

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, IBGE; Diretoria de Pesquisas (DPE); Coordenação de População e Indicadores Sociais (COPIS): Tábuas Abreviadas de Mortalidade por Sexo e Idade. Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação, 2010. Downloaded from www.ibge.gov.br/ (14.02.2020).

ESTUDOS & PESQUISAS
INFORMAÇÃO DEMOGRÁFICA E SOCIOECONÔMICA

30

TÁBUAS ABREVIADAS DE MORTALIDADE
POR SEXO E IDADE

BRASIL, GRANDES REGIÕES
E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2010

Tabela 1.33 - Tábua Abreviada de Mortalidade, por sexo, segundo os grupos quinquenais de idade - Distrito Federal - 2010

Grupos quinquenais de idade	População	Óbitos	M(x,n)	x	Funções da tábua					
					Q(x,n)	l(x)	D(x,n)	L(x,n)	T(x)	E(x)
Total										
Menos de 1 ano	37 721	482	0,01277	0	0,01262	100 000	1 262	98 841	7 623 308	76,2
1 a 4 anos	151 359	72	0,00047	1	0,00189	98 738	187	394 498	7 524 467	76,2
5 a 9 anos	200 704	57	0,00028	5	0,00141	98 551	139	492 406	7 129 970	72,4
10 a 14 anos	218 709	67	0,00031	10	0,00153	98 412	150	491 684	6 637 564	67,5
15 a 19 anos	220 745	255	0,00115	15	0,00576	98 262	566	489 894	6 145 880	62,6
20 a 24 anos	245 793	341	0,00139	20	0,00691	97 696	676	486 791	5 655 986	57,9
25 a 29 anos	268 432	353	0,00132	25	0,00655	97 020	636	483 512	5 169 195	53,3
30 a 34 anos	252 798	388	0,00154	30	0,00765	96 384	737	480 079	4 685 683	48,6
35 a 39 anos	212 719	393	0,00185	35	0,00920	95 647	880	476 036	4 205 604	44,0
40 a 44 anos	187 760	482	0,00257	40	0,01275	94 767	1 208	470 817	3 729 568	39,4
45 a 49 anos	157 093	598	0,00381	45	0,01887	93 559	1 765	463 384	3 258 751	34,8
50 a 54 anos	123 137	640	0,00520	50	0,02566	91 794	2 356	453 081	2 795 367	30,5
55 a 59 anos	95 577	710	0,00743	55	0,03647	89 438	3 262	439 037	2 342 286	26,2
60 a 64 anos	69 976	762	0,01089	60	0,05299	86 177	4 567	419 466	1 903 249	22,1
65 a 69 anos	48 075	872	0,01814	65	0,08678	81 610	7 082	390 344	1 483 782	18,2
70 a 74 anos	35 652	969	0,02717	70	0,12721	74 528	9 480	348 937	1 093 439	14,7
75 a 79 anos	21 297	973	0,04568	75	0,20501	65 047	13 335	291 898	744 502	11,5
80 a 84 anos	13 144	929	0,07066	80	0,30026	51 712	15 527	219 742	452 604	8,8
85 a 89 anos	6 198	741	0,11962	85	0,46041	36 185	16 660	139 274	232 862	6,4
90 anos e mais	3 280	684	0,20863	90	1,00000	19 525	19 525	93 587	93 587	4,8
Homens										
Menos de 1 ano	19 047	254	0,01334	0	0,01318	100 000	1 318	98 788	7 252 718	72,5
1 a 4 anos	76 891	41	0,00053	1	0,00212	98 682	209	394 231	7 153 930	72,5
5 a 9 anos	101 824	27	0,00027	5	0,00135	98 473	133	492 035	6 759 700	68,6
10 a 14 anos	110 597	43	0,00039	10	0,00193	98 341	190	491 228	6 267 665	63,7
15 a 19 anos	108 791	220	0,00202	15	0,01005	98 151	987	488 287	5 776 436	58,9
20 a 24 anos	120 373	282	0,00234	20	0,01164	97 164	1 131	482 991	5 288 150	54,4
25 a 29 anos	127 512	278	0,00218	25	0,01084	96 033	1 041	477 561	4 805 159	50,0
30 a 34 anos	118 507	287	0,00242	30	0,01204	94 992	1 144	472 100	4 327 598	45,6
35 a 39 anos	100 047	277	0,00277	35	0,01374	93 848	1 290	466 017	3 855 498	41,1
40 a 44 anos	88 786	311	0,00351	40	0,01739	92 559	1 609	458 769	3 389 481	36,6
45 a 49 anos	72 525	397	0,00547	45	0,02700	90 949	2 456	448 606	2 930 712	32,2
50 a 54 anos	55 965	384	0,00686	50	0,03371	88 493	2 983	435 010	2 482 106	28,1
55 a 59 anos	43 033	425	0,00989	55	0,04825	85 511	4 125	417 239	2 047 096	23,9
60 a 64 anos	30 889	463	0,01499	60	0,07226	81 385	5 881	392 223	1 629 856	20,0
65 a 69 anos	21 160	481	0,02275	65	0,10765	75 504	8 128	357 201	1 237 633	16,4
70 a 74 anos	15 759	559	0,03546	70	0,16287	67 376	10 973	309 448	880 432	13,1
75 a 79 anos	8 885	513	0,05774	75	0,25229	56 403	14 230	246 440	570 984	10,1
80 a 84 anos	5 074	444	0,08747	80	0,35887	42 173	15 135	173 029	324 544	7,7
85 a 89 anos	2 163	316	0,14589	85	0,53450	27 039	14 452	99 063	151 515	5,6
90 anos e mais	1 052	252	0,23997	90	1,00000	12 587	12 587	52 452	52 452	4,2
Mulheres										
Menos de 1 ano	18 674	228	0,01219	0	0,01206	100 000	1 206	98 898	7 974 382	79,7
1 a 4 anos	74 468	31	0,00042	1	0,00167	98 794	165	394 766	7 875 484	79,7
5 a 9 anos	98 880	29	0,00029	5	0,00147	98 630	145	492 786	7 480 718	75,9
10 a 14 anos	108 112	24	0,00022	10	0,00111	98 485	109	492 150	6 987 933	71,0
15 a 19 anos	111 954	35	0,00031	15	0,00157	98 375	154	491 492	6 495 782	66,0
20 a 24 anos	125 420	59	0,00047	20	0,00235	98 221	231	490 529	6 004 291	61,1
25 a 29 anos	140 920	75	0,00053	25	0,00266	97 990	261	489 298	5 513 762	56,3
30 a 34 anos	134 291	101	0,00075	30	0,00376	97 729	368	487 727	5 024 464	51,4
35 a 39 anos	112 672	116	0,00103	35	0,00514	97 362	501	485 556	4 536 737	46,6
40 a 44 anos	98 974	170	0,00172	40	0,00857	96 861	830	482 229	4 051 181	41,8
45 a 49 anos	84 568	201	0,00238	45	0,01184	96 031	1 137	477 312	3 568 952	37,2
50 a 54 anos	67 172	257	0,00382	50	0,01891	94 894	1 795	469 984	3 091 640	32,6
55 a 59 anos	52 544	285	0,00542	55	0,02672	93 099	2 487	459 279	2 621 656	28,2
60 a 64 anos	39 078	299	0,00764	60	0,03749	90 612	3 397	444 568	2 162 378	23,9
65 a 69 anos	26 915	391	0,01452	65	0,07005	87 215	6 110	420 802	1 717 810	19,7
70 a 74 anos	19 893	410	0,02060	70	0,09796	81 106	7 945	385 666	1 297 008	16,0
75 a 79 anos	12 412	460	0,03705	75	0,16956	73 161	12 405	334 790	911 342	12,5
80 a 84 anos	8 070	485	0,06009	80	0,26123	60 755	15 871	264 100	576 552	9,5
85 a 89 anos	4 035	426	0,10554	85	0,41753	44 885	18 740	177 572	312 452	7,0
90 anos e mais	2 228	432	0,19383	90	1,00000	26 144	26 144	134 881	134 881	5,2

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de População e Indicadores Sociais.

Nota: M(x,n) = Taxas centrais de mortalidade.

x = Idades exatas.

Q(x,n) = Probabilidades de morte entre as idades exatas x e x+n.

l(x) = Número de sobreviventes à idade exata x.

D(x,n) = Número de óbitos ocorridos entre as idades x e x+n.

L(x,n) = Número de pessoas-anos vividos entre as idades x e x+n.

T(x) = Número de pessoas-anos vividos a partir da idade x.

E(x) = Expectativa de vida à idade x.