

Tabela 1.27 - Tábua Abreviada de Mortalidade, por sexo, segundo os grupos quinquenais de idade - Santa Catarina - 2010

Grupos quinquenais de idade	População	Óbitos	M(x,n)	x	Funções da tábua					
					Q(x,n)	I(x)	D(x,n)	L(x,n)	T(x)	E(x)
Total										
Menos de 1 ano	81 608	761	0,00933	0	0,00925	100 000	925	99 142	7 679 727	76,8
1 a 4 anos	324 137	161	0,00050	1	0,00199	99 075	197	395 826	7 580 585	76,5
5 a 9 anos	436 785	74	0,00017	5	0,00084	98 878	83	494 184	7 184 758	72,7
10 a 14 anos	519 783	122	0,00023	10	0,00117	98 795	115	493 687	6 690 575	67,7
15 a 19 anos	545 186	410	0,00075	15	0,00376	98 680	371	492 472	6 196 888	62,8
20 a 24 anos	565 658	617	0,00109	20	0,00544	98 309	535	490 208	5 704 416	58,0
25 a 29 anos	566 483	573	0,00101	25	0,00504	97 774	493	487 639	5 214 208	53,3
30 a 34 anos	511 148	671	0,00131	30	0,00654	97 281	636	484 816	4 726 569	48,6
35 a 39 anos	471 089	850	0,00181	35	0,00898	96 645	868	481 054	4 241 753	43,9
40 a 44 anos	464 218	1 161	0,00250	40	0,01243	95 777	1 190	475 907	3 760 698	39,3
45 a 49 anos	441 647	1 591	0,00360	45	0,01785	94 586	1 688	468 710	3 284 791	34,7
50 a 54 anos	366 980	2 003	0,00546	50	0,02692	92 898	2 501	458 237	2 816 081	30,3
55 a 59 anos	296 801	2 369	0,00798	55	0,03912	90 397	3 537	443 144	2 357 844	26,1
60 a 64 anos	223 470	2 611	0,01169	60	0,05677	86 860	4 931	421 975	1 914 701	22,0
65 a 69 anos	157 357	2 887	0,01835	65	0,08771	81 930	7 186	391 682	1 492 726	18,2
70 a 74 anos	116 977	3 402	0,02908	70	0,13555	74 743	10 132	348 388	1 101 044	14,7
75 a 79 anos	78 372	3 571	0,04556	75	0,20450	64 612	13 213	290 026	752 656	11,7
80 a 84 anos	48 180	3 565	0,07400	80	0,31223	51 399	16 048	216 873	462 630	9,0
85 a 89 anos	22 572	2 608	0,11556	85	0,44830	35 351	15 848	137 134	245 757	7,0
90 anos e mais	9 985	1 793	0,17955	90	1,00000	19 503	19 503	108 623	108 623	5,6
Homens										
Menos de 1 ano	41 376	417	0,01007	0	0,00998	100 000	998	99 073	7 372 682	73,7
1 a 4 anos	165 559	97	0,00058	1	0,00234	99 002	231	395 460	7 273 609	73,5
5 a 9 anos	222 981	47	0,00021	5	0,00106	98 771	105	493 594	6 878 149	69,6
10 a 14 anos	264 941	75	0,00028	10	0,00141	98 666	139	492 984	6 384 556	64,7
15 a 19 anos	276 177	308	0,00111	15	0,00556	98 527	548	491 265	5 891 572	59,8
20 a 24 anos	287 316	490	0,00171	20	0,00850	97 979	832	487 815	5 400 307	55,1
25 a 29 anos	286 179	415	0,00145	25	0,00722	97 147	702	483 979	4 912 492	50,6
30 a 34 anos	256 324	474	0,00185	30	0,00920	96 445	887	480 006	4 428 513	45,9
35 a 39 anos	234 504	595	0,00254	35	0,01260	95 558	1 204	474 777	3 948 507	41,3
40 a 44 anos	230 018	793	0,00345	40	0,01709	94 353	1 613	467 734	3 473 730	36,8
45 a 49 anos	216 576	1 035	0,00478	45	0,02362	92 741	2 190	458 227	3 005 995	32,4
50 a 54 anos	179 383	1 292	0,00720	50	0,03537	90 550	3 203	444 744	2 547 768	28,1
55 a 59 anos	143 895	1 494	0,01038	55	0,05059	87 347	4 419	425 690	2 103 024	24,1
60 a 64 anos	106 909	1 637	0,01531	60	0,07372	82 929	6 113	399 360	1 677 334	20,2
65 a 69 anos	73 382	1 746	0,02380	65	0,11232	76 815	8 628	362 508	1 277 973	16,6
70 a 74 anos	52 332	1 960	0,03745	70	0,17121	68 188	11 674	311 753	915 465	13,4
75 a 79 anos	32 789	1 912	0,05830	75	0,25441	56 514	14 378	246 623	603 712	10,7
80 a 84 anos	18 552	1 626	0,08765	80	0,35946	42 136	15 146	172 813	357 089	8,5
85 a 89 anos	7 960	1 028	0,12914	85	0,48810	26 989	13 174	102 013	184 276	6,8
90 anos e mais	3 207	539	0,16795	90	1,00000	13 816	13 816	82 263	82 263	6,0
Mulheres										
Menos de 1 ano	40 232	344	0,00856	0	0,00850	100 000	850	99 215	7 990 167	79,9
1 a 4 anos	158 578	64	0,00041	1	0,00162	99 150	161	396 202	7 890 953	79,6
5 a 9 anos	213 804	26	0,00012	5	0,00062	98 990	61	494 795	7 494 751	75,7
10 a 14 anos	254 842	47	0,00018	10	0,00091	98 928	90	494 416	6 999 956	70,8
15 a 19 anos	269 009	102	0,00038	15	0,00190	98 838	188	493 720	6 505 539	65,8
20 a 24 anos	278 342	127	0,00046	20	0,00227	98 650	224	492 690	6 011 819	60,9
25 a 29 anos	280 304	158	0,00056	25	0,00281	98 426	276	491 439	5 519 129	56,1
30 a 34 anos	254 824	197	0,00077	30	0,00386	98 150	379	489 801	5 027 690	51,2
35 a 39 anos	236 585	255	0,00108	35	0,00538	97 771	526	487 538	4 537 889	46,4
40 a 44 anos	234 200	368	0,00157	40	0,00783	97 244	761	484 318	4 050 352	41,7
45 a 49 anos	225 071	556	0,00247	45	0,01227	96 483	1 184	479 454	3 566 034	37,0
50 a 54 anos	187 597	711	0,00379	50	0,01877	95 299	1 788	472 023	3 086 580	32,4
55 a 59 anos	152 906	875	0,00572	55	0,02821	93 510	2 638	460 957	2 614 556	28,0
60 a 64 anos	116 561	975	0,00836	60	0,04096	90 872	3 722	445 057	2 153 599	23,7
65 a 69 anos	83 975	1 141	0,01358	65	0,06568	87 150	5 724	421 442	1 708 542	19,6
70 a 74 anos	64 645	1 442	0,02231	70	0,10565	81 427	8 603	385 625	1 287 100	15,8
75 a 79 anos	45 583	1 659	0,03639	75	0,16680	72 824	12 147	333 751	901 475	12,4
80 a 84 anos	29 628	1 939	0,06545	80	0,28124	60 677	17 065	260 723	567 723	9,4
85 a 89 anos	14 612	1 581	0,10817	85	0,42572	43 612	18 566	171 645	307 001	7,0
90 anos e mais	6 778	1 254	0,18504	90	1,00000	25 046	25 046	135 356	135 356	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.

I(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.