

**CIRCULAR SUSEP 402/2010 - ANEXO: TÁBUAS BIOMÉTRICAS**

Idade	Sobrevivência Masculina	Sobrevivência Feminina	Mortalidade Masculina	Mortalidade Feminina
	BR-EMSsb-v.2010-m	BR-EMSsb-v.2010-f	BR-EMSmt-v.2010-m	BR-EMSmt-v.2010-f
	qx	qx	qx	qx
0	0,00200	0,00038	0,00274	0,00128
1	0,00069	0,00038	0,00095	0,00046
2	0,00035	0,00020	0,00048	0,00025
3	0,00022	0,00013	0,00030	0,00016
4	0,00016	0,00010	0,00022	0,00012
5	0,00013	0,00008	0,00018	0,00010
6	0,00012	0,00007	0,00016	0,00009
7	0,00011	0,00007	0,00015	0,00009
8	0,00011	0,00008	0,00015	0,00009
9	0,00012	0,00009	0,00016	0,00011
10	0,00013	0,00012	0,00018	0,00014
11	0,00015	0,00015	0,00021	0,00018
12	0,00019	0,00018	0,00026	0,00022
13	0,00024	0,00022	0,00033	0,00026
14	0,00031	0,00025	0,00042	0,00030
15	0,00039	0,00027	0,00053	0,00033
16	0,00048	0,00029	0,00065	0,00035
17	0,00057	0,00030	0,00078	0,00037
18	0,00066	0,00031	0,00090	0,00037
19	0,00074	0,00030	0,00101	0,00037
20	0,00080	0,00030	0,00110	0,00037
21	0,00085	0,00030	0,00117	0,00036
22	0,00089	0,00029	0,00122	0,00036
23	0,00092	0,00029	0,00125	0,00035
24	0,00093	0,00029	0,00127	0,00035
25	0,00093	0,00029	0,00127	0,00035
26	0,00093	0,00029	0,00127	0,00036
27	0,00092	0,00030	0,00126	0,00037
28	0,00092	0,00032	0,00126	0,00039
29	0,00091	0,00033	0,00125	0,00041
30	0,00092	0,00035	0,00126	0,00044
31	0,00093	0,00037	0,00127	0,00047
32	0,00094	0,00040	0,00129	0,00050
33	0,00099	0,00042	0,00135	0,00054
34	0,00103	0,00045	0,00142	0,00057
35	0,00109	0,00047	0,00149	0,00062
36	0,00115	0,00051	0,00157	0,00066
37	0,00121	0,00054	0,00166	0,00071
38	0,00128	0,00058	0,00176	0,00076
39	0,00136	0,00062	0,00186	0,00082
40	0,00144	0,00066	0,00198	0,00088
41	0,00153	0,00071	0,00211	0,00095
42	0,00164	0,00077	0,00225	0,00103
43	0,00175	0,00083	0,00240	0,00111
44	0,00187	0,00089	0,00256	0,00120
45	0,00200	0,00096	0,00275	0,00130
46	0,00215	0,00104	0,00295	0,00140
47	0,00231	0,00112	0,00317	0,00152
48	0,00249	0,00121	0,00341	0,00164
49	0,00268	0,00131	0,00367	0,00178
50	0,00290	0,00142	0,00396	0,00193
51	0,00313	0,00155	0,00427	0,00209
52	0,00339	0,00169	0,00462	0,00228
53	0,00367	0,00185	0,00499	0,00248
54	0,00398	0,00203	0,00541	0,00270
55	0,00431	0,00223	0,00586	0,00294
56	0,00468	0,00245	0,00635	0,00321
57	0,00509	0,00271	0,00690	0,00351
58	0,00554	0,00299	0,00749	0,00384
59	0,00603	0,00330	0,00814	0,00420
60	0,00656	0,00365	0,00886	0,00459
61	0,00715	0,00403	0,00964	0,00501

	Sobrevivência Masculina		Sobrevivência Feminina		Mortalidade Masculina		Mortalidade Feminina	
	BR-EMSsb-v.2010-m		BR-EMSsb-v.2010-f		BR-EMSmt-v.2010-m		BR-EMSmt-v.2010-f	
Idade	qx		qx		qx		qx	
62	0,00780	0,00780	0,00445	0,00445	0,01049	0,01049	0,00548	0,00548
63	0,00851	0,00851	0,00491	0,00491	0,01143	0,01143	0,00599	0,00599
64	0,00929	0,00929	0,00541	0,00541	0,01246	0,01246	0,00654	0,00654
65	0,01014	0,01014	0,00593	0,00593	0,01358	0,01358	0,00714	0,00714
66	0,01107	0,01107	0,00648	0,00648	0,01481	0,01481	0,00778	0,00778
67	0,01210	0,01210	0,00710	0,00710	0,01616	0,01616	0,00850	0,00850
68	0,01323	0,01323	0,00775	0,00775	0,01763	0,01763	0,00927	0,00927
69	0,01446	0,01446	0,00843	0,00843	0,01925	0,01925	0,01009	0,01009
70	0,01581	0,01581	0,00919	0,00919	0,02102	0,02102	0,01100	0,01100
71	0,01730	0,01730	0,01006	0,01006	0,02295	0,02295	0,01202	0,01202
72	0,01893	0,01893	0,01102	0,01102	0,02508	0,02508	0,01312	0,01312
73	0,02072	0,02072	0,01204	0,01204	0,02740	0,02740	0,01430	0,01430
74	0,02268	0,02268	0,01313	0,01313	0,02994	0,02994	0,01558	0,01558
75	0,02483	0,02483	0,01433	0,01433	0,03273	0,03273	0,01699	0,01699
76	0,02719	0,02719	0,01566	0,01566	0,03578	0,03578	0,01856	0,01856
77	0,02977	0,02977	0,01714	0,01714	0,03912	0,03912	0,02030	0,02030
78	0,03261	0,03261	0,01876	0,01876	0,04278	0,04278	0,02221	0,02221
79	0,03573	0,03573	0,02055	0,02055	0,04679	0,04679	0,02431	0,02431
80	0,03914	0,03914	0,02264	0,02264	0,05118	0,05118	0,02674	0,02674
81	0,04289	0,04289	0,02516	0,02516	0,05598	0,05598	0,02962	0,02962
82	0,04700	0,04700	0,02817	0,02817	0,06125	0,06125	0,03307	0,03307
83	0,05150	0,05150	0,03176	0,03176	0,06701	0,06701	0,03711	0,03711
84	0,05645	0,05645	0,03577	0,03577	0,07332	0,07332	0,04185	0,04185
85	0,06187	0,06187	0,04042	0,04042	0,08024	0,08024	0,04749	0,04749
86	0,06782	0,06782	0,04582	0,04582	0,08781	0,08781	0,05413	0,05413
87	0,07434	0,07434	0,05219	0,05219	0,09609	0,09609	0,06170	0,06170
88	0,08150	0,08150	0,05928	0,05928	0,10517	0,10517	0,07040	0,07040
89	0,08935	0,08935	0,06734	0,06734	0,11511	0,11511	0,08096	0,08096
90	0,09796	0,09796	0,07651	0,07651	0,12600	0,12600	0,09310	0,09310
91	0,10741	0,10741	0,08727	0,08727	0,13792	0,13792	0,10647	0,10647
92	0,11777	0,11777	0,09906	0,09906	0,15098	0,15098	0,12110	0,12110
93	0,12913	0,12913	0,11227	0,11227	0,16528	0,16528	0,13857	0,13857
94	0,14160	0,14160	0,12800	0,12800	0,18093	0,18093	0,15795	0,15795
95	0,15527	0,15527	0,14641	0,14641	0,19808	0,19808	0,17998	0,17998
96	0,17027	0,17027	0,16835	0,16835	0,21686	0,21686	0,20594	0,20594
97	0,18672	0,18672	0,18672	0,18672	0,23742	0,23742	0,23015	0,23015
98	0,20477	0,20477	0,20477	0,20477	0,25994	0,25994	0,25194	0,25194
99	0,22457	0,22457	0,22457	0,22457	0,28460	0,28460	0,27912	0,27912
100	0,24628	0,24628	0,24628	0,24628	0,31161	0,31161	0,31072	0,31072
101	0,27010	0,27010	0,27010	0,27010	0,34118	0,34118	0,34118	0,34118
102	0,29622	0,29622	0,29622	0,29622	0,37357	0,37357	0,37357	0,37357
103	0,32488	0,32488	0,32488	0,32488	0,40904	0,40904	0,40904	0,40904
104	0,35632	0,35632	0,35632	0,35632	0,44788	0,44788	0,44788	0,44788
105	0,39080	0,39080	0,39080	0,39080	0,49042	0,49042	0,49042	0,49042
106	0,42862	0,42862	0,42862	0,42862	0,53700	0,53700	0,53700	0,53700
107	0,47011	0,47011	0,47011	0,47011	0,58801	0,58801	0,58801	0,58801
108	0,51562	0,51562	0,51562	0,51562	0,64387	0,64387	0,64387	0,64387
109	0,56553	0,56553	0,56553	0,56553	0,70505	0,70505	0,70505	0,70505
110	0,62029	0,62029	0,62029	0,62029	0,77204	0,77204	0,77204	0,77204
111	0,68035	0,68035	0,68035	0,68035	0,84540	0,84540	0,84540	0,84540
112	0,74623	0,74623	0,74623	0,74623	0,92575	0,92575	0,92575	0,92575
113	0,81849	0,81849	0,81849	0,81849	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000
114	0,89776	0,89776	0,89776	0,89776				
115	0,98471	0,98471	0,98471	0,98471				
116	1,00000	1,00000	1,00000	1,00000				

BR-EMSsb-v.2010-m: Experiência do Mercado Segurador Brasileiro (BR-EMS) - sobrevivência, versão 2010, masc  
BR-EMSsb-v.2010-f: Experiência do Mercado Segurador Brasileiro (BR-EMS) - sobrevivência, versão 2010, feminin  
BR-EMSmt-v.2010-m: Experiência do Mercado Segurador Brasileiro (BR-EMS) - morte, versão 2010, masculino  
BR-EMSmt-v.2010-f: Experiência do Mercado Segurador Brasileiro (BR-EMS) - morte, versão 2010, feminino