

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 1.22 - Tábua Abreviada de Mortalidade, por sexo, segundo os grupos quinquenais de idade - Espírito Santo - 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	48 994	593	0,01210	0	0,01197	100 000	1 197	98 898	7 560 566	75,6
1 a 4 anos	195 447	117	0,00060	1	0,00240	98 803	237	394 639	7 461 667	75,5
5 a 9 anos	264 895	73	0,00028	5	0,00138	98 566	136	492 491	7 067 029	71,7
10 a 14 anos	302 306	102	0,00034	10	0,00168	98 430	166	491 737	6 574 538	66,8
15 a 19 anos	301 529	468	0,00155	15	0,00773	98 265	760	489 424	6 082 800	61,9
20 a 24 anos	323 199	622	0,00193	20	0,00958	97 505	934	485 190	5 593 376	57,4
25 a 29 anos	322 632	558	0,00173	25	0,00861	96 571	831	480 777	5 108 186	52,9
30 a 34 anos	299 762	586	0,00196	30	0,00973	95 740	931	476 371	4 627 410	48,3
35 a 39 anos	258 714	603	0,00233	35	0,01159	94 808	1 099	471 296	4 151 039	43,8
40 a 44 anos	245 140	785	0,00320	40	0,01588	93 710	1 488	464 830	3 679 744	39,3
45 a 49 anos	227 769	1 000	0,00439	45	0,02171	92 222	2 003	456 105	3 214 913	34,9
50 a 54 anos	199 398	1 215	0,00609	50	0,03001	90 220	2 707	444 330	2 758 809	30,6
55 a 59 anos	160 422	1 341	0,00836	55	0,04093	87 512	3 582	428 606	2 314 479	26,5
60 a 64 anos	115 128	1 357	0,01178	60	0,05724	83 930	4 804	407 641	1 885 872	22,5
65 a 69 anos	84 379	1 526	0,01809	65	0,08652	79 126	6 846	378 516	1 478 231	18,7
70 a 74 anos	65 646	1 810	0,02757	70	0,12897	72 280	9 322	338 096	1 099 716	15,2
75 a 79 anos	47 308	2 013	0,04254	75	0,19227	62 958	12 105	284 529	761 620	12,1
80 a 84 anos	30 313	2 075	0,06845	80	0,29224	50 853	14 861	217 114	477 091	9,4
85 a 89 anos	14 236	1 548	0,10874	85	0,42747	35 992	15 386	141 497	259 977	7,2
90 anos e mais	7 735	1 345	0,17392	90	1,00000	20 607	20 607	118 480	118 480	5,8
Homens										
Menos de 1 ano	25 011	344	0,01376	0	0,01359	100 000	1 359	98 752	7 190 440	71,9
1 a 4 anos	99 122	73	0,00074	1	0,00295	98 641	291	393 867	7 091 689	71,9
5 a 9 anos	135 019	42	0,00031	5	0,00157	98 349	154	491 361	6 697 821	68,1
10 a 14 anos	153 469	64	0,00041	10	0,00207	98 195	203	490 467	6 206 460	63,2
15 a 19 anos	151 475	399	0,00264	15	0,01310	97 992	1 283	486 750	5 715 993	58,3
20 a 24 anos	162 608	514	0,00316	20	0,01568	96 708	1 516	479 750	5 229 243	54,1
25 a 29 anos	160 892	462	0,00287	25	0,01425	95 192	1 356	472 570	4 749 493	49,9
30 a 34 anos	147 792	430	0,00291	30	0,01444	93 836	1 355	465 791	4 276 924	45,6
35 a 39 anos	126 533	423	0,00335	35	0,01660	92 481	1 535	458 566	3 811 132	41,2
40 a 44 anos	120 050	557	0,00464	40	0,02293	90 946	2 086	449 515	3 352 567	36,9
45 a 49 anos	110 741	660	0,00596	45	0,02938	88 860	2 611	437 774	2 903 052	32,7
50 a 54 anos	96 536	776	0,00804	50	0,03939	86 249	3 398	422 753	2 465 278	28,6
55 a 59 anos	77 443	857	0,01107	55	0,05387	82 852	4 463	403 101	2 042 525	24,7
60 a 64 anos	54 566	845	0,01548	60	0,07452	78 389	5 841	377 339	1 639 424	20,9
65 a 69 anos	38 996	894	0,02293	65	0,10844	72 547	7 867	343 069	1 262 085	17,4
70 a 74 anos	29 532	1 032	0,03495	70	0,16069	64 680	10 394	297 417	919 016	14,2
75 a 79 anos	20 604	1 101	0,05344	75	0,23571	54 287	12 796	239 444	621 599	11,5
80 a 84 anos	12 629	976	0,07726	80	0,32378	41 491	13 434	173 870	382 155	9,2
85 a 89 anos	5 562	662	0,11898	85	0,45851	28 057	12 864	108 125	208 284	7,4
90 anos e mais	2 638	400	0,15168	90	1,00000	15 193	15 193	100 160	100 160	6,6
Mulheres										
Menos de 1 ano	23 983	249	0,01037	0	0,01028	100 000	1 028	99 055	7 948 774	79,5
1 a 4 anos	96 325	44	0,00046	1	0,00182	98 972	180	395 440	7 849 719	79,3
5 a 9 anos	129 876	31	0,00024	5	0,00118	98 792	117	493 669	7 454 279	75,5
10 a 14 anos	148 837	38	0,00026	10	0,00128	98 675	126	493 062	6 960 610	70,5
15 a 19 anos	150 054	69	0,00046	15	0,00228	98 549	225	492 183	6 467 548	65,6
20 a 24 anos	160 591	108	0,00067	20	0,00337	98 324	331	490 793	5 975 365	60,8
25 a 29 anos	161 740	96	0,00059	25	0,00296	97 993	290	489 239	5 484 572	56,0
30 a 34 anos	151 970	156	0,00103	30	0,00512	97 703	500	487 262	4 995 333	51,1
35 a 39 anos	132 181	180	0,00136	35	0,00677	97 202	658	484 366	4 508 071	46,4
40 a 44 anos	125 090	228	0,00182	40	0,00905	96 544	874	480 536	4 023 705	41,7
45 a 49 anos	117 028	340	0,00290	45	0,01440	95 670	1 378	474 905	3 543 169	37,0
50 a 54 anos	102 862	439	0,00427	50	0,02112	94 292	1 991	466 482	3 068 264	32,5
55 a 59 anos	82 979	483	0,00582	55	0,02870	92 301	2 649	454 880	2 601 782	28,2
60 a 64 anos	60 562	512	0,00846	60	0,04140	89 652	3 712	438 978	2 146 901	24,0
65 a 69 anos	45 383	632	0,01393	65	0,06728	85 940	5 782	415 243	1 707 923	19,9
70 a 74 anos	36 114	778	0,02154	70	0,10220	80 158	8 192	380 308	1 292 680	16,1
75 a 79 anos	26 704	912	0,03414	75	0,15726	71 966	11 318	331 535	912 371	12,7
80 a 84 anos	17 684	1 099	0,06215	80	0,26897	60 648	16 313	262 459	580 837	9,6
85 a 89 anos	8 674	886	0,10217	85	0,40691	44 335	18 040	176 576	318 378	7,2
90 anos e mais	5 097	945	0,18543	90	1,00000	26 295	26 295	141 802	141 802	5,4

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.