



28 de Maio de 2010

Tábuas de mortalidade para Portugal 2007 - 2009

Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007 - 2009

O INE divulga as Tábuas Completas de Mortalidade para Portugal, relativas ao período 2007 – 2009, para homens, mulheres e ambos os sexos.

O Instituto Nacional de Estatística (INE) divulga as tábuas completas de mortalidade para Portugal, por sexo e ambos os sexos, para o período de referência 2007 – 2009. Neste âmbito, são disponibilizados os valores oficiais definitivos da esperança média de vida para 2007 – 2009.

Assim o valor definitivo da esperança média de vida à nascença foi de 75,80 anos para os homens, de 81,80 anos para as mulheres e de 78,88 para ambos os sexos.

A esperança de vida aos 65 anos foi de 18,19 anos para ambos os sexos, sendo de 16,36 para os homens e de 19,67 anos para as mulheres.

Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007-2009 (Ambos os sexos)

Idade (x)	Quociente de mortalidade (qx)	Sobreviventes em 100 000 nados-vivos (lx)	Óbitos (dx)	Sobreviventes em anos completos (Lx)	Anos completos após a idade x (Tx)	Esperança de vida (ex)
1	2	3	4	5	6	7
0	0,003385	100 000	339	99 790	7 887 918	78,88
1	0,000304	99 661	30	99 646	7 788 128	78,15
2	0,000205	99 631	20	99 621	7 688 482	77,17
3	0,000147	99 611	15	99 603	7 588 861	76,19
4	0,000164	99 596	16	99 588	7 489 257	75,20
5	0,000116	99 580	12	99 574	7 389 669	74,21
6	0,000085	99 568	8	99 564	7 290 095	73,22
7	0,000109	99 560	11	99 554	7 190 531	72,22
8	0,000144	99 549	14	99 542	7 090 977	71,23
9	0,000150	99 535	15	99 527	6 991 435	70,24
10	0,000132	99 520	13	99 513	6 891 908	69,25
11	0,000150	99 507	15	99 499	6 792 394	68,26
12	0,000190	99 492	19	99 482	6 692 895	67,27
13	0,000140	99 473	14	99 466	6 593 413	66,28
14	0,000194	99 459	19	99 449	6 493 947	65,29
15	0,000202	99 440	20	99 430	6 394 498	64,31
16	0,000279	99 420	28	99 406	6 295 068	63,32
17	0,000334	99 392	33	99 375	6 195 662	62,34
18	0,000400	99 359	40	99 339	6 096 287	61,36
19	0,000443	99 319	44	99 297	5 996 948	60,38
20	0,000484	99 275	48	99 251	5 897 651	59,41
21	0,000571	99 227	57	99 199	5 798 400	58,44
22	0,000564	99 170	56	99 142	5 699 201	57,47
23	0,000488	99 114	48	99 090	5 600 059	56,50
24	0,000464	99 066	46	99 043	5 500 968	55,53
25	0,000513	99 020	51	98 995	5 401 925	54,55
26	0,000592	98 969	59	98 940	5 302 931	53,58
27	0,000529	98 911	52	98 885	5 203 990	52,61
28	0,000543	98 859	54	98 832	5 105 106	51,64
29	0,000653	98 805	64	98 773	5 006 274	50,67
30	0,000759	98 740	75	98 703	4 907 501	49,70
31	0,000736	98 665	73	98 629	4 808 799	48,74
32	0,000857	98 593	84	98 551	4 710 169	47,77
33	0,000855	98 508	84	98 466	4 611 619	46,81
34	0,000897	98 424	88	98 380	4 513 153	45,85
35	0,001067	98 336	105	98 283	4 414 773	44,89
36	0,001188	98 231	117	98 173	4 316 489	43,94
37	0,001149	98 114	113	98 058	4 218 317	42,99
38	0,001289	98 001	126	97 938	4 120 259	42,04
39	0,001510	97 875	148	97 801	4 022 321	41,10
40	0,001657	97 727	162	97 646	3 924 520	40,16
41	0,001693	97 565	165	97 483	3 826 873	39,22
42	0,001951	97 400	190	97 305	3 729 391	38,29
43	0,002085	97 210	203	97 109	3 632 085	37,36
44	0,002293	97 007	222	96 896	3 534 977	36,44
45	0,002464	96 785	238	96 666	3 438 081	35,52
46	0,002611	96 546	252	96 420	3 341 415	34,61
47	0,002901	96 294	279	96 155	3 244 994	33,70
48	0,003261	96 015	313	95 859	3 148 840	32,80
49	0,003620	95 702	346	95 529	3 052 981	31,90

(continua)



Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007-2009 (Ambos os sexos) (continuação)

Idade (x)	Quociente de mortalidade (qx)	Sobreviventes em 100 000 nados-vivos (lx)	Óbitos (dx)	Sobreviventes em anos completos (Lx)	Anos completos após a idade x (Tx)	Esperança de vida (ex)
1	8	9	10	11	12	13
50	0,003833	95 356	365	95 173	2 957 452	31,02
51	0,004146	94 990	394	94 793	2 862 280	30,13
52	0,004183	94 596	396	94 398	2 767 487	29,26
53	0,004569	94 200	430	93 985	2 673 088	28,38
54	0,004950	93 770	464	93 538	2 579 103	27,50
55	0,005187	93 306	484	93 064	2 485 565	26,64
56	0,005194	92 822	482	92 581	2 392 501	25,78
57	0,005675	92 340	524	92 078	2 299 920	24,91
58	0,006431	91 816	590	91 520	2 207 843	24,05
59	0,006381	91 225	582	90 934	2 116 322	23,20
60	0,007257	90 643	658	90 314	2 025 388	22,34
61	0,007808	89 985	703	89 634	1 935 074	21,50
62	0,008160	89 283	729	88 919	1 845 439	20,67
63	0,009009	88 554	798	88 155	1 756 521	19,84
64	0,009638	87 757	846	87 334	1 668 365	19,01
65	0,010972	86 911	954	86 434	1 581 032	18,19
66	0,011469	85 957	986	85 464	1 494 598	17,39
67	0,012810	84 971	1089	84 427	1 409 134	16,58
68	0,014491	83 883	1216	83 275	1 324 707	15,79
69	0,015572	82 667	1287	82 024	1 241 432	15,02
70	0,017057	81 380	1388	80 686	1 159 408	14,25
71	0,019146	79 992	1531	79 226	1 078 722	13,49
72	0,021621	78 460	1696	77 612	999 496	12,74
73	0,023672	76 764	1817	75 855	921 884	12,01
74	0,027204	74 947	2039	73 927	846 028	11,29
75	0,030054	72 908	2191	71 812	772 101	10,59
76	0,033901	70 717	2397	69 518	700 288	9,90
77	0,037405	68 319	2556	67 042	630 770	9,23
78	0,042897	65 764	2821	64 353	563 729	8,57
79	0,050927	62 943	3205	61 340	499 375	7,93
80	0,057107	59 737	3411	58 032	438 035	7,33
81	0,063859	56 326	3597	54 527	380 003	6,75
82	0,072015	52 729	3797	50 830	325 476	6,17
83	0,085077	48 932	4163	46 850	274 645	5,61
84	0,101447	44 769	4542	42 498	227 795	5,09
85	0,122282	40 227	4919	37 768	185 297	4,61
86	0,142142	35 308	5019	32 799	147 530	4,18
87	0,163939	30 289	4966	27 807	114 731	3,79
88	0,189861	25 324	4808	22 920	86 924	3,43
89	0,214238	20 516	4395	18 318	64 005	3,12
90	0,240644	16 120	3879	14 181	45 686	2,83
91	0,269077	12 241	3294	10 594	31 506	2,57
92	0,299500	8 947	2680	7 607	20 911	2,34
93	0,331847	6 268	2080	5 228	13 304	2,12
94	0,366015	4 188	1533	3 421	8 076	1,93
95	0,401865	2 655	1067	2 121	4 655	1,75
96	0,439221	1 588	697	1 239	2 533	1,60
97	0,477865	891	426	678	1 294	1,45
98	0,517545	465	241	345	616	1,33
99	0,557971	224	125	162	272	1,21
100	0,598819	99	59	69	110	1,11



Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007-2009 (Homens)

Idade (x)	Quociente de mortalidade (qx)	Sobreviventes em 100 000 nados-vivos (lx)	Óbitos (dx)	Sobreviventes em anos completos (Lx)	Anos completos após a idade x (Tx)	Esperança de vida (ex)
1	2	3	4	5	6	7
0	0,003535	100 000	353	99 780	7 580 091	75,80
1	0,000348	99 647	35	99 629	7 480 310	75,07
2	0,000254	99 612	25	99 599	7 380 681	74,09
3	0,000116	99 587	12	99 581	7 281 082	73,11
4	0,000212	99 575	21	99 564	7 181 501	72,12
5	0,000077	99 554	8	99 550	7 081 937	71,14
6	0,000060	99 546	6	99 543	6 982 387	70,14
7	0,000167	99 540	17	99 532	6 882 844	69,15
8	0,000203	99 523	20	99 513	6 783 312	68,16
9	0,000179	99 503	18	99 494	6 683 799	67,17
10	0,000120	99 486	12	99 480	6 584 304	66,18
11	0,000138	99 474	14	99 467	6 484 825	65,19
12	0,000190	99 460	19	99 450	6 385 358	64,20
13	0,000163	99 441	16	99 433	6 285 907	63,21
14	0,000180	99 425	18	99 416	6 186 474	62,22
15	0,000220	99 407	22	99 396	6 087 059	61,23
16	0,000394	99 385	39	99 365	5 987 663	60,25
17	0,000428	99 346	42	99 325	5 888 297	59,27
18	0,000616	99 303	61	99 273	5 788 973	58,30
19	0,000611	99 242	61	99 212	5 689 700	57,33
20	0,000636	99 181	63	99 150	5 590 489	56,37
21	0,000767	99 118	76	99 080	5 491 339	55,40
22	0,000874	99 042	87	98 999	5 392 258	54,44
23	0,000721	98 956	71	98 920	5 293 259	53,49
24	0,000699	98 884	69	98 850	5 194 339	52,53
25	0,000733	98 815	72	98 779	5 095 490	51,57
26	0,000876	98 743	86	98 700	4 996 710	50,60
27	0,000754	98 656	74	98 619	4 898 011	49,65
28	0,000848	98 582	84	98 540	4 799 392	48,68
29	0,000905	98 498	89	98 454	4 700 851	47,73
30	0,001076	98 409	106	98 356	4 602 397	46,77
31	0,001101	98 303	108	98 249	4 504 041	45,82
32	0,001176	98 195	115	98 137	4 405 792	44,87
33	0,001204	98 080	118	98 021	4 307 654	43,92
34	0,001319	97 962	129	97 897	4 209 634	42,97
35	0,001510	97 832	148	97 759	4 111 737	42,03
36	0,001593	97 685	156	97 607	4 013 978	41,09
37	0,001705	97 529	166	97 446	3 916 372	40,16
38	0,001706	97 363	166	97 280	3 818 926	39,22
39	0,002090	97 197	203	97 095	3 721 646	38,29
40	0,002260	96 994	219	96 884	3 624 551	37,37
41	0,002427	96 774	235	96 657	3 527 667	36,45
42	0,002757	96 540	266	96 406	3 431 010	35,54
43	0,003019	96 273	291	96 128	3 334 603	34,64
44	0,003281	95 983	315	95 825	3 238 475	33,74
45	0,003585	95 668	343	95 496	3 142 650	32,85
46	0,003664	95 325	349	95 150	3 047 154	31,97
47	0,004089	94 976	388	94 781	2 952 004	31,08
48	0,004553	94 587	431	94 372	2 857 222	30,21
49	0,005265	94 157	496	93 909	2 762 850	29,34

(continua)

Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007-2009 (Homens) (continuação)

Idade (x)	Quociente de mortalidade (qx)	Sobreviventes em 100 000 nados-vivos (lx)	Óbitos (dx)	Sobreviventes em anos completos (Lx)	Anos completos após a idade x (Tx)	Esperança de vida (ex)
1	8	9	10	11	12	13
50	0,005660	93 661	530	93 396	2 668 942	28,50
51	0,005922	93 131	552	92 855	2 575 546	27,66
52	0,006049	92 579	560	92 299	2 482 691	26,82
53	0,006808	92 019	626	91 706	2 390 391	25,98
54	0,007288	91 393	666	91 060	2 298 685	25,15
55	0,007489	90 727	679	90 387	2 207 626	24,33
56	0,007392	90 047	666	89 714	2 117 239	23,51
57	0,008087	89 382	723	89 020	2 027 524	22,68
58	0,008853	88 659	785	88 266	1 938 504	21,86
59	0,008974	87 874	789	87 479	1 850 238	21,06
60	0,010661	87 085	928	86 621	1 762 759	20,24
61	0,011674	86 157	1006	85 654	1 676 138	19,45
62	0,011793	85 151	1004	84 649	1 590 484	18,68
63	0,013168	84 147	1108	83 593	1 505 835	17,90
64	0,013633	83 039	1132	82 473	1 422 242	17,13
65	0,015782	81 907	1293	81 260	1 339 769	16,36
66	0,016574	80 614	1336	79 946	1 258 509	15,61
67	0,018096	79 278	1435	78 561	1 178 563	14,87
68	0,019831	77 843	1544	77 071	1 100 003	14,13
69	0,021966	76 299	1676	75 461	1 022 931	13,41
70	0,023700	74 623	1769	73 739	947 470	12,70
71	0,026599	72 855	1938	71 886	873 731	11,99
72	0,030152	70 917	2138	69 848	801 845	11,31
73	0,032757	68 779	2253	67 652	731 997	10,64
74	0,036660	66 526	2439	65 306	664 344	9,99
75	0,040626	64 087	2604	62 785	599 038	9,35
76	0,045204	61 483	2779	60 094	536 253	8,72
77	0,048773	58 704	2863	57 272	476 159	8,11
78	0,058190	55 841	3249	54 216	418 887	7,50
79	0,065154	52 591	3427	50 878	364 671	6,93
80	0,073260	49 165	3602	47 364	313 793	6,38
81	0,081721	45 563	3723	43 701	266 428	5,85
82	0,090829	41 840	3800	39 940	222 727	5,32
83	0,107692	38 039	4097	35 991	182 788	4,81
84	0,129172	33 943	4384	31 751	146 796	4,32
85	0,157753	29 558	4663	27 227	115 046	3,89
86	0,182098	24 895	4533	22 629	87 819	3,53
87	0,208102	20 362	4237	18 243	65 190	3,20
88	0,234130	16 125	3775	14 237	46 947	2,91
89	0,261447	12 349	3229	10 735	32 710	2,65
90	0,293066	9 121	2673	7 784	21 975	2,41
91	0,322667	6 448	2080	5 407	14 190	2,20
92	0,353866	4 367	1545	3 595	8 783	2,01
93	0,386560	2 822	1091	2 276	5 188	1,84
94	0,420620	1 731	728	1 367	2 912	1,68
95	0,455887	1 003	457	774	1 545	1,54
96	0,492174	546	269	411	771	1,41
97	0,529267	277	147	204	359	1,30
98	0,566924	130	74	93	156	1,19
99	0,604879	56	34	39	62	1,10
100	0,642847	22	14	15	23	1,01

Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007-2009 (Mulheres)

Idade (x)	Quociente de mortalidade (qx)	Sobreviventes em 100 000 nados-vivos (lx)	Óbitos (dx)	Sobreviventes em anos completos (Lx)	Anos completos após a idade x (Tx)	Esperança de vida (ex)
1	2	3	4	5	6	7
0	0,003226	100 000	323	99 800	8 179 937	81,80
1	0,000257	99 677	26	99 665	8 080 137	81,06
2	0,000154	99 652	15	99 644	7 980 473	80,08
3	0,000180	99 636	18	99 627	7 880 829	79,10
4	0,000112	99 618	11	99 613	7 781 201	78,11
5	0,000156	99 607	16	99 600	7 681 588	77,12
6	0,000110	99 592	11	99 586	7 581 989	76,13
7	0,000047	99 581	5	99 578	7 482 403	75,14
8	0,000083	99 576	8	99 572	7 382 824	74,14
9	0,000121	99 568	12	99 562	7 283 252	73,15
10	0,000144	99 556	14	99 549	7 183 690	72,16
11	0,000162	99 541	16	99 533	7 084 142	71,17
12	0,000190	99 525	19	99 516	6 984 609	70,18
13	0,000114	99 506	11	99 501	6 885 093	69,19
14	0,000198	99 495	20	99 485	6 785 592	68,20
15	0,000183	99 475	18	99 466	6 686 107	67,21
16	0,000160	99 457	16	99 449	6 586 640	66,23
17	0,000236	99 441	23	99 430	6 487 191	65,24
18	0,000174	99 418	17	99 409	6 387 762	64,25
19	0,000267	99 401	27	99 387	6 288 352	63,26
20	0,000324	99 374	32	99 358	6 188 965	62,28
21	0,000366	99 342	36	99 324	6 089 607	61,30
22	0,000241	99 305	24	99 293	5 990 284	60,32
23	0,000245	99 281	24	99 269	5 890 990	59,34
24	0,000219	99 257	22	99 246	5 791 721	58,35
25	0,000285	99 235	28	99 221	5 692 475	57,36
26	0,000301	99 207	30	99 192	5 593 254	56,38
27	0,000300	99 177	30	99 162	5 494 062	55,40
28	0,000231	99 147	23	99 136	5 394 899	54,41
29	0,000395	99 125	39	99 105	5 295 763	53,43
30	0,000436	99 085	43	99 064	5 196 658	52,45
31	0,000365	99 042	36	99 024	5 097 594	51,47
32	0,000532	99 006	53	98 980	4 998 570	50,49
33	0,000501	98 953	50	98 929	4 899 590	49,51
34	0,000472	98 904	47	98 880	4 800 662	48,54
35	0,000624	98 857	62	98 826	4 701 781	47,56
36	0,000783	98 795	77	98 757	4 602 955	46,59
37	0,000593	98 718	58	98 689	4 504 199	45,63
38	0,000871	98 659	86	98 616	4 405 510	44,65
39	0,000931	98 574	92	98 528	4 306 893	43,69
40	0,001063	98 482	105	98 429	4 208 366	42,73
41	0,000976	98 377	96	98 329	4 109 936	41,78
42	0,001166	98 281	115	98 224	4 011 607	40,82
43	0,001180	98 166	116	98 109	3 913 383	39,86
44	0,001340	98 051	131	97 985	3 815 275	38,91
45	0,001384	97 919	135	97 852	3 717 290	37,96
46	0,001598	97 784	156	97 706	3 619 438	37,01
47	0,001754	97 628	171	97 542	3 521 733	36,07
48	0,002015	97 456	196	97 358	3 424 191	35,14
49	0,002045	97 260	199	97 160	3 326 833	34,21

(continua)

Tábua Completa de Mortalidade para Portugal 2007-2009 (Mulheres) (continuação)

Idade (x)	Quociente de mortalidade (qx)	Sobreviventes em 100 000 nados-vivos (lx)	Óbitos (dx)	Sobreviventes em anos completos (Lx)	Anos completos após a idade x (Tx)	Esperança de vida (ex)
1	8	9	10	11	12	13
50	0,002092	97 061	203	96 959	3 229 672	33,27
51	0,002458	96 858	238	96 739	3 132 713	32,34
52	0,002422	96 620	234	96 503	3 035 974	31,42
53	0,002468	96 386	238	96 267	2 939 471	30,50
54	0,002772	96 148	267	96 015	2 843 204	29,57
55	0,003070	95 881	294	95 734	2 747 189	28,65
56	0,003166	95 587	303	95 436	2 651 455	27,74
57	0,003435	95 284	327	95 121	2 556 020	26,83
58	0,004184	94 957	397	94 758	2 460 899	25,92
59	0,004007	94 560	379	94 370	2 366 140	25,02
60	0,004209	94 181	396	93 983	2 271 770	24,12
61	0,004415	93 784	414	93 577	2 177 787	23,22
62	0,005025	93 370	469	93 136	2 084 210	22,32
63	0,005457	92 901	507	92 648	1 991 074	21,43
64	0,006217	92 394	574	92 107	1 898 426	20,55
65	0,006837	91 820	628	91 506	1 806 319	19,67
66	0,007117	91 192	649	90 868	1 714 813	18,80
67	0,008346	90 543	756	90 165	1 623 945	17,94
68	0,010007	89 788	899	89 338	1 533 780	17,08
69	0,010261	88 889	912	88 433	1 444 442	16,25
70	0,011647	87 977	1025	87 465	1 356 009	15,41
71	0,013184	86 952	1146	86 379	1 268 544	14,59
72	0,014907	85 806	1279	85 166	1 182 165	13,78
73	0,016669	84 527	1409	83 822	1 096 999	12,98
74	0,020083	83 118	1669	82 283	1 013 177	12,19
75	0,022210	81 448	1809	80 544	930 894	11,43
76	0,025592	79 640	2038	78 620	850 350	10,68
77	0,029281	77 601	2272	76 465	771 729	9,94
78	0,032369	75 329	2438	74 110	695 264	9,23
79	0,039084	72 891	2849	71 466	621 154	8,52
80	0,044665	70 042	3128	68 478	549 688	7,85
81	0,051653	66 913	3456	65 185	481 210	7,19
82	0,059774	63 457	3793	61 561	416 025	6,56
83	0,073026	59 664	4357	57 486	354 464	5,94
84	0,089719	55 307	4962	52 826	296 979	5,37
85	0,110939	50 345	5585	47 552	244 153	4,85
86	0,130767	44 760	5853	41 833	196 600	4,39
87	0,152434	38 907	5931	35 941	154 767	3,98
88	0,175111	32 976	5774	30 089	118 826	3,60
89	0,199561	27 201	5428	24 487	88 737	3,26
90	0,228390	21 773	4973	19 287	64 250	2,95
91	0,256423	16 800	4308	14 646	44 963	2,68
92	0,286540	12 492	3580	10 703	30 317	2,43
93	0,318684	8 913	2840	7 493	19 614	2,20
94	0,352763	6 072	2142	5 001	12 121	2,00
95	0,388645	3 930	1527	3 167	7 120	1,81
96	0,426159	2 403	1024	1 891	3 953	1,65
97	0,465091	1 379	641	1 058	2 063	1,50
98	0,505187	738	373	551	1 004	1,36
99	0,546153	365	199	265	453	1,24
100	0,587657	166	97	117	188	1,13



Sobre a metodologia de cálculo:

Em www.ine.pt > Informação estatística > Estudos > População, encontra-se disponível a descrição metodológica do cálculo das Tábuas Completas de Mortalidade para Portugal.