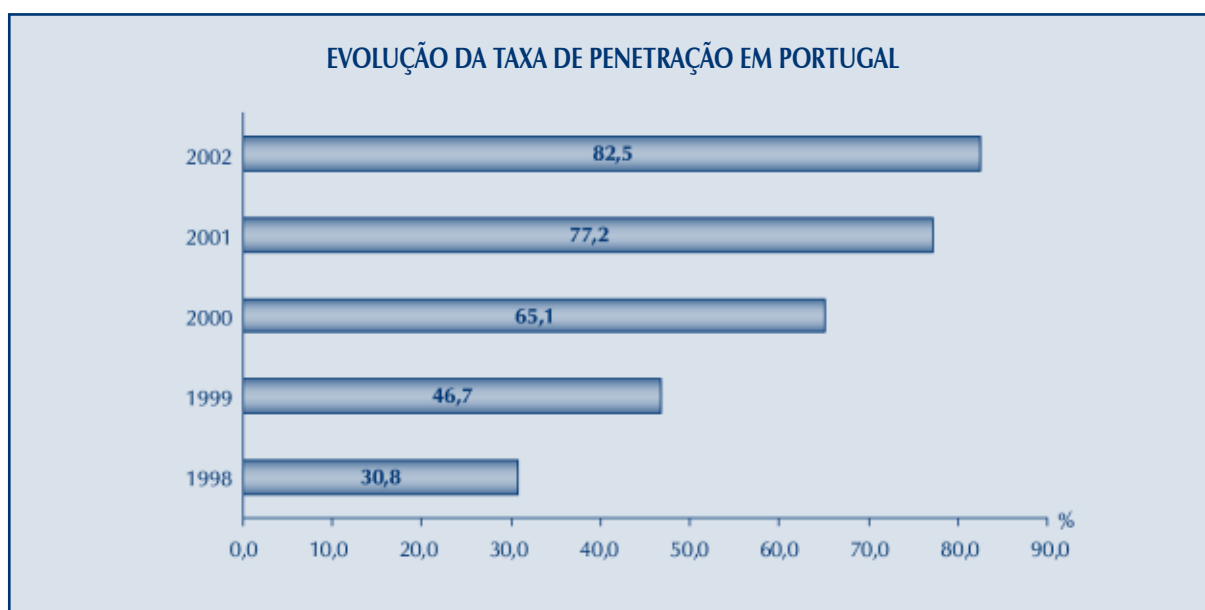
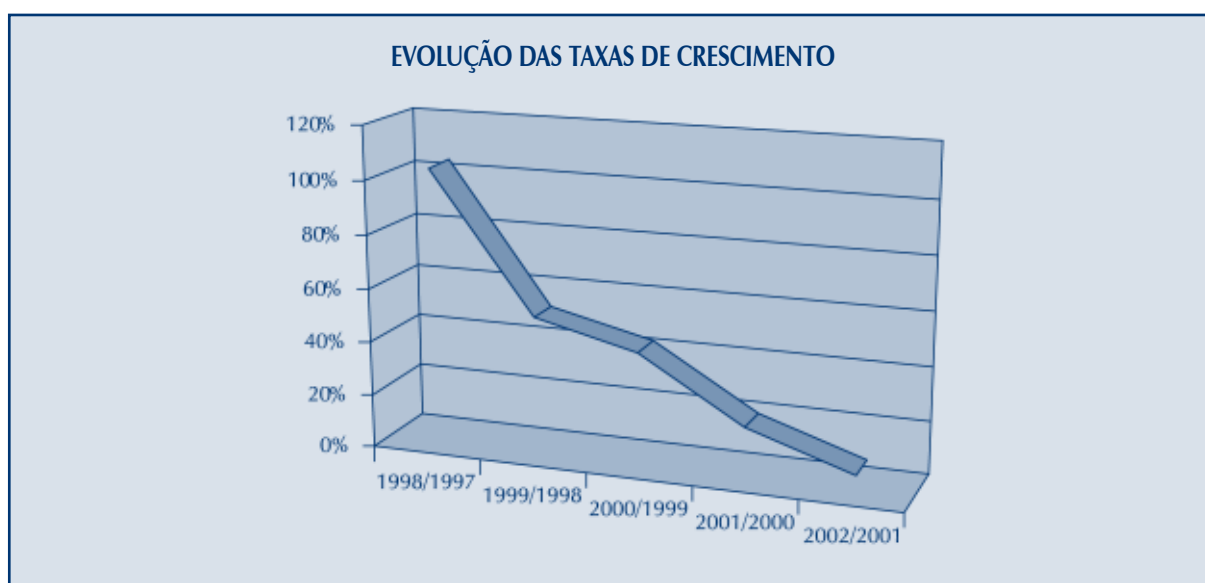
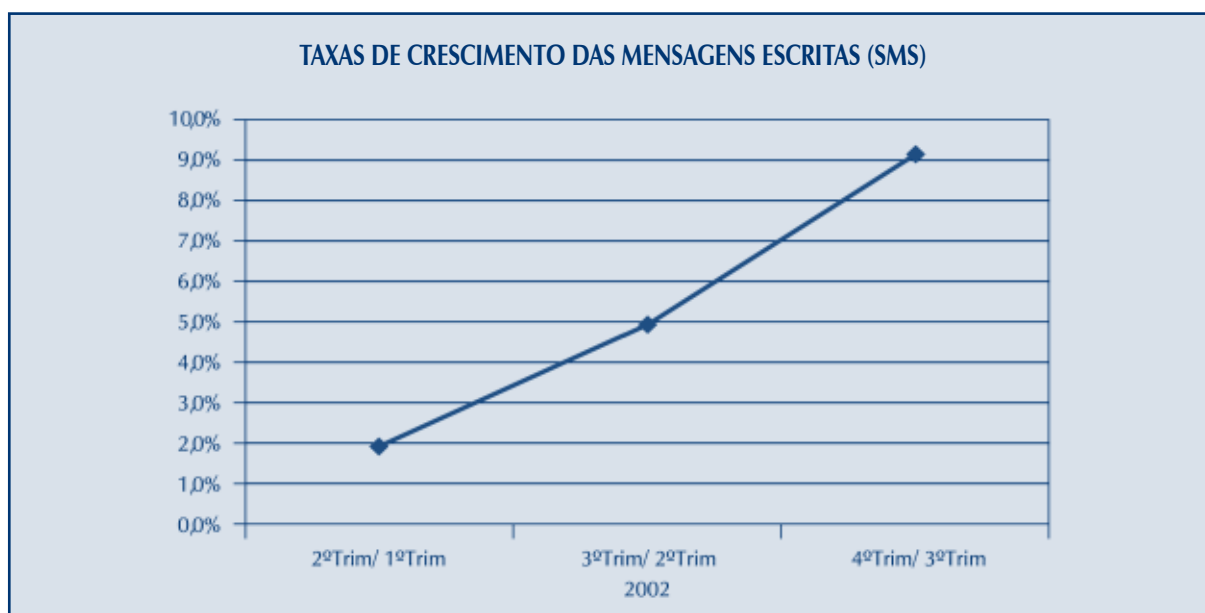
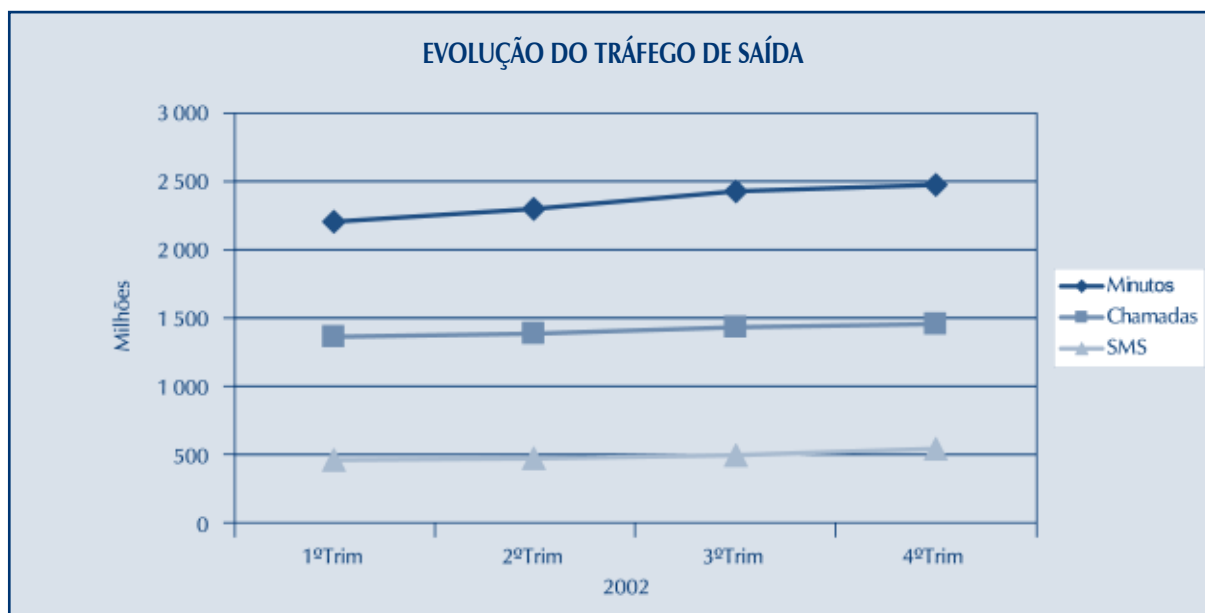


Estatísticas 2003

SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES MÓVEIS - SERVIÇO MÓVEL TERRESTRE INDICADORES DE ACTIVIDADE- 4º TRIMESTRE DE 2002



Estatísticas 2003



ASSINANTES

Nº de assinantes no final do trimestre	8 528,9
Detentores de Planos de Assinatura	1 838,7
Detentores de Cartões Pré-pagos	6 690,2
Nº de utilizadores	
Com acesso a serviços WAP	n.d.
Com acesso através de tecnologia GPRS	n.d.
Com acesso a serviços transmissão de dados	n.d.

Quantidade de números portados até ao final do trimestre	6 026
--	-------

Unidade: milhares

Estatísticas 2003

TRÁFEGO DE VOZ

	Chamadas		Minutos	
Nº de chamadas de voz enviadas c/ resposta / SAÍDA	1 448 325,3	100%	2 476 993,2	100%
Rede própria - SFT nacionais	142 823,2	9,9%	225 387,8	9,1%
Rede própria - Redes internacionais	42 747,9	3,0%	115 406,8	4,7%
Rede própria - Rede própria	968 585,3	66,9%	1 659 230,2	67,0%
Rede própria - Outros SMT nacionais	294 168,9	20,3%	476 968,4	19,3%
Rede própria - SCP nacionais	0,0		0,0	
Nº de chamadas de voz recebidas / ENTRADA	522 806,1	100%	904 783,9	100%
SFT nacionais - Rede própria	188 174,3	36,0%	331 194,3	36,6%
Outros SMT nacionais - Rede própria	300 315,1	57,4%	477 958,4	52,8%
Redes internacionais - Rede própria	34 316,7	6,6%	95 631,2	10,6%

* O Serviço de Chamada de Pessoas foi totalmente desactivado em 31 de Agosto de 2002.

Unidade: milhares

TRÁFEGO DE DADOS

		Chamadas	Minutos
Mensagens escritas (SMS) originadas nas redes móveis		538 257,1	
GSM	Acesso a serviços WAP	9 208,7	9 981,5
	Outros serviços dados	n.d.	n.d.
		Sessões	Mbytes
GPRS	Acesso a serviços WAP	n.d.	n.d.
	Outros serviços dados	n.d.	n.d.

Unidade: milhares

TRÁFEGO DE ROAMING

	Roaming IN	Roaming OUT
Chamadas de voz em Roaming	20 098,9	14 944,4
Nº de minutos em Roaming	32 654,3	28 859,3
Mensagens escritas em Roaming	n.d.	10 234,5

Unidade: milhares

EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE ASSINANTES

2000				2001				VAR. 01/00	VAR. 02/01
1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim		
4 930,9	5 193,5	5 768,4	6 665,0	6 958,7	7 203,9	7 607,9	7 977,5	1 312,6	551,4
Tx. cresc.	5,3%	11,1%	15,5%	4,4%	3,5%	5,6%	4,9%	19,7%	6,9%

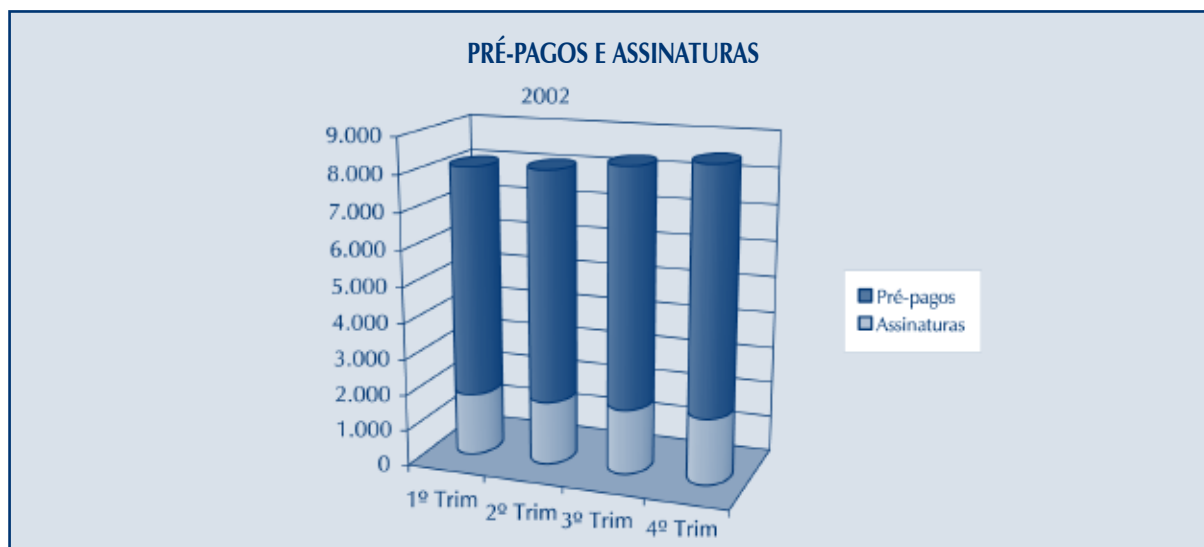
Unidade: milhares

EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE ASSINANTES (Cont.)

	2002			
	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Assinaturas	1 733,2	1 762,2	1 804,0	1 838,7
Pré-pagos	6 338,1	6 357,9	6 539,8	6 690,2
Total	8 071,3	8 120,2	8 343,7	8 528,9
Tx. cresc. Assinaturas		1,7%	2,4%	1,9%
Tx. cresc. Pré-pagos		0,3%	2,9%	2,3%
Tx. cresc. Total	1,2%	0,6%	2,8%	2,2%

Unidade: milhares

Estatísticas 2003



TRÁFEGO DE VOZ

EVOLUÇÃO DOS VALORES DE TRÁFEGO DE SAÍDA

	2002				Ano 2002
	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	
Minutos de conversação	2 203 571	2 300 549	2 427 579	2 476 993	9 408 692
Rede própria - SFT nacionais	214 912,7	217 842,9	226 411,6	225 387,8	884 555
Rede própria - Redes internacionais	98 847,1	112 429,7	140 691,9	115 406,8	467 375
Rede própria - Rede própria	1 475 613,0	1 537 243,7	1 604 574,4	1 659 230,2	6 276 661
Rede própria - Outros SMT nacionais	414 196,8	433 031,4	455 900,8	476 968,4	1 780 097
Rede própria - SCP nacionais	1,3	1,2	0,3	0,0	3
Chamadas realizadas	1 362 098	1 381 998	1 426 426	1 448 325	5 618 848
Rede própria - SFT nacionais	148 473,9	148 829,4	149 094,2	142 823,2	589 221
Rede própria - Redes internacionais	34 158,0	38 237,6	53 564,5	42 747,9	168 708
Rede própria - Rede própria	915 101,2	912 381,2	932 377,2	968 585,3	3 728 445
Rede própria - Outros SMT nacionais	264 359,4	282 546,4	291 389,5	294 168,9	1 132 464
Rede própria - SCP nacionais (*)	5,7	3,6	0,8	0,0	10
Duração média do total de chamadas enviadas (seg)	97	100	102	103	100

(*) O Serviço de Chamada de Pessoas foi totalmente desactivado em 31 de Agosto de 2002.

Unidade: milhares

Estatísticas 2003

TAXAS DE CRESCIMENTO

		2002			
		1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Minutos de conversação	Trimestral	n.a	4,4%	5,5%	2,0%
	Homólogo	n.a	n.a	n.a	n.a
Chamadas realizadas	Trimestral	n.a	1,5%	3,2%	1,5%
	Homólogo	n.a	n.a	n.a	n.a

EVOLUÇÃO DOS VALORES DE TRÁFEGO DE ENTRADA

	2002				Ano 2002
	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	
Minutos de conversação	843 630	876 382	932 953	904 784	3 557 749
SFT nacionais - Rede própria	336 470,2	339 513,1	337 688,0	331 194,3	1 344 866
Outros SMT nacionais - Rede própria	412 510,3	434 112,6	470 285,4	477 958,4	1 794 867
Redes internacionais - Rede própria	94 649,3	102 756,5	124 979,3	95 631,2	418 016
Chamadas recebidas	485 773	504 181	528 920	522 806	2 041 679
SFT nacionais - Rede própria	190 895,8	193 841,6	188 312,2	188 174,3	761 224
Outros SMT nacionais - Rede própria	265 252,1	278 644,1	295 500,0	300 315,1	1 139 711
Redes internacionais - Rede própria	29 624,9	31 695,1	45 107,5	34 316,7	140 744
Duração média do total de chamadas recebidas (seg)	104	104	106	104	105

Unidade: milhares

TAXAS DE CRESCIMENTO

		2002			
		1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Minutos de conversação	Trimestral	n.a	3,9%	6,5%	-3,0%
	Homólogo	n.a	n.a	n.a	n.a
Chamadas realizadas	Trimestral	n.a	3,8%	4,9%	-1,2%
	Homólogo	n.a	n.a	n.a	n.a

TRÁFEGO DE DADOS

TRÁFEGO DE DADOS

	Ano 2001	2002				Ano 2002
		1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	
Mensagens escritas enviadas *	1 528 597	461 166	469 958	493 153	538 257	1 962 534
Acesso ao serviço WAP via GSM	Chamadas	7 850	7 822	8 346	9 209	
	Minutos	11 533	10 887	10 260	9 982	
Mensagens escritas	Trimestral	n.d.	1,9%	4,9%	9,1%	
	Homólogo	n.d.	n.a	n.a	28%	
Chamadas de acesso ao serviço WAP	Trimestral	n.d.	-0,4%	6,7%	10,3%	
	Homólogo	n.d.	n.a	n.a	n.a	
Minutos de acesso ao serviço WAP	Trimestral	n.d.	-5,6%	-5,8%	-2,7%	
	Homólogo	n.d.	n.a	n.a	n.a	

* Foi corrigido o 3º trimestre 2002, por parte de um dos operadores.

Unidade: milhares

Estatísticas 2003

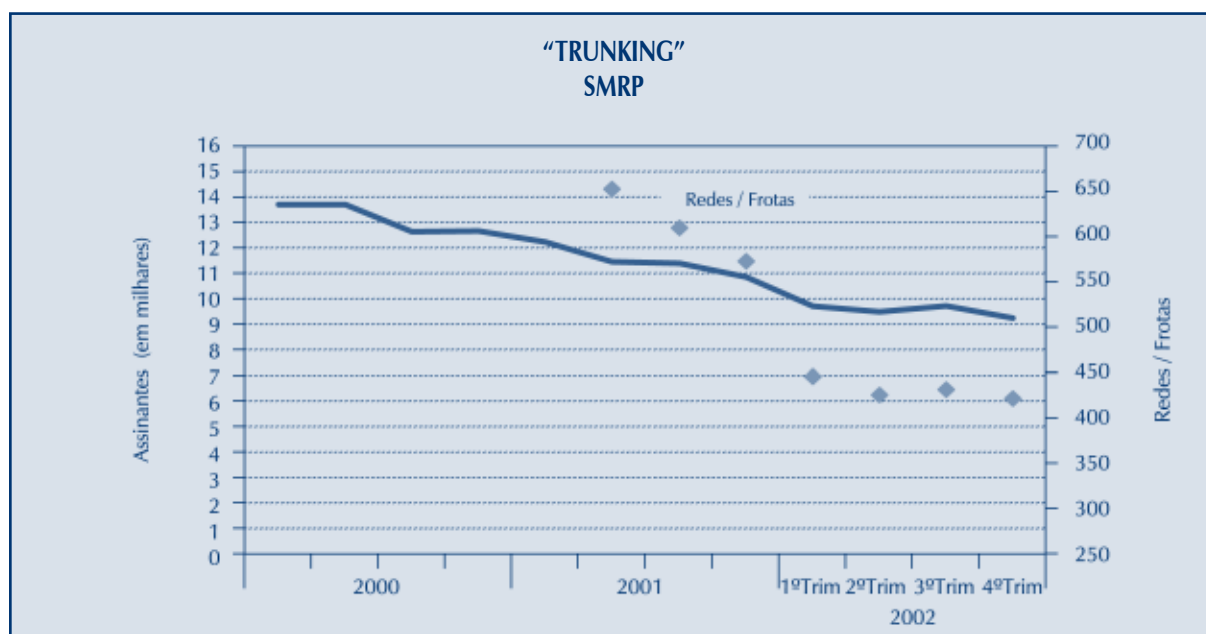
SERVIÇO MÓVEL COM RECURSOS PARTILHADOS

EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE ASSINANTES E REDES

	2000	2001				2002			
		1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Assinantes (em milhares)	12,22	11,79	11,01	10,95	10,41	9,26	9,04	9,27	8,80
Redes / Frotas	n.d.	n.d.	640	597	560	433	413	419	409

TAXAS DE CRESCIMENTO

	2001				VAR. 01/00	2002				VAR. 02/01
	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim		1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim	
Assinantes	-3,5%	-6,6%	-0,6%	-4,9%	-14,8%	-11,0%	-2,4%	2,5%	-5,1%	-15,5%
Redes / Frotas	n.d.	n.d.	-6,7%	-6,2%		-22,7%	-4,6%	1,5%	-2,4%	



REDES DE RADIOCOMUNICAÇÕES PRIVATIVAS - SMT

NÚMERO DE REDES

Total de Redes	2 652
Portugal Continental	2 490
R.A.Açores	109
R.A.Madeira	53

Estatísticas 2003

NÚMERO DE REDES POR ESCALÃO DE MÓVEIS

Redes - 1 a 5 estações móveis	928
Redes - 6 a 10 estações móveis	545
Redes - 11 a 20 estações móveis	578
Redes - 21 a 35 estações móveis	275
Redes - com mais de 36 estações móveis	326

NÚMERO DE CLIENTES

Total de clientes com redes	2 262
Variação trimestral do número clientes	-11

LICENÇAS

Licenças de rede concedidas no trimestre [1]	51
Licenças de rede canceladas no trimestre [2]	70
[2] - [1]	19

COBERTURA

Total de redes de cobertura nacional	40
Total de redes de cobertura local (celular)	2 612

DISTRIBUIÇÃO DE REDES POR ACTIVIDADE

