

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/](http://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 1.32 - Tábua Abreviada de Mortalidade, por sexo, segundo os grupos quinquenais de idade - Goiás - 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)
<b>Total</b>										
Menos de 1 ano	86 446	1 555	0,01799	0	0,01770	100 000	1 770	98 401	7 314 643	73,2
1 a 4 anos	351 418	244	0,00069	1	0,00277	98 230	272	392 256	7 216 243	73,5
5 a 9 anos	472 727	163	0,00035	5	0,00173	97 957	169	489 365	6 823 987	69,7
10 a 14 anos	530 958	207	0,00039	10	0,00195	97 788	191	488 466	6 334 622	64,8
15 a 19 anos	533 590	723	0,00136	15	0,00675	97 598	659	486 341	5 846 157	59,9
20 a 24 anos	554 139	1 130	0,00204	20	0,01015	96 939	984	482 234	5 359 815	55,3
25 a 29 anos	556 602	1 106	0,00199	25	0,00988	95 955	948	477 404	4 877 581	50,8
30 a 34 anos	532 272	1 176	0,00221	30	0,01098	95 007	1 043	472 425	4 400 176	46,3
35 a 39 anos	473 632	1 224	0,00258	35	0,01284	93 963	1 206	466 800	3 927 752	41,8
40 a 44 anos	431 001	1 417	0,00329	40	0,01631	92 757	1 513	460 003	3 460 951	37,3
45 a 49 anos	371 724	1 696	0,00456	45	0,02255	91 244	2 058	451 077	3 000 948	32,9
50 a 54 anos	305 366	2 094	0,00686	50	0,03371	89 186	3 007	438 415	2 549 872	28,6
55 a 59 anos	242 288	2 510	0,01036	55	0,05049	86 180	4 351	420 021	2 111 456	24,5
60 a 64 anos	185 837	2 641	0,01421	60	0,06862	81 829	5 615	395 105	1 691 435	20,7
65 a 69 anos	138 430	3 092	0,02234	65	0,10578	76 213	8 062	360 912	1 296 330	17,0
70 a 74 anos	103 852	3 609	0,03475	70	0,15986	68 151	10 895	313 520	935 418	13,7
75 a 79 anos	66 579	3 573	0,05366	75	0,23657	57 256	13 545	252 420	621 898	10,9
80 a 84 anos	38 728	3 202	0,08268	80	0,34258	43 712	14 975	181 121	369 479	8,5
85 a 89 anos	18 227	2 197	0,12053	85	0,46311	28 737	13 308	110 413	188 358	6,6
90 anos e mais	9 972	1 974	0,19794	90	1,00000	15 429	15 429	77 945	77 945	5,1
<b>Homens</b>										
Menos de 1 ano	43 956	846	0,01924	0	0,01891	100 000	1 891	98 292	7 010 013	70,1
1 a 4 anos	178 818	138	0,00077	1	0,00309	98 109	303	391 706	6 911 721	70,5
5 a 9 anos	241 633	98	0,00041	5	0,00202	97 806	198	488 534	6 520 015	66,7
10 a 14 anos	269 952	138	0,00051	10	0,00256	97 608	250	487 415	6 031 481	61,8
15 a 19 anos	268 462	574	0,00214	15	0,01064	97 358	1 036	484 200	5 544 066	57,0
20 a 24 anos	279 238	914	0,00327	20	0,01623	96 322	1 563	477 701	5 059 866	52,5
25 a 29 anos	277 270	865	0,00312	25	0,01548	94 759	1 467	470 127	4 582 165	48,4
30 a 34 anos	262 570	840	0,00320	30	0,01588	93 292	1 481	462 757	4 112 038	44,1
35 a 39 anos	232 644	876	0,00376	35	0,01864	91 811	1 712	454 775	3 649 281	39,8
40 a 44 anos	211 499	922	0,00436	40	0,02157	90 099	1 943	445 638	3 194 506	35,5
45 a 49 anos	181 350	1 080	0,00595	45	0,02934	88 156	2 586	434 314	2 748 868	31,2
50 a 54 anos	148 258	1 306	0,00881	50	0,04310	85 570	3 688	418 629	2 314 554	27,1
55 a 59 anos	117 043	1 504	0,01285	55	0,06226	81 882	5 098	396 664	1 895 925	23,2
60 a 64 anos	90 235	1 595	0,01767	60	0,08463	76 784	6 498	367 674	1 499 261	19,5
65 a 69 anos	67 274	1 765	0,02624	65	0,12310	70 286	8 652	329 798	1 131 587	16,1
70 a 74 anos	49 891	1 955	0,03919	70	0,17848	61 634	11 000	280 667	801 788	13,0
75 a 79 anos	31 327	1 921	0,06133	75	0,26589	50 633	13 463	219 509	521 121	10,3
80 a 84 anos	17 904	1 613	0,09008	80	0,36762	37 170	13 665	151 691	301 612	8,1
85 a 89 anos	8 130	1 038	0,12772	85	0,48403	23 506	11 378	89 086	149 921	6,4
90 anos e mais	4 173	832	0,19936	90	1,00000	12 128	12 128	60 835	60 835	5,0
<b>Mulheres</b>										
Menos de 1 ano	42 490	710	0,01670	0	0,01645	100 000	1 645	98 518	7 637 738	76,4
1 a 4 anos	172 600	105	0,00061	1	0,00244	98 355	240	392 819	7 539 220	76,7
5 a 9 anos	231 094	65	0,00028	5	0,00142	98 115	139	490 227	7 146 401	72,8
10 a 14 anos	261 006	69	0,00026	10	0,00132	97 976	129	489 557	6 656 174	67,9
15 a 19 anos	265 128	149	0,00056	15	0,00280	97 847	274	488 549	6 166 617	63,0
20 a 24 anos	274 901	216	0,00079	20	0,00393	97 573	383	486 906	5 678 068	58,2
25 a 29 anos	279 332	241	0,00086	25	0,00430	97 190	418	484 903	5 191 161	53,4
30 a 34 anos	269 702	335	0,00124	30	0,00619	96 772	599	482 359	4 706 259	48,6
35 a 39 anos	240 988	348	0,00145	35	0,00720	96 172	693	479 129	4 223 899	43,9
40 a 44 anos	219 502	495	0,00225	40	0,01121	95 479	1 070	474 721	3 744 771	39,2
45 a 49 anos	190 374	616	0,00324	45	0,01605	94 409	1 515	468 257	3 270 050	34,6
50 a 54 anos	157 108	788	0,00502	50	0,02478	92 894	2 302	458 715	2 801 793	30,2
55 a 59 anos	125 245	1 005	0,00803	55	0,03935	90 592	3 565	444 049	2 343 077	25,9
60 a 64 anos	95 602	1 046	0,01095	60	0,05327	87 028	4 636	423 547	1 899 028	21,8
65 a 69 anos	71 156	1 327	0,01865	65	0,08911	82 391	7 342	393 602	1 475 481	17,9
70 a 74 anos	53 961	1 654	0,03064	70	0,14231	75 049	10 681	348 546	1 081 879	14,4
75 a 79 anos	35 252	1 651	0,04684	75	0,20966	64 369	13 496	288 105	733 334	11,4
80 a 84 anos	20 824	1 589	0,07631	80	0,32044	50 873	16 302	213 612	445 228	8,8
85 a 89 anos	10 097	1 159	0,11474	85	0,44583	34 572	15 413	134 325	231 616	6,7
90 anos e mais	5 799	1 142	0,19692	90	1,00000	19 158	19 158	97 291	97 291	5,1

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.