

MARIA DA GRAÇA CARDOSO LUÍS DAVID DE MORAIS

**A TRANSIÇÃO DA MORTALIDADE E ESTRUTURAS
DE CAUSAS DE MORTE EM PORTUGAL CONTINENTAL
DURANTE O SÉCULO XX**

VOLUME II

(ANEXOS)

**UNIVERSIDADE DE ÉVORA
ÉVORA 1999**

314.4 (2169.512)

MARIA DA GRAÇA CARDOSO LUÍS DAVID DE MORAIS

**A TRANSIÇÃO DA MORTALIDADE E ESTRUTURAS DE CAUSAS
DE MORTE EM PORTUGAL CONTINENTAL
DURANTE O SÉCULO XX**

VOLUME II

(ANEXOS)

**Dissertação para provas de
Doutoramento em Demografia
apresentada à Universidade de Évora**

100 272

**UNIVERSIDADE DE ÉVORA
ÉVORA 1999**

314.4 (2169.512)
NOR 4

ÍNDICE

	Pág.
ANEXO A – Taxas Brutas de Natalidade e de Mortalidade, por Distrito, de 1888 a 1990	341
ANEXO B – Tábuas de Mortalidade – Portugal, Continente e Distritos: 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990	343
ANEXO B1 – Tábuas de Mortalidade – Portugal, Continente e Distritos: 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 – Sexos Reunidos	344
ANEXO B2 – Tábuas de Mortalidade – Portugal, Continente e Distritos: 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990 – Sexos Separados	399
ANEXO C – Parâmetros Seleccionados das Tábuas de Mortalidade: 1920, 1940, 1960, 1980, 1990	456
ANEXO D – As 12 Causas de Morte mais Representativas nos Distritos, Continente e Portugal: 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990	462
ANEXO D1 – 1920/21	463
ANEXO D2 – 1930/31	469
ANEXO D3 – 1940/41	475
ANEXO D4 – 1950/51	781
ANEXO D5 – 1960/61	487
ANEXO D6 – 1970/71	493
ANEXO D7 – 1980/81	499
ANEXO D8 – 1990/91	505
ANEXO E – Cálculos da Aplicação da Técnica de Correspondência Binária: 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990	511
ANEXO E1 – 1920/21	512
ANEXO E2 – 1930/31	529
ANEXO E3 – 1940/41	546
ANEXO E4 – 1950/51	563
ANEXO E5 – 1960/61	580
ANEXO E6 – 1970/71	597
ANEXO E7 – 1980/81	614
ANEXO E8 – 1990/91	631
ANEXO F – Quadros da Evolução de Diferentes Categorias de Causas de Morte	648

ANEXO A

Taxas Brutas de Natalidade e de Mortalidade, por distrito, de 1887 a 1991

Quadro 1 - Taxas Brutas de Natalidade e de Mortalidade

TAXAS BRUTAS DE NATALIDADE (‰)

Área Geográfica	1887/88	1890/91	1900/01	1910/11	1920/21	1930/31	1940/41	1950/51	1960/61	1970/71	1980/81	1990/91
AVEIRO	33,08	32,41	31,59	33,77	32,75	30,57	26,12	27,34	28,47	23,42	17,23	12,59
BEJA	33,96	31,75	31,50	40,75	36,68	28,72	24,09	21,29	18,59	15,06	13,21	9,45
BRAGA	38,54	30,62	31,74	30,27	33,34	33,95	29,41	32,90	33,58	28,15	20,16	15,00
BRAGANCA	36,32	35,07	31,35	34,32	38,12	35,67	29,87	29,52	28,54	18,70	15,15	9,92
CASTELO BRANCO	37,46	36,55	32,76	38,08	35,75	31,65	26,11	23,07	19,99	13,83	12,46	9,34
COIMBRA	30,10	29,47	28,04	29,95	29,44	25,14	21,31	20,91	19,52	18,15	14,60	10,24
EVORA	27,26	27,61	28,61	36,84	34,95	29,20	22,82	19,66	17,19	15,93	13,43	9,50
FARO	38,16	36,12	33,84	41,89	34,76	26,15	21,12	18,49	16,24	15,42	13,58	11,30
GUARDA	37,76	36,65	33,60	38,50	37,64	32,00	27,96	25,50	22,87	15,66	13,78	9,54
LEIRIA	34,21	32,73	29,70	33,95	34,19	30,46	25,15	23,48	22,43	18,68	15,33	11,19
LISBOA	26,41	28,88	28,62	35,45	29,93	23,52	15,88	16,52	18,19	20,29	14,07	10,87
PORTALEGRE	30,41	28,65	28,46	38,02	32,98	29,28	22,33	18,77	17,45	15,33	12,38	8,89
PORTO	37,07	34,33	33,73	36,87	34,29	32,56	25,97	29,91	30,21	25,24	17,38	13,63
SANTAREM	33,64	32,86	30,03	34,08	33,88	28,55	21,66	20,10	19,30	16,38	13,59	9,58
SETUBAL						30,37	22,76	19,14	19,22	18,09	14,69	10,88
VIANA DO CASTELO	29,12	27,31	25,06	28,85	30,34	28,27	23,81	25,43	24,39	20,42	16,26	10,84
VILA REAL	35,51	31,71	26,26	32,97	36,21	34,00	27,73	29,55	29,58	23,06	17,08	11,31
VISEU	33,40	32,41	30,11	31,64	34,11	30,82	26,44	26,30	25,70	21,95	17,28	11,48
PORTUGAL	33,55	32,35	30,98	34,98	33,52	29,79	24,10	24,27	24,27	21,02	15,79	11,80
CONTINENTE	33,57	32,08	30,47	34,82	33,41	29,54	23,78	23,84	23,57	20,72	15,59	11,62
ACORES	30,65	33,61	34,46	35,45	33,85	29,89	27,02	29,98	31,48	24,72	20,95	16,28
MADEIRA	38,51	39,23	42,04	39,62	36,67	36,94	29,93	30,02	32,43	25,62	17,77	13,82

TAXAS BRUTAS DE MORTALIDADE (‰)

Área Geográfica	1887/88	1890/91	1900/01	1910/11	1920/21	1930/31	1940/41	1950/51	1960/61	1970/71	1980/81	1990/91
AVEIRO	18,42	21,00	17,74	17,49	19,69	14,95	15,80	11,55	10,92	10,56	8,70	8,89
BEJA	20,86	24,28	23,88	17,00	19,27	15,06	15,17	10,94	10,15	11,95	12,08	15,37
BRAGA	21,41	20,73	19,23	20,69	24,51	17,43	18,88	14,45	11,68	10,12	7,89	8,21
BRAGANCA	24,64	26,11	21,67	21,99	28,86	21,77	19,68	13,83	12,74	11,75	11,31	13,11
CASTELO BRANCO	24,76	29,26	24,77	21,54	23,92	15,30	15,06	10,35	9,86	11,68	12,58	14,56
COIMBRA	19,08	18,63	16,98	16,46	18,67	14,37	15,50	11,49	10,60	11,88	11,33	12,00
EVORA	21,14	25,04	20,60	17,72	20,76	17,83	14,44	10,13	9,74	12,02	11,36	12,67
FARO	21,17	21,81	21,14	18,07	19,18	15,46	14,53	11,65	11,18	13,29	11,88	12,67
GUARDA	26,95	33,11	25,73	25,78	26,68	19,14	18,07	12,68	11,91	13,24	13,35	14,28
LEIRIA	19,98	19,38	16,66	16,91	18,56	15,51	14,01	10,31	9,71	11,22	10,32	10,83
LISBOA	22,90	25,74	22,94	21,66	22,65	18,69	16,04	12,07	9,97	10,95	9,02	10,11
PORTALEGRE	22,93	25,35	22,21	18,26	21,71	15,01	15,00	10,20	10,26	13,61	12,90	14,64
PORTO	24,64	25,57	23,10	24,41	23,80	18,91	19,49	15,25	12,03	9,99	7,93	8,37
SANTAREM	19,31	19,22	16,34	16,28	17,63	13,83	12,86	9,64	9,80	11,75	11,54	12,19
SETUBAL						17,73	14,79	9,10	8,94	8,65	7,66	9,10
VIANA DO CASTELO	18,04	20,20	17,31	18,90	23,53	16,15	17,08	12,61	11,48	11,68	11,25	12,59
VILA REAL	24,55	22,81	17,84	20,89	25,38	18,24	18,25	14,03	13,08	12,16	10,83	12,43
VISEU	21,11	24,16	19,17	20,16	24,14	16,79	16,81	12,45	11,73	12,31	11,35	12,30
PORTUGAL	22,02	24,12	20,69	20,47	22,42	17,04	16,54	12,24	10,95	11,14	9,71	10,48
CONTINENTE	22,00	23,70	20,56	20,22	22,31	16,98	16,45	12,21	10,88	11,08	9,64	10,47
ACORES	21,77	29,54	22,34	25,16	25,13	18,69	17,43	13,10	11,74	11,52	11,51	11,27
MADEIRA	22,97	28,60	22,30	22,19	22,48	16,82	17,91	12,08	11,44	11,40	9,81	10,14

ANEXO B

**Tábuas de Mortalidade – Portugal, Continente e Distritos: 1920/21, 1930/31,
1940/41, 1950/51, 1960/61, 1970/71, 1980/81 e 1990/91**

ANEXO B1

**Tábuas de Mortalidade (Sexos Reunidos) – Portugal, Continente e Distritos:
1920/21, 1930/31, 1940/41, 1950/51, 1960/61, 1970/71, 1980/81 e 1990/91**

Quadro 1 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

PORTUGAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,25181	0,15976	0,84024	100000	15976	90414	0,79298	4175828	41,76
1	0,04021	0,14887	0,85113	84024	12509	306075	0,88637	4085413	48,62
5	0,00699	0,03435	0,96565	71515	2457	351435	0,97261	3779338	52,85
10	0,00408	0,02018	0,97982	69059	1393	341810	0,97650	3427904	49,64
15	0,00545	0,02688	0,97312	67665	1819	333779	0,96698	3086094	45,61
20	0,00802	0,03932	0,96068	65846	2589	322757	0,95999	2752316	41,80
25	0,00832	0,04073	0,95927	63257	2577	309843	0,95835	2429558	38,41
30	0,00871	0,04261	0,95739	60680	2585	296937	0,95605	2119716	34,93
35	0,00928	0,04536	0,95464	58095	2635	283886	0,95133	1822778	31,38
40	0,01070	0,05213	0,94787	55459	2891	270070	0,94453	1538893	27,75
45	0,01216	0,05900	0,94100	52568	3102	255088	0,93387	1268823	24,14
50	0,01530	0,07370	0,92630	49467	3646	238221	0,91400	1013734	20,49
55	0,02089	0,09927	0,90073	45821	4549	217734	0,87806	775514	16,92
60	0,03176	0,14711	0,85289	41272	6071	191184	0,82049	557779	13,51
65	0,04881	0,21750	0,78250	35201	7656	156865	0,57210	366596	10,41
70+	0,13133	1	0	27545		209731		209731	7,61

CONTINENTE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,24749	0,15735	0,84265	100000	15735	90559	0,79418	4170420	41,70
1	0,04082	0,15095	0,84905	84265	12719	306533	0,88549	4079861	48,42
5	0,00694	0,03413	0,96587	71546	2442	351623	0,97274	3773328	52,74
10	0,00407	0,02015	0,97985	69104	1393	342036	0,97635	3421705	49,52
15	0,00552	0,02721	0,97279	67711	1842	333949	0,96660	3079668	45,48
20	0,00811	0,03975	0,96025	65869	2619	322797	0,95960	2745720	41,68
25	0,00839	0,04108	0,95892	63250	2598	309755	0,95805	2422923	38,31
30	0,00876	0,04286	0,95714	60652	2600	296760	0,95569	2113168	34,84
35	0,00938	0,04581	0,95419	58052	2660	283612	0,95102	1816408	31,29
40	0,01074	0,05229	0,94771	55393	2897	269721	0,94435	1532796	27,67
45	0,01220	0,05920	0,94080	52496	3108	254710	0,93353	1263075	24,06
50	0,01541	0,07419	0,92581	49388	3664	237781	0,91318	1008364	20,42
55	0,02116	0,10047	0,89953	45724	4594	217136	0,87683	770583	16,85
60	0,03206	0,14840	0,85160	41130	6104	190392	0,81889	553447	13,46
65	0,04932	0,21952	0,78048	35027	7689	155910	0,57056	363055	10,37
70+	0,13197	1	0	27338		207144		207144	7,58

Quadro 2 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE AVEIRO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,18833	0,12504	0,87496	100000	12504	92009	0,83310	4734041	47,34
1	0,03015	0,11375	0,88625	87496	9953	324541	0,91665	4642031	53,05
5	0,00616	0,03033	0,96967	77543	2352	381833	0,97462	4317490	55,68
10	0,00410	0,02027	0,97973	75190	1524	372142	0,97933	3935657	52,34
15	0,00426	0,02107	0,97893	73666	1552	364452	0,97340	3563515	48,37
20	0,00656	0,03226	0,96774	72114	2326	354756	0,96700	3199063	44,36
25	0,00687	0,03378	0,96622	69788	2357	343048	0,96724	2844307	40,76
30	0,00644	0,03171	0,96829	67431	2138	331808	0,96403	2501259	37,09
35	0,00824	0,04036	0,95964	65293	2635	319875	0,95806	2169451	33,23
40	0,00891	0,04358	0,95642	62657	2731	306460	0,95382	1849576	29,52
45	0,01002	0,04889	0,95111	59927	2930	292309	0,94734	1543116	25,75
50	0,01166	0,05663	0,94337	56997	3228	276916	0,93143	1250806	21,95
55	0,01693	0,08123	0,91877	53770	4368	257928	0,90121	973890	18,11
60	0,02506	0,11790	0,88210	49402	5824	232447	0,85070	715962	14,49
65	0,04074	0,18489	0,81511	43577	8057	197744	0,59103	483514	11,10
70+	0,12430	1	0	35520		285770		285770	8,05

DISTRITO DE BEJA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,24339	0,15134	0,84866	100000	15134	90920	0,82227	4647082	46,47
1	0,02480	0,09450	0,90550	84866	8020	320217	0,92332	4556162	53,69
5	0,00487	0,02405	0,97595	76846	1848	379610	0,98034	4235946	55,12
10	0,00305	0,01515	0,98485	74998	1136	372148	0,98038	3856336	51,42
15	0,00489	0,02416	0,97584	73862	1784	364847	0,97171	3484188	47,17
20	0,00661	0,03252	0,96748	72077	2344	354526	0,96591	3119341	43,28
25	0,00727	0,03571	0,96429	69733	2490	342441	0,96443	2764814	39,65
30	0,00722	0,03544	0,96456	67243	2383	330259	0,96602	2422373	36,02
35	0,00660	0,03247	0,96753	64860	2106	319037	0,96265	2092114	32,26
40	0,00866	0,04240	0,95760	62754	2661	307120	0,95744	1773076	28,25
45	0,00873	0,04272	0,95728	60093	2567	294049	0,95028	1465957	24,39
50	0,01174	0,05703	0,94297	57526	3281	279430	0,92353	1171908	20,37
55	0,02041	0,09710	0,90290	54246	5267	258061	0,88377	892478	16,45
60	0,02951	0,13743	0,86257	48979	6731	228065	0,81753	634417	12,95
65	0,05317	0,23468	0,76532	42248	9915	186451	0,54116	406352	9,62
70+	0,14703	1	0	32333		219901		219901	6,80

DISTRITO DE BRAGA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,22854	0,15409	0,84591	100000	15409	90755	0,79685	4048300	40,48
1	0,04088	0,15117	0,84883	84591	12788	307672	0,88275	3957546	46,78
5	0,00830	0,04068	0,95932	71803	2921	351713	0,96883	3649873	50,83
10	0,00430	0,02127	0,97873	68882	1465	340749	0,97525	3298181	47,88
15	0,00574	0,02831	0,97169	67417	1908	332316	0,96671	2957412	43,87
20	0,00783	0,03841	0,96159	65509	2516	321254	0,96081	2625096	40,07
25	0,00816	0,04000	0,96000	62993	2520	308664	0,95757	2303842	36,57
30	0,00920	0,04496	0,95504	60473	2719	295568	0,95285	1985178	32,99
35	0,01014	0,04944	0,95056	57754	2856	281632	0,94574	1699610	29,43
40	0,01223	0,05934	0,94066	54899	3257	266350	0,93718	1417978	25,83
45	0,01376	0,06652	0,93348	51641	3435	249619	0,92437	1151628	22,30
50	0,01784	0,08539	0,91461	48206	4116	230741	0,90126	902009	18,71
55	0,02403	0,11333	0,88667	44090	4997	207958	0,85410	671268	15,22
60	0,04020	0,18263	0,81737	39093	7140	177617	0,77943	463310	11,85
65	0,06162	0,26698	0,73302	31953	8531	138440	0,51542	285693	8,94
70+	0,15906	1	0	23422		147253		147253	6,29

Quadro 3 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE BRAGANCA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,30001	0,16599	0,83401	100000	16599	90040	0,75945	3604348	36,04
1	0,06161	0,21941	0,78059	83401	18299	289686	0,83792	3514307	42,14
5	0,00921	0,04502	0,95498	65102	2931	318182	0,96383	3224621	49,53
10	0,00545	0,02689	0,97311	62171	1672	306675	0,97229	2906439	46,75
15	0,00579	0,02855	0,97145	60499	1727	298177	0,96129	2599765	42,97
20	0,01008	0,04916	0,95084	58772	2889	286635	0,95023	2301588	39,16
25	0,01034	0,05040	0,94960	55882	2816	272370	0,95049	2014953	36,06
30	0,00996	0,04858	0,95142	53066	2578	258885	0,95147	1742583	32,84
35	0,00994	0,04848	0,95152	50488	2448	246322	0,94410	1483698	29,39
40	0,01316	0,06371	0,93629	48041	3061	232551	0,93611	1237376	25,76
45	0,01324	0,06409	0,93591	44980	2883	217693	0,92394	1004825	22,34
50	0,01860	0,08885	0,91115	42097	3740	201136	0,89966	787131	18,70
55	0,02394	0,11294	0,88706	38357	4332	180955	0,84699	585995	15,28
60	0,04400	0,19818	0,80182	34025	6743	153266	0,78188	405041	11,90
65	0,05532	0,24299	0,75701	27282	6629	119836	0,52404	251775	9,23
70+	0,15653	1	0	20653		131939		131939	6,39

DISTRITO DE CASTELO BRANCO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,27282	0,16355	0,83645	100000	16355	90187	0,75764	3789739	37,90
1	0,06461	0,22887	0,77113	83645	19143	288635	0,83472	3699552	44,23
5	0,00797	0,03905	0,96095	64501	2519	316210	0,96877	3410917	52,88
10	0,00467	0,02309	0,97691	61983	1431	306336	0,97607	3094707	49,93
15	0,00502	0,02480	0,97520	60552	1502	299004	0,96958	2788372	46,05
20	0,00737	0,03618	0,96382	59050	2137	289908	0,96291	2489368	42,16
25	0,00776	0,03804	0,96196	56913	2165	279154	0,96170	2199460	38,65
30	0,00787	0,03858	0,96142	54748	2112	268462	0,95955	1920305	35,08
35	0,00866	0,04240	0,95760	52636	2232	257603	0,95352	1651844	31,38
40	0,01041	0,05074	0,94926	50405	2558	245629	0,94690	1394241	27,66
45	0,01143	0,05557	0,94443	47847	2659	232588	0,93080	1148611	24,01
50	0,01745	0,08362	0,91638	45188	3779	216493	0,90708	916024	20,27
55	0,02173	0,10307	0,89693	41409	4268	196376	0,87501	699530	16,89
60	0,03230	0,14944	0,85056	37141	5550	171830	0,81268	503154	13,55
65	0,05245	0,23186	0,76814	31591	7325	139643	0,57853	331323	10,49
70+	0,12660	1	0	24266		191680		191680	7,90

DISTRITO DE COIMBRA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,19335	0,12878	0,87122	100000	12878	91846	0,83206	4774729	47,75
1	0,02914	0,11014	0,88986	87122	9596	324184	0,92028	4682883	53,75
5	0,00498	0,02458	0,97542	77526	1905	382865	0,97953	4358699	56,22
10	0,00328	0,01626	0,98374	75620	1230	375028	0,98199	3975834	52,58
15	0,00400	0,01978	0,98022	74391	1472	368273	0,97320	3600806	48,40
20	0,00691	0,03395	0,96605	72919	2475	358405	0,96381	3232533	44,33
25	0,00785	0,03851	0,96149	70443	2713	345435	0,96178	2874127	40,80
30	0,00773	0,03791	0,96209	67730	2568	332233	0,96148	2528693	37,33
35	0,00799	0,03916	0,96084	65163	2552	319434	0,96059	2196460	33,71
40	0,00810	0,03967	0,96033	62611	2484	306845	0,95580	1877026	29,98
45	0,01003	0,04892	0,95108	60127	2941	293281	0,94642	1570181	26,11
50	0,01205	0,05848	0,94152	57186	3344	277567	0,93338	1276900	22,33
55	0,01564	0,07525	0,92475	53841	4052	259077	0,90106	999332	18,56
60	0,02656	0,12455	0,87545	49790	6201	233444	0,85145	740255	14,87
65	0,03859	0,17596	0,82404	43588	7670	198766	0,60781	506811	11,63
70+	0,11660	1	0	35918		308045		308045	8,58

Quadro 4 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE EVORA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,27379	0,16326	0,83674	100000	16326	90205	0,79727	4352754	43,53
1	0,03499	0,13079	0,86921	83674	10944	308432	0,89913	4262549	50,94
5	0,00583	0,02875	0,97125	72730	2091	358424	0,97629	3954117	54,37
10	0,00374	0,01853	0,98147	70639	1309	349924	0,97638	3595693	50,90
15	0,00584	0,02880	0,97120	69330	1997	341660	0,96526	3245769	46,82
20	0,00634	0,04085	0,95915	67334	2750	329793	0,96216	2904109	43,13
25	0,00706	0,03470	0,96530	64583	2241	317314	0,96712	2574316	39,86
30	0,00629	0,03099	0,96901	62342	1932	306882	0,97084	2257002	36,20
35	0,00553	0,02727	0,97273	60411	1647	297935	0,96462	1950119	32,28
40	0,00694	0,04373	0,95627	58763	2570	287393	0,95499	1652184	28,12
45	0,00949	0,04636	0,95364	56194	2605	274456	0,94560	1364791	24,29
50	0,01297	0,06283	0,93717	53589	3367	259526	0,92222	1090335	20,35
55	0,01967	0,09373	0,90627	50222	4707	239340	0,88247	830808	16,54
60	0,03099	0,14379	0,85621	45514	6544	211210	0,81127	591469	13,00
65	0,05486	0,24122	0,75878	38970	9400	171349	0,54939	380258	9,76
70+	0,14154	1	0	29570		208909		208909	7,06

DISTRITO DE FARO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,22576	0,15111	0,84889	100000	15111	90933	0,81856	4693529	46,94
1	0,02745	0,10410	0,89590	84889	8837	318347	0,91822	4602596	54,22
5	0,00474	0,02340	0,97660	76052	1780	375810	0,97970	4284249	56,33
10	0,00345	0,01712	0,98288	74272	1271	368183	0,98066	3908439	52,62
15	0,00437	0,02161	0,97839	73001	1577	361061	0,97191	3540256	48,50
20	0,00706	0,03471	0,96529	71423	2479	350920	0,96468	3179196	44,51
25	0,00732	0,03595	0,96405	68944	2478	338527	0,96733	2828276	41,02
30	0,00594	0,02927	0,97073	66466	1946	327467	0,96826	2489749	37,46
35	0,00697	0,03427	0,96573	64521	2211	317075	0,96395	2162282	33,51
40	0,00772	0,03789	0,96211	62309	2361	305644	0,95919	1845208	29,61
45	0,00896	0,04384	0,95616	59949	2628	293172	0,95126	1539563	25,68
50	0,01107	0,05387	0,94613	57320	3088	278882	0,93600	1246392	21,74
55	0,01552	0,07470	0,92530	54232	4051	261035	0,90643	967510	17,84
60	0,02417	0,11396	0,88604	50181	5719	236611	0,84993	706475	14,08
65	0,04219	0,19083	0,80917	44463	8485	201103	0,57200	469864	10,57
70+	0,13387	1	0	35978		268762		268762	7,47

DISTRITO DA GUARDA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,28247	0,18435	0,81565	100000	18435	88939	0,75568	3892367	38,92
1	0,05275	0,19085	0,80915	81565	15567	288900	0,85421	3803428	46,63
5	0,00897	0,04386	0,95614	65998	2895	322754	0,96487	3514528	53,25
10	0,00527	0,02599	0,97401	63103	1640	311416	0,97317	3191774	50,58
15	0,00561	0,02768	0,97232	61463	1701	303062	0,96914	2880357	46,86
20	0,00694	0,03413	0,96587	59762	2040	293710	0,96141	2577295	43,13
25	0,00883	0,04320	0,95680	57722	2494	282377	0,95582	2283585	39,56
30	0,00925	0,04520	0,95480	55228	2496	269902	0,95646	2001208	36,24
35	0,00854	0,04181	0,95819	52732	2205	258149	0,95249	1731306	32,83
40	0,01099	0,05346	0,94654	50527	2701	245883	0,94674	1473158	29,16
45	0,01090	0,05304	0,94696	47826	2537	232788	0,93843	1227274	25,66
50	0,01463	0,07058	0,92942	45289	3197	218454	0,92360	994486	21,96
55	0,01725	0,08266	0,91734	42093	3480	201764	0,88305	776032	18,44
60	0,03345	0,15433	0,84567	38613	5959	178167	0,83443	574268	14,87
65	0,03929	0,17886	0,82114	32654	5840	148668	0,62467	396101	12,13
70+	0,10837	1	0	26813		247433		247433	9,23

Quadro 5 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE LEIRIA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,18616	0,13767	0,86233	100000	13767	91168	0,83322	5125871	51,26
1	0,02303	0,08807	0,91193	86233	7594	325444	0,93419	5034703	58,38
5	0,00411	0,02034	0,97966	78639	1600	389196	0,98256	4709259	59,88
10	0,00292	0,01448	0,98552	77039	1116	382408	0,98274	4320063	56,08
15	0,00406	0,02009	0,97991	75924	1525	375807	0,97795	3937655	51,86
20	0,00487	0,02405	0,97595	74399	1789	367522	0,97394	3561849	47,88
25	0,00571	0,02813	0,97187	72610	2042	357943	0,97023	3194327	43,99
30	0,00639	0,03146	0,96854	70567	2220	347287	0,96871	2836384	40,19
35	0,00632	0,03112	0,96888	68347	2127	336419	0,96710	2489096	36,42
40	0,00707	0,03474	0,96526	66220	2301	325360	0,96313	2152677	32,51
45	0,00797	0,03907	0,96093	63920	2498	313364	0,95377	1827327	28,59
50	0,01103	0,05367	0,94633	61422	3297	298869	0,93838	1513972	24,65
55	0,01451	0,07002	0,92998	58125	4070	280452	0,90568	1215104	20,90
60	0,02563	0,12044	0,87956	54055	6510	254001	0,87193	934652	17,29
65	0,02936	0,13676	0,86324	47545	6502	221470	0,67462	680651	14,32
70+	0,08938	1	0	41043		459181		459181	11,19

DISTRITO DE LISBOA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,31160	0,19069	0,80931	100000	19069	88559	0,76393	3834237	36,34
1	0,04233	0,15610	0,84390	80931	12634	293405	0,87793	3745678	46,28
5	0,00734	0,03604	0,96396	68298	2461	335335	0,97103	3452274	50,55
10	0,00438	0,02164	0,97836	65836	1425	325620	0,97192	3116938	47,34
15	0,00705	0,03466	0,96534	64412	2233	316477	0,95885	2791318	43,34
20	0,00981	0,04787	0,95213	62179	2977	303454	0,95342	2474841	39,80
25	0,00925	0,04521	0,95479	59202	2677	289320	0,95187	2171387	36,68
30	0,01050	0,05118	0,94882	56526	2893	275396	0,94666	1882067	33,30
35	0,01144	0,05562	0,94438	53633	2983	260706	0,94097	1606671	29,96
40	0,01293	0,06265	0,93735	50650	3173	245316	0,93282	1345964	26,57
45	0,01494	0,07201	0,92799	47477	3419	228836	0,92016	1100649	23,18
50	0,01847	0,08827	0,91173	44058	3889	210567	0,89515	871812	19,79
55	0,02622	0,12303	0,87697	40169	4942	188489	0,86189	661245	16,46
60	0,03367	0,15529	0,84471	35227	5470	162458	0,80580	472756	13,42
65	0,05461	0,24027	0,75973	29756	7149	130908	0,57812	310299	10,43
70+	0,12602	1	0	22607		179391		179391	7,94

DISTRITO DO PORTO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,24706	0,16733	0,83267	100000	16733	89960	0,78250	3860497	38,60
1	0,04318	0,15900	0,84100	83267	13240	301292	0,87642	3770537	45,28
5	0,00844	0,04133	0,95867	70027	2894	342900	0,96728	3489245	49,54
10	0,00481	0,02374	0,97626	67133	1594	331680	0,97191	3126345	46,57
15	0,00662	0,03255	0,96745	65639	2133	322362	0,96073	2794665	42,64
20	0,00946	0,04621	0,95379	63406	2930	309704	0,95144	2472303	38,99
25	0,01047	0,05103	0,94897	60476	3086	294664	0,94884	2162596	35,76
30	0,01053	0,05129	0,94871	57390	2944	279590	0,94664	1867934	32,55
35	0,01143	0,05554	0,94446	54446	3024	264671	0,94109	1588344	29,17
40	0,01290	0,06248	0,93752	51422	3213	249079	0,93189	1323673	25,74
45	0,01539	0,07412	0,92588	48209	3573	232113	0,91968	1074595	22,29
50	0,01820	0,08702	0,91298	44636	3884	213470	0,89527	842481	18,87
55	0,02647	0,12414	0,87586	40752	5059	191113	0,85273	629011	15,44
60	0,03804	0,17368	0,82632	35693	6199	162968	0,78717	437898	12,27
65	0,05983	0,26021	0,73979	29494	7675	128284	0,53340	274930	9,32
70+	0,14879	1	0	21819		146646		146646	6,72

Quadro 6 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE PORTALEGRE									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,24283	0,16858	0,83142	100000	16858	89885	0,77950	4078610	40,79
1	0,04463	0,16389	0,83611	83142	13627	299864	0,87661	3988725	47,97
5	0,00693	0,03405	0,96595	69515	2367	341660	0,97184	3688861	53,07
10	0,00446	0,02207	0,97793	67149	1482	332038	0,97570	3347200	49,85
15	0,00539	0,02657	0,97343	65667	1745	323971	0,96704	3015162	45,92
20	0,00806	0,03952	0,96048	63922	2526	313294	0,96082	2691191	42,10
25	0,00792	0,03882	0,96118	61396	2384	301021	0,96250	2377896	38,73
30	0,00736	0,03613	0,96387	59012	2132	289732	0,96077	2076875	35,19
35	0,00867	0,04245	0,95755	56880	2414	278366	0,95629	1787143	31,42
40	0,00921	0,04503	0,95497	54466	2453	266199	0,95025	1508777	27,70
45	0,01125	0,05470	0,94530	52014	2845	252954	0,93432	1242578	23,89
50	0,01608	0,07730	0,92270	49168	3801	236340	0,91630	989623	20,13
55	0,01899	0,09064	0,90936	45368	4112	216558	0,87984	753283	16,60
60	0,03305	0,15263	0,84737	41256	6297	190536	0,81045	536725	13,01
65	0,05278	0,23312	0,76688	34959	8150	154420	0,55394	346189	9,90
70+	0,13980	1	0	26809		191769		191769	7,15

DISTRITO DE SANTAREM									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,24449	0,14478	0,85522	100000	14478	91313	0,82661	4897961	48,98
1	0,02573	0,09789	0,90211	85522	8372	321994	0,92189	4806648	56,20
5	0,00496	0,02449	0,97551	77150	1889	381025	0,97989	4484654	58,13
10	0,00315	0,01563	0,98437	75260	1176	373361	0,98141	4103628	54,53
15	0,00437	0,02161	0,97839	74084	1601	366419	0,97475	3730267	50,35
20	0,00588	0,02897	0,97103	72483	2100	357167	0,96860	3363848	46,41
25	0,00690	0,03391	0,96609	70384	2386	345952	0,96643	3006681	42,72
30	0,00676	0,03322	0,96678	67997	2259	334339	0,96595	2660729	39,13
35	0,00711	0,03491	0,96509	65739	2295	322955	0,96314	2326390	35,39
40	0,00793	0,03888	0,96112	63443	2467	311050	0,95690	2003435	31,58
45	0,00973	0,04748	0,95252	60977	2895	297645	0,95115	1692385	27,75
50	0,01032	0,05029	0,94971	58081	2921	283105	0,93883	1394739	24,01
55	0,01507	0,07263	0,92737	55161	4006	265787	0,91386	1111634	20,15
60	0,02121	0,10071	0,89929	51154	5152	242893	0,87461	845847	16,54
65	0,03310	0,15283	0,84717	46003	7031	212437	0,64767	602954	13,11
70+	0,09980	1	0	38972		390516		390516	10,02

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,26563	0,15380	0,84620	100000	15380	90772	0,80400	4332931	43,33
1	0,03596	0,13419	0,86581	84620	11355	311227	0,89607	4242159	50,13
5	0,00678	0,03333	0,96667	73265	2442	360219	0,97395	3930931	53,65
10	0,00374	0,01852	0,98148	70823	1312	350835	0,97832	3570712	50,42
15	0,00504	0,02490	0,97510	69511	1731	343228	0,96901	3219877	46,32
20	0,00759	0,03725	0,96275	67780	2525	332590	0,96216	2876649	42,44
25	0,00784	0,03845	0,96155	65256	2509	320007	0,96126	2544059	38,99
30	0,00796	0,03904	0,96096	62747	2450	307610	0,95928	2224052	35,44
35	0,00868	0,04247	0,95753	60297	2561	295084	0,95479	1916442	31,78
40	0,00985	0,04808	0,95192	57736	2776	281742	0,95046	1621358	28,08
45	0,01048	0,05108	0,94892	54960	2807	267783	0,93864	1339616	24,37
50	0,01498	0,07219	0,92781	52153	3765	251353	0,91745	1071833	20,55
55	0,01967	0,09372	0,90628	48388	4535	230603	0,88406	820481	16,96
60	0,03021	0,14046	0,85954	43853	6160	203866	0,82651	589878	13,45
65	0,04740	0,21190	0,78810	37693	7987	168498	0,56349	386012	10,24
70+	0,13657	1	0	29706		217514		217514	7,32

Quadro 7 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE VILA REAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,29582	0,14898	0,85102	100000	14898	91061	0,77996	3826796	38,27
1	0,05652	0,20313	0,79687	85102	17287	298918	0,85089	3735735	43,90
5	0,00873	0,04273	0,95727	67815	2898	331830	0,96678	3436817	50,68
10	0,00471	0,02329	0,97671	64917	1512	320806	0,97292	3104987	47,83
15	0,00629	0,03096	0,96904	63405	1963	312120	0,96473	2784181	43,91
20	0,00811	0,03973	0,96027	61443	2441	301110	0,95761	2472061	40,23
25	0,00924	0,04517	0,95483	59002	2665	288345	0,95372	2170951	36,79
30	0,00972	0,04744	0,95256	56336	2672	275001	0,94958	1882606	33,42
35	0,01100	0,05354	0,94646	53664	2873	261137	0,94491	1607605	29,96
40	0,01168	0,05672	0,94328	50791	2881	246751	0,93939	1346468	26,51
45	0,01338	0,06473	0,93527	47910	3101	231796	0,92180	1099717	22,95
50	0,01942	0,09260	0,90740	44808	4149	213669	0,89616	867921	19,37
55	0,02468	0,11623	0,88377	40659	4726	191481	0,86591	654253	16,09
60	0,03344	0,15429	0,84571	35933	5544	165806	0,80406	462772	12,88
65	0,05589	0,24520	0,75480	30389	7451	133317	0,55107	296966	9,77
70+	0,14017	1	0	22938		163649		163649	7,13

DISTRITO DE VISEU									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21238	0,13234	0,86766	100000	13234	91911	0,80677	4223834	42,24
1	0,04578	0,16776	0,83224	86766	14556	311476	0,88068	4131923	47,62
5	0,00652	0,03209	0,96791	72210	2317	355256	0,97487	3820447	52,91
10	0,00362	0,01795	0,98205	69893	1254	346328	0,97893	3465190	49,58
15	0,00491	0,02426	0,97574	68638	1665	339029	0,96830	3118863	45,44
20	0,00802	0,03932	0,96068	66973	2633	328283	0,96263	2779834	41,51
25	0,00719	0,03534	0,96466	64340	2274	316016	0,95894	2451550	38,10
30	0,00962	0,04698	0,95302	62066	2916	303042	0,95351	2135534	34,41
35	0,00941	0,04597	0,95403	59150	2719	288954	0,95030	1832492	30,98
40	0,01102	0,05361	0,94639	56431	3025	274592	0,94295	1543538	27,35
45	0,01252	0,06068	0,93932	53406	3241	258928	0,93571	1268946	23,76
50	0,01411	0,06812	0,93188	50165	3417	242282	0,91598	1010018	20,13
55	0,02129	0,10109	0,89891	46748	4726	221925	0,86963	767736	16,42
60	0,03548	0,16294	0,83706	42022	6847	192993	0,80447	545811	12,99
65	0,05312	0,23448	0,76552	35175	8248	155257	0,55995	352818	10,03
70+	0,13630	1	0	26927		197561		197561	7,34

Quadro 8 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

PORTUGAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,19968	0,14270	0,85730	100000	14270	91070	0,83602	4994524	49,95
1	0,01933	0,07445	0,92555	85730	6383	326942	0,93575	4903455	57,20
5	0,00571	0,02814	0,97186	79347	2232	391155	0,97998	4576513	57,68
10	0,00235	0,01166	0,98834	77115	900	383325	0,98465	4185358	54,27
15	0,00373	0,01848	0,98152	76215	1409	377554	0,97690	3802033	49,89
20	0,00564	0,02780	0,97220	74807	2080	368833	0,97120	3424479	45,78
25	0,00605	0,02962	0,97018	72727	2169	358212	0,96851	3055646	42,02
30	0,00676	0,03322	0,96678	70558	2344	346931	0,96520	2697433	38,23
35	0,00742	0,03644	0,96356	68214	2485	334857	0,96234	2350503	34,46
40	0,00794	0,03894	0,96106	65729	2559	322246	0,95746	2015645	30,67
45	0,00948	0,04629	0,95371	63169	2924	308537	0,94896	1693400	26,81
50	0,01153	0,05601	0,94399	60245	3375	292789	0,93391	1384863	22,99
55	0,01597	0,07676	0,92324	56871	4366	273439	0,90508	1092074	19,20
60	0,02431	0,11458	0,88542	52505	6016	247485	0,85761	818635	15,59
65	0,03807	0,17379	0,82621	46489	8079	212246	0,62839	571150	12,29
70+	0,10702	1	0	38410		358903		358903	9,34

CONTINENTE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,19424	0,14072	0,85928	100000	14072	91105	0,83680	4993292	49,93
1	0,01963	0,07555	0,92445	85928	6492	327298	0,93586	4902187	57,05
5	0,00574	0,02827	0,97173	79436	2246	391567	0,97988	4574889	57,59
10	0,00236	0,01173	0,98827	77190	905	383689	0,98487	4183322	54,19
15	0,00375	0,01857	0,98143	76285	1417	377884	0,97679	3799634	49,81
20	0,00567	0,02793	0,97207	74869	2091	369115	0,97091	3421750	45,70
25	0,00615	0,03027	0,96973	72777	2203	358379	0,96808	3052635	41,94
30	0,00684	0,03363	0,96637	70574	2373	346938	0,96477	2694256	38,18
35	0,00751	0,03688	0,96312	68201	2515	334717	0,96188	2347318	34,42
40	0,00804	0,03940	0,96060	65886	2588	321958	0,95716	2012601	30,64
45	0,00950	0,04642	0,95358	63097	2929	308166	0,94880	1690643	26,79
50	0,01157	0,05621	0,94379	60169	3382	292388	0,93372	1382477	22,98
55	0,01600	0,07694	0,92306	56787	4369	273010	0,90498	1090089	19,20
60	0,02431	0,11460	0,88540	52417	6007	247069	0,85737	817079	15,59
65	0,03818	0,17428	0,82572	46410	8089	211830	0,62838	570011	12,28
70+	0,10699	1	0	38322		358181		358181	9,35

Quadro 9 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

DISTRITO DE AVEIRO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15382	0,11140	0,88860	100000	11140	92409	0,86683	5469238	54,69
1	0,01535	0,05958	0,94042	88860	5295	341008	0,95303	5376830	60,51
5	0,00462	0,02283	0,97717	83565	1907	413059	0,98359	5035822	60,26
10	0,00198	0,00983	0,99017	81658	803	406282	0,98814	4622763	56,61
15	0,00280	0,01391	0,98609	80855	1125	401462	0,98234	4216481	52,15
20	0,00434	0,02145	0,97855	79730	1710	394374	0,97528	3815019	47,85
25	0,00569	0,02807	0,97193	78020	2190	384623	0,97014	3420645	43,84
30	0,00644	0,03171	0,96829	75830	2404	373137	0,96842	3036022	40,04
35	0,00639	0,03146	0,96854	73425	2310	361353	0,96604	2662884	36,27
40	0,00745	0,03655	0,96345	71116	2600	349080	0,96226	2301532	32,36
45	0,00795	0,03898	0,96102	68516	2670	335905	0,95549	1952452	28,50
50	0,01031	0,05026	0,94974	65846	3309	320955	0,94185	1616546	24,55
55	0,01375	0,06646	0,93354	62536	4156	302291	0,92112	1295591	20,72
60	0,01933	0,09219	0,90781	58380	5382	278446	0,88140	993300	17,01
65	0,03189	0,14769	0,85231	52998	7827	245422	0,65668	714854	13,49
70+	0,09622	1	0	45171		469431		469431	10,39

DISTRITO DE BEJA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21702	0,13975	0,86025	100000	13975	91533	0,84914	5150653	51,51
1	0,01363	0,05307	0,94693	86025	4566	333036	0,94787	5059121	58,81
5	0,00483	0,02388	0,97612	81460	1945	402435	0,98267	4726085	58,02
10	0,00214	0,01063	0,98937	79514	845	395459	0,98568	4323650	54,38
15	0,00364	0,01806	0,98194	78669	1421	389794	0,97619	3928191	49,93
20	0,00602	0,02966	0,97034	77249	2291	380514	0,97134	3538396	45,81
25	0,00560	0,02763	0,97237	74957	2071	369609	0,96947	3157882	42,13
30	0,00682	0,03352	0,96648	72886	2443	358324	0,96649	2788273	38,26
35	0,00681	0,03350	0,96650	70443	2360	346317	0,96748	2429949	34,50
40	0,00640	0,03151	0,96849	68084	2146	335055	0,96454	2083632	30,60
45	0,00807	0,03954	0,96046	65938	2807	323173	0,95882	1748578	26,52
50	0,00877	0,04290	0,95710	63331	2717	309864	0,94244	1425404	22,51
55	0,01513	0,07289	0,92711	60614	4418	292026	0,90891	1115541	18,40
60	0,02344	0,11072	0,88928	56196	6222	265427	0,85022	823514	14,65
65	0,04290	0,19372	0,80628	49975	9681	225670	0,59564	558087	11,17
70+	0,12121	1	0	40294		332417		332417	8,25

DISTRITO DE BRAGA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,17693	0,13663	0,86337	100000	13663	91086	0,83909	5003571	50,04
1	0,01947	0,07497	0,92503	86337	6472	328458	0,93682	4912485	56,90
5	0,00640	0,03149	0,96851	79865	2515	393038	0,97910	4584027	57,40
10	0,00200	0,00996	0,99004	77350	771	384825	0,98767	4190989	54,18
15	0,00296	0,01471	0,98529	76580	1127	380081	0,98019	3806164	49,70
20	0,00506	0,02499	0,97501	75453	1885	372552	0,97269	3426083	45,41
25	0,00603	0,02970	0,97030	73568	2185	362376	0,96897	3053531	41,51
30	0,00659	0,03240	0,96760	71383	2313	351131	0,96692	2691155	37,70
35	0,00687	0,03379	0,96621	69070	2334	339514	0,96265	2340024	33,88
40	0,00838	0,04103	0,95897	66736	2738	326833	0,95689	2000509	29,98
45	0,00926	0,04528	0,95472	63997	2898	312743	0,95091	1673676	26,15
50	0,01091	0,05308	0,94692	61100	3243	297391	0,93466	1360933	22,27
55	0,01630	0,07829	0,92171	57856	4530	277958	0,89839	1063542	18,38
60	0,02710	0,12691	0,87309	53327	6768	249714	0,84527	785584	14,73
65	0,04116	0,18660	0,81340	46559	8688	211075	0,60611	535870	11,51
70+	0,11660	1	0	37871		324794		324794	8,58

Quadro 10 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

DISTRITO DE BRAGANCA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,23423	0,15665	0,84335	100000	15665	90601	0,79826	4463611	44,64
1	0,03831	0,14235	0,85765	84335	12005	308530	0,88940	4373010	51,85
5	0,00751	0,03686	0,96314	72331	2666	354989	0,97571	4064480	56,19
10	0,00226	0,01125	0,98875	69665	784	346364	0,98552	3709491	53,25
15	0,00358	0,01773	0,98227	68881	1222	341351	0,97748	3363127	48,83
20	0,00556	0,02740	0,97260	67659	1854	333663	0,97231	3021776	44,66
25	0,00568	0,02800	0,97200	65806	1843	324422	0,96814	2688114	40,85
30	0,00730	0,03583	0,96417	63963	2292	314086	0,96335	2363691	36,95
35	0,00764	0,03751	0,96249	61671	2313	302574	0,95972	2049605	33,23
40	0,00882	0,04315	0,95685	59358	2561	290387	0,95233	1747031	29,43
45	0,01076	0,05239	0,94761	56797	2976	276545	0,94267	1456644	25,65
50	0,01291	0,06255	0,93745	53821	3366	260690	0,93023	1180099	21,93
55	0,01612	0,07748	0,92252	50455	3909	242501	0,89478	919409	18,22
60	0,02902	0,13530	0,86470	46546	6298	216984	0,84299	676907	14,54
65	0,04007	0,18211	0,81789	40248	7330	182916	0,60229	459923	11,43
70+	0,11884	1	0	32918		277007		277007	8,41

DISTRITO DE CASTELO BRANCO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17262	0,12141	0,87859	100000	12141	92017	0,84626	5329462	53,29
1	0,02300	0,08795	0,91205	87859	7727	331113	0,93520	5237445	59,61
5	0,00500	0,02470	0,97530	80132	1980	395711	0,98270	4906332	61,23
10	0,00195	0,00971	0,99029	78152	759	388865	0,98874	4510621	57,72
15	0,00258	0,01282	0,98718	77394	992	384488	0,98360	4121756	53,26
20	0,00405	0,02004	0,97996	76402	1531	378180	0,98030	3737268	48,92
25	0,00391	0,01936	0,98064	74871	1449	370730	0,97821	3359088	44,87
30	0,00491	0,02428	0,97572	73421	1782	362651	0,97353	2988358	40,70
35	0,00583	0,02872	0,97128	71639	2058	353051	0,97141	2625707	36,65
40	0,00577	0,02845	0,97155	69581	1979	342959	0,96913	2272656	32,66
45	0,00679	0,03336	0,96664	67602	2255	332372	0,96121	1929697	28,54
50	0,00908	0,04441	0,95559	65347	2902	319478	0,94569	1597325	24,44
55	0,01337	0,06468	0,93532	62445	4039	302126	0,92173	1277847	20,46
60	0,01946	0,09280	0,90720	58406	5420	278479	0,87899	975721	16,71
65	0,03293	0,15211	0,84789	52986	8059	244781	0,64893	697242	13,16
70+	0,09929	1	0	44926		452461		452461	10,07

DISTRITO DE COIMBRA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14214	0,10339	0,89661	100000	10339	92787	0,88292	5646072	56,46
1	0,01017	0,03986	0,96014	89661	3574	348671	0,96529	5553285	61,94
5	0,00404	0,01999	0,98001	86087	1721	426134	0,98493	5204614	60,46
10	0,00202	0,01005	0,98995	84366	848	419712	0,98760	4778481	56,64
15	0,00298	0,01478	0,98522	83518	1235	414506	0,98179	4358769	52,19
20	0,00439	0,02169	0,97831	82284	1785	406958	0,97517	3944263	47,93
25	0,00569	0,02804	0,97196	80499	2257	396853	0,97268	3537305	43,94
30	0,00539	0,02658	0,97342	78242	2080	386011	0,97101	3140452	40,14
35	0,00639	0,03146	0,96854	76162	2396	374820	0,96805	2754442	36,17
40	0,00660	0,03246	0,96754	73766	2394	362844	0,96260	2379621	32,26
45	0,00869	0,04250	0,95750	71372	3033	349275	0,95546	2016777	28,26
50	0,00956	0,04667	0,95333	68338	3189	333718	0,94633	1667502	24,40
55	0,01258	0,06100	0,93900	65149	3974	315809	0,92403	1333783	20,47
60	0,01927	0,09190	0,90810	61175	5622	291818	0,88261	1017974	16,64
65	0,03137	0,14546	0,85454	55553	8081	257560	0,64531	726156	13,07
70+	0,10131	1	0	47472		468596		468596	9,87

Quadro 11 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

DISTRITO DE EVORA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,18880	0,13475	0,86525	100000	13475	91397	0,85042	5222189	52,22
1	0,01430	0,05561	0,94439	86525	4812	333812	0,94990	5130792	59,30
5	0,00462	0,02283	0,97717	81713	1865	403904	0,98150	4796980	58,70
10	0,00284	0,01408	0,98592	79848	1124	396431	0,98321	4393076	55,02
15	0,00395	0,01955	0,98045	78724	1539	389774	0,97667	3996645	50,77
20	0,00551	0,02719	0,97281	77185	2099	380679	0,97268	3606871	46,73
25	0,00557	0,02745	0,97255	75086	2061	370279	0,97328	3226192	42,97
30	0,00526	0,02597	0,97403	73025	1897	360384	0,97345	2855913	39,11
35	0,00550	0,02714	0,97286	71128	1930	350816	0,96975	2495529	35,08
40	0,00680	0,03345	0,96655	69198	2314	340204	0,96583	2144713	30,99
45	0,00711	0,03491	0,96509	66884	2335	328581	0,95795	1804508	26,98
50	0,01014	0,04945	0,95055	64549	3192	314764	0,93618	1475927	22,87
55	0,01644	0,07895	0,92105	61357	4844	294675	0,90480	1161163	18,92
60	0,02392	0,11284	0,88716	56513	6377	266622	0,85707	866488	15,33
65	0,03880	0,17685	0,82315	50136	8867	228512	0,61906	599867	11,96
70+	0,11113	1	0	41269		371354		371354	9,00

DISTRITO DE FARO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,19629	0,14034	0,85966	100000	14034	91162	0,84210	5144449	51,44
1	0,01667	0,06454	0,93546	85966	5548	329886	0,94292	5053287	58,78
5	0,00511	0,02523	0,97477	80417	2029	397013	0,98117	4723401	58,74
10	0,00247	0,01225	0,98775	78388	960	389539	0,98262	4326388	55,19
15	0,00456	0,02256	0,97744	77428	1747	382770	0,97254	3936849	50,85
20	0,00660	0,03247	0,96753	75680	2458	372258	0,96864	3554079	46,96
25	0,00613	0,03020	0,96980	73223	2212	360585	0,96930	3181821	43,45
30	0,00634	0,03122	0,96878	71011	2217	349514	0,96834	2821236	39,73
35	0,00653	0,03211	0,96789	68794	2209	338449	0,97115	2471722	35,93
40	0,00516	0,02548	0,97452	66585	1697	328685	0,96906	2133273	32,04
45	0,00745	0,03655	0,96345	64889	2371	318514	0,96192	1804588	27,81
50	0,00810	0,03967	0,96033	62517	2480	306385	0,94919	1486074	23,77
55	0,01288	0,06240	0,93760	60037	3746	290818	0,92522	1179689	19,65
60	0,01841	0,08799	0,91201	56290	4953	269070	0,87903	888871	15,79
65	0,03411	0,15714	0,84286	51338	8067	236520	0,61839	619802	12,07
70+	0,11289	1	0	43271		383281		383281	8,86

DISTRITO DA GUARDA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21895	0,15629	0,84371	100000	15629	90565	0,81175	4779144	47,79
1	0,02877	0,10883	0,89117	84371	9182	315311	0,91180	4688579	55,57
5	0,00634	0,03121	0,96879	75189	2347	370079	0,97914	4373268	58,16
10	0,00205	0,01018	0,98982	72842	741	362359	0,98754	4003188	54,96
15	0,00297	0,01476	0,98524	72101	1064	357846	0,98154	3640829	50,50
20	0,00449	0,02222	0,97778	71037	1578	351240	0,97438	3282983	46,22
25	0,00590	0,02909	0,97091	69459	2021	342243	0,96867	2931743	42,21
30	0,00684	0,03364	0,96636	67438	2268	331520	0,96548	2589500	38,40
35	0,00722	0,03544	0,96456	65170	2310	320075	0,96519	2257980	34,65
40	0,00695	0,03415	0,96585	62860	2147	308933	0,96154	1937905	30,83
45	0,00877	0,04292	0,95708	60713	2806	297052	0,95024	1628972	26,83
50	0,01172	0,05691	0,94309	58108	3307	282271	0,93400	1331920	22,92
55	0,01572	0,07563	0,92437	54801	4145	263642	0,90318	1049650	19,15
60	0,02547	0,11973	0,88027	50656	6065	238117	0,86093	786008	15,52
65	0,03503	0,16104	0,83896	44591	7181	205002	0,62583	547891	12,29
70+	0,10910	1	0	37410		342889		342889	9,17

Quadro 12 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

DISTRITO DE LEIRIA									
idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,16590	0,11842	0,88158	100000	11842	92119	0,86026	5395487	53,95
1	0,01608	0,06230	0,93770	88158	5492	338009	0,94934	5303368	60,16
5	0,00489	0,02414	0,97586	82665	1995	408338	0,98272	4965359	60,07
10	0,00206	0,01026	0,98974	80670	828	401280	0,98743	4557022	56,49
15	0,00300	0,01489	0,98511	79842	1189	396237	0,98245	4155742	52,05
20	0,00409	0,02025	0,97975	78653	1593	389282	0,97838	3759505	47,80
25	0,00466	0,02302	0,97698	77060	1774	380865	0,97569	3370222	43,73
30	0,00519	0,02562	0,97438	75286	1929	371608	0,97033	2989357	39,71
35	0,00688	0,03383	0,96617	73357	2482	360581	0,96642	2617750	35,69
40	0,00678	0,03332	0,96668	70875	2361	348473	0,96369	2257169	31,85
45	0,00804	0,03942	0,96058	68514	2701	335819	0,95695	1908695	27,86
50	0,00959	0,04683	0,95317	65813	3082	321361	0,94327	1572877	23,90
55	0,01389	0,06712	0,93288	62731	4211	303129	0,91730	1251516	19,95
60	0,02092	0,09939	0,90061	58521	5817	278062	0,87115	948386	16,21
65	0,03515	0,16157	0,83843	52704	8515	242232	0,63863	670325	12,72
70+	0,10322	1	0	44189		428092		428092	9,69

DISTRITO DE LISBOA									
idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,24008	0,18619	0,81381	100000	18619	88828	0,79518	4406650	44,07
1	0,02242	0,08583	0,91417	81381	6985	308759	0,91865	4317821	53,06
5	0,00738	0,03622	0,96378	74396	2695	365243	0,97364	4009062	53,89
10	0,00325	0,01613	0,98387	71701	1156	355615	0,97742	3643820	50,82
15	0,00592	0,02915	0,97085	70545	2056	347584	0,96717	3288205	46,61
20	0,00746	0,03662	0,96338	68489	2508	336174	0,96273	2940621	42,94
25	0,00773	0,03794	0,96206	65981	2503	323646	0,95941	2604447	39,47
30	0,00886	0,04335	0,95665	63478	2752	310508	0,95497	2280802	35,93
35	0,00958	0,04678	0,95322	60725	2840	296526	0,95063	1970294	32,45
40	0,01070	0,05209	0,94791	57885	3015	281887	0,94184	1673768	28,92
45	0,01334	0,06455	0,93545	54870	3542	265493	0,93010	1391881	25,37
50	0,01572	0,07561	0,92439	51328	3881	246936	0,91412	1126388	21,95
55	0,02039	0,09699	0,90301	47447	4602	225729	0,88388	879451	18,54
60	0,02949	0,13731	0,86269	42845	5883	199516	0,83437	653723	15,26
65	0,04406	0,19846	0,80154	36962	7335	166471	0,63349	454206	12,29
70+	0,10296	1	0	29626		287735		287735	9,71

DISTRITO DO PORTO									
idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,22215	0,16794	0,83206	100000	16794	89922	0,81174	4583421	45,83
1	0,02206	0,08450	0,91550	83206	7031	315946	0,92190	4493499	54,00
5	0,00717	0,03520	0,96480	76175	2681	374170	0,97544	4177553	54,84
10	0,00273	0,01354	0,98646	73493	995	364980	0,98311	3803383	51,75
15	0,00410	0,02028	0,97972	72499	1470	358816	0,97222	3438403	47,43
20	0,00721	0,03543	0,96457	71028	2516	348849	0,96476	3079587	43,36
25	0,00713	0,03504	0,96496	68512	2401	336557	0,96185	2730737	39,86
30	0,00845	0,04136	0,95864	66111	2734	323719	0,95532	2394181	36,21
35	0,00987	0,04815	0,95185	63377	3051	309254	0,95271	2070462	32,67
40	0,00950	0,04639	0,95361	60325	2799	294629	0,94879	1781208	29,20
45	0,01158	0,05625	0,94375	57526	3236	279542	0,93677	1466579	25,49
50	0,01464	0,07062	0,92938	54290	3834	261866	0,92090	1187037	21,86
55	0,01846	0,08822	0,91178	50456	4451	241153	0,88947	925171	18,34
60	0,02895	0,13500	0,86500	46005	6211	214498	0,83302	684018	14,87
65	0,04542	0,20395	0,79605	39794	8116	178682	0,61944	469520	11,80
70+	0,10892	1	0	31678		290838		290838	9,18

Quadro 13 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

DISTRITO DE PORTALEGRE									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17076	0,12778	0,87222	100000	12778	91570	0,85612	5329587	53,30
1	0,01383	0,05385	0,94615	87222	4697	336482	0,95351	5238018	60,05
5	0,00437	0,02163	0,97837	82525	1785	408161	0,98245	4901526	59,39
10	0,00269	0,01337	0,98663	80740	1080	400999	0,98392	4493364	55,65
15	0,00380	0,01882	0,98118	79660	1499	394552	0,97918	4092365	51,37
20	0,00463	0,02287	0,97713	78161	1787	386337	0,97772	3697813	47,31
25	0,00439	0,02169	0,97831	76374	1657	377728	0,97560	3311476	43,36
30	0,00551	0,02718	0,97282	74717	2030	368510	0,97316	2933748	39,26
35	0,00537	0,02649	0,97351	72687	1925	358621	0,97065	2565237	35,29
40	0,00656	0,03229	0,96771	70762	2285	348096	0,96583	2206616	31,18
45	0,00736	0,03611	0,96389	68477	2473	336201	0,95959	1858519	27,14
50	0,00918	0,04486	0,95514	66004	2961	322617	0,94282	1522318	23,06
55	0,01453	0,07008	0,92992	63043	4418	304169	0,90355	1199702	19,03
60	0,02662	0,12481	0,87519	58625	7317	274831	0,84793	895533	15,28
65	0,04034	0,18322	0,81678	51308	9400	233037	0,62456	620702	12,10
70+	0,10810	1	0	41907		387665		387665	9,25

DISTRITO DE SANTAREM									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,15067	0,11212	0,88788	100000	11212	92311	0,87083	5630270	56,30
1	0,01268	0,04946	0,95054	88788	4392	343106	0,95929	5537959	62,37
5	0,00411	0,02035	0,97965	84397	1718	417689	0,98426	5194853	61,55
10	0,00222	0,01103	0,98897	82679	912	411116	0,98636	4777164	57,78
15	0,00328	0,01629	0,98371	81767	1332	405507	0,98034	4366047	53,40
20	0,00467	0,02309	0,97691	80436	1858	397534	0,97567	3960540	49,24
25	0,00519	0,02560	0,97440	78578	2012	387861	0,97508	3563006	45,34
30	0,00480	0,02422	0,97578	76566	1855	378194	0,97354	3175146	41,47
35	0,00583	0,02875	0,97125	74711	2148	368187	0,96930	2796951	37,44
40	0,00665	0,03270	0,96730	72563	2373	356883	0,96766	2428765	33,47
45	0,00650	0,03197	0,96803	70190	2244	345341	0,96155	2071881	29,52
50	0,00924	0,04514	0,95486	67946	3067	332064	0,94958	1726540	25,41
55	0,01151	0,05595	0,94405	64879	3630	315321	0,92651	1394476	21,49
60	0,01930	0,09208	0,90792	61249	5640	292148	0,88323	1079155	17,62
65	0,03103	0,14398	0,85602	55610	8007	258033	0,67213	787007	14,15
70+	0,08999	1	0	47603		528975		528975	11,11

DISTRITO DE SETÚBAL									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,24256	0,17397	0,82603	100000	17397	89562	0,80628	4592841	45,93
1	0,02217	0,08492	0,91508	82603	7015	313577	0,92281	4503279	54,52
5	0,00636	0,03132	0,96868	75588	2367	372022	0,97693	4189702	55,43
10	0,00293	0,01456	0,98544	73221	1086	363438	0,98070	3817680	52,14
15	0,00488	0,02410	0,97590	72155	1739	356426	0,97202	3454241	47,87
20	0,00650	0,03196	0,96804	70416	2251	346452	0,96743	3097816	43,99
25	0,00675	0,03319	0,96681	68165	2263	335168	0,96611	2751364	40,36
30	0,00704	0,03480	0,96540	65902	2280	323811	0,96593	2416196	36,66
35	0,00682	0,03352	0,96648	63622	2133	312779	0,96220	2092385	32,89
40	0,00663	0,04223	0,95777	61489	2597	300955	0,95465	1779606	28,94
45	0,00996	0,04860	0,95140	58892	2862	287307	0,94513	1478652	25,11
50	0,01268	0,06145	0,93855	56030	3443	271543	0,92236	1191345	21,26
55	0,01992	0,09489	0,90511	52587	4990	250460	0,87803	919802	17,49
60	0,03287	0,15189	0,84811	47597	7229	219911	0,82373	669343	14,06
65	0,04569	0,20503	0,79497	40368	8277	181147	0,59694	449432	11,13
70+	0,11962	1	0	32091		268285		268285	8,36

Quadro 14 - Tábuas de mortalidade 1930/1931

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,19329	0,13851	0,86149	100000	13851	91229	0,83415	5031880	50,32
1	0,02245	0,08593	0,91407	86149	7403	325846	0,92964	4940651	57,35
5	0,00619	0,03050	0,96950	78746	2402	387728	0,98009	4614805	58,60
10	0,00181	0,00899	0,99101	76345	686	380009	0,98715	4227077	55,37
15	0,00338	0,01675	0,98325	75659	1267	375125	0,97878	3847068	50,85
20	0,00522	0,02577	0,97423	74391	1917	367164	0,97222	3471943	46,67
25	0,00606	0,02985	0,97015	72474	2164	356963	0,96903	3104779	42,84
30	0,00653	0,03212	0,96788	70311	2258	345909	0,96818	2747816	39,08
35	0,00641	0,03152	0,96848	68053	2145	334900	0,96397	2401907	35,29
40	0,00830	0,04068	0,95932	65907	2681	322835	0,95833	2067007	31,36
45	0,00873	0,04270	0,95730	63226	2700	309383	0,95196	1744172	27,59
50	0,01102	0,05363	0,94637	60527	3246	294519	0,94050	1434789	23,71
55	0,01359	0,06571	0,93429	57281	3764	276994	0,91436	1140270	19,91
60	0,02260	0,10698	0,89302	53517	5725	253271	0,86714	863276	16,13
65	0,03522	0,16184	0,83816	47792	7735	219622	0,63997	610005	12,76
70+	0,10261	1	0	40057		390383		390383	9,75

DISTRITO DE VILA REAL									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,19633	0,12707	0,87293	100000	12707	91999	0,83727	4890625	48,91
1	0,02701	0,10249	0,89751	87293	8947	326639	0,92124	4798627	54,97
5	0,00630	0,03099	0,96901	78347	2428	385664	0,97934	4471988	57,08
10	0,00201	0,01001	0,98999	75919	760	377695	0,98721	4086325	53,82
15	0,00315	0,01561	0,98439	75159	1173	372863	0,98057	3708630	49,34
20	0,00472	0,02331	0,97669	73986	1725	365619	0,97475	3335766	45,09
25	0,00552	0,02724	0,97276	72261	1968	356386	0,97076	2970147	41,10
30	0,00636	0,03131	0,96869	70293	2201	345964	0,96468	2613761	37,18
35	0,00805	0,03946	0,96054	68092	2687	333746	0,95825	2267798	33,30
40	0,00903	0,04413	0,95587	65406	2886	319813	0,95329	1934052	29,57
45	0,01013	0,04941	0,95059	62519	3089	304874	0,94568	1614240	25,82
50	0,01226	0,05948	0,94052	59430	3535	288314	0,93097	1309365	22,03
55	0,01649	0,07918	0,92082	55895	4426	268411	0,90038	1021051	18,27
60	0,02594	0,12181	0,87819	51469	6269	241673	0,84789	752640	14,62
65	0,04117	0,18662	0,81338	45200	8435	204912	0,59897	510967	11,30
70+	0,12012	1	0	36765		306055		306055	8,32

DISTRITO DE VISEU									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17088	0,11411	0,88589	100000	11411	92474	0,85533	5201719	52,02
1	0,02137	0,08199	0,91801	88589	7263	335193	0,93858	5109245	57,67
5	0,00521	0,02573	0,97427	81326	2093	401398	0,98192	4774052	58,70
10	0,00206	0,01023	0,98977	79233	810	394140	0,98809	4372654	55,19
15	0,00274	0,01361	0,98639	78423	1067	389446	0,98169	3978514	50,73
20	0,00467	0,02308	0,97692	77356	1785	382316	0,97384	3589068	46,40
25	0,00595	0,02932	0,97068	75571	2216	372313	0,97142	3206752	42,43
30	0,00564	0,02781	0,97219	73355	2040	361673	0,96820	2834439	38,64
35	0,00731	0,03591	0,96409	71314	2561	350170	0,96291	2472767	34,67
40	0,00781	0,03831	0,96169	68754	2634	337183	0,95920	2122597	30,87
45	0,00887	0,04339	0,95661	66120	2869	323427	0,95309	1785413	27,00
50	0,01038	0,05060	0,94940	63251	3200	308253	0,94109	1461987	23,11
55	0,01401	0,06767	0,93233	60050	4063	290093	0,91359	1153734	19,21
60	0,02250	0,10652	0,89348	55987	5964	265026	0,86717	863640	15,43
65	0,03532	0,16227	0,83773	50023	8118	229824	0,61607	598614	11,97
70+	0,11363	1	0	41906		368790		368790	8,80

Quadro 15 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

PORTUGAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,16349	0,13680	0,86320	100000	13680	90856	0,82936	5002349	50,02
1	0,02437	0,09297	0,90703	86320	8025	323826	0,93602	4911493	56,90
5	0,00343	0,01699	0,98301	78295	1330	388152	0,98588	4587667	58,59
10	0,00225	0,01120	0,98880	76965	862	382671	0,98587	4199515	54,56
15	0,00345	0,01710	0,98290	76103	1301	377262	0,97990	3816844	50,15
20	0,00468	0,02315	0,97685	74802	1732	369679	0,97601	3439582	45,98
25	0,00503	0,02485	0,97515	73070	1816	360810	0,97386	3069903	42,01
30	0,00557	0,02747	0,97253	71254	1957	351378	0,97075	2709092	38,02
35	0,00632	0,03109	0,96891	69297	2154	341100	0,96612	2357714	34,02
40	0,00749	0,03676	0,96324	67143	2468	329545	0,95906	2016614	30,03
45	0,00927	0,04528	0,95472	64675	2928	316054	0,94868	1687069	26,09
50	0,01187	0,05764	0,94236	61747	3559	299835	0,93037	1371015	22,20
55	0,01718	0,08236	0,91764	58187	4792	278957	0,89902	1071181	18,41
60	0,02582	0,12128	0,87872	53395	6476	250787	0,84867	792224	14,84
65	0,04090	0,18553	0,81447	46919	8705	212835	0,60691	541437	11,54
70+	0,11629	1	0	38215		328601		328601	8,60

CONTINENTE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,16027	0,13351	0,86649	100000	13351	91020	0,83247	5019468	50,19
1	0,02403	0,09172	0,90828	86649	7947	325214	0,93768	4928448	56,88
5	0,00330	0,01634	0,98366	78702	1286	390293	0,98624	4603234	58,49
10	0,00224	0,01113	0,98887	77415	861	384924	0,98579	4212941	54,42
15	0,00350	0,01734	0,98266	76554	1327	379452	0,97965	3828017	50,00
20	0,00474	0,02341	0,97659	75227	1761	371731	0,97566	3448565	45,84
25	0,00512	0,02529	0,97471	73466	1858	362684	0,97343	3076833	41,88
30	0,00566	0,02789	0,97211	71608	1997	353046	0,97025	2714150	37,90
35	0,00644	0,03167	0,96833	69611	2205	342542	0,96561	2361103	33,92
40	0,00758	0,03721	0,96279	67406	2508	330761	0,95861	2018561	29,95
45	0,00936	0,04573	0,95427	64898	2968	317071	0,94828	1687800	26,01
50	0,01195	0,05800	0,94200	61930	3592	300670	0,93008	1370729	22,13
55	0,01722	0,08257	0,91743	58338	4817	279648	0,89865	1070059	18,34
60	0,02595	0,12183	0,87817	53521	6521	251305	0,84794	790411	14,77
65	0,04113	0,18648	0,81352	47001	8765	213092	0,60473	539105	11,47
70+	0,11728	1	0	38236		326013		326013	8,53

Quadro 16 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE AVEIRO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,13934	0,11393	0,88607	100000	11393	92007	0,84942	5304170	53,04
1	0,02284	0,08737	0,91263	88607	7742	332703	0,94331	5212163	58,82
5	0,00369	0,01828	0,98172	80866	1478	400632	0,98559	4879460	60,34
10	0,00211	0,01047	0,98953	79387	831	394859	0,98771	4478828	56,42
15	0,00285	0,01413	0,98587	78556	1110	390005	0,98369	4083969	51,99
20	0,00374	0,01851	0,98149	77446	1434	383645	0,98155	3693964	47,70
25	0,00371	0,01838	0,98162	76012	1397	376568	0,97942	3310318	43,55
30	0,00462	0,02283	0,97717	74615	1703	368817	0,97449	2933751	39,32
35	0,00573	0,02825	0,97175	72912	2060	359410	0,96890	2564934	35,18
40	0,00693	0,03404	0,96596	70852	2412	348232	0,96318	2205524	31,13
45	0,00810	0,03969	0,96031	68441	2717	335411	0,95471	1857292	27,14
50	0,01049	0,05111	0,94889	65724	3359	320222	0,93990	1521881	23,16
55	0,01442	0,06957	0,93043	62365	4339	300976	0,91274	1201659	19,27
60	0,02245	0,10628	0,89372	58026	6167	274712	0,86550	900683	15,52
65	0,03623	0,16609	0,83391	51859	8613	237762	0,62017	625971	12,07
70+	0,11140	1	0	43246		388209		388209	8,98

DISTRITO DE BEJA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15375	0,12574	0,87426	100000	12574	91430	0,85655	5195373	51,95
1	0,01386	0,05394	0,94606	87426	4716	336846	0,95819	5103943	58,38
5	0,00310	0,01538	0,98462	82710	1272	410369	0,98630	4767096	57,64
10	0,00241	0,01200	0,98800	81438	977	404746	0,98343	4356727	53,50
15	0,00428	0,02119	0,97881	80461	1705	398040	0,97623	3951981	49,12
20	0,00535	0,02640	0,97360	78756	2079	388580	0,97245	3553941	45,13
25	0,00583	0,02873	0,97127	76676	2203	377875	0,97321	3165360	41,28
30	0,00502	0,02479	0,97521	74473	1846	367751	0,97268	2787486	37,43
35	0,00608	0,02992	0,97008	72627	2173	357703	0,96863	2419735	33,32
40	0,00668	0,03286	0,96714	70454	2315	346483	0,96144	2062032	29,27
45	0,00809	0,04446	0,95554	68139	3029	333122	0,94976	1715549	25,18
50	0,01159	0,05630	0,94370	65110	3665	316385	0,92912	1382427	21,23
55	0,01805	0,08633	0,91367	61444	5305	293960	0,89402	1066042	17,35
60	0,02724	0,12749	0,87251	56140	7158	262805	0,83781	772082	13,75
65	0,04493	0,20195	0,79805	48982	9892	220181	0,56766	509277	10,40
70+	0,13522	1	0	39090		289095		289095	7,40

DISTRITO DE BRAGA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,17537	0,14509	0,85491	100000	14509	90507	0,81442	4788591	47,89
1	0,02991	0,11290	0,88710	85491	9652	316702	0,92387	4698084	54,95
5	0,00318	0,01575	0,98425	75838	1195	376206	0,98736	4381382	57,77
10	0,00191	0,00949	0,99051	74644	708	371450	0,98929	4005175	53,66
15	0,00240	0,01195	0,98805	73936	884	367470	0,98405	3633726	49,15
20	0,00404	0,02000	0,98000	73052	1461	361608	0,97905	3266256	44,71
25	0,00443	0,02191	0,97809	71591	1569	354033	0,97574	2904648	40,57
30	0,00540	0,02665	0,97335	70022	1866	345445	0,97207	2550615	36,43
35	0,00594	0,02925	0,97075	68156	1993	335796	0,96627	2205169	32,35
40	0,00782	0,03834	0,96166	66162	2537	324470	0,95838	1869373	28,25
45	0,00921	0,04503	0,95497	63626	2865	310965	0,94741	1544903	24,28
50	0,01248	0,06050	0,93950	60760	3676	294612	0,92546	1233938	20,31
55	0,01874	0,08949	0,91051	57085	5108	272652	0,88105	939326	16,45
60	0,03274	0,15130	0,84870	51976	7864	240221	0,81286	666673	12,83
65	0,05182	0,22937	0,77063	44112	10118	195266	0,54211	426452	9,67
70+	0,14704	1	0	33994		231186		231186	6,80

Quadro 17 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE BRAGANCA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,19808	0,14765	0,85235	100000	14765	90732	0,80580	4625787	46,26
1	0,03603	0,13445	0,86555	85235	11459	312167	0,90545	4535055	53,21
5	0,00446	0,02208	0,97792	73775	1629	364804	0,98122	4222888	57,24
10	0,00310	0,01540	0,98460	72146	1111	357955	0,98355	3858084	53,48
15	0,00353	0,01751	0,98249	71035	1244	352067	0,97899	3500130	49,27
20	0,00498	0,02458	0,97542	69791	1715	344668	0,97523	3148063	45,11
25	0,00506	0,02497	0,97503	68076	1700	336129	0,97252	2803395	41,18
30	0,00610	0,03004	0,96996	66376	1994	326893	0,96969	2467266	37,17
35	0,00621	0,03059	0,96941	64382	1969	316985	0,96752	2140373	33,25
40	0,00701	0,03444	0,96556	62412	2150	306687	0,96102	1823388	29,22
45	0,00893	0,04368	0,95632	60263	2632	294733	0,94857	1516701	25,17
50	0,01227	0,05954	0,94046	57630	3431	279574	0,92596	1221968	21,20
55	0,01873	0,08945	0,91055	54199	4848	258876	0,89512	942394	17,39
60	0,02595	0,12183	0,87817	49351	6012	231724	0,83961	683518	13,85
65	0,04551	0,20430	0,79570	43339	8854	194558	0,56937	451794	10,42
70+	0,13406	1	0	34484		257236		257236	7,46

DISTRITO DE CASTELO BRANCO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14610	0,11577	0,88423	100000	11577	91987	0,84634	5332322	53,32
1	0,02410	0,09195	0,90805	88423	8131	331182	0,94224	5240335	59,26
5	0,00275	0,01363	0,98637	80292	1095	398725	0,98750	4909153	61,14
10	0,00228	0,01135	0,98865	79198	899	393741	0,98736	4510428	56,95
15	0,00281	0,01395	0,98605	78299	1092	388765	0,98292	4116686	52,58
20	0,00409	0,02025	0,97975	77207	1564	382125	0,97976	3727922	48,28
25	0,00409	0,02022	0,97978	75643	1530	374391	0,97914	3345797	44,23
30	0,00435	0,02151	0,97849	74113	1594	366582	0,97712	2971406	40,09
35	0,00492	0,02429	0,97571	72519	1762	358193	0,97411	2604824	35,92
40	0,00558	0,02752	0,97248	70758	1947	348921	0,96977	2246631	31,75
45	0,00671	0,03302	0,96698	68810	2272	338373	0,95968	1897710	27,58
50	0,00981	0,04787	0,95213	66539	3185	324730	0,94606	1559337	23,44
55	0,01244	0,06032	0,93968	63353	3821	307214	0,91954	1234607	19,49
60	0,02147	0,10189	0,89811	59532	6066	282497	0,86904	927393	15,58
65	0,03557	0,16333	0,83667	53467	8733	245501	0,61932	644896	12,06
70+	0,11200	1	0	44734		399395		399395	8,93

DISTRITO DE COIMBRA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,11760	0,09517	0,90483	100000	9517	93031	0,87529	5478585	54,79
1	0,01689	0,06534	0,93466	90483	5912	344615	0,95972	5385554	59,52
5	0,00270	0,01342	0,98658	84571	1135	420018	0,98829	5040939	59,61
10	0,00200	0,00997	0,99003	83436	832	415101	0,98681	4620921	55,38
15	0,00331	0,01644	0,98356	82604	1358	409627	0,97873	4205819	50,92
20	0,00531	0,02618	0,97382	81247	2127	400915	0,97313	3796193	46,72
25	0,00559	0,02758	0,97242	79119	2182	390141	0,97140	3395278	42,91
30	0,00602	0,02965	0,97035	76937	2282	378981	0,96971	3005137	39,06
35	0,00628	0,03094	0,96906	74655	2310	367503	0,96631	2626157	35,18
40	0,00744	0,03653	0,96347	72346	2642	355123	0,96082	2258654	31,22
45	0,00857	0,04193	0,95807	69703	2923	341209	0,95536	1903531	27,31
50	0,00972	0,04746	0,95254	66780	3170	325978	0,94180	1562323	23,39
55	0,01439	0,06947	0,93053	63611	4419	307006	0,91628	1236345	19,44
60	0,02084	0,09902	0,90098	59192	5861	281304	0,87136	929339	15,70
65	0,03514	0,16151	0,83849	53330	8613	245118	0,62175	648035	12,15
70+	0,11098	1	0	44717		402916		402916	9,01

Quadro 18 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE EVORA									
Idades	nmX	ngX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,16167	0,13716	0,86284	100000	13716	90801	0,84514	5274833	52,75
1	0,01487	0,05775	0,94225	86284	4983	331769	0,95593	5184031	60,08
5	0,00253	0,01258	0,98742	81301	1023	403949	0,98848	4852262	59,68
10	0,00210	0,01044	0,98956	80278	838	399296	0,98552	4448313	55,41
15	0,00375	0,01856	0,98144	79440	1474	393516	0,98054	4049017	50,97
20	0,00412	0,02038	0,97962	77966	1589	385858	0,97847	3655501	46,89
25	0,00459	0,02271	0,97729	76377	1734	377549	0,97890	3269643	42,81
30	0,00393	0,01945	0,98055	74643	1452	369583	0,97819	2892095	38,75
35	0,00490	0,02422	0,97578	73191	1773	361521	0,97640	2522511	34,46
40	0,00465	0,02297	0,97703	71418	1640	352988	0,96665	2160990	30,26
45	0,00899	0,04398	0,95602	69777	3069	341215	0,95338	1808002	25,91
50	0,01013	0,04938	0,95062	66709	3294	325309	0,93884	1466787	21,99
55	0,01527	0,07356	0,92644	63415	4665	305413	0,90415	1141478	18,00
60	0,02551	0,11991	0,88009	58750	7045	276140	0,84389	836065	14,23
65	0,04376	0,19724	0,80276	51706	10198	233033	0,58381	559925	10,83
70+	0,12698	1	0	41507		326892		326892	7,88

DISTRITO DE FARO									
Idades	nmX	ngX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14126	0,11540	0,88460	100000	11540	91935	0,86225	5440053	54,40
1	0,01526	0,05923	0,94077	88460	5240	339191	0,95839	5348119	60,46
5	0,00282	0,01400	0,98600	83220	1165	413187	0,98725	5008927	60,19
10	0,00231	0,01149	0,98851	82055	942	407917	0,98447	4595740	56,01
15	0,00396	0,01962	0,98038	81112	1592	401582	0,97791	4187823	51,63
20	0,00498	0,02461	0,97539	79521	1957	392710	0,97541	3786241	47,61
25	0,00497	0,02457	0,97543	77563	1905	383053	0,97425	3393531	43,75
30	0,00547	0,02697	0,97303	75658	2041	373188	0,97363	3010477	39,79
35	0,00522	0,02575	0,97425	73617	1896	363347	0,97321	2637289	35,82
40	0,00565	0,02785	0,97215	71722	1997	353615	0,96763	2273942	31,71
45	0,00755	0,03703	0,96297	69724	2582	342168	0,95767	1920327	27,54
50	0,00980	0,04783	0,95217	67143	3212	327684	0,94406	1578159	23,50
55	0,01332	0,06446	0,93554	63931	4121	309354	0,92122	1250474	19,56
60	0,01975	0,09408	0,90592	59810	5627	284984	0,87632	941121	15,74
65	0,03392	0,15635	0,84365	54183	8471	249738	0,61938	656137	12,11
70+	0,11248	1	0	45712		406399		406399	8,89

DISTRITO DA GUARDA									
Idades	nmX	ngX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17092	0,13854	0,86146	100000	13854	90862	0,81919	4934118	49,34
1	0,03015	0,11374	0,88626	86146	9799	318732	0,92399	4843256	56,22
5	0,00346	0,01716	0,98284	76347	1310	378461	0,98593	4524523	59,26
10	0,00220	0,01092	0,98908	75037	819	373138	0,98704	4146062	55,25
15	0,00303	0,01501	0,98499	74218	1114	368304	0,98275	3772924	50,84
20	0,00394	0,01951	0,98049	73104	1426	361952	0,97848	3404620	46,57
25	0,00477	0,02357	0,97643	71677	1690	354162	0,97560	3042689	42,45
30	0,00511	0,02524	0,97476	69988	1766	345522	0,97237	2688507	38,41
35	0,00611	0,03009	0,96991	68221	2053	335974	0,96676	2342985	34,34
40	0,00743	0,03648	0,96352	66168	2414	324808	0,96298	2007011	30,33
45	0,00766	0,03758	0,96242	63755	2396	312784	0,95571	1682204	26,39
50	0,01052	0,05126	0,94874	61359	3145	298932	0,93444	1359419	22,32
55	0,01680	0,08063	0,91937	58214	4694	279335	0,90280	1070487	18,39
60	0,02445	0,11522	0,88478	53520	6166	252184	0,85315	791153	14,78
65	0,04019	0,18261	0,81739	47354	8647	215149	0,60081	538969	11,38
70+	0,11953	1	0	38706		323819		323819	8,37

Quadro 19 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE LEIRIA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,11210	0,09589	0,90411	100000	9589	92903	0,87726	5609974	56,10
1	0,01533	0,05948	0,94052	90411	5377	345725	0,96195	5517071	61,02
5	0,00306	0,01521	0,98479	85034	1293	421936	0,98682	5171346	60,82
10	0,00224	0,01112	0,98888	83741	931	416375	0,98684	4749410	56,72
15	0,00307	0,01521	0,98479	82809	1260	410897	0,98270	4333035	52,33
20	0,00392	0,01942	0,98058	81549	1584	403788	0,98062	3922138	48,10
25	0,00390	0,01933	0,98067	79966	1546	395963	0,97918	3518351	44,00
30	0,00452	0,02234	0,97766	78420	1752	387718	0,97512	3122388	39,82
35	0,00557	0,02748	0,97252	76667	2107	378071	0,96855	2734670	35,67
40	0,00724	0,03553	0,96447	74561	2649	366181	0,96452	2356599	31,61
45	0,00721	0,03543	0,96457	71911	2548	353188	0,95863	1990419	27,68
50	0,00974	0,04752	0,95248	69364	3296	338577	0,94419	1637231	23,60
55	0,01333	0,06451	0,93549	66067	4262	319682	0,91782	1298654	19,66
60	0,02129	0,10108	0,89892	61805	6247	293409	0,87415	978972	15,84
65	0,03323	0,15341	0,84659	55558	8523	256483	0,62588	685563	12,34
70+	0,10962	1	0	47035		429081		429081	9,12

DISTRITO DE LISBOA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,19059	0,15825	0,84175	100000	15825	89929	0,81661	4750069	47,50
1	0,02233	0,08551	0,91449	84175	7198	318378	0,93301	4660140	55,36
5	0,00413	0,02044	0,97956	76977	1574	380953	0,98300	4341762	56,40
10	0,00271	0,01348	0,98652	75404	1017	374477	0,98138	3960809	52,53
15	0,00482	0,02383	0,97617	74387	1773	367504	0,97268	3586332	48,21
20	0,00628	0,03090	0,96910	72614	2244	357462	0,96886	3218828	44,33
25	0,00638	0,03139	0,96861	70371	2209	346331	0,96689	2861366	40,66
30	0,00719	0,03530	0,96470	68162	2406	334794	0,96270	2515035	36,90
35	0,00803	0,03938	0,96062	65756	2589	322304	0,95774	2180241	33,16
40	0,00926	0,04527	0,95473	63166	2859	308683	0,94793	1857937	29,41
45	0,01220	0,05919	0,94081	60307	3570	292610	0,93512	1549254	25,69
50	0,01471	0,07093	0,92907	56737	4024	273624	0,91595	1256645	22,15
55	0,02065	0,09817	0,90183	52713	5175	250626	0,88460	983020	18,65
60	0,02884	0,13452	0,86548	47538	6395	221702	0,83972	732394	15,41
65	0,04200	0,19006	0,80994	41143	7820	186167	0,63546	510692	12,41
70+	0,10288	1	0	33324		324525		324525	9,74

DISTRITO DO PORTO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,21428	0,17710	0,82290	100000	17710	89214	0,78381	4379716	43,80
1	0,03534	0,13202	0,86798	82290	10864	302692	0,90203	4290503	52,14
5	0,00409	0,02026	0,97974	71425	1447	353510	0,98334	3987811	55,83
10	0,00262	0,01299	0,98701	69979	909	347620	0,98356	3634301	51,93
15	0,00403	0,01994	0,98006	69069	1377	341904	0,97617	3286681	47,59
20	0,00564	0,02780	0,97220	67692	1882	333755	0,97094	2944777	43,50
25	0,00616	0,03035	0,96965	65810	1998	324056	0,96782	2611022	39,68
30	0,00693	0,03406	0,96594	63813	2173	313629	0,96343	2286966	35,84
35	0,00799	0,03916	0,96084	61639	2414	302161	0,95788	1973337	32,01
40	0,00925	0,04519	0,95481	59225	2677	289435	0,94763	1671176	28,22
45	0,01235	0,05989	0,94011	56549	3396	274277	0,93352	1381742	24,43
50	0,01526	0,07350	0,92650	53162	3907	256042	0,91316	1107464	20,83
55	0,02133	0,10123	0,89877	49255	4986	233808	0,87690	851422	17,29
60	0,03183	0,14743	0,85257	44269	6527	205026	0,81715	617614	13,95
65	0,05055	0,22439	0,77561	37742	8469	167538	0,59393	412587	10,93
70+	0,11946	1	0	29273		245050		245050	8,37

Quadro 20 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE PORTALEGRE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,16158	0,13271	0,86729	100000	13271	91098	0,84289	5262204	52,62
1	0,01846	0,07121	0,92879	86729	6176	330346	0,94977	5171106	59,62
5	0,00249	0,01238	0,98762	80553	997	400274	0,98903	4840760	60,09
10	0,00192	0,00954	0,99046	79556	759	395883	0,98615	4440486	55,82
15	0,00367	0,01819	0,98181	78797	1434	390401	0,98031	4044603	51,33
20	0,00429	0,02122	0,97878	77363	1641	382714	0,97933	3654203	47,23
25	0,00406	0,02011	0,97989	75722	1523	374804	0,97950	3271489	43,20
30	0,00422	0,02089	0,97911	74199	1550	367121	0,97685	2896685	39,04
35	0,00516	0,02546	0,97454	72649	1850	358621	0,97089	2529564	34,82
40	0,00668	0,03286	0,96714	70799	2326	348180	0,96617	2170943	30,66
45	0,00709	0,03483	0,96517	68473	2385	336401	0,95979	1822763	26,62
50	0,00937	0,04578	0,95422	66088	3025	322874	0,94231	1486362	22,49
55	0,01454	0,07017	0,92983	63062	4425	304248	0,91193	1163488	18,45
60	0,02268	0,10732	0,89268	58637	6293	277453	0,85748	859239	14,65
65	0,04003	0,18194	0,81806	52344	9524	237912	0,59107	581786	11,11
70+	0,12452	1	0	42821		343874		343874	8,03

DISTRITO DE SANTAREM									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12035	0,10376	0,89624	100000	10376	92443	0,87777	5790125	57,90
1	0,01181	0,04616	0,95384	89624	4137	346444	0,96911	5697683	63,57
5	0,00198	0,00987	0,99013	85487	844	425329	0,99026	5351238	62,60
10	0,00193	0,00960	0,99040	84644	813	421188	0,98855	4925910	58,20
15	0,00268	0,01332	0,98668	83831	1116	416365	0,98567	4504722	53,74
20	0,00310	0,01536	0,98464	82715	1270	410398	0,98264	4088357	49,43
25	0,00392	0,01940	0,98060	81444	1580	403273	0,98028	3677959	45,16
30	0,00405	0,02005	0,97995	79865	1601	395320	0,97685	3274686	41,00
35	0,00533	0,02632	0,97368	78263	2060	386168	0,97381	2879366	36,79
40	0,00528	0,02606	0,97394	76204	1986	376054	0,97148	2493198	32,72
45	0,00631	0,03105	0,96895	74218	2305	365327	0,96348	2117144	28,53
50	0,00861	0,04216	0,95784	71913	3032	351986	0,94573	1751817	24,36
55	0,01384	0,06691	0,93309	68881	4609	332886	0,92154	1399831	20,32
60	0,01903	0,09085	0,90915	64273	5839	306767	0,88349	1066945	16,60
65	0,03121	0,14474	0,85526	58434	8457	271026	0,64347	760178	13,01
70+	0,10217	1	0	49977		489152		489152	9,79

DISTRITO DE SETÚBAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,18535	0,16220	0,83780	100000	16220	89579	0,81814	4949957	49,50
1	0,01883	0,07258	0,92742	83780	6081	319493	0,94156	4860379	58,01
5	0,00346	0,01714	0,98286	77699	1332	385167	0,98656	4540886	58,44
10	0,00195	0,00968	0,99032	76368	739	379989	0,98605	4155719	54,42
15	0,00369	0,01826	0,98174	75628	1381	374689	0,97843	3775730	49,92
20	0,00505	0,02495	0,97505	74247	1852	366605	0,97608	3401041	45,81
25	0,00463	0,02287	0,97713	72395	1656	357835	0,97652	3034436	41,92
30	0,00488	0,02410	0,97590	70739	1705	349434	0,97289	2676601	37,84
35	0,00613	0,03019	0,96981	69034	2084	339961	0,96592	2327167	33,71
40	0,00777	0,03810	0,96190	66950	2551	328374	0,95928	1987206	29,68
45	0,00888	0,04344	0,95656	64399	2797	315004	0,94858	1658832	25,76
50	0,01232	0,05976	0,94024	61602	3681	298807	0,92883	1343829	21,81
55	0,01739	0,08331	0,91669	57921	4825	277540	0,89355	1045021	18,04
60	0,02819	0,13169	0,86831	53095	6992	247996	0,83812	767481	14,45
65	0,04362	0,19665	0,80335	46103	9066	207850	0,59989	519484	11,27
70+	0,11885	1	0	37037		311634		311634	8,41

Quadro 21 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14559	0,12140	0,87860	100000	12140	91589	0,84997	5281789	52,82
1	0,01924	0,07410	0,92590	87860	6510	333399	0,95132	5190200	59,07
5	0,00243	0,01205	0,98795	81350	981	404299	0,98997	4856801	59,70
10	0,00160	0,00798	0,99202	80370	641	400245	0,98969	4452502	55,40
15	0,00255	0,01267	0,98733	79728	1010	396117	0,98624	4052258	50,83
20	0,00300	0,01487	0,98513	78718	1170	390667	0,98151	3656141	46,45
25	0,00448	0,02216	0,97784	77548	1719	383444	0,97637	3265474	42,11
30	0,00509	0,02512	0,97488	75829	1905	374384	0,97429	2882030	38,01
35	0,00533	0,02632	0,97368	73924	1946	364758	0,97135	2507646	33,92
40	0,00631	0,03104	0,96896	71979	2234	354308	0,96553	2142888	29,77
45	0,00775	0,03802	0,96198	69744	2651	342094	0,95405	1788580	25,64
50	0,01114	0,05419	0,94581	67093	3636	326376	0,92737	1446486	21,56
55	0,01932	0,09213	0,90787	63457	5847	302671	0,89680	1120110	17,65
60	0,02449	0,11538	0,88462	57611	6647	271436	0,84653	817439	14,19
65	0,04359	0,19652	0,80348	50964	10015	229780	0,57916	546003	10,71
70+	0,12949	1	0	40948		316223		316223	7,72

DISTRITO DE VILA REAL									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14436	0,12404	0,87596	100000	12404	91384	0,82063	4804564	48,05
1	0,03454	0,12924	0,87076	87596	11321	318930	0,92127	4713180	53,81
5	0,00356	0,01764	0,98236	76275	1345	378010	0,98608	4394249	57,61
10	0,00204	0,01013	0,98987	74929	759	372750	0,98707	4016239	53,60
15	0,00318	0,01577	0,98423	74171	1169	367929	0,98108	3643489	49,12
20	0,00448	0,02213	0,97787	73001	1615	360967	0,97728	3275559	44,87
25	0,00472	0,02333	0,97667	71386	1665	352766	0,97491	2914592	40,83
30	0,00545	0,02690	0,97310	69721	1876	343913	0,97187	2561826	36,74
35	0,00597	0,02939	0,97061	67845	1994	334239	0,96495	2217913	32,69
40	0,00834	0,04087	0,95913	65851	2691	322525	0,95567	1883674	28,61
45	0,00982	0,04794	0,95206	63159	3028	308228	0,94117	1561149	24,72
50	0,01457	0,07027	0,92973	60132	4226	290095	0,92101	1252921	20,84
55	0,01849	0,08836	0,91164	55906	4940	267181	0,88601	962826	17,22
60	0,03059	0,14210	0,85790	50966	7242	236726	0,82542	695644	13,65
65	0,04754	0,21244	0,78756	43724	9289	195398	0,57422	458918	10,50
70+	0,13067	1	0	34435		263520		263520	7,65

DISTRITO DE VISEU									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,11348	0,10329	0,89671	100000	10329	92375	0,85106	5245729	52,46
1	0,02532	0,09641	0,90359	89671	8645	333155	0,94532	5153354	57,47
5	0,00285	0,01414	0,98586	81025	1145	402262	0,98826	4820200	59,49
10	0,00187	0,00932	0,99068	79880	744	397538	0,98853	4417937	55,31
15	0,00275	0,01365	0,98635	79136	1080	392978	0,98406	4020399	50,80
20	0,00369	0,01826	0,98174	78056	1425	386715	0,97903	3627421	46,47
25	0,00480	0,02372	0,97628	76630	1818	378607	0,97501	3240706	42,29
30	0,00533	0,02628	0,97372	74812	1966	369146	0,97214	2862099	38,26
35	0,00599	0,02949	0,97051	72846	2148	358860	0,96765	2492953	34,22
40	0,00719	0,03529	0,96471	70698	2495	347252	0,96236	2134094	30,19
45	0,00818	0,04008	0,95992	68203	2734	334180	0,95446	1786841	26,20
50	0,01051	0,05122	0,94878	65469	3353	318963	0,93610	1452661	22,19
55	0,01607	0,07726	0,92274	62116	4799	298582	0,89938	1133698	18,25
60	0,02688	0,12593	0,87407	57317	7218	268540	0,85226	835116	14,57
65	0,03780	0,17270	0,82730	50099	8652	228865	0,59606	566577	11,31
70+	0,12273	1	0	41447		337712		337712	8,15

Quadro 22 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

PORTUGAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10832	0,09146	0,90854	100000	9146	93180	0,88587	5900896	59,01
1	0,01293	0,05041	0,94959	90854	4580	349756	0,96911	5807716	63,92
5	0,00197	0,00980	0,99020	86274	846	429255	0,99202	5457960	63,26
10	0,00123	0,00614	0,99386	85428	524	425830	0,99173	5028705	58,86
15	0,00209	0,01041	0,98959	84904	884	422310	0,98658	4602875	54,21
20	0,00332	0,01646	0,98354	84020	1383	416642	0,98287	4180565	49,76
25	0,00359	0,01781	0,98219	82637	1471	409506	0,98189	3763922	45,55
30	0,00372	0,01843	0,98157	81165	1496	402088	0,98016	3354417	41,33
35	0,00430	0,02127	0,97873	79670	1695	394112	0,97591	2952328	37,06
40	0,00547	0,02698	0,97302	77975	2104	384616	0,96929	2558216	32,81
45	0,00703	0,03455	0,96545	75871	2621	372805	0,95966	2173601	28,65
50	0,00949	0,04634	0,95366	73250	3394	357766	0,94438	1800796	24,58
55	0,01351	0,06535	0,93465	69856	4565	337867	0,91854	1443030	20,66
60	0,02076	0,09868	0,90132	65291	6443	310346	0,87707	1105163	16,93
65	0,03239	0,14983	0,85017	58848	8817	272195	0,85754	794817	13,51
70+	0,09573	1	0	50030		522622		522622	10,45

CONTINENTE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10414	0,08848	0,91152	100000	8848	93355	0,88791	5909973	59,10
1	0,01312	0,05115	0,94885	91152	4662	350601	0,96926	5816618	63,81
5	0,00199	0,00988	0,99012	86489	855	430310	0,99193	5466017	63,20
10	0,00125	0,00624	0,99376	85635	534	426837	0,99156	5035708	58,80
15	0,00214	0,01065	0,98935	85100	906	423237	0,98632	4608870	54,16
20	0,00338	0,01674	0,98326	84194	1410	417448	0,98260	4185633	49,71
25	0,00365	0,01808	0,98192	82785	1496	410184	0,98169	3768185	45,52
30	0,00374	0,01855	0,98145	81289	1508	402673	0,98001	3358002	41,31
35	0,00434	0,02145	0,97855	79781	1712	394625	0,97568	2955329	37,04
40	0,00553	0,02726	0,97274	78069	2128	385026	0,96906	2560704	32,80
45	0,00707	0,03472	0,96528	75941	2637	373113	0,95952	2175678	28,65
50	0,00951	0,04644	0,95356	73304	3404	358010	0,94431	1802565	24,59
55	0,01352	0,06539	0,93461	69900	4571	338074	0,91847	1444555	20,67
60	0,02079	0,09880	0,90120	65329	6455	310510	0,87698	1106481	16,94
65	0,03241	0,14989	0,85011	58875	8825	272311	0,85789	796971	13,52
70+	0,09558	1	0	50050		523659		523659	10,46

Quadro 23 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

DISTRITO DE AVEIRO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,09184	0,08040	0,91960	100000	8040	93872	0,89939	6174684	61,75
1	0,01095	0,04287	0,95713	91960	3942	355823	0,97369	6080812	66,12
5	0,00195	0,00973	0,99027	88018	856	437952	0,99290	5724969	65,04
10	0,00089	0,00446	0,99554	87162	389	434841	0,99345	5287037	60,66
15	0,00174	0,00866	0,99134	86774	751	431991	0,98872	4852197	55,92
20	0,00280	0,01393	0,98607	86023	1198	427118	0,98589	4420205	51,38
25	0,00288	0,01429	0,98571	84825	1212	421092	0,98503	3993087	47,07
30	0,00316	0,01567	0,98433	83612	1310	414787	0,98267	3671995	42,72
35	0,00384	0,01902	0,98098	82302	1566	407598	0,97931	3157208	38,36
40	0,00453	0,02240	0,97760	80737	1808	399163	0,97440	2749609	34,06
45	0,00586	0,02888	0,97112	78929	2280	388944	0,96507	2350446	29,78
50	0,00841	0,04116	0,95884	76649	3155	375357	0,95109	1961502	25,59
55	0,01173	0,05699	0,94301	73494	4188	356998	0,93038	1586146	21,58
60	0,01732	0,08302	0,91698	69306	5754	332143	0,89312	1229147	17,74
65	0,02847	0,13289	0,86711	63552	8445	296645	0,66929	897004	14,11
70+	0,09179	1	0	55106		600360		600360	10,89

DISTRITO DE BEJA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12280	0,09273	0,90727	100000	9273	93278	0,89736	6030163	60,30
1	0,00724	0,02854	0,97146	90727	2589	355402	0,97741	5936884	65,44
5	0,00196	0,00974	0,99026	88138	859	438544	0,99132	5581482	63,33
10	0,00153	0,00761	0,99239	87279	664	434735	0,99166	5142939	58,93
15	0,00182	0,00907	0,99093	86615	785	431111	0,98684	4708203	54,36
20	0,00349	0,01729	0,98271	85829	1484	425437	0,98215	4277093	49,83
25	0,00372	0,01842	0,98158	84345	1553	417844	0,98192	3851655	45,67
30	0,00358	0,01773	0,98227	82792	1468	410291	0,98196	3433811	41,48
35	0,00371	0,01836	0,98164	81324	1493	402889	0,97955	3023520	37,18
40	0,00457	0,02257	0,97743	79832	1802	394652	0,97648	2620631	32,83
45	0,00496	0,02448	0,97552	78029	1910	385372	0,96920	2225979	28,53
50	0,00760	0,03727	0,96273	76119	2837	373504	0,95196	1840607	24,18
55	0,01221	0,05923	0,94077	73282	4340	355560	0,92174	1467104	20,02
60	0,02072	0,09849	0,90151	68942	6790	327734	0,87244	1111544	16,12
65	0,03474	0,15981	0,84019	62152	9932	285927	0,63521	783810	12,61
70+	0,10488	1	0	52219		497882		497882	9,53

DISTRITO DE BRAGA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12927	0,10701	0,89299	100000	10701	92341	0,85916	5507917	55,08
1	0,02031	0,07806	0,92194	89299	6971	337240	0,95213	5415576	60,65
5	0,00257	0,01275	0,98725	82328	1050	409017	0,99069	5078336	61,68
10	0,00117	0,00582	0,99418	81279	473	405210	0,99218	4669319	57,45
15	0,00198	0,00983	0,99017	80805	795	402041	0,98723	4264108	52,77
20	0,00317	0,01573	0,98427	80011	1259	396908	0,98349	3862067	48,27
25	0,00349	0,01730	0,98270	78752	1362	390355	0,98092	3465160	44,00
30	0,00423	0,02090	0,97910	77390	1618	382906	0,97898	3074804	39,73
35	0,00427	0,02114	0,97886	75772	1602	374856	0,97330	2691899	35,53
40	0,00658	0,03237	0,96763	74170	2401	364849	0,96460	2317043	31,24
45	0,00786	0,03853	0,96147	71769	2765	351935	0,95772	1952194	27,20
50	0,00945	0,04618	0,95382	69004	3186	337056	0,94120	1600259	23,19
55	0,01495	0,07204	0,92796	65818	4741	317237	0,90943	1263203	19,19
60	0,02340	0,11055	0,88945	61077	6752	288503	0,85883	945967	15,49
65	0,03850	0,17559	0,82441	54325	9539	247776	0,62313	657464	12,10
70+	0,10932	1	0	44786		409688		409688	9,15

Quadro 24 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

DISTRITO DE BRAGANCA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14411	0,09222	0,90778	100000	9222	93591	0,86327	5576979	55,77
1	0,02614	0,09935	0,90065	90778	9019	338043	0,94235	5483387	60,40
5	0,00201	0,01001	0,98999	81759	818	406750	0,99092	5145345	62,93
10	0,00163	0,00814	0,99186	80941	659	403058	0,99134	4738594	58,54
15	0,00185	0,00919	0,99081	80282	738	399566	0,98962	4335537	54,00
20	0,00233	0,01157	0,98843	79544	921	395420	0,98603	3935970	49,48
25	0,00330	0,01639	0,98361	78624	1288	389898	0,98336	3540550	45,03
30	0,00341	0,01690	0,98310	77335	1307	383409	0,98129	3150652	40,74
35	0,00415	0,02055	0,97945	76028	1562	376236	0,97858	2767243	36,40
40	0,00451	0,02231	0,97769	74466	1661	368178	0,97303	2391008	32,11
45	0,00645	0,03174	0,96826	72805	2311	358249	0,96235	2022830	27,78
50	0,00895	0,04375	0,95625	70495	3084	344762	0,94696	1664581	23,61
55	0,01296	0,06275	0,93725	67410	4230	326478	0,91723	1319819	19,58
60	0,02197	0,10414	0,89586	63181	6580	299454	0,86393	993341	15,72
65	0,03757	0,17171	0,82829	56601	9719	258707	0,62716	693887	12,26
70+	0,10773	1	0	46882		435180		435180	9,28

DISTRITO DE CASTELO BRANCO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,08762	0,06963	0,93037	100000	6963	94666	0,91029	6381977	63,82
1	0,01044	0,04092	0,95908	93037	3807	360480	0,97603	6287311	67,58
5	0,00172	0,00857	0,99143	89229	765	444234	0,99286	5926832	66,42
10	0,00114	0,00569	0,99431	88464	503	441064	0,99286	5482598	61,98
15	0,00173	0,00860	0,99140	87961	756	437915	0,98909	5041534	57,32
20	0,00266	0,01323	0,98677	87205	1154	433139	0,98686	4603619	52,79
25	0,00262	0,01304	0,98696	86051	1122	427449	0,98748	4170480	48,47
30	0,00241	0,01200	0,98800	84929	1019	422097	0,98692	3743031	44,07
35	0,00285	0,01417	0,98583	83910	1189	416577	0,98279	3320934	39,58
40	0,00410	0,02029	0,97971	82721	1678	409408	0,97822	2904357	35,11
45	0,00471	0,02330	0,97670	81042	1888	400491	0,97165	2494949	30,79
50	0,00682	0,03353	0,96647	79154	2654	389136	0,95702	2094458	26,46
55	0,01084	0,05276	0,94724	76500	4036	372410	0,93236	1705322	22,29
60	0,01739	0,08334	0,91666	72464	6039	347221	0,89999	1332912	18,39
65	0,02512	0,11819	0,88181	66425	7851	312497	0,68297	985691	14,84
70+	0,08701	1	0	58574		673195		673195	11,49

DISTRITO DE COIMBRA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,07004	0,05748	0,94252	100000	5748	95503	0,93022	6376975	63,77
1	0,00635	0,02509	0,97491	94252	2364	369608	0,98380	6281472	66,65
5	0,00163	0,00811	0,99189	91887	745	457575	0,99313	5911863	64,34
10	0,00113	0,00562	0,99438	91142	513	454431	0,99180	5454289	59,84
15	0,00217	0,01079	0,98921	90630	978	450703	0,98608	4999858	55,17
20	0,00345	0,01709	0,98291	89652	1532	444428	0,98308	4549155	50,74
25	0,00338	0,01674	0,98326	88119	1475	436910	0,98195	4104727	46,58
30	0,00391	0,01938	0,98062	86644	1679	429025	0,97909	3667817	42,33
35	0,00455	0,02248	0,97752	84966	1910	420052	0,97586	3238793	38,12
40	0,00524	0,02584	0,97416	83055	2146	409911	0,97255	2818740	33,94
45	0,00591	0,02910	0,97090	80909	2354	398660	0,96318	2408829	29,77
50	0,00916	0,04478	0,95522	78555	3518	383980	0,94989	2010169	25,59
55	0,01145	0,05568	0,94432	75037	4178	364741	0,93038	1626189	21,67
60	0,01762	0,08439	0,91561	70859	5980	339347	0,89086	1261449	17,80
65	0,02923	0,13618	0,86382	64880	8835	302310	0,67215	922101	14,21
70+	0,09042	1	0	56044		619792		619792	11,06

Quadro 25 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

DISTRITO DE EVORA									
Idades	nmx	nqx	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,11432	0,08996	0,91004	100000	8996	93370	0,90213	6224200	62,24
1	0,00596	0,02357	0,97643	91004	2145	357693	0,98121	6130830	67,37
5	0,00154	0,00768	0,99232	88859	682	442590	0,99396	5773136	64,97
10	0,00088	0,00438	0,99562	88177	387	439917	0,99238	5330547	60,45
15	0,00219	0,01087	0,98913	87790	955	436565	0,98845	4890629	55,71
20	0,00246	0,01224	0,98776	86836	1063	431522	0,98669	4454064	51,29
25	0,00290	0,01440	0,98560	85773	1235	425778	0,98536	4022542	46,90
30	0,00300	0,01489	0,98511	84538	1258	419544	0,98595	3596764	42,55
35	0,00266	0,01321	0,98679	83280	1100	413649	0,98414	3177220	38,15
40	0,00375	0,01856	0,98144	82180	1525	407087	0,97658	2763571	33,63
45	0,00576	0,02838	0,97162	80655	2289	397552	0,96963	2356483	29,22
50	0,00659	0,03242	0,96758	78366	2541	385477	0,95208	1958931	25,00
55	0,01321	0,06395	0,93605	75825	4849	367003	0,91883	1573454	20,75
60	0,02096	0,09958	0,90042	70976	7068	337212	0,87922	1206451	17,00
65	0,03111	0,14433	0,85567	63909	9224	296483	0,65892	869239	13,60
70+	0,09548	1	0	54685		572755		572755	10,47

DISTRITO DE FARO									
Idades	nmx	nqx	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10001	0,07686	0,92314	100000	7686	94199	0,90778	6198627	61,99
1	0,00873	0,03431	0,96569	92314	3167	359693	0,97701	6104428	66,13
5	0,00205	0,01022	0,98978	89146	911	443455	0,99110	5744736	64,44
10	0,00152	0,00757	0,99243	88236	668	439509	0,98965	5301280	60,08
15	0,00265	0,01315	0,98685	87568	1151	434962	0,98401	4861771	55,52
20	0,00381	0,01887	0,98113	86417	1631	428007	0,98191	4426808	51,23
25	0,00349	0,01730	0,98270	84786	1467	420263	0,98405	3998802	47,16
30	0,00293	0,01457	0,98543	83319	1214	413561	0,98405	3578539	42,95
35	0,00350	0,01736	0,98264	82105	1425	406964	0,98033	3164978	38,55
40	0,00446	0,02203	0,97797	80680	1778	398957	0,97488	2758014	34,18
45	0,00569	0,02807	0,97193	78903	2214	388977	0,96496	2359056	29,90
50	0,00863	0,04222	0,95778	76688	3238	375346	0,95391	1970079	25,69
55	0,01028	0,05012	0,94988	73450	3681	358047	0,93565	1594733	21,71
60	0,01652	0,07933	0,92067	69769	5534	335008	0,89939	1236685	17,73
65	0,02638	0,12373	0,87627	64234	7948	301302	0,66584	901677	14,04
70+	0,09375	1	0	56286		600375		600375	10,67

DISTRITO DA GUARDA									
Idades	nmx	nqx	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,11422	0,08865	0,91135	100000	8865	93465	0,87998	5943184	59,43
1	0,01734	0,06704	0,93296	91135	6110	346524	0,96145	5849719	64,19
5	0,00198	0,00986	0,99014	85025	838	423029	0,99268	5503195	64,72
10	0,00096	0,00476	0,99524	84187	401	419331	0,99313	5080167	60,34
15	0,00180	0,00898	0,99102	83786	752	417048	0,99001	4660236	55,62
20	0,00221	0,01101	0,98899	83034	914	412882	0,98748	4243188	51,10
25	0,00283	0,01405	0,98595	82119	1154	407711	0,98555	3830306	46,64
30	0,00299	0,01485	0,98515	80965	1202	401822	0,98191	3422595	42,27
35	0,00432	0,02137	0,97863	79763	1705	394554	0,97753	3020773	37,87
40	0,00477	0,02358	0,97642	78058	1841	385690	0,97313	2626219	33,64
45	0,00614	0,03024	0,96976	76217	2305	375326	0,96457	2240529	29,40
50	0,00833	0,04078	0,95922	73913	3014	362029	0,95045	1865203	25,24
55	0,01209	0,05870	0,94130	70899	4161	344089	0,92741	1503174	21,20
60	0,01827	0,08735	0,91265	66737	5829	319113	0,89213	1158085	17,37
65	0,02789	0,13036	0,86964	60908	7940	284690	0,66107	839972	13,79
70+	0,09539	1	0	52968		555282		555282	10,48

Quadro 26 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

DISTRITO DE LEIRIA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,07513	0,06509	0,93491	100000	6509	94939	0,92089	6384543	63,85
1	0,00738	0,02908	0,97092	93491	2719	365507	0,98267	6289604	67,27
5	0,00123	0,00814	0,99386	90772	557	452467	0,99474	5924097	65,26
10	0,00088	0,00437	0,99563	90215	395	450087	0,99437	5471631	60,65
15	0,00138	0,00689	0,99311	89820	619	447553	0,99096	5021544	55,91
20	0,00225	0,01119	0,98881	89201	998	443509	0,98795	4573991	51,28
25	0,00260	0,01292	0,98708	88202	1139	438164	0,98603	4130482	46,83
30	0,00303	0,01504	0,98496	87063	1309	432043	0,98439	3692318	42,41
35	0,00326	0,01619	0,98381	85754	1388	425300	0,98146	3260275	38,02
40	0,00423	0,02092	0,97908	84366	1765	417416	0,97502	2834976	33,60
45	0,00591	0,02913	0,97087	82600	2406	406987	0,96542	2417560	29,27
50	0,00820	0,04019	0,95981	80194	3223	392915	0,95332	2010573	25,07
55	0,01098	0,05345	0,94655	76972	4114	374573	0,92972	1617658	21,02
60	0,01842	0,08806	0,91194	72858	6415	348250	0,88479	1243085	17,06
65	0,03126	0,14499	0,85501	66442	9633	308128	0,85566	894835	13,47
70+	0,09683	1	0	56809		586707		586707	10,33

DISTRITO DE LISBOA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,08473	0,08100	0,91900	100000	8100	93774	0,90366	5919169	59,19
1	0,00859	0,03379	0,96621	91900	3105	358054	0,97768	5825396	63,39
5	0,00202	0,01007	0,98993	88795	894	441742	0,99126	5467342	61,57
10	0,00149	0,00741	0,99259	87902	651	437880	0,98882	5025599	57,17
15	0,00302	0,01499	0,98501	87250	1308	432982	0,98257	4587719	52,58
20	0,00402	0,01990	0,98010	85943	1710	425437	0,97924	4154737	48,34
25	0,00437	0,02164	0,97836	84232	1822	416606	0,97811	3729300	44,27
30	0,00448	0,02216	0,97784	82410	1826	407485	0,97562	3312694	40,20
35	0,00540	0,02665	0,97335	80584	2147	397552	0,96888	2905209	36,05
40	0,00727	0,03572	0,96428	78437	2802	385180	0,95907	2507657	31,97
45	0,00949	0,04633	0,95367	75635	3505	369414	0,94819	2122477	28,06
50	0,01185	0,05756	0,94244	72131	4152	350274	0,93151	1753063	24,30
55	0,01669	0,08009	0,91991	67979	5444	326284	0,90313	1402789	20,64
60	0,02443	0,11512	0,88488	62535	7199	294675	0,86391	1076505	17,21
65	0,03473	0,15979	0,84021	55335	8842	254572	0,87439	781830	14,13
70+	0,08818	1	0	46493		527258		527258	11,34

DISTRITO DO PORTO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,13730	0,12535	0,87465	100000	12535	91170	0,84492	5252894	52,53
1	0,01958	0,07535	0,92465	87465	6591	331290	0,95053	5161724	59,01
5	0,00280	0,01392	0,98608	80875	1125	401559	0,98896	4830434	59,73
10	0,00163	0,00812	0,99188	79749	648	397126	0,98938	4428875	55,54
15	0,00265	0,01315	0,98685	79101	1040	392907	0,98096	4031749	50,97
20	0,00506	0,02500	0,97500	78061	1952	385428	0,97447	3638842	46,62
25	0,00528	0,02607	0,97393	76110	1984	375588	0,97395	3253414	42,75
30	0,00527	0,02603	0,97397	74125	1929	365804	0,97185	2877826	38,82
35	0,00616	0,03033	0,96967	72196	2189	355508	0,96723	2512021	34,79
40	0,00719	0,03529	0,96471	70007	2471	343858	0,95975	2156513	30,80
45	0,00929	0,04538	0,95462	67536	3065	330019	0,94638	1812655	26,84
50	0,01285	0,06226	0,93774	64471	4014	312322	0,92628	1482636	23,00
55	0,01796	0,08593	0,91407	60457	5195	289299	0,89836	1170314	19,36
60	0,02527	0,11883	0,88117	55262	6567	259894	0,85266	881016	15,94
65	0,03949	0,17970	0,82030	48695	8750	221601	0,84322	621122	12,76
70+	0,09998	1	0	39945		399521		399521	10,00

Quadro 27 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

DISTRITO DE PORTALEGRE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10560	0,08775	0,91225	100000	8775	93423	0,90502	6321940	63,22
1	0,00537	0,02126	0,97874	91225	1939	359086	0,98337	6228517	68,28
5	0,00130	0,00648	0,99352	89286	579	444982	0,99418	5869430	65,74
10	0,00103	0,00515	0,99485	88707	457	442393	0,99232	5424449	61,15
15	0,00205	0,01022	0,98978	88250	902	438996	0,98898	4982056	56,45
20	0,00238	0,01183	0,98817	87348	1033	434158	0,98723	4543061	52,01
25	0,00277	0,01373	0,98627	86315	1185	428612	0,98675	4108903	47,60
30	0,00257	0,01277	0,98723	85130	1087	422931	0,98524	3680291	43,23
35	0,00338	0,01677	0,98323	84043	1409	416690	0,98264	3257360	38,76
40	0,00362	0,01796	0,98204	82633	1484	409456	0,97851	2840670	34,38
45	0,00508	0,02509	0,97491	81149	2036	400657	0,97231	2431213	29,96
50	0,00816	0,03036	0,96964	79114	2402	389564	0,95892	2030557	25,67
55	0,01071	0,05215	0,94785	76712	4000	373560	0,92831	1640993	21,39
60	0,01935	0,09230	0,90770	72712	6711	346781	0,88231	1267433	17,43
65	0,03142	0,14566	0,85434	66000	9614	305968	0,66766	920652	13,95
70+	0,09173	1	0	56387		614685		614685	10,90

DISTRITO DE SANTAREM									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,06988	0,06224	0,93776	100000	6224	95130	0,92669	6594829	65,95
1	0,00594	0,02347	0,97653	93776	2201	368217	0,98498	6499699	69,31
5	0,00131	0,00650	0,99350	91576	596	456388	0,99405	6131482	66,96
10	0,00108	0,00539	0,99461	90980	490	453673	0,99325	5675094	62,38
15	0,00163	0,00812	0,99188	90489	735	450611	0,99007	5221420	57,70
20	0,00236	0,01175	0,98825	89755	1054	446138	0,98843	4770810	53,15
25	0,00229	0,01139	0,98861	88700	1010	440977	0,98805	4324672	48,76
30	0,00252	0,01251	0,98749	87690	1097	435709	0,98621	3883695	44,29
35	0,00304	0,01508	0,98492	86593	1306	429701	0,98343	3447986	39,82
40	0,00365	0,01808	0,98192	85287	1542	422581	0,97775	3018285	35,39
45	0,00537	0,02650	0,97350	83745	2219	413178	0,97064	2595703	31,00
50	0,00657	0,03230	0,96770	81526	2633	401047	0,96123	2182525	26,77
55	0,00930	0,04546	0,95454	78893	3587	385496	0,94027	1781478	22,58
60	0,01551	0,07467	0,92533	75306	5623	362472	0,90885	1395982	18,54
65	0,02305	0,10896	0,89104	69683	7592	329434	0,68125	1033510	14,83
70+	0,08819	1	0	62091		704076		704076	11,34

DISTRITO DE SETÚBAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,09800	0,09076	0,90924	100000	9076	93134	0,89825	6204183	62,04
1	0,00710	0,02800	0,97200	90924	2546	355993	0,98053	6111049	67,21
5	0,00137	0,00685	0,99315	88379	605	440380	0,99340	5755056	65,12
10	0,00127	0,00635	0,99365	87774	557	437475	0,99062	5314676	60,55
15	0,00250	0,01242	0,98758	87216	1084	433372	0,98601	4877201	55,92
20	0,00314	0,01558	0,98442	86133	1342	427309	0,98496	4443829	51,59
25	0,00292	0,01450	0,98550	84791	1229	420882	0,98580	4016520	47,37
30	0,00280	0,01391	0,98609	83562	1162	414904	0,98585	3595638	43,03
35	0,00290	0,01440	0,98560	82400	1187	409032	0,98188	3180734	38,60
40	0,00443	0,02189	0,97811	81213	1777	401622	0,97529	2771702	34,13
45	0,00560	0,02761	0,97239	79436	2193	391696	0,96539	2370081	29,84
50	0,00854	0,04182	0,95818	77243	3230	378137	0,94861	1978385	25,61
55	0,01266	0,06138	0,93862	74012	4543	358705	0,92315	1600248	21,62
60	0,01958	0,09335	0,90665	69470	6485	331137	0,88263	1241543	17,87
65	0,03100	0,14387	0,85613	62985	9062	292271	0,67897	910407	14,45
70+	0,08724	1	0	53923		618136		618136	11,46

Quadro 28 - Tábuas de mortalidade 1950/1951

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,08470	0,07241	0,92759	100000	7241	94434	0,90659	6069952	60,70
1	0,01090	0,04268	0,95732	92759	3959	358863	0,97476	5975519	64,42
5	0,00194	0,00967	0,99033	88800	858	441855	0,99268	5616655	63,25
10	0,00099	0,00494	0,99506	87942	435	438622	0,99309	5174800	58,84
15	0,00178	0,00888	0,99112	87507	777	435592	0,98667	4736178	54,12
20	0,00360	0,01782	0,98218	86730	1546	429784	0,98040	4300586	49,59
25	0,00433	0,02140	0,97860	85184	1823	421362	0,97954	3870802	45,44
30	0,00394	0,01951	0,98049	83361	1626	412739	0,98039	3449440	41,38
35	0,00398	0,01971	0,98029	81735	1611	404646	0,97727	3036701	37,15
40	0,00523	0,02581	0,97419	80124	2068	395448	0,97069	2632055	32,85
45	0,00669	0,03290	0,96710	78056	2568	383857	0,96383	2236607	28,65
50	0,00807	0,03955	0,96045	75487	2965	369974	0,95302	1852750	24,54
55	0,01125	0,05472	0,94528	72502	3968	352592	0,92634	1482776	20,45
60	0,01966	0,09369	0,90631	68535	6421	326619	0,88109	1130185	16,49
65	0,03167	0,14674	0,85326	62113	9114	287780	0,84187	803565	12,94
70+	0,10275	1	0	52999		515785		515785	9,73

DISTRITO DE VILA REAL									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,10806	0,08639	0,91361	100000	8639	93555	0,86813	5539560	55,40
1	0,02396	0,09145	0,90855	91361	8355	340511	0,95082	5446004	59,61
5	0,00224	0,01113	0,98887	83005	924	412717	0,99103	5105493	61,51
10	0,00136	0,00679	0,99321	82082	557	409015	0,99221	4692776	57,17
15	0,00177	0,00879	0,99121	81525	717	405831	0,98834	4283761	52,55
20	0,00293	0,01455	0,98545	80808	1176	401100	0,98311	3877930	47,99
25	0,00389	0,01927	0,98073	79632	1535	394325	0,98082	3476829	43,66
30	0,00385	0,01909	0,98091	78098	1491	386762	0,97850	3082504	39,47
35	0,00485	0,02395	0,97605	76607	1835	378448	0,97320	2695742	35,19
40	0,00603	0,02972	0,97028	74772	2222	368306	0,96903	2317294	30,99
45	0,00656	0,03225	0,96775	72550	2340	356900	0,96792	1948988	26,86
50	0,01073	0,05223	0,94777	70210	3667	341882	0,93546	1592088	22,68
55	0,01613	0,07753	0,92247	66543	5159	319817	0,90484	1250207	18,79
60	0,02424	0,11427	0,88573	61384	7015	289383	0,85376	930390	15,16
65	0,04012	0,18232	0,81768	54369	9913	247065	0,81457	641007	11,79
70+	0,11285	1	0	44457		393942		393942	8,86

DISTRITO DE VISEU									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,08954	0,07232	0,92768	100000	7232	94473	0,89972	6068255	60,68
1	0,01422	0,05530	0,94470	92768	5130	355388	0,96973	5973782	64,39
5	0,00178	0,00887	0,99113	87638	778	436245	0,99280	5618394	64,11
10	0,00111	0,00551	0,99449	86860	479	433104	0,99393	5182150	59,66
15	0,00133	0,00664	0,99336	86381	573	430474	0,99000	4749046	54,98
20	0,00269	0,01338	0,98662	85808	1148	426170	0,98567	4318572	50,33
25	0,00308	0,01530	0,98470	84660	1296	420061	0,98429	3892402	45,98
30	0,00325	0,01612	0,98388	83364	1344	413463	0,98324	3472341	41,65
35	0,00351	0,01741	0,98259	82021	1428	406533	0,97898	3058879	37,29
40	0,00500	0,02470	0,97530	80593	1991	397986	0,97133	2652345	32,91
45	0,00666	0,03274	0,96726	78602	2574	386575	0,96262	2254359	28,68
50	0,00862	0,04218	0,95782	76028	3207	372124	0,94994	1867783	24,57
55	0,01201	0,05829	0,94171	72821	4244	353495	0,92267	1495660	20,54
60	0,02051	0,09755	0,90245	68577	6689	326160	0,87830	1142165	16,66
65	0,03207	0,14847	0,85153	61887	9188	286467	0,84894	816005	13,19
70+	0,09952	1	0	52699		529538		529538	10,05

Quadro 29 - Tábuas de mortalidade 1960/1961

PORTUGAL								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,09557	0,08339	0,91661	100000	8339	93673	6397577	63,98
1	0,00822	0,03233	0,96767	91661	2963	357651	6303904	68,77
5	0,00115	0,00573	0,99427	88698	509	442218	5946253	67,04
10	0,00082	0,00813	0,99187	88189	717	878311	5504035	62,41
20	0,00144	0,01426	0,98574	87473	1248	868490	4625724	52,88
30	0,00235	0,02326	0,97674	86225	2006	852222	3757234	43,57
40	0,00425	0,04161	0,95839	84219	3505	824668	2905012	34,49
50	0,00926	0,08854	0,91146	80714	7146	771413	2080343	25,77
60	0,02304	0,20660	0,79340	73568	15199	659686	1308930	17,79
70+	0,08990	1,00000	0,00000	58369		649244	649244	11,12

CONTINENTE								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,09334	0,08156	0,91844	100000	8156	93795	6415797	64,16
1	0,00831	0,03270	0,96730	91844	3004	358236	6322003	68,83
5	0,00114	0,00570	0,99430	88841	507	442936	5963767	67,13
10	0,00081	0,00805	0,99195	88334	711	879786	5520831	62,50
20	0,00144	0,01433	0,98567	87623	1255	869956	4641045	52,97
30	0,00234	0,02315	0,97685	86368	2000	853681	3771089	43,66
40	0,00424	0,04148	0,95852	84368	3499	826186	2917408	34,58
50	0,00918	0,08775	0,91225	80869	7096	773206	2091222	25,86
60	0,02290	0,20548	0,79452	73772	15159	661930	1318016	17,87
70+	0,08934	1,00000	0,00000	58614		656086	656086	11,19

Quadro 30 - Tábuas de mortalidade 1960/1961

DISTRITO DE AVEIRO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,09950	0,08634	0,91366	100000	8634	93479	6446252	64,46
1	0,00781	0,03076	0,96924	91366	2811	356972	6352773	69,53
5	0,00125	0,00625	0,99375	88555	554	441390	5995801	67,71
10	0,00081	0,00810	0,99190	88001	713	876445	5554411	63,12
20	0,00123	0,01219	0,98781	87288	1064	867558	4677966	53,59
30	0,00212	0,02095	0,97905	86224	1806	853205	3810409	44,19
40	0,00389	0,03821	0,96179	84417	3225	828047	2957204	35,03
50	0,00936	0,08946	0,91054	81192	7263	775604	2129157	26,22
60	0,02038	0,18495	0,81505	73929	13673	670921	1353553	18,31
70+	0,08827	1,00000	0,00000	60255		682632	682632	11,33

DISTRITO DE BEJA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,09639	0,08617	0,91383	100000	8617	93468	6463712	64,64
1	0,00399	0,01584	0,98416	91383	1447	361142	6370245	69,71
5	0,00094	0,00467	0,99533	89935	420	448625	6009103	66,82
10	0,00078	0,00778	0,99222	89515	696	891667	5560478	62,12
20	0,00146	0,01451	0,98549	88819	1289	881743	4668810	52,57
30	0,00232	0,02291	0,97709	87530	2006	865271	3787067	43,27
40	0,00365	0,03582	0,96418	85524	3063	839927	2921796	34,16
50	0,00832	0,07984	0,92016	82461	6584	791691	2081869	25,25
60	0,02294	0,20583	0,79417	75877	15618	680682	1290179	17,00
70+	0,09887	1,00000	0,00000	60259		609497	609497	10,11

DISTRITO DE BRAGA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,10746	0,09357	0,90643	100000	9357	93012	6175896	61,76
1	0,01184	0,04626	0,95374	90643	4193	350047	6082884	67,11
5	0,00132	0,00659	0,99341	86450	570	430826	5732837	66,31
10	0,00077	0,00764	0,99236	85880	657	855521	5302010	61,74
20	0,00142	0,01409	0,98591	85224	1200	846236	4446490	52,17
30	0,00240	0,02368	0,97632	84023	1989	830287	3600254	42,85
40	0,00419	0,04107	0,95893	82034	3369	803494	2769967	33,77
50	0,00949	0,09063	0,90937	78665	7129	751004	1966473	25,00
60	0,02416	0,21552	0,78448	71536	15417	638271	1215468	16,99
70+	0,09723	1,00000	0,00000	56118		577197	577197	10,29

DISTRITO DE BRAGANCA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,12700	0,11141	0,88859	100000	11141	91990	5866713	58,67
1	0,01814	0,07003	0,92997	88859	6223	337538	5774723	64,99
5	0,00177	0,00880	0,99120	82635	727	411359	5437184	65,80
10	0,00087	0,00868	0,99132	81908	711	815527	5025825	61,36
20	0,00152	0,01510	0,98490	81197	1226	805841	4210298	51,85
30	0,00254	0,02513	0,97487	79971	2009	789664	3404457	42,57
40	0,00394	0,03860	0,96140	77962	3009	764572	2614793	33,54
50	0,00837	0,08038	0,91962	74953	6025	719403	1850221	24,69
60	0,02461	0,21914	0,78086	68928	15105	613755	1130817	16,41
70+	0,10409	1,00000	0,00000	53823		517062	517062	9,61

Quadro 31 - Tábuas de mortalidade 1960/1961

DISTRITO DE CASTELO BRANCO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,08872	0,07556	0,92444	100000	7556	94219	6745404	67,45
1	0,00528	0,02089	0,97911	92444	1931	363867	6651184	71,95
5	0,00108	0,00538	0,99462	90513	487	451346	6287317	69,46
10	0,00060	0,00801	0,99199	90026	721	896652	5835971	64,83
20	0,00115	0,01148	0,98852	89305	1025	887922	4939319	55,31
30	0,00195	0,01934	0,98066	88280	1707	874259	4051397	45,89
40	0,00334	0,03282	0,96718	86572	2842	851514	3177138	36,70
50	0,00730	0,07042	0,92958	83731	5896	807826	2325624	27,78
60	0,01830	0,16767	0,83233	77835	13051	713093	1517797	19,50
70+	0,08051	1,00000	0,00000	64784		804705	804705	12,42

DISTRITO DE COIMBRA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,06939	0,06208	0,93792	100000	6208	95139	6794605	67,95
1	0,00406	0,01612	0,98388	93792	1512	370431	6699466	71,43
5	0,00102	0,00506	0,99494	92280	467	460230	6329034	68,59
10	0,00074	0,00740	0,99260	91812	679	914729	5868804	63,92
20	0,00118	0,01170	0,98830	91133	1066	906003	4954076	54,36
30	0,00222	0,02198	0,97802	90067	1980	890773	4048073	44,95
40	0,00385	0,03781	0,96219	88087	3330	864222	3157301	35,84
50	0,00747	0,07204	0,92796	84757	6106	817040	2293078	27,05
60	0,01922	0,17535	0,82465	78651	13791	717555	1476038	18,77
70+	0,08551	1,00000	0,00000	64860		758483	758483	11,69

DISTRITO DE EVORA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,08095	0,07309	0,92691	100000	7309	94356	6606397	66,06
1	0,00339	0,01348	0,98652	92691	1249	366905	6512041	70,26
5	0,00094	0,00468	0,99532	91442	428	456139	6145136	67,20
10	0,00090	0,00697	0,99103	91014	816	906060	5688997	62,51
20	0,00166	0,01642	0,98358	90198	1481	894575	4782937	53,03
30	0,00221	0,02181	0,97819	88717	1935	877495	3888362	43,83
40	0,00295	0,02907	0,97093	86782	2523	855206	3010867	34,69
50	0,00791	0,07612	0,92388	84259	6414	810525	2155661	25,58
60	0,02364	0,21141	0,78859	77846	16457	696172	1345136	17,28
70+	0,09459	1,00000	0,00000	61389		648964	648964	10,57

DISTRITO DE FARO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,08479	0,07162	0,92838	100000	7162	94495	6685828	66,86
1	0,00397	0,01577	0,98423	92838	1464	366850	6591334	71,00
5	0,00076	0,00378	0,99622	91374	346	456004	6224484	68,12
10	0,00091	0,00904	0,99096	91028	823	906167	5768480	63,37
20	0,00149	0,01482	0,98518	90205	1336	895372	4862313	53,90
30	0,00212	0,02097	0,97903	88869	1864	879372	3966941	44,64
40	0,00370	0,03628	0,96372	87005	3157	854269	3087569	35,49
50	0,00754	0,07266	0,92734	83848	6092	808022	2233300	26,63
60	0,02099	0,19000	0,81000	77756	14774	703692	1425278	18,33
70+	0,08728	1,00000	0,00000	62982		721586	721586	11,46

Quadro 32 - Tábuas de mortalidade 1960/1961

DISTRITO DA GUARDA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,10501	0,09270	0,90730	100000	9270	93046	6312177	63,12
1	0,01126	0,04406	0,95594	90730	3997	350926	6219132	68,55
5	0,00133	0,00662	0,99338	86733	574	432230	5868206	67,66
10	0,00073	0,00725	0,99275	86159	625	858465	5435976	63,09
20	0,00150	0,01493	0,98507	85534	1277	848958	4577511	53,52
30	0,00234	0,02308	0,97692	84258	1945	832851	3728553	44,25
40	0,00435	0,04256	0,95744	82313	3504	805610	2895702	35,18
50	0,00883	0,08455	0,91545	78809	6663	754776	2090092	26,52
60	0,02033	0,18458	0,81542	72146	13316	654878	1335316	18,51
70+	0,08646	1,00000	0,00000	58830		680438	680438	11,57

DISTRITO DE LEIRIA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,05582	0,04988	0,95012	100000	4988	96031	6760202	67,60
1	0,00470	0,01864	0,98136	95012	1771	374411	6664171	70,14
5	0,00106	0,00527	0,99473	93241	491	464978	6289760	67,46
10	0,00071	0,00707	0,99293	92750	656	924223	5824782	62,80
20	0,00149	0,01478	0,98522	92094	1361	914139	4900559	53,21
30	0,00214	0,02122	0,97878	90733	1925	897707	3986420	43,94
40	0,00374	0,03670	0,96330	88808	3259	871786	3088712	34,78
50	0,00832	0,07988	0,92012	85549	6834	821323	2216926	25,91
60	0,02297	0,20603	0,79397	78715	16218	706065	1395604	17,73
70+	0,09064	1,00000	0,00000	62498		689539	689539	11,03

DISTRITO DE LISBOA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,07125	0,06198	0,93802	100000	6198	95158	6696256	66,96
1	0,00294	0,01169	0,98831	93802	1096	371781	6601098	70,37
5	0,00074	0,00371	0,99629	92705	344	462667	6229317	67,19
10	0,00079	0,00788	0,99212	92361	728	919972	5766651	62,44
20	0,00136	0,01353	0,98647	91633	1240	910133	4846679	52,89
30	0,00224	0,02216	0,97784	90394	2003	893921	3936546	43,55
40	0,00482	0,04711	0,95289	88391	4164	863086	3042626	34,42
50	0,01068	0,10140	0,89860	84227	8541	799562	2179540	25,88
60	0,02490	0,22144	0,77856	75686	16760	673059	1379978	18,23
70+	0,08336	1,00000	0,00000	58926		706919	706919	12,00

DISTRITO DO PORTO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,11999	0,10462	0,89538	100000	10462	92375	6031232	60,31
1	0,01104	0,04322	0,95678	89538	3869	346871	5938857	66,33
5	0,00121	0,00601	0,99399	85669	515	427056	5591986	65,27
10	0,00087	0,00869	0,99131	85154	740	847834	5164930	60,65
20	0,00177	0,01753	0,98247	84413	1480	836734	4317096	51,14
30	0,00299	0,02942	0,97058	82933	2440	817135	3480362	41,97
40	0,00519	0,05060	0,94940	80493	4073	784570	2663228	33,09
50	0,01120	0,10610	0,89390	76421	8108	723664	1878658	24,58
60	0,02717	0,23919	0,76081	68312	16339	601427	1154993	16,91
70+	0,09389	1,00000	0,00000	51973		553566	553566	10,65

Quadro 33 - Tábuas de mortalidade 1960/1961

DISTRITO DE PORTALEGRE								
idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	Tx	ex
0	0,08541	0,07637	0,92363	100000	7637	94134	6694206	66,94
1	0,00414	0,01641	0,98359	92363	1516	364793	6600073	71,46
5	0,00063	0,00313	0,99687	90847	284	453523	6235279	68,64
10	0,00076	0,00760	0,99240	90562	688	902182	5781757	63,84
20	0,00122	0,01212	0,98788	89874	1090	893291	4879575	54,29
30	0,00174	0,01728	0,98272	88784	1534	880174	3986283	44,90
40	0,00313	0,03082	0,96918	87250	2689	859060	3106110	35,60
50	0,00698	0,06741	0,93259	84562	5700	817116	2247050	26,57
60	0,02113	0,19111	0,80889	78862	15071	713260	1429934	18,13
70+	0,08901	1,00000	0,00000	63790		716674	716674	11,23

DISTRITO DE SANTAREM								
idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	Tx	ex
0	0,06356	0,05698	0,94302	100000	5698	95508	6884401	68,84
1	0,00406	0,01610	0,98390	94302	1518	372421	6788893	71,99
5	0,00115	0,00574	0,99426	92784	533	462587	6416472	69,16
10	0,00081	0,00803	0,99197	92251	741	918805	5953885	64,54
20	0,00118	0,01178	0,98822	91510	1078	909710	5035080	55,02
30	0,00181	0,01791	0,98209	90432	1620	896222	4125370	45,62
40	0,00342	0,03358	0,96642	88812	2982	873213	3229148	36,36
50	0,00815	0,07827	0,92173	85830	6718	824712	2355935	27,45
60	0,01812	0,16619	0,83381	79112	13148	725385	1531223	19,36
70+	0,08186	1,00000	0,00000	65965		805837	805837	12,22

DISTRITO DE SETÚBAL								
idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	Tx	ex
0	0,07648	0,06935	0,93065	100000	6935	94616	6563806	65,64
1	0,00343	0,01364	0,98636	93065	1270	368319	6469190	69,51
5	0,00096	0,00478	0,99522	91796	439	457881	6100871	66,46
10	0,00086	0,00861	0,99139	91357	786	909637	5642990	61,77
20	0,00157	0,01553	0,98447	90571	1407	898672	4733353	52,26
30	0,00240	0,02374	0,97626	89164	2117	881056	3834681	43,01
40	0,00473	0,04617	0,95383	87047	4019	850379	2953624	33,93
50	0,00942	0,08994	0,91006	83028	7467	792947	2103245	25,33
60	0,02537	0,22513	0,77487	75561	17011	670556	1310298	17,34
70+	0,09152	1,00000	0,00000	58550		639741	639741	10,93

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO								
idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	Tx	ex
0	0,07836	0,07046	0,92954	100000	7046	94543	6533265	65,33
1	0,00751	0,02960	0,97040	92954	2752	363292	6438722	69,27
5	0,00116	0,00580	0,99420	90203	523	449707	6075430	67,35
10	0,00079	0,00791	0,99209	89680	709	893254	5625724	62,73
20	0,00146	0,01445	0,98555	88971	1286	883280	4732470	53,19
30	0,00288	0,02837	0,97163	87685	2488	864410	3849190	43,90
40	0,00414	0,04057	0,95943	85197	3457	834687	2984780	35,03
50	0,00835	0,08013	0,91987	81740	6549	784657	2150094	26,30
60	0,02013	0,18289	0,81711	75191	13751	683152	1365437	18,16
70+	0,09005	1,00000	0,00000	61440		682284	682284	11,10

Quadro 34 - Tábuas de mortalidade 1960/1961

DISTRITO DE VILA REAL								
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	Tx	ex
0	0,11391	0,10229	0,89771	100000	10229	92455	5845322	58,45
1	0,01836	0,07085	0,92915	89771	6360	340320	5752866	64,08
5	0,00160	0,00799	0,99201	83411	666	415390	5412546	64,89
10	0,00098	0,00978	0,99022	82745	809	823403	4997156	60,39
20	0,00171	0,01694	0,98306	81936	1388	812418	4173753	50,94
30	0,00279	0,02748	0,97252	80548	2213	794414	3361335	41,73
40	0,00505	0,04929	0,95071	78335	3861	764041	2566920	32,77
50	0,01015	0,09656	0,90344	74473	7191	708778	1802879	24,21
60	0,02773	0,24350	0,75650	67282	16383	590905	1094102	16,26
70+	0,10115	1,00000	0,00000	50899		503197	503197	9,89

DISTRITO DE VISEU								
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	Tx	ex
0	0,08613	0,07617	0,92383	100000	7617	94154	6387997	63,88
1	0,01279	0,04987	0,95013	92383	4607	355390	6293842	68,13
5	0,00134	0,00670	0,99330	87776	588	437411	5938452	67,65
10	0,00067	0,00664	0,99336	87188	579	868986	5501041	63,09
20	0,00135	0,01338	0,98662	86809	1159	860296	4632055	53,48
30	0,00211	0,02085	0,97915	85450	1781	845595	3771759	44,14
40	0,00364	0,03572	0,96428	83669	2989	821746	2926164	34,97
50	0,00771	0,07424	0,92576	80680	5990	776854	2104419	26,08
60	0,02129	0,19241	0,80759	74691	14371	675048	1327565	17,77
70+	0,09244	1,00000	0,00000	60319		652516	652516	10,82

Quadro 35 - Tábuas de mortalidade 1970/1971

PORTUGAL								
Idades	nm _x	np _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	T _x	ex
0	0,06779	0,05368	0,94632	100000	5368	95790	6714675	67,15
1	0,00335	0,01333	0,98667	94632	1261	374573	6618886	69,94
5	0,00089	0,00446	0,99554	93371	417	465816	6244313	66,88
10	0,00077	0,00768	0,99232	92955	714	925979	5778497	62,16
20	0,00130	0,01292	0,98708	92241	1192	916450	4852518	52,61
30	0,00205	0,02027	0,97973	91049	1845	901265	3936068	43,23
40	0,00418	0,04096	0,95904	89204	3654	873771	3034803	34,02
50	0,00925	0,08842	0,91158	85550	7565	817680	2161032	25,26
60	0,02315	0,20745	0,79255	77986	16178	698964	1343351	17,23
70+	0,09592	1,00000	0,00000	61807		644387	644387	10,43

CONTINENTE								
Idades	nm _x	np _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	T _x	ex
0	0,06779	0,05368	0,94632	100000	5368	95790	6714675	67,15
1	0,00335	0,01333	0,98667	94632	1261	374573	6618886	69,94
5	0,00089	0,00446	0,99554	93371	417	465816	6244313	66,88
10	0,00077	0,00768	0,99232	92955	714	925979	5778497	62,16
20	0,00130	0,01292	0,98708	92241	1192	916450	4852518	52,61
30	0,00205	0,02027	0,97973	91049	1845	901265	3936068	43,23
40	0,00418	0,04096	0,95904	89204	3654	873771	3034803	34,02
50	0,00925	0,08842	0,91158	85550	7565	817680	2161032	25,26
60	0,02315	0,20745	0,79255	77986	16178	698964	1343351	17,23
70+	0,09592	1,00000	0,00000	61807		644387	644387	10,43

Quadro 36 - Tábuas de mortalidade 1970/1971

DISTRITO DE AVEIRO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,08193	0,06586	0,93414	100000	6586	94920	6630635	66,31
1	0,00319	0,01269	0,98731	93414	1185	369998	6535715	69,97
5	0,00110	0,00549	0,99451	92229	507	459876	6165717	66,85
10	0,00083	0,00830	0,99170	91722	761	913412	5705841	62,21
20	0,00144	0,01433	0,98567	90961	1303	903091	4792429	52,69
30	0,00193	0,01915	0,98085	89658	1717	887992	3889338	43,38
40	0,00438	0,04284	0,95716	87941	3767	860572	3001346	34,13
50	0,00898	0,08591	0,91409	84174	7231	805580	2140774	25,43
60	0,02178	0,19639	0,80361	76942	15110	693871	1335194	17,35
70+	0,09641	1,00000	0,00000	61832		641323	641323	10,37

DISTRITO DE BEJA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,06457	0,04946	0,95054	100000	4946	96105	6800883	68,01
1	0,00223	0,00886	0,99114	95054	843	377560	6704778	70,54
5	0,00070	0,00349	0,99651	94211	329	470233	6327218	67,16
10	0,00069	0,00687	0,99313	93882	645	935595	5856985	62,39
20	0,00127	0,01262	0,98738	93237	1176	926486	4921390	52,78
30	0,00207	0,02048	0,97952	92060	1886	911175	3994904	43,39
40	0,00355	0,03488	0,96512	90175	3145	886021	3083729	34,20
50	0,00757	0,07294	0,92706	87030	6348	838556	2197708	25,25
60	0,02254	0,20259	0,79741	80681	16345	725088	1359152	16,85
70+	0,10147	1,00000	0,00000	64336		634064	634064	9,86

DISTRITO DE BRAGA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,08035	0,06588	0,93412	100000	6588	94909	6586265	65,86
1	0,00516	0,02042	0,97958	93412	1907	367751	6491356	69,49
5	0,00109	0,00542	0,99458	91504	496	456282	6123605	66,92
10	0,00075	0,00750	0,99250	91009	682	906675	5667323	62,27
20	0,00111	0,01102	0,98898	90326	995	898288	4760648	52,70
30	0,00193	0,01916	0,98084	89331	1712	884755	3862360	43,24
40	0,00371	0,03645	0,96365	87620	3194	860229	2977604	33,98
50	0,00846	0,08119	0,91881	84426	6854	809989	2117375	25,08
60	0,02380	0,21267	0,78733	77572	16497	693233	1307386	16,85
70+	0,09945	1,00000	0,00000	61075		614153	614153	10,06

DISTRITO DE BRAGANCA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,09194	0,06405	0,93595	100000	6405	95119	6600126	66,00
1	0,00534	0,02115	0,97885	93595	1979	368349	6505006	69,50
5	0,00105	0,00521	0,99479	91616	478	456887	6136658	66,98
10	0,00086	0,00852	0,99148	91139	777	907502	5679771	62,32
20	0,00135	0,01337	0,98663	90362	1208	897578	4772269	52,81
30	0,00242	0,02395	0,97605	89154	2136	880860	3874691	43,46
40	0,00344	0,03386	0,96614	87018	2946	855450	2993831	34,40
50	0,00883	0,08459	0,91541	84072	7112	805159	2138382	25,44
60	0,02230	0,20060	0,79940	76960	15438	692408	1333222	17,32
70+	0,09601	1,00000	0,00000	61522		640814	640814	10,42

Quadro 37 - Tábuas de mortalidade 1970/1971

DISTRITO DE CASTELO BRANCO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	T _x	ex
0	0,06117	0,04507	0,95493	100000	4507	96436	7028536	70,29
1	0,00299	0,01190	0,98810	95493	1136	378377	6932100	72,59
5	0,00077	0,00383	0,99617	94356	362	470877	6553723	69,46
10	0,00066	0,00660	0,99340	93995	620	936844	6082845	64,71
20	0,00115	0,01140	0,98860	93374	1064	928421	5146002	55,11
30	0,00192	0,01907	0,98093	92310	1760	914301	4217581	45,69
40	0,00312	0,03076	0,96924	90550	2785	891574	3303280	36,48
50	0,00733	0,07068	0,92932	87765	6204	846630	2411706	27,48
60	0,01688	0,15568	0,84432	81561	12697	752126	1565076	19,19
70+	0,08471	1,00000	0,00000	68864		812950	812950	11,81

DISTRITO DE COIMBRA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	T _x	ex
0	0,05477	0,04116	0,95884	100000	4116	96721	6940304	69,40
1	0,00241	0,00958	0,99042	95884	919	380607	6843583	71,37
5	0,00081	0,00404	0,99596	94965	383	473867	6462976	68,06
10	0,00082	0,00815	0,99185	94582	771	941963	5989109	63,32
20	0,00139	0,01384	0,98616	93811	1299	931615	5047146	53,80
30	0,00194	0,01918	0,98082	92512	1775	916248	4115531	44,49
40	0,00365	0,03588	0,96412	90737	3256	891097	3199283	35,26
50	0,00822	0,07896	0,92104	87482	6908	840280	2308186	26,38
60	0,01962	0,17864	0,82136	80574	14394	733771	1467907	18,22
70+	0,08015	1,00000	0,00000	66180		734136	734136	11,09

DISTRITO DE EVORA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	T _x	ex
0	0,05863	0,04389	0,95611	100000	4389	96520	6842989	68,43
1	0,00151	0,00602	0,99398	95611	576	380619	6746469	70,56
5	0,00052	0,00261	0,99739	95035	248	474558	6365851	66,98
10	0,00066	0,00660	0,99340	94788	625	944751	5891293	62,15
20	0,00134	0,01329	0,98671	94162	1252	935366	4946542	52,53
30	0,00183	0,01815	0,98185	92911	1686	920677	4011176	43,17
40	0,00372	0,03657	0,96343	91225	3336	895568	3090499	33,88
50	0,00885	0,08473	0,91527	87889	7447	841656	2194931	24,97
60	0,02352	0,21049	0,78951	80442	16932	719763	1353274	16,82
70+	0,10025	1,00000	0,00000	63510		633511	633511	9,97

DISTRITO DE FARO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	T _x	ex
0	0,06203	0,04579	0,95421	100000	4579	96384	6859522	68,60
1	0,00200	0,00798	0,99202	95421	762	379278	6763139	70,88
5	0,00088	0,00438	0,99562	94659	414	472261	6383861	67,44
10	0,00088	0,00878	0,99122	94245	828	938310	5911600	62,73
20	0,00184	0,01827	0,98173	93417	1707	925638	4973291	53,24
30	0,00214	0,02121	0,97879	91711	1945	907380	4047652	44,14
40	0,00391	0,03838	0,96162	89766	3445	880428	3140272	34,98
50	0,00738	0,07114	0,92886	86320	6140	832498	2259844	26,18
60	0,01834	0,16801	0,83199	80180	13471	734442	1427346	17,80
70+	0,09627	1,00000	0,00000	66709		692904	692904	10,39

Quadro 38 - Tábuas de mortalidade 1970/1971

DISTRITO DA GUARDA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,07532	0,06072	0,93928	100000	6072	95280	6745302	67,45
1	0,00339	0,01347	0,98653	93928	1265	371780	6650022	70,80
5	0,00083	0,00412	0,99588	92664	382	462363	6278242	67,75
10	0,00084	0,00834	0,99166	92281	770	918964	5815879	63,02
20	0,00145	0,01436	0,98564	91511	1314	908542	4896915	53,51
30	0,00216	0,02137	0,97863	90197	1928	892331	3988374	44,22
40	0,00441	0,04318	0,95682	88269	3811	863636	3096042	35,07
50	0,00766	0,07379	0,92621	84458	6232	813417	2232406	26,43
60	0,01840	0,16849	0,83151	78226	13180	716353	1418989	18,14
70+	0,09257	1,00000	0,00000	65045		702636	702636	10,80

DISTRITO DE LEIRIA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,04434	0,03494	0,96506	100000	3494	97158	6814297	68,14
1	0,00201	0,00802	0,99198	96506	774	383504	6717138	69,60
5	0,00095	0,00472	0,99528	95731	452	477527	6333634	66,16
10	0,00077	0,00770	0,99230	95280	734	949127	5856107	61,46
20	0,00135	0,01345	0,98655	94546	1272	939099	4906980	51,90
30	0,00238	0,02356	0,97644	93274	2197	921752	3967881	42,54
40	0,00444	0,04343	0,95657	91076	3956	890986	3046130	33,45
50	0,00942	0,08996	0,91004	87121	7837	832020	2155144	24,74
60	0,02322	0,20803	0,79197	79283	16493	710367	1323123	16,69
70+	0,10247	1,00000	0,00000	62790		612756	612756	9,76

DISTRITO DE LISBOA								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,04860	0,03777	0,96223	100000	3777	96959	6824708	68,25
1	0,00163	0,00650	0,99350	96223	626	382876	6727749	69,92
5	0,00059	0,00297	0,99703	95597	283	477276	6344874	66,37
10	0,00076	0,00758	0,99242	95314	722	949525	5867597	61,56
20	0,00133	0,01322	0,98678	94591	1251	939660	4918072	51,99
30	0,00197	0,01949	0,98051	93341	1820	924309	3978412	42,62
40	0,00462	0,04516	0,95484	91521	4133	894546	3054103	33,37
50	0,01091	0,10345	0,89655	87388	9040	828679	2159557	24,71
60	0,02661	0,23485	0,76515	78348	18400	691477	1330878	16,99
70+	0,09376	1,00000	0,00000	59948		639401	639401	10,67

DISTRITO DO PORTO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,07696	0,06326	0,93674	100000	6326	95092	6582820	65,83
1	0,00410	0,01625	0,98375	93674	1522	369972	6487728	69,26
5	0,00093	0,00464	0,99536	92152	427	459692	6117756	66,39
10	0,00069	0,00692	0,99308	91725	635	914074	5658064	61,69
20	0,00106	0,01054	0,98946	91090	960	906101	4743990	52,08
30	0,00209	0,02071	0,97929	90130	1867	891968	3837889	42,58
40	0,00426	0,04170	0,95830	88263	3681	864230	2945920	33,38
50	0,01044	0,09925	0,90075	84582	8395	803851	2081690	24,61
60	0,02549	0,22607	0,77393	76188	17224	675758	1277839	16,77
70+	0,09793	1,00000	0,00000	58964		602082	602082	10,21

Quadro 39 - Tábuas de mortalidade 1970/1971

DISTRITO DE PORTALEGRE								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,07303	0,04963	0,95037	100000	4963	96131	6787953	67,88
1	0,00226	0,00902	0,99098	95037	857	377474	6691822	70,41
5	0,00073	0,00364	0,99636	94180	342	470043	6314348	67,05
10	0,00083	0,00829	0,99171	93837	778	934485	5844305	62,28
20	0,00145	0,01443	0,98557	93060	1343	923883	4909821	52,76
30	0,00233	0,02304	0,97696	91717	2114	906602	3985938	43,46
40	0,00305	0,03000	0,97000	89603	2688	882594	3079335	34,37
50	0,00727	0,07017	0,92963	86915	6099	838659	2196741	25,27
60	0,02173	0,19603	0,80397	80816	15842	728953	1358082	16,80
70+	0,10328	1,00000	0,00000	64974		629129	629129	9,68

DISTRITO DE SANTAREM								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,04492	0,03531	0,96469	100000	3531	97132	6951512	69,52
1	0,00173	0,00688	0,99312	96469	664	383720	6854379	71,05
5	0,00078	0,00389	0,99611	95805	373	478094	6470659	67,54
10	0,00096	0,00856	0,99044	95432	913	949760	5992565	62,79
20	0,00162	0,01606	0,98394	94520	1518	937604	5042806	53,35
30	0,00195	0,01930	0,98070	93001	1795	921037	4105202	44,14
40	0,00434	0,04247	0,95753	91206	3873	892696	3184165	34,91
50	0,00807	0,07753	0,92247	87333	6771	839477	2291469	26,24
60	0,01977	0,17994	0,82006	80562	14497	733140	1451992	18,02
70+	0,09190	1,00000	0,00000	66066		718852	718852	10,88

DISTRITO DE SETÚBAL								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,03459	0,02970	0,97030	100000	2970	97529	6948387	69,48
1	0,00131	0,00522	0,99478	97030	507	386433	6850858	70,61
5	0,00075	0,00373	0,99627	96523	360	481715	6464425	66,97
10	0,00074	0,00733	0,99267	96163	705	958103	5982710	62,21
20	0,00112	0,01110	0,98890	95458	1060	949279	5024607	52,64
30	0,00168	0,01668	0,98332	94398	1574	936110	4075328	43,17
40	0,00401	0,03929	0,96071	92824	3647	910004	3139218	33,82
50	0,00909	0,08691	0,91309	89177	7751	853017	2229213	25,00
60	0,02450	0,21826	0,78174	81426	17772	725403	1376196	16,90
70+	0,09781	1,00000	0,00000	63654		650793	650793	10,22

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,07294	0,05896	0,94104	100000	5896	95403	6786906	67,87
1	0,00455	0,01804	0,98196	94104	1698	371120	6691502	71,11
5	0,00102	0,00508	0,99492	92406	469	460857	6320382	68,40
10	0,00067	0,00667	0,99333	91937	614	916299	5859526	63,73
20	0,00111	0,01105	0,98895	91323	1009	908187	4943226	54,13
30	0,00175	0,01730	0,98270	90314	1563	895329	4035039	44,68
40	0,00352	0,03463	0,96537	88751	3074	872146	3139711	35,38
50	0,00717	0,06923	0,93077	85678	5932	827118	2267565	26,47
60	0,01920	0,17521	0,82479	79746	13972	727598	1440447	18,06
70+	0,09227	1,00000	0,00000	65774		712848	712848	10,84

Quadro 40 - Tábuas de mortalidade 1970/1971

DISTRITO DE VILA REAL								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,11234	0,07617	0,92383	100000	7617	94365	6371069	63,71
1	0,00569	0,02249	0,97751	92383	2078	363381	6276704	67,94
5	0,00127	0,00633	0,99367	90305	572	450094	5913323	65,48
10	0,00075	0,00748	0,99252	89733	671	893973	5463229	60,88
20	0,00122	0,01213	0,98787	89062	1080	885216	4569256	51,30
30	0,00250	0,02469	0,97531	87981	2172	868953	3684040	41,87
40	0,00458	0,04477	0,95523	85809	3842	838882	2815087	32,81
50	0,01012	0,09631	0,90369	81967	7894	780200	1976205	24,11
60	0,02561	0,22705	0,77295	74073	16818	656639	1196005	16,15
70+	0,10615	1,00000	0,00000	57255		539366	539366	9,42

DISTRITO DE VISEU								
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	T _x	ex
0	0,07614	0,05812	0,94188	100000	5812	95486	6699486	66,99
1	0,00495	0,01962	0,98038	94188	1848	371014	6604000	70,11
5	0,00096	0,00480	0,99520	92341	443	460597	6232986	67,50
10	0,00083	0,00829	0,99171	91898	762	915170	5772389	62,81
20	0,00141	0,01401	0,98599	91136	1276	904979	4857219	53,30
30	0,00201	0,01986	0,98014	89860	1785	889674	3952240	43,98
40	0,00386	0,03783	0,96217	88075	3332	864091	3062566	34,77
50	0,00804	0,07728	0,92272	84743	6549	814686	2198475	25,94
60	0,02098	0,18992	0,81008	78194	14851	707688	1383789	17,70
70+	0,09369	1,00000	0,00000	63343		676101	676101	10,67

Quadro 41 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

PORTUGAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02451	0,02301	0,97699	100000	2301	98026	0,97442	7260548	72,61
1	0,00121	0,00481	0,99519	97699	470	389184	0,99649	7162521	73,31
5	0,00053	0,00266	0,99734	97229	259	485499	0,99741	6773337	69,66
10	0,00050	0,00252	0,99748	96970	244	484241	0,99578	6287839	64,84
15	0,00119	0,00593	0,99407	96726	573	482197	0,99369	5803598	60,00
20	0,00134	0,00669	0,99331	96153	643	479156	0,99341	5321401	55,34
25	0,00130	0,00649	0,99351	95510	620	475999	0,99319	4842245	50,70
30	0,00143	0,00713	0,99287	94890	677	472759	0,99164	4366246	46,01
35	0,00193	0,00959	0,99041	94213	904	468808	0,98788	3893487	41,33
40	0,00296	0,01468	0,98532	93310	1370	463124	0,98172	3424680	36,70
45	0,00444	0,02194	0,97806	91940	2017	454658	0,97286	2961556	32,21
50	0,00660	0,03246	0,96754	89923	2919	442319	0,96021	2506898	27,88
55	0,00971	0,04738	0,95262	87004	4122	424717	0,94055	2064579	23,73
60	0,01496	0,07212	0,92788	82882	5978	399467	0,90738	1639862	19,79
65	0,02434	0,11471	0,88529	76905	8821	362469	0,70778	1240395	16,13
70+	0,07755	1	0	68083		877926		877926	12,89

CONTINENTE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02420	0,02267	0,97733	100000	2267	98048	0,97483	7278807	72,79
1	0,00117	0,00466	0,99534	97733	455	389365	0,99660	7180759	73,47
5	0,00052	0,00260	0,99740	97278	253	485756	0,99746	6791394	69,81
10	0,00050	0,00248	0,99752	97025	241	484522	0,99576	6305637	64,99
15	0,00120	0,00600	0,99400	96784	581	482468	0,99367	5821115	60,15
20	0,00134	0,00666	0,99334	96203	641	479415	0,99343	5338647	55,49
25	0,00130	0,00648	0,99352	95563	619	476265	0,99325	4859232	50,85
30	0,00141	0,00701	0,99299	94943	666	473052	0,99179	4382967	46,16
35	0,00189	0,00942	0,99058	94278	888	469167	0,98811	3909915	41,47
40	0,00290	0,01437	0,98563	93389	1342	463590	0,98209	3440748	36,84
45	0,00434	0,02149	0,97851	92047	1978	455289	0,97330	2977159	32,34
50	0,00651	0,03202	0,96798	90069	2884	443134	0,96086	2521869	28,00
55	0,00952	0,04649	0,95351	87185	4053	425790	0,94141	2078735	23,84
60	0,01478	0,07127	0,92873	83131	5925	400844	0,90858	1652945	19,88
65	0,02398	0,11312	0,88688	77206	8734	364198	0,70913	1252100	16,22
70+	0,07712	1	0	68473		887902		887902	12,97

Quadro 42 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE AVEIRO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02205	0,02079	0,97921	100000	2079	98167	0,97629	7262913	72,63
1	0,00124	0,00494	0,99506	97921	484	389979	0,99650	7164746	73,17
5	0,00062	0,00308	0,99692	97438	300	486439	0,99700	6774767	69,53
10	0,00059	0,00293	0,99707	97138	284	484979	0,99508	6288328	64,74
15	0,00139	0,00691	0,99309	96854	670	482595	0,99275	5803349	59,92
20	0,00152	0,00758	0,99242	96184	729	479097	0,99242	5320755	55,32
25	0,00152	0,00758	0,99242	95455	723	475466	0,99248	4841657	50,72
30	0,00150	0,00747	0,99253	94732	708	471889	0,99101	4366191	46,09
35	0,00212	0,01052	0,98948	94024	990	467645	0,98666	3894302	41,42
40	0,00326	0,01618	0,98382	93034	1505	461408	0,98063	3426657	36,83
45	0,00458	0,02262	0,97738	91529	2071	452469	0,97232	2965249	32,40
50	0,00668	0,03286	0,96714	89458	2940	439943	0,96120	2512780	28,09
55	0,00920	0,04494	0,95506	86519	3889	422872	0,94296	2072837	23,96
60	0,01444	0,06970	0,93030	82630	5759	398753	0,91118	1649965	19,97
65	0,02314	0,10938	0,89062	76871	8408	363333	0,70961	1251212	16,28
70+	0,07711	1	0	68463		887879		887879	12,97

DISTRITO DE BEJA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02313	0,02244	0,97756	100000	2244	98044	0,97590	7392589	73,93
1	0,00082	0,00328	0,99672	97756	321	389906	0,99783	7294545	74,62
5	0,00023	0,00117	0,99883	97435	114	486892	0,99854	6904639	70,86
10	0,00035	0,00176	0,99824	97322	172	486178	0,99658	6417748	65,94
15	0,00102	0,00508	0,99492	97150	493	484516	0,99334	5931569	61,06
20	0,00166	0,00824	0,99176	96656	797	481290	0,99264	5447053	56,35
25	0,00130	0,00648	0,99352	95860	621	477747	0,99263	4965763	51,80
30	0,00166	0,00827	0,99173	95239	787	474227	0,98859	4488016	47,12
35	0,00294	0,01458	0,98542	94452	1377	468815	0,98479	4013789	42,50
40	0,00320	0,01585	0,98415	93074	1475	461683	0,98270	3544974	38,09
45	0,00379	0,01878	0,98122	91599	1720	453693	0,97694	3083292	33,66
50	0,00556	0,02742	0,97258	89879	2465	443231	0,96663	2629598	29,26
55	0,00806	0,03949	0,96051	87414	3452	428440	0,94772	2186367	25,01
60	0,01356	0,06559	0,93441	83962	5507	406043	0,91417	1757926	20,94
65	0,02272	0,10749	0,89251	78455	8433	371192	0,72543	1351884	17,23
70+	0,07140	1	0	70022		980692		980692	14,01

DISTRITO DE BRAGA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02855	0,02687	0,97313	100000	2687	97733	0,96966	7226978	72,27
1	0,00165	0,00656	0,99344	97313	639	387097	0,99549	7129245	73,26
5	0,00060	0,00301	0,99699	96675	291	482645	0,99723	6742148	69,74
10	0,00051	0,00253	0,99747	96384	244	481308	0,99572	6259503	64,94
15	0,00121	0,00603	0,99397	96139	580	479248	0,99390	5778195	60,10
20	0,00124	0,00618	0,99382	95560	590	476324	0,99373	5298947	55,45
25	0,00128	0,00636	0,99364	94970	604	473338	0,99293	4822623	50,78
30	0,00156	0,00778	0,99222	94366	735	469992	0,99076	4349285	46,09
35	0,00215	0,01070	0,98930	93631	1002	465651	0,98715	3879294	41,43
40	0,00303	0,01502	0,98498	92629	1391	459668	0,98318	3413643	36,85
45	0,00376	0,01864	0,98136	91238	1701	451939	0,97593	2953974	32,38
50	0,00601	0,02961	0,97039	89537	2651	441059	0,96160	2502036	27,94
55	0,00972	0,04745	0,95255	86886	4123	424123	0,93982	2060977	23,72
60	0,01527	0,07355	0,92645	82763	6087	398598	0,90565	1636853	19,78
65	0,02481	0,11680	0,88320	76676	8956	360990	0,70847	1236255	16,15
70+	0,07719	1	0	67720		877265		877265	12,95

Quadro 43 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE BRAGANCA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,03790	0,03486	0,96514	100000	3486	97122	0,96165	7164498	71,64
1	0,00185	0,00738	0,99262	96514	712	383703	0,99415	7067376	73,23
5	0,00084	0,00417	0,99583	95802	399	478010	0,99624	6683673	69,77
10	0,00067	0,00335	0,99665	95402	319	476213	0,99542	6205663	65,05
15	0,00117	0,00582	0,99418	95083	554	474030	0,99426	5729451	60,26
20	0,00114	0,00566	0,99434	94529	535	471308	0,99388	5255421	55,60
25	0,00132	0,00658	0,99342	93994	618	468425	0,99354	4784112	50,90
30	0,00127	0,00635	0,99365	93376	592	465398	0,99226	4315688	46,22
35	0,00184	0,00915	0,99085	92783	849	461793	0,98668	3850290	41,50
40	0,00354	0,01753	0,98247	91934	1612	455641	0,97917	3388497	36,86
45	0,00490	0,02418	0,97582	90322	2184	446151	0,97291	2932856	32,47
50	0,00611	0,03007	0,96993	88138	2650	434064	0,96479	2486705	28,21
55	0,00827	0,04050	0,95950	85488	3463	418781	0,94748	2052641	24,01
60	0,01345	0,06505	0,93495	82025	5336	396785	0,91414	1633860	19,92
65	0,02286	0,10812	0,89188	76689	8292	362717	0,70679	1237074	16,13
70+	0,07823	1	0	68398		874358		874358	12,78

DISTRITO DE CASTELO BRANCO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02216	0,02063	0,97917	100000	2063	98165	0,97576	7385550	73,86
1	0,00142	0,00566	0,99434	97917	554	389714	0,99607	7287385	74,42
5	0,00070	0,00349	0,99651	97362	339	485963	0,99675	6897671	70,85
10	0,00060	0,00300	0,99700	97023	292	484386	0,99442	6411707	66,08
15	0,00164	0,00816	0,99184	96731	789	481684	0,99206	5927321	61,28
20	0,00155	0,00771	0,99229	95942	740	477861	0,99270	5445637	56,76
25	0,00138	0,00689	0,99311	95202	656	474372	0,99152	4967777	52,18
30	0,00203	0,01009	0,98991	94547	954	470348	0,98987	4493405	47,53
35	0,00204	0,01016	0,98984	93593	951	465585	0,98727	4023057	42,98
40	0,00309	0,01533	0,98467	92641	1420	459657	0,98086	3557472	38,40
45	0,00465	0,02300	0,97700	91221	2098	450861	0,97487	3097815	33,96
50	0,00554	0,02731	0,97269	89123	2434	439530	0,96427	2646955	29,70
55	0,00908	0,04439	0,95561	86689	3848	423826	0,94897	2207425	25,46
60	0,01194	0,05798	0,94202	82841	4803	402197	0,92100	1783599	21,53
65	0,02135	0,10132	0,89868	78038	7907	370422	0,73185	1381402	17,70
70+	0,06937	1	0	70131		1010981		1010981	14,42

DISTRITO DE COIMBRA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01766	0,01645	0,98355	100000	1645	98478	0,98117	7323326	73,23
1	0,00090	0,00361	0,99639	98355	355	392105	0,99771	7224848	73,46
5	0,00044	0,00219	0,99781	96000	215	489462	0,99768	6832742	69,72
10	0,00049	0,00245	0,99755	97785	240	488327	0,99557	6343280	64,87
15	0,00129	0,00642	0,99358	97546	626	486163	0,99342	5854954	60,02
20	0,00135	0,00674	0,99326	96920	653	482965	0,99264	5368791	55,39
25	0,00160	0,00798	0,99202	96266	768	479412	0,99163	4885826	50,75
30	0,00176	0,00876	0,99124	95499	836	475402	0,99013	4406413	46,14
35	0,00221	0,01099	0,98901	94662	1040	470710	0,98711	3931011	41,53
40	0,00298	0,01481	0,98519	93622	1387	464643	0,98286	3460301	36,96
45	0,00394	0,01951	0,98049	92235	1800	456677	0,97490	2995658	32,48
50	0,00626	0,03080	0,96920	90435	2785	445214	0,96171	2538981	28,08
55	0,00942	0,04603	0,95397	87650	4034	428166	0,94213	2093766	23,89
60	0,01457	0,07028	0,92972	83616	5877	403389	0,91105	1665601	19,92
65	0,02306	0,10902	0,89098	77739	8475	367509	0,70884	1262212	16,24
70+	0,07742	1	0	69264		894703		894703	12,92

Quadro 44 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE EVORA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02169	0,02020	0,97980	100000	2020	98212	0,97686	7403433	74,03
1	0,00123	0,00491	0,99509	97980	481	390217	0,99710	7305222	74,56
5	0,00040	0,00199	0,99801	97499	194	487011	0,99821	6915004	70,92
10	0,00032	0,00158	0,99842	97305	154	486142	0,99896	6427993	66,06
15	0,00090	0,00449	0,99551	97151	436	484666	0,99482	5941851	61,16
20	0,00118	0,00588	0,99412	96715	569	482154	0,99430	5457185	56,43
25	0,00111	0,00552	0,99448	96146	531	479404	0,99347	4975032	51,74
30	0,00151	0,00755	0,99245	95615	722	476273	0,99285	4495627	47,02
35	0,00136	0,00675	0,99325	94894	641	472867	0,99134	4019354	42,36
40	0,00213	0,01057	0,98943	94253	996	468774	0,98563	3546487	37,63
45	0,00368	0,01822	0,98178	93257	1699	462035	0,97866	3077713	33,00
50	0,00496	0,02452	0,97548	91558	2245	452176	0,96550	2615678	28,57
55	0,00915	0,04474	0,95526	89313	3996	436574	0,94851	2163502	24,22
60	0,01206	0,05856	0,94144	85317	4996	414095	0,91748	1726928	20,24
65	0,02283	0,10797	0,89203	80321	8672	379925	0,71061	1312833	16,34
70+	0,07680	1	0	71649		932909		932909	13,02

DISTRITO DE FARO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02384	0,02208	0,97792	100000	2208	98091	0,97594	7326517	73,27
1	0,00095	0,00380	0,99620	97792	372	389881	0,99686	7228426	73,92
5	0,00054	0,00270	0,99730	97420	263	486441	0,99763	6838544	70,20
10	0,00041	0,00203	0,99797	97156	197	485290	0,99520	6352103	65,38
15	0,00152	0,00758	0,99242	96960	735	482960	0,99199	5866813	60,51
20	0,00169	0,00843	0,99157	96224	812	479092	0,99151	5383853	55,95
25	0,00171	0,00854	0,99146	95413	814	475027	0,99165	4904761	51,41
30	0,00164	0,00817	0,99183	94598	773	471060	0,99078	4429734	46,83
35	0,00207	0,01028	0,98972	93826	964	466718	0,98774	3958674	42,19
40	0,00287	0,01427	0,98573	92861	1325	460995	0,98361	3491956	37,60
45	0,00374	0,01853	0,98147	91536	1696	453441	0,97627	3030962	33,11
50	0,00589	0,02903	0,97097	89840	2608	442680	0,96534	2577521	28,69
55	0,00826	0,04047	0,95953	87232	3530	427336	0,94732	2134841	24,47
60	0,01352	0,06540	0,93460	83702	5474	404825	0,92045	1707505	20,40
65	0,01988	0,09469	0,90531	78228	7408	372620	0,71396	1302680	16,65
70+	0,07615	1	0	70820		930060		930060	13,13

DISTRITO DA GUARDA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02850	0,02788	0,97212	100000	2788	97647	0,96871	7187144	71,87
1	0,00164	0,00653	0,99347	97212	635	386705	0,99540	7089497	72,93
5	0,00063	0,00315	0,99685	96577	304	482126	0,99695	6702792	69,40
10	0,00059	0,00295	0,99705	96273	284	480657	0,99338	6220665	64,61
15	0,00207	0,01030	0,98970	95990	989	477475	0,99112	5740008	59,80
20	0,00149	0,00744	0,99256	95001	707	473235	0,99091	5262533	55,39
25	0,00216	0,01075	0,98925	94294	1014	468933	0,99021	4789297	50,79
30	0,00177	0,00882	0,99118	93280	823	464341	0,98977	4320365	46,32
35	0,00234	0,01166	0,98834	92457	1078	459590	0,98480	3856023	41,71
40	0,00379	0,01879	0,98121	91379	1717	452603	0,97931	3396433	37,17
45	0,00458	0,02263	0,97737	89662	2029	443237	0,97179	2943830	32,83
50	0,00690	0,03392	0,96808	87633	2973	430733	0,96061	2500593	28,53
55	0,00913	0,04464	0,95536	84660	3779	413853	0,94428	2069860	24,45
60	0,01393	0,06732	0,93268	80881	5445	390793	0,91751	1656007	20,47
65	0,02078	0,09675	0,90125	75436	7450	358558	0,71660	1265214	16,77
70+	0,07499	1	0	67987		906656		906656	13,34

Quadro 45 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE LEIRIA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01773	0,01702	0,98298	100000	1702	98427	0,97995	7214012	72,14
1	0,00113	0,00452	0,99548	98298	445	391548	0,99714	7115586	72,39
5	0,00057	0,00283	0,99717	97853	277	488574	0,99724	6724037	68,72
10	0,00054	0,00269	0,99731	97576	262	487226	0,99401	6235464	63,90
15	0,00187	0,00931	0,99069	97314	906	484305	0,99131	5748238	59,07
20	0,00162	0,00806	0,99194	96408	777	480098	0,99222	5263932	54,60
25	0,00150	0,00750	0,99250	95631	717	476363	0,99245	4783835	50,02
30	0,00153	0,00761	0,99239	94914	723	472765	0,99126	4307471	45,38
35	0,00198	0,00987	0,99013	94192	929	468635	0,98665	3834706	40,71
40	0,00340	0,01687	0,98313	93262	1574	462378	0,97991	3366071	36,09
45	0,00473	0,02336	0,97664	91689	2142	453089	0,97150	2903693	31,67
50	0,00687	0,03376	0,96624	89547	3023	440176	0,96011	2450604	27,37
55	0,00947	0,04624	0,95376	86524	4001	422615	0,94037	2010429	23,24
60	0,01530	0,07367	0,92633	82523	6079	397415	0,90838	1587813	19,24
65	0,02351	0,11101	0,88899	76443	8486	361002	0,86674	1190399	15,57
70+	0,08194	1	0	67958		829397		829397	12,20

DISTRITO DE LISBOA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01969	0,01802	0,98198	100000	1802	98369	0,97985	7323850	73,24
1	0,00087	0,00347	0,99653	98198	341	391558	0,99758	7225481	73,58
5	0,00044	0,00222	0,99778	97857	217	488742	0,99783	6833924	69,84
10	0,00042	0,00212	0,99788	97640	207	487683	0,99684	6345182	64,99
15	0,00084	0,00420	0,99580	97433	409	486144	0,99494	5857499	60,12
20	0,00119	0,00592	0,99408	97024	574	483686	0,99435	5371355	55,36
25	0,00108	0,00538	0,99462	96450	519	480953	0,99443	4887669	50,68
30	0,00115	0,00576	0,99424	95931	552	478276	0,99320	4406716	45,94
35	0,00158	0,00784	0,99216	95379	748	475025	0,98949	3928440	41,19
40	0,00266	0,01320	0,98680	94631	1249	470031	0,98317	3453415	36,49
45	0,00415	0,02051	0,97949	93382	1916	462118	0,97342	2983384	31,95
50	0,00666	0,03277	0,96723	91466	2997	449836	0,96004	2521266	27,57
55	0,00971	0,04740	0,95260	88469	4193	431860	0,93840	2071430	23,41
60	0,01591	0,07651	0,92349	84275	6448	405257	0,90175	1639570	19,45
65	0,02594	0,12180	0,87820	77827	9479	365438	0,70393	1234313	15,86
70+	0,07866	1	0	68348		868875		868875	12,71

DISTRITO DO PORTO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02660	0,02471	0,97529	100000	2471	97906	0,97344	7241962	72,42
1	0,00099	0,00394	0,99606	97529	384	388813	0,99677	7144056	73,25
5	0,00048	0,00238	0,99762	97145	231	485145	0,99764	6755244	69,54
10	0,00047	0,00235	0,99765	96913	228	483998	0,99597	6270098	64,70
15	0,00115	0,00571	0,99429	96686	552	482049	0,99432	5786100	59,84
20	0,00113	0,00565	0,99435	96134	543	479311	0,99435	5304051	55,17
25	0,00113	0,00564	0,99436	95591	540	476604	0,99441	4824740	50,47
30	0,00111	0,00553	0,99447	95051	525	473942	0,99293	4348135	45,75
35	0,00173	0,00862	0,99138	94526	815	470591	0,98882	3874193	40,99
40	0,00277	0,01375	0,98625	93711	1289	465332	0,98175	3403602	36,32
45	0,00461	0,02280	0,97720	92422	2107	456841	0,97120	2938270	31,79
50	0,00711	0,03494	0,96506	90314	3156	443683	0,95675	2481429	27,48
55	0,01065	0,05186	0,94814	87159	4520	424494	0,93543	2037747	23,38
60	0,01623	0,07797	0,92203	82639	6444	397086	0,89990	1613253	19,52
65	0,02646	0,12411	0,87589	76195	9456	357335	0,70618	1216167	15,96
70+	0,07771	1	0	66739		858831		858831	12,87

Quadro 46 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE PORTALEGRE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02722	0,02541	0,97459	100000	2541	97850	0,97171	7406729	74,07
1	0,00139	0,00555	0,99445	97459	541	388006	0,99647	7308879	74,99
5	0,00037	0,00186	0,99814	96918	181	484140	0,99753	6920874	71,41
10	0,00062	0,00308	0,99692	96738	297	482945	0,99666	6436734	66,54
15	0,00072	0,00361	0,99639	96440	348	481330	0,99479	5953789	61,74
20	0,00137	0,00681	0,99319	96092	655	478823	0,99353	5472459	56,95
25	0,00123	0,00613	0,99387	95437	585	475723	0,99375	4993637	52,32
30	0,00128	0,00638	0,99362	94852	605	472748	0,99209	4517913	47,63
35	0,00190	0,00946	0,99054	94247	892	469007	0,98837	4045165	42,92
40	0,00278	0,01382	0,98618	93355	1290	463551	0,98426	3576158	38,31
45	0,00357	0,01768	0,98232	92065	1628	456255	0,97941	3112607	33,81
50	0,00477	0,02356	0,97644	90437	2130	446860	0,97087	2656352	29,37
55	0,00709	0,03484	0,96516	88307	3077	433842	0,95183	2209492	25,02
60	0,01279	0,06199	0,93801	85230	5283	412942	0,91686	1775650	20,83
65	0,02232	0,10568	0,89432	79947	8449	378612	0,72216	1362708	17,05
70+	0,07265	1	0	71498		984096		984096	13,76

DISTRITO DE SANTAREM									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02178	0,02053	0,97947	100000	2053	98184	0,97656	7272126	72,72
1	0,00122	0,00488	0,99512	97947	478	390097	0,99666	7173942	73,24
5	0,00057	0,00286	0,99714	97469	279	486648	0,99707	6783845	69,60
10	0,00060	0,00300	0,99700	97190	292	485221	0,99534	6297198	64,79
15	0,00127	0,00632	0,99368	96898	612	482961	0,99279	5811977	59,98
20	0,00163	0,00811	0,99189	96286	781	479477	0,99240	5329016	55,35
25	0,00142	0,00709	0,99291	95505	677	475832	0,99247	4849538	50,78
30	0,00160	0,00798	0,99202	94828	756	472248	0,99034	4373706	46,12
35	0,00228	0,01136	0,98864	94071	1069	467685	0,98665	3901458	41,47
40	0,00309	0,01535	0,98465	93003	1428	461444	0,98092	3433773	36,92
45	0,00463	0,02287	0,97713	91575	2094	452638	0,97363	2972329	32,46
50	0,00608	0,02995	0,97005	89481	2680	440703	0,96353	2519691	28,16
55	0,00883	0,04320	0,95680	86801	3750	424629	0,94559	2078988	23,95
60	0,01368	0,06613	0,93387	83051	5492	401524	0,91487	1654359	19,92
65	0,02227	0,10548	0,89452	77559	8181	367341	0,70679	1252835	16,15
70+	0,07835	1	0	69378		885494		885494	12,76

DISTRITO DE SETÚBAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02010	0,01956	0,98044	100000	1956	98238	0,97827	7360587	73,61
1	0,00091	0,00363	0,99637	98044	356	390896	0,99751	7262349	74,07
5	0,00043	0,00217	0,99783	97689	212	487915	0,99773	6871454	70,34
10	0,00048	0,00237	0,99763	97477	231	486808	0,99611	6383539	65,49
15	0,00108	0,00540	0,99460	97246	525	484916	0,99465	5896731	60,64
20	0,00106	0,00530	0,99470	96720	513	482321	0,99407	5411815	55,95
25	0,00132	0,00657	0,99343	96208	632	479459	0,99309	4929494	51,24
30	0,00145	0,00725	0,99275	95576	692	476147	0,99226	4450036	46,56
35	0,00165	0,00824	0,99176	94883	782	472461	0,99003	3973889	41,88
40	0,00236	0,01171	0,98829	94101	1102	467752	0,98413	3501428	37,21
45	0,00405	0,02007	0,97993	92999	1866	460331	0,97406	3033676	32,62
50	0,00649	0,03194	0,96806	91133	2911	448388	0,96032	2573345	28,24
55	0,00977	0,04769	0,95231	88222	4207	430594	0,94121	2124956	24,09
60	0,01461	0,07045	0,92955	84015	5919	405279	0,90823	1694362	20,17
65	0,02433	0,11469	0,88531	78096	8957	368088	0,71446	1289083	16,51
70+	0,07507	1	0	69139		920995		920995	13,32

Quadro 47 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02550	0,02465	0,97535	100000	2465	97905	0,97202	7247532	72,48
1	0,00154	0,00614	0,99386	97535	599	388105	0,99536	7149627	73,30
5	0,00076	0,00382	0,99618	96936	370	483756	0,99684	6761522	69,75
10	0,00050	0,00250	0,99750	96566	242	482227	0,99516	6277766	65,01
15	0,00144	0,00718	0,99282	96325	692	479893	0,99201	5795539	60,17
20	0,00177	0,00881	0,99119	95633	842	476059	0,99298	5315645	55,58
25	0,00105	0,00522	0,99478	94791	495	472716	0,99251	4839587	51,06
30	0,00196	0,00976	0,99024	94296	921	469177	0,99069	4366870	46,31
35	0,00178	0,00886	0,99114	93375	827	464807	0,98860	3897693	41,74
40	0,00281	0,01396	0,98604	92548	1292	459510	0,98131	3432886	37,09
45	0,00475	0,02349	0,97651	91256	2143	450922	0,97378	2973376	32,58
50	0,00589	0,02902	0,97098	89113	2586	439098	0,96525	2522454	28,31
55	0,00830	0,04065	0,95935	86526	3517	423839	0,94508	2083356	24,08
60	0,01447	0,06980	0,93020	83009	5794	400561	0,91346	1659518	19,99
65	0,02206	0,10454	0,89546	77215	8072	365896	0,70937	1258957	16,30
70+	0,07742	1	0	69143		893061		893061	12,92

DISTRITO DE VILA REAL									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,03989	0,03827	0,96173	100000	3827	96855	0,95770	6967369	69,67
1	0,00214	0,00854	0,99146	96173	821	381994	0,99441	6870514	71,44
5	0,00050	0,00247	0,99753	95352	236	476172	0,99717	6488519	68,05
10	0,00064	0,00319	0,99681	95116	304	474823	0,99537	6012347	63,21
15	0,00122	0,00607	0,99393	94813	575	472626	0,99212	5537524	58,40
20	0,00195	0,00970	0,99030	94237	914	468902	0,98986	5064898	53,75
25	0,00213	0,01058	0,98942	93323	988	464148	0,98914	4595996	49,25
30	0,00224	0,01113	0,98887	92336	1028	459109	0,98746	4131848	44,75
35	0,00281	0,01396	0,98604	91308	1275	453353	0,98342	3672738	40,22
40	0,00389	0,01924	0,98076	90033	1732	445834	0,97694	3219386	35,76
45	0,00547	0,02696	0,97304	88301	2380	435552	0,96851	2773552	31,41
50	0,00736	0,03615	0,96385	85920	3106	421836	0,95556	2338000	27,21
55	0,01090	0,05305	0,94695	82814	4393	403089	0,93473	1916163	23,14
60	0,01627	0,07818	0,92182	78421	6131	376778	0,90064	1513074	19,29
65	0,02606	0,12232	0,87768	72290	8843	339343	0,70136	1136296	15,72
70+	0,07961	1	0	63447		796953		796953	12,56

DISTRITO DE VISEU									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,03041	0,02867	0,97133	100000	2867	97591	0,96840	7160168	71,60
1	0,00148	0,00590	0,99410	97133	573	386606	0,99552	7062577	72,71
5	0,00064	0,00319	0,99681	96560	308	482030	0,99720	6675971	69,14
10	0,00048	0,00241	0,99759	96252	232	480679	0,99559	6193941	64,35
15	0,00129	0,00642	0,99358	96020	616	478558	0,99299	5713263	59,50
20	0,00153	0,00761	0,99239	95404	726	475202	0,99274	5234705	54,87
25	0,00139	0,00691	0,99309	94677	654	471750	0,99181	4759503	50,27
30	0,00191	0,00949	0,99051	94023	892	467885	0,98863	4287753	45,60
35	0,00267	0,01327	0,98673	93131	1236	462566	0,98533	3819868	41,02
40	0,00324	0,01608	0,98392	91895	1478	455782	0,97886	3357302	36,53
45	0,00533	0,02628	0,97372	90417	2376	446146	0,96829	2901520	32,09
50	0,00760	0,03729	0,96271	88041	3283	431997	0,95680	2455374	27,89
55	0,01020	0,04974	0,95026	84758	4216	413249	0,94250	2023378	23,87
60	0,01358	0,06567	0,93433	80542	5289	389486	0,91337	1610129	19,99
65	0,02307	0,10907	0,89093	75253	8208	355743	0,70856	1220643	16,22
70+	0,07752	1	0	67045		864900		864900	12,90

Quadro 48 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

PORTUGAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01170	0,01088	0,98912	100000	1088	98967	0,98688	7445187	74,45
1	0,00078	0,00313	0,99687	98912	310	394472	0,99813	7346220	74,27
5	0,00040	0,00202	0,99798	98602	199	492514	0,99797	6951748	70,50
10	0,00041	0,00204	0,99796	98403	201	491513	0,99651	6459234	65,64
15	0,00099	0,00494	0,99506	98202	485	489799	0,99433	5967721	60,77
20	0,00129	0,00641	0,99359	97717	627	487021	0,99336	5477922	56,06
25	0,00138	0,00686	0,99314	97091	666	483789	0,99268	4990901	51,40
30	0,00156	0,00779	0,99221	96425	751	480246	0,99143	4507112	46,74
35	0,00188	0,00937	0,99063	95674	896	476128	0,98910	4026866	42,09
40	0,00250	0,01244	0,98756	94778	1179	470940	0,98475	3550738	37,46
45	0,00365	0,01809	0,98191	93598	1694	463758	0,97706	3079799	32,90
50	0,00565	0,02788	0,97212	91905	2562	453118	0,96500	2616041	28,46
55	0,00865	0,04233	0,95767	89342	3782	437258	0,94710	2162923	24,21
60	0,01321	0,06393	0,93607	85561	5470	414129	0,91845	1725666	20,17
65	0,02114	0,10038	0,89962	80091	8040	380356	0,70999	1311537	16,38
70+	0,07738	1	0	72051		931181		931181	12,92

CONTINENTE									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01155	0,01070	0,98930	100000	1070	98983	0,98711	7460114	74,60
1	0,00076	0,00305	0,99695	98930	302	394572	0,99815	7361130	74,41
5	0,00040	0,00202	0,99798	98628	199	492641	0,99796	6966559	70,63
10	0,00041	0,00207	0,99793	98429	203	491635	0,99649	6473918	65,77
15	0,00100	0,00496	0,99504	98225	487	489908	0,99429	5982283	60,90
20	0,00130	0,00646	0,99354	97738	631	487111	0,99337	5492375	56,19
25	0,00137	0,00680	0,99320	97106	661	483881	0,99274	5005264	51,54
30	0,00155	0,00773	0,99227	96446	745	480366	0,99153	4521383	46,88
35	0,00185	0,00923	0,99077	95701	883	476296	0,98928	4041017	42,23
40	0,00246	0,01224	0,98776	94818	1160	471188	0,98507	3564721	37,60
45	0,00356	0,01766	0,98234	93657	1654	464153	0,97753	3093534	33,03
50	0,00555	0,02737	0,97263	92004	2518	453724	0,96563	2629381	28,58
55	0,00849	0,04157	0,95843	89486	3720	438129	0,94794	2175657	24,31
60	0,01301	0,06300	0,93700	85766	5403	415322	0,91945	1737527	20,26
65	0,02069	0,09928	0,90072	80363	7979	381868	0,71119	1322206	16,45
70+	0,07698	1	0	72384		940338		940338	12,99

Quadro 49 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE AVEIRO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00966	0,00917	0,99083	100000	917	99129	0,98828	7526318	75,26
1	0,00088	0,00351	0,99649	99083	348	395010	0,99817	7427189	74,96
5	0,00036	0,00180	0,99820	98735	177	493232	0,99806	7032180	71,22
10	0,00042	0,00208	0,99792	98558	205	492276	0,99591	6538948	66,35
15	0,00123	0,00611	0,99389	98353	601	490262	0,99360	6046672	61,48
20	0,00134	0,00669	0,99331	97752	654	487124	0,99382	5556410	56,84
25	0,00114	0,00566	0,99434	97098	550	484113	0,99362	5069286	52,21
30	0,00142	0,00710	0,99290	96548	685	481025	0,99259	4585173	47,49
35	0,00155	0,00772	0,99228	95862	740	477460	0,99108	4104148	42,81
40	0,00204	0,01013	0,98987	95122	964	473199	0,98705	3626688	38,13
45	0,00319	0,01580	0,98420	94158	1488	467070	0,97890	3153488	33,49
50	0,00537	0,02648	0,97352	92670	2454	457215	0,96596	2686418	28,99
55	0,00854	0,04181	0,95819	90216	3772	441651	0,94901	2229203	24,71
60	0,01249	0,06058	0,93942	86444	5237	419129	0,92420	1787552	20,68
65	0,01929	0,09201	0,90799	81208	7472	387358	0,71693	1368423	16,85
70+	0,07516	1	0	73735		981065		981065	13,31

DISTRITO DE BEJA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00641	0,00624	0,99376	100000	624	99408	0,99121	7396241	73,96
1	0,00087	0,00347	0,99653	99376	345	396196	0,99822	7296833	73,43
5	0,00035	0,00177	0,99823	99032	176	494719	0,99858	6900638	69,68
10	0,00021	0,00106	0,99894	98856	105	494018	0,99681	6405918	64,80
15	0,00107	0,00531	0,99469	98751	525	492443	0,99406	5911901	59,87
20	0,00132	0,00657	0,99343	98226	645	489518	0,99353	5419458	55,17
25	0,00128	0,00636	0,99364	97581	621	486352	0,99165	4929940	50,52
30	0,00208	0,01036	0,98964	96960	1004	482290	0,98829	4443588	45,83
35	0,00263	0,01308	0,98692	95956	1255	476641	0,98619	3961298	41,28
40	0,00293	0,01455	0,98545	94700	1378	470057	0,98229	3484657	36,80
45	0,00423	0,02091	0,97909	93323	1952	461734	0,97457	3014600	32,30
50	0,00610	0,03005	0,96995	91371	2746	449991	0,96436	2552866	27,94
55	0,00846	0,04140	0,95860	88625	3669	433954	0,94890	2102874	23,73
60	0,01263	0,06121	0,93879	84956	5201	411780	0,91980	1668920	19,64
65	0,02115	0,10042	0,89958	79756	8009	378756	0,69872	1257141	15,76
70+	0,08168	1	0	71747		878385		878385	12,24

DISTRITO DE BRAGA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01250	0,01171	0,98829	100000	1171	98887	0,98580	7385489	73,85
1	0,00087	0,00346	0,99654	98829	342	394015	0,99786	7286602	73,73
5	0,00047	0,00237	0,99763	98487	234	491849	0,99774	6892587	69,98
10	0,00043	0,00215	0,99785	98253	211	490738	0,99627	6400737	65,15
15	0,00106	0,00531	0,99469	98042	520	488909	0,99459	5910000	60,28
20	0,00110	0,00550	0,99450	97522	537	486266	0,99421	5421091	55,59
25	0,00122	0,00608	0,99392	96985	590	483450	0,99365	4934825	50,88
30	0,00133	0,00663	0,99337	96395	639	480378	0,99258	4451375	46,18
35	0,00165	0,00822	0,99178	95756	787	476813	0,98984	3970997	41,47
40	0,00244	0,01212	0,98788	94969	1151	471968	0,98467	3494184	36,79
45	0,00375	0,01858	0,98142	93818	1743	464734	0,97577	3022216	32,21
50	0,00609	0,02999	0,97001	92076	2761	453475	0,96119	2557482	27,78
55	0,00981	0,04790	0,95210	89314	4278	435877	0,94247	2104007	23,56
60	0,01400	0,06766	0,93234	85036	5753	410799	0,91469	1668130	19,62
65	0,02199	0,10424	0,89576	79283	8264	375755	0,70115	1257331	15,86
70+	0,08056	1	0	71019		881576		881576	12,41

Quadro 50 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE BRAGANCA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02067	0,01835	0,98165	100000	1835	98357	0,97795	7363887	73,64
1	0,00146	0,00581	0,99419	98165	570	390618	0,99618	7265530	74,01
5	0,00071	0,00356	0,99644	97595	347	487105	0,99628	6874912	70,44
10	0,00078	0,00388	0,99612	97247	377	485294	0,99538	6387807	65,69
15	0,00107	0,00536	0,99464	96870	519	483053	0,99234	5902513	60,93
20	0,00200	0,00997	0,99003	96351	961	479354	0,99109	5419460	56,25
25	0,00157	0,00784	0,99216	95390	747	475083	0,99135	4940106	51,79
30	0,00190	0,00946	0,99054	94643	895	470976	0,98988	4465023	47,18
35	0,00217	0,01079	0,98921	93747	1011	466209	0,98716	3994047	42,60
40	0,00300	0,01491	0,98509	92736	1382	460224	0,98436	3527838	38,04
45	0,00330	0,01639	0,98361	91354	1497	453025	0,98020	3067614	33,58
50	0,00471	0,02326	0,97674	89857	2090	444057	0,96992	2614589	29,10
55	0,00755	0,03706	0,96294	87766	3253	430700	0,95178	2170531	24,73
60	0,01233	0,05980	0,94020	84514	5054	409933	0,92293	1739831	20,59
65	0,02004	0,09543	0,90457	79460	7583	378342	0,71551	1329898	16,74
70+	0,07554	1	0	71877		951556		951556	13,24

DISTRITO DE CASTELO BRANCO									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00889	0,00845	0,99155	100000	845	99198	0,98965	7524790	75,25
1	0,00066	0,00264	0,99736	99155	262	395626	0,99886	7425593	74,89
5	0,00017	0,00085	0,99915	98893	84	494258	0,99906	7029967	71,09
10	0,00021	0,00104	0,99896	98810	103	493791	0,99669	6535708	66,14
15	0,00112	0,00559	0,99441	98707	551	492155	0,99316	6041917	61,21
20	0,00163	0,00810	0,99190	98155	795	488788	0,99139	5549762	56,54
25	0,00183	0,00912	0,99088	97360	888	484580	0,99179	5080974	51,98
30	0,00146	0,00729	0,99271	96472	703	480601	0,99058	4576394	47,44
35	0,00232	0,01156	0,98844	95769	1107	476076	0,98643	4095793	42,77
40	0,00314	0,01560	0,98440	94662	1477	469617	0,98099	3619718	38,24
45	0,00455	0,02247	0,97753	93185	2094	460690	0,97517	3150101	33,80
50	0,00552	0,02725	0,97275	91091	2482	449249	0,96683	2689411	29,52
55	0,00801	0,03926	0,96074	88609	3479	434347	0,95027	2240162	25,28
60	0,01250	0,06062	0,93938	85130	5161	412748	0,92583	1805815	21,21
65	0,01854	0,08860	0,91140	79969	7086	382133	0,72569	1393067	17,42
70+	0,07210	1	0	72884		1010934		1010934	13,87

DISTRITO DE COIMBRA									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00883	0,00809	0,99191	100000	809	99231	0,99051	7528582	75,29
1	0,00049	0,00196	0,99804	99191	195	396024	0,99861	7429351	74,90
5	0,00034	0,00168	0,99832	98996	166	494565	0,99788	7033327	71,05
10	0,00051	0,00256	0,99744	98830	253	493517	0,99643	6538762	66,16
15	0,00092	0,00457	0,99543	98577	451	491757	0,99447	6045245	61,33
20	0,00130	0,00650	0,99350	98126	638	489036	0,99360	5553489	56,60
25	0,00126	0,00629	0,99371	97488	614	485908	0,99243	5064452	51,95
30	0,00178	0,00885	0,99115	96875	857	482232	0,99225	4578544	47,26
35	0,00133	0,00665	0,99335	96018	638	478494	0,99046	4096312	42,66
40	0,00251	0,01246	0,98754	95380	1188	473929	0,98494	3617818	37,93
45	0,00357	0,01770	0,98230	94192	1667	466791	0,97922	3143889	33,38
50	0,00484	0,02393	0,97807	92525	2214	457090	0,97031	2677098	28,93
55	0,00725	0,03559	0,96441	90311	3215	443519	0,95381	2220008	24,58
60	0,01177	0,05718	0,94282	87097	4980	423032	0,92617	1776489	20,40
65	0,01917	0,09148	0,90852	82116	7512	391801	0,71052	1353457	16,48
70+	0,07758	1	0	74604		961656		961656	12,89

Quadro 51 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE EVORA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01011	0,00969	0,99031	100000	969	99080	0,98771	7563330	75,63
1	0,00090	0,00359	0,99641	99031	355	394775	0,99805	7464251	75,37
5	0,00040	0,00198	0,99802	98676	195	492892	0,99829	7069475	71,64
10	0,00029	0,00144	0,99856	98481	142	492049	0,99756	6576583	66,78
15	0,00069	0,00345	0,99655	98339	339	490847	0,99503	6084534	61,87
20	0,00130	0,00650	0,99350	98000	637	488406	0,99377	5593687	57,08
25	0,00120	0,00597	0,99403	97363	581	485364	0,99169	5105279	52,44
30	0,00214	0,01066	0,98934	96782	1032	481332	0,98959	4619915	47,74
35	0,00204	0,01015	0,98985	95751	972	476323	0,99062	4138583	43,22
40	0,00173	0,00859	0,99141	94779	815	471857	0,98965	3662260	38,64
45	0,00244	0,01213	0,98787	93964	1139	466972	0,98182	3190403	33,95
50	0,00492	0,02431	0,97569	92825	2257	458481	0,96934	2723432	29,34
55	0,00758	0,03717	0,96283	90568	3367	444422	0,95173	2264951	25,01
60	0,01233	0,05979	0,94021	87201	5214	422971	0,92658	1820528	20,88
65	0,01839	0,08791	0,91209	81987	7207	391918	0,71957	1397558	17,05
70+	0,07436	1	0	74780		1005639		1005639	13,45

DISTRITO DE FARO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01142	0,01023	0,98977	100000	1023	99028	0,98723	7435875	74,36
1	0,00088	0,00352	0,99648	98977	348	394585	0,99757	7336847	74,13
5	0,00059	0,00296	0,99704	98629	292	492414	0,99751	6942261	70,39
10	0,00040	0,00201	0,99799	98337	197	491190	0,99571	6449848	65,59
15	0,00132	0,00658	0,99342	98139	645	489083	0,99264	5958658	60,72
20	0,00164	0,00815	0,99185	97494	794	485484	0,99159	5469574	56,10
25	0,00174	0,00867	0,99133	96700	839	481402	0,99037	4984090	51,54
30	0,00213	0,01059	0,98941	95861	1015	476767	0,99001	4502688	46,97
35	0,00188	0,00938	0,99062	94846	890	472005	0,98817	4025921	42,45
40	0,00288	0,01430	0,98570	93956	1343	466423	0,98397	3553916	37,83
45	0,00359	0,01778	0,98222	92613	1647	458948	0,97748	3087493	33,34
50	0,00554	0,02734	0,97266	90966	2487	448614	0,96448	2628545	28,90
55	0,00899	0,04394	0,95606	88479	3888	432678	0,94667	2179932	24,64
60	0,01304	0,06315	0,93685	84592	5342	409603	0,92395	1747254	20,66
65	0,01881	0,08981	0,91019	79250	7118	378454	0,71708	1337650	16,88
70+	0,07520	1	0	72132		959196		959196	13,30

DISTRITO DA GUARDA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01354	0,01277	0,98723	100000	1277	98787	0,98389	7487482	74,87
1	0,00116	0,00463	0,99537	98723	457	393156	0,99810	7388695	74,84
5	0,00026	0,00131	0,99869	98266	128	491011	0,99833	6995539	71,19
10	0,00041	0,00204	0,99796	98138	200	490190	0,99648	6504528	66,28
15	0,00100	0,00500	0,99500	97938	490	488466	0,99324	6014338	61,41
20	0,00171	0,00853	0,99147	97448	831	485164	0,99172	5525872	56,71
25	0,00161	0,00803	0,99197	96617	775	481147	0,99214	5040708	52,17
30	0,00154	0,00770	0,99230	95842	738	477364	0,98932	4559562	47,57
35	0,00276	0,01369	0,98631	95104	1302	472266	0,98628	4082197	42,92
40	0,00277	0,01376	0,98624	93802	1291	465785	0,98296	3609932	38,48
45	0,00411	0,02036	0,97964	92512	1883	457850	0,97510	3144146	33,99
50	0,00599	0,02953	0,97047	90628	2676	446451	0,96713	2686296	29,64
55	0,00740	0,03631	0,96369	87952	3193	431778	0,95200	2239845	25,47
60	0,01240	0,06013	0,93987	84759	5097	411053	0,92495	1808066	21,33
65	0,01905	0,09092	0,90908	79662	7243	380205	0,72784	1397013	17,54
70+	0,07122	1	0	72420		1016808		1016808	14,04

Quadro 52 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE LEIRIA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00899	0,00870	0,99130	100000	870	99174	0,98892	7465903	74,66
1	0,00082	0,00327	0,99673	99130	324	395288	0,99825	7366730	74,31
5	0,00035	0,00175	0,99825	98806	173	493596	0,99788	6971442	70,56
10	0,00050	0,00249	0,99751	98633	246	492550	0,99569	6477846	65,68
15	0,00123	0,00614	0,99386	98387	604	490426	0,99282	5985296	60,83
20	0,00165	0,00824	0,99176	97783	805	486903	0,99198	5494870	56,19
25	0,00157	0,00780	0,99220	96978	756	482999	0,99205	5007967	51,64
30	0,00163	0,00810	0,99190	96222	780	479159	0,99179	4524968	47,03
35	0,00167	0,00833	0,99167	95442	795	475223	0,99040	4045809	42,39
40	0,00219	0,01089	0,98911	94647	1031	470659	0,98556	3570586	37,73
45	0,00364	0,01802	0,98198	93616	1687	463863	0,97719	3099928	33,11
50	0,00562	0,02769	0,97231	91929	2545	453281	0,96720	2636065	28,68
55	0,00776	0,03806	0,96194	89384	3402	438413	0,95136	2182784	24,42
60	0,01230	0,05965	0,94035	85982	5129	417087	0,92224	1744370	20,29
65	0,02039	0,09702	0,90298	80853	7844	384656	0,71019	1327283	16,42
70+	0,07745	1	0	73009		942627		942627	12,91

DISTRITO DE LISBOA									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01026	0,00931	0,99069	100000	931	99116	0,98894	7473558	74,74
1	0,00062	0,00246	0,99754	99069	243	395352	0,99835	7374442	74,44
5	0,00039	0,00193	0,99807	98826	191	493652	0,99817	6979091	70,62
10	0,00035	0,00173	0,99827	98635	171	492749	0,99721	6485438	65,75
15	0,00077	0,00385	0,99615	98465	379	491374	0,99502	5992689	60,86
20	0,00122	0,00611	0,99389	98085	599	488929	0,99294	5501315	56,09
25	0,00161	0,00802	0,99198	97486	781	485478	0,99184	5012386	51,42
30	0,00167	0,00830	0,99170	96705	803	481518	0,99089	4526908	46,81
35	0,00200	0,00994	0,99006	95902	953	477129	0,98922	4045391	42,18
40	0,00234	0,01164	0,98836	94949	1105	471984	0,98561	3568262	37,58
45	0,00347	0,01718	0,98282	93844	1612	465191	0,97786	3096278	32,99
50	0,00551	0,02719	0,97281	92232	2508	454891	0,96520	2631087	28,53
55	0,00871	0,04262	0,95738	89724	3824	439060	0,94732	2176197	24,25
60	0,01305	0,06319	0,93681	85900	5428	415929	0,91831	1737137	20,22
65	0,02137	0,10144	0,89856	80472	8163	381951	0,71091	1321208	16,42
70+	0,07698	1	0	72309		939256		939256	12,99

DISTRITO DO PORTO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01480	0,01354	0,98646	100000	1354	98714	0,98432	7416121	74,16
1	0,00076	0,00304	0,99696	98646	300	393445	0,99834	7317408	74,18
5	0,00032	0,00159	0,99841	98346	156	491341	0,99835	6923963	70,40
10	0,00034	0,00172	0,99828	98190	169	490529	0,99672	6432621	65,51
15	0,00097	0,00485	0,99515	98021	475	488919	0,99491	5942092	60,62
20	0,00107	0,00534	0,99466	97546	521	486429	0,99480	5453173	55,90
25	0,00101	0,00506	0,99494	97025	491	483898	0,99442	4966744	51,19
30	0,00123	0,00611	0,99389	96534	590	481196	0,99292	4482846	46,44
35	0,00162	0,00806	0,99194	95944	774	477787	0,99017	4001651	41,71
40	0,00233	0,01160	0,98840	95170	1104	473091	0,98546	3523864	37,03
45	0,00353	0,01750	0,98250	94066	1646	466215	0,97740	3050773	32,43
50	0,00564	0,02779	0,97221	92420	2568	455679	0,96416	2584558	27,97
55	0,00902	0,04413	0,95587	89852	3965	439347	0,94352	2128879	23,69
60	0,01438	0,06941	0,93059	85887	5962	414531	0,91128	1689533	19,67
65	0,02316	0,10947	0,89053	79925	8749	377753	0,70372	1275002	15,95
70+	0,07933	1	0	71176		897249		897249	12,61

Quadro 53 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE PORTALEGRE									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01127	0,01129	0,98871	100000	1129	98928	0,98665	7546447	75,46
1	0,00073	0,00290	0,99710	98871	287	394395	0,99716	7447519	75,33
5	0,00081	0,00405	0,99595	98584	400	491923	0,99638	7053124	71,54
10	0,00064	0,00319	0,99681	98185	313	490140	0,99568	6561201	66,83
15	0,00109	0,00545	0,99455	97871	534	488022	0,99336	6071061	62,03
20	0,00157	0,00784	0,99216	97338	763	484780	0,99300	5583039	57,36
25	0,00123	0,00615	0,99385	96574	594	481387	0,99294	5098259	52,79
30	0,00160	0,00797	0,99203	95980	765	477990	0,99153	4616872	48,10
35	0,00180	0,00897	0,99103	95216	854	473944	0,98993	4138882	43,47
40	0,00225	0,01117	0,98883	94362	1054	469173	0,98661	3664938	38,84
45	0,00315	0,01563	0,98437	93307	1458	462891	0,98106	3195765	34,25
50	0,00451	0,02230	0,97770	91849	2048	454124	0,97084	2732874	29,75
55	0,00737	0,03618	0,96382	89801	3249	440882	0,95495	2278750	25,38
60	0,01115	0,05425	0,94575	86552	4695	421021	0,92608	1837868	21,23
65	0,01989	0,09473	0,90527	81857	7754	389898	0,72481	1416847	17,31
70+	0,07216	1	0	74103		1026949		1026949	13,86

DISTRITO DE SANTAREM									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00978	0,00951	0,99049	100000	951	99097	0,98845	7533791	75,34
1	0,00071	0,00284	0,99716	99049	281	395129	0,99784	7434694	75,06
5	0,00055	0,00277	0,99723	98768	273	493158	0,99782	7039565	71,27
10	0,00032	0,00160	0,99840	98495	158	492080	0,99694	6546408	66,46
15	0,00091	0,00452	0,99548	98337	445	490574	0,99405	6054327	61,57
20	0,00148	0,00738	0,99262	97892	722	487657	0,99293	5563753	56,84
25	0,00135	0,00675	0,99325	97170	656	484211	0,99297	5076097	52,24
30	0,00147	0,00732	0,99268	96514	706	480805	0,99121	4591886	47,58
35	0,00206	0,01027	0,98973	95808	984	476579	0,98833	4111081	42,91
40	0,00263	0,01308	0,98692	94824	1240	471019	0,98460	3634502	38,33
45	0,00358	0,01775	0,98225	93584	1661	463766	0,97838	3163483	33,80
50	0,00518	0,02555	0,97445	91923	2349	453742	0,96992	2699717	29,37
55	0,00707	0,03473	0,96527	89574	3111	440092	0,95528	2245975	25,07
60	0,01132	0,05506	0,94494	86463	4760	420413	0,92730	1805883	20,89
65	0,01915	0,09138	0,90862	81702	7466	389847	0,71862	1385471	16,96
70+	0,07456	1	0	74236		995624		995624	13,41

DISTRITO DE SETÚBAL									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00849	0,00793	0,99207	100000	793	99246	0,99065	7479480	74,79
1	0,00050	0,00199	0,99801	99207	197	396077	0,99845	7380234	74,39
5	0,00040	0,00199	0,99801	99009	197	494554	0,99784	6984157	70,54
10	0,00046	0,00232	0,99768	98812	229	493488	0,99684	6489603	65,68
15	0,00080	0,00401	0,99599	98583	395	491927	0,99491	5996115	60,82
20	0,00124	0,00617	0,99383	98188	606	489423	0,99400	5504188	56,06
25	0,00117	0,00583	0,99417	97582	569	486484	0,99364	5014765	51,39
30	0,00138	0,00688	0,99312	97012	667	483393	0,99214	4528280	46,68
35	0,00178	0,00886	0,99114	96345	853	479591	0,98942	4044888	41,98
40	0,00248	0,01233	0,98767	95492	1177	474515	0,98603	3565297	37,34
45	0,00315	0,01563	0,98437	94314	1474	467886	0,97823	3090782	32,77
50	0,00568	0,02801	0,97199	92840	2601	457699	0,96457	2622896	28,25
55	0,00880	0,04306	0,95694	90240	3885	441484	0,94627	2165197	23,99
60	0,01341	0,06489	0,93511	86354	5604	417762	0,91618	1723713	19,96
65	0,02195	0,10406	0,89594	80751	8403	382747	0,70692	1305951	16,17
70+	0,07837	1	0	72348		923204		923204	12,76

Quadro 54 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01021	0,00959	0,99041	100000	959	99089	0,98803	7398862	73,99
1	0,00083	0,00330	0,99670	99041	326	394925	0,99796	7299773	73,70
5	0,00046	0,00230	0,99770	98715	227	493007	0,99741	6904848	69,95
10	0,00058	0,00288	0,99712	98488	284	491729	0,99477	6411841	65,10
15	0,00152	0,00759	0,99241	98204	745	489156	0,99254	5920112	60,28
20	0,00147	0,00733	0,99267	97459	714	485509	0,99236	5430956	55,73
25	0,00160	0,00795	0,99205	96745	770	481800	0,99148	4945447	51,12
30	0,00183	0,00909	0,99091	95975	873	477694	0,99019	4463648	46,51
35	0,00212	0,01054	0,98946	95102	1002	473006	0,98716	3985954	41,91
40	0,00305	0,01516	0,98484	94100	1426	466934	0,98334	3512949	37,33
45	0,00367	0,01819	0,98181	92674	1686	459155	0,97561	3046014	32,87
50	0,00624	0,03070	0,96930	90988	2793	447957	0,96324	2586859	28,43
55	0,00879	0,04302	0,95698	88195	3794	431489	0,94865	2138902	24,25
60	0,01238	0,06005	0,93995	84401	5069	409333	0,91971	1707413	20,23
65	0,02146	0,10182	0,89818	79332	8078	376466	0,70998	1298081	16,36
70+	0,07731	1	0	71254		921614		921614	12,93

DISTRITO DE VILA REAL									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01736	0,01547	0,98453	100000	1547	98565	0,98213	7225860	72,26
1	0,00090	0,00359	0,99641	98453	354	392499	0,99771	7127295	72,39
5	0,00046	0,00227	0,99773	98099	223	489939	0,99711	6734796	68,65
10	0,00070	0,00351	0,99649	97876	344	488521	0,99520	6244857	63,80
15	0,00122	0,00608	0,99392	97532	593	486178	0,99239	5756336	59,02
20	0,00184	0,00915	0,99085	96939	887	482477	0,99013	5270158	54,37
25	0,00213	0,01061	0,98939	96052	1019	477713	0,98954	4787681	49,84
30	0,00207	0,01031	0,98969	95033	980	472717	0,98818	4309968	45,35
35	0,00269	0,01335	0,98665	94054	1256	467128	0,98469	3837252	40,80
40	0,00349	0,01730	0,98270	92798	1606	459974	0,97953	3370124	36,32
45	0,00479	0,02369	0,97631	91192	2160	450559	0,97142	2910150	31,91
50	0,00683	0,03358	0,96642	89032	2990	437684	0,96172	2459591	27,63
55	0,00882	0,04315	0,95685	86042	3713	420928	0,94204	2021907	23,50
60	0,01525	0,07344	0,92656	82329	6046	396531	0,90616	1600979	19,45
65	0,02460	0,11587	0,88413	76283	8839	359319	0,70167	1204448	15,79
70+	0,07980	1	0	67444		845130		845130	12,53

DISTRITO DE VISEU									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01294	0,01211	0,98789	100000	1211	98849	0,98500	7386909	73,87
1	0,00100	0,00400	0,99600	98789	396	393652	0,99766	7288060	73,77
5	0,00050	0,00251	0,99749	98393	247	491349	0,99749	6894408	70,07
10	0,00050	0,00250	0,99750	98146	246	490118	0,99586	6403058	65,24
15	0,00116	0,00579	0,99421	97901	567	488087	0,99394	5912940	60,40
20	0,00127	0,00634	0,99366	97334	617	485127	0,99236	5424853	55,73
25	0,00180	0,00895	0,99105	96717	866	481420	0,99091	4939726	51,07
30	0,00185	0,00923	0,99077	95851	885	477042	0,99022	4458306	46,51
35	0,00208	0,01034	0,98966	94966	982	472376	0,98751	3981264	41,92
40	0,00296	0,01467	0,98533	93985	1379	466476	0,98182	3508888	37,33
45	0,00440	0,02175	0,97825	92606	2014	457994	0,97617	3042412	32,85
50	0,00526	0,02596	0,97404	90592	2352	447079	0,96668	2584418	28,53
55	0,00834	0,04087	0,95913	88240	3606	432183	0,94877	2137339	24,22
60	0,01280	0,06204	0,93796	84633	5250	410041	0,92142	1705156	20,15
65	0,02022	0,09623	0,90377	79383	7639	377818	0,70827	1295115	16,31
70+	0,07821	1	0	71744		917297		917297	12,79

ANEXO B2

**Tábuas de Mortalidade (Sexos Separados) – Portugal, Continente e Distritos:
1920/21, 1940/41, 1980/81 e 1990/91**

Quadro 1 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

PORTUGAL - HOMENS									
idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,27345	0,16984	0,83016	100000	16984	89809	0,78370	3988116	39,88
1	0,04074	0,15069	0,84931	83016	12509	302041	0,88407	3898307	46,96
5	0,00706	0,03467	0,96533	70506	2444	346422	0,97229	3596266	51,01
10	0,00414	0,02051	0,97949	68062	1396	336823	0,97611	3249844	47,75
15	0,00554	0,02734	0,97266	66667	1822	328777	0,96430	2913021	43,70
20	0,00906	0,04430	0,95570	64844	2873	317040	0,95517	2584244	39,85
25	0,00929	0,04538	0,95462	61972	2812	302828	0,95380	2267204	36,58
30	0,00964	0,04705	0,95295	59159	2784	288838	0,95089	1964376	33,20
35	0,01052	0,05127	0,94873	56376	2890	274653	0,94396	1675538	29,72
40	0,01260	0,06107	0,93893	53485	3266	259261	0,93359	1400885	26,19
45	0,01496	0,07209	0,92791	50219	3620	242044	0,91987	1141624	22,73
50	0,01858	0,08879	0,91121	46599	4138	222650	0,89649	899580	19,30
55	0,02545	0,11966	0,88034	42461	5081	199604	0,85869	676930	15,94
60	0,03618	0,16590	0,83410	37380	6202	171398	0,80032	477326	12,77
65	0,05459	0,24017	0,75983	31179	7488	137174	0,55161	305928	9,81
70+	0,14039	1	0	23691		168754		168754	7,12

CONTINENTE - HOMENS									
idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,26867	0,16731	0,83269	100000	16731	89961	0,78506	3980849	39,81
1	0,04131	0,15264	0,84736	83269	12710	302570	0,88323	3890887	46,73
5	0,00704	0,03457	0,96543	70558	2439	346694	0,97222	3588317	50,86
10	0,00419	0,02074	0,97926	68119	1413	337065	0,97572	3241623	47,59
15	0,00566	0,02790	0,97210	66706	1861	328880	0,96356	2904558	43,54
20	0,00926	0,04523	0,95477	64845	2933	316894	0,95450	2575679	39,72
25	0,00937	0,04579	0,95421	61912	2835	302474	0,95341	2258785	36,48
30	0,00972	0,04744	0,95256	59077	2802	288380	0,95046	1956311	33,11
35	0,01062	0,05175	0,94825	56275	2912	274094	0,94359	1667931	29,64
40	0,01265	0,06133	0,93867	53363	3273	258632	0,93326	1393837	26,12
45	0,01505	0,07251	0,92749	50090	3632	241370	0,91949	1135205	22,66
50	0,01866	0,08913	0,91087	46458	4141	221938	0,89589	893834	19,24
55	0,02565	0,12054	0,87946	42317	5101	198832	0,85776	671897	15,88
60	0,03642	0,16691	0,83309	37216	6212	170550	0,79921	473064	12,71
65	0,05492	0,24146	0,75854	31004	7486	136306	0,54942	302514	9,76
70+	0,14150	1	0	23518		166208		166208	7,07

Quadro 2 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE AVEIRO - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,20580	0,13384	0,86616	100000	13384	91719	0,82652	4460365	44,60
1	0,03085	0,11625	0,88375	86616	10069	321544	0,91146	4368646	50,44
5	0,00644	0,03170	0,96830	76547	2426	376670	0,97318	4047103	52,87
10	0,00440	0,02178	0,97822	74121	1614	366569	0,97703	3670433	49,52
15	0,00490	0,02419	0,97581	72507	1754	358148	0,96659	3303864	45,57
20	0,00876	0,04286	0,95714	70753	3032	346182	0,95709	2945715	41,63
25	0,00878	0,04296	0,95704	67720	2909	331328	0,95951	2599533	38,39
30	0,00773	0,03792	0,96208	64811	2457	317911	0,95577	2268205	35,00
35	0,01042	0,05078	0,94922	62353	3167	303851	0,94801	1950295	31,28
40	0,01094	0,05326	0,94674	59187	3152	288054	0,94132	1646444	27,82
45	0,01331	0,06442	0,93558	56035	3610	271149	0,93274	1358390	24,24
50	0,01457	0,07029	0,92971	52425	3685	252913	0,91838	1087241	20,74
55	0,01968	0,09380	0,90620	48740	4572	232271	0,88571	834328	17,12
60	0,02939	0,13690	0,86310	44168	6047	205724	0,82887	602057	13,63
65	0,04713	0,21080	0,78920	38122	8036	170518	0,56976	396333	10,40
70+	0,13323	1	0	30086		225815		225815	7,51

DISTRITO DE BEJA - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,27088	0,16606	0,83394	100000	16606	90037	0,80832	4533118	45,33
1	0,02554	0,09719	0,90281	83394	8105	314125	0,91920	4443082	53,28
5	0,00532	0,02625	0,97375	75289	1976	371505	0,97901	4128957	54,84
10	0,00314	0,01560	0,98440	73313	1143	363706	0,98071	3757452	51,25
15	0,00466	0,02305	0,97695	72170	1663	356689	0,97580	3393746	47,02
20	0,00514	0,02538	0,97462	70506	1789	348058	0,97377	3037057	43,08
25	0,00550	0,02711	0,97289	68717	1863	338928	0,96923	2688998	39,13
30	0,00703	0,03453	0,96547	66854	2308	328500	0,96709	2350070	35,15
35	0,00635	0,03124	0,96876	64546	2017	317688	0,96266	2021570	31,32
40	0,00892	0,04364	0,95636	62529	2729	305824	0,95300	1703882	27,25
45	0,01036	0,05051	0,94949	59800	3020	291452	0,94727	1398057	23,38
50	0,01132	0,05507	0,94493	56780	3127	276084	0,91712	1106606	19,49
55	0,02380	0,11231	0,88769	53654	6026	253204	0,87118	830522	15,48
60	0,03183	0,14742	0,85258	47628	7022	220586	0,80665	577318	12,12
65	0,05642	0,24723	0,75277	40606	10039	177935	0,50121	356732	8,79
70+	0,17096	1	0	30567		178797		178797	5,85

DISTRITO DE BRAGA - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,25121	0,16499	0,83501	100000	16499	90101	0,78744	3865943	38,66
1	0,04102	0,15163	0,84837	83501	12661	303619	0,88233	3775843	45,22
5	0,00784	0,03846	0,96154	70840	2725	347389	0,96967	3472224	49,01
10	0,00447	0,02208	0,97792	68115	1504	336817	0,97351	3124835	45,88
15	0,00630	0,03100	0,96900	66611	2065	327894	0,96235	2788018	41,86
20	0,00910	0,04450	0,95550	64546	2872	315550	0,95314	2460125	38,11
25	0,01012	0,04934	0,95066	61674	3043	300762	0,94891	2144575	34,77
30	0,01087	0,05292	0,94708	58631	3103	285397	0,94503	1843813	31,45
35	0,01176	0,05714	0,94286	55528	3173	269707	0,93591	1558416	28,07
40	0,01482	0,07146	0,92854	52355	3741	252422	0,92464	1288709	24,61
45	0,01657	0,07956	0,92044	48614	3868	233400	0,91145	1036287	21,32
50	0,02068	0,09631	0,90169	44746	4399	212733	0,88649	802887	17,94
55	0,02789	0,13037	0,86963	40347	5260	188586	0,83453	590153	14,63
60	0,04589	0,20584	0,79416	35087	7222	157380	0,76500	401567	11,44
65	0,06289	0,27172	0,72828	27865	7572	120396	0,50695	244187	8,76
70+	0,16393	1	0	20293		123792		123792	6,10

Quadro 3 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE BRAGANCA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,31532	0,17276	0,82724	100000	17276	89634	0,75006	3473703	34,74
1	0,06471	0,22918	0,77082	82724	18959	285395	0,82899	3384068	40,91
5	0,01020	0,04976	0,95024	63765	3173	310894	0,96228	3098674	48,60
10	0,00508	0,02506	0,97494	60592	1519	299165	0,97279	2787780	46,01
15	0,00597	0,02941	0,97059	59074	1738	291025	0,96017	2488614	42,13
20	0,01037	0,05055	0,94945	57336	2898	279435	0,94956	2197589	38,33
25	0,01032	0,05032	0,94968	54438	2739	265340	0,95109	1918155	35,24
30	0,00972	0,04744	0,95256	51699	2453	252361	0,95095	1652814	31,97
35	0,01041	0,05075	0,94925	49246	2499	239982	0,94203	1400453	28,44
40	0,01356	0,06559	0,93441	46747	3066	226070	0,93106	1160471	24,82
45	0,01505	0,07252	0,92748	43681	3168	210485	0,91269	934401	21,39
50	0,02178	0,10326	0,89674	40513	4183	192108	0,88123	723915	17,87
55	0,02920	0,13606	0,86394	36330	4943	169292	0,82854	531808	14,64
60	0,04754	0,21244	0,78756	31387	6668	140264	0,77236	362516	11,55
65	0,05634	0,24694	0,75306	24719	6104	108335	0,51256	222252	8,99
70+	0,16341	1	0	18615		113917		113917	6,12

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,30458	0,17748	0,82252	100000	17748	89351	0,74824	3674993	36,75
1	0,06309	0,22410	0,77590	82252	18433	284769	0,83471	3585642	43,59
5	0,00873	0,04270	0,95730	63819	2725	312283	0,96803	3300872	51,72
10	0,00420	0,02076	0,97924	61094	1269	302298	0,97650	2988589	48,92
15	0,00533	0,02630	0,97370	59825	1574	295193	0,96629	2686291	44,90
20	0,00844	0,04131	0,95869	58252	2406	285243	0,95872	2391098	41,05
25	0,00842	0,04125	0,95875	55845	2303	273468	0,96064	2105855	37,71
30	0,00762	0,03740	0,96260	53542	2003	262703	0,95919	1832386	34,22
35	0,00907	0,04435	0,95565	51539	2286	251982	0,94990	1569683	30,46
40	0,01155	0,05611	0,94389	49253	2764	239358	0,93933	1317701	26,75
45	0,01354	0,06550	0,93450	46490	3045	224835	0,92217	1078343	23,20
50	0,01907	0,09102	0,90898	43444	3654	207336	0,89948	853508	19,65
55	0,02350	0,11098	0,88902	39490	4382	186494	0,86369	646172	16,36
60	0,03592	0,16480	0,83520	35108	5786	161073	0,80054	459678	13,09
65	0,05479	0,24095	0,75905	29322	7065	128946	0,56817	298605	10,18
70+	0,13119	1	0	22257		169659		169659	7,62

DISTRITO DE COIMBRA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21157	0,13536	0,86464	100000	13536	91714	0,82910	4581612	45,82
1	0,02875	0,10874	0,89126	86464	9402	322834	0,91835	4489898	51,93
5	0,00485	0,02394	0,97606	77062	1845	380698	0,97993	4167064	54,07
10	0,00325	0,01611	0,98389	75217	1212	373057	0,98186	3786366	50,34
15	0,00408	0,02021	0,97979	74006	1495	366289	0,96849	3413309	46,12
20	0,00680	0,04306	0,95694	72510	3122	354746	0,95587	3047020	42,02
25	0,00926	0,04526	0,95474	69388	3140	339090	0,95459	2692274	38,80
30	0,00933	0,04558	0,95442	66248	3019	323691	0,95320	2353184	35,52
35	0,00985	0,04809	0,95191	63228	3040	308541	0,95223	2029494	32,10
40	0,00972	0,04743	0,95257	60188	2855	293802	0,94537	1720953	28,59
45	0,01284	0,06219	0,93781	57333	3566	277751	0,93356	1427151	24,89
50	0,01472	0,07097	0,92903	53767	3816	259297	0,92194	1149400	21,38
55	0,01790	0,08569	0,91431	49952	4280	239058	0,88721	890102	17,82
60	0,03067	0,14243	0,85757	45671	6505	212095	0,83231	651045	14,25
65	0,04374	0,19716	0,80284	39167	7722	176528	0,59784	438950	11,21
70+	0,11982	1	0	31445		262422		262422	8,35

Quadro 4 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE EVORA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,29819	0,17431	0,82569	100000	17431	89541	0,78294	4197195	41,97
1	0,03852	0,14304	0,85696	82569	11811	301930	0,89174	4107653	49,75
5	0,00539	0,02657	0,97343	70758	1880	349090	0,97730	3805723	53,79
10	0,00378	0,01872	0,98128	68878	1289	341167	0,97775	3456633	50,18
15	0,00524	0,02585	0,97415	67589	1747	333577	0,96575	3115466	46,09
20	0,00876	0,04288	0,95712	65842	2823	322151	0,96325	2781890	42,25
25	0,00616	0,03035	0,96965	63018	1912	310311	0,97079	2459739	39,03
30	0,00569	0,02805	0,97195	61106	1714	301246	0,97408	2149428	35,18
35	0,00480	0,02373	0,97627	59392	1409	293438	0,96564	1848182	31,12
40	0,00926	0,04525	0,95475	57983	2624	283356	0,95111	1554744	26,81
45	0,01082	0,05270	0,94730	55359	2917	269504	0,93926	1271388	22,97
50	0,01434	0,06923	0,93077	52442	3630	253135	0,90942	1001883	19,10
55	0,02407	0,11352	0,88648	48812	5541	230205	0,86591	748748	15,34
60	0,03414	0,15728	0,84272	43270	6806	199338	0,77783	518543	11,98
65	0,07036	0,29918	0,70082	36465	10909	155051	0,51426	319205	8,75
70+	0,15568	1	0	25555		164154		164154	6,42

DISTRITO DE FARO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,23499	0,15507	0,84493	100000	15507	90696	0,81506	4630115	46,30
1	0,02749	0,10425	0,89575	84493	8808	316832	0,91720	4539420	53,73
5	0,00496	0,02451	0,97549	75685	1855	373786	0,97870	4222588	55,79
10	0,00363	0,01800	0,98200	73830	1329	365826	0,97978	3848802	52,13
15	0,00455	0,02247	0,97753	72501	1629	358430	0,97173	3482976	48,04
20	0,00696	0,03421	0,96579	70871	2424	348296	0,96493	3124546	44,09
25	0,00732	0,03596	0,96404	68447	2462	336081	0,96939	2776250	40,56
30	0,00507	0,02505	0,97495	65986	1653	325794	0,96972	2440169	36,98
35	0,00726	0,03564	0,96436	64332	2293	315929	0,96527	2114374	32,87
40	0,00687	0,03379	0,96621	62039	2096	304955	0,95902	1798446	28,99
45	0,00992	0,04842	0,95158	59943	2902	292459	0,94401	1493490	24,92
50	0,01321	0,06395	0,93605	57041	3648	276084	0,92440	1201032	21,06
55	0,01842	0,08804	0,91196	53393	4701	255213	0,89723	924948	17,32
60	0,02529	0,11891	0,88109	48692	5790	228985	0,84188	669735	13,75
65	0,04509	0,20261	0,79739	42902	8692	192779	0,56261	440750	10,27
70+	0,13796	1	0	34210		247972		247972	7,25

DISTRITO DA GUARDA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,28264	0,19109	0,80891	100000	19109	88534	0,73450	3498366	34,98
1	0,06529	0,23100	0,76900	80891	18686	278716	0,82687	3409832	42,15
5	0,00969	0,04729	0,95271	62205	2941	303670	0,96399	3131115	50,34
10	0,00489	0,02417	0,97583	59263	1433	292736	0,97493	2827445	47,71
15	0,00526	0,02598	0,97402	57831	1503	285398	0,96288	2534709	43,83
20	0,00995	0,04856	0,95144	56328	2735	274804	0,94973	2249312	39,93
25	0,01069	0,05207	0,94793	53593	2791	260989	0,94794	1974508	36,84
30	0,01069	0,05204	0,94796	50802	2644	247403	0,95053	1713519	33,73
35	0,00958	0,04676	0,95324	48159	2252	235164	0,94980	1466115	30,44
40	0,01106	0,05380	0,94620	45907	2470	223359	0,94049	1230951	26,81
45	0,01355	0,06555	0,93445	43437	2847	210066	0,92168	1007592	23,20
50	0,01929	0,09199	0,90801	40590	3734	193613	0,90138	797526	19,65
55	0,02237	0,10591	0,89409	36856	3903	174520	0,86816	603913	16,39
60	0,03498	0,16085	0,83915	32952	5300	151510	0,80757	429394	13,03
65	0,05199	0,23007	0,76993	27652	6362	122355	0,55969	277883	10,05
70+	0,13689	1	0	21290		155528		155528	7,31

Quadro 5 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE LEIRIA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21008	0,14888	0,85112	100000	14888	90861	0,81675	4585492	45,85
1	0,02903	0,10974	0,89026	85112	9340	317516	0,91805	4494631	52,81
5	0,00422	0,02086	0,97914	75772	1580	374910	0,98137	4177114	55,13
10	0,00330	0,01636	0,98364	74192	1214	367925	0,98176	3802204	51,25
15	0,00407	0,02016	0,97984	72978	1471	361213	0,97245	3434279	47,06
20	0,00714	0,03508	0,96492	71507	2509	351263	0,96471	3073066	42,98
25	0,00723	0,03550	0,96450	68998	2449	338869	0,96208	2721803	39,45
30	0,00825	0,04043	0,95957	66549	2690	326020	0,96006	2382934	35,81
35	0,00804	0,03943	0,96057	63859	2518	312998	0,95631	2056914	32,21
40	0,00986	0,04812	0,95188	61341	2952	299324	0,94698	1743916	28,43
45	0,01198	0,05816	0,94184	58389	3396	283455	0,93508	1444592	24,74
50	0,01496	0,07210	0,92790	54993	3965	265053	0,91934	1161137	21,11
55	0,01883	0,08990	0,91010	51028	4587	243673	0,88594	896084	17,56
60	0,03025	0,14061	0,85939	46441	6530	215880	0,84649	652412	14,05
65	0,03680	0,16851	0,83149	39911	6726	182741	0,58138	436532	10,94
70+	0,13076	1	0	33185		253791		253791	7,65

DISTRITO DE LISBOA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,33820	0,20225	0,79775	100000	20225	87865	0,75275	3609618	36,10
1	0,04341	0,15976	0,84024	79775	12745	288512	0,87420	3521753	44,15
5	0,00744	0,03652	0,96348	67030	2448	329030	0,97061	3233241	48,24
10	0,00445	0,02198	0,97802	64582	1420	319361	0,97221	2904211	44,97
15	0,00686	0,03373	0,96627	63162	2130	310485	0,95829	2584850	40,92
20	0,01025	0,04998	0,95002	61032	3050	297534	0,95114	2274365	37,27
25	0,00977	0,04769	0,95231	57982	2765	282995	0,94730	1976831	34,09
30	0,01194	0,05796	0,94204	55216	3201	268081	0,93885	1693836	30,68
35	0,01334	0,06453	0,93547	52016	3356	251688	0,92959	1425755	27,41
40	0,01595	0,07670	0,92330	48659	3732	233966	0,91512	1174067	24,13
45	0,01967	0,09374	0,90626	44927	4211	214107	0,89775	940101	20,93
50	0,02365	0,11165	0,88835	40716	4546	192214	0,86653	725994	17,83
55	0,03432	0,15803	0,84197	36170	5716	166560	0,82778	533780	14,76
60	0,04177	0,18908	0,81092	30454	5758	137875	0,76692	367220	12,06
65	0,06711	0,28733	0,71267	24696	7096	105740	0,53895	229345	9,29
70+	0,14239	1	0	17600		123606		123606	7,02

DISTRITO DO PORTO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,26404	0,17585	0,82415	100000	17585	89449	0,77587	3660447	36,60
1	0,04277	0,15761	0,84239	82415	12989	298486	0,87594	3570998	43,33
5	0,00862	0,04219	0,95781	69426	2929	339806	0,96584	3272512	47,14
10	0,00522	0,02577	0,97423	66497	1714	328200	0,97018	2932706	44,10
15	0,00691	0,03398	0,96602	64783	2201	318413	0,95600	2604506	40,20
20	0,01118	0,05437	0,94563	62582	3402	304403	0,94226	2286093	36,53
25	0,01265	0,06131	0,93869	59179	3628	286827	0,94061	1981690	33,49
30	0,01181	0,05734	0,94266	55551	3185	269793	0,93863	1694863	30,51
35	0,01358	0,06565	0,93435	52366	3438	253235	0,92863	1425070	27,21
40	0,01612	0,07749	0,92251	48928	3791	235162	0,91752	1171836	23,95
45	0,01839	0,08789	0,91211	45137	3967	215766	0,90166	936674	20,75
50	0,02323	0,10979	0,89021	41170	4520	194548	0,86837	720908	17,51
55	0,03388	0,15617	0,84383	36650	5724	168939	0,82475	526361	14,36
60	0,04391	0,19785	0,80215	30926	6119	139333	0,76818	357422	11,56
65	0,06355	0,27418	0,72582	24807	6802	107032	0,50923	218089	8,79
70+	0,16213	1	0	18006		111057		111057	6,17

Quadro 6 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE PORTALEGRE - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,26600	0,18323	0,81677	100000	18323	89006	0,76452	3933957	39,34
1	0,04664	0,17065	0,82935	81677	13938	293256	0,86936	3844951	47,08
5	0,00767	0,03762	0,96238	67739	2548	332323	0,97099	3551696	52,43
10	0,00405	0,02007	0,97993	65191	1308	322683	0,97721	3219372	49,38
15	0,00518	0,02556	0,97444	63882	1633	315330	0,96757	2896690	45,34
20	0,00805	0,03947	0,96053	62250	2457	305105	0,96173	2581360	41,47
25	0,00754	0,03702	0,96298	59792	2214	293428	0,96534	2276255	38,07
30	0,00655	0,03221	0,96779	57579	1854	283257	0,96303	1982827	34,44
35	0,00656	0,04190	0,95810	55724	2335	272785	0,95666	1699570	30,50
40	0,00917	0,04485	0,95515	53390	2394	260963	0,94768	1426785	26,72
45	0,01240	0,06015	0,93985	50995	3067	247308	0,92650	1165823	22,86
50	0,01835	0,08770	0,91230	47928	4203	229131	0,90231	918514	19,16
55	0,02298	0,10864	0,89136	43725	4750	206747	0,86030	689383	15,77
60	0,03825	0,17455	0,82545	38974	6803	177865	0,78431	482636	12,38
65	0,06124	0,26553	0,73447	32172	8542	139502	0,54227	304771	9,47
70+	0,14297	1	0	23629		165269		165269	6,99

DISTRITO DE SANTAREM - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,26949	0,15645	0,84355	100000	15645	90613	0,81396	4595641	45,96
1	0,02742	0,10399	0,89601	84355	8772	316369	0,91759	4505028	53,41
5	0,00479	0,02368	0,97632	75584	1790	373443	0,98008	4188659	55,42
10	0,00324	0,01608	0,98392	73794	1186	366003	0,98011	3815216	51,70
15	0,00481	0,02377	0,97623	72608	1726	358722	0,96916	3449213	47,50
20	0,00776	0,03808	0,96192	70881	2699	347658	0,96172	3090491	43,60
25	0,00785	0,03849	0,96151	68182	2624	334350	0,96254	2742832	40,23
30	0,00741	0,03640	0,96360	65558	2386	321823	0,96287	2408483	36,74
35	0,00772	0,03788	0,96212	63172	2393	309876	0,95462	2086659	33,03
40	0,01093	0,05318	0,94682	60779	3232	295813	0,94383	1776784	29,23
45	0,01223	0,05932	0,94068	57547	3414	279199	0,94021	1480970	25,74
50	0,01243	0,06029	0,93971	54133	3263	262505	0,92451	1201772	22,20
55	0,01922	0,09168	0,90832	50869	4664	242688	0,89455	939266	18,46
60	0,02567	0,12060	0,87940	46206	5573	217097	0,84809	696578	15,08
65	0,04138	0,18752	0,81248	40633	7620	184117	0,61601	479481	11,80
70+	0,11177	1	0	33014		295364		295364	8,95

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,28430	0,16110	0,83890	100000	16110	90334	0,79570	4095176	40,95
1	0,03742	0,13927	0,86073	83890	11684	307518	0,89181	4004842	47,74
5	0,00701	0,03446	0,96554	72206	2488	354809	0,97233	3697324	51,21
10	0,00417	0,02064	0,97936	69718	1439	344990	0,97645	3342515	47,94
15	0,00537	0,02652	0,97348	68278	1811	336866	0,96372	2997525	43,90
20	0,00948	0,04631	0,95369	66468	3078	324644	0,95015	2660658	40,03
25	0,01101	0,05356	0,94644	63390	3395	308461	0,94737	2336014	36,85
30	0,01060	0,05164	0,94836	59995	3098	292227	0,95031	2027554	33,80
35	0,00976	0,04763	0,95237	56896	2710	277706	0,94909	1735327	30,50
40	0,01117	0,05435	0,94565	54186	2945	263569	0,94244	1457621	26,90
45	0,01257	0,06096	0,93904	51241	3123	248399	0,92607	1194052	23,30
50	0,01835	0,08774	0,91226	48118	4222	230035	0,90251	945653	19,65
55	0,02287	0,10817	0,89183	43896	4748	207610	0,86949	715618	16,30
60	0,03374	0,15556	0,84444	39148	6090	180514	0,81306	508008	12,98
65	0,05048	0,22410	0,77590	33058	7408	146769	0,55184	327493	9,91
70+	0,14193	1	0	25650		180725		180725	7,05

Quadro 7 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE VILA REAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,32718	0,16316	0,83684	100000	16316	90210	0,77023	3736114	37,36
1	0,05504	0,19833	0,80167	83684	16597	294903	0,85332	3645904	43,57
5	0,00829	0,04061	0,95939	67087	2725	328623	0,96857	3351001	49,95
10	0,00442	0,02185	0,97815	64362	1407	318295	0,97307	3022378	46,96
15	0,00653	0,03212	0,96788	62956	2022	309723	0,96308	2704083	42,95
20	0,00856	0,04188	0,95812	60933	2552	298287	0,95555	2394360	39,29
25	0,00965	0,04712	0,95288	58381	2751	285030	0,95321	2096073	35,90
30	0,00951	0,04644	0,95356	55630	2583	271694	0,94879	1811043	32,55
35	0,01157	0,05621	0,94379	53047	2982	257781	0,93916	1539349	29,02
40	0,01360	0,06574	0,93426	50065	3291	242097	0,92864	1281569	25,60
45	0,01610	0,07737	0,92263	46774	3619	224822	0,90899	1039471	22,22
50	0,02234	0,10580	0,89420	43155	4566	204361	0,88213	814649	18,88
55	0,02812	0,13138	0,86862	38589	5070	180272	0,85337	610288	15,81
60	0,03578	0,16420	0,83580	33519	5504	153838	0,79436	430017	12,83
65	0,05851	0,25522	0,74478	28016	7150	122203	0,55752	276179	9,86
70+	0,13551	1	0	20865		153976		153976	7,38

DISTRITO DE VISEU - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,23016	0,13825	0,86175	100000	13825	91705	0,80139	3998265	39,98
1	0,04724	0,17265	0,82735	86175	14878	308992	0,87497	3906560	45,33
5	0,00672	0,03303	0,96697	71297	2355	350596	0,97396	3597567	50,46
10	0,00380	0,01882	0,98118	68942	1297	341466	0,97771	3246971	47,10
15	0,00523	0,02583	0,97417	67644	1747	333854	0,96226	2905506	42,95
20	0,01025	0,04996	0,95004	65897	3292	321256	0,95336	2571651	39,03
25	0,00882	0,04316	0,95684	62605	2702	306272	0,95006	2250395	35,95
30	0,01174	0,05704	0,94296	59903	3417	290975	0,94274	1944123	32,45
35	0,01184	0,05749	0,94251	56487	3247	274315	0,93862	1653148	29,27
40	0,01355	0,06551	0,93449	53239	3488	257478	0,93021	1378834	25,90
45	0,01545	0,07437	0,92563	49752	3700	239509	0,92231	1121356	22,54
50	0,01694	0,08128	0,91872	46052	3743	220901	0,90517	881847	19,15
55	0,02318	0,10957	0,89043	42309	4636	199954	0,85831	660946	15,62
60	0,03902	0,17776	0,82224	37673	6697	171622	0,79042	460992	12,24
65	0,05669	0,24827	0,75173	30976	7690	135654	0,53121	289370	9,34
70+	0,15148	1	0	23286		153716		153716	6,60

Quadro 8 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

PORTUGAL - MULHERES

Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,23001	0,14916	0,85084	100000	14916	91050	0,80273	4357630	43,58
1	0,03967	0,14700	0,85300	85084	12507	310317	0,88873	4266579	50,15
5	0,00692	0,03403	0,96597	72576	2470	356707	0,97295	3956263	54,51
10	0,00401	0,01983	0,98017	70107	1390	347057	0,97689	3599555	51,34
15	0,00536	0,02645	0,97355	68716	1817	339037	0,96934	3252498	47,33
20	0,00712	0,03499	0,96501	66899	2340	328643	0,96413	2913460	43,55
25	0,00750	0,03679	0,96321	64558	2375	316853	0,96212	2584818	40,04
30	0,00796	0,03901	0,96099	62183	2426	304851	0,96029	2267964	36,47
35	0,00825	0,04044	0,95956	59757	2416	292746	0,95746	1963113	32,85
40	0,00915	0,04473	0,95527	57341	2565	280292	0,95389	1670367	29,13
45	0,00974	0,04755	0,95245	54776	2605	267368	0,94572	1390075	25,38
50	0,01266	0,06134	0,93866	52171	3200	252855	0,92847	1122707	21,52
55	0,01718	0,08238	0,91762	48971	4034	234769	0,89377	869852	17,76
60	0,02832	0,13223	0,86777	44937	5942	209829	0,83654	635083	14,13
65	0,04431	0,19945	0,80055	38995	7777	175530	0,58724	425254	10,91
70+	0,12501	1	0	31217		249724		249724	8,00

CONTINENTE - MULHERES

Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12144	0,07809	0,92191	100000	7809	94324	0,84618	4693649	46,94
1	0,04032	0,14924	0,85076	92191	13758	328766	0,91129	4599325	49,89
5	0,00685	0,03369	0,96631	78433	2642	385558	0,97326	4270559	54,45
10	0,00395	0,01955	0,98045	75791	1482	375249	0,97698	3885001	51,26
15	0,00538	0,02655	0,97345	74309	1973	366612	0,96928	3509752	47,23
20	0,00712	0,03499	0,96501	72336	2531	355350	0,96398	3143140	43,45
25	0,00756	0,03709	0,96291	69804	2589	342549	0,96190	2787790	39,94
30	0,00799	0,03915	0,96085	67215	2632	329497	0,96000	2445241	36,38
35	0,00835	0,04088	0,95912	64583	2640	316318	0,95718	2115744	32,76
40	0,00917	0,04484	0,95516	61944	2778	302774	0,95383	1799426	29,05
45	0,00974	0,04755	0,95245	59166	2814	288795	0,94545	1496653	25,30
50	0,01278	0,06190	0,93810	56352	3488	273040	0,92747	1207858	21,43
55	0,01751	0,08387	0,91613	52864	4434	253236	0,89226	934818	17,68
60	0,02868	0,13380	0,86620	48430	6480	225951	0,83449	681582	14,07
65	0,04497	0,20211	0,79789	41950	8478	188555	0,58617	455630	10,86
70+	0,12533	1	0	33472		267076		267076	7,98

Quadro 9 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE AVEIRO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,17117	0,11573	0,88427	100000	11573	92371	0,84013	4966822	49,67
1	0,02954	0,11156	0,88844	88427	9865	327696	0,92154	4874452	55,12
5	0,00589	0,02904	0,97096	78563	2282	387108	0,97602	4546756	57,87
10	0,00379	0,01877	0,98123	76281	1432	377824	0,98144	4159648	54,53
15	0,00370	0,01834	0,98166	74849	1372	370814	0,97843	3781823	50,53
20	0,00503	0,02486	0,97514	73477	1826	362816	0,97400	3411009	46,42
25	0,00551	0,02718	0,97282	71650	1948	353381	0,97259	3048193	42,54
30	0,00560	0,02764	0,97236	69703	1926	343697	0,96968	2694812	38,66
35	0,00673	0,03307	0,96693	67776	2241	333277	0,96505	2351115	34,69
40	0,00752	0,03689	0,96311	65535	2418	321630	0,96292	2017838	30,79
45	0,00760	0,03728	0,96272	63117	2353	309703	0,95795	1696208	26,87
50	0,00963	0,04701	0,95299	60764	2856	296679	0,94070	1386505	22,82
55	0,01498	0,07219	0,92781	57908	4180	279087	0,91201	1089826	18,82
60	0,02217	0,10502	0,89498	53727	5643	254529	0,86529	810739	15,09
65	0,03665	0,16787	0,83213	48085	8072	220243	0,80403	556210	11,57
70+	0,11910	1	0	40013		335967		335967	8,40

DISTRITO DE BEJA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21472	0,13543	0,86457	100000	13543	91758	0,83657	4782186	47,82
1	0,02403	0,09171	0,90829	86457	7929	326526	0,92849	4690428	54,25
5	0,00439	0,02172	0,97828	78528	1706	388374	0,98176	4363901	55,57
10	0,00296	0,01467	0,98533	76822	1127	381291	0,98007	3975527	51,75
15	0,00512	0,02526	0,97474	75695	1912	373694	0,96794	3594236	47,48
20	0,00796	0,03903	0,96097	73783	2880	361715	0,95841	3220542	43,65
25	0,00905	0,04426	0,95574	70903	3138	346670	0,95962	2858827	40,32
30	0,00740	0,03631	0,96369	67765	2461	332673	0,96495	2512156	37,07
35	0,00686	0,03373	0,96627	65304	2203	321013	0,96264	2179483	33,37
40	0,00840	0,04112	0,95888	63101	2595	309019	0,96218	1858470	29,45
45	0,00699	0,03437	0,96563	60506	2080	297333	0,95346	1549452	25,61
50	0,01219	0,05913	0,94087	58427	3455	283497	0,93012	1252118	21,43
55	0,01695	0,08129	0,91871	54972	4469	263687	0,89658	968622	17,62
60	0,02724	0,12751	0,87249	50503	6440	236416	0,82843	704935	13,96
65	0,04996	0,22206	0,77794	44063	9785	195855	0,58197	468519	10,63
70+	0,12572	1	0	34279		272664		272664	7,95

DISTRITO DE BRAGA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,20645	0,14275	0,85725	100000	14275	91178	0,80429	4204355	42,04
1	0,04074	0,15070	0,84930	85725	12918	310967	0,88577	4113177	47,96
5	0,00879	0,04300	0,95700	72807	3130	356208	0,96804	3802211	52,22
10	0,00413	0,02043	0,97957	69676	1423	344824	0,97690	3446002	49,46
15	0,00523	0,02582	0,97418	68253	1763	336859	0,97021	3101179	45,44
20	0,00689	0,03387	0,96613	66490	2252	326823	0,96645	2764320	41,57
25	0,00676	0,03321	0,96679	64239	2134	315859	0,96387	2437497	37,94
30	0,00799	0,03916	0,96084	62105	2432	304446	0,95850	2121638	34,16
35	0,00898	0,04393	0,95607	59673	2622	291813	0,95275	1817192	30,45
40	0,01041	0,05071	0,94929	57052	2893	278026	0,94655	1525379	26,74
45	0,01159	0,05633	0,94367	54159	3051	263166	0,93397	1247353	23,03
50	0,01587	0,07631	0,92369	51108	3900	245788	0,91165	984187	19,26
55	0,02136	0,10138	0,89862	47208	4786	224073	0,86752	738399	15,64
60	0,03647	0,16710	0,83290	42422	7089	194388	0,78900	514325	12,12
65	0,06075	0,26370	0,73630	35333	9317	153373	0,52062	319938	9,05
70+	0,15619	1	0	26016		166565		166565	6,40

Quadro 10 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE BRAGANCA - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,28400	0,15877	0,84123	100000	15877	90474	0,76948	3740712	37,41
1	0,05839	0,20915	0,79085	84123	17595	294264	0,84728	3650238	43,39
5	0,00817	0,04005	0,95995	66528	2664	325981	0,96543	3355974	50,44
10	0,00586	0,02887	0,97113	63864	1844	314711	0,97173	3029993	47,44
15	0,00561	0,02766	0,97234	62020	1716	305813	0,96231	2715282	43,78
20	0,00984	0,04800	0,95200	60305	2895	294287	0,95079	2409469	39,95
25	0,01036	0,05047	0,94953	57410	2898	279806	0,94998	2115182	36,84
30	0,01016	0,04953	0,95047	54512	2700	265811	0,95192	1835376	33,67
35	0,00953	0,04655	0,95345	51812	2412	253031	0,94589	1569565	30,29
40	0,01281	0,06204	0,93796	49400	3065	239340	0,94076	1316534	26,65
45	0,01158	0,05626	0,94374	46336	2607	225160	0,93401	1077195	23,25
50	0,01586	0,07629	0,92371	43729	3336	210303	0,91638	852035	19,48
55	0,01919	0,09157	0,90843	40393	3699	192716	0,86379	641732	15,89
60	0,04086	0,18536	0,81464	36694	6802	166466	0,79042	449015	12,24
65	0,05437	0,23931	0,76069	29892	7153	131578	0,53432	282550	9,45
70+	0,15062	1	0	22739		150972		150972	6,64

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,24101	0,14879	0,85121	100000	14879	91073	0,76758	3904068	39,04
1	0,06619	0,23382	0,76618	85121	19903	292718	0,83465	3812995	44,79
5	0,00719	0,03532	0,96468	65218	2303	320332	0,96951	3520278	53,98
10	0,00516	0,02548	0,97452	62915	1603	310566	0,97555	3199946	50,86
15	0,00473	0,02340	0,97660	61312	1434	302972	0,97238	2889379	47,13
20	0,00649	0,03194	0,96806	59877	1913	294605	0,96644	2586407	43,20
25	0,00717	0,03523	0,96477	57965	2042	284718	0,96265	2291803	39,54
30	0,00807	0,03956	0,96044	55923	2212	274083	0,95991	2007084	35,89
35	0,00830	0,04064	0,95936	53710	2183	263096	0,95675	1733002	32,27
40	0,00941	0,04597	0,95403	51528	2369	251717	0,95401	1469906	28,53
45	0,00942	0,04601	0,95399	49159	2262	240141	0,93896	1218189	24,78
50	0,01597	0,07679	0,92321	46897	3601	225483	0,91405	978048	20,86
55	0,02014	0,09588	0,90412	43296	4151	206101	0,88508	752566	17,38
60	0,02918	0,13597	0,86403	39145	5322	182417	0,82345	546464	13,96
65	0,05033	0,22351	0,77649	33822	7560	150211	0,58739	364048	10,76
70+	0,12282	1	0	26262		213836		213836	8,14

DISTRITO DE COIMBRA - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17583	0,12193	0,87807	100000	12193	92029	0,83526	4934478	49,34
1	0,02955	0,11161	0,88839	87807	9600	325602	0,92214	4842448	55,15
5	0,00511	0,02524	0,97476	78007	1969	385114	0,97911	4516846	57,90
10	0,00331	0,01642	0,98358	76038	1249	377070	0,98210	4131733	54,34
15	0,00392	0,01941	0,98059	74790	1452	370320	0,97706	3754662	50,20
20	0,00538	0,02654	0,97346	73338	1946	361825	0,97006	3384342	46,15
25	0,00680	0,03343	0,96657	71392	2386	350994	0,96697	3022517	42,34
30	0,00663	0,03262	0,96738	69006	2251	339401	0,96731	2671523	38,71
35	0,00666	0,03277	0,96723	66755	2188	328305	0,96651	2332122	34,94
40	0,00696	0,03422	0,96578	64567	2210	317311	0,96347	2003817	31,03
45	0,00794	0,03891	0,96109	62357	2427	305721	0,95570	1686506	27,05
50	0,01024	0,04991	0,95009	59931	2991	292176	0,94145	1380785	23,04
55	0,01400	0,06763	0,93237	56940	3851	275071	0,91101	1088608	19,12
60	0,02371	0,11190	0,88810	53089	5940	250592	0,86526	813538	15,32
65	0,03489	0,16045	0,83955	47148	7565	216828	0,61483	562946	11,94
70+	0,11436	1	0	39583		346118		346118	8,74

Quadro 11 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE EVORA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,24903	0,15158	0,84842	100000	15158	90905	0,81241	4524946	45,25
1	0,03141	0,11820	0,88180	84842	10028	315301	0,90662	4434040	52,26
5	0,00629	0,03097	0,96903	74814	2317	368277	0,97525	4118739	55,05
10	0,00370	0,01833	0,98167	72497	1329	359161	0,97496	3750463	51,73
15	0,00648	0,03188	0,96812	71168	2269	350167	0,96475	3391301	47,65
20	0,00790	0,03874	0,96126	68899	2669	337823	0,96107	3041134	44,14
25	0,00798	0,03914	0,96086	66230	2592	324670	0,96346	2703312	40,82
30	0,00689	0,03385	0,96615	63638	2154	312805	0,96768	2378642	37,38
35	0,00625	0,03075	0,96925	61484	1891	302694	0,96365	2065837	33,60
40	0,00861	0,04214	0,95786	59593	2511	291690	0,95911	1763143	29,59
45	0,00808	0,03958	0,96042	57082	2259	279763	0,95246	1471454	25,78
50	0,01149	0,05583	0,94417	54823	3061	266462	0,93543	1191690	21,74
55	0,01533	0,07382	0,92618	51762	3821	249257	0,89899	925228	17,87
60	0,02789	0,13036	0,86964	47941	6250	224081	0,84332	675970	14,10
65	0,04124	0,18694	0,81306	41691	7794	188973	0,58182	451890	10,84
70+	0,12893	1	0	33898		262917		262917	7,76

DISTRITO DE FARO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,21653	0,14730	0,85270	100000	14730	91066	0,82128	4756757	47,57
1	0,02741	0,10396	0,89604	85270	8864	319575	0,91997	4665691	54,72
5	0,00450	0,02224	0,97776	76405	1699	377779	0,98074	4346116	56,88
10	0,00327	0,01620	0,98380	74706	1211	370505	0,98155	3988337	53,12
15	0,00419	0,02074	0,97926	73496	1524	363668	0,97213	3597832	48,95
20	0,00715	0,03514	0,96486	71971	2529	353533	0,96447	3234164	44,94
25	0,00732	0,03593	0,96407	69442	2485	340972	0,96548	2880631	41,48
30	0,00672	0,03306	0,96694	66947	2213	329201	0,96698	2539658	37,94
35	0,00671	0,03299	0,96701	64734	2135	318329	0,96273	2210458	34,15
40	0,00852	0,04171	0,95829	62598	2611	306464	0,95942	1892128	30,23
45	0,00804	0,03940	0,96060	59987	2363	294028	0,95808	1585664	26,43
50	0,00911	0,04455	0,95545	57624	2567	281702	0,94684	1291636	22,41
55	0,01283	0,06218	0,93782	55057	3423	266725	0,91502	1009934	18,34
60	0,02312	0,10928	0,89072	51633	5643	244060	0,85757	743209	14,39
65	0,03948	0,17965	0,82035	45991	8262	209297	0,58069	499149	10,85
70+	0,13016	1	0	37728		289852		289852	7,68

DISTRITO DA GUARDA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,25903	0,17728	0,82272	100000	17728	89363	0,75104	3833556	38,34
1	0,06099	0,21743	0,78257	82272	17889	286156	0,83781	3744193	45,51
5	0,00929	0,04537	0,95463	64383	2921	314614	0,96679	3458037	53,71
10	0,00414	0,02047	0,97953	61462	1258	304165	0,97477	3143423	51,14
15	0,00611	0,03009	0,96991	60204	1811	296491	0,96811	2839259	47,16
20	0,00687	0,03375	0,96625	58393	1971	287036	0,96306	2542768	43,55
25	0,00822	0,04025	0,95975	56422	2271	276432	0,95910	2255732	39,98
30	0,00849	0,04158	0,95842	54151	2251	265126	0,95886	1979300	36,55
35	0,00831	0,04069	0,95931	51899	2112	254218	0,95668	1714174	33,03
40	0,00943	0,04607	0,95383	49788	2294	243205	0,95379	1459956	29,32
45	0,00949	0,04636	0,95364	47494	2202	231966	0,94244	1216750	25,62
50	0,01436	0,06931	0,93069	45292	3139	218614	0,92511	984784	21,74
55	0,01686	0,08089	0,91911	42153	3410	202242	0,88874	766170	18,18
60	0,03110	0,14430	0,85570	38743	5591	179741	0,84430	563929	14,56
65	0,03693	0,16903	0,83097	33153	5604	151754	0,60500	384188	11,59
70+	0,11852	1	0	27549		232434		232434	8,44

Quadro 12 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE LEIRIA - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17290	0,12579	0,87421	100000	12579	91733	0,83004	4982934	49,83
1	0,03047	0,11487	0,88513	87421	10042	323288	0,91985	4891200	55,95
5	0,00539	0,02658	0,97342	77380	2057	381756	0,98054	4567913	59,03
10	0,00244	0,01214	0,98786	75323	915	374327	0,98342	4186157	55,58
15	0,00426	0,02107	0,97893	74408	1568	368122	0,97861	3811830	51,23
20	0,00439	0,02172	0,97828	72841	1582	360247	0,97503	3443708	47,28
25	0,00574	0,02828	0,97172	71258	2015	351252	0,97097	3083461	43,27
30	0,00605	0,02979	0,97021	69243	2063	341057	0,96718	2732209	39,46
35	0,00732	0,03593	0,96407	67180	2414	329865	0,96393	2391152	35,59
40	0,00737	0,03621	0,96379	64766	2345	317967	0,96492	2061288	31,83
45	0,00690	0,03392	0,96608	62421	2117	306812	0,96142	1743321	27,93
50	0,00887	0,04341	0,95659	60304	2618	294974	0,94914	1436509	23,82
55	0,01208	0,05864	0,94136	57686	3383	279973	0,91472	1141535	19,79
60	0,02409	0,11359	0,88641	54303	6168	256096	0,87049	861562	15,87
65	0,03184	0,14747	0,85253	48135	7099	222929	0,63181	605466	12,58
70+	0,10727	1	0	41036		382537		382537	9,32

DISTRITO DE LISBOA - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,28467	0,17843	0,82157	100000	17843	89294	0,77578	4082820	40,83
1	0,04122	0,15232	0,84768	82157	12514	298596	0,88177	3993526	48,61
5	0,00724	0,03554	0,96446	69643	2475	342030	0,97147	3694930	53,06
10	0,00430	0,02128	0,97872	67169	1429	332270	0,97163	3352901	49,92
15	0,00725	0,03562	0,96438	65740	2341	322844	0,95948	3020630	45,95
20	0,00933	0,04561	0,95439	63398	2892	309762	0,95578	2697786	42,55
25	0,00874	0,04276	0,95724	60507	2588	296064	0,95631	2388024	39,47
30	0,00913	0,04465	0,95535	57919	2586	283130	0,95420	2091959	36,12
35	0,00963	0,04700	0,95300	55333	2601	270163	0,95181	1808829	32,69
40	0,01014	0,04944	0,95056	52732	2607	257144	0,95010	1538666	29,18
45	0,01034	0,05039	0,94961	50125	2526	244312	0,94206	1281523	25,57
50	0,01363	0,06590	0,93410	47600	3137	230156	0,92232	1037210	21,79
55	0,01891	0,09029	0,90971	44463	4014	212278	0,89321	807054	18,15
60	0,02665	0,12494	0,87506	40448	5054	189608	0,83995	594776	14,70
65	0,04449	0,20017	0,79983	35395	7085	159261	0,60692	405168	11,45
70+	0,11512	1	0	28310		245906		245906	8,69

DISTRITO DO PORTO - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,22983	0,15839	0,84161	100000	15839	90496	0,78946	4043407	40,43
1	0,04361	0,16046	0,83954	84161	13504	304233	0,87690	3952910	46,97
5	0,00826	0,04044	0,95956	70657	2857	346139	0,96876	3648677	51,64
10	0,00438	0,02165	0,97835	67799	1468	335325	0,97364	3302539	48,71
15	0,00633	0,03118	0,96882	66331	2068	326484	0,96486	2967214	44,73
20	0,00800	0,03922	0,96078	64263	2520	315013	0,95913	2640729	41,09
25	0,00870	0,04260	0,95740	61743	2630	302138	0,95542	2325716	37,67
30	0,00955	0,04666	0,95334	59113	2758	288667	0,95281	2023578	34,23
35	0,00978	0,04774	0,95226	56354	2690	275046	0,95064	1734911	30,79
40	0,01048	0,05107	0,94893	53664	2741	261468	0,94326	1459865	27,20
45	0,01295	0,06272	0,93728	50923	3194	246632	0,93399	1198397	23,53
50	0,01440	0,06952	0,93048	47730	3318	230363	0,91593	951764	19,94
55	0,02099	0,09972	0,90028	44412	4429	210986	0,87327	721411	16,24
60	0,03401	0,15674	0,84326	39983	6267	184248	0,80017	510425	12,77
65	0,05739	0,25094	0,74906	33716	8461	147429	0,54801	326178	9,67
70+	0,14129	1	0	25256		178749		178749	7,08

Quadro 13 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE PORTALEGRE - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,21923	0,15341	0,84659	100000	15341	90743	0,79458	4230821	42,31
1	0,04261	0,15705	0,84295	84659	13296	306544	0,88451	4140078	48,90
5	0,00616	0,03031	0,96969	71363	2163	351406	0,97272	3833533	53,72
10	0,00489	0,02416	0,97584	69200	1672	341818	0,97415	3482127	50,32
15	0,00559	0,02757	0,97243	67528	1862	332983	0,96652	3140309	46,50
20	0,00807	0,03955	0,96045	65666	2597	321835	0,95998	2807326	42,75
25	0,00827	0,04052	0,95948	63069	2555	308954	0,95974	2485491	39,41
30	0,00816	0,04000	0,96000	60513	2421	296515	0,95854	2176537	35,97
35	0,00879	0,04298	0,95702	58093	2497	284221	0,95593	1880022	32,36
40	0,00925	0,04520	0,95480	55596	2513	271697	0,95293	1595801	28,70
45	0,01005	0,04904	0,95096	53083	2603	258907	0,94236	1324104	24,94
50	0,01380	0,06669	0,93331	50480	3366	243984	0,93017	1065197	21,10
55	0,01519	0,07319	0,92681	47114	3448	226948	0,89844	821213	17,43
60	0,02831	0,13217	0,86783	43665	5771	203899	0,83472	594265	13,61
65	0,04529	0,20344	0,79656	37894	7709	170197	0,56401	390367	10,30
70+	0,13710	1	0	30185		220169		220169	7,29

DISTRITO DE SANTAREM - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,21935	0,13253	0,86747	100000	13253	92005	0,83969	5220431	52,20
1	0,02396	0,09147	0,90853	86747	7935	327838	0,92670	5128427	59,12
5	0,00513	0,02533	0,97467	78811	1996	389067	0,97969	4800588	60,91
10	0,00305	0,01516	0,98484	76815	1164	381166	0,98268	4411521	57,43
15	0,00394	0,01952	0,98048	75651	1477	374564	0,97977	4030355	53,28
20	0,00424	0,02096	0,97904	74174	1555	366985	0,97468	3655791	49,29
25	0,00605	0,02978	0,97022	72620	2162	357692	0,96997	3288806	45,29
30	0,00615	0,03030	0,96970	70457	2135	346949	0,96879	2931113	41,60
35	0,00653	0,03214	0,96786	68322	2196	336123	0,97128	2584164	37,82
40	0,00510	0,02518	0,97482	66127	1665	326470	0,96940	2248041	34,00
45	0,00737	0,03617	0,96383	64462	2331	316479	0,96129	1921571	29,81
50	0,00845	0,04135	0,95865	62130	2569	304227	0,95171	1605092	25,83
55	0,01142	0,05552	0,94448	59561	3307	289537	0,93108	1300864	21,84
60	0,01734	0,08310	0,91690	56254	4675	269583	0,89881	1011327	17,98
65	0,02574	0,12091	0,87909	51579	6237	242304	0,87333	741744	14,38
70+	0,09079	1	0	45343		499439		499439	11,01

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,24663	0,14603	0,85397	100000	14603	91238	0,81284	4528015	45,28
1	0,03443	0,12884	0,87116	85397	11002	315183	0,90053	4436777	51,95
5	0,00653	0,03214	0,96786	74395	2391	365996	0,97561	4121594	55,40
10	0,00330	0,01638	0,98362	72004	1179	357070	0,98010	3755598	52,16
15	0,00475	0,02348	0,97652	70824	1663	349964	0,97281	3398529	47,99
20	0,00630	0,03100	0,96900	69162	2144	340448	0,96995	3048564	44,08
25	0,00590	0,02908	0,97092	67018	1949	330217	0,96965	2708116	40,41
30	0,00643	0,03166	0,96834	65069	2060	320196	0,96462	2377899	36,54
35	0,00800	0,03923	0,96077	63009	2472	308866	0,95844	2057703	32,66
40	0,00899	0,04398	0,95602	60537	2662	296031	0,95581	1748837	28,89
45	0,00908	0,04441	0,95559	57875	2570	282950	0,94682	1452807	25,10
50	0,01287	0,06235	0,93765	55305	3449	267904	0,92709	1169857	21,15
55	0,01757	0,08417	0,91583	51856	4365	248371	0,89344	901953	17,39
60	0,02804	0,13101	0,86899	47492	6222	221904	0,83503	653582	13,76
65	0,04544	0,20404	0,79596	41270	8421	185297	0,57075	431678	10,46
70+	0,13333	1	0	32849		246380		246380	7,50

Quadro 14 - Tábuas de mortalidade 1920/1921

DISTRITO DE VILA REAL - MULHERES

Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,26398	0,13430	0,86570	100000	13430	91942	0,79000	3910585	39,11
1	0,05805	0,20804	0,79196	86570	18010	303056	0,84836	3818643	44,11
5	0,00919	0,04492	0,95508	68560	3080	335101	0,96491	3515587	51,28
10	0,00502	0,02479	0,97521	65480	1623	323343	0,97274	3180486	48,57
15	0,00605	0,02979	0,97021	63857	1903	314528	0,96628	2857143	44,74
20	0,00770	0,03777	0,96223	61954	2340	303922	0,95943	2542615	41,04
25	0,00889	0,04348	0,95652	59614	2592	291592	0,95420	2238693	37,55
30	0,00988	0,04822	0,95178	57023	2750	278238	0,95024	1947102	34,15
35	0,01055	0,05138	0,94862	54273	2788	264392	0,94856	1668864	30,75
40	0,01014	0,04945	0,95055	51484	2546	251057	0,94834	1404471	27,28
45	0,01110	0,05400	0,94600	48939	2643	238087	0,93236	1153414	23,57
50	0,01712	0,08207	0,91793	46296	3800	221981	0,90741	915327	19,77
55	0,02195	0,10404	0,89596	42497	4421	201429	0,87578	693346	16,32
60	0,03167	0,14674	0,85326	38075	5587	176407	0,81162	491917	12,92
65	0,05382	0,23719	0,76281	32488	7706	143175	0,54621	315510	9,71
70+	0,14380	1	0	24782		172335		172335	6,95

DISTRITO DE VISEU - MULHERES

Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,18312	0,11833	0,88167	100000	11833	92366	0,81156	4410224	44,10
1	0,04720	0,17253	0,82747	88167	15212	313415	0,88497	4317857	48,97
5	0,00632	0,03111	0,96889	72956	2270	359105	0,97581	4004442	54,89
10	0,00344	0,01705	0,98295	70686	1205	350417	0,98008	3645337	51,57
15	0,00462	0,02284	0,97716	69481	1587	343437	0,97310	3294921	47,42
20	0,00631	0,03106	0,96894	67894	2109	334198	0,96967	2951484	43,47
25	0,00600	0,02958	0,97042	65785	1946	324061	0,96513	2617286	39,79
30	0,00823	0,04033	0,95967	63839	2575	312759	0,96090	2293226	35,92
35	0,00771	0,03781	0,96219	61265	2316	300532	0,95849	1980466	32,33
40	0,00928	0,04537	0,95463	58948	2674	288056	0,95216	1679934	28,50
45	0,01035	0,05044	0,94956	56274	2838	274274	0,94543	1391879	24,73
50	0,01214	0,05893	0,94107	53436	3149	259306	0,92370	1117605	20,91
55	0,01990	0,09477	0,90523	50287	4766	239521	0,87770	858298	17,07
60	0,03307	0,15271	0,84729	45521	6952	210227	0,81445	618778	13,59
65	0,05052	0,22429	0,77571	38570	8651	171221	0,58091	408551	10,59
70+	0,12606	1	0	29919		237330		237330	7,93

Quadro 15 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

PORTUGAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15767	0,12909	0,87091	100000	12909	91272	0,84135	5002312	50,02
1	0,02097	0,08049	0,91951	87091	7010	329405	0,94407	4911040	56,39
5	0,00328	0,01626	0,98374	80081	1302	397149	0,98665	4581635	57,21
10	0,00209	0,01040	0,98960	78779	819	391845	0,98666	4184486	53,12
15	0,00329	0,01632	0,98368	77960	1272	386618	0,98050	3792641	48,65
20	0,00460	0,02273	0,97727	76687	1743	379079	0,97571	3406023	44,41
25	0,00524	0,02588	0,97412	74944	1940	369871	0,97195	3026945	40,39
30	0,00615	0,03027	0,96973	73004	2210	359497	0,96710	2657074	36,40
35	0,00725	0,03561	0,96439	70795	2521	347671	0,95998	2297577	32,45
40	0,00912	0,04459	0,95541	68274	3045	333757	0,94988	1949906	28,56
45	0,01150	0,05590	0,94410	65229	3647	317029	0,93656	1616149	24,78
50	0,01481	0,07142	0,92858	61582	4398	296917	0,91431	1299120	21,10
55	0,02129	0,10105	0,89895	57184	5778	271475	0,87989	1002204	17,53
60	0,03041	0,14132	0,85868	51406	7265	238867	0,82760	730729	14,21
65	0,04657	0,20858	0,79142	44141	9207	197687	0,59808	491862	11,14
70+	0,11875	1	0	34934		294174		294174	8,42

CONTINENTE - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15422	0,12536	0,87464	100000	12536	91464	0,84442	5014773	50,15
1	0,02089	0,08021	0,91979	87464	7016	330748	0,94513	4923309	56,29
5	0,00321	0,01590	0,98410	80448	1279	399044	0,98685	4592561	57,09
10	0,00208	0,01035	0,98965	79169	820	393796	0,98655	4193517	52,97
15	0,00334	0,01657	0,98343	78349	1298	388501	0,98008	3799721	48,50
20	0,00472	0,02332	0,97668	77051	1797	380763	0,97523	3411220	44,27
25	0,00532	0,02626	0,97374	75254	1976	371331	0,97137	3030457	40,27
30	0,00631	0,03107	0,96893	73278	2277	360699	0,96628	2659125	36,29
35	0,00743	0,03647	0,96353	71002	2589	348535	0,95925	2298426	32,37
40	0,00925	0,04519	0,95481	68412	3092	334333	0,94924	1949891	28,50
45	0,01165	0,05659	0,94341	65321	3697	317363	0,93611	1615558	24,73
50	0,01486	0,07163	0,92837	61624	4414	297086	0,91411	1298195	21,07
55	0,02133	0,10125	0,89875	57210	5792	271569	0,87968	1001110	17,50
60	0,03047	0,14155	0,85845	51418	7278	238893	0,82778	729541	14,19
65	0,04642	0,20795	0,79205	44140	9179	197751	0,59696	490648	11,12
70+	0,11936	1	0	34961		292897		292897	8,38

Quadro 16 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE AVEIRO - HOMENS									
Idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,13192	0,10380	0,89620	100000	10380	92610	0,86644	5354844	53,55
1	0,01814	0,07001	0,92999	89620	6275	340611	0,95481	5262235	58,72
5	0,00298	0,01480	0,98520	83346	1234	413644	0,98763	4921624	59,05
10	0,00199	0,00990	0,99010	82112	813	408528	0,98799	4507980	54,90
15	0,00285	0,01413	0,98587	81299	1149	403623	0,98357	4099452	50,42
20	0,00379	0,01877	0,98123	80150	1504	396990	0,98156	3695829	46,11
25	0,00365	0,01810	0,98190	78646	1424	389670	0,97828	3298839	41,95
30	0,00514	0,02540	0,97460	77222	1961	381208	0,97150	2909169	37,67
35	0,00644	0,03169	0,96831	75261	2385	370343	0,96408	2527961	33,59
40	0,00822	0,04028	0,95972	72876	2935	357041	0,95489	2157618	29,61
45	0,01029	0,05015	0,94985	69941	3508	340934	0,94012	1800577	25,74
50	0,01453	0,07012	0,92988	66433	4658	320519	0,92030	1459643	21,97
55	0,01885	0,09000	0,91000	61775	5560	294973	0,89076	1139124	18,44
60	0,02789	0,13037	0,86963	56215	7329	262751	0,84130	844151	15,02
65	0,04230	0,19127	0,80873	48886	9350	221052	0,61979	581401	11,89
70+	0,10971	1	0	39535		360348		360348	9,11

DISTRITO DE BEJA - HOMENS									
Idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,15284	0,11794	0,88206	100000	11794	91947	0,86511	5322266	53,22
1	0,01300	0,05070	0,94930	88206	4472	340608	0,96050	5230320	59,30
5	0,00308	0,01529	0,98471	83734	1280	415468	0,98632	4889711	58,40
10	0,00242	0,01204	0,98796	82453	993	409785	0,98458	4474243	54,26
15	0,00381	0,01885	0,98115	81461	1535	403465	0,97777	4064458	49,89
20	0,00520	0,02567	0,97433	79925	2052	394498	0,97385	3660993	45,81
25	0,00540	0,02665	0,97335	77874	2075	384180	0,97665	3266495	41,95
30	0,00403	0,01997	0,98003	75799	1514	375208	0,97722	2882315	38,03
35	0,00519	0,02564	0,97436	74285	1904	366662	0,97087	2507107	33,75
40	0,00665	0,03272	0,96728	72380	2368	355982	0,96011	2140444	29,57
45	0,00969	0,04730	0,95270	70012	3312	341783	0,94966	1784462	25,49
50	0,01100	0,05352	0,94648	66701	3570	324579	0,92539	1442680	21,63
55	0,02037	0,09690	0,90310	63131	6117	300361	0,89081	1118101	17,71
60	0,02617	0,12280	0,87720	57013	7001	267564	0,84222	817740	14,34
65	0,04387	0,19766	0,80234	50012	9886	225346	0,59041	550177	11,00
70+	0,12353	1	0	40127		324831		324831	8,10

DISTRITO DE BRAGA - HOMENS									
Idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,16369	0,12968	0,87032	100000	12968	91335	0,83668	4941139	49,41
1	0,02378	0,09080	0,90920	87032	7903	327006	0,93820	4849804	55,72
5	0,00322	0,01597	0,98403	79129	1264	392487	0,98770	4522797	57,16
10	0,00172	0,00857	0,99143	77866	667	387660	0,99015	4130310	53,04
15	0,00224	0,01114	0,98886	77198	860	383842	0,98264	3742650	48,48
20	0,00478	0,02364	0,97636	76338	1805	377180	0,97760	3358808	44,00
25	0,00427	0,02112	0,97888	74534	1574	368733	0,97517	2981628	40,00
30	0,00581	0,02861	0,97139	72959	2088	359578	0,97155	2612895	35,81
35	0,00574	0,02829	0,97171	70872	2005	349346	0,96598	2253317	31,79
40	0,00815	0,03992	0,96008	68867	2749	337462	0,95664	1903971	27,65
45	0,00962	0,04695	0,95305	66118	3104	322830	0,94120	1566509	23,69
50	0,01477	0,07124	0,92876	63014	4489	303846	0,91515	1243679	19,74
55	0,02094	0,09950	0,90050	58525	5823	278064	0,87018	939833	16,06
60	0,03561	0,16349	0,83651	52701	8616	241965	0,79758	661769	12,56
65	0,05687	0,24897	0,75103	44085	10976	192986	0,54029	419803	9,52
70+	0,14597	1	0	33109		226817		226817	6,85

Quadro 17 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE BRAGANCA - HOMENS									
Idades	nmX	npX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,17615	0,12806	0,87194	100000	12806	91633	0,82238	4733586	47,34
1	0,03425	0,12822	0,87178	87194	11180	319558	0,91661	4641952	53,24
5	0,00336	0,01667	0,98333	76014	1267	376902	0,98381	4322394	56,86
10	0,00316	0,01570	0,98430	74747	1173	370800	0,98405	3945492	52,78
15	0,00327	0,01620	0,98380	73573	1192	364887	0,98142	3574692	48,59
20	0,00425	0,02101	0,97899	72382	1521	358106	0,97638	3209805	44,35
25	0,00533	0,02630	0,97370	70861	1863	349647	0,97333	2851699	40,24
30	0,00549	0,02706	0,97294	68998	1867	340321	0,97114	2502052	36,26
35	0,00624	0,03072	0,96928	67131	2062	330498	0,96396	2161731	32,20
40	0,00848	0,04153	0,96847	65068	2703	318585	0,95339	1831233	28,14
45	0,01066	0,05191	0,94809	62366	3238	303735	0,94005	1512648	24,25
50	0,01417	0,06842	0,93158	59128	4046	285527	0,92044	1208913	20,45
55	0,01918	0,09151	0,90849	55082	5041	262810	0,87796	923386	16,76
60	0,03375	0,15564	0,84436	50042	7788	230738	0,80906	660576	13,20
65	0,05268	0,23274	0,76726	42253	9834	186682	0,56569	429837	10,17
70+	0,13333	1	0	32419		243156		243156	7,50

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - HOMENS									
Idades	nmX	npX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14149	0,11038	0,88962	100000	11038	92289	0,85446	5310733	53,11
1	0,02195	0,08410	0,91590	88962	7482	334942	0,94760	5218444	58,66
5	0,00253	0,01256	0,98744	81480	1023	404844	0,98890	4883502	59,93
10	0,00194	0,00963	0,99037	80457	775	400349	0,98837	4478658	55,67
15	0,00275	0,01365	0,98635	79682	1087	395693	0,98329	4078310	51,18
20	0,00400	0,01981	0,98019	78595	1557	389082	0,97974	3682617	46,86
25	0,00419	0,02072	0,97928	77038	1596	381200	0,97779	3293534	42,75
30	0,00481	0,02375	0,97625	75442	1791	372732	0,97510	2912334	38,60
35	0,00528	0,02608	0,97392	73651	1921	363452	0,97073	2539602	34,48
40	0,00662	0,03254	0,96746	71730	2334	352814	0,96222	2176150	30,34
45	0,00883	0,04321	0,95679	69396	2998	339483	0,94959	1823336	26,27
50	0,01193	0,05793	0,94207	66398	3846	322372	0,93415	1483853	22,35
55	0,01542	0,07426	0,92574	62551	4645	301143	0,90255	1161481	18,57
60	0,02610	0,12250	0,87750	57906	7094	271796	0,85092	860338	14,86
65	0,03941	0,17936	0,82064	50812	9114	231278	0,60703	588542	11,58
70+	0,11672	1	0	41699		357264		357264	8,57

DISTRITO DE COIMBRA - HOMENS									
Idades	nmX	npX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,11459	0,09075	0,90925	100000	9075	93315	0,88323	5284688	52,85
1	0,01480	0,05749	0,94251	90925	5227	348298	0,96246	5191373	57,10
5	0,00325	0,01612	0,98388	85698	1381	425035	0,98596	4843075	56,51
10	0,00240	0,01192	0,98808	84316	1005	419068	0,98518	4418040	52,40
15	0,00358	0,01776	0,98224	83311	1479	412857	0,97439	3998971	48,00
20	0,00683	0,03360	0,96640	81832	2749	402285	0,96718	3586114	43,82
25	0,00651	0,03202	0,96798	79082	2532	389081	0,96591	3183829	40,26
30	0,00738	0,03622	0,96378	76550	2773	375819	0,96209	2794748	36,51
35	0,00809	0,03966	0,96034	73777	2926	361573	0,95333	2418929	32,79
40	0,01109	0,05396	0,94604	70852	3823	344700	0,94563	2057356	29,04
45	0,01127	0,05480	0,94520	67028	3673	325959	0,93660	1712656	25,55
50	0,01505	0,07250	0,92750	63355	4593	305293	0,91628	1386697	21,89
55	0,02013	0,09582	0,90418	58762	5631	279734	0,89102	1081404	18,40
60	0,02633	0,12352	0,87648	53131	6563	249250	0,84785	801671	15,09
65	0,04072	0,18481	0,81519	46568	8606	211327	0,61745	552421	11,86
70+	0,11130	1	0	37962		341094		341094	8,99

Quadro 18 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE EVORA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15875	0,12558	0,87442	100000	12558	91527	0,85459	5412229	54,12
1	0,01528	0,05933	0,94067	87442	5188	335767	0,95666	5320702	60,85
5	0,00244	0,01213	0,98787	82254	998	408775	0,98993	4984935	60,60
10	0,00160	0,00798	0,99202	81256	648	404659	0,98771	4576160	56,32
15	0,00336	0,01664	0,98336	80608	1341	399685	0,98269	4171501	51,75
20	0,00363	0,01800	0,98200	79266	1427	392765	0,98235	3771815	47,58
25	0,00349	0,01729	0,98271	77840	1346	385833	0,98250	3379050	43,41
30	0,00357	0,01771	0,98229	76494	1355	379081	0,98303	2993217	39,13
35	0,00327	0,01622	0,98378	75139	1218	372649	0,97902	2614136	34,79
40	0,00523	0,02583	0,97417	73921	1909	364829	0,96454	2241487	30,32
45	0,00928	0,04534	0,95466	72011	3265	351893	0,95329	1876658	26,06
50	0,00987	0,04815	0,95185	68746	3310	335455	0,94392	1524765	22,18
55	0,01331	0,06440	0,93560	65436	4214	316644	0,89993	1189311	18,18
60	0,02969	0,13820	0,86180	61222	8461	284956	0,83429	872667	14,25
65	0,04386	0,19762	0,80238	52761	10427	237737	0,59549	587712	11,14
70+	0,12096	1	0	42334		349975		349975	8,27

DISTRITO DE FARO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,13407	0,10668	0,89332	100000	10668	92437	0,87145	5501273	55,01
1	0,01425	0,05542	0,94458	89332	4951	343288	0,96012	5408836	60,55
5	0,00340	0,01686	0,98314	84381	1422	418350	0,98602	5065547	60,03
10	0,00222	0,01105	0,98895	82959	917	412502	0,98439	4647197	56,02
15	0,00409	0,02022	0,97978	82042	1659	406062	0,97880	4234695	51,62
20	0,00449	0,02220	0,97780	80383	1785	397453	0,97822	3828632	47,63
25	0,00431	0,02134	0,97866	78598	1677	388799	0,97580	3431179	43,65
30	0,00550	0,02713	0,97287	76921	2087	379388	0,97447	3042380	39,55
35	0,00484	0,02389	0,97611	74834	1788	369702	0,97476	2662992	35,59
40	0,00540	0,02662	0,97338	73047	1945	360372	0,96719	2293290	31,39
45	0,00799	0,03917	0,96083	71102	2785	348547	0,95270	1932918	27,19
50	0,01147	0,05577	0,94423	68317	3810	332060	0,93390	1584371	23,19
55	0,01603	0,07704	0,92296	64507	4970	310111	0,91500	1252311	19,41
60	0,01964	0,09362	0,90638	59537	5574	283752	0,86312	942200	15,83
65	0,04068	0,18461	0,81539	53963	9962	244912	0,62805	658448	12,20
70+	0,10640	1	0	44001		413537		413537	9,40

DISTRITO DA GUARDA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15624	0,12613	0,87387	100000	12613	91447	0,82947	4990590	49,91
1	0,02932	0,11077	0,88923	87387	9680	323290	0,93020	4899143	56,06
5	0,00285	0,01414	0,98586	77707	1099	385787	0,98693	4575853	58,89
10	0,00241	0,01199	0,98801	76608	919	380743	0,98701	4190066	54,69
15	0,00282	0,01399	0,98601	75689	1059	375798	0,98444	3809323	50,33
20	0,00346	0,01714	0,98286	74630	1279	369952	0,97871	3433525	46,01
25	0,00517	0,02551	0,97449	73351	1871	362075	0,97422	3063573	41,77
30	0,00528	0,02605	0,97395	71479	1862	352742	0,97280	2701499	37,79
35	0,00576	0,02838	0,97162	69618	1976	343147	0,96711	2348757	33,74
40	0,00765	0,03753	0,96247	67641	2539	331860	0,95943	2005609	29,65
45	0,00894	0,04373	0,95627	65103	2847	318395	0,94876	1673749	25,71
50	0,01218	0,05909	0,94091	62255	3679	302081	0,92123	1355354	21,77
55	0,02098	0,09968	0,90032	58577	5839	278286	0,89109	1053274	17,98
60	0,02534	0,11917	0,88063	52738	6285	247977	0,84900	774987	14,70
65	0,04129	0,18713	0,81287	46453	8693	210533	0,60051	527010	11,35
70+	0,11931	1	0	37760		316477		316477	8,36

Quadro 19 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE LEIRIA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12586	0,10296	0,89704	100000	10296	92582	0,87353	5385700	53,86
1	0,01456	0,05661	0,94339	89704	5078	344182	0,96226	5293119	59,01
5	0,00271	0,01347	0,98653	84627	1140	420282	0,98805	4948936	58,48
10	0,00209	0,01040	0,98960	83486	869	415260	0,98617	4528655	54,24
15	0,00349	0,01729	0,98271	82618	1428	409518	0,98158	4113395	49,79
20	0,00395	0,01956	0,98044	81189	1588	401976	0,97897	3703877	45,62
25	0,00456	0,02253	0,97747	79601	1793	393523	0,97504	3301900	41,48
30	0,00556	0,02744	0,97256	77808	2135	383702	0,96773	2906378	37,38
35	0,00759	0,03724	0,96276	75673	2818	371318	0,96179	2524676	33,36
40	0,00800	0,03922	0,96078	72855	2858	357129	0,95552	2153358	29,56
45	0,01025	0,04995	0,95005	69997	3496	341243	0,94186	1796229	25,66
50	0,01381	0,06676	0,93324	66500	4439	321404	0,92034	1454986	21,88
55	0,01961	0,09349	0,90651	62061	5802	295801	0,90253	1133582	18,27
60	0,02146	0,10186	0,89814	56259	5730	266970	0,86081	837781	14,89
65	0,03975	0,18077	0,81923	50529	9134	229809	0,59740	570811	11,30
70+	0,12139	1	0	41395		341002		341002	8,24

DISTRITO DE LISBOA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,19283	0,15448	0,84552	100000	15448	90209	0,82362	4592000	45,92
1	0,02015	0,07746	0,92254	84552	6550	321602	0,93703	4501791	53,24
5	0,00428	0,02117	0,97883	78002	1651	385881	0,98353	4180189	53,59
10	0,00235	0,01166	0,98834	76351	890	379527	0,98372	3794308	49,70
15	0,00424	0,02095	0,97905	75460	1581	373348	0,97440	3414781	45,25
20	0,00616	0,03034	0,96966	73879	2242	363791	0,96818	3041433	41,17
25	0,00678	0,03334	0,96666	71637	2388	352216	0,96210	2677641	37,38
30	0,00871	0,04261	0,95739	69249	2951	338868	0,95318	2325425	33,58
35	0,01051	0,05121	0,94879	66298	3395	323003	0,94362	1986557	29,96
40	0,01276	0,06183	0,93817	62903	3889	304793	0,93008	1663554	26,45
45	0,01635	0,07854	0,92146	59014	4635	283482	0,91358	1358761	23,02
50	0,01994	0,09497	0,90503	54379	5164	258984	0,88665	1075279	19,77
55	0,02865	0,13366	0,86634	49215	6578	229628	0,84814	816295	16,59
60	0,03784	0,17286	0,82714	42637	7370	194757	0,80053	586667	13,76
65	0,05239	0,23163	0,76837	35266	8169	155910	0,60218	391909	11,11
70+	0,11482	1	0	27098		235999		235999	8,71

DISTRITO DO PORTO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,20934	0,16536	0,83464	100000	16536	89835	0,80306	4459579	44,60
1	0,02854	0,10799	0,89201	83464	9013	311694	0,91839	4369744	52,35
5	0,00379	0,01878	0,98122	74451	1398	368759	0,98504	4058049	54,51
10	0,00223	0,01107	0,98893	73053	809	363242	0,98486	3689290	50,50
15	0,00389	0,01925	0,98075	72244	1391	357743	0,97729	3326048	46,04
20	0,00532	0,02623	0,97377	70853	1859	349620	0,97021	2968305	41,89
25	0,00680	0,03345	0,96655	68995	2308	339205	0,96456	2618684	37,95
30	0,00764	0,03751	0,96249	66687	2501	327183	0,95892	2279479	34,18
35	0,00916	0,04478	0,95522	64186	2874	313744	0,94975	1952296	30,42
40	0,01152	0,05598	0,94402	61312	3432	297977	0,93604	1638552	26,73
45	0,01503	0,07241	0,92759	57879	4191	278920	0,92114	1340575	23,16
50	0,01793	0,08581	0,91419	53689	4607	256925	0,89783	1061655	19,77
55	0,02554	0,12005	0,87995	49081	5892	230676	0,85820	804730	16,40
60	0,03633	0,16651	0,83349	43189	7191	197967	0,79366	574054	13,29
65	0,05822	0,25412	0,74588	35998	9148	157119	0,58223	376087	10,45
70+	0,12262	1	0	26850		218968		218968	8,16

Quadro 20 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE PORTALEGRE - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,15431	0,12017	0,87983	100000	12017	91819	0,85830	5369590	53,70
1	0,01571	0,06094	0,93906	87983	5362	337331	0,95555	5277771	59,99
5	0,00296	0,01467	0,98533	82621	1212	410076	0,98723	4940440	59,80
10	0,00218	0,01085	0,98915	81409	883	404839	0,98625	4530363	55,65
15	0,00337	0,01669	0,98331	80526	1344	399271	0,97902	4125525	51,23
20	0,00513	0,02533	0,97467	79182	2006	390896	0,97890	3726253	47,06
25	0,00338	0,01675	0,98325	77176	1293	382650	0,98268	3335357	43,22
30	0,00361	0,01791	0,98209	75884	1359	376021	0,97700	2952707	38,91
35	0,00572	0,02819	0,97181	74525	2101	367371	0,97125	2576686	34,57
40	0,00595	0,02932	0,97068	72424	2123	356810	0,96777	2209315	30,51
45	0,00717	0,03522	0,96478	70300	2476	345312	0,95413	1852505	26,35
50	0,01172	0,05691	0,94309	67824	3860	329473	0,93268	1507193	22,22
55	0,01631	0,07836	0,92164	63965	5013	307292	0,89814	1177720	18,41
60	0,02720	0,12735	0,87265	58952	7507	275992	0,84425	870429	14,77
65	0,04158	0,18830	0,81170	51445	9687	233005	0,60802	594437	11,55
70+	0,11553	1	0	41757		361431		361431	8,66

DISTRITO DE SANTAREM - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,11745	0,10116	0,89884	100000	10116	92590	0,88498	5645202	56,45
1	0,00931	0,03658	0,96342	89884	3288	349901	0,97335	5552612	61,78
5	0,00212	0,01053	0,98947	86596	912	430700	0,99050	5202711	60,08
10	0,00170	0,00845	0,99155	85684	724	426610	0,98830	4772011	55,69
15	0,00302	0,01498	0,98502	84960	1273	421619	0,98511	4345401	51,15
20	0,00298	0,01481	0,98519	83687	1239	415340	0,98192	3923783	46,89
25	0,00433	0,02141	0,97859	82448	1765	407829	0,97589	3508443	42,55
30	0,00545	0,02688	0,97312	80683	2169	397995	0,97000	3100614	38,43
35	0,00675	0,03320	0,96680	78515	2607	386056	0,96620	2702619	34,42
40	0,00701	0,03442	0,96558	75908	2613	373006	0,96018	2316563	30,52
45	0,00929	0,04540	0,95460	73295	3328	358155	0,95042	1943557	26,52
50	0,01109	0,05396	0,94604	69967	3775	340397	0,93165	1585402	22,66
55	0,01744	0,08356	0,91644	66192	5531	317131	0,90150	1245005	18,81
60	0,02436	0,11481	0,88519	60661	6965	285892	0,85458	927874	15,30
65	0,03656	0,17999	0,82001	53686	9665	244319	0,61943	641981	11,96
70+	0,11073	1	0	44031		397662		397662	9,03

DISTRITO DE SETÚBAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,16239	0,14586	0,85414	100000	14586	90231	0,83663	5088162	50,88
1	0,01528	0,05931	0,94069	85414	5066	328084	0,95319	4997931	58,51
5	0,00301	0,01496	0,98504	80348	1202	398736	0,98838	4669847	58,12
10	0,00165	0,00824	0,99176	79146	652	394102	0,98844	4271111	53,96
15	0,00300	0,01491	0,98509	78494	1170	389547	0,98128	3877009	49,39
20	0,00457	0,02259	0,97741	77324	1747	382254	0,97757	3487462	45,10
25	0,00450	0,02226	0,97774	75577	1682	373681	0,97819	3105209	41,09
30	0,00432	0,02134	0,97866	73895	1577	365532	0,97225	2731528	36,96
35	0,00698	0,03430	0,96570	72318	2480	355389	0,96381	2365996	32,72
40	0,00778	0,03815	0,96185	69838	2664	342527	0,95390	2010607	28,79
45	0,01118	0,05436	0,94564	67173	3651	326738	0,93868	1668080	24,83
50	0,01422	0,06868	0,93132	63522	4363	306703	0,91995	1341342	21,12
55	0,01934	0,09225	0,90775	59159	5458	282152	0,87658	1034640	17,49
60	0,03425	0,15776	0,84224	53702	8472	247327	0,80989	752488	14,01
65	0,05160	0,22853	0,77147	45229	10336	200307	0,60348	505160	11,17
70+	0,11446	1	0	34893		304854		304854	8,74

Quadro 21 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,13572	0,11303	0,88697	100000	11303	92012	0,86445	5299009	52,99
1	0,01497	0,05812	0,94188	88697	5155	340214	0,96111	5206997	58,71
5	0,00220	0,01096	0,98904	83541	915	415417	0,99023	4866783	58,26
10	0,00172	0,00857	0,99143	82626	708	411359	0,98956	4451366	53,87
15	0,00248	0,01233	0,98767	81918	1010	407062	0,98505	4040007	49,32
20	0,00355	0,01759	0,98241	80907	1424	400978	0,97912	3632945	44,90
25	0,00490	0,02422	0,97578	79484	1925	392606	0,97345	3231967	40,66
30	0,00587	0,02894	0,97106	77559	2245	382182	0,96871	2839360	36,61
35	0,00686	0,03371	0,96629	75314	2539	370222	0,96061	2457179	32,63
40	0,00926	0,04527	0,95473	72775	3294	355639	0,95441	2086956	28,68
45	0,00940	0,04592	0,95408	69481	3191	339426	0,94801	1731317	24,92
50	0,01202	0,05836	0,94164	66290	3869	321779	0,91052	1391891	21,00
55	0,02611	0,12254	0,87746	62421	7649	292985	0,87168	1070112	17,14
60	0,02893	0,13491	0,86509	54772	7389	255389	0,83301	777128	14,19
65	0,04545	0,20408	0,79592	47383	9670	212741	0,59225	521739	11,01
70+	0,12205	1	0	37713		308998		308998	8,19

DISTRITO DE VILA REAL - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,13411	0,11468	0,88532	100000	11468	91870	0,83101	4791229	47,91
1	0,03233	0,12145	0,87855	88532	10752	323637	0,92714	4699359	53,08
5	0,00380	0,01883	0,98117	77779	1465	385235	0,98557	4375723	56,26
10	0,00200	0,00994	0,99006	76315	759	379676	0,98814	3990488	52,29
15	0,00278	0,01380	0,98620	75556	1042	375173	0,98289	3610812	47,79
20	0,00414	0,02047	0,97953	74513	1525	368754	0,97733	3235639	43,42
25	0,00504	0,02491	0,97509	72988	1818	360395	0,97424	2866885	39,28
30	0,00540	0,02663	0,97337	71170	1895	351111	0,96851	2506490	35,22
35	0,00743	0,03647	0,96353	69275	2527	340056	0,95770	2155379	31,11
40	0,00991	0,04835	0,95165	66748	3227	325671	0,94602	1815323	27,20
45	0,01235	0,05989	0,94011	63521	3804	308093	0,92498	1489651	23,45
50	0,01909	0,09111	0,90889	59717	5441	284980	0,90253	1181559	19,79
55	0,02205	0,10447	0,89553	54276	5670	257203	0,86954	896578	16,52
60	0,03466	0,15948	0,84052	48605	7752	223648	0,81077	639376	13,15
65	0,05061	0,22463	0,77537	40854	9177	181326	0,56384	415728	10,18
70+	0,13514	1	0	31677		234402		234402	7,40

DISTRITO DE VISEU - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,10923	0,10327	0,89673	100000	10327	92314	0,85481	5164234	51,64
1	0,02312	0,08841	0,91159	89673	7928	335091	0,94904	5071920	56,56
5	0,00306	0,01518	0,98482	81745	1241	405625	0,98824	4736829	57,95
10	0,00166	0,00829	0,99171	80505	667	400856	0,98908	4331203	53,80
15	0,00273	0,01357	0,98643	79838	1083	396480	0,98454	3930348	49,23
20	0,00350	0,01737	0,98263	78754	1368	390352	0,97910	3533868	44,87
25	0,00496	0,02450	0,97550	77386	1896	382193	0,97020	3143516	40,62
30	0,00717	0,03524	0,96476	75491	2660	370802	0,96576	2761324	36,58
35	0,00675	0,03320	0,96680	72830	2418	358107	0,96216	2390522	32,82
40	0,00872	0,04265	0,95735	70413	3003	344555	0,95435	2032415	28,86
45	0,01000	0,04877	0,95123	67409	3288	328828	0,94519	1687860	25,04
50	0,01262	0,06115	0,93885	64122	3921	310805	0,92295	1359033	21,19
55	0,01972	0,09398	0,90802	60200	5658	286857	0,87579	1048228	17,41
60	0,03421	0,15757	0,84243	54543	8594	251227	0,83362	761370	13,96
65	0,03880	0,17684	0,82316	45948	8126	209427	0,58948	510143	11,10
70+	0,12577	1	0	37823		300717		300717	7,95

Quadro 22 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

PORTUGAL - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,14364	0,11445	0,88555	100000	11445	92039	0,85434	5460095	54,60
1	0,02015	0,07746	0,92254	88555	6860	335133	0,94935	5368056	60,62
5	0,00290	0,01439	0,98561	81695	1176	405535	0,98774	5032923	61,61
10	0,00203	0,01010	0,98990	80519	813	400561	0,98720	4627389	57,47
15	0,00313	0,01552	0,98448	79706	1237	395435	0,98197	4226827	53,03
20	0,00416	0,02058	0,97942	78468	1615	388305	0,97826	3831392	48,83
25	0,00464	0,02292	0,97708	76853	1762	379863	0,97720	3443087	44,80
30	0,00459	0,02268	0,97732	75092	1703	371201	0,97604	3063224	40,79
35	0,00512	0,02528	0,97472	73389	1855	362306	0,97316	2692023	36,68
40	0,00577	0,02844	0,97156	71534	2035	352581	0,96905	2329717	32,57
45	0,00682	0,03353	0,96647	69499	2330	341669	0,96210	1977136	28,45
50	0,00867	0,04243	0,95757	67169	2850	328719	0,94760	1635466	24,35
55	0,01297	0,06280	0,93720	64319	4039	311495	0,92125	1308748	20,32
60	0,02011	0,09576	0,90424	60279	5772	286966	0,87964	995253	16,51
65	0,03187	0,14757	0,85243	54507	8044	252427	0,64361	708286	12,99
70+	0,10193	1	0	46464		455859		455859	9,81

CONTINENTE - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,14068	0,11124	0,88876	100000	11124	92217	0,85713	5475939	54,76
1	0,02002	0,07701	0,92299	88876	6844	336350	0,95020	5383722	60,58
5	0,00288	0,01432	0,98568	82032	1174	407226	0,98779	5047372	61,53
10	0,00202	0,01007	0,98993	80858	814	402254	0,98710	4640146	57,39
15	0,00318	0,01576	0,98424	80044	1261	397066	0,98170	4237892	52,94
20	0,00422	0,02089	0,97911	78783	1646	389799	0,97802	3840826	48,75
25	0,00467	0,02309	0,97691	77137	1781	381232	0,97712	3451027	44,74
30	0,00459	0,02267	0,97733	75356	1708	372508	0,97580	3069795	40,74
35	0,00522	0,02577	0,97423	73647	1898	363494	0,97277	2697287	36,62
40	0,00583	0,02873	0,97127	71750	2062	353596	0,96879	2333794	32,53
45	0,00687	0,03377	0,96623	69688	2353	342560	0,96180	1980198	28,42
50	0,00875	0,04280	0,95720	67335	2882	329472	0,94745	1637638	24,32
55	0,01295	0,06274	0,93726	64453	4044	312157	0,92125	1308166	20,30
60	0,02013	0,09583	0,90417	60409	5789	287575	0,87958	996009	16,49
65	0,03188	0,14763	0,85237	54621	8063	252944	0,64295	708434	12,97
70+	0,10221	1	0	46557		455490		455490	9,78

Quadro 23 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE AVEIRO - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,11699	0,09317	0,90683	100000	9317	93169	0,87920	5857011	58,57
1	0,01581	0,06129	0,93871	90683	5558	346432	0,96226	5763842	63,56
5	0,00247	0,01230	0,98770	85125	1047	423008	0,98968	5417410	63,64
10	0,00167	0,00632	0,99168	84078	700	418643	0,98970	4994402	59,40
15	0,00248	0,01230	0,98770	83379	1026	414329	0,98621	4575759	54,88
20	0,00308	0,01530	0,98470	82353	1260	408613	0,98514	4161430	50,53
25	0,00290	0,01441	0,98559	81093	1169	402541	0,98277	3752817	46,28
30	0,00406	0,02009	0,97991	79924	1606	395604	0,97917	3350276	41,92
35	0,00436	0,02157	0,97843	78318	1690	387366	0,97578	2954672	37,73
40	0,00546	0,02693	0,97307	76628	2064	377983	0,96912	2567306	33,50
45	0,00711	0,03493	0,96507	74565	2605	366313	0,96430	2189323	29,36
50	0,00743	0,03650	0,96350	71960	2626	353236	0,95573	1823010	25,33
55	0,01075	0,05233	0,94767	69334	3628	337599	0,93124	1469775	21,20
60	0,01799	0,08610	0,91390	65706	5657	314385	0,89458	1132176	17,23
65	0,02702	0,12657	0,87343	60048	7600	281241	0,85610	817791	13,62
70+	0,09775	1	0	52448		536550		536550	10,23

DISTRITO DE BEJA - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14540	0,11295	0,88705	100000	11295	92171	0,86774	5462098	54,62
1	0,01370	0,05336	0,94664	88705	4733	341698	0,96046	5369927	60,54
5	0,00302	0,01500	0,98500	83972	1259	416712	0,98695	5028229	59,88
10	0,00223	0,01108	0,98892	82713	916	411273	0,98432	4611517	55,75
15	0,00411	0,02034	0,97966	81796	1664	404823	0,97621	4200244	51,35
20	0,00554	0,02732	0,97268	80133	2189	395190	0,97132	3795421	47,36
25	0,00611	0,03007	0,96993	77943	2344	383856	0,96948	3400231	43,62
30	0,00629	0,03096	0,96902	75599	2342	372140	0,96969	3016375	39,90
35	0,00601	0,02962	0,97038	73257	2170	360859	0,97395	2644235	36,10
40	0,00452	0,02237	0,97763	71087	1590	351458	0,96757	2283376	32,12
45	0,00873	0,04272	0,95728	69497	2969	340060	0,95887	1931917	27,80
50	0,00805	0,03947	0,96053	66527	2626	326073	0,94908	1591857	23,93
55	0,01298	0,06285	0,93715	63902	4016	309469	0,92291	1265784	19,81
60	0,01935	0,09230	0,90770	59886	5527	285611	0,87881	956315	15,97
65	0,03314	0,15302	0,84698	54358	8318	250998	0,82577	670704	12,34
70+	0,10970	1	0	46041		419706		419706	9,12

DISTRITO DE BRAGA - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,14613	0,11572	0,88428	100000	11572	91991	0,84769	5322751	53,23
1	0,02336	0,08928	0,91072	88428	7895	331855	0,94338	5230760	59,15
5	0,00282	0,01400	0,98600	80533	1128	399845	0,98902	4898905	60,83
10	0,00159	0,00791	0,99209	79405	628	395455	0,99205	4499060	56,66
15	0,00160	0,00799	0,99201	78777	629	392311	0,98838	4103605	52,09
20	0,00308	0,01527	0,98473	78147	1193	387753	0,98357	3711294	47,49
25	0,00355	0,01760	0,98240	76954	1355	381383	0,98087	3323541	43,19
30	0,00418	0,02069	0,97931	75599	1564	374087	0,97702	2942158	38,92
35	0,00513	0,02532	0,97468	74035	1875	365490	0,97225	2568071	34,69
40	0,00614	0,03025	0,96975	72161	2183	355346	0,96759	2202581	30,52
45	0,00705	0,03464	0,96536	69978	2424	343828	0,95878	1847235	26,40
50	0,00984	0,04803	0,95197	67554	3244	329657	0,94266	1503406	22,26
55	0,01389	0,06711	0,93289	64309	4316	310756	0,90811	1173749	18,25
60	0,02518	0,11844	0,88156	59993	7106	282201	0,85367	862994	14,38
65	0,03907	0,17796	0,82204	52888	9412	240908	0,85521	580793	10,98
70+	0,12791	1	0	43476		339884		339884	7,82

Quadro 24 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE BRAGANCA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,17158	0,12593	0,87407	100000	12593	91704	0,82243	4878161	48,78
1	0,03498	0,13076	0,86924	87407	11429	319513	0,91491	4786457	54,76
5	0,00390	0,01929	0,98071	75978	1466	376225	0,98561	4466945	58,79
10	0,00189	0,00939	0,99061	74512	700	370812	0,98650	4090719	54,90
15	0,00356	0,01764	0,98236	73813	1302	365807	0,97938	3719907	50,40
20	0,00478	0,02364	0,97636	72510	1714	358265	0,97662	3354100	46,26
25	0,00468	0,02312	0,97688	70796	1637	349888	0,97519	2995835	42,32
30	0,00538	0,02655	0,97345	69159	1836	341207	0,97047	2645947	38,26
35	0,00663	0,03260	0,96740	67323	2195	331129	0,96721	2304740	34,23
40	0,00671	0,03299	0,96701	65128	2149	320271	0,96752	1973611	30,30
45	0,00649	0,03195	0,96805	62980	2012	309869	0,95581	1653340	26,25
50	0,01170	0,05682	0,94318	60968	3464	296177	0,92920	1343471	22,04
55	0,01789	0,08561	0,91439	57503	4923	275209	0,90015	1047294	18,21
60	0,02450	0,11543	0,88457	52580	6069	247728	0,85644	772085	14,68
65	0,03845	0,17537	0,82463	46511	8157	212163	0,59538	524357	11,27
70+	0,12285	1	0	38354		312194		312194	8,14

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12639	0,09571	0,90429	100000	9571	93111	0,86734	5753648	57,54
1	0,02118	0,08127	0,91873	90429	7349	340559	0,95203	5660537	62,60
5	0,00245	0,01220	0,98780	83080	1013	412869	0,98852	5319979	64,03
10	0,00216	0,01075	0,98925	82067	882	408130	0,98958	4907110	59,79
15	0,00203	0,01009	0,98991	81185	819	403876	0,98744	4498980	55,42
20	0,00303	0,01506	0,98494	80366	1210	398803	0,98347	4095103	50,96
25	0,00364	0,01804	0,98196	79156	1428	392209	0,98129	3696300	46,70
30	0,00392	0,01939	0,98061	77728	1507	384872	0,97939	3304091	42,51
35	0,00442	0,02186	0,97814	76221	1666	376940	0,97758	2919218	38,30
40	0,00465	0,02299	0,97701	74555	1714	368491	0,97631	2542279	34,10
45	0,00494	0,02440	0,97560	72841	1778	359762	0,96778	2173788	29,84
50	0,00821	0,04024	0,95976	71064	2859	348170	0,95797	1814026	25,53
55	0,00898	0,04390	0,95610	68204	2994	333535	0,93509	1465856	21,49
60	0,01817	0,08689	0,91311	65210	5666	311884	0,90019	1132321	17,36
65	0,02417	0,11396	0,88604	59544	6786	280755	0,65780	820437	13,78
70+	0,09776	1	0	52758		539682		539682	10,23

DISTRITO DE COIMBRA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10962	0,08482	0,91518	100000	8482	93692	0,89056	5888928	58,89
1	0,01366	0,05319	0,94681	91518	4868	351590	0,96603	5795237	63,32
5	0,00288	0,01428	0,98572	86650	1237	430157	0,98789	5443647	62,82
10	0,00199	0,00991	0,99009	85413	846	424948	0,98796	5013490	58,70
15	0,00286	0,01419	0,98581	84566	1200	419832	0,98311	4588542	54,26
20	0,00396	0,01962	0,98038	83366	1636	412743	0,97983	4168710	50,00
25	0,00419	0,02072	0,97928	81731	1694	404419	0,97884	3755967	45,96
30	0,00437	0,02160	0,97840	80037	1729	395863	0,97771	3351548	41,88
35	0,00465	0,02299	0,97701	78308	1800	387039	0,97290	2955686	37,74
40	0,00636	0,03131	0,96869	76508	2395	376550	0,96834	2568646	33,57
45	0,00651	0,03203	0,96797	74112	2374	364627	0,96748	2192097	29,58
50	0,00671	0,03302	0,96698	71738	2369	352771	0,95994	1827470	25,47
55	0,00970	0,04734	0,95266	69370	3284	338639	0,93887	1474700	21,26
60	0,01572	0,07560	0,92440	66086	4996	317938	0,89907	1136061	17,19
65	0,02742	0,12832	0,87168	61089	7839	285849	0,65060	818123	13,39
70+	0,10004	1	0	53250		532273		532273	10,00

Quadro 25 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE EVORA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,13181	0,10438	0,89562	100000	10438	92566	0,87760	5749483	57,49
1	0,01206	0,04709	0,95291	89562	4217	346234	0,96551	5656917	63,16
5	0,00288	0,01432	0,98568	85345	1222	423668	0,96763	5310683	62,23
10	0,00209	0,01039	0,98961	84123	874	418428	0,96731	4887014	58,09
15	0,00303	0,01502	0,98498	83248	1250	413116	0,98498	4468587	53,68
20	0,00303	0,01502	0,98498	81998	1232	406910	0,98018	4055470	49,46
25	0,00500	0,02469	0,97531	80766	1994	398845	0,97848	3648560	45,17
30	0,00369	0,01826	0,98174	78772	1439	390262	0,98093	3249715	41,25
35	0,00402	0,01990	0,98010	77333	1539	382818	0,97634	2859453	36,98
40	0,00557	0,02749	0,97251	75794	2084	373761	0,97312	2476635	32,68
45	0,00532	0,02625	0,97375	73710	1935	363716	0,96477	2102874	28,53
50	0,00909	0,04446	0,95554	71776	3191	350902	0,94662	1739158	24,23
55	0,01295	0,06272	0,93728	68585	4302	332171	0,92013	1388256	20,24
60	0,02065	0,09817	0,90183	64283	6310	305640	0,87792	1056086	16,43
65	0,03210	0,14859	0,85141	57973	8614	268329	0,64244	750445	12,94
70+	0,10238	1	0	49359		482116		482116	9,77

DISTRITO DE FARO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12635	0,09955	0,90045	100000	9955	92834	0,87685	5756633	57,57
1	0,01447	0,05627	0,94373	90045	5067	345591	0,96294	5663799	62,90
5	0,00257	0,01279	0,98721	84978	1087	422175	0,98861	5318208	62,58
10	0,00200	0,00997	0,99003	83892	836	417368	0,98484	4896034	58,36
15	0,00412	0,02041	0,97959	83056	1695	411040	0,97709	4478666	53,92
20	0,00516	0,02546	0,97454	81360	2071	401623	0,97309	4067626	50,00
25	0,00576	0,02840	0,97160	79289	2252	390816	0,97312	3666002	46,24
30	0,00513	0,02532	0,97468	77037	1951	380311	0,97441	3275186	42,51
35	0,00524	0,02587	0,97413	75087	1943	370578	0,97383	2894876	38,55
40	0,00537	0,02647	0,97353	73144	1936	360880	0,97317	2524298	34,51
45	0,00551	0,02720	0,97280	71208	1937	351198	0,96998	2163418	30,38
50	0,00669	0,03291	0,96709	69271	2280	340656	0,96079	1812220	26,16
55	0,00936	0,04572	0,95428	66991	3063	327300	0,93841	1471564	21,97
60	0,01628	0,07822	0,92178	63929	5000	307142	0,90011	1144264	17,90
65	0,02630	0,12339	0,87661	58928	7271	276463	0,66975	837122	14,21
70+	0,09214	1	0	51657		560660		560660	10,85

DISTRITO DA GUARDA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,14229	0,10941	0,89059	100000	10941	92369	0,84310	5301562	53,02
1	0,02879	0,10889	0,89111	89059	9698	329183	0,93525	5209192	58,49
5	0,00259	0,01287	0,98713	79362	1021	394255	0,98896	4880009	61,49
10	0,00185	0,00919	0,99081	78340	720	389902	0,98943	4485754	57,26
15	0,00241	0,01196	0,98804	77621	928	385782	0,98581	4095852	52,77
20	0,00332	0,01644	0,98356	76692	1261	380308	0,98129	3710070	48,38
25	0,00425	0,02102	0,97898	75431	1586	373192	0,97760	3329762	44,14
30	0,00482	0,02381	0,97619	73846	1758	364832	0,97417	2956570	40,04
35	0,00566	0,02789	0,97211	72087	2010	355410	0,97064	2591738	35,95
40	0,00627	0,03087	0,96913	70077	2163	344977	0,97061	2236328	31,91
45	0,00565	0,02786	0,97214	67914	1892	334839	0,96597	1891351	27,85
50	0,00824	0,04038	0,95962	66022	2666	323444	0,94678	1556512	23,58
55	0,01378	0,06660	0,93340	63356	4220	306231	0,91620	1233068	19,46
60	0,02155	0,10223	0,89777	59136	6046	280568	0,87786	926837	15,67
65	0,03111	0,14431	0,85569	53091	7662	246300	0,61889	646269	12,17
70+	0,11358	1	0	45429		399969		399969	8,80

Quadro 26 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE LEIRIA - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,10832	0,09135	0,90865	100000	9135	93189	0,88551	5913221	59,13
1	0,01315	0,05126	0,94874	90865	4658	349568	0,96627	5820032	64,05
5	0,00300	0,01490	0,98510	86207	1284	427824	0,98744	5470464	63,46
10	0,00205	0,01018	0,98982	84923	865	422453	0,98741	5042640	59,38
15	0,00303	0,01503	0,98497	84058	1263	417132	0,98356	4620187	54,96
20	0,00361	0,01787	0,98213	82795	1480	410274	0,98268	4203055	50,76
25	0,00338	0,01676	0,98324	81315	1363	403167	0,98234	3792781	46,64
30	0,00375	0,01857	0,98143	79952	1485	396048	0,98093	3389614	42,40
35	0,00396	0,01958	0,98042	78467	1537	388494	0,97681	2993566	38,15
40	0,00545	0,02688	0,97312	76931	2068	379483	0,97029	2605072	33,86
45	0,00663	0,03262	0,96738	74863	2442	368210	0,96461	2225588	29,73
50	0,00780	0,03825	0,96175	72421	2770	355181	0,95738	1857378	25,65
55	0,00966	0,04716	0,95284	69651	3285	340043	0,93536	1502198	21,57
60	0,01732	0,08298	0,91702	66366	5507	318062	0,89493	1162155	17,51
65	0,02761	0,12915	0,87085	60859	7860	284644	0,86278	844093	13,87
70+	0,09473	1	0	52999		559449		559449	10,56

DISTRITO DE LISBOA - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,16861	0,13429	0,86571	100000	13429	91106	0,84089	5270338	52,70
1	0,01918	0,07390	0,92610	86571	6398	329337	0,94478	5179232	59,83
5	0,00367	0,01818	0,98182	80174	1457	397226	0,98400	4849895	60,49
10	0,00278	0,01378	0,98622	78717	1085	390870	0,98156	4452670	56,57
15	0,00469	0,02317	0,97683	77632	1799	383661	0,97455	4061800	52,32
20	0,00564	0,02779	0,97221	75833	2107	373896	0,97174	3678138	48,50
25	0,00583	0,02873	0,97127	73726	2118	363332	0,97225	3304242	44,82
30	0,00542	0,02675	0,97325	71607	1915	353248	0,97274	2940910	41,07
35	0,00564	0,02780	0,97220	69692	1937	343616	0,97091	2587663	37,13
40	0,00618	0,03043	0,96957	67755	2062	333619	0,96485	2244046	33,12
45	0,00817	0,04002	0,95998	65693	2629	321892	0,95586	1910427	29,08
50	0,00993	0,04844	0,95156	63064	3055	307683	0,94073	1588535	25,19
55	0,01465	0,07065	0,92935	60009	4240	289446	0,91693	1280852	21,34
60	0,02026	0,09642	0,90358	55769	5377	265403	0,87765	991406	17,78
65	0,03268	0,15104	0,84896	50392	7611	232932	0,87916	726003	14,41
70+	0,08676	1	0	42781		493071		493071	11,53

DISTRITO DO PORTO - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,18232	0,14356	0,85644	100000	14356	90725	0,82187	5004733	50,05
1	0,02660	0,10104	0,89896	85644	8654	320211	0,92921	4914009	57,38
5	0,00325	0,01614	0,98386	76990	1242	381844	0,98629	4593798	59,67
10	0,00226	0,01124	0,98876	75748	851	376610	0,98530	4211953	55,60
15	0,00368	0,01821	0,98179	74896	1364	371072	0,97804	3835343	51,21
20	0,00522	0,02577	0,97423	73533	1895	362924	0,97373	3464271	47,11
25	0,00543	0,02678	0,97322	71637	1919	353390	0,97492	3101346	43,29
30	0,00472	0,02332	0,97668	69719	1626	344528	0,97244	2747956	39,41
35	0,00648	0,03190	0,96810	68092	2172	335032	0,96756	2403429	35,30
40	0,00671	0,03300	0,96700	65920	2175	324164	0,96272	2068397	31,38
45	0,00852	0,04172	0,95828	63745	2659	312078	0,95372	1744233	27,36
50	0,01048	0,05105	0,94895	61086	3118	297634	0,93710	1432155	23,44
55	0,01567	0,07538	0,92462	57968	4370	278914	0,90622	1134521	19,57
60	0,02410	0,11367	0,88633	53598	6093	252758	0,85970	855608	15,96
65	0,03724	0,17035	0,82965	47505	8092	217295	0,83955	602850	12,69
70+	0,10222	1	0	39413		385555		385555	9,78

Quadro 27 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE PORTALEGRE - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,13015	0,10140	0,89860	100000	10140	92755	0,87647	5740375	57,40
1	0,01397	0,05435	0,94565	89860	4884	345480	0,96429	5647620	62,85
5	0,00217	0,01080	0,98920	84976	918	422584	0,99023	5302139	62,40
10	0,00175	0,00873	0,99127	84058	733	418456	0,98743	4879656	58,05
15	0,00332	0,01645	0,98355	83324	1371	413194	0,98168	4461100	53,54
20	0,00409	0,02022	0,97978	81953	1657	405624	0,97911	4047906	49,39
25	0,00436	0,02158	0,97842	80296	1733	397150	0,98008	3642281	45,36
30	0,00368	0,01822	0,98178	78564	1431	389239	0,97756	3245132	41,31
35	0,00542	0,02674	0,97326	77132	2062	380505	0,97378	2855892	37,03
40	0,00520	0,02569	0,97431	75070	1928	370528	0,97399	2475387	32,97
45	0,00534	0,02633	0,97367	73141	1926	360892	0,96855	2104860	28,78
50	0,00748	0,03671	0,96329	71216	2614	349542	0,95304	1743967	24,49
55	0,01186	0,05760	0,94240	68601	3951	333127	0,92827	1394426	20,33
60	0,01813	0,08672	0,91328	64650	5606	309233	0,89298	1061299	16,42
65	0,02764	0,12926	0,87074	59043	7632	276137	0,63283	752066	12,74
70+	0,10802	1	0	51412		475928		475928	9,26

DISTRITO DE SANTAREM - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10992	0,08803	0,91197	100000	8803	93457	0,89561	6214877	62,15
1	0,00982	0,03851	0,96149	91197	3512	354346	0,97528	6121420	67,12
5	0,00155	0,00771	0,99229	87685	676	436734	0,99188	5767074	65,77
10	0,00171	0,00854	0,99146	87009	743	433187	0,99013	5330340	61,26
15	0,00226	0,01122	0,98878	86266	968	428911	0,98774	4897153	56,77
20	0,00268	0,01332	0,98668	85298	1136	423651	0,98422	4468242	52,38
25	0,00369	0,01826	0,98174	84162	1537	416967	0,98340	4044592	48,06
30	0,00300	0,01491	0,98509	82625	1232	410044	0,98317	3627625	43,90
35	0,00379	0,01878	0,98122	81393	1528	403143	0,97944	3217581	39,53
40	0,00453	0,02237	0,97763	79864	1787	394855	0,97686	2814437	35,24
45	0,00484	0,02392	0,97608	78078	1868	385719	0,97334	2419582	30,99
50	0,00598	0,02947	0,97053	76210	2246	375436	0,95736	2033863	26,69
55	0,01157	0,05622	0,94378	73964	4158	359426	0,93828	1658427	22,42
60	0,01398	0,06756	0,93244	69806	4716	337241	0,91071	1299001	18,61
65	0,02387	0,11261	0,88739	65090	7330	307128	0,68066	961759	14,78
70+	0,08823	1	0	57761		654632		654632	11,33

DISTRITO DE SETÚBAL - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,16859	0,13163	0,86837	100000	13163	91282	0,85024	5439843	54,40
1	0,01512	0,05871	0,94129	86837	5098	333841	0,95409	5348562	61,59
5	0,00304	0,01511	0,98489	81739	1235	405607	0,98745	5014721	61,35
10	0,00200	0,00995	0,99005	80504	801	400516	0,98483	4609114	57,25
15	0,00413	0,02044	0,97956	79703	1629	394440	0,97645	4208598	52,80
20	0,00542	0,02672	0,97328	78073	2086	385151	0,97399	3814158	48,85
25	0,00512	0,02528	0,97472	75987	1921	375133	0,97563	3429007	45,13
30	0,00474	0,02344	0,97656	74066	1736	365990	0,97596	3053874	41,23
35	0,00499	0,02464	0,97536	72330	1782	357193	0,97326	2687885	37,16
40	0,00586	0,02889	0,97111	70547	2038	347642	0,97122	2330692	33,04
45	0,00582	0,02867	0,97133	68509	1964	337636	0,96773	1983049	28,95
50	0,00733	0,03597	0,96403	66545	2394	326740	0,95145	1645414	24,73
55	0,01271	0,06160	0,93840	64151	3951	310877	0,92195	1318673	20,56
60	0,02008	0,09559	0,90441	60200	5755	286612	0,88107	1007796	16,74
65	0,03121	0,14474	0,85526	54445	7880	252525	0,64985	721184	13,25
70+	0,09936	1	0	46565		468658		468658	10,06

Quadro 28 - Tábuas de mortalidade 1940/1941

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12540	0,09598	0,90402	100000	9598	93078	0,87901	5798508	57,99
1	0,01499	0,05820	0,94180	90402	5262	346428	0,96235	5705430	63,11
5	0,00259	0,01288	0,98712	85140	1096	422959	0,99030	5359002	62,94
10	0,00130	0,00649	0,99351	84044	545	418855	0,99068	4936043	58,73
15	0,00245	0,01217	0,98783	83498	1016	414951	0,98813	4517188	54,10
20	0,00233	0,01156	0,98844	82482	954	410027	0,98705	4102237	49,73
25	0,00289	0,01435	0,98565	81529	1170	404718	0,98349	3692211	45,29
30	0,00378	0,01870	0,98130	80359	1503	398036	0,98079	3287493	40,91
35	0,00398	0,01973	0,98027	78856	1556	390390	0,97871	2889456	36,64
40	0,00463	0,02288	0,97712	77300	1769	382079	0,97463	2499066	32,33
45	0,00566	0,02792	0,97208	75531	2109	372385	0,96673	2116988	28,03
50	0,00791	0,03878	0,96122	73423	2848	359995	0,95177	1744603	23,76
55	0,01196	0,05807	0,94193	70575	4098	342630	0,92525	1384608	19,62
60	0,01939	0,09245	0,90755	66477	6146	317020	0,87521	1041978	15,67
65	0,03488	0,16043	0,83957	60331	9679	277458	0,61728	724958	12,02
70+	0,11319	1	0	50652		447499		447499	8,83

DISTRITO DE VILA REAL - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,12878	0,10732	0,89268	100000	10732	92311	0,83897	5106803	51,07
1	0,03103	0,11688	0,88312	89268	10433	327173	0,93184	5014491	56,17
5	0,00335	0,01664	0,98336	78835	1311	390894	0,98718	4687318	59,46
10	0,00180	0,00894	0,99106	77523	693	385883	0,98831	4296423	55,42
15	0,00292	0,01447	0,98553	76830	1112	381371	0,98238	3910540	50,90
20	0,00421	0,02081	0,97919	75718	1576	374651	0,97711	3529169	46,61
25	0,00506	0,02501	0,97499	74142	1854	366077	0,97381	3154518	42,55
30	0,00556	0,02740	0,97260	72288	1981	356490	0,97275	2788441	38,57
35	0,00550	0,02710	0,97290	70308	1906	346775	0,97100	2431951	34,59
40	0,00629	0,03095	0,96905	68402	2117	336718	0,96676	2085176	30,48
45	0,00725	0,03559	0,96441	66285	2359	325526	0,95507	1748459	26,38
50	0,01123	0,05462	0,94538	63926	3491	310899	0,93424	1422933	22,26
55	0,01614	0,07756	0,92244	60434	4687	290454	0,90486	1112033	18,40
60	0,02422	0,11421	0,88579	55747	6367	262819	0,85434	821579	14,74
65	0,03984	0,18116	0,81884	49381	8946	224538	0,59815	558760	11,32
70+	0,12098	1	0	40435		334222		334222	8,27

DISTRITO DE VISEU - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,10935	0,08938	0,91062	100000	8938	93349	0,86739	5560554	55,61
1	0,02306	0,08818	0,91182	91062	8030	340348	0,95134	5467205	60,04
5	0,00249	0,01237	0,98763	83032	1027	412593	0,98914	5126856	61,75
10	0,00187	0,00933	0,99067	82005	765	408112	0,98997	4714263	57,49
15	0,00216	0,01075	0,98925	81240	873	404017	0,98629	4306151	53,01
20	0,00337	0,01671	0,98329	80367	1343	398477	0,98103	3902134	48,55
25	0,00430	0,02127	0,97873	79024	1681	390918	0,97918	3503657	44,34
30	0,00411	0,02037	0,97963	77343	1575	382778	0,97691	3112740	40,25
35	0,00524	0,02587	0,97413	75768	1960	373940	0,97304	2729961	36,03
40	0,00570	0,02809	0,97191	73808	2073	363858	0,97063	2356021	31,92
45	0,00623	0,03069	0,96931	71735	2201	353172	0,96287	1992163	27,77
50	0,00895	0,04378	0,95622	69534	3044	340058	0,94653	1638991	23,57
55	0,01314	0,06360	0,93640	66489	4229	321876	0,91940	1298934	19,54
60	0,02078	0,09876	0,90124	62261	6149	295932	0,87477	977058	15,69
65	0,03351	0,15460	0,84540	56112	8675	258872	0,61994	681126	12,14
70+	0,11234	1	0	47437		422254		422254	8,90

Quadro 29 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

PORTUGAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02723	0,02530	0,97470	100000	2530	97859	0,97186	6876818	68,77
1	0,00138	0,00549	0,99451	97470	535	388072	0,99586	6778959	69,55
5	0,00063	0,00314	0,99686	96936	304	483918	0,99686	6390888	65,93
10	0,00063	0,00313	0,99687	96631	303	482401	0,99396	5906970	61,13
15	0,00180	0,00895	0,99105	96329	862	479489	0,99036	5424569	56,31
20	0,00208	0,01035	0,98965	95467	988	474865	0,99005	4945079	51,80
25	0,00192	0,00955	0,99045	94479	902	470141	0,99027	4470214	47,31
30	0,00199	0,00992	0,99008	93577	928	465564	0,98841	4000073	42,75
35	0,00267	0,01328	0,98672	92649	1230	460168	0,98327	3534509	38,15
40	0,00409	0,02022	0,97978	91418	1849	452471	0,97462	3074342	33,63
45	0,00622	0,03064	0,96936	89570	2744	440989	0,96194	2621871	29,27
50	0,00936	0,04571	0,95429	86826	3969	424206	0,94466	2180882	25,12
55	0,01353	0,06544	0,93456	82857	5422	400729	0,91804	1756676	21,20
60	0,02097	0,09963	0,90037	77435	7715	367887	0,87573	1355947	17,51
65	0,03281	0,15162	0,84838	69720	10571	322171	0,87394	988060	14,17
70+	0,08883	1	0	59149		665889		665889	11,26

CONTINENTE - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02697	0,02502	0,97498	100000	2502	97882	0,97227	6895601	68,96
1	0,00132	0,00527	0,99473	97498	514	388252	0,99599	6797719	69,72
5	0,00061	0,00304	0,99696	96984	295	484183	0,99694	6409467	66,09
10	0,00062	0,00307	0,99693	96689	297	482703	0,99391	5925284	61,28
15	0,00183	0,00911	0,99089	96392	878	479765	0,99027	5442581	56,46
20	0,00208	0,01035	0,98965	95514	989	475097	0,99004	4962816	51,96
25	0,00192	0,00956	0,99044	94525	903	470366	0,99034	4487719	47,48
30	0,00196	0,00977	0,99023	93622	915	465821	0,98866	4017353	42,91
35	0,00260	0,01292	0,98708	92707	1198	460539	0,98372	3551532	38,31
40	0,00398	0,01968	0,98032	91509	1801	453041	0,97521	3090993	33,78
45	0,00609	0,03001	0,96999	89708	2692	441809	0,96256	2637952	29,41
50	0,00923	0,04511	0,95489	87016	3925	425266	0,94558	2196143	25,24
55	0,01326	0,06417	0,93583	83091	5332	402123	0,91917	1770876	21,31
60	0,02075	0,09864	0,90136	77759	7670	369619	0,87726	1368753	17,60
65	0,03231	0,14948	0,85052	70089	10477	324251	0,87547	999134	14,26
70+	0,08833	1	0	59612		674883		674883	11,32

Quadro 30 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE AVEIRO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02421	0,02271	0,97729	100000	2271	98045	0,97376	6888181	68,88
1	0,00155	0,00618	0,99382	97729	604	388836	0,99549	6790136	69,48
5	0,00077	0,00386	0,99614	97125	375	484686	0,99623	6401301	65,91
10	0,00074	0,00368	0,99632	96749	356	482856	0,99294	5916615	61,15
15	0,00210	0,01046	0,98954	96393	1008	479445	0,98870	5433759	56,37
20	0,00244	0,01215	0,98785	95385	1158	474029	0,98850	4954314	51,94
25	0,00218	0,01084	0,98916	94227	1022	468578	0,98928	4480285	47,55
30	0,00213	0,01059	0,98941	93205	987	463557	0,98702	4011707	43,04
35	0,00310	0,01540	0,98460	92218	1420	457540	0,98152	3548150	38,48
40	0,00437	0,02160	0,97840	90798	1961	449087	0,97442	3090610	34,04
45	0,00602	0,02965	0,97035	88837	2634	437598	0,96470	2641523	29,73
50	0,00840	0,04112	0,95888	86203	3545	422150	0,94927	2203925	25,57
55	0,01253	0,06075	0,93925	82658	5021	400735	0,91991	1781775	21,56
60	0,02120	0,10067	0,89933	77636	7816	368642	0,87922	1381040	17,79
65	0,03084	0,14314	0,85686	68821	9994	324117	0,67985	1012398	14,50
70+	0,08692	1	0	59826		688281		688281	11,50

DISTRITO DE BEJA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02675	0,02540	0,97460	100000	2540	97848	0,97187	7005581	70,06
1	0,00133	0,00531	0,99469	97460	517	388087	0,99654	6907733	70,88
5	0,00038	0,00189	0,99811	96943	183	484256	0,99802	6519645	67,25
10	0,00041	0,00207	0,99793	96759	200	483296	0,99554	6035389	62,38
15	0,00137	0,00685	0,99315	96559	661	481142	0,99015	5552093	57,50
20	0,00259	0,01287	0,98713	95898	1235	476403	0,98966	5070951	52,88
25	0,00156	0,00778	0,99222	94663	736	471475	0,98987	4594549	48,54
30	0,00252	0,01251	0,98749	93927	1175	466698	0,98414	4123074	43,90
35	0,00389	0,01925	0,98075	92752	1786	459297	0,97938	3656376	39,42
40	0,00445	0,02201	0,97799	90967	2002	449828	0,97578	3197079	35,15
45	0,00537	0,02647	0,97353	88964	2355	438935	0,96765	2747252	30,88
50	0,00783	0,03839	0,96161	86609	3325	424734	0,95442	2308317	26,65
55	0,01090	0,05306	0,94694	83284	4419	405375	0,92687	1883583	22,62
60	0,01980	0,09432	0,90568	78866	7439	375731	0,88165	1478208	18,74
65	0,03124	0,14488	0,85512	71427	10348	331263	0,69953	1102477	15,44
70+	0,07920	1	0	61079		771214		771214	12,63

DISTRITO DE BRAGA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,03102	0,02870	0,97130	100000	2870	97592	0,96722	6884694	68,85
1	0,00193	0,00769	0,99231	97130	746	386015	0,99489	6787102	69,88
5	0,00065	0,00323	0,99677	96384	312	481138	0,99679	6401087	66,41
10	0,00064	0,00319	0,99681	96072	307	479592	0,99379	5919948	61,62
15	0,00186	0,00924	0,99076	95765	885	476614	0,99045	5440356	56,81
20	0,00198	0,00986	0,99014	94881	936	472063	0,99056	4963743	52,32
25	0,00181	0,00901	0,99099	93945	846	467609	0,98981	4491679	47,81
30	0,00229	0,01138	0,98862	93099	1059	462846	0,98715	4024071	43,22
35	0,00289	0,01433	0,98567	92040	1319	456900	0,98339	3561225	38,69
40	0,00382	0,01891	0,98109	90720	1715	449313	0,97802	3104325	34,22
45	0,00508	0,02510	0,97490	89005	2234	439439	0,96787	2655011	29,83
50	0,00803	0,03935	0,96065	86771	3414	425318	0,94849	2215572	25,53
55	0,01326	0,06417	0,93583	83356	5349	403410	0,91809	1790254	21,48
60	0,02125	0,10087	0,89913	78007	7868	370366	0,87566	1386845	17,78
65	0,03254	0,15044	0,84956	70139	10552	324316	0,68094	1016479	14,49
70+	0,08609	1	0	59587		692163		692163	11,62

Quadro 31 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE BRAGANCA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,04246	0,03822	0,96178	100000	3822	96878	0,95761	6823689	68,24
1	0,00222	0,00886	0,99114	96178	852	381926	0,99358	6726811	69,94
5	0,00076	0,00377	0,99623	95326	359	475730	0,99579	6344885	66,56
10	0,00093	0,00465	0,99535	94966	441	473728	0,99401	5869155	61,80
15	0,00147	0,00733	0,99267	94525	693	470892	0,99245	5395428	57,08
20	0,00156	0,00777	0,99223	93832	729	467335	0,99221	4924536	52,48
25	0,00157	0,00781	0,99219	93102	728	463693	0,99227	4457201	47,87
30	0,00153	0,00764	0,99236	92375	706	460110	0,99125	3993508	43,23
35	0,00198	0,00986	0,99014	91669	904	456086	0,98336	3533398	38,55
40	0,00475	0,02349	0,97651	90765	2132	448497	0,97114	3077312	33,90
45	0,00699	0,03437	0,96563	88634	3046	435552	0,96295	2628815	29,66
50	0,00813	0,03982	0,96018	85587	3408	419415	0,95129	2193263	25,63
55	0,01194	0,05796	0,94204	82179	4763	398987	0,92832	1773848	21,59
60	0,01803	0,08625	0,91375	77416	6677	370387	0,88948	1374861	17,76
65	0,02943	0,13707	0,86293	70739	9696	329454	0,87201	1004474	14,20
70+	0,09043	1	0	61043		675021		675021	11,06

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02502	0,02340	0,97660	100000	2340	98005	0,97317	6972956	69,73
1	0,00155	0,00619	0,99381	97660	605	388578	0,99531	6874952	70,40
5	0,00081	0,00402	0,99598	97056	390	484303	0,99574	6486373	66,83
10	0,00090	0,00450	0,99550	96665	435	482240	0,99205	6002071	62,09
15	0,00230	0,01141	0,98859	96231	1098	478407	0,98780	5519830	57,36
20	0,00262	0,01301	0,98699	95132	1237	472569	0,98834	5041423	52,99
25	0,00207	0,01030	0,98970	93895	967	467058	0,98847	4568855	48,66
30	0,00257	0,01278	0,98722	92928	1188	461671	0,98659	4101797	44,14
35	0,00283	0,01405	0,98595	91740	1289	455477	0,98161	3640126	39,68
40	0,00461	0,02278	0,97722	90451	2061	447102	0,97136	3184648	35,21
45	0,00705	0,03463	0,96537	88390	3061	434299	0,96227	2737546	30,97
50	0,00836	0,04095	0,95905	85329	3494	417911	0,94882	2303247	26,99
55	0,01277	0,06185	0,93815	81835	5062	396521	0,92973	1885336	23,04
60	0,01650	0,07924	0,92076	76773	6084	368657	0,89917	1488815	19,39
65	0,02650	0,12428	0,87572	70690	8785	331485	0,70407	1120158	15,85
70+	0,07849	1	0	61904		788673		788673	12,74

DISTRITO DE COIMBRA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01967	0,01844	0,98156	100000	1844	98330	0,97857	6918857	69,19
1	0,00118	0,00470	0,99530	98156	461	390954	0,99720	6820526	69,49
5	0,00046	0,00229	0,99771	97695	224	487915	0,99744	6429572	65,81
10	0,00057	0,00284	0,99716	97471	277	486665	0,99366	5941657	60,96
15	0,00198	0,00985	0,99015	97195	957	483580	0,98989	5454992	56,12
20	0,00208	0,01037	0,98963	96237	998	478692	0,98874	4971412	51,66
25	0,00245	0,01216	0,98784	95240	1158	473302	0,98754	4492720	47,17
30	0,00257	0,01275	0,98725	94081	1200	467407	0,98560	4019418	42,72
35	0,00324	0,01608	0,98392	92881	1493	460674	0,98115	3552011	38,24
40	0,00438	0,02166	0,97834	91388	1980	451991	0,97453	3091338	33,83
45	0,00596	0,02936	0,97064	89408	2625	440479	0,96279	2639347	29,52
50	0,00927	0,04531	0,95489	86783	3932	424086	0,94304	2198868	25,34
55	0,01433	0,06916	0,93084	82851	5730	399931	0,91753	1774782	21,42
60	0,02034	0,09677	0,90323	77121	7463	366948	0,88046	1374851	17,83
65	0,03121	0,14475	0,85525	69658	10083	323082	0,67945	1007904	14,47
70+	0,08699	1	0	59575		684822		684822	11,50

Quadro 32 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE EVORA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02449	0,02216	0,97784	100000	2216	98099	0,97384	7112230	71,12
1	0,00173	0,00689	0,99311	97784	674	388823	0,99640	7014131	71,73
5	0,00031	0,00157	0,99843	97110	152	485170	0,99863	6625308	68,22
10	0,00023	0,00116	0,99884	96958	113	484507	0,99554	6140138	63,33
15	0,00156	0,00776	0,99224	96845	751	482347	0,99253	5655631	58,40
20	0,00144	0,00718	0,99282	96094	690	478745	0,99298	5173285	53,84
25	0,00138	0,00686	0,99314	95404	654	475385	0,99088	4694540	49,21
30	0,00229	0,01140	0,98860	94750	1080	471048	0,99015	4219155	44,53
35	0,00166	0,00827	0,99173	93669	775	466410	0,98877	3748106	40,01
40	0,00286	0,01421	0,98579	92895	1320	461173	0,97978	3281696	35,33
45	0,00534	0,02632	0,97368	91574	2411	451846	0,97099	2820523	30,80
50	0,00646	0,03177	0,96823	89164	2833	438737	0,95254	2368678	26,57
55	0,01315	0,06367	0,93633	86331	5497	417913	0,93468	1929940	22,36
60	0,01388	0,06707	0,93293	80834	5422	390615	0,90050	1512028	18,71
65	0,02878	0,13426	0,86574	75412	10125	351749	0,88633	1121412	14,87
70+	0,08483	1	0	65287		769663		769663	11,79

DISTRITO DE FARO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02701	0,02496	0,97504	100000	2496	97887	0,97333	6928605	69,29
1	0,00094	0,00376	0,99624	97504	366	388776	0,99648	6830718	70,06
5	0,00061	0,00305	0,99895	97138	296	484949	0,99759	6441942	66,32
10	0,00036	0,00178	0,99822	96842	172	483778	0,99331	5956993	61,51
15	0,00234	0,01162	0,98838	96670	1123	480540	0,98786	5473215	56,62
20	0,00255	0,01267	0,98733	95546	1210	474706	0,98649	4992676	52,25
25	0,00289	0,01436	0,98564	94336	1355	468293	0,98743	4517970	47,89
30	0,00216	0,01074	0,98926	92981	999	462409	0,98739	4049677	43,55
35	0,00292	0,01451	0,98549	91982	1334	456576	0,98252	3587269	39,00
40	0,00414	0,02049	0,97951	90648	1858	448595	0,97737	3130693	34,54
45	0,00503	0,02482	0,97518	88790	2204	438442	0,96690	2682098	30,21
50	0,00849	0,04159	0,95841	86587	3601	423931	0,95092	2243656	25,91
55	0,01171	0,05690	0,94310	82986	4722	403123	0,92294	1819725	21,93
60	0,02071	0,09844	0,90156	78264	7705	372057	0,88840	1416602	18,10
65	0,02694	0,12619	0,87381	70559	8904	330536	0,88356	1044545	14,80
70+	0,08635	1	0	61656		714009		714009	11,58

DISTRITO DA GUARDA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,03374	0,03193	0,96807	100000	3193	97338	0,96570	6775236	67,75
1	0,00133	0,00531	0,99469	96807	514	385514	0,99565	6677898	68,98
5	0,00059	0,00295	0,99705	96293	284	480754	0,99679	6292384	65,35
10	0,00070	0,00348	0,99652	96008	334	479208	0,99063	5811631	60,53
15	0,00308	0,01529	0,98471	95675	1463	474716	0,98690	5332423	55,73
20	0,00219	0,01087	0,98913	94212	1024	468499	0,98716	4857707	51,56
25	0,00299	0,01483	0,98517	93188	1382	462485	0,98719	4389208	47,10
30	0,00216	0,01077	0,98923	91806	988	456560	0,98499	3926722	42,77
35	0,00390	0,01930	0,98070	90818	1752	449708	0,97776	3470162	38,21
40	0,00511	0,02523	0,97477	89065	2247	439709	0,96939	3020454	33,91
45	0,00736	0,03613	0,96387	86818	3137	426249	0,95638	2580745	29,73
50	0,01055	0,05139	0,94861	83681	4300	407657	0,94322	2154496	25,75
55	0,01289	0,06246	0,93754	79381	4958	384511	0,92412	1746839	22,01
60	0,01889	0,09021	0,90979	74423	6713	355332	0,89333	1362329	18,31
65	0,02661	0,12477	0,87523	67710	8448	317428	0,88478	1006997	14,87
70+	0,08594	1	0	59261		689569		689569	11,64

Quadro 33 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE LEIRIA - HOMENS									
Idades	nmX	npX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02203	0,02122	0,97878	100000	2122	98128	0,97569	6815731	68,16
1	0,00130	0,00519	0,99481	97878	508	389718	0,99612	6717604	68,63
5	0,00074	0,00369	0,99631	97370	359	485951	0,99625	6327886	64,99
10	0,00076	0,00381	0,99619	97011	370	484130	0,99081	5841935	60,22
15	0,00294	0,01459	0,98541	96641	1410	479681	0,98626	5357805	55,44
20	0,00259	0,01289	0,98711	95231	1227	473088	0,98809	4878125	51,22
25	0,00220	0,01092	0,98908	94004	1026	467454	0,98908	4405037	46,86
30	0,00220	0,01092	0,98908	92978	1015	462351	0,98864	3937582	42,35
35	0,00238	0,01182	0,98818	91963	1087	457097	0,98324	3475231	37,79
40	0,00440	0,02175	0,97825	90876	1977	449438	0,97221	3018134	33,21
45	0,00691	0,03397	0,96603	88899	3020	436947	0,95869	2568696	28,89
50	0,01003	0,04891	0,95109	85879	4200	418897	0,94430	2131749	24,82
55	0,01297	0,06283	0,93717	81679	5132	395565	0,91874	1712852	20,97
60	0,02126	0,10093	0,89907	76547	7726	363420	0,87712	1317287	17,21
65	0,03180	0,14730	0,85270	68821	10137	318763	0,66582	953967	13,86
70+	0,09240	1	0	58684		635104		635104	10,82

DISTRITO DE LISBOA - HOMENS									
Idades	nmX	npX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02115	0,01914	0,98086	100000	1914	98295	0,97870	6932724	69,33
1	0,00092	0,00369	0,99631	98086	362	391055	0,99723	6834429	69,68
5	0,00051	0,00256	0,99744	97724	250	487995	0,99750	6443374	65,93
10	0,00049	0,00245	0,99755	97474	239	486773	0,99587	5955379	61,10
15	0,00116	0,00581	0,99419	97235	565	484764	0,99240	5468606	56,24
20	0,00189	0,00940	0,99060	96670	909	481080	0,99131	4983842	51,55
25	0,00160	0,00798	0,99202	95762	764	476898	0,99203	4502762	47,02
30	0,00160	0,00795	0,99205	94998	755	473100	0,99085	4025863	42,38
35	0,00208	0,01036	0,98964	94242	976	468770	0,98593	3552764	37,70
40	0,00360	0,01782	0,98218	93266	1662	462175	0,97723	3083993	33,07
45	0,00564	0,02782	0,97218	91604	2548	451649	0,96284	2621819	28,62
50	0,00958	0,04678	0,95322	89056	4166	434865	0,94386	2170169	24,37
55	0,01364	0,06595	0,93405	84890	5599	410453	0,91351	1735305	20,44
60	0,02294	0,10848	0,89152	79291	8602	374952	0,86400	1324852	16,71
65	0,03641	0,16686	0,83314	70689	11795	323960	0,65895	949900	13,44
70+	0,09409	1	0	58894		625940		625940	10,63

DISTRITO DO PORTO - HOMENS									
Idades	nmX	npX	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02893	0,02666	0,97334	100000	2666	97752	0,97148	6847516	68,48
1	0,00103	0,00410	0,99590	97334	399	387989	0,99634	6749764	69,35
5	0,00058	0,00292	0,99708	96935	283	483966	0,99702	6361775	65,63
10	0,00061	0,00305	0,99695	96652	295	482523	0,99399	5877808	60,81
15	0,00180	0,00897	0,99103	96357	864	479625	0,99108	5395285	55,99
20	0,00178	0,00888	0,99112	95493	848	475344	0,99140	4915660	51,48
25	0,00167	0,00833	0,99167	94645	788	471255	0,99226	4440316	46,92
30	0,00143	0,00714	0,99286	93857	670	467608	0,99055	3969061	42,29
35	0,00237	0,01178	0,98822	93186	1097	463189	0,98485	3501453	37,57
40	0,00375	0,01856	0,98144	92089	1709	456173	0,97475	3038265	32,99
45	0,00652	0,03208	0,96792	90380	2899	444653	0,95930	2582091	28,57
50	0,01017	0,04961	0,95039	87481	4340	426556	0,93962	2137438	24,43
55	0,01488	0,07172	0,92828	83141	5963	400800	0,91139	1710882	20,58
60	0,02257	0,10681	0,89319	77179	8244	365284	0,86453	1310081	16,97
65	0,03658	0,16756	0,83244	68935	11551	315799	0,66575	944797	13,71
70+	0,09123	1	0	57384		628998		628998	10,96

Quadro 34 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE PORTALEGRE - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,03378	0,03050	0,96950	100000	3050	97457	0,96703	7049410	70,49
1	0,00135	0,00538	0,99462	96950	522	386059	0,99531	6951953	71,71
5	0,00074	0,00370	0,99630	96428	357	481247	0,99640	6565894	68,09
10	0,00070	0,00351	0,99649	96071	337	479513	0,99539	6084646	63,33
15	0,00115	0,00572	0,99428	95734	547	477302	0,99233	5605133	58,55
20	0,00194	0,00964	0,99036	95187	917	473641	0,99020	5127831	53,87
25	0,00200	0,00996	0,99004	94269	939	469000	0,99067	4654190	49,37
30	0,00175	0,00870	0,99130	93330	812	464622	0,98856	4185190	44,84
35	0,00286	0,01419	0,98581	92518	1313	459309	0,98177	3720568	40,21
40	0,00451	0,02232	0,97768	91205	2036	450937	0,97644	3261259	35,76
45	0,00503	0,02483	0,97517	89169	2214	440312	0,97232	2810322	31,52
50	0,00621	0,03060	0,96940	86955	2661	428125	0,96171	2370010	27,26
55	0,00946	0,04622	0,95378	84295	3896	411734	0,93913	1941885	23,04
60	0,01585	0,07623	0,92377	80399	6129	386673	0,90170	1530151	19,03
65	0,02603	0,12219	0,87781	74270	9075	348664	0,89508	1143479	15,40
70+	0,08203	1	0	65195		794815		794815	12,19

DISTRITO DE SANTAREM - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02539	0,02349	0,97651	100000	2349	98004	0,97346	6836356	68,36
1	0,00142	0,00565	0,99435	97651	552	388728	0,99575	6738352	69,00
5	0,00069	0,00344	0,99656	97099	334	484661	0,99633	6349624	65,39
10	0,00078	0,00391	0,99609	96765	378	482881	0,99272	5864863	60,61
15	0,00214	0,01066	0,98934	96387	1028	479366	0,98842	5382082	55,84
20	0,00252	0,01250	0,98750	95359	1192	473815	0,98807	4902717	51,41
25	0,00228	0,01135	0,98865	94167	1069	468162	0,98829	4428902	47,03
30	0,00243	0,01207	0,98793	93098	1124	462679	0,98608	3960740	42,54
35	0,00318	0,01580	0,98420	91974	1453	456236	0,98044	3498061	38,03
40	0,00473	0,02338	0,97662	90521	2116	447314	0,97191	3041825	33,60
45	0,00669	0,03291	0,96709	88405	2909	434751	0,96228	2594511	29,35
50	0,00872	0,04269	0,95731	85496	3650	418354	0,94839	2159760	25,26
55	0,01257	0,06093	0,93907	81846	4987	396762	0,92205	1741406	21,28
60	0,02018	0,09606	0,90394	76859	7383	365836	0,88207	1344644	17,49
65	0,03060	0,14212	0,85788	69476	9874	322693	0,87032	978808	14,09
70+	0,09084	1	0	59602		656115		656115	11,01

DISTRITO DE SETÚBAL - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02467	0,02371	0,97629	100000	2371	97970	0,97402	6969427	69,69
1	0,00111	0,00442	0,99558	97629	431	389039	0,99641	6871457	70,38
5	0,00060	0,00300	0,99700	97198	291	485261	0,99706	6482418	66,69
10	0,00058	0,00287	0,99713	96907	279	483836	0,99470	5997158	61,89
15	0,00155	0,00773	0,99227	96628	747	481272	0,99197	5513321	57,06
20	0,00167	0,00833	0,99167	95881	798	477408	0,99103	5032050	52,48
25	0,00193	0,00961	0,99039	95082	914	473127	0,98967	4554642	47,90
30	0,00222	0,01105	0,98895	94168	1040	468241	0,98860	4081516	43,34
35	0,00237	0,01176	0,98824	93128	1095	462902	0,98699	3613275	38,80
40	0,00287	0,01427	0,98573	92033	1313	456882	0,97927	3150373	34,23
45	0,00553	0,02729	0,97271	90720	2476	447409	0,96401	2693491	29,69
50	0,00919	0,04492	0,95508	88244	3964	431309	0,94559	2246082	25,45
55	0,01330	0,06435	0,93565	84280	5423	407840	0,91898	1814773	21,53
60	0,02079	0,09883	0,90117	78856	7793	374798	0,87566	1406933	17,84
65	0,03305	0,15264	0,84736	71063	10847	328197	0,82202	1032135	14,52
70+	0,08554	1	0	60216		703937		703937	11,69

Quadro 35 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,03092	0,02911	0,97089	100000	2911	97558	0,96685	6887495	68,87
1	0,00192	0,00764	0,99236	97089	742	385869	0,99453	6789937	69,93
5	0,00080	0,00398	0,99602	96348	384	480780	0,99643	6404068	66,47
10	0,00063	0,00316	0,99684	95964	303	479063	0,99230	5923288	61,72
15	0,00247	0,01225	0,98775	95661	1172	475374	0,98745	5444226	56,91
20	0,00258	0,01284	0,98716	94489	1213	469410	0,98918	4968852	52,59
25	0,00176	0,00877	0,99123	93275	818	464332	0,98929	4499442	48,24
30	0,00255	0,01267	0,98733	92458	1172	459359	0,98761	4035110	43,64
35	0,00244	0,01211	0,98789	91286	1105	453666	0,98511	3575751	39,17
40	0,00357	0,01771	0,98229	90181	1597	446911	0,97475	3122084	34,62
45	0,00670	0,03294	0,96706	88584	2918	435625	0,96348	2675173	30,20
50	0,00821	0,04022	0,95978	85666	3445	419717	0,95569	2239548	26,14
55	0,00996	0,04857	0,95143	82221	3994	401119	0,92945	1819831	22,13
60	0,01965	0,09365	0,90635	78227	7326	372821	0,89070	1418712	18,14
65	0,02703	0,12658	0,87342	70901	8975	332070	0,88250	1045891	14,75
70+	0,08675	1	0	61927		713821		713821	11,53

DISTRITO DE VILA REAL - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,04220	0,03995	0,96005	100000	3995	96734	0,95627	6589180	65,89
1	0,00210	0,00835	0,99165	96005	801	381398	0,99441	6492446	67,63
5	0,00047	0,00234	0,99766	95203	223	475459	0,99685	6111047	64,19
10	0,00080	0,00397	0,99603	94980	377	473959	0,99376	5635588	59,33
15	0,00171	0,00852	0,99148	94603	806	471001	0,98891	5161629	54,56
20	0,00276	0,01368	0,98632	93797	1283	465778	0,98582	4690628	50,01
25	0,00296	0,01469	0,98531	92514	1359	459172	0,98588	4224850	45,67
30	0,00273	0,01355	0,98645	91155	1235	452687	0,98379	3765679	41,31
35	0,00382	0,01890	0,98110	89920	1700	445350	0,97387	3312992	36,84
40	0,00681	0,03350	0,96650	88220	2955	433712	0,96449	2867642	32,51
45	0,00766	0,03758	0,96242	85265	3205	418312	0,95539	2433930	28,55
50	0,01066	0,05192	0,94808	82060	4260	399650	0,93718	2015618	24,56
55	0,01544	0,07432	0,92568	77800	5782	374545	0,91282	1615968	20,77
60	0,02129	0,10108	0,89892	72018	7280	341891	0,86596	1241423	17,24
65	0,03733	0,17071	0,82929	64738	11052	296062	0,67087	899532	13,89
70+	0,08896	1	0	53687		603470		603470	11,24

DISTRITO DE VISEU - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02937	0,02770	0,97230	100000	2770	97667	0,96878	7125789	71,26
1	0,00168	0,00670	0,99330	97230	651	386725	0,99546	7028122	72,28
5	0,00058	0,00289	0,99711	96578	279	482194	0,99725	6641396	68,77
10	0,00052	0,00260	0,99740	96299	251	480869	0,99467	6159202	63,96
15	0,00162	0,00808	0,99192	96049	776	478304	0,99056	5678333	59,12
20	0,00217	0,01081	0,98919	95273	1030	473791	0,98972	5200029	54,58
25	0,00196	0,00975	0,99025	94243	919	468919	0,98870	4726238	50,15
30	0,00259	0,01286	0,98714	93324	1200	463620	0,98506	4257319	45,62
35	0,00344	0,01705	0,98295	92124	1570	456693	0,98074	3793698	41,18
40	0,00435	0,02152	0,97848	90554	1949	447896	0,97437	3337005	36,85
45	0,00606	0,02982	0,97018	88605	2643	436418	0,96223	2889109	32,61
50	0,00941	0,04596	0,95404	85962	3951	419935	0,94983	2452690	28,53
55	0,01122	0,05458	0,94542	82012	4476	398867	0,93477	2032756	24,79
60	0,01590	0,07648	0,92352	77535	5930	372851	0,89820	1633888	21,07
65	0,02763	0,12921	0,87079	71605	9252	334895	0,73443	1261038	17,61
70+	0,06733	1	0	62353		926143		926143	14,85

Quadro 36 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

PORTUGAL - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02168	0,02058	0,97942	100000	2058	98178	0,97704	7644381	76,44
1	0,00103	0,00411	0,99589	97942	402	390344	0,99723	7546203	77,05
5	0,00043	0,00217	0,99783	97540	212	487172	0,99797	7155858	73,36
10	0,00038	0,00188	0,99812	97329	183	486185	0,99764	6668687	68,52
15	0,00057	0,00284	0,99716	97145	276	485037	0,99708	6182502	63,64
20	0,00060	0,00299	0,99701	96869	290	483623	0,99677	5697465	58,82
25	0,00069	0,00347	0,99653	96580	335	482062	0,99604	5213842	53,98
30	0,00089	0,00446	0,99554	96245	429	480153	0,99465	4731780	49,16
35	0,00125	0,00624	0,99376	95816	598	477586	0,99208	4251627	44,37
40	0,00193	0,00962	0,99038	95218	916	473803	0,98818	3774041	39,64
45	0,00283	0,01404	0,98596	94303	1324	468203	0,98274	3300239	35,00
50	0,00415	0,02053	0,97947	92979	1909	460120	0,97421	2832035	30,46
55	0,00633	0,03117	0,96883	91069	2838	448251	0,96055	2371916	26,05
60	0,00984	0,04800	0,95200	88231	4235	430568	0,93449	1923664	21,80
65	0,01752	0,08391	0,91609	83996	7048	402360	0,73052	1493096	17,78
70+	0,07055	1	0	76948		1090736		1090736	14,18

CONTINENTE - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02131	0,02020	0,97980	100000	2020	98204	0,97746	7662061	76,62
1	0,00100	0,00401	0,99599	97980	393	390525	0,99731	7563856	77,20
5	0,00043	0,00215	0,99785	97588	210	487415	0,99800	7173331	73,51
10	0,00037	0,00186	0,99814	97378	181	486438	0,99766	6685916	68,66
15	0,00056	0,00282	0,99718	97197	274	485300	0,99714	6199479	63,78
20	0,00058	0,00290	0,99710	96923	281	483913	0,99682	5714179	58,96
25	0,00069	0,00345	0,99655	96642	334	482377	0,99609	5230265	54,12
30	0,00088	0,00437	0,99563	96309	421	480491	0,99471	4747889	49,30
35	0,00125	0,00622	0,99378	95888	597	477947	0,99214	4267398	44,50
40	0,00191	0,00951	0,99049	95291	906	474191	0,98840	3789450	39,77
45	0,00276	0,01372	0,98628	94385	1295	468688	0,98306	3315260	35,12
50	0,00408	0,02021	0,97979	93090	1881	460748	0,97465	2846572	30,58
55	0,00622	0,03061	0,96939	91209	2792	449066	0,96120	2385824	26,16
60	0,00968	0,04725	0,95275	88417	4178	431643	0,93542	1936757	21,90
65	0,01727	0,08278	0,91722	84240	6973	403765	0,73174	1505115	17,87
70+	0,07016	1	0	77266		1101350		1101350	14,25

Quadro 37 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE AVEIRO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01981	0,01876	0,98124	100000	1876	98304	0,97904	7627385	76,27
1	0,00090	0,00361	0,99639	98124	354	391215	0,99750	7529080	76,73
5	0,00045	0,00226	0,99774	97770	221	488297	0,99780	7137865	73,01
10	0,00043	0,00213	0,99787	97549	208	487224	0,99728	6649568	68,17
15	0,00066	0,00330	0,99670	97341	321	485900	0,99688	6162344	63,31
20	0,00059	0,00293	0,99707	97019	284	484385	0,99635	5676444	58,51
25	0,00088	0,00438	0,99562	96735	423	482616	0,99560	5192059	53,67
30	0,00089	0,00443	0,99557	96311	427	480491	0,99470	4709444	48,90
35	0,00124	0,00618	0,99382	95885	592	477943	0,99121	4228953	44,10
40	0,00229	0,01141	0,98859	95292	1087	473744	0,98618	3751010	39,36
45	0,00328	0,01625	0,98375	94205	1531	467198	0,97923	3277266	34,79
50	0,00514	0,02536	0,97464	92674	2351	457494	0,97189	2810068	30,32
55	0,00628	0,03092	0,96908	90324	2793	444636	0,96325	2352574	26,05
60	0,00874	0,04276	0,95724	87531	3743	428297	0,93788	1907937	21,80
65	0,01718	0,08234	0,91766	83788	6899	401691	0,72852	1479640	17,66
70+	0,07133	1	0	76889		1077949		1077949	14,02

DISTRITO DE BEJA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01949	0,01933	0,98067	100000	1933	98247	0,98019	7827867	78,28
1	0,00029	0,00118	0,99882	98067	116	391848	0,99911	7729620	78,82
5	0,00008	0,00040	0,99960	97951	39	489658	0,99908	7337772	74,91
10	0,00029	0,00144	0,99856	97912	141	489208	0,99767	6848114	69,94
15	0,00065	0,00323	0,99677	97771	316	488066	0,99694	6358906	65,04
20	0,00058	0,00289	0,99711	97455	282	486572	0,99607	5870840	60,24
25	0,00100	0,00497	0,99503	97174	483	484659	0,99560	5384268	55,41
30	0,00077	0,00382	0,99618	96690	370	482527	0,99296	4899608	50,67
35	0,00206	0,01026	0,98974	96321	988	479131	0,98994	4417082	45,86
40	0,00198	0,00986	0,99014	95332	940	474311	0,98955	3937950	41,31
45	0,00222	0,01104	0,98896	94392	1042	469357	0,98637	3463639	36,69
50	0,00328	0,01625	0,98375	93350	1517	462959	0,97895	2994283	32,08
55	0,00525	0,02593	0,97407	91833	2381	453213	0,96805	2531324	27,56
60	0,00778	0,03813	0,96187	89452	3411	438732	0,94573	2078111	23,23
65	0,01473	0,07104	0,92896	86041	6112	414923	0,74690	1639379	19,05
70+	0,06528	1	0	79928		1224456		1224456	15,32

DISTRITO DE BRAGA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02603	0,02494	0,97506	100000	2494	97884	0,97224	7552819	75,53
1	0,00136	0,00541	0,99459	97506	527	388236	0,99610	7454935	76,46
5	0,00056	0,00277	0,99723	96979	269	484223	0,99768	7066700	72,87
10	0,00037	0,00186	0,99814	96710	180	483101	0,99769	6582477	68,06
15	0,00055	0,00277	0,99723	96530	267	481984	0,99740	6099376	63,19
20	0,00049	0,00244	0,99756	96263	235	480729	0,99691	5617392	58,35
25	0,00075	0,00374	0,99626	96028	359	479244	0,99593	5136663	53,49
30	0,00088	0,00440	0,99560	95669	421	477293	0,99402	4657419	48,68
35	0,00152	0,00755	0,99245	95248	720	474441	0,99039	4180126	43,89
40	0,00235	0,01168	0,98832	94528	1104	469881	0,98758	3705685	39,20
45	0,00265	0,01317	0,98683	93424	1231	464044	0,98285	3235803	34,64
50	0,00428	0,02117	0,97883	92193	1952	456087	0,97300	2771759	30,06
55	0,00670	0,03295	0,96705	90242	2974	443773	0,95856	2315672	25,66
60	0,01030	0,05022	0,94978	87268	4383	425383	0,93083	1871898	21,45
65	0,01866	0,08912	0,91088	82885	7387	395960	0,72627	1446516	17,45
70+	0,07187	1	0	75499		1050556		1050556	13,91

Quadro 38 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE BRAGANCA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,03323	0,03127	0,96873	100000	3127	97390	0,96601	7551354	75,51
1	0,00145	0,00580	0,99420	96873	562	385615	0,99471	7453964	76,95
5	0,00092	0,00459	0,99541	96311	442	480450	0,99671	7068349	73,39
10	0,00040	0,00199	0,99801	95869	191	478868	0,99694	6587899	68,72
15	0,00083	0,00412	0,99588	95678	395	477403	0,99638	6109031	63,85
20	0,00062	0,00312	0,99688	95283	297	475674	0,99582	5631628	59,10
25	0,00105	0,00525	0,99475	94886	499	473685	0,99484	5155953	54,28
30	0,00101	0,00506	0,99494	94488	478	471243	0,99319	4682269	49,55
35	0,00172	0,00858	0,99142	94010	806	468032	0,98970	4211026	44,79
40	0,00242	0,01204	0,98796	93203	1122	463212	0,98665	3742994	40,16
45	0,00296	0,01469	0,98531	92081	1352	457026	0,98221	3279783	35,62
50	0,00423	0,02094	0,97906	90729	1900	448894	0,97741	2822757	31,11
55	0,00491	0,02427	0,97573	88829	2156	438754	0,96577	2373862	26,72
60	0,00909	0,04443	0,95557	86673	3851	423737	0,93841	1935109	22,33
65	0,01657	0,07955	0,92045	82822	6588	397640	0,73690	1511372	18,25
70+	0,06845	1	0	76234		1113732		1113732	14,61

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01903	0,01801	0,98199	100000	1801	98358	0,97865	7818284	78,18
1	0,00128	0,00511	0,99489	98199	502	390967	0,99683	7719926	78,62
5	0,00059	0,00293	0,99707	97697	286	487772	0,99781	7328959	75,02
10	0,00029	0,00146	0,99854	97411	142	486702	0,99689	6841187	70,23
15	0,00096	0,00476	0,99524	97270	463	485189	0,99668	6354485	65,33
20	0,00037	0,00187	0,99813	96806	181	483577	0,99750	5869296	60,63
25	0,00063	0,00313	0,99687	96625	302	482368	0,99476	5385718	55,74
30	0,00148	0,00735	0,99265	96323	708	479842	0,99290	4903350	50,91
35	0,00137	0,00685	0,99315	95614	655	476434	0,99202	4423508	46,26
40	0,00183	0,00912	0,99088	94960	866	472632	0,98889	3947074	41,57
45	0,00264	0,01312	0,98688	94093	1235	467381	0,98566	3474441	36,93
50	0,00314	0,01557	0,98443	92859	1445	460681	0,97780	3007061	32,38
55	0,00587	0,02894	0,97106	91413	2645	450454	0,96608	2546380	27,86
60	0,00796	0,03904	0,96096	88768	3466	435176	0,94054	2095927	23,61
65	0,01682	0,08071	0,91929	85302	6885	409300	0,75355	1660751	19,47
70+	0,06266	1	0	78418		1251451		1251451	15,96

DISTRITO DE COIMBRA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01554	0,01439	0,98561	100000	1439	98639	0,98391	7716614	77,17
1	0,00062	0,00249	0,99751	98561	245	393316	0,99819	7617975	77,29
5	0,00042	0,00209	0,99791	98316	205	491066	0,99793	7224659	73,48
10	0,00041	0,00205	0,99795	98111	201	490050	0,99748	6733592	68,63
15	0,00060	0,00299	0,99701	97909	293	488815	0,99697	6243542	63,77
20	0,00062	0,00308	0,99692	97617	301	487332	0,99650	5754727	58,95
25	0,00079	0,00392	0,99608	97316	382	485626	0,99552	5267395	54,13
30	0,00101	0,00504	0,99496	96934	488	483450	0,99421	4781769	49,33
35	0,00131	0,00654	0,99346	96446	631	480652	0,99230	4298319	44,57
40	0,00178	0,00886	0,99114	95815	849	476952	0,99012	3817667	39,84
45	0,00219	0,01090	0,98910	94966	1035	472241	0,98536	3340715	35,18
50	0,00372	0,01841	0,98159	93930	1729	465329	0,97771	2868474	30,54
55	0,00532	0,02624	0,97376	92201	2420	454958	0,96319	2403145	26,06
60	0,00976	0,04766	0,95234	89782	4279	438211	0,93649	1948187	21,70
65	0,01670	0,08016	0,91984	85503	6854	410379	0,72822	1509976	17,66
70+	0,07153	1	0	78649		1099597		1099597	13,98

Quadro 39 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE EVORA - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01893	0,01815	0,98185	100000	1815	98344	0,98014	7712375	77,12
1	0,00071	0,00282	0,99718	98185	277	391729	0,99770	7614032	77,55
5	0,00048	0,00242	0,99758	97908	237	488948	0,99778	7222303	73,77
10	0,00040	0,00202	0,99798	97671	197	487863	0,99842	6733356	68,94
15	0,00023	0,00114	0,99886	97474	111	487093	0,99716	6245493	64,07
20	0,00091	0,00454	0,99546	97363	442	485711	0,99565	5758400	59,14
25	0,00084	0,00417	0,99583	96921	404	483596	0,99596	5272689	54,40
30	0,00078	0,00391	0,99609	96517	377	481642	0,99531	4789092	49,62
35	0,00110	0,00547	0,99453	96140	526	479383	0,99360	4307450	44,80
40	0,00147	0,00734	0,99266	95613	701	476314	0,99105	3828067	40,04
45	0,00213	0,01058	0,98942	94912	1004	472050	0,98585	3351753	35,31
50	0,00358	0,01776	0,98224	93908	1668	465370	0,97782	2879703	30,67
55	0,00541	0,02669	0,97331	92240	2461	455047	0,96152	2414333	26,17
60	0,01038	0,05060	0,94940	89779	4543	437536	0,93367	1959286	21,82
65	0,01729	0,08289	0,91711	85236	7065	408516	0,73155	1521749	17,85
70+	0,07022	1	0	78171		1113234		1113234	14,24

DISTRITO DE FARO - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02049	0,01902	0,98098	100000	1902	98293	0,97866	7767844	77,68
1	0,00096	0,00385	0,99615	98098	377	391037	0,99734	7669551	78,18
5	0,00047	0,00234	0,99766	97721	229	488030	0,99769	7278514	74,48
10	0,00046	0,00228	0,99772	97492	222	486902	0,99716	6790484	69,65
15	0,00068	0,00341	0,99659	97269	331	485518	0,99633	6303582	64,81
20	0,00079	0,00394	0,99606	96938	382	483734	0,99684	5818064	60,02
25	0,00048	0,00237	0,99763	96556	229	482206	0,99614	5334330	55,25
30	0,00107	0,00536	0,99464	96327	516	480344	0,99433	4852124	50,37
35	0,00120	0,00599	0,99401	95811	574	477619	0,99293	4371780	45,63
40	0,00164	0,00815	0,99185	95237	777	474243	0,98968	3894161	40,89
45	0,00252	0,01250	0,98750	94460	1181	469350	0,98537	3419918	36,20
50	0,00339	0,01679	0,98321	93279	1566	462483	0,97941	2950568	31,63
55	0,00495	0,02445	0,97555	91714	2243	452961	0,97081	2488086	27,13
60	0,00693	0,03404	0,96596	89471	3046	439739	0,95065	2035125	22,75
65	0,01348	0,06520	0,93480	86425	5635	418038	0,73797	1595385	18,46
70+	0,06862	1	0	80790		1177347		1177347	14,57

DISTRITO DA GUARDA - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02331	0,02361	0,97639	100000	2361	97947	0,97174	7614437	76,14
1	0,00194	0,00775	0,99225	97639	757	387925	0,99533	7516490	76,98
5	0,00067	0,00334	0,99666	96882	324	483603	0,99713	7128566	73,58
10	0,00048	0,00240	0,99760	96559	232	482215	0,99627	6644962	68,82
15	0,00102	0,00507	0,99493	96327	488	480415	0,99561	6162748	63,98
20	0,00074	0,00372	0,99628	95839	356	478304	0,99492	5682333	59,29
25	0,00129	0,00645	0,99355	95483	616	475874	0,99333	5204028	54,50
30	0,00138	0,00690	0,99310	94867	655	472698	0,99384	4728154	49,84
35	0,00109	0,00542	0,99458	94212	510	469786	0,99075	4255456	45,17
40	0,00264	0,01311	0,98689	93702	1228	465439	0,98780	3785670	40,40
45	0,00227	0,01129	0,98871	92474	1044	459760	0,98506	3320231	35,90
50	0,00376	0,01864	0,98136	91430	1704	452890	0,97624	2860471	31,29
55	0,00588	0,02898	0,97102	89726	2600	442128	0,96236	2407582	26,83
60	0,00953	0,04655	0,95345	87125	4055	425488	0,93973	1965454	22,56
65	0,01551	0,07467	0,92533	83070	6203	399843	0,74036	1539965	18,54
70+	0,06742	1	0	76867		1140123		1140123	14,83

Quadro 40 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE LEIRIA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01315	0,01257	0,98743	100000	1257	98806	0,98468	7639753	76,40
1	0,00096	0,00383	0,99617	98743	378	393533	0,99798	7540947	76,37
5	0,00039	0,00194	0,99806	98364	190	491346	0,99827	7147414	72,66
10	0,00031	0,00153	0,99847	98174	151	490493	0,99727	6656068	67,80
15	0,00079	0,00393	0,99607	98023	385	489155	0,99655	6165575	62,90
20	0,00059	0,00297	0,99703	97639	290	487469	0,99654	5676420	58,14
25	0,00079	0,00395	0,99605	97349	385	485783	0,99580	5188951	53,30
30	0,00089	0,00445	0,99555	96964	432	483743	0,99373	4703168	48,50
35	0,00163	0,00811	0,99189	96533	782	480708	0,98981	4219425	43,71
40	0,00247	0,01229	0,98771	95750	1177	475810	0,98719	3738717	39,05
45	0,00268	0,01334	0,98666	94573	1261	469714	0,98352	3262907	34,50
50	0,00397	0,01967	0,98033	93312	1836	461972	0,97481	2793193	29,93
55	0,00626	0,03081	0,96919	91476	2818	450336	0,96069	2331221	25,48
60	0,00985	0,04807	0,95193	88658	4262	432635	0,93724	1880885	21,22
65	0,01627	0,07818	0,92182	84396	6598	405484	0,72002	1448250	17,16
70+	0,07461	1	0	77798		1042766		1042766	13,40

DISTRITO DE LISBOA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01816	0,01683	0,98317	100000	1683	98452	0,98110	7691665	76,92
1	0,00081	0,00323	0,99677	98317	318	392099	0,99794	7593213	77,23
5	0,00037	0,00187	0,99813	97999	183	489539	0,99818	7201115	73,48
10	0,00035	0,00176	0,99824	97816	173	488650	0,99784	6711576	68,61
15	0,00051	0,00256	0,99744	97644	250	487594	0,99744	6222925	63,73
20	0,00051	0,00255	0,99745	97394	249	486349	0,99727	5735331	58,89
25	0,00058	0,00291	0,99709	97145	283	485020	0,99670	5248982	54,03
30	0,00074	0,00370	0,99630	96862	368	483417	0,99543	4763963	49,18
35	0,00109	0,00545	0,99455	96504	526	481206	0,99289	4280546	44,36
40	0,00176	0,00877	0,99123	95978	842	477787	0,98876	3799340	39,59
45	0,00277	0,01374	0,98626	95137	1307	472417	0,98310	3321552	34,91
50	0,00406	0,02012	0,97988	93830	1887	464431	0,97450	2849135	30,36
55	0,00630	0,03100	0,96900	91943	2850	452587	0,95984	2384704	25,94
60	0,01017	0,04960	0,95040	89092	4419	434412	0,93186	1932118	21,69
65	0,01833	0,08763	0,91237	84673	7420	404814	0,72971	1497705	17,69
70+	0,07069	1	0	77253		1092891		1092891	14,15

DISTRITO DO PORTO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02419	0,02265	0,97735	100000	2265	98049	0,97543	7613369	76,13
1	0,00095	0,00378	0,99622	97735	369	389668	0,99727	7515320	76,90
5	0,00036	0,00181	0,99819	97366	177	486387	0,99828	7125652	73,18
10	0,00032	0,00162	0,99838	97189	157	485552	0,99799	6639265	68,31
15	0,00048	0,00239	0,99761	97032	232	484578	0,99758	6153714	63,42
20	0,00049	0,00245	0,99755	96799	237	483405	0,99725	5669136	58,57
25	0,00061	0,00305	0,99695	96563	295	482075	0,99649	5185731	53,70
30	0,00079	0,00397	0,99603	96268	382	480384	0,99519	4703656	48,86
35	0,00114	0,00566	0,99434	95886	543	478073	0,99249	4223272	44,04
40	0,00188	0,00937	0,99063	95343	893	474484	0,98809	3745199	39,28
45	0,00292	0,01448	0,98552	94450	1367	468832	0,98175	3270716	34,63
50	0,00446	0,02207	0,97793	93083	2054	460278	0,97173	2801883	30,10
55	0,00705	0,03462	0,96538	91029	3151	447265	0,95576	2341605	25,72
60	0,01114	0,05420	0,94580	87877	4763	427480	0,92777	1894340	21,56
65	0,01913	0,09129	0,90871	83115	7588	396603	0,72962	1466861	17,65
70+	0,07057	1	0	75527		1070257		1070257	14,17

Quadro 41 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE PORTALEGRE - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,02063	0,01993	0,98007	100000	1993	96215	0,97646	7785793	77,86
1	0,00144	0,00574	0,99426	98007	562	390015	0,99794	7687578	78,44
5	0,00000	0,00000	1,00000	97445	0	487225	0,99869	7297564	74,89
10	0,00053	0,00262	0,99738	97445	256	486586	0,99796	6810339	69,89
15	0,00029	0,00146	0,99854	97189	142	485592	0,99737	6323753	65,07
20	0,00076	0,00379	0,99621	97047	368	484317	0,99710	5838161	60,16
25	0,00040	0,00201	0,99799	96679	194	482910	0,99692	5353844	55,38
30	0,00063	0,00416	0,99584	96485	401	481422	0,99522	4870934	50,48
35	0,00108	0,00541	0,99459	96084	520	479121	0,99422	4389511	45,68
40	0,00123	0,00615	0,99385	95564	588	476351	0,99137	3910391	40,92
45	0,00224	0,01113	0,98887	94976	1057	472238	0,98598	3434039	36,16
50	0,00342	0,01695	0,98305	93919	1592	465616	0,97954	2961801	31,54
55	0,00487	0,02403	0,97597	92327	2219	456088	0,96354	2496186	27,04
60	0,01009	0,04920	0,95080	90108	4433	439458	0,93083	2040097	22,64
65	0,01889	0,09017	0,90983	85675	7725	409062	0,74444	1600639	18,68
70+	0,06542	1	0	77950		1191577		1191577	15,29

DISTRITO DE SANTAREM - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01796	0,01728	0,98272	100000	1728	98407	0,98004	7738349	77,38
1	0,00102	0,00407	0,99593	98272	400	391615	0,99753	7639942	77,74
5	0,00045	0,00225	0,99775	97873	221	488811	0,99785	7248327	74,06
10	0,00041	0,00205	0,99795	97652	200	487759	0,99806	6759516	69,22
15	0,00037	0,00184	0,99816	97452	179	486811	0,99735	6271757	64,36
20	0,00069	0,00346	0,99654	97273	337	485522	0,99692	5784946	59,47
25	0,00054	0,00270	0,99730	96936	262	484025	0,99663	5299424	54,67
30	0,00081	0,00405	0,99595	96674	391	482393	0,99428	4815399	49,81
35	0,00149	0,00741	0,99259	96283	713	479633	0,99226	4333005	45,00
40	0,00162	0,00808	0,99192	95570	772	475920	0,98922	3853373	40,32
45	0,00272	0,01350	0,98650	94798	1279	470791	0,98408	3377453	35,63
50	0,00371	0,01838	0,98162	93519	1719	463297	0,97724	2906662	31,08
55	0,00552	0,02722	0,97278	91800	2498	452754	0,96723	2443365	26,62
60	0,00784	0,03847	0,96153	89302	3435	437920	0,94405	1990610	22,29
65	0,01540	0,07414	0,92586	85866	6366	413416	0,73374	1552691	18,08
70+	0,06978	1	0	79500		1139275		1139275	14,33

DISTRITO DE SETÚBAL - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01535	0,01514	0,98486	100000	1514	96565	0,98293	7777684	77,78
1	0,00070	0,00280	0,99720	98486	276	392900	0,99851	7679119	77,97
5	0,00026	0,00130	0,99870	98210	128	490733	0,99842	7286219	74,19
10	0,00037	0,00185	0,99815	98083	182	489960	0,99757	6795486	69,28
15	0,00060	0,00301	0,99699	97901	295	488770	0,99729	6305526	64,41
20	0,00048	0,00241	0,99759	97607	235	487445	0,99696	5816756	59,59
25	0,00074	0,00367	0,99633	97371	357	485963	0,99645	5329311	54,73
30	0,00069	0,00342	0,99658	97014	332	484239	0,99597	4843348	49,92
35	0,00093	0,00463	0,99537	96682	448	482289	0,99314	4359110	45,09
40	0,00183	0,00911	0,99089	96234	876	478978	0,98904	3876821	40,29
45	0,00258	0,01283	0,98717	95357	1223	473729	0,98408	3397843	35,63
50	0,00385	0,01904	0,98096	94134	1793	466189	0,97496	2924114	31,06
55	0,00633	0,03115	0,96885	92341	2877	454515	0,96237	2457925	26,62
60	0,00907	0,04432	0,95568	89465	3965	437411	0,93779	2003409	22,39
65	0,01687	0,08093	0,91907	85500	6920	410199	0,73806	1565998	18,32
70+	0,06799	1	0	78580		1155800		1155800	14,71

Quadro 42 - Tábuas de mortalidade 1980/1981

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - MULHERES									
Idades	nmx	npq	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02016	0,02002	0,97998	100000	2002	98197	0,97715	7560630	75,61
1	0,00115	0,00457	0,99543	97998	448	390377	0,99649	7462432	76,15
5	0,00073	0,00365	0,99635	97550	356	486858	0,99726	7072055	72,50
10	0,00037	0,00182	0,99818	97194	177	485525	0,99796	6585197	67,75
15	0,00045	0,00226	0,99774	97016	219	484534	0,99639	6099672	62,87
20	0,00100	0,00497	0,99503	96797	482	482783	0,99642	5615138	58,01
25	0,00044	0,00219	0,99781	96316	211	481052	0,99517	5132356	53,29
30	0,00150	0,00748	0,99252	96105	719	478729	0,99292	4651304	48,40
35	0,00134	0,00669	0,99331	95387	638	475338	0,99096	4172575	43,74
40	0,00229	0,01141	0,98859	94749	1081	471042	0,98598	3697236	39,02
45	0,00336	0,01666	0,98334	93668	1560	464439	0,98126	3226195	34,44
50	0,00421	0,02085	0,97915	92108	1921	455737	0,97252	2761756	29,98
55	0,00697	0,03426	0,96574	90187	3090	443212	0,95777	2306018	25,57
60	0,01036	0,05048	0,94952	87097	4397	424496	0,93139	1862807	21,39
65	0,01835	0,08771	0,91229	82701	7253	395370	0,72511	1438311	17,39
70+	0,07234	1	0	75447		1042941		1042941	13,82

DISTRITO DE VILA REAL - MULHERES									
Idades	nmx	npq	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,03740	0,03640	0,96360	100000	3640	96991	0,95929	7368527	73,69
1	0,00219	0,00874	0,99126	96360	842	382655	0,99441	7271536	75,46
5	0,00052	0,00261	0,99739	95518	249	476966	0,99751	6888881	72,12
10	0,00047	0,00237	0,99763	95269	226	475778	0,99713	6411915	67,30
15	0,00068	0,00337	0,99663	95043	321	474413	0,99583	5936137	62,46
20	0,00100	0,00497	0,99503	94722	471	472434	0,99447	5461724	57,66
25	0,00122	0,00608	0,99392	94251	573	469823	0,99256	4989291	52,94
30	0,00177	0,00881	0,99119	93678	825	466326	0,99062	4519468	48,24
35	0,00200	0,00996	0,99004	92852	925	461950	0,99159	4053142	43,65
40	0,00137	0,00685	0,99315	91928	630	458064	0,98795	3591192	39,07
45	0,00349	0,01728	0,98272	91298	1578	452546	0,98065	3133128	34,32
50	0,00434	0,02145	0,97855	89720	1924	443791	0,97278	2680582	29,88
55	0,00673	0,03311	0,96689	87796	2907	431713	0,95530	2236790	25,48
60	0,01167	0,05669	0,94331	84889	4813	412414	0,93363	1805077	21,26
65	0,01594	0,07664	0,92336	80077	6137	385040	0,72352	1392663	17,39
70+	0,07338	1	0	73940		1007622		1007622	13,63

DISTRITO DE VISEU - MULHERES									
Idades	nmx	npq	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02718	0,02562	0,97438	100000	2562	97831	0,97220	7573558	75,74
1	0,00113	0,00450	0,99550	97438	438	388267	0,99644	7475726	76,72
5	0,00052	0,00259	0,99741	97000	252	484369	0,99772	7087459	73,07
10	0,00039	0,00197	0,99803	96748	191	483263	0,99793	6603090	68,25
15	0,00043	0,00216	0,99784	96557	209	482265	0,99726	6119827	63,38
20	0,00066	0,00331	0,99669	96349	319	480946	0,99644	5637562	58,51
25	0,00076	0,00380	0,99620	96030	365	479234	0,99536	5156616	53,70
30	0,00110	0,00548	0,99452	95664	524	477011	0,99373	4677382	48,89
35	0,00142	0,00707	0,99293	95140	672	474021	0,99169	4200370	44,15
40	0,00192	0,00957	0,99043	94468	904	470081	0,98733	3726349	39,45
45	0,00319	0,01580	0,98420	93564	1479	464125	0,98086	3256269	34,80
50	0,00456	0,02253	0,97747	92086	2075	455241	0,97139	2792144	30,32
55	0,00709	0,03482	0,96518	90011	3134	442218	0,95993	2336904	25,96
60	0,00931	0,04551	0,95449	86877	3954	424499	0,93881	1894686	21,81
65	0,01615	0,07761	0,92239	82923	6436	398525	0,72893	1470187	17,73
70+	0,07137	1	0	76487		1071662		1071662	14,01

Quadro 43 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

PORTUGAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01324	0,01223	0,98777	100000	1223	98839	0,98517	7078239	70,78
1	0,00091	0,00363	0,99637	98777	359	393747	0,99780	6979401	70,66
5	0,00048	0,00240	0,99760	98419	236	491504	0,99754	6585654	66,91
10	0,00050	0,00251	0,99749	98183	247	490298	0,99491	6094150	62,07
15	0,00154	0,00767	0,99233	97936	751	487803	0,99117	5603852	57,22
20	0,00201	0,01000	0,99000	97185	972	483496	0,98974	5116049	52,64
25	0,00212	0,01052	0,98948	96213	1013	478534	0,98884	4632553	48,15
30	0,00237	0,01180	0,98820	95200	1123	473195	0,98739	4154019	43,63
35	0,00270	0,01343	0,98657	94077	1264	467228	0,98478	3680824	39,13
40	0,00344	0,01703	0,98297	92814	1581	460116	0,97925	3213597	34,62
45	0,00497	0,02454	0,97546	91233	2239	450567	0,96862	2753481	30,18
50	0,00783	0,03840	0,96160	88994	3417	436428	0,95125	2302914	25,88
55	0,01227	0,05952	0,94048	85577	5094	415150	0,92568	1866486	21,81
60	0,01886	0,09006	0,90994	80483	7248	384294	0,88769	1451336	18,03
65	0,02936	0,13676	0,86324	73235	10016	341134	0,68030	1067042	14,57
70+	0,08709	1	0	63219		725908		725908	11,48

CONTINENTE - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01304	0,01202	0,98798	100000	1202	98858	0,98543	7096149	70,96
1	0,00089	0,00356	0,99644	98798	352	393856	0,99782	6997291	70,82
5	0,00048	0,00241	0,99759	98446	237	491640	0,99754	6603434	67,08
10	0,00050	0,00252	0,99748	98209	247	490429	0,99488	6111794	62,23
15	0,00155	0,00773	0,99227	97962	757	487918	0,99111	5621366	57,38
20	0,00202	0,01007	0,98993	97205	978	483579	0,98977	5133448	52,81
25	0,00209	0,01040	0,98960	96227	1000	478632	0,98899	4649869	48,32
30	0,00234	0,01162	0,98838	95226	1107	473364	0,98760	4171236	43,80
35	0,00265	0,01318	0,98682	94119	1241	467495	0,98510	3697872	39,29
40	0,00335	0,01663	0,98337	92879	1545	460531	0,97979	3230377	34,78
45	0,00483	0,02384	0,97616	91334	2178	451225	0,96947	2769846	30,33
50	0,00762	0,03738	0,96262	89156	3333	437449	0,95238	2318621	26,01
55	0,01200	0,05825	0,94175	85823	4999	416619	0,92698	1881172	21,92
60	0,01856	0,08870	0,91130	80824	7169	386199	0,88904	1464553	18,12
65	0,02904	0,13539	0,86461	73655	9972	343347	0,68160	1078353	14,64
70+	0,08664	1	0	63683		735006		735006	11,54

Quadro 44 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE AVEIRO - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01153	0,01075	0,98925	100000	1075	98978	0,98618	7186382	71,86
1	0,00106	0,00422	0,99578	98925	418	394111	0,99760	7087404	71,64
5	0,00051	0,00256	0,99744	98507	252	491905	0,99782	6693292	67,95
10	0,00036	0,00181	0,99819	98255	177	490831	0,99429	6201388	63,12
15	0,00193	0,00961	0,99039	98077	943	488030	0,98977	5710557	58,23
20	0,00218	0,01085	0,98915	97134	1054	483038	0,98991	5222528	53,77
25	0,00188	0,00933	0,99067	96081	897	478162	0,99047	4739490	49,33
30	0,00196	0,00973	0,99027	95184	926	473604	0,98966	4261328	44,77
35	0,00220	0,01095	0,98905	94258	1032	468709	0,98746	3787723	40,18
40	0,00285	0,01414	0,98586	93226	1318	462833	0,98272	3319014	35,60
45	0,00413	0,02045	0,97955	91907	1880	454838	0,97326	2856181	31,08
50	0,00674	0,03316	0,96684	90028	2985	442675	0,95214	2401343	26,67
55	0,01302	0,06306	0,93694	87043	5489	421490	0,92672	1958667	22,50
60	0,01758	0,08419	0,91581	81553	6866	390603	0,89576	1537177	18,85
65	0,02692	0,12612	0,87388	74688	9420	349888	0,89484	1146575	15,35
70+	0,08192	1	0	65268		796687		796687	12,21

DISTRITO DE BEJA - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00723	0,00674	0,99326	100000	674	99359	0,98968	7048868	70,49
1	0,00121	0,00483	0,99517	99326	480	395480	0,99754	6949508	69,97
5	0,00049	0,00247	0,99753	98846	244	493620	0,99813	6554029	66,31
10	0,00025	0,00127	0,99873	98602	125	492698	0,99487	6060409	61,46
15	0,00181	0,00900	0,99100	98477	886	490171	0,99062	5567711	56,54
20	0,00196	0,00976	0,99024	97591	953	485574	0,99107	5077540	52,03
25	0,00162	0,00808	0,99192	96638	781	481240	0,98772	4591966	47,52
30	0,00333	0,01651	0,98349	95858	1583	475331	0,98227	4110726	42,88
35	0,00383	0,01897	0,98103	94275	1789	468901	0,98140	3635396	38,56
40	0,00368	0,01822	0,98178	92486	1685	458217	0,97670	3168494	34,26
45	0,00578	0,02847	0,97153	90801	2585	447542	0,96521	2710277	29,85
50	0,00843	0,04129	0,95871	88216	3642	431973	0,94911	2262735	25,65
55	0,01256	0,06090	0,93910	84573	5150	409992	0,92926	1830762	21,65
60	0,01693	0,08123	0,91877	79423	6451	380988	0,89416	1420770	17,89
65	0,02841	0,13263	0,86737	72972	9678	340664	0,87237	1039783	14,25
70+	0,09053	1	0	63294		699118		699118	11,05

DISTRITO DE BRAGA - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01376	0,01274	0,98726	100000	1274	98790	0,98448	7044463	70,44
1	0,00097	0,00389	0,99611	98726	384	393448	0,99766	6945673	70,35
5	0,00051	0,00255	0,99745	98343	251	491086	0,99754	6552226	66,63
10	0,00047	0,00236	0,99764	98092	232	489879	0,99475	6061139	61,79
15	0,00164	0,00815	0,99185	97860	797	487306	0,99129	5571260	56,93
20	0,00186	0,00927	0,99073	97062	900	483062	0,99067	5083954	52,38
25	0,00189	0,00938	0,99062	96162	902	478556	0,99078	4600893	47,85
30	0,00182	0,00905	0,99095	95260	862	474145	0,99002	4122337	43,27
35	0,00219	0,01091	0,98909	94398	1030	469415	0,98693	3648191	38,65
40	0,00307	0,01525	0,98475	93368	1424	463280	0,97923	3178776	34,05
45	0,00534	0,02637	0,97363	91944	2424	453660	0,96626	2715496	29,53
50	0,00844	0,04131	0,95869	89520	3698	438354	0,94708	2261835	25,27
55	0,01344	0,06502	0,93498	85822	5580	415157	0,92035	1823481	21,25
60	0,02001	0,09530	0,90470	80241	7647	382090	0,88054	1408324	17,55
65	0,03154	0,14617	0,85383	72595	10611	336445	0,87216	1026234	14,14
70+	0,08986	1	0	61984		689789		689789	11,13

Quadro 45 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE BRAGANCA - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01975	0,01786	0,98214	100000	1786	98385	0,97791	7028210	70,28
1	0,00161	0,00643	0,99357	98214	632	390570	0,99564	6929826	70,56
5	0,00089	0,00445	0,99555	97582	434	486825	0,99553	6539256	67,01
10	0,00090	0,00449	0,99551	97148	436	484647	0,99337	6052431	62,30
15	0,00176	0,00878	0,99122	96711	849	481433	0,98753	5567784	57,57
20	0,00326	0,01618	0,98382	95862	1551	475432	0,98654	5086350	53,06
25	0,00215	0,01069	0,98931	94311	1008	469034	0,98658	4610918	48,89
30	0,00326	0,01618	0,98382	93303	1510	462741	0,98462	4141884	44,39
35	0,00293	0,01456	0,98544	91793	1337	455626	0,98449	3679142	40,08
40	0,00332	0,01648	0,98352	90457	1491	448557	0,98110	3223517	35,64
45	0,00432	0,02136	0,97864	88966	1900	440079	0,97228	2774960	31,19
50	0,00696	0,03422	0,96578	87066	2980	427880	0,95873	2334881	26,82
55	0,00995	0,04856	0,95144	84086	4083	410223	0,93624	1907001	22,68
60	0,01661	0,07973	0,92027	80003	6379	384067	0,89949	1496778	18,71
65	0,02623	0,12309	0,87691	73624	9063	345464	0,88953	1112711	15,11
70+	0,08415	1	0	64562		767246		767246	11,88

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00881	0,00802	0,99198	100000	802	99238	0,98972	7113087	71,13
1	0,00078	0,00310	0,99690	99198	308	395620	0,99876	7013850	70,71
5	0,00016	0,00082	0,99918	98890	81	494245	0,99874	6618230	66,93
10	0,00034	0,00170	0,99830	98808	168	493621	0,99433	6123885	61,98
15	0,00194	0,00964	0,99036	98640	950	490825	0,98823	5630364	57,08
20	0,00280	0,01392	0,98608	97690	1360	485049	0,98520	5139539	52,61
25	0,00316	0,01568	0,98432	96330	1511	477872	0,98644	4654491	48,32
30	0,00229	0,01140	0,98860	94819	1081	471392	0,98621	4176618	44,05
35	0,00327	0,01620	0,98380	93738	1519	464891	0,98131	3705227	39,53
40	0,00429	0,02122	0,97878	92219	1957	456201	0,97394	3240336	35,14
45	0,00630	0,03101	0,96899	90262	2799	444312	0,96509	2784135	30,85
50	0,00794	0,03893	0,96107	87463	3405	428803	0,95154	2339823	26,75
55	0,01202	0,05837	0,94163	84058	4906	408025	0,92887	1911020	22,73
60	0,01768	0,08468	0,91532	79152	6703	379003	0,89834	1502995	18,99
65	0,02558	0,12022	0,87978	72449	8710	340473	0,89709	1123992	15,51
70+	0,08135	1	0	63740		783519		783519	12,29

DISTRITO DE COIMBRA - HOMENS									
Idades	nmX	nqx	npx	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01095	0,01002	0,98998	100000	1002	99048	0,98827	7153920	71,54
1	0,00060	0,00240	0,99760	98998	238	395088	0,99846	7054872	71,26
5	0,00035	0,00173	0,99827	98760	171	493373	0,99787	6659784	67,43
10	0,00051	0,00253	0,99747	98589	250	492321	0,99516	6166411	62,55
15	0,00144	0,00716	0,99284	98339	704	489938	0,99148	5674090	57,70
20	0,00199	0,00989	0,99011	97636	965	485765	0,98985	5184152	53,10
25	0,00209	0,01041	0,98959	96670	1006	480835	0,98783	4698388	48,60
30	0,00281	0,01395	0,98605	95664	1334	474984	0,98832	4217552	44,09
35	0,00189	0,00939	0,99061	94330	886	469434	0,98687	3742568	39,68
40	0,00341	0,01690	0,98310	93444	1579	463271	0,97820	3273133	35,03
45	0,00543	0,02678	0,97322	91865	2461	453172	0,97041	2809862	30,59
50	0,00660	0,03248	0,96752	89404	2904	439761	0,95766	2356690	26,36
55	0,01079	0,05253	0,94747	86500	4544	421143	0,93285	1916929	22,16
60	0,01723	0,08258	0,91742	81957	6768	392864	0,89815	1495785	18,25
65	0,02618	0,12286	0,87714	75189	9238	352849	0,88008	1102921	14,67
70+	0,08793	1	0	65951		750072		750072	11,37

Quadro 46 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE EVORA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01313	0,01262	0,98738	100000	1262	98801	0,98529	7213528	72,14
1	0,00074	0,00296	0,99704	98738	292	393844	0,99845	7114727	72,06
5	0,00029	0,00143	0,99857	98447	141	491880	0,99847	6720882	68,27
10	0,00032	0,00162	0,99838	98306	159	491129	0,99658	6229002	63,36
15	0,00105	0,00523	0,99477	98146	513	489448	0,99213	5737873	58,46
20	0,00212	0,01053	0,98947	97633	1028	485594	0,98997	5248424	53,76
25	0,00191	0,00952	0,99048	96605	919	480724	0,98738	4762631	49,30
30	0,00317	0,01575	0,98425	95685	1507	474658	0,98428	4282107	44,75
35	0,00316	0,01570	0,98430	94178	1478	467196	0,98583	3807448	40,43
40	0,00254	0,01261	0,98739	92700	1169	460578	0,98463	3340252	36,03
45	0,00367	0,01817	0,98183	91531	1663	453496	0,97496	2879674	31,46
50	0,00651	0,03203	0,96797	89868	2879	442141	0,95997	2426178	27,00
55	0,00990	0,04830	0,95170	86989	4202	424440	0,93739	1984037	22,81
60	0,01616	0,07765	0,92235	82787	6429	397865	0,90093	1559597	18,84
65	0,02605	0,12230	0,87770	76359	9339	358447	0,89145	1161732	15,21
70+	0,08343	1	0	67020		803285		803285	11,99

DISTRITO DE FARO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01249	0,01121	0,98879	100000	1121	98935	0,98564	7058212	70,58
1	0,00109	0,00434	0,99566	98879	429	393886	0,99690	6959277	70,38
5	0,00078	0,00388	0,99612	98450	382	491295	0,99639	6565392	66,69
10	0,00067	0,00335	0,99665	98068	328	489519	0,99278	6074097	61,94
15	0,00223	0,01111	0,98889	97740	1086	485984	0,98846	5584577	57,14
20	0,00241	0,01197	0,98803	96654	1157	480376	0,98762	5098594	52,75
25	0,00257	0,01279	0,98721	95497	1221	474432	0,98480	4618218	48,36
30	0,00356	0,01764	0,98236	94276	1663	467221	0,98376	4143786	43,95
35	0,00298	0,01481	0,98519	92613	1372	459633	0,98277	3676565	39,70
40	0,00397	0,01968	0,98032	91241	1795	451715	0,97843	3216932	35,26
45	0,00476	0,02351	0,97649	89445	2103	441970	0,96885	2765216	30,92
50	0,00795	0,03898	0,96102	87343	3404	428203	0,94942	2323246	26,60
55	0,01294	0,06266	0,93734	83939	5260	406543	0,92555	1895043	22,58
60	0,01820	0,08703	0,91297	78679	6847	376275	0,89858	1488499	18,92
65	0,02490	0,11719	0,88281	71831	8418	338113	0,89600	1112224	15,48
70+	0,08192	1	0	63414		774111		774111	12,21

DISTRITO DA GUARDA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01322	0,01266	0,98734	100000	1266	98798	0,98390	7107874	71,08
1	0,00119	0,00475	0,99525	98734	469	393154	0,99808	7009077	70,99
5	0,00026	0,00129	0,99871	98265	127	491008	0,99788	6615923	67,33
10	0,00059	0,00296	0,99704	98138	290	489966	0,99466	6124915	62,41
15	0,00155	0,00772	0,99228	97848	756	487351	0,99049	5634949	57,59
20	0,00227	0,01131	0,98869	97092	1098	482717	0,98814	5147597	53,02
25	0,00250	0,01241	0,98759	95994	1192	476993	0,98808	4664880	48,60
30	0,00230	0,01142	0,98858	94803	1082	471309	0,98438	4187887	44,17
35	0,00402	0,01988	0,98012	93721	1863	463946	0,98096	3716578	39,66
40	0,00367	0,01818	0,98182	91858	1670	455113	0,97539	3252633	35,41
45	0,00633	0,03116	0,96884	90188	2810	443913	0,96331	2797519	31,02
50	0,00866	0,04240	0,95760	87377	3705	427626	0,95257	2353607	26,94
55	0,01082	0,05268	0,94732	83673	4408	407345	0,93318	1925981	23,02
60	0,01705	0,08175	0,91825	79265	6480	380125	0,89700	1518637	19,16
65	0,02693	0,12615	0,87385	72785	9182	340970	0,70051	1138512	15,64
70+	0,07975	1	0	63603		797542		797542	12,54

Quadro 47 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE LEIRIA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00930	0,00901	0,99099	100000	901	99144	0,98819	7106405	71,06
1	0,00096	0,00384	0,99616	99099	381	394952	0,99791	7007260	70,71
5	0,00043	0,00215	0,99785	98719	212	493063	0,99737	6812309	66,98
10	0,00062	0,00310	0,99690	98506	306	491769	0,99337	6119245	62,12
15	0,00205	0,01018	0,98982	98201	999	488507	0,98828	5627477	57,31
20	0,00267	0,01328	0,98672	97202	1291	482781	0,98736	5138970	52,87
25	0,00241	0,01199	0,98801	95911	1150	476680	0,98780	4656189	48,55
30	0,00250	0,01241	0,98759	94761	1176	470867	0,98792	4179509	44,11
35	0,00236	0,01176	0,98824	93586	1100	465177	0,98653	3708642	39,63
40	0,00306	0,01520	0,98480	92485	1406	458912	0,98049	3243464	35,07
45	0,00484	0,02389	0,97611	91079	2176	449956	0,96876	2784553	30,57
50	0,00791	0,03876	0,96124	88903	3446	435901	0,95476	2334597	26,26
55	0,01067	0,05198	0,94802	85457	4442	416181	0,93405	1898695	22,22
60	0,01682	0,08069	0,91931	81015	6537	388732	0,89687	1482515	18,30
65	0,02724	0,12753	0,87247	74478	9498	348644	0,68125	1093782	14,69
70+	0,08720	1	0	64980		745139		745139	11,47

DISTRITO DE LISBOA - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01221	0,01097	0,98903	100000	1097	98958	0,98695	7099384	70,99
1	0,00073	0,00291	0,99709	98903	287	394520	0,99811	7000426	70,78
5	0,00043	0,00215	0,99785	98616	212	492547	0,99775	6605907	66,99
10	0,00047	0,00234	0,99766	98403	230	491441	0,99601	6113360	62,13
15	0,00113	0,00565	0,99435	98173	555	489479	0,99261	5621919	57,27
20	0,00184	0,00914	0,99086	97618	892	485862	0,98938	5132441	52,58
25	0,00244	0,01211	0,98789	96726	1172	480703	0,98758	4646578	48,04
30	0,00256	0,01273	0,98727	95555	1216	474733	0,98650	4165876	43,60
35	0,00288	0,01428	0,98572	94339	1348	468324	0,98481	3691142	39,13
40	0,00325	0,01611	0,98389	92991	1498	461209	0,98079	3222819	34,66
45	0,00452	0,02236	0,97764	91493	2046	452348	0,97061	2761610	30,18
50	0,00745	0,03658	0,96342	89447	3272	439054	0,95204	2309262	25,82
55	0,01232	0,05978	0,94022	86175	5152	417995	0,92557	1870209	21,70
60	0,01885	0,09000	0,91000	81023	7292	386886	0,88555	1452214	17,92
65	0,03041	0,14131	0,85869	73731	10419	342608	0,67840	1065328	14,45
70+	0,08760	1	0	63312		722721		722721	11,42

DISTRITO DO PORTO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01733	0,01582	0,98418	100000	1582	98532	0,98182	7046418	70,46
1	0,00089	0,00354	0,99646	98418	348	392380	0,99777	6947886	70,60
5	0,00043	0,00217	0,99783	98070	213	489817	0,99783	6555506	66,85
10	0,00043	0,00217	0,99783	97857	212	488754	0,99500	6065689	61,99
15	0,00157	0,00783	0,99217	97645	765	486312	0,99196	5576934	57,11
20	0,00166	0,00825	0,99175	96880	799	482402	0,99221	5090622	52,55
25	0,00147	0,00734	0,99266	96081	705	478643	0,99187	4608220	47,96
30	0,00179	0,00893	0,99107	95376	852	474752	0,98976	4129578	43,30
35	0,00232	0,01156	0,98844	94525	1092	469892	0,98640	3654826	38,67
40	0,00316	0,01567	0,98433	93432	1464	463500	0,98083	3184934	34,09
45	0,00460	0,02272	0,97728	91968	2090	454614	0,97008	2721434	29,59
50	0,00760	0,03728	0,96272	89878	3351	441014	0,94997	2266820	25,22
55	0,01307	0,06328	0,93672	86527	5476	418948	0,91846	1825806	21,10
60	0,02128	0,10102	0,89898	81052	8188	384789	0,87502	1406858	17,36
65	0,03282	0,15164	0,84836	72864	11049	336697	0,67057	1022068	14,03
70+	0,09019	1	0	61815		685371		685371	11,09

Quadro 48 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE PORTALEGRE - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01426	0,01418	0,98582	100000	1418	98653	0,98356	7168656	71,69
1	0,00080	0,00321	0,99679	98582	316	393127	0,99580	7070004	71,72
5	0,00132	0,00657	0,99343	98266	646	489715	0,99472	6676877	67,95
10	0,00080	0,00398	0,99602	97620	389	487129	0,99346	6187161	63,38
15	0,00183	0,00911	0,99089	97231	886	483943	0,98954	5700032	58,62
20	0,00238	0,01182	0,98818	96346	1139	478882	0,98984	5216089	54,14
25	0,00170	0,00849	0,99151	95207	808	474015	0,99120	4737206	49,76
30	0,00183	0,00912	0,99088	94399	861	469842	0,98795	4263191	45,16
35	0,00302	0,01499	0,98501	93538	1403	464182	0,98424	3793349	40,55
40	0,00333	0,01653	0,98347	92135	1523	456869	0,98133	3329167	36,13
45	0,00421	0,02085	0,97915	90612	1889	448339	0,97508	2872298	31,70
50	0,00590	0,02908	0,97092	88723	2580	437167	0,95843	2423960	27,32
55	0,01119	0,05445	0,94555	86144	4690	418992	0,93220	1986793	23,06
60	0,01708	0,08191	0,91809	81453	6672	390587	0,90164	1567801	19,25
65	0,02469	0,11627	0,88373	74781	8695	352169	0,70085	1177214	15,74
70+	0,08010	1	0	66086		825045		825045	12,48

DISTRITO DE SANTAREM - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01093	0,01049	0,98951	100000	1049	99004	0,98738	7139377	71,39
1	0,00074	0,00297	0,99703	98951	294	394687	0,99733	7040374	71,15
5	0,00074	0,00370	0,99630	98657	365	492374	0,99722	6645686	67,36
10	0,00037	0,00187	0,99813	98292	184	491003	0,99552	6153313	62,60
15	0,00142	0,00710	0,99290	98109	696	488803	0,99020	5662310	57,71
20	0,00252	0,01253	0,98747	97413	1220	484012	0,98900	5173506	53,11
25	0,00190	0,00946	0,99054	96192	910	478686	0,98969	4689495	48,75
30	0,00225	0,01118	0,98882	95282	1065	473749	0,98749	4210808	44,19
35	0,00279	0,01385	0,98615	94217	1305	467824	0,98354	3737059	39,66
40	0,00386	0,01911	0,98089	92913	1776	460123	0,97763	3269235	35,19
45	0,00520	0,02569	0,97431	91137	2341	449831	0,97018	2809111	30,82
50	0,00693	0,03406	0,96594	88796	3024	436417	0,95764	2359280	26,57
55	0,01046	0,05095	0,94905	85771	4370	417931	0,93552	1922863	22,42
60	0,01639	0,07874	0,92126	81401	6409	390983	0,89839	1504932	18,49
65	0,02700	0,12644	0,87356	74992	9482	351254	0,68468	1113949	14,85
70+	0,08589	1	0	65510		762695		762695	11,64

DISTRITO DE SETÚBAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00918	0,00856	0,99144	100000	856	99187	0,98961	7136587	71,37
1	0,00064	0,00254	0,99746	99144	252	395619	0,99797	7037400	70,98
5	0,00053	0,00267	0,99733	98892	264	493802	0,99716	6641781	67,16
10	0,00060	0,00301	0,99699	98629	297	492401	0,99563	6147979	62,33
15	0,00115	0,00574	0,99426	98332	564	490248	0,99238	5655578	57,52
20	0,00191	0,00951	0,99049	97768	930	486513	0,99070	5165330	52,83
25	0,00182	0,00908	0,99092	96838	879	481990	0,99018	4678817	48,32
30	0,00212	0,01056	0,98944	95958	1013	477259	0,98798	4196827	43,74
35	0,00272	0,01349	0,98651	94945	1281	471524	0,98484	3719568	39,18
40	0,00340	0,01686	0,98314	93665	1579	464376	0,98072	3248044	34,68
45	0,00440	0,02175	0,97825	92086	2003	455421	0,96983	2783669	30,23
50	0,00791	0,03878	0,96122	90083	3493	441680	0,95052	2328248	25,85
55	0,01250	0,06062	0,93938	86590	5249	419825	0,92640	1886567	21,79
60	0,01828	0,08741	0,91259	81340	7110	388927	0,88837	1466743	18,03
65	0,02969	0,13818	0,86182	74230	10257	345510	0,67943	1077816	14,52
70+	0,08736	1	0	63974		732306		732306	11,45

Quadro 49 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01074	0,00993	0,99007	100000	993	99057	0,98747	7019178	70,19
1	0,00090	0,00358	0,99642	99007	355	394680	0,99778	6920121	69,90
5	0,00051	0,00253	0,99747	98652	249	492639	0,99719	6525441	66,15
10	0,00062	0,00309	0,99691	98403	304	491256	0,99228	6032802	61,31
15	0,00249	0,01236	0,98764	98099	1212	487466	0,98792	5541546	56,49
20	0,00237	0,01179	0,98821	96887	1143	481579	0,98789	5054079	52,16
25	0,00250	0,01243	0,98757	95745	1190	475748	0,98704	4572500	47,76
30	0,00272	0,01349	0,98651	94555	1276	469584	0,98702	4096752	43,33
35	0,00251	0,01247	0,98753	93279	1163	463487	0,98407	3627169	38,89
40	0,00393	0,01944	0,98056	92116	1790	456104	0,97779	3163682	34,34
45	0,00507	0,02503	0,97497	90326	2261	445975	0,96481	2707578	29,98
50	0,00934	0,04562	0,95438	88064	4017	430279	0,94662	2261604	25,68
55	0,01269	0,06151	0,93849	84047	5170	407312	0,92472	1831325	21,79
60	0,01884	0,08996	0,91004	78877	7096	376648	0,87975	1424013	18,05
65	0,03326	0,15354	0,84646	71782	11021	331357	0,68363	1047365	14,59
70+	0,08486	1	0	60761		716008		716008	11,78

DISTRITO DE VILA REAL - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01792	0,01601	0,98399	100000	1601	98523	0,98102	6821305	68,21
1	0,00111	0,00444	0,99556	98399	437	391986	0,99784	6722782	68,32
5	0,00030	0,00148	0,99852	97963	145	489451	0,99744	6330796	64,62
10	0,00073	0,00365	0,99635	97818	357	488198	0,99365	5841345	59,72
15	0,00182	0,00906	0,99094	97461	883	485099	0,98921	5353147	54,93
20	0,00252	0,01254	0,98746	96579	1211	479865	0,98642	4868047	50,41
25	0,00295	0,01464	0,98536	95367	1396	473347	0,98552	4388182	46,01
30	0,00288	0,01432	0,98568	93971	1346	466492	0,98407	3914836	41,66
35	0,00355	0,01757	0,98243	92626	1628	459059	0,97996	3448343	37,23
40	0,00456	0,02256	0,97744	90998	2053	449858	0,97089	2989284	32,85
45	0,00729	0,03581	0,96419	88945	3185	436763	0,95728	2539427	28,55
50	0,01023	0,04988	0,95012	85760	4278	418106	0,94584	2102664	24,52
55	0,01209	0,05866	0,94134	81482	4780	395462	0,91895	1684558	20,67
60	0,02213	0,10483	0,89517	76703	8041	363411	0,86975	1289095	16,81
65	0,03447	0,15866	0,84134	68662	10894	316075	0,65855	925684	13,48
70+	0,09476	1	0	57768		609609		609609	10,55

DISTRITO DE VISEU - HOMENS									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01218	0,01139	0,98861	100000	1139	98918	0,98466	7043058	70,43
1	0,00136	0,00541	0,99459	98861	535	393411	0,99740	6944140	70,24
5	0,00047	0,00236	0,99764	98326	232	491051	0,99709	6550729	66,62
10	0,00070	0,00347	0,99653	98094	340	489620	0,99436	6059678	61,77
15	0,00157	0,00782	0,99218	97754	765	486857	0,99129	5570058	56,98
20	0,00193	0,00960	0,99040	96989	931	482617	0,98794	5083201	52,41
25	0,00293	0,01455	0,98545	96058	1398	476795	0,98550	4600584	47,89
30	0,00291	0,01444	0,98556	94660	1367	469883	0,98548	4123789	43,56
35	0,00294	0,01460	0,98540	93293	1362	463060	0,98267	3653906	39,17
40	0,00406	0,02010	0,97990	91931	1847	455035	0,97579	3190846	34,71
45	0,00577	0,02842	0,97158	90083	2560	444017	0,96742	2735811	30,37
50	0,00751	0,03686	0,96314	87524	3226	429552	0,95474	2291794	26,18
55	0,01109	0,05398	0,94602	84297	4550	410111	0,93057	1862242	22,09
60	0,01792	0,08577	0,91423	79747	6840	381636	0,89617	1452132	18,21
65	0,02635	0,12359	0,87641	72907	9010	342011	0,68051	1070495	14,68
70+	0,08771	1	0	63897		728484		728484	11,40

Quadro 50 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

PORTUGAL - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01009	0,00946	0,99054	100000	946	99101	0,98867	7813879	78,14
1	0,00065	0,00261	0,99739	99054	259	395233	0,99846	7714778	77,88
5	0,00033	0,00163	0,99837	98795	161	493575	0,99841	7319544	74,09
10	0,00031	0,00155	0,99845	98635	153	492790	0,99816	6825970	69,20
15	0,00043	0,00213	0,99787	98482	209	491884	0,99757	6333179	64,31
20	0,00055	0,00273	0,99727	98272	268	490690	0,99701	5841295	59,44
25	0,00065	0,00326	0,99674	98004	319	489221	0,99642	5350605	54,60
30	0,00078	0,00391	0,99609	97684	382	487467	0,99530	4861384	49,77
35	0,00110	0,00549	0,99451	97302	534	485176	0,99321	4373917	44,95
40	0,00163	0,00810	0,99190	96768	784	481880	0,98987	3888741	40,19
45	0,00245	0,01218	0,98782	95984	1169	476997	0,98479	3406860	35,49
50	0,00369	0,01827	0,98173	94815	1732	469743	0,97744	2929863	30,90
55	0,00546	0,02693	0,97307	93082	2506	459147	0,96607	2460120	26,43
60	0,00840	0,04113	0,95887	90576	3725	443568	0,94503	2000974	22,09
65	0,01438	0,06941	0,93059	86851	6029	419184	0,73084	1557405	17,93
70+	0,07101	1	0	80823		1138221		1138221	14,08

CONTINENTE - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	nd _x	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00998	0,00933	0,99067	100000	933	99113	0,98887	7825706	78,26
1	0,00063	0,00251	0,99749	99067	249	395322	0,99850	7726592	77,99
5	0,00032	0,00161	0,99839	98818	159	493691	0,99840	7331271	74,19
10	0,00032	0,00159	0,99841	98659	157	492900	0,99815	6837579	69,31
15	0,00042	0,00211	0,99789	98501	208	491987	0,99756	6344679	64,41
20	0,00055	0,00276	0,99724	98293	271	490789	0,99699	5852692	59,54
25	0,00065	0,00326	0,99674	98022	320	489311	0,99639	5361903	54,70
30	0,00079	0,00395	0,99605	97702	386	487545	0,99529	4872593	49,87
35	0,00110	0,00547	0,99453	97316	532	485250	0,99323	4385047	45,06
40	0,00162	0,00808	0,99192	96784	782	481966	0,98999	3899797	40,29
45	0,00241	0,01197	0,98803	96002	1149	477139	0,98495	3417832	35,60
50	0,00367	0,01818	0,98182	94854	1724	469956	0,97766	2940692	31,00
55	0,00539	0,02657	0,97343	93129	2475	459459	0,96656	2470736	26,53
60	0,00827	0,04049	0,95951	90654	3671	444095	0,94581	2011277	22,19
65	0,01418	0,06847	0,93153	86983	5955	420028	0,73199	1567183	18,02
70+	0,07063	1	0	81028		1147154		1147154	14,16

Quadro 51 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE AVEIRO - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00775	0,00750	0,99250	100000	750	99288	0,99050	7862275	78,62
1	0,00069	0,00276	0,99724	99250	274	395961	0,99876	7762987	78,22
5	0,00020	0,00100	0,99900	98976	99	494635	0,99832	7367026	74,43
10	0,00047	0,00236	0,99764	98877	234	493803	0,99757	6872392	69,50
15	0,00050	0,00250	0,99750	98644	246	492602	0,99753	6378589	64,66
20	0,00049	0,00245	0,99755	98397	241	491383	0,99775	5885987	59,82
25	0,00041	0,00205	0,99795	98156	201	490278	0,99672	5394604	54,96
30	0,00091	0,00452	0,99548	97955	442	488670	0,99541	4904326	50,07
35	0,00093	0,00466	0,99534	97513	454	486427	0,99454	4415656	45,28
40	0,00125	0,00625	0,99375	97058	607	483774	0,99107	3929229	40,48
45	0,00234	0,01162	0,98838	96451	1120	479455	0,98394	3445456	35,72
50	0,00415	0,02055	0,97945	95331	1959	471757	0,97844	2966001	31,11
55	0,00457	0,02259	0,97741	93372	2109	461587	0,96905	2494243	26,71
60	0,00806	0,03950	0,96050	91263	3605	447302	0,94902	2032657	22,27
65	0,01300	0,06293	0,93707	87658	5517	424498	0,73224	1585355	18,09
70+	0,07076	1	0	82141		1160856		1160856	14,13

DISTRITO DE BEJA - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00563	0,00571	0,99429	100000	571	99457	0,99285	7781985	77,82
1	0,00050	0,00198	0,99802	99429	197	396967	0,99895	7682528	77,27
5	0,00021	0,00104	0,99896	99232	103	495901	0,99905	7285561	73,42
10	0,00017	0,00086	0,99914	99129	85	495431	0,99891	6789659	68,49
15	0,00027	0,00133	0,99867	99044	132	494890	0,99788	6294228	63,55
20	0,00058	0,00292	0,99708	98912	288	493840	0,99631	5799338	58,63
25	0,00090	0,00447	0,99553	98624	440	492018	0,99599	5305498	53,80
30	0,00071	0,00355	0,99645	98183	348	490046	0,99497	4813480	49,03
35	0,00131	0,00651	0,99349	97835	637	487582	0,99136	4323434	44,19
40	0,00217	0,01078	0,98922	97198	1048	483369	0,98769	3835852	39,46
45	0,00279	0,01385	0,98615	96150	1332	477421	0,98341	3352483	34,87
50	0,00391	0,01938	0,98062	94818	1837	469498	0,97925	2875062	30,32
55	0,00448	0,02215	0,97785	92981	2060	459755	0,96823	2405564	25,87
60	0,00850	0,04161	0,95839	90921	3783	445149	0,94469	1945808	21,40
65	0,01442	0,06960	0,93040	87138	6065	420529	0,71977	1500660	17,22
70+	0,07506	1	0	81074		1080130		1080130	13,32

DISTRITO DE BRAGA - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01115	0,01060	0,98940	100000	1060	98993	0,98724	7720056	77,20
1	0,00075	0,00301	0,99699	98940	298	394627	0,99808	7621064	77,03
5	0,00044	0,00218	0,99782	98642	215	492671	0,99795	7226437	73,26
10	0,00039	0,00193	0,99807	98427	190	491658	0,99782	6733766	68,41
15	0,00049	0,00244	0,99756	98237	239	490585	0,99792	6242108	63,54
20	0,00034	0,00172	0,99828	97997	168	489566	0,99771	5751523	58,69
25	0,00057	0,00285	0,99715	97829	279	488447	0,99643	5261957	53,79
30	0,00086	0,00428	0,99572	97550	418	486704	0,99503	4773510	48,93
35	0,00114	0,00567	0,99433	97132	551	484283	0,99259	4286806	44,13
40	0,00184	0,00916	0,99084	96581	885	480694	0,98965	3802523	39,37
45	0,00232	0,01155	0,98845	95696	1105	475719	0,98420	3321828	34,71
50	0,00406	0,02010	0,97990	94591	1901	468203	0,97344	2846109	30,09
55	0,00674	0,03315	0,96685	92690	3072	455769	0,96161	2377906	25,65
60	0,00896	0,04381	0,95619	89618	3926	438274	0,94396	1922137	21,45
65	0,01426	0,06883	0,93117	85692	5898	413714	0,72119	1483863	17,32
70+	0,07456	1	0	79794		1070149		1070149	13,41

Quadro 52 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE BRAGANCA - MULHERES									
Idades	nmx	ngx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,02161	0,01883	0,98117	100000	1883	98331	0,97799	7731405	77,31
1	0,00130	0,00518	0,99482	98117	509	390665	0,99674	7633074	77,80
5	0,00052	0,00262	0,99738	97608	255	487403	0,99708	7242409	74,20
10	0,00064	0,00322	0,99678	97353	313	485982	0,99759	6755006	69,39
15	0,00032	0,00161	0,99839	97040	156	484810	0,99792	6269024	64,60
20	0,00051	0,00255	0,99745	96884	247	483803	0,99638	5784214	59,70
25	0,00094	0,00470	0,99530	96637	454	482051	0,99626	5300411	54,85
30	0,00056	0,00278	0,99722	96183	267	480248	0,99506	4818359	50,10
35	0,00143	0,00711	0,99289	95916	682	477877	0,98979	4338111	45,23
40	0,00269	0,01334	0,98666	95234	1271	472995	0,98727	3860235	40,53
45	0,00243	0,01210	0,98790	93964	1137	466976	0,98743	3387239	36,05
50	0,00263	0,01305	0,98695	92827	1211	461105	0,98030	2920264	31,46
55	0,00536	0,02644	0,97356	91616	2423	452021	0,96609	2459159	26,84
60	0,00849	0,04159	0,95841	89193	3709	436691	0,94459	2007138	22,50
65	0,01447	0,06984	0,93016	85484	5970	412492	0,73734	1570447	18,37
70+	0,06867	1	0	79513		1157954		1157954	14,56

DISTRITO DE CASTELO BRANCO - MULHERES									
Idades	nmx	ngx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00898	0,00892	0,99108	100000	892	99153	0,98955	7958318	79,58
1	0,00054	0,00216	0,99784	99108	214	395621	0,99896	7859164	79,30
5	0,00017	0,00087	0,99913	98895	86	494258	0,99939	7463543	75,47
10	0,00007	0,00036	0,99964	98808	35	493954	0,99915	6969285	70,53
15	0,00027	0,00135	0,99865	98773	133	493534	0,99839	6475331	65,56
20	0,00037	0,00186	0,99814	98640	184	492742	0,99789	5981797	60,64
25	0,00047	0,00236	0,99764	98456	233	491700	0,99730	5489055	55,75
30	0,00061	0,00304	0,99696	98224	299	490371	0,99510	4997355	50,88
35	0,00136	0,00676	0,99324	97925	662	487969	0,99160	4506983	46,02
40	0,00202	0,01005	0,98995	97263	978	483869	0,98752	4019014	41,32
45	0,00301	0,01494	0,98506	96285	1438	477829	0,98389	3535146	36,72
50	0,00349	0,01730	0,98270	94847	1641	470130	0,97976	3057317	32,23
55	0,00470	0,02323	0,97677	93206	2165	460614	0,96840	2587186	27,76
60	0,00820	0,04017	0,95983	91040	3658	446057	0,94974	2126572	23,36
65	0,01253	0,06076	0,93924	87383	5309	423640	0,74791	1680515	19,23
70+	0,06530	1	0	82073		1256874		1256874	15,31

DISTRITO DE COIMBRA - MULHERES									
Idades	nmx	ngx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00651	0,00597	0,99403	100000	597	99433	0,99295	7896821	78,97
1	0,00038	0,00151	0,99849	99403	150	397042	0,99877	7797389	78,44
5	0,00033	0,00162	0,99838	99253	161	495862	0,99789	7400347	74,56
10	0,00052	0,00259	0,99741	99092	257	494817	0,99774	6904485	69,68
15	0,00039	0,00194	0,99806	98835	192	493696	0,99751	6409668	64,85
20	0,00061	0,00304	0,99696	98643	300	492468	0,99732	5915972	59,97
25	0,00046	0,00231	0,99769	98344	227	491150	0,99690	5423504	55,15
30	0,00078	0,00389	0,99611	98116	382	489626	0,99602	4932354	50,27
35	0,00081	0,00406	0,99594	97734	397	487678	0,99380	4442728	45,46
40	0,00168	0,00835	0,99165	97337	812	484654	0,99100	3955050	40,63
45	0,00194	0,00966	0,99034	96525	933	480292	0,98699	3470396	35,95
50	0,00331	0,01639	0,98361	95592	1567	474042	0,98143	2990104	31,28
55	0,00420	0,02078	0,97922	94025	1954	465240	0,97176	2516061	26,76
60	0,00730	0,03587	0,96413	92071	3302	452100	0,94953	2050821	22,27
65	0,01357	0,06563	0,93437	88769	5826	429281	0,73148	1598721	18,01
70+	0,07093	1	0	82943		1169440		1169440	14,10

Quadro 53 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE EVORA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00703	0,00671	0,99329	100000	671	99362	0,99016	7936686	79,37
1	0,00106	0,00423	0,99577	99329	420	395718	0,99763	7837324	78,90
5	0,00051	0,00257	0,99743	98908	254	493907	0,99809	7441606	75,24
10	0,00025	0,00125	0,99875	98654	123	492962	0,99856	6947699	70,42
15	0,00033	0,00164	0,99836	98531	161	492250	0,99807	6454737	65,51
20	0,00045	0,00223	0,99777	98369	219	491299	0,99776	5962487	60,61
25	0,00045	0,00226	0,99774	98150	222	490197	0,99613	5471188	55,74
30	0,00110	0,00549	0,99451	97929	538	488299	0,99491	4960990	50,86
35	0,00094	0,00469	0,99531	97391	456	485814	0,99522	4492691	46,13
40	0,00098	0,00487	0,99513	96935	472	483493	0,99408	4006876	41,34
45	0,00140	0,00698	0,99302	96463	674	480629	0,98778	3523383	36,53
50	0,00353	0,01749	0,98251	95789	1675	474757	0,97779	3042755	31,77
55	0,00548	0,02701	0,97299	94114	2542	464215	0,96488	2567998	27,29
60	0,00888	0,04346	0,95654	91572	3960	447911	0,94989	2103783	22,97
65	0,01175	0,05706	0,94294	87592	4998	425466	0,74306	1655872	18,90
70+	0,06713	1	0	82594		1230406		1230406	14,90

DISTRITO DE FARO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01031	0,00922	0,99078	100000	922	99124	0,98886	7845028	78,45
1	0,00067	0,00267	0,99733	99078	265	395307	0,99826	7745904	78,18
5	0,00040	0,00201	0,99799	98813	199	493570	0,99867	7350597	74,39
10	0,00013	0,00064	0,99936	98614	63	492915	0,99879	6857028	69,53
15	0,00036	0,00179	0,99821	98551	176	492316	0,99699	6364113	64,58
20	0,00085	0,00423	0,99577	98375	417	490834	0,99566	5871796	59,69
25	0,00089	0,00445	0,99555	97959	436	488703	0,99605	5380962	54,93
30	0,00069	0,00345	0,99655	97523	336	486774	0,99633	4892259	50,17
35	0,00078	0,00390	0,99610	97187	379	484986	0,99374	4405485	45,33
40	0,00174	0,00864	0,99136	96808	836	481948	0,98969	3920499	40,50
45	0,00241	0,01200	0,98800	95971	1151	476978	0,98607	3438551	35,83
50	0,00320	0,01588	0,98412	94820	1506	470335	0,97896	2961572	31,23
55	0,00533	0,02628	0,97372	93314	2453	460439	0,96663	2491237	26,70
60	0,00830	0,04066	0,95934	90861	3694	445072	0,94815	2030799	22,35
65	0,01312	0,06351	0,93649	87167	5536	421997	0,73388	1585727	18,19
70+	0,07015	1	0	81631		1163730		1163730	14,26

DISTRITO DA GUARDA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01387	0,01289	0,98711	100000	1289	98776	0,98387	7878074	78,78
1	0,00112	0,00449	0,99551	98711	443	393161	0,99813	7779298	78,81
5	0,00026	0,00132	0,99868	98268	130	491016	0,99878	7386137	75,16
10	0,00022	0,00111	0,99889	98138	109	490418	0,99835	6895122	70,26
15	0,00044	0,00218	0,99782	98029	214	489610	0,99616	6404704	65,33
20	0,00111	0,00551	0,99449	97815	539	487728	0,99545	5915093	60,47
25	0,00072	0,00359	0,99641	97276	349	485508	0,99622	5427365	55,79
30	0,00079	0,00396	0,99604	96927	384	483675	0,99426	4941857	50,99
35	0,00151	0,00753	0,99247	96543	727	480897	0,99149	4458182	46,18
40	0,00191	0,00950	0,99050	95816	910	476803	0,98967	3977285	41,51
45	0,00225	0,01117	0,98883	94906	1060	471878	0,98541	3500482	36,88
50	0,00364	0,01805	0,98195	93846	1694	464994	0,97998	3028604	32,27
55	0,00445	0,02202	0,97798	92152	2030	455685	0,96846	2563610	27,82
60	0,00843	0,04127	0,95873	90122	3719	441313	0,94943	2107924	23,39
65	0,01243	0,06027	0,93973	86403	5207	418996	0,74859	1666612	19,29
70+	0,06508	1	0	81195		1247616		1247616	15,37

Quadro 54 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE LEIRIA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00866	0,00838	0,99162	100000	838	99204	0,98969	7842998	78,43
1	0,00067	0,00268	0,99732	99162	266	395640	0,99861	7743793	78,09
5	0,00026	0,00132	0,99868	98897	131	494156	0,99841	7348154	74,30
10	0,00037	0,00185	0,99815	98766	183	493371	0,99811	6853998	69,40
15	0,00038	0,00192	0,99808	98583	189	492440	0,99754	6360627	64,52
20	0,00060	0,00301	0,99699	98393	296	491227	0,99663	5868187	59,64
25	0,00075	0,00373	0,99627	98098	365	489574	0,99620	5376960	54,81
30	0,00078	0,00388	0,99612	97732	380	487712	0,99556	4887385	50,01
35	0,00100	0,00500	0,99500	97352	487	485544	0,99412	4399674	45,19
40	0,00136	0,00675	0,99325	96865	654	482691	0,99032	3914129	40,41
45	0,00254	0,01262	0,98738	96211	1214	478020	0,98512	3431438	35,67
50	0,00346	0,01717	0,98283	94997	1631	470905	0,97891	2953419	31,09
55	0,00508	0,02508	0,97492	93365	2341	460973	0,96728	2482514	26,59
60	0,00828	0,04057	0,95943	91024	3692	445888	0,94520	2021541	22,21
65	0,01443	0,06964	0,93036	87331	6082	421453	0,73252	1575653	18,04
70+	0,07039	1	0	81250		1154200		1154200	14,21

DISTRITO DE LISBOA - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,00824	0,00755	0,99245	100000	755	99283	0,99103	7833610	78,34
1	0,00050	0,00199	0,99801	99245	197	396231	0,99860	7734327	77,93
5	0,00034	0,00169	0,99831	99048	168	494821	0,99861	7338096	74,09
10	0,00022	0,00110	0,99890	98880	108	494131	0,99845	6843275	69,21
15	0,00040	0,00201	0,99799	98772	199	493363	0,99746	6349144	64,28
20	0,00061	0,00307	0,99693	98573	302	492111	0,99645	5855781	59,41
25	0,00081	0,00403	0,99597	98271	396	490366	0,99594	5363670	54,58
30	0,00082	0,00409	0,99591	97875	400	488375	0,99497	4873304	49,79
35	0,00120	0,00598	0,99402	97475	583	485918	0,99323	4384929	44,99
40	0,00152	0,00756	0,99244	96892	733	482629	0,99006	3899011	40,24
45	0,00248	0,01233	0,98767	96159	1186	477833	0,98468	3416382	35,53
50	0,00370	0,01835	0,98165	94974	1742	470512	0,97727	2938550	30,94
55	0,00552	0,02720	0,97280	93231	2536	459816	0,96634	2468037	26,47
60	0,00822	0,04029	0,95971	90695	3654	444341	0,94558	2008221	22,14
65	0,01433	0,06915	0,93085	87041	6019	420159	0,73134	1563880	17,97
70+	0,07084	1	0	81022		1143721		1143721	14,12

DISTRITO DO PORTO - MULHERES									
Idades	nm _x	nq _x	np _x	lx	ndx	nL _x	nP _x	T _x	ex
0	0,01212	0,01113	0,98887	100000	1113	98943	0,98709	7772874	77,73
1	0,00063	0,00251	0,99749	98887	248	394605	0,99880	7673932	77,60
5	0,00019	0,00097	0,99903	98639	96	492954	0,99889	7279327	73,80
10	0,00025	0,00125	0,99875	98543	123	492408	0,99848	6786373	68,87
15	0,00036	0,00178	0,99822	98420	176	491661	0,99789	6293965	63,95
20	0,00049	0,00243	0,99757	98244	239	490624	0,99737	5802304	59,06
25	0,00057	0,00283	0,99717	98005	277	489333	0,99688	5311680	54,20
30	0,00069	0,00342	0,99658	97728	334	487804	0,99591	4822347	49,34
35	0,00095	0,00476	0,99524	97394	463	485810	0,99377	4334543	44,51
40	0,00155	0,00771	0,99229	96930	748	482783	0,98985	3848732	39,71
45	0,00254	0,01260	0,98740	96183	1212	477883	0,98415	3365950	35,00
50	0,00386	0,01913	0,98087	94971	1817	470311	0,97690	2888066	30,41
55	0,00551	0,02715	0,97285	93154	2530	459444	0,96508	2417756	25,95
60	0,00877	0,04289	0,95711	90624	3887	443402	0,94120	1958312	21,61
65	0,01568	0,07542	0,92458	86737	6542	417329	0,72452	1514910	17,47
70+	0,07307	1	0	80195		1097580		1097580	13,69

Quadro 55 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE PORTALEGRE - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00794	0,00801	0,99199	100000	801	99239	0,99012	7948758	79,49
1	0,00065	0,00258	0,99742	99199	256	395823	0,99860	7849519	79,13
5	0,00028	0,00139	0,99861	98943	138	494370	0,99812	7453696	75,33
10	0,00047	0,00237	0,99763	98805	234	493441	0,99798	6959326	70,43
15	0,00033	0,00167	0,99833	98571	164	492445	0,99737	6465885	65,60
20	0,00072	0,00360	0,99640	98407	354	491149	0,99633	5973440	60,70
25	0,00075	0,00375	0,99625	98053	367	489346	0,99473	5482291	55,91
30	0,00136	0,00679	0,99321	97685	664	486768	0,99524	4992945	51,11
35	0,00054	0,00271	0,99729	97022	263	484453	0,99559	4506177	46,44
40	0,00123	0,00611	0,99389	96759	592	482317	0,99146	4021724	41,56
45	0,00221	0,01099	0,98901	96168	1057	478196	0,98633	3539407	36,80
50	0,00330	0,01638	0,98362	95111	1558	471660	0,98183	3061211	32,19
55	0,00404	0,01999	0,98001	93553	1870	463092	0,97585	2589551	27,68
60	0,00576	0,02840	0,97160	91683	2604	451908	0,94855	2126459	23,19
65	0,01562	0,07517	0,92483	89080	6696	428657	0,74402	1674552	18,80
70+	0,06612	1	0	82383		1245895		1245895	15,12

DISTRITO DE SANTAREM - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00860	0,00847	0,99153	100000	847	99196	0,98959	7946455	79,46
1	0,00067	0,00270	0,99730	99153	267	395598	0,99838	7847259	79,14
5	0,00035	0,00177	0,99823	98886	175	493992	0,99845	7451662	75,36
10	0,00026	0,00132	0,99868	98711	130	493228	0,99843	6957670	70,49
15	0,00036	0,00182	0,99818	98580	180	492453	0,99817	6464442	65,58
20	0,00037	0,00183	0,99817	98401	180	491553	0,99708	5971989	60,69
25	0,00081	0,00402	0,99598	98220	395	490115	0,99626	5480436	55,80
30	0,00069	0,00345	0,99655	97826	337	488285	0,99492	4990321	51,01
35	0,00135	0,00671	0,99329	97488	654	485806	0,99297	4502036	46,18
40	0,00148	0,00736	0,99264	96834	712	482390	0,99102	4016230	41,48
45	0,00214	0,01062	0,98938	96122	1021	478058	0,98578	3533840	36,76
50	0,00360	0,01786	0,98214	95101	1699	471259	0,98103	3055782	32,13
55	0,00406	0,02009	0,97991	93403	1876	462322	0,97303	2584523	27,67
60	0,00692	0,03399	0,96601	91526	3111	449852	0,95260	2122201	23,19
65	0,01264	0,06127	0,93873	88415	5417	428530	0,74376	1672349	18,91
70+	0,06673	1	0	82997		1243819		1243819	14,99

DISTRITO DE SETÚBAL - MULHERES									
Idades	nmX	nqx	npX	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00775	0,00726	0,99274	100000	726	99311	0,99176	7837251	78,37
1	0,00035	0,00141	0,99859	99274	140	396567	0,99895	7737940	77,94
5	0,00026	0,00128	0,99872	99135	127	495356	0,99856	7341373	74,05
10	0,00032	0,00161	0,99839	99008	159	494640	0,99808	6846017	69,15
15	0,00045	0,00224	0,99776	98849	221	493690	0,99747	6351377	64,25
20	0,00056	0,00282	0,99718	98627	278	492443	0,99722	5857687	59,39
25	0,00055	0,00275	0,99725	98350	270	491072	0,99691	5365245	54,55
30	0,00069	0,00344	0,99656	98079	337	489553	0,99602	4874173	49,70
35	0,00091	0,00452	0,99548	97742	441	487606	0,99381	4384620	44,86
40	0,00158	0,00788	0,99212	97300	767	484586	0,99132	3897014	40,05
45	0,00191	0,00949	0,99051	96534	916	480379	0,98670	3412428	35,35
50	0,00346	0,01714	0,98286	95618	1639	473990	0,97848	2932049	30,66
55	0,00526	0,02598	0,97402	93978	2442	463788	0,96515	2458059	26,16
60	0,00899	0,04395	0,95605	91537	4023	447627	0,94185	1994272	21,79
65	0,01515	0,07300	0,92700	87514	6388	421599	0,72741	1546645	17,67
70+	0,07211	1	0	81126		1125046		1125046	13,87

Quadro 56 - Tábuas de mortalidade 1990/1991

DISTRITO DE VIANA DO CASTELO - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,00965	0,00922	0,99078	100000	922	99125	0,98862	7746194	77,46
1	0,00075	0,00300	0,99700	99078	297	395185	0,99816	7647069	77,18
5	0,00041	0,00206	0,99794	98781	204	493398	0,99763	7251884	73,41
10	0,00054	0,00267	0,99733	98578	264	492229	0,99717	6758486	68,56
15	0,00060	0,00298	0,99702	98314	293	490837	0,99691	6266256	63,74
20	0,00064	0,00319	0,99681	98021	313	489322	0,99642	5775419	58,92
25	0,00080	0,00397	0,99603	97708	388	487569	0,99550	5286097	54,10
30	0,00101	0,00504	0,99496	97320	490	485373	0,99307	4798528	49,31
35	0,00177	0,00883	0,99117	96830	855	482010	0,98977	4313155	44,54
40	0,00234	0,01164	0,98836	95974	1117	477078	0,98773	3831145	39,92
45	0,00260	0,01290	0,98710	94857	1224	471226	0,98385	3354067	35,36
50	0,00393	0,01944	0,98056	93633	1821	463616	0,97604	2882841	30,79
55	0,00579	0,02856	0,97144	91813	2622	452509	0,96768	2419225	26,35
60	0,00737	0,03619	0,96381	89191	3228	437884	0,95221	1966716	22,05
65	0,01233	0,05983	0,94017	85963	5143	416957	0,72727	1528832	17,78
70+	0,07269	1	0	80820		1111875		1111875	13,76

DISTRITO DE VILA REAL - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01677	0,01490	0,98510	100000	1490	98609	0,98331	7675860	76,76
1	0,00068	0,00271	0,99729	98510	267	393043	0,99755	7577251	76,92
5	0,00062	0,00312	0,99688	98243	306	490450	0,99675	7184207	73,13
10	0,00068	0,00337	0,99663	97937	331	488859	0,99688	6693757	68,35
15	0,00057	0,00287	0,99713	97606	280	487333	0,99600	6204898	63,57
20	0,00103	0,00514	0,99486	97327	501	485381	0,99428	5717566	58,75
25	0,00127	0,00631	0,99369	96826	611	482603	0,99373	5232184	54,04
30	0,00125	0,00623	0,99377	96215	600	479577	0,99235	4749581	49,36
35	0,00182	0,00908	0,99092	95616	868	475907	0,98935	4270004	44,66
40	0,00246	0,01224	0,98776	94747	1160	470837	0,98731	3794097	40,04
45	0,00265	0,01314	0,98686	93588	1230	464863	0,98389	3323260	35,51
50	0,00386	0,01912	0,98088	92358	1766	457374	0,97611	2858397	30,95
55	0,00583	0,02875	0,97125	90592	2605	446447	0,96353	2401023	26,50
60	0,00908	0,04441	0,95559	87987	3907	430166	0,93986	1954576	22,21
65	0,01593	0,07661	0,92339	84080	6441	404295	0,73479	1524409	18,13
70+	0,06931	1	0	77639		1120114		1120114	14,43

DISTRITO DE VISEU - MULHERES									
Idades	nmx	nqx	npq	lx	ndx	nLx	nPx	Tx	ex
0	0,01374	0,01287	0,98713	100000	1287	98777	0,98540	7733053	77,33
1	0,00062	0,00248	0,99752	98713	245	393922	0,99794	7634276	77,34
5	0,00053	0,00267	0,99733	98468	263	491684	0,99793	7240354	73,53
10	0,00030	0,00148	0,99852	98206	145	490665	0,99746	6748670	68,72
15	0,00072	0,00361	0,99639	98061	354	489418	0,99686	6258005	63,82
20	0,00053	0,00266	0,99734	97706	260	487882	0,99695	5768587	59,04
25	0,00069	0,00344	0,99656	97446	335	486394	0,99615	5280705	54,19
30	0,00085	0,00426	0,99574	97111	413	484522	0,99479	4794311	49,37
35	0,00124	0,00617	0,99383	96698	597	481997	0,99208	4309789	44,57
40	0,00195	0,00968	0,99032	96101	930	478179	0,98713	3827792	39,83
45	0,00324	0,01608	0,98392	95171	1531	472026	0,98382	3349613	35,20
50	0,00328	0,01627	0,98373	93640	1524	464390	0,97732	2877587	30,73
55	0,00593	0,02920	0,97080	92116	2690	453855	0,96485	2413197	26,20
60	0,00843	0,04128	0,95872	89426	3692	437901	0,94309	1959342	21,91
65	0,01520	0,07321	0,92679	85734	6277	412979	0,72856	1521441	17,75
70+	0,07168	1	0	79458		1108462		1108462	13,95

ANEXO C

**Parâmetros Seleccionados das Tábuas de Mortalidade: 1920/21, 1940/41, 1960/61,
1980/81 e 1990/91**

QUADRO 1 - PARÂMETROS DA TÁBUA DE MORTALIDADE - 1920/21

SEXOS REUNIDOS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,12504	0,04358	0,11790	75190	53770	35520	47,34	52,34	18,11
BRAGANCA	0,16589	0,06371	0,19818	62171	38357	20653	36,04	46,75	15,28
BEJA	0,15134	0,04240	0,13743	74998	54246	32333	46,47	51,42	16,45
BRAGA	0,15409	0,05934	0,18263	68882	44090	23422	40,48	47,88	15,22
CASTELO B.	0,16355	0,05074	0,14944	61983	41409	24266	37,90	49,93	16,89
COIMBRA	0,12878	0,03967	0,12455	75620	53841	35918	47,75	52,58	18,56
EVORA	0,16326	0,04373	0,14379	70639	50222	29570	43,53	50,90	16,54
FARO	0,15111	0,03789	0,11396	74272	54232	35978	46,94	52,62	17,84
GUARDA	0,18435	0,05346	0,15433	63103	42093	26813	38,92	50,58	18,44
LEIRIA	0,13767	0,03474	0,12044	77039	58125	41043	51,26	56,08	20,90
LISBOA	0,19069	0,06265	0,15529	65836	40169	22607	38,34	47,34	16,46
PORTO	0,16733	0,06248	0,17368	67133	40752	21819	38,60	46,57	15,44
PORTALEGRE	0,16858	0,04503	0,15263	67149	45368	26809	40,79	49,85	16,60
SANTAREM	0,14478	0,03888	0,10071	75260	55161	38972	48,98	54,53	20,15
VIANA CAST.	0,15380	0,04808	0,14046	70823	48388	29706	43,33	50,42	16,96
VILA REAL	0,14898	0,05672	0,15429	64917	40659	22938	38,27	47,83	16,09
VEISEU	0,13234	0,05361	0,16294	69893	46748	26927	42,24	49,58	16,42

HOMENS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,13384	0,05326	0,13690	74121	48740	30086	44,60	49,52	17,12
BRAGANCA	0,17276	0,06559	0,21244	60592	36330	18615	34,74	46,01	14,64
BEJA	0,16606	0,04364	0,14742	73313	53654	30567	45,33	51,25	15,48
BRAGA	0,16499	0,07146	0,20584	68115	40347	20293	38,66	45,88	14,63
CASTELO B.	0,17748	0,05611	0,16480	61094	39490	22257	36,75	48,92	16,36
COIMBRA	0,13536	0,04743	0,14243	75217	49952	31445	45,82	50,34	17,82
EVORA	0,17431	0,04525	0,15728	68878	48812	25555	41,97	50,18	15,34
FARO	0,15507	0,03379	0,11891	73830	53393	34210	46,30	52,13	17,32
GUARDA	0,19109	0,05380	0,16085	59263	36856	21290	34,98	47,71	16,39
LEIRIA	0,14888	0,04812	0,14061	74192	51028	33185	45,85	51,25	17,56
LISBOA	0,20225	0,07670	0,18908	64582	36170	17600	36,10	44,97	14,76
PORTO	0,17585	0,07749	0,19785	66497	36650	18006	36,60	44,10	14,36
PORTALEGRE	0,18323	0,04485	0,17455	65191	43725	23629	39,34	49,38	15,77
SANTAREM	0,15645	0,05318	0,12060	73794	50869	33014	45,96	51,70	18,46
VIANA CAST.	0,16110	0,05435	0,15556	69718	43896	25650	40,95	47,94	16,30
VILA REAL	0,16316	0,06574	0,16420	64362	38589	20865	37,36	46,96	15,81
VEISEU	0,13825	0,06551	0,17776	68942	42309	23286	39,98	47,10	15,62

MULHERES

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,11573	0,03689	0,10502	76281	57908	40013	49,67	54,53	18,82
BRAGANCA	0,15877	0,06204	0,18536	63864	40393	22739	37,41	47,44	15,89
BEJA	0,13543	0,04112	0,12751	76822	54972	34279	47,82	51,75	17,62
BRAGA	0,14275	0,05071	0,16710	69676	47208	26016	42,04	49,46	15,64
CASTELO B.	0,14879	0,04597	0,13597	62915	43296	26262	39,04	50,86	17,38
COIMBRA	0,12193	0,03422	0,11190	76038	56940	39583	49,34	54,34	19,12
EVORA	0,15158	0,04214	0,13036	72497	51762	33898	45,25	51,73	17,87
FARO	0,14730	0,04171	0,10928	74706	55057	37728	47,57	53,12	18,34
GUARDA	0,17728	0,04607	0,14430	61462	42153	27549	38,34	51,14	18,18
LEIRIA	0,12579	0,03621	0,11359	75323	57686	41036	49,83	55,58	19,79
LISBOA	0,17843	0,04944	0,12494	67169	44463	28310	40,83	49,92	18,15
PORTO	0,15839	0,05107	0,15674	67799	44412	25256	40,43	48,71	16,24
PORTALEGRE	0,15341	0,04520	0,13217	69200	47114	30185	42,31	50,32	17,43
SANTAREM	0,13253	0,02518	0,08310	76815	59561	45343	52,20	57,43	21,84
VIANA CAST.	0,14603	0,04398	0,13101	72004	51856	32849	45,28	52,16	17,39
VILA REAL	0,13430	0,04945	0,14674	65480	42497	24782	39,11	48,57	16,32
VEISEU	0,11833	0,04537	0,15271	70686	50287	29919	44,10	51,57	17,07

QUADRO 2 - PARÂMETROS DA TÁBUA DE MORTALIDADE - 1940/41
SEXOS REUNIDOS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,11393	0,03404	0,10628	79387	62365	43246	53,04	56,42	19,27
BRAGANCA	0,14765	0,03444	0,12183	72146	54199	34484	46,26	53,48	17,39
BEJA	0,12574	0,03286	0,12749	81438	61444	39090	51,95	53,50	17,35
BRAGA	0,14509	0,03834	0,15130	74644	57085	33994	47,89	53,66	16,45
CASTELO B.	0,11577	0,02752	0,10189	79198	63353	44734	53,32	56,95	19,49
COIMBRA	0,09517	0,03653	0,09902	83436	63611	44717	54,79	55,38	19,44
EVORA	0,13716	0,02297	0,11991	80278	63415	41507	52,75	55,41	18,00
FARO	0,11540	0,02785	0,09408	82055	63931	45712	54,40	56,01	19,56
GUARDA	0,13854	0,03648	0,11522	75037	58214	38706	49,34	55,25	18,39
LEIRIA	0,09589	0,03553	0,10108	83741	66067	47035	56,10	56,72	19,66
LISBOA	0,15825	0,04527	0,13452	75404	52713	33324	47,50	52,53	18,65
PORTO	0,17710	0,04519	0,14743	69979	49255	29273	43,80	51,93	17,29
PORTALEGRE	0,13271	0,03286	0,10732	79556	63062	42821	52,62	55,82	18,45
SANTAREM	0,10376	0,02606	0,09085	84644	68881	49977	57,90	58,20	20,32
SETUBAL	0,16220	0,03810	0,13169	76368	57921	37037	49,50	54,42	18,04
VIANA CAST.	0,12140	0,03104	0,11538	80370	63457	40948	52,82	55,40	17,65
VILA REAL	0,12404	0,04087	0,14210	74929	55906	34435	48,05	53,60	17,22
WISEU	0,10329	0,03529	0,12593	79880	62116	41447	52,46	55,31	18,25

HOMENS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,09317	0,02693	0,08610	84078	69334	52448	58,57	59,40	21,20
BRAGANCA	0,12593	0,03299	0,11543	74512	57503	38354	48,78	54,90	18,21
BEJA	0,11295	0,02237	0,09230	82713	63902	46041	54,62	55,75	19,81
BRAGA	0,11572	0,03025	0,11844	79405	64309	43476	53,23	56,66	18,25
CASTELO B.	0,09571	0,02299	0,08689	82067	68204	52758	57,54	59,79	21,49
COIMBRA	0,08482	0,03131	0,07560	85413	69370	53250	58,89	58,70	21,26
EVORA	0,10438	0,02749	0,09817	84123	68585	49359	57,49	58,09	20,24
FARO	0,09955	0,02647	0,07822	83892	66991	51657	57,57	58,36	21,97
GUARDA	0,10941	0,03087	0,10223	78340	63356	45429	53,02	57,26	19,46
LEIRIA	0,09135	0,02688	0,08298	84923	69651	52999	59,13	59,38	21,57
LISBOA	0,13429	0,03043	0,09642	78717	60009	42781	52,70	56,57	21,34
PORTO	0,14356	0,03300	0,11367	75748	57968	39413	50,05	55,60	19,57
PORTALEGRE	0,10140	0,02569	0,08672	84058	68601	51412	57,40	58,05	20,33
SANTAREM	0,08803	0,02237	0,06756	87009	73964	57761	62,15	61,26	22,42
SETUBAL	0,13163	0,02889	0,09559	80504	64151	46565	54,40	57,25	20,56
VIANA CAST.	0,09598	0,02288	0,09245	84044	70575	50652	57,99	58,73	19,62
VILA REAL	0,10732	0,03095	0,11421	77523	60434	40435	51,07	55,42	18,40
WISEU	0,08938	0,02809	0,09876	82005	66489	47437	55,61	57,49	19,54

MULHERES

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,10380	0,04028	0,13037	82112	61775	39535	53,55	54,90	18,44
BRAGANCA	0,12806	0,04153	0,15564	74747	55082	32419	47,34	52,78	16,76
BEJA	0,11794	0,03272	0,12280	82453	63131	40127	53,22	54,26	17,71
BRAGA	0,12968	0,03992	0,16349	77866	58525	33109	49,41	53,04	16,06
CASTELO B.	0,11038	0,03254	0,12250	80457	62551	41699	53,11	55,67	18,57
COIMBRA	0,09075	0,05396	0,12352	84316	58762	37962	52,85	52,40	18,40
EVORA	0,12558	0,02583	0,13820	81256	65436	42334	54,12	56,32	18,18
FARO	0,10668	0,02662	0,09362	82959	64507	44001	55,01	56,02	19,41
GUARDA	0,12613	0,03753	0,11917	76608	58577	37760	49,91	54,69	17,98
LEIRIA	0,10296	0,03922	0,10186	83486	62061	41395	53,86	54,24	18,27
LISBOA	0,15448	0,06183	0,17286	76351	49215	27098	45,92	49,70	16,59
PORTO	0,16536	0,05598	0,16651	73053	49081	26850	44,60	50,50	16,40
PORTALEGRE	0,12017	0,02932	0,12735	81409	63965	41757	53,70	55,65	18,41
SANTAREM	0,10116	0,03442	0,11481	85684	66192	44031	56,45	55,69	18,81
SETUBAL	0,14586	0,03815	0,15776	79146	59159	34893	50,88	53,96	17,49
VIANA CAST.	0,11303	0,04527	0,13491	82626	62421	37713	52,99	53,87	17,14
VILA REAL	0,11468	0,04835	0,15948	76315	54276	31677	47,91	52,29	16,52
WISEU	0,10327	0,04265	0,15757	80505	60200	37823	51,64	53,80	17,41

QUADRO 3 - PARÂMETROS DA TÁBUA DE MORTALIDADE - 1960/61
SEXOS REUNIDOS

DT	q ₀	q ₄₀	q ₆₀	l ₁₀	l ₅₅	l ₇₀₊	e ₀	e ₁₀	e ₅₅
AVEIRO	0,08634	0,03821	0,18495	88001		60255	64,46	63,12	
BRAGANCA	0,11141	0,03860	0,21914	81908		53823	58,67	61,36	
BEJA	0,08617	0,03582	0,20583	89515		60259	64,64	62,12	
BRAGA	0,09357	0,04107	0,21552	85880		56118	61,76	61,74	
CASTELO B.	0,07556	0,03282	0,16767	90026		64784	67,45	64,83	
COIMBRA	0,06208	0,03781	0,17535	91812		64860	67,95	63,92	
EVORA	0,07309	0,02907	0,21141	91014		61389	66,06	62,51	
FARO	0,07162	0,03628	0,19000	91028		62982	66,86	63,37	
GUARDA	0,09270	0,04256	0,18458	86159		58830	63,12	63,09	
LEIRIA	0,04988	0,03670	0,20603	92750		62498	67,60	62,80	
LISBOA	0,06198	0,04711	0,22144	92361		58926	66,96	62,44	
PORTO	0,10462	0,05060	0,23919	85154		51973	60,31	60,65	
PORTALEGRE	0,07637	0,03082	0,19111	90562		63790	66,94	63,84	
SANTAREM	0,05698	0,03358	0,16619	92251		65965	68,84	64,54	
SETUBAL	0,06935	0,04617	0,22513	91357		58550	65,64	61,77	
VIANA CAST.	0,07046	0,04057	0,18289	89680		61440	65,33	62,73	
VILA REAL	0,10229	0,04929	0,24350	82745		50899	58,45	60,39	
VISEU	0,07617	0,03572	0,19241	87188		60319	63,88	63,09	

QUADRO 4 - PARÂMETROS DA TÁBUA DE MORTALIDADE - 1980/81

SEXOS REUNIDOS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,02079	0,01618	0,06970	97138	86519	68463	72,63	64,74	23,96
BRAGANCA	0,03486	0,01753	0,06505	95402	85488	68398	71,64	65,05	24,01
BEJA	0,02244	0,01585	0,06559	97322	87414	70022	73,93	65,94	25,01
BRAGA	0,02687	0,01502	0,07365	96384	86886	67720	72,27	64,94	23,72
CASTELO B.	0,02083	0,01533	0,05798	97023	86689	70131	73,86	66,08	25,46
COIMBRA	0,01645	0,01481	0,07028	97785	87650	69264	73,23	64,87	23,89
EVORA	0,02020	0,01057	0,05856	97305	89313	71649	74,03	66,06	24,22
FARO	0,02208	0,01427	0,06540	97156	87232	70820	73,27	65,38	24,47
GUARDA	0,02788	0,01879	0,06732	96273	84660	67987	71,87	64,61	24,45
LEIRIA	0,01702	0,01687	0,07367	97576	86524	67958	72,14	63,90	23,24
LISBOA	0,01802	0,01320	0,07651	97640	88469	68348	73,24	64,99	23,41
PORTO	0,02471	0,01375	0,07797	96913	87159	66739	72,42	64,70	23,38
PORTALEGRE	0,02541	0,01382	0,06199	96738	88307	71498	74,07	66,54	25,02
SANTAREM	0,02053	0,01535	0,06613	97190	86801	69378	72,72	64,79	23,95
SETUBAL	0,01956	0,01171	0,07045	97477	88222	69139	73,61	65,49	24,09
VIANA CAST.	0,02465	0,01396	0,06980	96566	86526	69143	72,48	65,01	24,08
VILA REAL	0,03827	0,01924	0,07818	95116	82814	63447	69,67	63,21	23,14
WISEU	0,02867	0,01608	0,06567	96252	84758	67045	71,60	64,35	23,87

HOMENS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,02271	0,02160	0,10067	96749	82658	59826	68,88	61,15	21,56
BRAGANCA	0,03822	0,02349	0,08625	94966	82179	61043	68,24	61,80	21,59
BEJA	0,02540	0,02201	0,09432	96759	83284	61079	70,06	62,38	22,62
BRAGA	0,02870	0,01891	0,10087	96072	83356	59587	68,85	61,62	21,48
CASTELO B.	0,02340	0,02278	0,07924	96665	81835	61904	69,73	62,09	23,04
COIMBRA	0,01844	0,02166	0,09677	97471	82851	59575	69,19	60,96	21,42
EVORA	0,02216	0,01421	0,06707	96958	86331	65287	71,12	63,33	22,36
FARO	0,02496	0,02049	0,09844	96842	82986	61656	69,29	61,51	21,93
GUARDA	0,03193	0,02523	0,09021	96008	79381	59261	67,75	60,53	22,01
LEIRIA	0,02122	0,02175	0,10093	97011	81679	58684	68,16	60,22	20,97
LISBOA	0,01914	0,01782	0,10848	97474	84890	58894	69,33	61,10	20,44
PORTO	0,02666	0,01856	0,10681	96652	83141	57384	68,48	60,81	20,58
PORTALEGRE	0,03050	0,02232	0,07623	96071	84295	65195	70,49	63,33	23,04
SANTAREM	0,02349	0,02338	0,09606	96765	81846	59602	68,36	60,61	21,28
SETUBAL	0,02371	0,01427	0,09883	96907	84280	60216	69,69	61,89	21,53
VIANA CAST.	0,02911	0,01771	0,09365	95964	82221	61927	68,87	61,72	22,13
VILA REAL	0,03995	0,03350	0,10108	94980	77800	53687	65,89	59,33	20,77
WISEU	0,02770	0,02152	0,07648	96299	82012	62353	71,26	63,96	24,79

MULHERES

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,01876	0,01141	0,04276	97549	90324	76889	76,27	68,17	26,05
BRAGANCA	0,03127	0,01204	0,04443	95869	88829	76234	75,51	68,72	26,72
BEJA	0,01933	0,00986	0,03813	97912	91833	79928	78,28	69,94	27,56
BRAGA	0,02494	0,01168	0,05022	96710	90242	75499	75,53	68,06	25,66
CASTELO B.	0,01801	0,00912	0,03904	97411	91413	78418	78,18	70,23	27,86
COIMBRA	0,01439	0,00886	0,04766	98111	92201	78649	77,17	68,63	26,06
EVORA	0,01815	0,00734	0,05060	97671	92240	78171	77,12	68,94	26,17
FARO	0,01902	0,00815	0,03404	97492	91714	80790	77,68	69,65	27,13
GUARDA	0,02361	0,01311	0,04655	96559	89726	76867	76,14	68,82	26,83
LEIRIA	0,01257	0,01229	0,04807	98174	91476	77798	76,40	67,80	25,48
LISBOA	0,01683	0,00877	0,04960	97816	91943	77253	76,92	68,61	25,94
PORTO	0,02265	0,00937	0,05420	97189	91029	75527	76,13	68,31	25,72
PORTALEGRE	0,01993	0,00615	0,04920	97445	92327	77950	77,86	69,89	27,04
SANTAREM	0,01728	0,00808	0,03847	97652	91800	79500	77,38	69,22	26,62
SETUBAL	0,01514	0,00911	0,04432	98083	92341	78580	77,78	69,28	26,62
VIANA CAST.	0,02002	0,01141	0,05048	97194	90187	75447	75,61	67,75	25,57
VILA REAL	0,03640	0,00685	0,05669	95269	87796	73940	73,69	67,30	25,48
WISEU	0,02562	0,00957	0,04551	96748	90011	76487	75,74	68,25	25,96

QUADRO 5 - PARÂMETROS DA TÁBUA DE MORTALIDADE - 1990/91

SEXOS REUNIDOS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,00917	0,01013	0,06058	98558	90216	73735	75,26	66,35	24,71
BRAGANCA	0,01835	0,01491	0,05980	97247	87766	71877	73,64	65,69	24,73
BEJA	0,00624	0,01455	0,06121	98856	88625	71747	73,96	64,80	23,73
BRAGA	0,01171	0,01212	0,06766	98253	89314	71019	73,85	65,15	23,56
CASTELO B.	0,00845	0,01560	0,06062	98810	88609	72884	75,25	66,14	25,28
COIMBRA	0,00809	0,01246	0,05718	98830	90311	74604	75,29	66,16	24,58
EVORA	0,00969	0,00859	0,05979	98481	90568	74780	75,63	66,78	25,01
FARO	0,01023	0,01430	0,06315	98337	88479	72132	74,36	65,59	24,64
GUARDA	0,01277	0,01376	0,06013	98138	87952	72420	74,87	66,28	25,47
LEIRIA	0,00870	0,01089	0,05965	98633	89384	73009	74,66	65,68	24,42
LISBOA	0,00931	0,01164	0,06319	98635	89724	72309	74,74	65,75	24,25
PORTO	0,01354	0,01160	0,06941	98190	89852	71176	74,16	65,51	23,69
PORTALEGRE	0,01129	0,01117	0,05425	98185	89801	74103	75,46	66,83	25,38
SANTAREM	0,00951	0,01308	0,05506	98495	89574	74236	75,34	66,46	25,07
SETUBAL	0,00793	0,01233	0,06489	98812	90240	72348	74,79	65,68	23,99
VIANA CAST.	0,00959	0,01516	0,06005	98488	88195	71254	73,99	65,10	24,25
VILA REAL	0,01547	0,01730	0,07344	97876	86042	67444	72,26	63,80	23,50
VISEU	0,01211	0,01467	0,06204	98146	88240	71744	73,87	65,24	24,22

HOMENS

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,01075	0,01414	0,08419	98255	87043	65268	71,86	63,12	22,50
BRAGANCA	0,01786	0,01648	0,07973	97148	84086	64562	70,28	62,30	22,68
BEJA	0,00674	0,01822	0,08123	98602	84573	63294	70,49	61,46	21,65
BRAGA	0,01274	0,01525	0,09530	98092	85822	61984	70,44	61,79	21,25
CASTELO B.	0,00802	0,02122	0,08468	98808	84058	63740	71,13	61,98	22,73
COIMBRA	0,01002	0,01690	0,08258	98589	86500	65951	71,54	62,55	22,16
EVORA	0,01262	0,01261	0,07765	98306	86989	67020	72,14	63,36	22,81
FARO	0,01121	0,01968	0,08703	98068	83939	63414	70,58	61,94	22,58
GUARDA	0,01266	0,01818	0,08175	98138	83673	63603	71,08	62,41	23,02
LEIRIA	0,00901	0,01520	0,08069	98506	85457	64980	71,06	62,12	22,22
LISBOA	0,01097	0,01611	0,09000	98403	86175	63312	70,99	62,13	21,70
PORTO	0,01582	0,01567	0,10102	97857	86527	61815	70,46	61,99	21,10
PORTALEGRE	0,01418	0,01653	0,08191	97620	86144	66086	71,69	63,38	23,06
SANTAREM	0,01049	0,01911	0,07874	98292	85771	65510	71,39	62,60	22,42
SETUBAL	0,00856	0,01686	0,08741	98629	86590	63974	71,37	62,33	21,79
VIANA CAST.	0,00993	0,01944	0,08996	98403	84047	60761	70,19	61,31	21,79
VILA REAL	0,01601	0,02256	0,10483	97818	81482	57768	68,21	59,72	20,67
VISEU	0,01139	0,02010	0,08577	98094	84297	63897	70,43	61,77	22,09

MULHERES

DT	q0	q40	q60	l10	l55	l70+	e0	e10	e55
AVEIRO	0,00750	0,00625	0,03950	98877	93372	82141	78,62	69,50	26,71
BRAGANCA	0,01883	0,01334	0,04159	97353	91616	79513	77,31	69,39	26,84
BEJA	0,00571	0,01078	0,04161	99129	92981	81074	77,82	68,49	25,87
BRAGA	0,01060	0,00916	0,04381	98427	92690	79794	77,20	68,41	25,65
CASTELO B.	0,00892	0,01005	0,04017	98808	93206	82073	79,58	70,53	27,76
COIMBRA	0,00597	0,00835	0,03587	99092	94025	82943	78,97	69,68	26,76
EVORA	0,00671	0,00487	0,04346	98654	94114	82594	79,37	70,42	27,29
FARO	0,00922	0,00864	0,04066	98614	93314	81631	78,45	69,53	26,70
GUARDA	0,01289	0,00950	0,04127	98138	92152	81195	78,78	70,26	27,82
LEIRIA	0,00838	0,00675	0,04057	98766	93365	81250	78,43	69,40	26,59
LISBOA	0,00755	0,00756	0,04029	98880	93231	81022	78,34	69,21	26,47
PORTO	0,01113	0,00771	0,04289	98543	93154	80195	77,73	68,87	25,95
PORTALEGRE	0,00801	0,00611	0,02840	98805	93553	82383	79,49	70,43	27,68
SANTAREM	0,00847	0,00736	0,03999	98711	93403	82997	79,46	70,49	27,67
SETUBAL	0,00726	0,00788	0,04395	99008	93978	81126	78,37	69,15	26,16
VIANA CAST.	0,00922	0,01164	0,03619	98578	91813	80820	77,46	68,56	26,35
VILA REAL	0,01490	0,01224	0,04441	97937	90592	77639	76,76	68,35	26,50
VISEU	0,01287	0,00968	0,04128	98206	92116	79458	77,33	68,72	26,20

ANEXO D

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1920/21, 1930/31, 1940/41, 1950/51, 1960/61, 1970/71, 1980/81 e 1990/91**

ANEXO D1

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1920/21**

As doze causas de morte mais representativas em 1920/21,
2ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1909

Lista Abreviada de 38 rubricas

13. Tuberculose dos pulmões
18. Congestão, hemorragia e amolecimento do cérebro
19. Lesões orgânicas do coração
20. Bronquite aguda
22. Pneumonia
23. Outras doenças do aparelho respiratório (excepto tísica)
25. Diarreia e enterite (antes dos 2 anos)
- 25B. Diarreia e enterite (2 e mais anos)
33. Debilidade congénita e vícios de conformação
34. Senilidade
37. Outras doenças
38. Doenças ignoradas ou mal definidas

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1920/1921				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	255	235	150	150	405	385	3,64	2,23	5,87
18	18	243	217	271	267	514	484	3,42	4,00	7,42
19	19	196	239	310	293	506	532	3,23	4,48	7,72
20	20	78	70	83	73	161	143	1,10	1,16	2,26
22	22	75	98	75	102	150	200	1,29	1,32	2,60
23	23	103	85	82	80	185	165	1,40	1,20	2,60
25	25	244	288	230	243	474	531	3,96	3,52	7,47
25B	25B	175	117	182	151	357	268	2,17	2,48	4,65
33	33	209	188	153	136	362	324	2,95	2,15	5,10
34	34	150	165	282	295	432	460	2,34	4,29	6,63
37	37	221	250	217	224	438	474	3,50	3,28	6,78
38	38	708	666	727	758	1435	1424	10,22	11,04	21,26
	TOTAL GERAL	3329	3246	3430	3445	6759	6691	48,88	51,12	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1920/21				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	35	36	36	17	71	53	0,74	0,55	1,28
18	18	38	25	20	25	58	50	0,65	0,47	1,12
19	19	27	26	34	21	61	47	0,55	0,57	1,12
20	20	10	19	6	9	18	28	0,30	0,16	0,46
22	22	41	40	34	24	75	64	0,84	0,60	1,44
23	23	5	3	3	2	8	5	0,08	0,05	0,13
25	25	29	78	49	75	78	153	1,11	1,28	2,39
25B	25B	37	28	19	27	58	55	0,67	0,48	1,15
33	33	33	25	18	18	51	41	0,60	0,35	0,95
34	34	45	31	43	56	88	87	0,79	1,03	1,81
37	37	54	60	49	41	103	101	1,18	0,83	2,11
38	38	2023	1885	1916	1872	3939	3757	40,48	39,24	79,73
	TOTAL GERAL	2574	2399	2370	2310	4944	4709	51,52	48,48	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1920/21				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	71	80	74	82	145	162	1,97	2,04	4,01
18	18	81	80	72	81	153	161	2,10	2,00	4,10
19	19	55	68	48	53	103	121	1,61	1,32	2,93
20	20	27	33	31	23	58	56	0,78	0,71	1,49
22	22	59	44	39	43	98	87	1,35	1,07	2,42
23	23	10	15	5	10	15	25	0,33	0,20	0,52
25	25	140	116	100	114	240	230	3,35	2,80	6,14
25B	25B	39	33	42	24	81	57	0,94	0,86	1,80
33	33	106	86	63	72	169	158	2,51	1,76	4,27
34	34	62	85	86	91	148	176	1,92	2,31	4,23
37	37	129	132	89	85	218	217	3,41	2,27	5,68
38	38	1092	970	916	858	2008	1828	26,95	23,18	50,13
	TOTAL GERAL	2119	1983	1801	1749	3920	3732	53,61	46,39	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1920/21				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	157	190	116	145	273	335	1,90	1,43	3,33
18	18	111	108	132	128	243	236	1,20	1,42	2,62
19	19	231	194	302	305	533	499	2,33	3,33	5,65
20	20	33	25	27	19	60	44	0,32	0,25	0,57
22	22	127	120	141	110	268	230	1,35	1,37	2,73
23	23	17	23	23	12	40	35	0,22	0,19	0,41
25	25	322	275	272	246	594	521	3,27	2,84	6,11
25B	25B	264	140	265	163	529	303	2,21	2,34	4,56
33	33	153	122	127	85	280	207	1,51	1,16	2,67
34	34	144	114	252	188	396	302	1,41	2,41	3,82
37	37	161	141	166	128	327	269	1,65	1,61	3,26
38	38	2720	2045	2979	2379	5699	4424	26,10	29,35	55,45
	TOTAL GERAL	4851	3840	5285	4279	10136	8119	47,61	52,39	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1920/21				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	39	58	49	54	88	112	0,83	0,88	1,70
18	18	47	53	44	43	91	96	0,85	0,74	1,59
19	19	58	72	66	55	124	127	1,11	1,03	2,14
20	20	27	13	24	19	51	32	0,34	0,37	0,71
22	22	82	86	58	75	140	161	1,43	1,13	2,56
23	23	5	6	3	5	8	11	0,09	0,07	0,16
25	25	145	117	165	109	310	226	2,23	2,33	4,56
25B	25B	88	48	93	40	181	88	1,16	1,13	2,29
33	33	98	67	77	68	175	135	1,40	1,23	2,64
34	34	87	63	117	106	204	169	1,28	1,90	3,17
37	37	45	37	30	36	75	73	0,70	0,56	1,26
38	38	2082	2088	2049	1924	4131	4012	35,48	33,61	69,29
	TOTAL GERAL	3115	2907	3035	2895	6150	5602	51,24	48,76	100,00

Distrito: COIMBRA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1920/21

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	193	169	121	124	314	293	2,74	1,85	4,59
18	18	127	141	142	146	269	287	2,03	2,18	4,21
19	19	188	171	233	234	401	405	2,57	3,53	6,10
20	20	75	58	72	47	147	105	1,01	0,90	1,91
22	22	144	143	128	155	272	298	2,17	2,14	4,31
23	23	27	19	23	14	50	33	0,35	0,28	0,63
25	25	171	173	188	180	359	353	2,60	2,79	5,39
25B	25B	103	74	121	99	224	173	1,34	1,67	3,00
33	33	184	163	123	134	307	297	2,63	1,95	4,57
34	34	151	205	272	331	423	536	2,69	4,56	7,26
37	37	229	221	223	199	452	420	3,41	3,19	6,60
38	38	1278	1114	1457	1268	2735	2382	18,10	20,63	38,73
TOTAL GERAL		3333	3060	3544	3275	6877	6335	48,39	51,61	100,00

Distrito: EVORA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1920/21

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	70	82	90	76	160	158	2,41	2,64	5,05
18	18	115	113	85	85	200	198	3,62	2,70	6,32
19	19	112	126	127	90	239	216	3,78	3,45	7,22
20	20	33	25	27	21	60	46	0,92	0,76	1,68
22	22	58	55	41	29	99	84	1,79	1,11	2,91
23	23	52	40	56	31	108	71	1,46	1,38	2,84
25	25	222	180	198	105	420	285	6,38	4,81	11,19
25B	25B	61	44	64	50	125	94	1,87	1,81	3,48
33	33	107	111	97	92	204	203	3,46	3,00	6,46
34	34	77	100	96	111	173	211	2,81	3,29	6,10
37	37	146	92	78	74	224	166	3,78	2,41	6,19
38	38	398	362	370	305	768	667	12,07	10,72	22,79
TOTAL GERAL		1790	1567	1630	1291	3420	2878	53,62	46,38	100,00

Distrito: FARO - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1920/21

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	121	111	138	121	259	232	2,27	2,53	4,80
18	18	118	130	131	114	249	244	2,42	2,39	4,82
19	19	64	69	75	71	139	140	1,30	1,43	2,73
20	20	55	38	45	31	100	69	0,91	0,74	1,65
22	22	54	59	49	43	103	102	1,10	0,90	2,00
23	23	34	15	28	16	62	31	0,48	0,43	0,91
25	25	248	195	262	187	510	382	4,33	4,39	8,71
25B	25B	81	66	85	78	166	144	1,44	1,59	3,03
33	33	111	94	102	72	213	166	2,00	1,70	3,70
34	34	142	150	190	191	332	341	2,85	3,72	6,57
37	37	121	146	78	89	199	235	2,61	1,83	4,44
38	38	1189	1140	1195	1082	2384	2222	22,75	22,24	44,99
TOTAL GERAL		2674	2509	2670	2385	5344	4894	50,63	49,37	100,00

Distrito: GUARDA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1920/21

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	59	63	51	42	110	105	0,90	0,69	1,59
18	18	38	55	24	33	62	88	0,69	0,42	1,11
19	19	34	36	51	55	85	91	0,52	0,78	1,30
20	20	34	29	37	31	71	60	0,47	0,50	0,97
22	22	76	71	46	50	122	121	1,09	0,71	1,79
23	23	10	15	11	4	21	19	0,18	0,11	0,30
25	25	239	318	192	244	431	562	4,11	3,22	7,33
25B	25B	100	108	94	105	194	213	1,54	1,47	3,01
33	33	64	48	54	49	118	97	0,83	0,76	1,59
34	34	68	52	109	75	177	127	0,89	1,36	2,25
37	37	80	67	71	53	151	120	1,09	0,92	2,00
38	38	2239	2336	2270	2330	4509	4666	33,79	33,97	67,76
TOTAL GERAL		3432	3440	3346	3323	6778	6763	50,75	49,25	100,00

Distrito: LEIRIA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1920/21

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES	
13	13	134	122	88	84	222	206	2,48	1,67	4,14
18	18	163	166	149	163	312	329	3,19	3,02	6,21
19	19	75	87	95	88	170	173	1,57	1,75	3,32
20	20	47	27	30	29	77	56	0,72	0,57	1,29
22	22	73	66	56	51	129	117	1,35	1,04	2,38
23	23	35	29	19	25	54	54	0,62	0,43	1,05
25	25	282	274	222	220	504	494	5,38	4,28	9,66
25B	25B	74	80	86	76	160	156	1,49	1,57	3,06
33	33	132	108	89	94	221	202	2,32	1,77	4,10
34	34	188	161	210	224	398	385	3,38	4,20	7,58
37	37	170	156	127	131	297	287	3,16	2,50	5,65
38	38	1078	1020	1008	945	2086	1965	20,31	18,91	39,22
TOTAL GERAL		2792	2585	2538	2414	5330	4999	52,06	47,94	100,00

Distrito:LISBOA		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas		HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES			
13	13	362	362	369	320	731	682	3,83	3,64				7,47	
18	18	359	326	241	229	600	555	3,62	2,49				6,11	
19	19	285	283	235	268	520	551	3,00	2,66				5,66	
20	20	145	112	120	94	265	206	1,36	1,13				2,49	
22	22	280	235	216	138	496	373	2,72	1,87				4,60	
23	23	105	119	79	74	184	193	1,18	0,81				1,99	
25	25	678	538	578	477	1256	1015	6,43	5,58				12,01	
25B	25B	189	93	137	88	326	181	1,49	1,19				2,68	
33	33	376	376	300	282	676	658	3,98	3,08				7,05	
34	34	215	238	283	288	498	526	2,40	3,02				5,41	
37	37	321	328	204	223	525	551	3,43	2,26				5,69	
38	38	1150	936	1036	753	2186	1689	11,03	9,46				20,49	
	TOTAL GERAL	5498	4801	4665	3947	10163	8748	54,46	45,54				100,00	

Distrito:PORTO		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas		HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	470	435	324	299	794	734	3,91	2,69				6,60	
18	18	244	241	333	279	577	520	2,09	2,64				4,74	
19	19	280	248	489	398	769	646	2,28	3,83				6,11	
20	20	197	132	174	90	371	222	1,42	1,14				2,56	
22	22	146	102	158	96	304	198	1,07	1,10				2,17	
23	23	162	133	135	116	297	249	1,27	1,08				2,36	
25	25	642	538	602	525	1244	1063	5,10	4,87				9,96	
25B	25B	467	229	522	250	989	479	3,01	3,33				6,34	
33	33	296	326	249	257	545	583	2,69	2,19				4,87	
34	34	144	153	332	314	476	467	1,28	2,79				4,07	
37	37	273	239	226	214	499	453	2,21	1,90				4,11	
38	38	1871	1332	2064	1408	3935	2740	13,83	14,99				28,83	
	TOTAL GERAL	6274	4943	6732	5206	13006	10149	48,44	51,56				100,00	

Distrito:PORTALEGRE		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas		HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	83	70	99	66	182	136	2,31	2,49				4,80	
18	18	96	72	77	73	173	145	2,54	2,26				4,80	
19	19	99	91	105	102	204	193	2,87	3,12				5,99	
20	20	85	51	47	42	132	93	2,05	1,34				3,40	
22	22	53	63	33	42	86	105	1,75	1,13				2,88	
23	23	28	24	36	14	64	38	0,78	0,75				1,54	
25	25	195	152	162	117	357	269	5,24	4,21				9,45	
25B	25B	54	55	87	48	141	103	1,85	2,04				3,88	
33	33	63	74	66	73	129	147	2,07	2,10				4,17	
34	34	68	74	116	92	184	166	2,14	3,14				5,28	
37	37	92	96	82	56	174	152	2,84	2,08				4,92	
38	38	595	530	584	470	1179	1000	16,98	15,91				32,89	
	TOTAL GERAL	1828	1617	1785	1395	3613	3012	52,00	48,00				100,00	

Distrito:SANTAREM		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas		HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	176	143	100	105	276	248	2,73	1,75				4,48	
18	18	95	112	96	91	191	203	1,77	1,60				3,37	
19	19	118	140	106	110	224	250	2,21	1,85				4,05	
20	20	54	38	46	30	100	68	0,79	0,65				1,44	
22	22	89	99	52	55	141	154	1,61	0,91				2,52	
23	23	48	35	15	18	63	53	0,71	0,28				0,99	
25	25	302	302	257	269	559	571	5,16	4,50				9,66	
25B	25B	57	46	70	49	127	95	0,88	1,02				1,90	
33	33	125	111	86	88	211	199	2,02	1,49				3,50	
34	34	164	190	226	223	390	413	3,03	3,84				6,86	
37	37	151	140	80	111	231	251	2,49	1,63				4,12	
38	38	1444	1298	1284	1111	2728	2409	23,44	20,47				43,91	
	TOTAL GERAL	3289	3037	2812	2560	6101	5597	54,08	45,92				100,00	

Distrito:VIANA CASTELO		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas		HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	116	115	78	84	194	199	2,21	1,55				3,77	
18	18	91	110	104	118	195	228	1,93	2,13				4,05	
19	19	167	143	197	222	364	365	2,97	4,02				6,99	
20	20	49	45	52	42	101	87	0,90	0,90				1,80	
22	22	58	39	58	53	116	82	0,93	1,06				1,99	
23	23	20	30	22	17	42	47	0,48	0,37				0,85	
25	25	173	156	151	143	324	299	3,15	2,82				5,97	
25B	25B	138	80	138	68	276	148	2,09	1,97				4,06	
33	33	87	64	64	55	151	119	1,45	1,14				2,59	
34	34	92	101	169	175	261	276	1,85	3,30				5,15	
37	37	172	183	152	185	324	368	3,40	3,23				6,63	
38	38	1231	864	1558	1098	2789	1962	20,08	25,45				45,53	
	TOTAL GERAL	2696	2205	3030	2504	5726	4709	46,97	53,03				100,00	

Distrito:VILA REAL		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	55	38	44	36	99	74	0,79	0,68	1,46				
18	18	43	34	34	31	77	65	0,65	0,55	1,20				
19	19	37	35	64	39	101	74	0,61	0,87	1,48				
20	20	31	13	27	31	58	44	0,37	0,49	0,86				
22	22	60	42	39	28	99	70	0,86	0,57	1,43				
23	23	18	14	8	9	26	23	0,27	0,14	0,41				
25	25	83	64	65	66	148	130	1,24	1,11	2,35				
25B	25B	65	47	99	41	164	88	0,95	1,18	2,13				
33	33	37	23	40	22	77	45	0,51	0,52	1,03				
34	34	53	75	88	111	141	186	1,08	1,68	2,76				
37	37	45	35	31	32	76	67	0,68	0,53	1,21				
38	38	2321	2134	2432	2238	4753	4372	37,62	39,44	77,06				
	TOTAL GERAL	3118	2698	3225	2801	6343	5499	49,11	50,89	100,00				

Distrito:VISEU		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	129	149	87	81	216	230	1,48	0,89	2,37				
18	18	143	132	124	116	267	248	1,46	1,28	2,74				
19	19	235	231	282	313	517	544	2,48	3,16	5,64				
20	20	107	103	99	125	206	226	1,12	1,19	2,31				
22	22	166	176	204	183	370	359	1,82	2,06	3,87				
23	23	40	28	22	32	62	60	0,36	0,29	0,65				
25	25	372	268	329	255	701	523	3,40	3,10	6,50				
25B	25B	208	113	253	124	461	237	1,71	2,00	3,71				
33	33	192	182	127	101	319	283	1,99	1,21	3,20				
34	34	207	180	278	247	485	427	2,06	2,79	4,85				
37	37	120	103	72	96	192	199	1,19	0,89	2,08				
38	38	2508	2289	2642	2489	5150	4778	25,49	27,27	52,76				
	TOTAL GERAL	4929	4384	4976	4529	9905	8913	49,49	50,51	100,00				

Distrito:CONTINENTE		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	3918	3787	3144	2833	7062	6620	3,09	2,40	5,48				
18	18	2578	2505	2489	2437	5047	4942	2,04	1,97	4,00				
19	19	2837	2947	3566	3518	6403	6485	2,32	2,84	5,16				
20	20	1503	1057	1341	954	2844	2011	1,03	0,92	1,95				
22	22	1927	1767	1642	1483	3569	3250	1,48	1,25	2,73				
23	23	1330	1211	1063	911	2393	2122	1,02	0,79	1,81				
25	25	5368	4838	4748	4228	10116	9066	4,09	3,60	7,69				
25B	25B	2533	1591	2684	1692	5217	3283	1,65	1,75	3,41				
33	33	2808	2567	2187	2011	4995	4578	2,15	1,68	3,84				
34	34	2256	2334	3553	3554	5809	5888	1,84	2,85	4,69				
37	37	3623	3503	2812	2742	6435	6245	2,86	2,23	5,08				
38	38	26140	23188	26657	23412	52797	46600	19,77	20,07	39,84				
	TOTAL GERAL	67038	59612	65332	57484	132370	117096	50,77	49,23	100,00				

Distrito:PORTUGAL		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos:1920/21		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1920	1921	1920	1921	1920	1921	HOMENS	MULHERES					
13	13	4078	3924	3387	3051	7465	6975	2,97	2,39	5,36				
18	18	2788	2700	2680	2670	5468	5370	2,04	1,99	4,03				
19	19	3115	3223	3908	3839	7023	7062	2,35	2,88	5,23				
20	20	1694	1197	1508	1099	3202	2296	1,07	0,97	2,04				
22	22	2069	1884	1759	1585	3828	3469	1,47	1,24	2,71				
23	23	1484	1351	1205	1003	2689	2354	1,05	0,82	1,87				
25	25	6050	5496	5430	4840	11480	10336	4,29	3,82	8,10				
25B	25B	2826	1772	2985	1877	5811	3649	1,71	1,81	3,51				
33	33	3119	2857	2412	2211	5531	5068	2,22	1,72	3,94				
34	34	2499	2569	4043	3980	6542	6549	1,88	2,98	4,86				
37	37	4065	3930	3094	3078	7159	7008	2,97	2,29	5,26				
38	38	27229	24181	27848	24468	55077	48649	19,10	19,44	38,53				
	TOTAL GERAL	72200	64166	70662	62150	142862	126316	50,66	49,34	100,00				

ANEXO D2

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1930/31**

As doze causas de morte mais representativas em 1930/31,
2ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1909

Lista Abreviada de 38 rubricas

- 13. Tuberculose do aparelho respiratório
- 16. Cancro e outros tumores malignos
- 18. Congestão, hemorragia e amolecimento do cérebro
- 19. Lesões orgânicas do coração
- 23. Outras doenças do aparelho respiratório (excepto tísica)
- 25. Diarreia e enterite (antes dos 2 anos)
- 25B. Diarreia e enterite (2 e mais anos)
- 33. Debilidade congénita e vícios de conformação
- 34. Senilidade
- 35. Mortes violentas (excepto suicídios)
- 37. Outras doenças
- 38. Doenças ignoradas ou mal definidas

Distrito: AVEIRO

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	329	318	197	211	526	529	5,67	3,58	9,25
16	16	71	59	114	91	185	150	1,14	1,80	2,94
18	18	186	184	256	299	442	483	3,24	4,86	8,11
19	19	257	241	369	342	626	583	4,36	6,23	10,60
23	23	165	34	125	23	290	57	1,74	1,30	3,04
25	25	248	239	185	230	433	469	4,27	3,64	7,91
25B	25b	71	84	73	109	144	193	1,36	1,60	2,95
33	33	199	191	156	149	355	340	3,42	2,67	6,09
34	34	148	146	309	330	457	476	2,58	5,60	8,18
35	35	99	101	67	57	166	158	1,75	1,09	2,84
37	37	320	0	273	0	593	0	2,80	2,39	5,20
38	38	139	136	133	126	272	262	2,41	2,27	4,68
	TOTAL GERAL	2744	2868	2753	3044	5497	5912	49,19	50,81	100,00

Distrito: BRAGANCA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	92	87	79	71	171	158	2,22	1,86	4,08
16	16	9	1	17	9	26	10	0,12	0,32	0,45
18	18	125	105	109	98	234	203	2,85	2,57	5,42
19	19	78	76	97	78	175	154	1,91	2,17	4,08
23	23	87	16	76	18	163	34	1,28	1,17	2,44
25	25	222	197	206	191	428	388	5,20	4,92	10,12
25B	25B	75	82	84	73	159	155	1,95	1,95	3,89
33	33	115	122	77	97	192	219	2,94	2,16	5,10
34	34	87	80	123	109	210	189	2,07	2,88	4,95
35	35	66	45	30	37	96	82	1,38	0,83	2,21
37	37	166	0	148	0	314	0	2,06	1,84	3,89
38	38	543	438	510	418	1053	856	12,17	11,51	23,68
	TOTAL GERAL	2186	1968	2039	1870	4225	3838	51,52	48,48	100,00

Distrito: BEJA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	152	165	175	175	327	340	4,38	4,83	9,21
16	16	30	43	42	38	72	81	1,01	1,10	2,11
18	18	156	163	123	139	279	302	4,41	3,62	8,02
19	19	90	104	107	94	197	198	2,68	2,78	5,46
23	23	105	25	70	19	175	44	1,80	1,23	3,02
25	25	152	143	131	98	283	241	4,07	3,16	7,24
25B	25b	38	30	47	36	85	66	0,94	1,15	2,09
33	33	150	170	118	136	268	306	4,42	3,51	7,93
34	34	109	133	162	171	271	304	3,34	4,60	7,94
35	35	57	52	23	23	80	75	1,51	0,64	2,14
37	37	147	0	97	0	244	0	2,03	1,34	3,37
38	38	336	336	273	317	609	653	9,28	8,15	17,43
	TOTAL GERAL	1871	1955	1695	1720	3566	3675	52,84	47,16	100,00

BRAGA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	347	362	308	250	655	612	4,90	3,86	8,76
16	16	73	62	105	96	178	158	0,93	1,39	2,32
18	18	235	274	313	335	548	609	3,52	4,48	8,00
19	19	315	279	421	368	736	645	4,11	5,44	9,55
23	23	196	32	169	29	365	61	1,58	1,37	2,95
25	25	452	435	434	375	886	810	6,14	5,60	11,73
25B	25 b	156	132	172	169	328	301	1,99	2,36	4,35
33	33	281	251	208	230	489	481	3,68	3,03	6,71
34	34	127	146	251	265	378	411	1,89	3,57	5,46
35	35	112	101	86	55	198	156	1,47	0,98	2,45
37	37	296	0	306	0	602	0	2,05	2,12	4,16
38	38	317	260	328	272	645	532	3,99	4,15	8,14
	TOTAL GERAL	3517	3545	3703	3692	7220	7237	48,85	51,15	100,00

Distrito: CASTELO BRANCO

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	142	123	121	96	263	219	3,26	2,67	5,93
16	16	21	21	32	26	53	47	0,52	0,71	1,23
18	18	100	119	92	94	192	213	2,70	2,29	4,98
19	19	129	118	114	188	243	308	3,04	3,72	6,76
23	23	58	29	58	19	116	48	1,07	0,95	2,02
25	25	343	215	292	207	635	422	6,87	6,14	13,01
25B	25b	89	73	108	59	197	132	1,99	2,06	4,05
33	33	141	129	89	123	230	252	3,32	2,61	5,93
34	34	128	134	197	169	325	303	3,22	4,50	7,73
35	35	66	68	42	35	108	103	1,85	0,95	2,80
37	37	158	0	146	0	304	0	1,94	1,80	3,74
38	38	376	324	345	326	721	650	8,61	8,26	16,87
	TOTAL GERAL	2191	2004	1973	1956	4164	3962	51,62	48,38	100,00

Distrito: COIMBRA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	287	282	195	189	482	471	5,11	3,45	8,55
16	16	79	84	105	109	184	193	1,46	1,92	3,38
18	18	210	240	245	281	455	521	4,04	4,72	8,76
19	19	303	294	378	413	681	707	5,36	7,10	12,46
23	23	151	40	105	30	256	70	1,71	1,21	2,93
25	25	212	198	199	164	411	362	3,68	3,26	6,94
25B	25b	67	70	73	61	140	131	1,23	1,20	2,43
33	33	104	138	98	100	202	238	2,17	1,78	3,95
34	34	158	210	310	395	468	605	3,30	6,33	9,63
35	35	109	82	65	76	174	158	1,71	1,27	2,98
37	37	277	0	240	0	517	0	2,49	2,15	4,64
38	38	271	175	251	208	522	383	4,00	4,12	8,12
TOTAL GERAL		2712	2827	2735	2868	5447	5695	49,71	50,29	100,00

Distrito: EVORA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	94	90	114	105	208	195	3,38	4,02	7,40
16	16	35	26	53	39	88	65	1,12	1,69	2,81
18	18	114	115	120	129	234	244	4,20	4,57	8,77
19	19	149	131	151	127	300	258	5,14	5,10	10,24
23	23	98	14	78	13	176	27	2,06	1,67	3,73
25	25	163	165	135	109	298	274	6,02	4,48	10,50
25B	25B	33	29	27	23	60	52	1,14	0,92	2,08
33	33	113	108	76	77	189	185	4,06	2,81	6,86
34	34	73	84	115	103	188	187	2,88	4,00	6,88
35	35	43	43	23	18	66	61	1,58	0,75	2,33
37	37	140	0	108	0	248	0	2,57	1,98	4,55
38	38	127	158	127	163	254	321	5,23	5,32	10,55
TOTAL GERAL		1439	1394	1319	1296	2758	2690	52,00	48,00	100,00

Distrito: FARO

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	204	198	233	257	437	455	4,32	5,27	9,59
16	16	51	53	46	51	97	104	1,12	1,04	2,16
18	18	183	198	180	207	363	405	4,10	4,16	8,26
19	19	106	129	124	111	230	240	2,53	2,53	5,05
23	23	93	37	67	23	160	60	1,40	0,97	2,37
25	25	305	312	251	242	556	554	6,63	5,30	11,93
25B	25b	77	112	100	117	177	229	2,03	2,33	4,36
33	33	121	143	96	109	217	252	2,84	2,20	5,04
34	34	201	187	264	289	465	476	4,17	5,94	10,12
35	35	72	63	33	22	105	85	1,45	0,59	2,04
37	37	249	0	169	0	418	0	2,68	1,82	4,49
38	38	262	151	242	144	504	295	4,44	4,15	8,59
TOTAL GERAL		2321	2442	2173	2366	4494	4808	51,20	48,80	100,00

Distrito: GUARDA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	136	139	96	75	232	214	2,69	1,67	4,35
16	16	36	23	40	52	76	75	0,58	0,90	1,47
18	18	127	110	116	129	243	239	2,31	2,39	4,71
19	19	115	126	135	142	250	268	2,35	2,70	5,06
23	23	93	24	77	20	170	44	1,14	0,95	2,09
25	25	430	298	396	309	826	607	7,11	6,88	13,99
25B	25b	148	110	169	137	317	247	2,52	2,99	5,51
33	33	114	132	101	86	215	218	2,40	1,83	4,23
34	34	150	169	272	242	422	411	3,11	5,02	8,13
35	35	71	57	45	26	116	83	1,25	0,69	1,94
37	37	168	0	141	0	309	0	1,64	1,38	3,02
38	38	605	557	639	594	1244	1151	11,35	12,04	23,38
TOTAL GERAL		2673	2450	2717	2402	5390	4852	50,02	49,98	100,00

Distrito: LEIRIA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
13	13	234	213	141	131	375	344	4,58	2,79	7,37
16	16	36	43	61	51	97	94	0,81	1,15	1,96
18	18	185	221	202	199	387	420	4,16	4,11	8,27
19	19	191	202	167	215	358	417	4,03	3,92	7,94
23	23	104	36	64	20	168	56	1,44	0,86	2,30
25	25	288	285	265	244	553	529	5,87	5,22	11,09
25B	25b	97	71	97	80	194	151	1,72	1,81	3,54
33	33	177	165	130	129	307	294	3,51	2,66	6,16
34	34	256	242	256	249	512	491	5,11	5,18	10,28
35	35	106	102	62	56	168	158	2,13	1,21	3,34
37	37	259	0	158	0	417	0	2,66	1,62	4,27
38	38	210	186	173	201	383	387	4,06	3,83	7,89
TOTAL GERAL		2531	2708	2218	2298	4749	5006	53,71	46,29	100,00

Distrito: LISBOA

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
		1930	1931	1930	1931	1930	1931			
13	13	1545	1358	1145	1040	2690	2398	8,57	6,45	15,02
16	16	304	284	435	403	739	687	1,74	2,47	4,21
18	18	532	513	630	630	1162	1143	3,08	3,72	6,80
19	19	736	724	828	793	1564	1517	4,31	4,78	9,09
23	23	794	178	672	87	1466	265	2,87	2,24	5,11
25	25	889	673	807	640	1696	1313	4,61	4,27	8,88
25B	25b	128	106	150	122	278	228	0,69	0,80	1,49
33	33	350	347	274	323	624	670	2,06	1,76	3,82
34	34	250	212	456	417	706	629	1,36	2,58	3,94
35	35	300	235	123	85	423	320	1,58	0,61	2,19
37	37	1218	0	949	0	2167	0	3,59	2,80	6,40
38	38	243	200	176	157	419	357	1,31	0,98	2,29
TOTAL GERAL		9236	8473	8318	7857	17554	16330	52,26	47,74	100,00

Distrito: PORTO

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
		1930	1931	1930	1931	1930	1931			
13	13	1038	968	823	764	1861	1732	6,55	5,18	11,73
16	16	174	176	264	262	438	438	1,14	1,72	2,86
18	18	401	368	508	511	909	879	2,51	3,33	5,84
19	19	634	566	804	830	1438	1396	3,92	5,33	9,25
23	23	537	115	428	65	965	180	2,13	1,61	3,74
25	25	1270	1192	1043	1112	2313	2304	8,04	7,03	15,07
25B	25b	292	281	289	320	581	601	1,87	1,99	3,86
33	33	444	467	334	400	778	867	2,97	2,40	5,37
34	34	146	150	331	356	477	506	0,97	2,24	3,21
35	35	159	151	95	91	254	242	1,01	0,61	1,62
37	37	738	0	680	0	1418	0	2,41	2,22	4,63
38	38	421	408	312	281	733	689	2,71	1,94	4,64
TOTAL GERAL		7628	7828	7290	7890	14918	15718	50,45	49,55	100,00

Distrito: PORTALEGRE

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
		1930	1931	1930	1931	1930	1931			
13	13	81	83	101	80	182	163	3,29	3,63	6,91
16	16	30	40	35	52	65	92	1,40	1,74	3,15
18	18	84	86	88	84	172	170	3,41	3,45	6,85
19	19	114	120	98	114	212	234	4,69	4,25	8,93
23	23	48	36	49	5	97	41	1,68	1,08	2,76
25	25	146	128	117	88	263	214	5,45	4,11	9,56
25B	25b	40	22	22	30	62	52	1,24	1,04	2,28
33	33	96	93	49	80	145	173	3,79	2,58	6,37
34	34	80	69	109	115	189	184	2,98	4,49	7,47
35	35	51	41	27	11	78	52	1,84	0,76	2,60
37	37	137	0	94	0	231	0	2,74	1,88	4,63
38	38	194	179	167	157	361	336	7,47	6,49	13,96
TOTAL GERAL		1344	1324	1160	1164	2504	2488	53,45	46,55	100,00

Distrito: SANTAREM

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
		1930	1931	1930	1931	1930	1931			
13	13	283	239	173	183	436	422	4,80	3,40	8,20
16	16	53	64	82	76	135	140	1,12	1,51	2,63
18	18	215	219	215	239	430	458	4,15	4,34	8,48
19	19	228	215	244	225	472	440	4,23	4,48	8,71
23	23	142	46	116	22	258	68	1,80	1,32	3,11
25	25	357	289	300	247	657	516	5,98	5,22	11,20
25B	25b	62	55	42	50	104	103	1,12	0,88	1,98
33	33	115	131	116	101	231	232	2,35	2,07	4,42
34	34	209	204	309	294	518	498	3,94	5,76	9,70
35	35	140	132	60	65	200	197	2,60	1,19	3,79
37	37	277	0	225	0	502	0	2,65	2,15	4,80
38	38	199	213	164	172	363	385	3,94	3,21	7,14
TOTAL GERAL		2792	2737	2490	2450	5282	5187	52,81	47,19	100,00

Distrito: SETUBAL

Anos: 1930/31

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	
		1930	1931	1930	1931	1930	1931			
13	13	258	227	257	234	515	461	5,85	5,92	11,78
16	16	51	55	62	55	113	110	1,28	1,41	2,69
18	18	138	149	125	115	263	264	3,46	2,90	6,36
19	19	143	159	111	117	254	276	3,64	2,75	6,40
23	23	147	27	128	20	275	47	2,10	1,79	3,89
25	25	302	238	248	227	550	465	6,52	5,73	12,25
25B	25b	43	32	54	41	97	73	0,91	1,15	2,05
33	33	113	147	104	115	217	262	3,14	2,64	5,78
34	34	97	97	103	114	200	211	2,34	2,62	4,96
35	35	95	88	22	24	117	112	2,21	0,56	2,76
37	37	194	0	164	0	358	0	2,34	1,98	4,32
38	38	184	204	153	141	337	345	4,88	3,55	8,23
TOTAL GERAL		2206	2265	1929	1887	4135	4152	53,95	46,05	100,00

Distrito: VIANA CASTELO

Anos: 1930/31

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	TOTAL
13	13	170	188	113	105	283	293	4,61	2,81	7,42
16	16	47	38	78	52	125	90	1,10	1,68	2,77
18	18	130	156	196	165	326	321	3,69	4,65	8,34
19	19	193	202	324	316	517	518	5,09	8,25	13,34
23	23	94	31	101	30	195	61	1,61	1,69	3,30
25	25	187	160	166	120	353	280	4,47	3,69	8,16
25B	25B	61	50	65	60	126	110	1,43	1,61	3,04
33	33	132	149	108	108	238	257	3,62	2,76	6,38
34	34	130	137	254	217	384	354	3,44	6,07	9,51
35	35	72	53	47	33	119	86	1,61	1,03	2,64
37	37	160	0	184	0	344	0	2,06	2,37	4,43
38	38	113	83	104	123	217	206	2,53	2,92	5,45
	TOTAL GERAL	1841	1887	2075	1958	3916	3845	48,04	51,96	100,00

Distrito: VILA REAL

Anos: 1930/31

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	TOTAL
13	13	163	159	131	128	294	287	3,47	2,79	6,27
16	16	25	23	42	34	67	57	0,52	0,82	1,34
18	18	129	124	124	120	253	244	2,73	2,63	5,36
19	19	146	133	183	164	329	297	3,01	3,74	6,76
23	23	109	20	97	19	206	39	1,39	1,25	2,64
25	25	405	362	355	312	760	674	8,28	7,20	15,47
25B	25b	145	130	132	119	277	249	2,97	2,71	5,68
33	33	170	172	107	122	277	294	3,69	2,47	6,16
34	34	215	228	315	341	530	567	4,76	7,08	11,84
35	35	90	66	84	48	154	114	1,68	1,21	2,89
37	37	160	0	155	0	315	0	1,73	1,67	3,40
38	38	220	187	188	209	408	396	4,39	4,28	8,68
	TOTAL GERAL	2379	2305	2276	2307	4655	4612	50,54	49,46	100,00

Distrito: VISEU

Anos: 1930/31

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	TOTAL
13	13	294	268	161	156	455	424	3,88	2,19	6,07
16	16	58	42	91	94	149	136	0,69	1,28	1,97
18	18	198	263	279	291	477	554	3,18	3,93	7,12
19	19	259	259	352	391	611	650	3,58	5,13	8,70
23	23	133	43	123	42	256	85	1,21	1,14	2,35
25	25	380	282	334	278	714	560	4,57	4,22	8,79
25B	25B	105	119	144	137	249	256	1,55	1,94	3,49
33	33	148	164	125	129	273	293	2,15	1,75	3,91
34	34	154	170	299	321	453	491	2,24	4,28	6,52
35	35	117	105	77	68	194	173	1,53	1,00	2,53
37	37	272	0	243	0	515	0	1,88	1,68	3,56
38	38	889	704	929	839	1818	1543	11,00	12,20	23,20
	TOTAL GERAL	3506	3481	3711	3788	7217	7269	48,23	51,77	100,00

Distrito: CONTINENTE

Anos: 1930/31

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	TOTAL
13	13	5829	5467	4563	4250	10392	9717	5,26	4,10	9,36
16	16	1206	1177	1725	1624	2931	2801	1,11	1,56	2,67
18	18	3448	3607	3921	4065	7369	7672	3,28	3,72	7,00
19	19	4186	4078	5007	5026	9193	9104	3,85	4,67	8,52
23	23	3154	783	2803	504	5757	1267	1,83	1,45	3,28
25	25	6753	5789	5864	5203	12617	10992	5,84	5,15	10,99
25B	25B	1727	1586	1848	1743	3575	3329	1,54	1,67	3,21
33	33	3083	3219	2364	2614	5447	5833	2,93	2,32	5,25
34	34	2672	2796	4435	4497	7107	7293	2,55	4,16	6,70
35	35	1825	1585	991	830	2816	2415	1,59	0,85	2,44
37	37	5336	0	4480	0	9816	0	2,48	2,09	4,57
38	38	5849	4899	5214	4848	10863	9747	4,91	4,69	9,60
	TOTAL GERAL	55117	54461	52374	52815	107491	107276	51,02	48,98	100,00

Distrito: PORTUGAL

Anos: 1930/31

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1930	1931	1930	1931	1930	1931	HOMENS	MULHERES	TOTAL
13	13	6034	5649	4835	4504	10869	10153	5,04	4,03	9,08
16	16	1339	1279	1860	1765	3199	3044	1,13	1,57	2,70
18	18	3674	3844	4190	4350	7864	8194	3,25	3,69	6,93
19	19	4507	579	5390	566	9897	1145	2,20	2,57	4,77
23	23	3384	4720	2804	4216	6188	8936	3,50	3,03	6,53
25	25	7534	6548	6489	5874	14023	12422	6,08	5,34	11,42
25B	25B	1865	1742	2031	1905	3896	3647	1,56	1,70	3,26
33	33	3341	3488	2561	2613	5902	6281	2,94	2,32	5,26
34	34	2843	2970	4781	4806	7604	7776	2,51	4,13	6,64
35	35	1938	1697	1045	875	2983	2572	1,57	0,83	2,40
37	37	5834	0	4838	0	10672	0	2,52	2,09	4,61
38	38	6209	5196	5726	5208	11935	10404	4,92	4,72	9,65
	TOTAL GERAL	59508	58405	56844	56820	116352	115225	50,92	49,08	100,00

ANEXO D3

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1940/41**

As doze causas de morte mais representativas em 1940/41,
4ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1929
Lista Abreviada de 43 rubricas

- 10. Tuberculose do aparelho respiratório
- 15. Cancro e outros tumores malignos
- 22. Hemorragia cerebral, embolia ou trombose cerebral
- 24. Doenças do coração
- 26. Bronquite
- 27. Pneumonias
- 29. Diarreia e enterite (nas idades inferiores a 2 anos)
- 29B. Diarreia e enterite (a partir dos 2 anos de idade)
- 38. Debilidade congénita, vícios de conformação congénitos, nascimento prematuro, etc.
- 39. Senilidade
- 42. Morte violenta ou acidental (excepto suicídio e homicídio)
- 43. Causas não especificadas ou mal definidas

Distrito: AVEIRO		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos: 1940/41		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES					
10	10	273	296	175	212	448	508	4,19	2,85	7,04				
15	15	82	76	126	127	208	203	1,16	1,86	3,03				
22	22	219	227	336	320	555	547	3,28	4,83	8,11				
24	24	304	386	392	456	696	822	4,93	6,24	11,18				
26	26	78	70	56	50	134	120	1,09	0,78	1,87				
27	27	268	328	252	291	520	619	4,39	4,00	8,39				
29	29	271	416	187	442	458	858	5,06	4,63	9,69				
38	38	178	211	155	185	333	396	2,86	2,50	5,37				
39	39	199	257	428	468	627	725	3,36	6,60	9,95				
42	42	126	119	62	87	188	186	1,80	0,95	2,75				
43	43	109	152	106	135	215	287	1,92	1,77	3,70				
29B	29b	82	145	82	133	164	278	1,67	1,58	3,25				
TOTAL GERAL		3005	3646	3128	3804	6133	7450	48,97	51,03	100,00				

Distrito: BRAGANCA		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos: 1940/41		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES					
10	10	82	76	57	61	139	137	1,88	1,41	3,29				
15	15	9	26	24	21	33	47	0,42	0,54	0,95				
22	22	99	76	77	89	176	165	2,08	1,98	4,06				
24	24	65	73	90	89	155	162	1,64	2,13	3,78				
26	26	63	78	57	52	120	130	1,68	1,30	2,98				
27	27	169	131	144	113	313	244	3,57	3,08	6,64				
29	29	272	285	272	287	544	572	6,64	6,66	13,30				
38	38	114	148	106	150	220	298	3,12	3,05	6,17				
39	39	188	194	245	252	433	446	4,55	5,92	10,47				
42	42	49	61	20	31	69	92	1,31	0,61	1,92				
43	43	429	530	444	555	873	1085	11,42	11,90	23,33				
29B	29b	72	83	87	81	159	164	1,85	2,00	3,85				
TOTAL GERAL		2017	2182	2008	2187	4025	4369	50,02	49,98	100,00				

Distrito: BEJA		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos: 1940/41		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES					
10	10	159	160	178	200	337	360	3,82	4,52	8,34				
15	15	50	51	49	53	99	104	1,21	1,22	2,43				
22	22	182	187	166	170	348	357	4,41	4,02	8,44				
24	24	126	163	138	184	264	347	3,46	3,85	7,31				
26	26	28	47	32	31	60	78	0,90	0,75	1,65				
27	27	115	162	120	126	235	288	3,31	2,94	6,26				
29	29	132	208	135	161	267	369	4,07	3,54	7,61				
38	38	183	157	130	131	313	288	4,07	3,12	7,19				
39	39	149	223	197	291	346	514	4,45	5,84	10,29				
42	42	72	62	22	20	94	82	1,60	0,50	2,11				
43	43	236	334	245	298	481	632	6,82	6,50	13,32				
29B	29b	29	37	32	52	61	89	0,79	1,01	1,79				
TOTAL GERAL		1976	2359	1828	2195	3804	4554	51,87	48,13	100,00				

BRAGA		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos: 1940/41		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES					
10	10	302	324	196	268	498	592	3,43	2,54	5,98				
15	15	57	68	108	102	165	170	0,69	1,15	1,84				
22	22	260	293	415	396	675	689	3,03	4,45	7,48				
24	24	340	384	454	605	794	989	3,97	5,81	9,78				
26	26	58	88	56	75	114	163	0,80	0,72	1,52				
27	27	360	400	349	400	709	800	4,17	4,11	8,27				
29	29	550	1012	523	931	1073	1943	8,57	7,97	16,54				
38	38	332	392	259	342	591	734	3,97	3,30	7,27				
39	39	309	335	505	582	814	917	3,53	5,98	9,49				
42	42	128	143	60	79	188	222	1,49	0,76	2,25				
43	43	125	215	128	213	253	428	1,86	1,87	3,73				
29B	29b	202	266	195	269	397	535	2,57	2,54	5,11				
TOTAL GERAL		3889	5016	4089	5262	7958	10278	48,72	51,28	100,00				

Distrito: CASTELO BRANCO		- 12 Causas de Morte mais Representativas -										Anos: 1940/41		
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES					
10	10	124	101	82	84	206	185	2,49	1,84	4,33				
15	15	37	21	43	58	80	79	0,64	1,12	1,76				
22	22	131	117	131	146	262	263	2,75	3,07	5,82				
24	24	170	177	201	191	371	368	3,85	4,34	8,19				
26	26	66	74	40	56	106	130	1,55	1,06	2,62				
27	27	181	167	150	139	331	306	3,86	3,20	7,06				
29	29	256	435	230	368	486	803	7,66	6,63	14,28				
38	38	131	119	98	113	229	232	2,77	2,34	5,11				
39	39	201	184	290	276	491	460	4,27	6,27	10,54				
42	42	92	100	39	49	131	149	2,13	0,98	3,10				
43	43	353	414	332	371	685	785	8,50	7,79	16,29				
29B	29b	64	97	70	101	134	198	1,78	1,89	3,68				
TOTAL GERAL		2229	2432	2041	2322	4270	4754	51,65	48,35	100,00				

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	TOTAL
10	10	329	313	173	186	502	499	5,03	2,81	7,84
15	15	75	74	91	116	166	190	1,17	1,62	2,79
22	22	225	228	286	314	511	542	3,55	4,70	8,25
24	24	358	371	439	496	797	867	5,71	7,33	13,04
26	26	58	88	58	53	116	141	1,14	0,87	2,01
27	27	225	232	224	194	449	426	3,58	3,28	6,86
29	29	173	239	184	219	357	458	3,23	3,16	6,39
38	38	133	160	110	134	243	294	2,30	1,91	4,21
39	39	287	292	548	603	835	895	4,54	9,02	13,56
42	42	135	133	55	72	190	205	2,10	1,00	3,10
43	43	161	213	141	202	302	415	2,93	2,69	5,62
29B	29b	81	79	73	95	154	174	1,25	1,32	2,57
TOTAL GERAL		3049	3242	3096	3375	6145	6617	49,29	50,71	100,00

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	TOTAL
10	10	84	103	81	113	165	216	3,11	3,23	6,34
15	15	36	48	52	67	88	115	1,40	1,98	3,38
22	22	154	153	141	130	295	283	5,11	4,51	9,63
24	24	187	221	162	175	349	396	6,79	5,61	12,41
26	26	22	22	10	11	32	33	0,73	0,35	1,08
27	27	86	116	68	79	154	195	3,36	2,45	5,81
29	29	143	210	90	212	233	422	5,88	5,03	10,91
38	38	142	138	92	91	234	229	4,66	3,05	7,71
39	39	112	145	138	198	250	343	4,28	5,60	9,88
42	42	40	60	20	27	60	87	1,67	0,78	2,45
43	43	66	98	61	79	127	177	2,73	2,33	5,06
29B	29b	18	36	15	27	33	63	0,90	0,70	1,60
TOTAL GERAL		1476	1784	1231	1534	2707	3298	53,96	46,04	100,00

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	TOTAL
10	10	190	205	226	207	416	412	4,28	4,69	8,97
15	15	51	78	69	62	120	140	1,40	1,42	2,82
22	22	221	250	203	250	424	500	5,10	4,91	10,01
24	24	163	172	158	179	321	351	3,63	3,65	7,28
26	26	38	36	24	31	62	67	0,80	0,60	1,40
27	27	119	137	96	111	215	248	2,77	2,24	5,02
29	29	188	254	167	214	355	468	4,79	4,13	8,91
38	38	122	136	120	117	242	253	2,79	2,57	5,36
39	39	239	345	367	432	606	777	6,33	8,65	14,98
42	42	81	80	16	29	97	109	1,74	0,49	2,23
43	43	189	218	151	198	340	416	4,41	3,78	8,19
29B	29b	47	60	49	69	96	129	1,16	1,28	2,44
TOTAL GERAL		2189	2574	2095	2374	4284	4948	51,59	48,41	100,00

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	TOTAL
10	10	85	92	71	78	156	170	1,67	1,40	3,07
15	15	34	31	57	52	91	83	0,61	1,03	1,64
22	22	78	97	106	86	184	183	1,65	1,81	3,45
24	24	114	138	170	215	284	353	2,37	3,62	5,99
26	26	56	52	36	48	92	100	1,02	0,79	1,81
27	27	136	171	121	142	257	313	2,89	2,47	5,36
29	29	308	435	301	395	609	830	6,99	6,55	13,54
38	38	117	147	89	122	206	269	2,48	1,98	4,47
39	39	284	309	481	476	765	785	5,58	9,00	14,58
42	42	59	80	32	26	91	106	1,31	0,55	1,85
43	43	685	736	692	733	1377	1469	13,37	13,41	26,77
29B	29b	99	97	87	96	186	193	1,84	1,72	3,57
TOTAL GERAL		2390	2831	2568	2841	4958	5672	49,12	50,88	100,00

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	TOTAL
10	10	222	157	107	135	329	292	3,82	2,44	6,27
15	15	60	48	59	81	119	129	1,09	1,41	2,50
22	22	198	215	233	276	431	491	4,17	5,14	9,30
24	24	219	225	260	231	479	456	4,48	4,95	9,43
26	26	54	59	36	47	90	106	1,14	0,84	1,98
27	27	142	130	106	105	248	235	2,74	2,13	4,87
29	29	200	255	177	231	377	486	4,59	4,12	8,71
38	38	148	134	125	136	273	270	2,85	2,63	5,48
39	39	229	252	352	372	581	624	4,85	7,30	12,16
42	42	114	121	66	80	180	201	2,37	1,47	3,84
43	43	192	200	149	167	341	367	3,95	3,19	7,14
29B	29b	68	74	71	85	139	139	1,43	1,37	2,80
TOTAL GERAL		2576	2575	2306	2455	4882	5030	51,97	48,03	100,00

Distrito: LISBOA

Anos: 1940/41

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
	1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES		
Nº. de Rubrica/Código										
10	10	1586	1606	1078	1044	2664	2650	9,30	6,18	15,48
15	15	394	488	562	658	956	1146	2,57	3,55	6,12
22	22	509	474	649	709	1158	1183	2,86	3,96	6,82
24	24	869	890	1005	921	1874	1811	5,13	5,61	10,74
26	26	102	84	96	61	198	145	0,54	0,46	1,00
27	27	899	739	777	639	1676	1378	4,77	4,13	8,90
29	29	570	651	467	546	1037	1197	3,56	2,95	6,51
38	38	445	382	320	305	765	687	2,41	1,82	4,23
39	39	302	311	512	642	814	953	1,79	3,36	5,15
42	42	358	362	114	103	472	465	2,10	0,63	2,73
43	43	160	167	147	126	307	293	0,95	0,80	1,75
29B	29b	67	87	72	99	139	186	0,45	0,50	0,95
	TOTAL GERAL	9083	9059	8095	8083	17178	17142	52,86	47,14	100,00

Distrito: PORTO

Anos: 1940/41

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
	1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES		
Nº. de Rubrica/Código										
10	10	964	1094	742	803	1706	1897	5,63	4,22	9,85
15	15	161	185	266	310	427	495	0,95	1,58	2,52
22	22	407	457	640	652	1047	1109	2,36	3,53	5,90
24	24	788	855	1013	1186	1801	2041	4,49	6,01	10,51
26	26	239	316	191	246	430	562	1,52	1,19	2,71
27	27	728	827	664	787	1392	1614	4,25	3,97	8,22
29	29	1219	1945	1143	1719	2362	3664	8,65	7,83	16,48
38	38	507	567	373	476	880	1043	2,94	2,32	5,26
39	39	257	259	570	661	827	940	1,41	3,42	4,83
42	42	201	220	116	134	317	354	1,15	0,68	1,83
43	43	381	395	274	382	655	777	2,12	1,79	3,92
29B	29b	267	447	337	475	604	922	1,95	2,22	4,17
	TOTAL GERAL	8288	9926	8300	10057	16588	19683	49,80	50,20	100,00

Distrito: PORTALEGRE

Anos: 1940/41

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
	1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES		
Nº. de Rubrica/Código										
10	10	63	91	84	84	157	175	2,75	3,18	5,94
15	15	43	30	66	59	109	89	1,31	2,24	3,54
22	22	101	105	93	111	194	216	3,69	3,65	7,33
24	24	187	186	147	167	314	353	6,31	5,62	11,93
26	26	28	31	27	17	55	48	1,06	0,79	1,84
27	27	92	109	64	72	156	181	3,60	2,43	6,03
29	29	128	196	95	197	223	393	5,80	5,22	11,02
38	38	106	102	88	90	194	192	3,72	3,18	6,91
39	39	153	128	185	202	338	330	5,03	6,92	11,95
42	42	26	52	17	22	43	74	1,40	0,70	2,09
43	43	76	89	64	69	140	158	2,95	2,38	5,33
29B	29b	40	36	31	37	71	73	1,36	1,22	2,58
	TOTAL GERAL	1385	1544	1220	1441	2605	2985	52,40	47,60	100,00

Distrito: SANTAREM

Anos: 1940/41

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
	1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES		
Nº. de Rubrica/Código										
10	10	226	227	130	140	356	367	4,17	2,49	6,66
15	15	76	79	103	83	179	162	1,43	1,71	3,14
22	22	240	238	276	278	516	516	4,40	5,10	9,51
24	24	283	292	302	296	585	588	5,30	5,51	10,81
26	26	68	47	46	29	114	76	1,06	0,69	1,75
27	27	236	196	152	201	388	397	3,98	3,25	7,23
29	29	227	286	199	239	426	525	4,73	4,04	8,76
38	38	135	140	121	115	256	255	2,53	2,17	4,71
39	39	263	276	439	518	702	794	4,97	8,82	13,78
42	42	127	139	57	77	184	216	2,45	1,23	3,69
43	43	175	186	133	137	308	323	3,33	2,49	5,81
29B	29b	32	46	26	47	58	93	0,72	0,67	1,39
	TOTAL GERAL	2753	2890	2510	2700	5263	5590	51,99	48,01	100,00

Distrito: SETUBAL

Anos: 1940/41

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
	1940	1941	1940	1941	1940	1941	HOMENS	MULHERES		
Nº. de Rubrica/Código										
10	10	221	233	222	218	443	451	5,71	5,53	11,24
15	15	50	77	65	73	115	150	1,60	1,74	3,33
22	22	139	153	146	144	285	297	3,67	3,65	7,32
24	24	186	198	179	191	365	389	4,83	4,65	9,48
26	26	19	22	11	19	30	41	0,52	0,38	0,89
27	27	191	188	150	155	341	341	4,74	3,84	8,58
29	29	194	257	180	239	374	496	5,67	5,27	10,94
38	38	137	131	98	117	235	248	3,37	2,70	6,07
39	39	108	133	140	160	248	293	3,03	3,77	6,80
42	42	88	127	20	19	108	146	2,70	0,49	3,19
43	43	110	166	66	116	176	282	3,47	2,29	5,76
29B	29b	28	27	22	31	50	58	0,69	0,67	1,36
	TOTAL GERAL	1980	2306	1735	1932	3715	4238	53,89	46,11	100,00

Distrito: VIANA CASTELO

Anos: 1940/41

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	
1940	1941	1940	1941	1940	1941	1940	1941			
10	10	130	166	124	122	254	288	3,35	2,78	6,13
15	15	41	37	58	61	99	98	0,88	1,35	2,23
22	22	137	149	185	253	322	402	3,24	4,96	8,19
24	24	185	243	324	319	509	562	4,84	7,28	12,12
26	26	38	46	35	37	73	83	0,95	0,81	1,77
27	27	148	147	148	170	296	317	3,34	3,60	6,94
29	29	146	258	92	228	238	486	4,57	3,62	8,19
38	38	148	172	102	133	250	305	3,62	2,66	6,28
39	39	216	262	480	640	696	902	5,41	12,68	18,09
42	42	51	52	39	54	90	106	1,17	1,05	2,22
43	43	104	142	94	139	198	281	2,78	2,64	5,42
29B	29b	46	69	57	78	103	147	1,30	1,53	2,83
TOTAL GERAL		1820	2168	2174	2674	3694	4842	45,13	54,87	100,00

Distrito: VILA REAL

Anos: 1940/41

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	
1940	1941	1940	1941	1940	1941	1940	1941			
10	10	130	131	99	135	229	266	2,47	2,22	4,69
15	15	37	37	42	47	79	84	0,70	0,84	1,54
22	22	159	166	167	155	326	321	3,08	3,05	6,13
24	24	170	160	250	240	420	400	3,13	4,64	7,77
26	26	75	78	81	74	156	152	1,45	1,47	2,92
27	27	242	322	232	273	474	595	5,34	4,79	10,13
29	29	394	454	359	409	753	863	8,04	7,28	15,31
38	38	145	150	90	118	235	268	2,80	1,97	4,77
39	39	223	250	390	402	613	652	4,48	7,50	11,98
42	42	62	97	33	41	95	138	1,51	0,70	2,21
43	43	137	143	141	143	278	286	2,65	2,69	5,34
29B	29b	147	143	144	144	291	287	2,75	2,73	5,48
TOTAL GERAL		2495	2748	2575	2735	5070	5483	49,68	50,32	100,00

Distrito: VISEU

Anos: 1940/41

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	
1940	1941	1940	1941	1940	1941	1940	1941			
10	10	236	254	173	153	409	407	3,13	2,08	5,21
15	15	53	46	82	68	135	114	0,63	0,96	1,59
22	22	262	301	333	352	595	653	3,60	4,38	7,97
24	24	345	398	509	523	854	921	4,75	6,59	11,34
26	26	84	78	68	61	152	139	1,04	0,82	1,86
27	27	265	257	263	271	528	528	3,34	3,41	6,75
29	29	371	456	274	447	645	903	5,28	4,61	9,89
38	38	200	209	135	184	335	393	2,61	2,04	4,65
39	39	209	261	480	519	689	780	3,00	6,38	9,38
42	42	124	126	72	75	196	201	1,60	0,94	2,54
43	43	526	671	565	676	1091	1347	7,65	7,93	15,58
29B	29b	110	157	152	171	262	328	1,71	2,06	3,77
TOTAL GERAL		3513	4033	3835	4269	7348	8302	48,22	51,78	100,00

Distrito: CONTINENTE

Anos: 1940/41

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	
1940	1941	1940	1941	1940	1941	1940	1941			
10	10	5406	5629	4008	4243	9414	9872	4,67	3,49	8,16
15	15	1346	1500	1922	2098	3268	3598	1,20	1,70	2,90
22	22	3721	3886	4583	4846	8304	8732	3,22	3,99	7,20
24	24	5039	5512	6193	6664	11232	12176	4,46	5,44	9,90
26	26	1174	1316	980	998	2134	2314	1,05	0,83	1,88
27	27	4802	4757	4080	4268	8882	9025	3,96	3,53	7,49
29	29	5742	8253	5075	7483	10817	15736	5,92	5,31	11,23
38	38	3423	3595	2611	3059	6034	6654	2,97	2,40	5,37
39	39	3928	4416	6747	7714	10675	12130	3,53	6,12	9,64
42	42	1933	2134	880	1005	2793	3139	1,72	0,79	2,51
43	43	4214	5069	3833	4739	8147	9808	3,93	3,67	7,59
29B	29b	1499	1986	1602	2060	3101	4046	1,47	1,55	3,02
TOTAL GERAL		56063	63295	54834	62240	110927	125535	50,49	49,51	100,00

Distrito: PORTUGAL

Anos: 1940/41

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1940	1941	HOMENS	MULHERES	
1940	1941	1940	1941	1940	1941	1940	1941			
10	10	5605	5816	4244	4497	9849	10313	4,47	3,42	7,89
15	15	1479	1623	2059	2237	3538	3860	1,21	1,68	2,90
22	22	3927	4113	4853	5124	8780	9237	3,15	3,91	7,05
24	24	5486	5950	6677	7119	12163	13069	4,48	5,40	9,88
26	26	1284	1441	1060	1086	2344	2527	1,07	0,84	1,91
27	27	4922	5056	4345	4527	9267	9583	3,91	3,47	7,38
29	29	6729	9251	5944	8388	12673	17639	6,26	5,61	11,87
38	38	3670	3840	2818	3248	6488	7088	2,64	2,37	5,32
39	39	4190	4673	7237	8265	11427	12938	3,47	6,07	9,54
42	42	2054	2279	898	1052	2952	3331	1,70	0,76	2,46
43	43	4328	5222	4053	4885	8381	10107	3,74	3,50	7,24
29B	29b	1699	2186	1825	2289	3524	4455	1,52	1,60	3,12
TOTAL GERAL		60930	68033	59558	66904	120486	134937	50,49	49,51	100,00

ANEXO D4

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1950/51**

As doze causas de morte mais representativas em 1950/51,
4ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1929
Lista Abreviada de 43 rubricas

10. Tuberculose do aparelho respiratório
11. Todas as outras tuberculoses
15. Cancro e outros tumores malignos
22. Hemorragia cerebral, embolia ou trombose cerebral
24. Doenças do coração
27. Pneumonias
29. Diarreia e enterite (nas idades inferiores a 2 anos)
32. Outras doenças do aparelho digestivo
38. Debilidade congénita, vícios de conformação congénitos, nascimento prematuro, etc.
39. Senilidade
42. Morte violenta ou acidental (excepto suicídio e homicídio)
43. Causas não especificadas ou mal definidas

Distrito: AVEIRO - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1950/51

Causas	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
	HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	
Nº. de Rubrica/Código	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10 10	316	266	187	175	503	441	5,21	3,24	8,46
11 11	81	52	66	50	127	102	1,01	1,04	2,05
15 15	87	89	114	117	201	206	1,58	2,07	3,65
22 22	231	239	341	386	572	625	4,21	6,51	10,72
24 24	348	336	452	493	800	829	6,13	8,47	14,59
27 27	199	226	208	221	407	447	3,81	3,84	7,65
29 29	194	162	172	140	366	302	3,19	2,80	5,98
32 32	60	70	46	33	106	103	1,16	0,71	1,87
38 38	218	227	163	162	381	389	3,99	2,91	6,90
39 39	241	225	393	431	634	656	4,17	7,38	11,56
42 42	98	104	63	59	161	163	1,81	1,09	2,90
43 43	87	119	83	109	170	228	1,85	1,72	3,57
TOTAL GERAL	2726	2703	2794	2939	5520	5642	48,64	51,36	100,00

Distrito: BRAGANCA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1950/51

Causas	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
	HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	
Nº. de Rubrica/Código	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10 10	63	40	48	35	111	75	1,63	1,31	2,94
11 11	17	14	6	13	23	27	0,49	0,30	0,79
15 15	26	30	20	35	46	65	0,89	0,87	1,76
22 22	94	94	94	92	188	186	2,98	2,94	5,92
24 24	96	79	118	119	214	198	2,77	3,75	6,52
27 27	87	116	82	97	169	213	3,21	2,83	6,05
29 29	232	223	198	192	430	415	7,20	6,17	13,38
32 32	38	36	24	21	62	57	1,17	0,71	1,88
38 38	133	125	100	85	233	210	4,08	2,93	7,01
39 39	148	185	262	266	410	451	5,27	8,36	13,63
42 42	51	55	30	33	81	88	1,68	1,00	2,68
43 43	257	321	275	291	532	612	9,15	8,96	18,11
TOTAL GERAL	1550	1660	1530	1576	3080	3236	50,82	49,18	100,00

Distrito: BEJA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1950/51

Causas	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
	HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	
Nº. de Rubrica/Código	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10 10	150	142	155	152	305	294	4,58	4,82	9,40
11 11	23	27	32	34	55	61	0,79	1,04	1,82
15 15	57	65	57	70	114	135	1,92	1,99	3,91
22 22	171	165	158	156	329	321	5,28	4,93	10,21
24 24	138	185	161	167	299	352	5,07	5,15	10,22
27 27	62	99	46	73	108	172	2,53	1,87	4,40
29 29	68	66	68	71	136	139	2,14	2,18	4,32
32 32	40	47	17	18	57	65	1,37	0,55	1,92
38 38	129	144	112	116	241	260	4,29	3,58	7,87
39 39	162	221	206	253	368	474	6,01	7,21	13,22
42 42	50	49	12	22	62	71	1,55	0,53	2,09
43 43	194	222	175	176	369	398	6,53	5,51	12,04
TOTAL GERAL	1569	1797	1431	1572	3000	3369	52,85	47,15	100,00

Distrito: BRAGA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1950/51

Causas	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
	HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	
Nº. de Rubrica/Código	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10 10	365	374	268	246	633	620	4,68	3,26	7,94
11 11	66	67	65	54	131	121	0,84	0,75	1,60
15 15	83	88	119	102	202	190	1,08	1,40	2,48
22 22	283	268	388	388	671	656	3,49	4,92	8,41
24 24	359	447	555	619	914	1066	5,11	7,44	12,54
27 27	329	393	312	368	641	761	4,57	4,31	8,88
29 29	512	473	471	411	983	884	6,24	5,59	11,83
32 32	88	78	47	51	135	129	1,05	0,62	1,67
38 38	421	451	341	370	762	821	5,52	4,50	10,03
39 39	239	258	442	524	681	782	3,15	6,12	9,27
42 42	129	134	72	52	201	186	1,67	0,79	2,45
43 43	142	117	142	122	284	239	1,84	1,67	3,31
TOTAL GERAL	3808	3974	4008	3997	7816	7971	49,29	50,71	100,00

Distrito: CASTELO BRANCO - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1950/51

Causas	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
	HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	
Nº. de Rubrica/Código	1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10 10	109	118	60	67	169	185	3,38	1,89	5,27
11 11	14	13	9	20	23	33	0,40	0,43	0,83
15 15	76	66	70	59	146	125	2,11	1,92	4,03
22 22	113	137	129	142	242	279	3,72	4,03	7,76
24 24	142	165	163	209	305	374	4,57	5,54	10,11
27 27	82	99	47	89	129	188	2,69	2,02	4,72
29 29	99	115	94	93	193	208	3,19	2,78	5,97
32 32	44	48	18	22	62	70	1,37	0,60	1,96
38 38	101	94	68	82	169	176	2,90	2,23	5,14
39 39	165	191	243	263	408	454	5,30	7,53	12,83
42 42	82	88	45	35	127	123	2,53	1,19	3,72
43 43	360	405	345	374	705	779	11,39	10,70	22,09
TOTAL GERAL	1661	1833	1521	1703	3182	3536	52,01	47,99	100,00

Distrito: COIMBRA

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
10	298	267	158	122	456	389	5,60	2,78	8,38
11	44	44	41	34	85	78	0,87	0,74	1,62
15	109	114	146	142	255	256	2,21	2,86	5,07
22	265	268	376	384	641	652	5,29	7,54	12,82
24	323	333	466	481	789	814	6,51	9,39	15,90
27	120	119	100	133	220	252	2,37	2,31	4,68
29	93	71	70	58	163	129	1,63	1,27	2,90
32	95	83	45	47	140	130	1,77	0,91	2,68
38	132	152	90	95	222	247	2,82	1,83	4,65
39	249	217	452	499	701	716	4,62	9,43	14,05
42	136	129	56	64	192	193	2,63	1,19	3,82
43	107	87	85	109	192	196	1,92	1,92	3,85
TOTAL GERAL	2510	2448	2528	2588	5038	5046	49,17	50,83	100,00

Distrito: EVORA

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
10	84	77	88	79	172	156	3,58	3,71	7,29
11	25	23	20	20	45	43	1,07	0,89	1,96
15	61	56	58	56	119	112	2,60	2,54	5,14
22	143	158	124	139	267	297	6,69	5,85	12,54
24	159	182	187	191	326	373	7,58	7,96	15,54
27	58	53	44	54	102	107	2,47	2,18	4,65
29	64	40	49	46	113	86	2,31	2,11	4,43
32	27	25	9	13	36	38	1,16	0,49	1,65
38	97	89	68	81	165	170	4,14	3,31	7,45
39	78	91	123	133	201	224	3,76	5,69	9,45
42	48	47	9	19	57	66	2,11	0,62	2,74
43	100	94	84	87	184	181	4,31	3,80	8,12
TOTAL GERAL	1212	1168	1027	1090	2239	2258	52,92	47,08	100,00

Distrito: FARO

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
10	197	129	181	135	378	264	4,26	4,13	8,39
11	35	45	41	34	76	79	1,05	0,98	2,03
15	84	90	98	109	182	199	2,27	2,71	4,98
22	203	220	232	222	435	442	5,53	5,93	11,46
24	176	220	205	205	381	425	5,18	5,36	10,53
27	77	80	62	52	139	132	2,05	1,49	3,54
29	97	100	86	75	183	175	2,57	2,10	4,68
32	49	66	16	24	65	90	1,50	0,52	2,03
38	105	105	93	79	198	184	2,74	2,25	4,99
39	294	325	457	455	751	780	8,09	11,92	20,01
42	62	58	25	31	87	89	1,57	0,73	2,30
43	171	144	136	135	307	279	4,12	3,54	7,66
TOTAL GERAL	1944	1933	1940	1834	3884	3767	50,87	49,33	100,00

Distrito: GUARDA

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
10	85	90	59	43	144	133	2,24	1,31	3,55
11	11	19	9	12	20	31	0,38	0,27	0,65
15	47	36	68	54	115	90	1,06	1,56	2,63
22	88	125	119	148	207	273	2,73	3,42	6,15
24	132	148	196	194	328	342	3,59	5,00	8,59
27	87	141	80	116	167	257	2,92	2,51	5,44
29	205	167	207	169	412	336	4,77	4,82	9,59
32	33	57	25	33	58	90	1,15	0,74	1,90
38	145	132	111	95	256	227	3,55	2,64	6,19
39	317	324	459	514	776	838	8,22	12,47	20,69
42	57	71	21	33	78	104	1,64	0,69	2,33
43	349	320	287	340	636	660	8,58	8,04	16,82
TOTAL GERAL	1906	1972	1892	2030	3798	4002	49,72	50,28	100,00

Distrito: LEIRIA

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
10	187	210	85	105	272	315	4,86	2,33	7,19
11	29	43	36	25	65	68	0,88	0,75	1,63
15	92	71	93	96	185	167	2,00	2,32	4,31
22	213	237	231	300	444	537	5,51	6,51	12,02
24	237	209	216	216	453	425	5,46	5,29	10,76
27	120	117	107	119	227	236	2,90	2,77	5,67
29	102	97	75	84	177	181	2,44	1,95	4,39
32	46	34	34	36	80	70	0,98	0,86	1,84
38	135	129	123	110	258	239	3,23	2,85	6,09
39	248	268	384	401	632	669	6,32	9,62	15,94
42	91	97	68	50	159	147	2,30	1,45	3,75
43	148	163	165	137	313	300	3,81	3,70	7,51
TOTAL GERAL	2104	2125	1933	2000	4037	4125	51,81	48,19	100,00

Distrito: LISBOA

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Nº. de Rubrica/Código	Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
		10	10	1467	1445	781	771	2228	2216	
11	11	262	259	229	257	491	516	1,77	1,85	3,41
15	15	719	738	797	930	1516	1688	4,94	5,85	10,79
22	22	577	594	753	894	1330	1488	3,97	5,58	9,55
24	24	836	922	958	1063	1794	1985	5,96	6,85	12,80
27	27	420	417	343	385	763	802	2,84	2,47	5,30
29	29	288	261	215	190	503	451	1,86	1,37	3,23
32	32	223	236	113	140	336	376	1,56	0,86	2,41
38	38	314	292	186	202	500	494	2,05	1,31	3,37
39	39	264	273	569	637	833	910	1,82	4,09	5,91
42	42	281	338	93	130	374	468	2,10	0,76	2,85
43	43	144	141	89	82	233	223	0,97	0,58	1,55
	TOTAL GERAL	7658	7899	6617	7338	14275	15237	52,71	47,29	100,00

Distrito: PORTO

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Nº. de Rubrica/Código	Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
		10	10	1357	1262	952	853	2309	2115	
11	11	266	245	293	236	579	481	1,65	1,65	3,30
15	15	268	291	343	407	611	698	1,74	2,33	4,07
22	22	466	503	657	706	1123	1209	3,02	4,24	7,26
24	24	843	916	1116	1219	1959	2135	5,48	7,27	12,74
27	27	671	700	580	614	1251	1314	4,27	3,72	7,98
29	29	1045	908	927	814	1972	1722	6,08	5,42	11,50
32	32	199	191	103	108	302	299	1,21	0,66	1,87
38	38	564	536	498	419	1062	955	3,42	2,85	6,28
39	39	212	212	474	562	686	774	1,32	3,22	4,54
42	42	200	200	99	82	299	282	1,25	0,56	1,81
43	43	397	431	312	328	709	759	2,58	1,99	4,57
	TOTAL GERAL	8279	8073	7920	7853	16199	15926	50,90	49,10	100,00

Distrito: PORTALEGRE

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Nº. de Rubrica/Código	Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
		10	10	80	75	70	52	150	127	
11	11	14	13	13	19	27	32	0,66	0,78	1,44
15	15	47	50	74	71	121	121	2,37	3,55	5,92
22	22	117	143	121	119	238	262	6,36	5,87	12,23
24	24	159	143	157	131	316	274	7,39	7,04	14,43
27	27	52	69	32	50	84	119	2,96	2,01	4,96
29	29	53	50	40	41	93	91	2,52	1,98	4,50
32	32	30	31	20	19	50	50	1,49	0,95	2,45
38	38	83	103	62	62	145	165	4,55	3,03	7,58
39	39	105	117	157	173	262	290	5,43	8,07	13,50
42	42	29	41	20	15	49	56	1,71	0,86	2,57
43	43	43	60	48	32	91	92	2,52	1,96	4,48
	TOTAL GERAL	1045	1142	952	950	1997	2062	53,48	46,52	100,00

Distrito: SANTAREM

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Nº. de Rubrica/Código	Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
		10	10	194	177	129	103	323	280	
11	11	58	33	58	26	58	59	1,03	0,95	1,30
15	15	94	98	111	124	205	222	2,16	2,65	4,81
22	22	222	277	288	294	510	571	5,62	6,56	12,18
24	24	224	271	312	319	536	590	5,58	7,11	12,69
27	27	141	138	102	115	243	253	3,14	2,45	5,59
29	29	116	98	87	87	183	185	2,41	1,74	4,15
32	32	41	58	32	34	73	92	1,12	0,74	1,86
38	38	119	114	98	107	217	221	2,63	2,31	4,94
39	39	277	280	495	487	772	767	6,28	11,06	17,34
42	42	142	131	44	72	186	203	3,08	1,31	4,38
43	43	108	122	78	88	186	210	2,59	1,87	4,46
	TOTAL GERAL	2216	2300	2120	2239	4336	4539	50,88	49,12	100,00

Distrito: SETUBAL

Anos: 1950/51

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Nº. de Rubrica/Código	Causas	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1950	1951	1950	1951	1950	1951	HOMENS	MULHERES	
		10	10	271	253	180	142	451	395	
11	11	29	44	45	33	74	77	1,23	1,32	2,55
15	15	99	95	77	104	176	199	3,27	3,05	6,33
22	22	134	157	147	164	281	321	4,91	5,25	10,16
24	24	169	173	219	185	388	358	5,77	6,82	12,59
27	27	106	124	100	123	206	247	3,88	3,76	7,64
29	29	100	105	93	60	193	165	3,46	2,58	6,04
32	32	25	24	11	12	36	36	0,83	0,39	1,21
38	38	114	98	88	84	202	182	3,58	2,90	6,48
39	40	42	48	16	25	58	73	1,52	0,69	2,21
42	42	82	80	16	28	98	108	2,73	0,74	3,48
43	43	75	71	48	50	121	121	2,46	1,62	4,08
	TOTAL GERAL	1579	1629	1381	1357	2940	2886	54,13	45,87	100,00

Distrito:VIANA CASTELO

Anos:1950/51

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10	10	182	200	124	110	306	310	5,42	3,32	8,74
11	11	26	16	20	15	46	31	0,60	0,50	1,09
15	15	49	47	69	73	118	120	1,36	2,01	3,38
22	22	126	121	159	175	285	296	3,50	4,74	8,24
24	24	208	224	292	323	500	547	6,13	8,72	14,85
27	27	84	122	60	105	124	227	2,64	2,34	4,98
29	29	85	95	67	65	152	160	2,55	1,87	4,43
32	32	38	34	15	27	53	61	1,02	0,80	1,82
38	38	144	150	106	110	250	260	4,17	3,06	7,23
39	39	236	251	427	516	663	767	6,91	13,38	20,28
42	42	52	56	32	28	84	84	1,53	0,85	2,38
43	43	112	110	145	113	257	223	3,15	3,66	6,81
	TOTAL GERAL	1582	1726	1789	1943	3381	3669	47,06	52,94	100,00

Distrito:VILA REAL

Anos:1950/51

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10	10	160	167	112	82	272	249	3,65	2,16	5,81
11	11	20	31	27	18	47	47	0,57	0,48	1,05
15	15	44	42	60	67	104	109	0,96	1,42	2,38
22	22	159	173	193	206	352	379	3,70	4,45	8,15
24	24	195	188	285	300	480	488	4,27	6,52	10,80
27	27	154	222	166	226	320	448	4,19	4,37	8,57
29	29	353	304	327	255	680	559	7,33	6,49	13,82
32	32	66	69	36	32	102	101	1,51	0,76	2,26
38	38	142	168	100	115	242	283	3,46	2,40	5,86
39	39	206	218	315	355	521	573	4,73	7,47	12,20
42	42	68	89	40	32	108	121	1,75	0,80	2,55
43	43	110	161	91	155	201	316	3,02	2,74	5,77
	TOTAL GERAL	2189	2303	2163	2311	4352	4614	50,10	49,90	100,00

Distrito:VISEU

Anos:1950/51

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10	10	262	231	121	106	383	337	4,00	1,84	5,84
11	11	27	21	34	27	61	48	0,39	0,50	0,88
15	15	68	82	103	111	171	193	1,22	1,74	2,95
22	22	274	255	390	410	664	665	4,29	6,49	10,79
24	24	367	314	473	514	840	828	5,53	8,01	13,54
27	27	188	233	190	246	378	479	3,42	3,54	6,96
29	29	242	175	232	159	474	334	3,38	3,17	6,56
32	32	94	70	46	61	140	131	1,33	0,87	2,20
38	38	179	197	148	173	327	370	3,05	2,61	5,66
39	39	246	230	474	498	720	728	3,86	7,89	11,75
42	42	97	108	70	74	167	182	1,66	1,17	2,83
43	43	373	463	404	398	777	861	6,79	6,51	13,30
	TOTAL GERAL	2943	2988	3143	3266	6086	6234	47,98	52,02	100,00

Distrito:CONTINENTE

Anos:1950/51

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10	10	5827	5523	3738	3378	9565	8901	5,87	3,68	9,55
11	11	1017	1009	1014	925	2031	1934	1,05	1,00	2,05
15	15	2110	2148	2477	2727	4587	4875	2,20	2,69	4,89
22	22	3879	4134	4900	5325	8779	9459	4,14	5,29	9,43
24	24	5111	5455	6511	6948	11622	12403	5,46	6,96	12,42
27	27	3017	3468	2661	3186	5678	6654	3,35	3,02	6,38
29	29	3948	3512	3458	3010	7406	6522	3,86	3,34	7,20
32	32	1236	1257	657	731	1893	1988	1,29	0,72	2,01
38	38	3275	3306	2555	2547	5830	5853	3,40	2,64	6,04
39	39	3778	3966	6474	7094	10252	11060	4,00	7,02	11,02
42	42	1755	1875	815	859	2570	2734	1,88	0,87	2,74
43	43	3277	3551	2990	3126	6267	6677	3,53	3,16	6,69
	TOTAL GERAL	48491	49653	46669	48596	95160	98249	50,74	49,26	100,00

Distrito:PORTUGAL

Anos:1950/51

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES		1950	1951	HOMENS	MULHERES	TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1950	1951	1950	1951	1950	1951			
10	10	6037	5703	3938	3568	9975	9271	5,64	3,60	9,24
11	11	1051	1037	1043	973	2094	2010	1,00	0,97	1,97
15	15	2256	2334	2636	2894	4892	5228	2,20	2,66	4,86
22	22	4090	4336	5196	5582	9286	9918	4,05	5,17	9,22
24	24	5646	5989	7049	7478	12695	13467	5,59	6,98	12,56
27	27	3248	3695	2852	3388	6100	7083	3,33	3,00	6,33
29	29	4688	4144	4140	3484	8828	7628	4,24	3,66	7,90
32	32	1318	1340	712	757	2030	2097	1,28	0,71	1,98
38	38	3608	3577	2784	2753	6392	6330	3,45	2,66	6,11
39	39	4018	4153	6923	7500	10941	11653	3,92	6,93	10,85
42	42	1887	2012	868	895	2755	2907	1,87	0,85	2,72
43	43	3417	3738	3128	3299	6545	7037	3,44	3,09	6,52
	TOTAL GERAL	52366	53364	50432	52079	102798	105473	50,78	49,22	100,00

ANEXO D5

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1960/61**

As doze causas de morte mais representativas em 1960/61,
6ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1948

Lista Abreviada de 50 rubricas

- B1 Tuberculose do aparelho respiratório
- B18 Tumores malignos, incluindo os tumores dos tecidos linfáticos e hematopoiéticos
- B22 Lesões vasculares afectando o sistema nervoso central
- B26 Doença arteriosclerótica e degenerativa do coração
- B27 Outras doenças do coração
- B28 Hipertensão com doença do coração
- B31 Pneumonia
- B32 Bronquite
- B36 Gastrite, duodenite, enterite e colite, excepto a diarreia do recém-nascido
- B44 Outras doenças particulares da primeira infância e prematuridade não qualificada
- B45 Senilidade sem menção de psicose e causas mal definidas e desconhecidas

Acidentes, envenenamentos e violências

Causa externa:

- BE47 Acidentes com veículos automóveis
- BE48 Todos os outros acidentes
- BE49 Suicídio e lesão infligida a si próprio
- BE50 Homicídio e traumatismo proveniente de operações de guerra

Natureza do traumatismo:

- BN47 Fractura, traumatismo da cabeça e lesões traumáticas internas*
- BN48 Queimaduras*
- BN49 Efeitos de venenos*
- BN50 Todas as outras lesões*

Distrito: AVEIRO		Anos: 1980/81								
Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
B1	B1					191	181	0,00	0,00	3,25
B18	B18					459	401	0,00	0,00	7,51
B22	B22					703	672	0,00	0,00	12,01
B26	B26					502	557	0,00	0,00	9,25
	B27					127	81	0,00	0,00	1,82
	B28					73	73	0,00	0,00	1,28
B31	B31					502	653	0,00	0,00	10,09
B32	B32					140	137	0,00	0,00	2,42
B36	B36					318	633	0,00	0,00	8,31
B44	B44					242	283	0,00	0,00	4,59
B45	B45					736	790	0,00	0,00	13,33
BE-BN	BE-BN					245	281	0,00	0,00	4,59
	TOTAL GERAL					5385	6064	0,00	0,00	100,00

Distrito: BRAGANCA		Anos: 1980/81								
Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
B1	B1					59	44	0,00	0,00	1,73
B18	B18					174	143	0,00	0,00	5,33
B22	B22					259	244	0,00	0,00	8,46
B26	B26					90	84	0,00	0,00	2,93
	B27					36	35	0,00	0,00	1,19
	B28					26	31	0,00	0,00	0,96
B31	B31					247	250	0,00	0,00	8,36
B32	B32					137	157	0,00	0,00	4,94
B36	B36					436	646	0,00	0,00	18,19
B44	B44					206	214	0,00	0,00	7,06
B45	B45					517	524	0,00	0,00	17,50
BE-BN	BE-BN					113	137	0,00	0,00	4,20
	TOTAL GERAL					2834	3114	0,00	0,00	100,00

Distrito: BEJA		Anos: 1980/81								
Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
B1	B1					104	78	0,00	0,00	3,24
B18	B18					268	250	0,00	0,00	9,21
B22	B22					486	482	0,00	0,00	16,86
B26	B26					177	205	0,00	0,00	6,79
	B27					58	40	0,00	0,00	1,74
	B28					32	27	0,00	0,00	1,05
B31	B31					206	195	0,00	0,00	7,13
B32	B32					52	61	0,00	0,00	2,01
B36	B36					89	128	0,00	0,00	3,86
B44	B44					153	142	0,00	0,00	5,25
B45	B45					532	519	0,00	0,00	18,69
BE-BN	BE-BN					167	159	0,00	0,00	5,80
	TOTAL GERAL					2857	2765	0,00	0,00	100,00

BRAGA		Anos: 1980/81								
Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
B1	B1					242	221	0,00	0,00	3,32
B18	B18					394	417	0,00	0,00	5,82
B22	B22					715	716	0,00	0,00	10,27
B26	B26					552	564	0,00	0,00	8,01
	B27					113	59	0,00	0,00	1,23
	B28					91	71	0,00	0,00	1,16
B31	B31					590	647	0,00	0,00	8,87
B32	B32					165	161	0,00	0,00	2,34
B36	B36					664	1097	0,00	0,00	12,63
B44	B44					474	673	0,00	0,00	8,23
B45	B45					1202	1038	0,00	0,00	16,07
BE-BN	BE-BN					217	239	0,00	0,00	3,27
	TOTAL GERAL					6643	7297	0,00	0,00	100,00

Distrito: CASTELO BRANCO		Anos: 1980/81								
Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
B1	B1					74	49	0,00	0,00	1,97
B18	B18					188	199	0,00	0,00	6,20
B22	B22					281	222	0,00	0,00	8,06
B26	B26					212	191	0,00	0,00	6,45
	B27					76	38	0,00	0,00	1,83
	B28					46	30	0,00	0,00	1,22
B31	B31					108	125	0,00	0,00	3,73
B32	B32					83	76	0,00	0,00	2,55
B36	B36					138	150	0,00	0,00	4,61
B44	B44					113	120	0,00	0,00	3,73
B45	B45					1298	1142	0,00	0,00	39,08
BE-BN	BE-BN					146	170	0,00	0,00	5,06
	TOTAL GERAL					3247	2997	0,00	0,00	100,00

Distrito:COIMBRA		Anos:1960/61								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1	155	128	0,00	0,00	3,08				
B18	B18	360	436	0,00	0,00	8,66				
B22	B22	775	833	0,00	0,00	17,49				
B26	B26	361	444	0,00	0,00	8,75				
	B27	184	139	0,00	0,00	3,51				
	B28	94	87	0,00	0,00	1,97				
B31	B31	257	289	0,00	0,00	5,94				
B32	B32	115	118	0,00	0,00	2,53				
B36	B36	124	209	0,00	0,00	3,62				
B44	B44	143	150	0,00	0,00	3,19				
B45	B45	795	658	0,00	0,00	15,80				
BE-BN	BE-BN	231	267	0,00	0,00	5,42				
	TOTAL GERAL	4475	4721	0,00	0,00	100,00				

Distrito:EVORA		Anos:1960/61								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1	57	40	0,00	0,00	2,27				
B18	B18	217	205	0,00	0,00	9,86				
B22	B22	360	379	0,00	0,00	17,26				
B26	B26	260	280	0,00	0,00	12,14				
	B27	27	31	0,00	0,00	1,35				
	B28	31	37	0,00	0,00	1,59				
B31	B31	89	112	0,00	0,00	4,69				
B32	B32	9	23	0,00	0,00	0,75				
B36	B36	69	74	0,00	0,00	3,34				
B44	B44	117	93	0,00	0,00	4,90				
B45	B45	325	290	0,00	0,00	14,36				
BE-BN	BE-BN	131	140	0,00	0,00	6,33				
	TOTAL GERAL	2157	2125	0,00	0,00	100,00				

Distrito:FARO		Anos:1960/61								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1	97	89	0,00	0,00	2,64				
B18	B18	350	392	0,00	0,00	10,54				
B22	B22	529	505	0,00	0,00	14,68				
B26	B26	339	345	0,00	0,00	9,71				
	B27	47	44	0,00	0,00	1,29				
	B28	57	59	0,00	0,00	1,65				
B31	B31	136	143	0,00	0,00	3,96				
B32	B32	61	67	0,00	0,00	1,82				
B36	B36	72	157	0,00	0,00	3,25				
B44	B44	124	113	0,00	0,00	3,37				
B45	B45	883	864	0,00	0,00	24,81				
BE-BN	BE-BN	204	204	0,00	0,00	5,79				
	TOTAL GERAL	3508	3534	0,00	0,00	100,00				

Distrito:GUARDA		Anos:1960/61								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1	78	65	0,00	0,00	2,12				
B18	B18	245	244	0,00	0,00	7,26				
B22	B22	262	254	0,00	0,00	7,66				
B26	B26	173	182	0,00	0,00	5,27				
	B27	76	49	0,00	0,00	1,86				
	B28	66	100	0,00	0,00	2,47				
B31	B31	125	169	0,00	0,00	4,37				
B32	B32	96	94	0,00	0,00	2,82				
B36	B36	247	329	0,00	0,00	8,55				
B44	B44	140	150	0,00	0,00	4,31				
B45	B45	1145	1056	0,00	0,00	32,69				
BE-BN	BE-BN	116	129	0,00	0,00	3,64				
	TOTAL GERAL	3315	3418	0,00	0,00	100,00				

Distrito:LEIRIA		Anos:1960/61								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1	139	105	0,00	0,00	3,10				
B18	B18	352	329	0,00	0,00	8,67				
B22	B22	717	697	0,00	0,00	17,99				
B26	B26	298	300	0,00	0,00	7,61				
	B27	114	70	0,00	0,00	2,34				
	B28	51	62	0,00	0,00	1,44				
B31	B31	183	208	0,00	0,00	4,98				
B32	B32	69	73	0,00	0,00	1,81				
B36	B36	127	170	0,00	0,00	3,78				
B44	B44	128	117	0,00	0,00	3,12				
B45	B45	746	696	0,00	0,00	18,35				
BE-BN	BE-BN	274	285	0,00	0,00	7,11				
	TOTAL GERAL	3965	3864	0,00	0,00	100,00				

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos:1960/61				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1					728	740	0,00	0,00	5,32
B18	B18					2142	2174	0,00	0,00	15,65
B22	B22					2170	2255	0,00	0,00	16,04
B26	B26					1775	1948	0,00	0,00	13,50
	B27					263	223	0,00	0,00	1,76
	B28					196	215	0,00	0,00	1,49
B31	B31					798	949	0,00	0,00	6,33
B32	B32					139	157	0,00	0,00	1,07
B36	B37					386	384	0,00	0,00	2,79
B44	B44					409	425	0,00	0,00	3,02
B45	B45					850	825	0,00	0,00	6,07
BE-BN	BE-BN					771	825	0,00	0,00	5,79
	TOTAL GERAL					13478	14104	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos:1960/61				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1					858	665	0,00	0,00	5,30
B18	B18					1129	1197	0,00	0,00	8,10
B22	B22					1507	1435	0,00	0,00	10,24
B26	B26					1263	1279	0,00	0,00	8,85
	B27					206	156	0,00	0,00	1,26
	B28					271	228	0,00	0,00	1,73
B31	B31					1779	2077	0,00	0,00	13,43
B32	B32					440	545	0,00	0,00	3,43
B36	B36					1239	1936	0,00	0,00	11,06
B44	B44					774	812	0,00	0,00	5,52
B45	B45					1137	1079	0,00	0,00	7,72
BE-BN	BE-BN					258	299	0,00	0,00	1,94
	TOTAL GERAL					13739	14981	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos:1960/61				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1					38	35	0,00	0,00	1,89
B18	B18					238	196	0,00	0,00	11,22
B22	B22					305	264	0,00	0,00	14,71
B26	B26					188	185	0,00	0,00	9,65
	B27					72	38	0,00	0,00	2,84
	B28					46	38	0,00	0,00	2,17
B31	B31					106	115	0,00	0,00	5,72
B32	B32					45	31	0,00	0,00	1,97
B36	B36					79	102	0,00	0,00	4,68
B44	B44					64	84	0,00	0,00	3,83
B45	B45					327	298	0,00	0,00	16,16
BE-BN	BE-BN					101	97	0,00	0,00	5,12
	TOTAL GERAL					1990	1877	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos:1960/61				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1					120	95	0,00	0,00	2,38
B18	B18					421	467	0,00	0,00	9,81
B22	B22					742	704	0,00	0,00	15,98
B26	B26					380	400	0,00	0,00	8,62
	B27					119	85	0,00	0,00	2,25
	B28					82	87	0,00	0,00	1,87
B31	B31					286	292	0,00	0,00	6,39
B32	B32					102	121	0,00	0,00	2,46
B36	B36					129	216	0,00	0,00	3,81
B44	B44					127	133	0,00	0,00	2,87
B45	B45					798	656	0,00	0,00	16,07
BE-BN	BE-BN					317	341	0,00	0,00	7,27
	TOTAL GERAL					4531	4517	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos:1960/61				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1960	1961	1960	1961	1960	1961	HOMENS	MULHERES	
B1	B1					213	201	0,00	0,00	6,14
B18	B18					395	439	0,00	0,00	12,37
B22	B22					488	462	0,00	0,00	14,09
B26	B26					292	330	0,00	0,00	9,23
	B27					47	35	0,00	0,00	1,22
	B28					40	53	0,00	0,00	1,38
B31	B31					181	218	0,00	0,00	5,92
B32	B32					31	44	0,00	0,00	1,11
B36	B36					141	151	0,00	0,00	4,33
B44	B44					131	121	0,00	0,00	3,74
B45	B45					459	422	0,00	0,00	13,07
BE-BN	BE-BN					236	283	0,00	0,00	7,70
	TOTAL GERAL					3299	3442	0,00	0,00	100,00

Distrito: VIANA CASTELO

Anos: 1960/61

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1960		1961		1960		1961		1960	1961	HOMENS	MULHERES	
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961					
B1	B1					140	118	0,00	0,00	4,05				
B18	B18					283	264	0,00	0,00	8,27				
B22	B22					324	357	0,00	0,00	10,68				
B26	B26					276	305	0,00	0,00	9,11				
	B27					56	29	0,00	0,00	1,33				
	B28					79	73	0,00	0,00	2,38				
B31	B31					259	262	0,00	0,00	8,17				
B32	B32					46	71	0,00	0,00	1,84				
B36	B36					133	200	0,00	0,00	5,22				
B44	B44					170	155	0,00	0,00	5,10				
B45	B45					687	622	0,00	0,00	20,53				
BE-BN	BE-BN					108	94	0,00	0,00	3,17				
	TOTAL GERAL					3197	3178	0,00	0,00	100,00				

Distrito: VILA REAL

Anos: 1960/61

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1960		1961		1960		1961		1960	1961	HOMENS	MULHERES	
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961					
B1	B1					128	94	0,00	0,00	2,61				
B18	B18					201	214	0,00	0,00	4,88				
B22	B22					359	348	0,00	0,00	8,31				
B26	B26					265	261	0,00	0,00	6,18				
	B27					78	39	0,00	0,00	1,37				
	B28					39	56	0,00	0,00	1,12				
B31	B31					359	445	0,00	0,00	9,45				
B32	B32					170	221	0,00	0,00	4,59				
B36	B36					540	1183	0,00	0,00	20,25				
B44	B44					298	250	0,00	0,00	6,44				
B45	B45					631	654	0,00	0,00	15,10				
BE-BN	BE-BN					127	156	0,00	0,00	3,33				
	TOTAL GERAL					3872	4838	0,00	0,00	100,00				

Distrito: VISEU

Anos: 1960/61

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1960		1961		1960		1961		1960	1961	HOMENS	MULHERES	
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961					
B1	B1					111	112	0,00	0,00	1,97				
B18	B18					360	380	0,00	0,00	6,54				
B22	B22					763	714	0,00	0,00	13,05				
B26	B26					802	571	0,00	0,00	10,37				
	B27					134	97	0,00	0,00	2,04				
	B28					100	115	0,00	0,00	1,90				
B31	B31					386	376	0,00	0,00	6,74				
B32	B32					160	183	0,00	0,00	3,03				
B36	B36					429	824	0,00	0,00	11,96				
B44	B44					214	213	0,00	0,00	3,77				
B45	B45					870	907	0,00	0,00	15,71				
BE-BN	BE-BN					225	219	0,00	0,00	3,92				
	TOTAL GERAL					5379	5935	0,00	0,00	100,00				

Distrito: CONTINENTE

Anos: 1960/61

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1960		1961		1960		1961		1960	1961	HOMENS	MULHERES	
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961					
B1	B1					3532	3060	0,00	0,00	3,65				
B18	B18					8156	8347	0,00	0,00	9,14				
B22	B22					11745	11523	0,00	0,00	12,89				
B26	B26					8005	8411	0,00	0,00	9,10				
	B27					1833	1288	0,00	0,00	1,73				
	B28					1420	1440	0,00	0,00	1,58				
B31	B31					6597	7525	0,00	0,00	7,82				
B32	B32					2060	2340	0,00	0,00	2,44				
B36	B36					5227	8568	0,00	0,00	7,84				
B44	B44					4027	4248	0,00	0,00	4,58				
B45	B45					13938	13040	0,00	0,00	14,95				
BE-BN	BE-BN					3987	4325	0,00	0,00	4,61				
	TOTAL GERAL					87884	92601	0,00	0,00	100,00				

Distrito: PORTUGAL

Anos: 1960/61

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1960		1961		1960		1961		1960	1961	HOMENS	MULHERES	
		1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961					
B1	B1					2590	2305	1109	909	3699	3214	2,52	1,04	3,55
B18	B18					4292	4453	4407	4503	8699	8956	4,49	4,58	9,07
B22	B22					5461	5355	6933	6816	12394	12171	5,56	7,07	12,62
B26	B26					4044	4380	4810	4727	8654	9107	4,33	4,80	9,13
	B27					879	852	1195	814	2074	1486	0,79	1,03	1,82
	B28					855	851	834	871	1489	1522	0,67	0,88	1,55
B31	B31					3787	4243	3274	3742	7061	7985	4,13	3,61	7,73
B32	B32					1311	1458	926	1079	2237	2537	1,42	1,03	2,45
B36	B36					3432	5043	2980	4590	6392	9633	4,36	3,88	8,23
B44	B44					2485	2523	1950	2030	4435	4553	2,57	2,05	4,62
B45	B45					6099	5473	8684	8331	14783	13804	5,95	8,74	14,69
BE-BN	BE-BN					2979	3289	1245	1308	4224	4595	3,22	1,31	4,53
	TOTAL GERAL					48210	50745	48797	48845	95007	99590	50,85	49,15	100,00

ANEXO D6

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1970/71**

As doze causas de morte mais representativas em 1970/71,
6ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1948

Lista Abreviada de 50 rubricas

B18 Tumores malignos, incluindo os tumores dos tecidos linfáticos e hematopoiéticos

B22 Lesões vasculares afectando o sistema nervoso central

B26 Doença arteriosclerótica e degenerativa do coração

B31 Pneumonia

B32 Bronquite

B36 Gastrite, duodenite, enterite e colite, excepto a diarreia do recém-nascido

B37 Cirrose do fígado

B44 Outras doenças particulares da primeira infância e prematuridade não qualificada

B45 Senilidade sem menção de psicose e causas mal definidas e desconhecidas

B46 Todas as outras doenças

Acidentes, envenenamentos e violências

BN47 Fractura, traumatismo da cabeça e lesões traumáticas internas

BN48 Queimaduras

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1970/71				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	
B18	B18					555	0	0,00	0,00	9,85
B22	B22					955	0	0,00	0,00	16,94
B26	B26					691	0	0,00	0,00	12,26
B31	B31					798	0	0,00	0,00	14,16
B32	B32					136	0	0,00	0,00	2,41
B36	B36					155	0	0,00	0,00	2,75
B37	B37					156	0	0,00	0,00	2,77
B44	B44					118	0	0,00	0,00	2,09
B45	B45					772	0	0,00	0,00	13,70
B46	B46					183	0	0,00	0,00	3,25
BE47	BE47					142	0	0,00	0,00	2,52
BE48	BE48					139	0	0,00	0,00	2,47
	TOTAL GERAL					5637	0	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1970/71				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	
B18	B18					212	0	0,00	0,00	10,17
B22	B22					286	0	0,00	0,00	13,72
B26	B26					134	0	0,00	0,00	6,43
B31	B31					187	0	0,00	0,00	8,97
B32	B32					95	0	0,00	0,00	4,56
B36	B36					130	0	0,00	0,00	6,24
B37	B37					53	0	0,00	0,00	2,54
B44	B44					52	0	0,00	0,00	2,50
B45	B45					531	0	0,00	0,00	25,48
B46	B46					60	0	0,00	0,00	2,88
BE47	BE47					24	0	0,00	0,00	1,15
BE48	BE48					45	0	0,00	0,00	2,16
	TOTAL GERAL					2084	0	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1970/71				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	
B18	B18					316	0	0,00	0,00	13,33
B22	B22					526	0	0,00	0,00	22,19
B26	B26					284	0	0,00	0,00	11,98
B31	B31					155	0	0,00	0,00	6,54
B32	B32					37	0	0,00	0,00	1,56
B36	B36					32	0	0,00	0,00	1,35
B37	B37					47	0	0,00	0,00	1,98
B44	B44					27	0	0,00	0,00	1,14
B45	B45					405	0	0,00	0,00	17,09
B46	B46					98	0	0,00	0,00	4,14
BE47	BE47					37	0	0,00	0,00	1,56
BE48	BE48					65	0	0,00	0,00	2,74
	TOTAL GERAL					2370	0	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1970/71				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	
B18	B18					484	0	0,00	0,00	7,92
B22	B22					1005	0	0,00	0,00	16,44
B26	B26					699	0	0,00	0,00	11,44
B31	B31					769	0	0,00	0,00	12,58
B32	B32					161	0	0,00	0,00	2,63
B36	B36					392	0	0,00	0,00	6,41
B37	B37					161	0	0,00	0,00	2,63
B44	B44					263	0	0,00	0,00	4,30
B45	B45					860	0	0,00	0,00	14,07
B46	B46					261	0	0,00	0,00	4,27
BE47	BE47					100	0	0,00	0,00	1,64
BE48	BE48					100	0	0,00	0,00	1,64
	TOTAL GERAL					6112	0	0,00	0,00	100,00

		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				Anos: 1970/71				
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	
B18	B18					234	0	0,00	0,00	8,22
B22	B22					331	0	0,00	0,00	11,62
B26	B26					354	0	0,00	0,00	12,43
B31	B31					97	0	0,00	0,00	3,41
B32	B32					81	0	0,00	0,00	2,84
B36	B36					130	0	0,00	0,00	4,56
B37	B37					48	0	0,00	0,00	1,69
B44	B44					47	0	0,00	0,00	1,65
B45	B45					1074	0	0,00	0,00	37,71
B46	B46					76	0	0,00	0,00	2,67
BE47	BE47					47	0	0,00	0,00	1,65
BE48	BE48					99	0	0,00	0,00	3,48
	TOTAL GERAL					2848	0	0,00	0,00	100,00

Distrito:COIMBRA

Anos:1970/71

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1970		1971		1970		1971		1970	1971	HOMENS	MULHERES	
		1970	1971	1970	1971	1970	1971	1970	1971					
B18	B18					479	0	0,00	0,00				10,58	
B22	B22					1160	0	0,00	0,00				25,62	
B26	B26					547	0	0,00	0,00				12,08	
B31	B31					304	0	0,00	0,00				6,72	
B32	B32					96	0	0,00	0,00				2,12	
B36	B36					55	0	0,00	0,00				1,21	
B37	B37					118	0	0,00	0,00				2,61	
B44	B44					58	0	0,00	0,00				1,28	
B45	B45					695	0	0,00	0,00				15,35	
B46	B46					184	0	0,00	0,00				4,06	
BE47	BE47					120	0	0,00	0,00				2,65	
BE48	BE48					125	0	0,00	0,00				2,76	
	TOTAL GERAL					4527	0	0,00	0,00				100,00	

Distrito:EVORA

Anos:1970/71

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1970		1971		1970		1971		1970	1971	HOMENS	MULHERES	
		1970	1971	1970	1971	1970	1971	1970	1971					
B18	B18					205	0	0,00	0,00				10,90	
B22	B22					377	0	0,00	0,00				20,04	
B26	B26					272	0	0,00	0,00				14,46	
B31	B31					69	0	0,00	0,00				3,67	
B32	B32					23	0	0,00	0,00				1,22	
B36	B36					28	0	0,00	0,00				1,49	
B37	B37					28	0	0,00	0,00				1,38	
B44	B44					23	0	0,00	0,00				1,22	
B45	B45					378	0	0,00	0,00				20,10	
B46	B46					78	0	0,00	0,00				4,15	
BE47	BE47					31	0	0,00	0,00				1,65	
BE48	BE48					50	0	0,00	0,00				2,86	
	TOTAL GERAL					1881	0	0,00	0,00				100,00	

Distrito:FARO

Anos:1970/71

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1970		1971		1970		1971		1970	1971	HOMENS	MULHERES	
		1970	1971	1970	1971	1970	1971	1970	1971					
B18	B18					431	0	0,00	0,00				12,43	
B22	B22					612	0	0,00	0,00				17,65	
B26	B26					416	0	0,00	0,00				12,00	
B31	B31					118	0	0,00	0,00				3,40	
B32	B32					53	0	0,00	0,00				1,53	
B36	B36					57	0	0,00	0,00				1,64	
B37	B37					38	0	0,00	0,00				1,10	
B44	B44					59	0	0,00	0,00				1,70	
B45	B45					963	0	0,00	0,00				27,78	
B46	B46					117	0	0,00	0,00				3,37	
BE47	BE47					116	0	0,00	0,00				3,35	
BE48	BE48					90	0	0,00	0,00				2,60	
	TOTAL GERAL					3467	0	0,00	0,00				100,00	

Distrito:GUARDA

Anos:1970/71

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1970		1971		1970		1971		1970	1971	HOMENS	MULHERES	
		1970	1971	1970	1971	1970	1971	1970	1971					
B18	B18					318	0	0,00	0,00				11,58	
B22	B22					395	0	0,00	0,00				14,36	
B26	B26					256	0	0,00	0,00				9,31	
B31	B31					134	0	0,00	0,00				4,87	
B32	B32					85	0	0,00	0,00				3,09	
B36	B36					76	0	0,00	0,00				2,76	
B37	B37					84	0	0,00	0,00				3,05	
B44	B44					34	0	0,00	0,00				1,24	
B45	B45					831	0	0,00	0,00				30,22	
B46	B46					96	0	0,00	0,00				3,49	
BE47	BE47					38	0	0,00	0,00				1,38	
BE48	BE48					84	0	0,00	0,00				3,05	
	TOTAL GERAL					2750	0	0,00	0,00				100,00	

Distrito:LEIRIA

Anos:1970/71

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1970		1971		1970		1971		1970	1971	HOMENS	MULHERES	
		1970	1971	1970	1971	1970	1971	1970	1971					
B18	B18					438	0	0,00	0,00				10,89	
B22	B22					928	0	0,00	0,00				23,07	
B26	B26					412	0	0,00	0,00				10,24	
B31	B31					223	0	0,00	0,00				5,54	
B32	B32					104	0	0,00	0,00				2,59	
B36	B36					67	0	0,00	0,00				1,67	
B37	B37					150	0	0,00	0,00				3,73	
B44	B44					43	0	0,00	0,00				1,07	
B45	B45					728	0	0,00	0,00				18,10	
B46	B46					165	0	0,00	0,00				4,10	
BE47	BE47					157	0	0,00	0,00				3,90	
BE48	BE48					132	0	0,00	0,00				3,28	
	TOTAL GERAL					4023	0	0,00	0,00				100,00	

		Distrito: LISBOA				Anos: 1970/71				
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	TOTAL
B18	B18					2688	0	0,00	0,00	16,31
B22	B22					3385	0	0,00	0,00	20,54
B26	B26					2733	0	0,00	0,00	16,58
B31	B31					910	0	0,00	0,00	5,52
B32	B32					222	0	0,00	0,00	1,35
B36	B36					152	0	0,00	0,00	0,92
B37	B37					575	0	0,00	0,00	3,49
B44	B44					310	0	0,00	0,00	1,88
B45	B45					929	0	0,00	0,00	5,64
B46	B46					1051	0	0,00	0,00	6,38
BE47	BE47					464	0	0,00	0,00	2,82
BE48	BE48					506	0	0,00	0,00	3,07
	TOTAL GERAL					16481	0	0,00	0,00	100,00

		Distrito: PORTO				Anos: 1970/71				
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	TOTAL
B18	B18					1462	0	0,00	0,00	11,45
B22	B22					2088	0	0,00	0,00	16,36
B26	B26					1455	0	0,00	0,00	11,40
B31	B31					1734	0	0,00	0,00	13,58
B32	B32					543	0	0,00	0,00	4,25
B36	B36					533	0	0,00	0,00	4,18
B37	B37					389	0	0,00	0,00	3,05
B44	B44					340	0	0,00	0,00	2,66
B45	B45					1601	0	0,00	0,00	12,54
B46	B46					488	0	0,00	0,00	3,67
BE47	BE47					115	0	0,00	0,00	0,90
BE48	BE48					127	0	0,00	0,00	0,99
	TOTAL GERAL					12766	0	0,00	0,00	100,00

		Distrito: PORTALEGRE				Anos: 1970/71				
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	TOTAL
B18	B18					221	0	0,00	0,00	11,80
B22	B22					388	0	0,00	0,00	20,72
B26	B26					290	0	0,00	0,00	15,48
B31	B31					108	0	0,00	0,00	5,77
B32	B32					25	0	0,00	0,00	1,33
B36	B36					20	0	0,00	0,00	1,07
B37	B37					29	0	0,00	0,00	1,55
B44	B44					30	0	0,00	0,00	1,60
B45	B45					295	0	0,00	0,00	15,75
B46	B46					71	0	0,00	0,00	3,79
BE47	BE47					40	0	0,00	0,00	2,14
BE48	BE48					48	0	0,00	0,00	2,56
	TOTAL GERAL					1873	0	0,00	0,00	100,00

		Distrito: SANTAREM				Anos: 1970/71				
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	TOTAL
B18	B18					536	0	0,00	0,00	10,87
B22	B22					1178	0	0,00	0,00	23,86
B26	B26					541	0	0,00	0,00	10,88
B31	B31					258	0	0,00	0,00	5,19
B32	B32					121	0	0,00	0,00	2,45
B36	B36					145	0	0,00	0,00	2,94
B37	B37					145	0	0,00	0,00	2,94
B44	B44					54	0	0,00	0,00	1,10
B45	B45					826	0	0,00	0,00	16,76
B46	B46					204	0	0,00	0,00	4,14
BE47	BE47					162	0	0,00	0,00	3,29
BE48	BE48					187	0	0,00	0,00	3,79
	TOTAL GERAL					4929	0	0,00	0,00	100,00

		Distrito: SETUBAL				Anos: 1970/71				
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Causas		HOMENS		MULHERES						
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	TOTAL
B18	B18					576	0	0,00	0,00	14,71
B22	B22					818	0	0,00	0,00	20,88
B26	B26					501	0	0,00	0,00	12,79
B31	B31					194	0	0,00	0,00	4,95
B32	B32					64	0	0,00	0,00	1,63
B36	B36					62	0	0,00	0,00	1,58
B37	B37					114	0	0,00	0,00	2,91
B44	B44					37	0	0,00	0,00	0,94
B45	B45					455	0	0,00	0,00	11,62
B46	B46					164	0	0,00	0,00	4,19
BE47	BE47					130	0	0,00	0,00	3,32
BE48	BE48					149	0	0,00	0,00	3,80
	TOTAL GERAL					3917	0	0,00	0,00	100,00

Distrito: VIANA CASTELO		Anos: 1970/71									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL	
Causas		HOMENS		MULHERES							
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	1970	1971
B18	B18					308	0	0,00	0,00	10,64	
B22	B22					477	0	0,00	0,00	16,47	
B26	B26					297	0	0,00	0,00	10,26	
B31	B31					212	0	0,00	0,00	7,32	
B32	B32					74	0	0,00	0,00	2,56	
B36	B36					120	0	0,00	0,00	4,14	
B37	B37					54	0	0,00	0,00	1,86	
B44	B44					72	0	0,00	0,00	2,49	
B45	B45					684	0	0,00	0,00	23,62	
B46	B46					119	0	0,00	0,00	4,11	
BE47	BE47					17	0	0,00	0,00	0,59	
BE48	BE48					47	0	0,00	0,00	1,62	
	TOTAL GERAL					2896	0	0,00	0,00	100,00	

Distrito: VILA REAL		Anos: 1970/71									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL	
Causas		HOMENS		MULHERES							
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	1970	1971
B18	B18					253	0	0,00	0,00	7,92	
B22	B22					443	0	0,00	0,00	13,87	
B26	B26					183	0	0,00	0,00	5,73	
B31	B31					292	0	0,00	0,00	9,14	
B32	B32					191	0	0,00	0,00	5,98	
B36	B36					290	0	0,00	0,00	9,08	
B37	B37					166	0	0,00	0,00	5,20	
B44	B44					111	0	0,00	0,00	3,48	
B45	B45					617	0	0,00	0,00	19,32	
B46	B46					106	0	0,00	0,00	3,32	
BE47	BE47					49	0	0,00	0,00	1,53	
BE48	BE48					73	0	0,00	0,00	2,29	
	TOTAL GERAL					3194	0	0,00	0,00	100,00	

Distrito: VISEU		Anos: 1970/71									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL	
Causas		HOMENS		MULHERES							
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	1970	1971
B18	B18					435	0	0,00	0,00	8,67	
B22	B22					944	0	0,00	0,00	18,82	
B26	B26					664	0	0,00	0,00	13,24	
B31	B31					402	0	0,00	0,00	8,02	
B32	B32					174	0	0,00	0,00	3,47	
B36	B36					262	0	0,00	0,00	5,22	
B37	B37					167	0	0,00	0,00	3,33	
B44	B44					104	0	0,00	0,00	2,07	
B45	B45					860	0	0,00	0,00	17,15	
B46	B46					164	0	0,00	0,00	3,27	
BE47	BE47					67	0	0,00	0,00	1,34	
BE48	BE48					125	0	0,00	0,00	2,49	
	TOTAL GERAL					5015	0	0,00	0,00	100,00	

Distrito: CONTINENTE		Anos: 1970/71									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL	
Causas		HOMENS		MULHERES							
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	1970	1971
B18	B18					10199	0	0,00	0,00	11,72	
B22	B22					16313	0	0,00	0,00	18,75	
B26	B26					10757	0	0,00	0,00	12,36	
B31	B31					6970	0	0,00	0,00	8,01	
B32	B32					2286	0	0,00	0,00	2,63	
B36	B36					2523	0	0,00	0,00	2,90	
B37	B37					2530	0	0,00	0,00	2,91	
B44	B44					1782	0	0,00	0,00	2,05	
B45	B45					13528	0	0,00	0,00	15,55	
B46	B46					3679	0	0,00	0,00	4,23	
BE47	BE47					1675	0	0,00	0,00	2,15	
BE48	BE48					2222	0	0,00	0,00	2,55	
	TOTAL GERAL					87009	0	0,00	0,00	100,00	

Distrito: PORTUGAL		Anos: 1970/71										
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL		
Causas		HOMENS		MULHERES								
Nº. de Rubrica/Código		1970	1971	1970	1971	1970	1971	HOMENS	MULHERES	1970	1971	
B18	B18					5581	5269	10860	0	12,01	11,32	11,67
B22	B22					7544	9698	17242	0	16,21	20,84	18,52
B26	B26					5759	5874	11633	0	12,37	12,62	12,50
B31	B31					3886	3578	7462	0	8,35	7,68	8,02
B32	B32					1583	981	2564	0	3,40	2,11	2,75
B36	B36					1514	1313	2827	0	3,25	2,82	3,04
B37	B37					1707	901	2608	0	3,67	1,94	2,80
B44	B44					1122	874	1996	0	2,41	1,88	2,14
B45	B45					5759	8507	14266	0	12,37	18,28	15,32
B46	B46					2142	1815	3957	0	4,60	3,90	4,25
BE47	BE47					1521	397	1918	0	3,27	0,85	2,08
BE48	BE48					1671	712	2383	0	3,59	1,53	2,58
	TOTAL GERAL					47364	45729	93093	0	101,76	98,24	100,00

ANEXO D7

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1980/81**

As doze causas de morte mais representativas em 1980/81,
9ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1975
Lista Abreviada de 50 rubricas

01-07 Doenças infecciosas e parasitárias

08-14 Tumores malignos

181 Diabetes mellitus

25-30 Doenças do aparelho circulatório

321 Pneumonia

323 Bronquites, enfisema e asma

347 Doenças crónicas do fígado e cirrose

350 Nefrite, síndrome nefrótica e nefrose

45 Certas afecções cuja origem se situa no período perinatal

46 Sintomas, sinais e afecções mal definidas

E47-E53 Acidentes e efeitos adversos

Causas NE – Outras causas não especificadas

Distrito: AVEIRO - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1980/81

	Causas Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
01-07	01-07				69	50	0,00	0,00	1,10	
08-14	08-14				716	743	0,00	0,00	13,47	
181	181				75	79	0,00	0,00	1,42	
25-30	25-30				2181	2271	0,00	0,00	41,09	
321	321				161	162	0,00	0,00	2,98	
323	323				158	157	0,00	0,00	2,91	
347	347				203	245	0,00	0,00	4,14	
350	350				53	55	0,00	0,00	1,00	
45	45				107	99	0,00	0,00	1,90	
46	46				760	748	0,00	0,00	13,92	
E47-E53	E47-E53				411	437	0,00	0,00	7,83	
OC	OC				248	267	0,00	0,00	4,75	
	TOTAL GERAL				5345	5489	0,00	0,00	100,00	

Distrito: BRAGANCA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1980/81

	Causas Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
01-07	01-07				42	31	0,00	0,00	1,75	
08-14	08-14				274	262	0,00	0,00	12,86	
181	181				25	17	0,00	0,00	1,01	
25-30	25-30				740	836	0,00	0,00	37,82	
321	321				48	54	0,00	0,00	2,45	
323	323				90	85	0,00	0,00	4,20	
347	347				75	67	0,00	0,00	3,41	
350	350				12	21	0,00	0,00	0,79	
45	45				28	34	0,00	0,00	1,49	
46	46				414	402	0,00	0,00	19,58	
E47-E53	E47-E53				105	107	0,00	0,00	5,09	
OC	OC				107	112	0,00	0,00	5,28	
	TOTAL GERAL				2036	2131	0,00	0,00	100,00	

Distrito: BEJA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1980/81

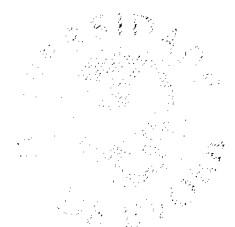
	Causas Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
01-07	01-07				48	18	0,00	0,00	1,45	
08-14	08-14				364	392	0,00	0,00	16,61	
181	181				28	27	0,00	0,00	1,21	
25-30	25-30				981	1087	0,00	0,00	44,99	
321	321				38	41	0,00	0,00	1,74	
323	323				53	56	0,00	0,00	2,39	
347	347				18	30	0,00	0,00	1,05	
350	350				22	25	0,00	0,00	1,03	
45	45				23	35	0,00	0,00	1,27	
46	46				317	280	0,00	0,00	12,68	
E47-E53	E47-E53				107	119	0,00	0,00	4,96	
OC	OC				138	140	0,00	0,00	6,11	
	TOTAL GERAL				2234	2318	0,00	0,00	100,00	

Distrito: BRAGA - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1980/81

	Causas Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
01-07	01-07				101	88	0,00	0,00	1,69	
08-14	08-14				738	705	0,00	0,00	12,91	
181	181				64	36	0,00	0,00	0,89	
25-30	25-30				2319	2409	0,00	0,00	42,29	
321	321				154	166	0,00	0,00	2,86	
323	323				175	170	0,00	0,00	3,09	
347	347				187	238	0,00	0,00	3,80	
350	350				42	48	0,00	0,00	0,81	
45	45				181	174	0,00	0,00	3,18	
46	46				783	588	0,00	0,00	12,26	
E47-E53	E47-E53				329	436	0,00	0,00	6,84	
OC	OC				223	258	0,00	0,00	4,30	
	TOTAL GERAL				5574	5606	0,00	0,00	100,00	

Distrito: CASTELO BRANCO - 12 Causas de Morte mais Representativas - Anos: 1980/81

	Causas Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981					
01-07	01-07				33	45	0,00	0,00	1,32	
08-14	08-14				325	329	0,00	0,00	11,10	
181	181				17	21	0,00	0,00	0,64	
25-30	25-30				1168	1235	0,00	0,00	40,75	
321	321				64	56	0,00	0,00	2,04	
323	323				57	62	0,00	0,00	2,02	
347	347				71	98	0,00	0,00	2,87	
350	350				18	22	0,00	0,00	0,64	
45	45				23	27	0,00	0,00	0,85	
46	46				747	613	0,00	0,00	23,08	
E47-E53	E47-E53				149	180	0,00	0,00	5,58	
OC	OC				135	169	0,00	0,00	5,16	
	TOTAL GERAL				2919	2973	0,00	0,00	100,00	



Distrito:COIMBRA		Anos:1980/81								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES	
01-07	01-07					44	44	0,00	0,00	0,89
08-14	08-14					671	641	0,00	0,00	13,27
181	181					70	58	0,00	0,00	1,30
25-30	25-30					2264	2317	0,00	0,00	46,35
321	321					106	125	0,00	0,00	2,34
323	323					119	108	0,00	0,00	2,30
347	347					128	144	0,00	0,00	2,75
350	350					74	75	0,00	0,00	1,51
45	45					56	47	0,00	0,00	1,04
46	46					691	674	0,00	0,00	13,81
E47-E53	E47-E53					288	355	0,00	0,00	6,51
OC	OC					246	263	0,00	0,00	5,15
	TOTAL GERAL					4891	4993	0,00	0,00	100,00

Distrito:EVORA		Anos:1980/81								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES	
01-07	01-07					12	16	0,00	0,00	0,68
08-14	08-14					334	306	0,00	0,00	15,63
181	181					30	22	0,00	0,00	1,27
25-30	25-30					898	967	0,00	0,00	45,53
321	321					45	35	0,00	0,00	1,95
323	323					32	31	0,00	0,00	1,54
347	347					29	23	0,00	0,00	1,27
350	350					23	18	0,00	0,00	1,00
45	45					24	28	0,00	0,00	1,22
46	46					308	305	0,00	0,00	14,97
E47-E53	E47-E53					116	116	0,00	0,00	5,66
OC	OC					94	116	0,00	0,00	5,13
	TOTAL GERAL					2028	2088	0,00	0,00	100,00

Distrito:FARO		Anos:1980/81								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES	
01-07	01-07					43	42	0,00	0,00	1,11
08-14	08-14					556	606	0,00	0,00	15,11
181	181					57	47	0,00	0,00	1,35
25-30	25-30					1451	1550	0,00	0,00	39,03
321	321					106	103	0,00	0,00	2,72
323	323					71	59	0,00	0,00	1,69
347	347					40	64	0,00	0,00	1,35
350	350					46	35	0,00	0,00	1,05
45	45					47	47	0,00	0,00	1,22
46	46					738	645	0,00	0,00	17,99
E47-E53	E47-E53					271	283	0,00	0,00	7,21
OC	OC					217	214	0,00	0,00	5,61
	TOTAL GERAL					3815	3873	0,00	0,00	100,00

Distrito:GUARDA		Anos:1980/81								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES	
01-07	01-07					24	28	0,00	0,00	0,95
08-14	08-14					357	380	0,00	0,00	13,42
181	181					26	22	0,00	0,00	0,87
25-30	25-30					1023	1082	0,00	0,00	38,34
321	321					41	40	0,00	0,00	1,48
323	323					52	51	0,00	0,00	1,88
347	347					91	109	0,00	0,00	3,64
350	350					20	25	0,00	0,00	0,82
45	45					25	27	0,00	0,00	0,95
46	46					647	678	0,00	0,00	24,13
E47-E53	E47-E53					149	151	0,00	0,00	5,46
OC	OC					140	131	0,00	0,00	4,94
	TOTAL GERAL					2889	2802	0,00	0,00	100,00

Distrito:LEIRIA		Anos:1980/81								
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -								
Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES	
01-07	01-07					57	37	0,00	0,00	1,08
08-14	08-14					591	562	0,00	0,00	13,30
181	181					68	53	0,00	0,00	1,40
25-30	25-30					1865	1932	0,00	0,00	43,78
321	321					73	82	0,00	0,00	1,79
323	323					112	106	0,00	0,00	2,51
347	347					144	174	0,00	0,00	3,67
350	350					44	57	0,00	0,00	1,16
45	45					46	40	0,00	0,00	0,99
46	46					615	540	0,00	0,00	13,32
E47-E53	E47-E53					362	330	0,00	0,00	7,98
OC	OC					214	224	0,00	0,00	5,05
	TOTAL GERAL					4375	4297	0,00	0,00	100,00

Distrito: LISBOA

Anos: 1980/81

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1980		1981		1980		1981		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	0,00	0,00			
01-07	01-07					312	269			0,00	0,00		1,56	
08-14	08-14					3540	3571			0,00	0,00		19,04	
181	181					357	252			0,00	0,00		1,63	
25-30	25-30					8926	8870			0,00	0,00		47,65	
321	321					595	629			0,00	0,00		3,28	
323	323					395	406			0,00	0,00		2,14	
347	347					585	586			0,00	0,00		3,14	
350	350					159	210			0,00	0,00		0,99	
45	45					203	198			0,00	0,00		1,07	
46	46					911	778			0,00	0,00		4,52	
E47-E53	E47-E53					1159	1165			0,00	0,00		6,22	
OC	OC					954	964			0,00	0,00		5,14	
	TOTAL GERAL					18815	18532			0,00	0,00		100,00	

Distrito: PORTO

Anos: 1980/81

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1980		1981		1980		1981		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	0,00	0,00			
01-07	01-07					223	208			0,00	0,00		1,74	
08-14	08-14					1869	2019			0,00	0,00		15,69	
181	181					241	149			0,00	0,00		1,57	
25-30	25-30					4964	5073			0,00	0,00		40,50	
321	321					546	561			0,00	0,00		4,47	
323	323					464	491			0,00	0,00		3,85	
347	347					464	463			0,00	0,00		3,74	
350	350					96	86			0,00	0,00		0,73	
45	45					375	289			0,00	0,00		2,68	
46	46					1690	1413			0,00	0,00		12,52	
E47-E53	E47-E53					416	668			0,00	0,00		4,37	
OC	OC					612	678			0,00	0,00		5,21	
	TOTAL GERAL					12323	12459			0,00	0,00		100,00	

Distrito: PORTALEGRE

Anos: 1980/81

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1980		1981		1980		1981		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	0,00	0,00			
01-07	01-07					15	20			0,00	0,00		0,95	
08-14	08-14					281	285			0,00	0,00		15,35	
181	181					20	26			0,00	0,00		1,25	
25-30	25-30					808	834			0,00	0,00		44,53	
321	321					74	48			0,00	0,00		3,25	
323	323					34	35			0,00	0,00		1,87	
347	347					18	23			0,00	0,00		1,11	
350	350					31	24			0,00	0,00		1,49	
45	45					22	25			0,00	0,00		1,27	
46	46					294	227			0,00	0,00		14,13	
E47-E53	E47-E53					102	95			0,00	0,00		5,34	
OC	OC					113	108			0,00	0,00		5,94	
	TOTAL GERAL					1872	1815			0,00	0,00		100,00	

Distrito: SANTAREM

Anos: 1980/81

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1980		1981		1980		1981		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	0,00	0,00			
01-07	01-07					49	54			0,00	0,00		0,98	
08-14	08-14					730	678			0,00	0,00		13,44	
181	181					75	82			0,00	0,00		1,50	
25-30	25-30					2182	2343			0,00	0,00		43,19	
321	321					122	115			0,00	0,00		2,26	
323	323					75	94			0,00	0,00		1,61	
347	347					167	170			0,00	0,00		3,22	
350	350					53	67			0,00	0,00		1,15	
45	45					66	60			0,00	0,00		1,20	
46	46					788	766			0,00	0,00		14,83	
E47-E53	E47-E53					332	428			0,00	0,00		7,25	
OC	OC					274	284			0,00	0,00		5,33	
	TOTAL GERAL					5114	5363			0,00	0,00		100,00	

Distrito: SETUBAL

Anos: 1980/81

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1980		1981		1980		1981		1980	1981	HOMENS	MULHERES	
		1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	0,00	0,00			
01-07	01-07					77	73			0,00	0,00		1,49	
08-14	08-14					942	939			0,00	0,00		18,66	
181	181					80	62			0,00	0,00		1,41	
25-30	25-30					2121	2158			0,00	0,00		42,45	
321	321					118	119			0,00	0,00		2,35	
323	323					79	90			0,00	0,00		1,68	
347	347					107	134			0,00	0,00		2,39	
350	350					36	58			0,00	0,00		0,93	
45	45					93	80			0,00	0,00		1,72	
46	46					477	440			0,00	0,00		9,10	
E47-E53	E47-E53					373	386			0,00	0,00		7,53	
OC	OC					282	282			0,00	0,00		5,59	
	TOTAL GERAL					4997	5084			0,00	0,00		100,00	

Distrito: VIANA CASTELO		Anos: 1980/81									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -									
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
Nº. de Rubrica/Código		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES		
01-07	01-07					37	41	0,00	0,00	1,35	
08-14	08-14					362	369	0,00	0,00	12,85	
181	181					33	21	0,00	0,00	0,93	
25-30	25-30					1366	1374	0,00	0,00	47,41	
321	321					48	70	0,00	0,00	2,04	
323	323					120	134	0,00	0,00	4,40	
347	347					88	89	0,00	0,00	3,06	
350	350					21	20	0,00	0,00	0,71	
45	45					51	31	0,00	0,00	1,42	
46	46					494	427	0,00	0,00	15,94	
E47-E53	E47-E53					91	138	0,00	0,00	3,96	
OC	OC					89	94	0,00	0,00	3,17	
	TOTAL GERAL					2894	2885	0,00	0,00	100,00	

Distrito: VILA REAL		Anos: 1980/81									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -									
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
Nº. de Rubrica/Código		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES		
01-07	01-07					61	38	0,00	0,00	1,73	
08-14	08-14					300	291	0,00	0,00	10,32	
181	181					24	23	0,00	0,00	0,82	
25-30	25-30					959	991	0,00	0,00	34,05	
321	321					50	67	0,00	0,00	2,04	
323	323					116	102	0,00	0,00	3,81	
347	347					131	193	0,00	0,00	5,66	
350	350					17	15	0,00	0,00	0,56	
45	45					74	72	0,00	0,00	2,55	
46	46					702	696	0,00	0,00	24,41	
E47-E53	E47-E53					136	165	0,00	0,00	5,26	
OC	OC					133	126	0,00	0,00	4,52	
	TOTAL GERAL					2842	2885	0,00	0,00	100,00	

Distrito: VISEU		Anos: 1980/81									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -									
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
Nº. de Rubrica/Código		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES		
01-07	01-07					79	73	0,00	0,00	1,58	
08-14	08-14					528	557	0,00	0,00	11,28	
181	181					45	37	0,00	0,00	0,85	
25-30	25-30					2108	2108	0,00	0,00	43,82	
321	321					128	146	0,00	0,00	2,85	
323	323					112	120	0,00	0,00	2,41	
347	347					186	221	0,00	0,00	4,25	
350	350					61	46	0,00	0,00	1,11	
45	45					84	71	0,00	0,00	1,61	
46	46					789	737	0,00	0,00	15,86	
E47-E53	E47-E53					273	315	0,00	0,00	6,11	
OC	OC					236	229	0,00	0,00	4,83	
	TOTAL GERAL					4804	4817	0,00	0,00	100,00	

Distrito: CONTINENTE		Anos: 1980/81									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -									
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
Nº. de Rubrica/Código		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES		
01-07	01-07					1328	1179	0,00	0,00	1,39	
08-14	08-14					13497	13650	0,00	0,00	15,06	
181	181					1337	1036	0,00	0,00	1,32	
25-30	25-30					38395	39489	0,00	0,00	43,20	
321	321					2519	2617	0,00	0,00	2,85	
323	323					2318	2360	0,00	0,00	2,59	
347	347					2739	3074	0,00	0,00	3,22	
350	350					826	927	0,00	0,00	0,97	
45	45					1538	1389	0,00	0,00	1,62	
46	46					12178	10956	0,00	0,00	12,83	
E47-E53	E47-E53					5202	5889	0,00	0,00	6,15	
OC	OC					4463	4874	0,00	0,00	5,07	
	TOTAL GERAL					89744	90554	0,00	0,00	100,00	

Distrito: PORTUGAL		Anos: 1980/81									
		- 12 Causas de Morte mais Representativas -									
Causas		HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL	
Nº. de Rubrica/Código		1980	1981	1980	1981	1980	1981	HOMENS	MULHERES		
01-07	01-07					902	816	0,90	0,52	1,42	
08-14	08-14					7775	7837	8,18	6,77	14,95	
181	181					619	485	0,58	0,78	1,36	
25-30	25-30					19173	19675	20,35	22,89	43,24	
321	321					1384	1406	1,46	1,34	2,80	
323	323					1609	1609	1,69	0,94	2,63	
347	347					2015	2228	2,22	0,95	3,17	
350	350					501	543	0,55	0,43	0,97	
45	45					972	870	0,97	0,67	1,84	
46	46					5589	4964	5,53	7,33	12,86	
E47-E53	E47-E53					4086	4604	4,54	1,56	6,10	
OC	OC					2733	2902	2,95	2,17	5,12	
	TOTAL GERAL					49598	50162	52,27	47,73	100,00	

ANEXO D8

**As 12 Causas de Morte mais representativas nos Distritos, Continente e Portugal:
1990/91**

As doze causas de morte mais representativas em 1990/91,
9ª Revisão da Classificação Internacional de Doenças (CID), 1975
Lista Abreviada de 50 rubricas

- 91 Tumor maligno do estômago
- 101 Tumor maligno da traqueia, dos brônquios e do pulmão
- 181 Diabetes mellitus
- 270 Enfarte agudo do miocárdio
- 29 Doenças cerebro-vasculares
- 300 Aterosclerose
- 321 Pneumonia
- 347 Doenças crônicas do fígado e cirrose
- 46 Sintomas, sinais e afecções mal definidas**
- 47 Fracturas
- E471 Acidentes de trânsito com veículo a motor
- Causas NE – Outras causas não especificadas**

Distrito: AVEIRO

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	HOMENS	MULHERES			
091	091	94	86	56	80	150	166	1,84	1,39			3,22		
101	101	82	77	25	20	107	97	1,62	0,46			2,08		
181	181	88	90	95	97	183	187	1,81	1,96			3,77		
270	270	186	217	156	132	342	349	4,11	2,94			7,05		
29	29	571	621	788	783	1359	1404	12,15	18,02			28,17		
300	300	25	32	47	44	72	76	0,58	0,93			1,51		
321	321	89	78	67	63	136	141	1,50	1,33			2,82		
347	347	101	92	49	49	150	141	1,97	1,00			2,97		
46	46	322	332	423	375	745	707	6,67	8,14			14,80		
47	47	63	50	29	22	92	72	1,15	0,52			1,67		
causas NE	causas NE	219	217	199	172	418	389	4,45	3,78			8,23		
E471	E471	168	170	44	55	212	225	3,45	1,01			4,46		
	TOTAL GERAL	2501	2592	2399	2316	4900	4908	51,93	48,07			100,00		

Distrito: BRAGANCA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	HOMENS	MULHERES			
091	091	40	52	25	24	65	76	2,49	1,32			3,81		
101	101	27	17	4	4	31	21	1,19	0,22			1,40		
181	181	24	21	27	35	51	56	1,22	1,67			2,89		
270	270	68	61	47	37	115	98	3,48	2,27			5,75		
29	29	262	290	265	258	547	548	15,45	14,13			29,58		
300	300	6	5	6	4	12	9	0,30	0,27			0,57		
321	321	28	30	27	26	55	56	1,57	1,43			3,00		
347	347	36	43	18	15	54	58	2,13	0,89			3,03		
46	46	198	168	248	232	446	400	9,89	12,97			22,85		
47	47	18	16	6	7	24	23	0,92	0,35			1,27		
causas NE	causas NE	86	72	48	80	134	152	4,27	3,46			7,73		
E471	E471	31	25	7	5	38	30	1,51	0,32			1,84		
	TOTAL GERAL	1012	989	843	858	1855	1847	54,05	45,95			100,00		

Distrito: BEJA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	HOMENS	MULHERES			
091	091	44	44	25	37	69	81	1,98	1,40			3,38		
101	101	52	44	9	9	61	53	2,16	0,41			2,57		
181	181	25	25	37	55	62	80	1,13	2,07			3,20		
270	270	127	144	74	93	201	237	6,10	3,76			9,86		
29	29	292	292	343	336	635	628	13,15	15,29			28,44		
300	300	53	26	55	54	108	80	1,78	2,45			4,23		
321	321	31	25	23	23	54	48	1,26	1,04			2,30		
347	347	27	31	2	2	29	33	1,31	0,09			1,40		
46	46	96	107	152	156	248	263	4,57	6,94			11,51		
47	47	38	38	7	12	45	50	1,71	0,43			2,14		
causas NE	causas NE	124	106	90	75	214	181	5,18	3,72			8,89		
E471	E471	52	54	6	11	58	65	2,39	0,38			2,77		
	TOTAL GERAL	1209	1191	1006	1035	2215	2226	54,04	45,96			100,00		

BRAGA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	HOMENS	MULHERES			
091	091	129	132	111	101	240	233	2,44	1,98			4,42		
101	101	100	94	23	32	123	126	1,81	0,51			2,33		
181	181	64	61	70	80	134	141	1,17	1,40			2,57		
270	270	225	221	130	124	355	345	4,17	2,37			6,54		
29	29	697	726	925	842	1622	1568	13,30	16,51			29,80		
300	300	16	20	24	32	40	52	0,34	0,52			0,86		
321	321	96	78	98	79	194	157	1,63	1,65			3,28		
347	347	122	135	90	104	212	239	2,40	1,81			4,21		
46	46	435	390	467	397	902	787	7,71	8,07			15,78		
47	47	46	49	16	13	62	62	0,89	0,27			1,16		
causas NE	causas NE	255	247	171	171	426	418	4,69	3,20			7,89		
E471	E471	148	157	48	42	196	199	2,85	0,84			3,69		
	TOTAL GERAL	2857	2850	2597	2399	5454	5249	53,32	46,68			100,00		

Distrito: CASTELO BRANCO

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

	Causas Nº. de Rubrica/Código	HOMENS				MULHERES				TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	HOMENS	MULHERES			
091	091	49	39	26	24	75	63	1,64	0,93			2,57		
101	101	32	41	10	12	42	53	1,36	0,41			1,77		
181	181	30	28	37	34	67	62	1,08	1,32			2,40		
270	270	119	85	80	65	199	150	3,80	2,70			6,51		
29	29	382	381	438	452	820	833	14,22	16,59			30,81		
300	300	56	48	71	54	127	100	1,90	2,33			4,23		
321	321	34	37	23	21	57	58	1,32	0,82			2,14		
347	347	44	54	9	10	53	64	1,83	0,35			2,18		
46	46	250	265	279	251	529	516	9,80	9,88			19,68		
47	47	32	26	13	14	45	40	1,08	0,50			1,58		
causas NE	CAUSAS ne	119	144	89	80	208	224	4,90	3,15			8,05		
E471	E471	70	65	11	17	81	82	2,52	0,52			3,04		
	TOTAL GERAL	1477	1427	1263	1198	2740	2625	54,13	45,87			100,00		

Distrito: COIMBRA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	
091	091	59	62	42	48	101	110	1,37	1,02	2,39
101	101	66	77	25	26	91	103	1,62	0,58	2,20
181	181	55	73	79	88	134	161	1,45	1,89	3,35
270	270	180	152	124	119	304	271	3,77	2,76	6,52
29	29	624	656	763	773	1387	1429	14,52	17,42	31,94
300	300	8	22	16	28	24	50	0,34	0,50	0,84
321	321	61	60	58	48	119	108	1,37	1,20	2,57
347	347	69	74	28	34	97	108	1,62	0,70	2,33
46	46	254	253	433	388	687	641	5,75	9,31	15,06
47	47	69	59	25	23	94	82	1,45	0,54	2,00
causas NE	causas NE	202	213	155	182	357	395	4,71	3,82	8,53
E471	E471	156	152	31	33	187	185	3,49	0,73	4,22
TOTAL GERAL		2245	2330	2120	2121	4365	4451	51,89	48,11	100,00

Distrito: EVORA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	
091	091	36	44	20	33	56	77	2,13	1,41	3,54
101	101	31	42	7	3	38	45	1,94	0,27	2,21
181	181	26	41	29	32	55	73	1,78	1,62	3,40
270	270	87	85	36	49	123	134	4,57	2,26	6,84
29	29	230	243	220	245	450	488	12,58	12,37	24,95
300	300	49	39	65	62	114	101	2,34	3,38	5,72
321	321	29	23	29	19	58	42	1,38	1,28	2,66
347	347	16	21	1	2	17	23	0,98	0,08	1,06
46	46	134	136	169	127	303	263	7,18	7,87	15,05
47	47	38	47	21	24	59	71	2,26	1,20	3,46
causas NE	causas NE	80	116	72	73	152	189	5,21	3,86	9,07
E471	E471	35	49	13	11	48	60	2,23	0,64	2,87
TOTAL GERAL		995	1080	823	862	1818	1942	55,19	44,81	100,00

Distrito: FARO

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	
091	091	78	58	35	36	113	94	1,75	0,91	2,66
101	101	94	83	12	19	106	102	2,27	0,40	2,67
181	181	42	36	41	61	83	97	1,00	1,31	2,31
270	270	173	190	91	103	264	293	4,66	2,49	7,15
29	29	487	472	556	566	1043	1038	12,31	14,40	26,71
300	300	56	51	83	75	139	126	1,37	2,03	3,40
321	321	60	62	55	49	115	111	1,57	1,33	2,90
347	347	52	50	8	11	60	61	1,31	0,24	1,55
46	46	281	217	349	342	630	559	6,39	8,87	15,26
47	47	101	77	40	28	141	105	2,28	0,87	3,16
causas NE	causas NE	169	196	125	143	294	339	4,68	3,44	8,12
E471	E471	156	149	46	34	202	183	3,91	1,03	4,94
TOTAL GERAL		2223	2083	1733	1753	3956	3836	55,26	44,74	100,00

Distrito: GUARDA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	
091	091	56	61	34	43	90	104	2,52	1,66	4,17
101	101	29	27	9	10	38	37	1,21	0,41	1,61
181	181	21	24	48	41	69	65	0,97	1,92	2,88
270	270	79	73	49	48	128	121	3,27	2,09	5,36
29	29	300	314	328	366	626	680	13,21	14,69	28,10
300	300	16	15	17	20	33	35	0,67	0,80	1,46
321	321	41	44	22	20	63	64	1,83	0,90	2,73
347	347	49	59	10	21	59	80	2,32	0,67	2,99
46	46	221	182	297	241	518	423	8,67	11,58	20,25
47	47	18	32	13	10	31	42	1,08	0,49	1,57
causas NE	causas NE	116	110	84	70	200	180	4,86	3,31	8,18
E471	E471	35	76	13	17	48	93	2,39	0,65	3,03
TOTAL GERAL		1207	1273	1087	1080	2294	2353	53,37	46,63	100,00

Distrito: LEIRIA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	HOMENS		MULHERES		TOTAL		%		TOTAL
		1990	1991	1990	1991	1990	1991	HOMENS	MULHERES	
091	091	69	62	58	48	127	110	1,63	1,32	2,94
101	101	44	51	15	20	59	71	1,18	0,43	1,61
181	181	50	50	58	107	108	157	1,24	2,05	3,29
270	270	163	134	99	96	262	230	3,69	2,42	6,11
29	29	537	611	664	628	1201	1239	14,25	16,04	30,30
300	300	59	23	38	47	97	70	1,02	1,06	2,07
321	321	53	72	49	38	102	110	1,55	1,08	2,63
347	347	83	88	27	38	110	126	2,12	0,81	2,93
46	46	329	341	364	321	693	662	8,32	8,51	16,82
47	47	71	85	25	28	96	113	1,94	0,66	2,59
causas NE	causas NE	168	196	133	127	301	323	4,52	3,23	7,75
E471	E471	119	119	30	21	149	140	2,96	0,63	3,59
TOTAL GERAL		2144	2251	1830	1829	3974	4080	54,57	45,43	100,00

Distrito: LISBOA

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	
		1990	1991	1990	1991					
091	091	341	256	247	209	588	465	1,74	1,33	3,07
101	101	457	439	84	100	541	539	2,61	0,54	3,15
181	181	214	307	349	406	563	713	1,52	2,20	3,72
270	270	960	1006	734	765	1694	1771	5,74	4,37	10,11
29	29	1783	1740	2586	2675	4369	4415	10,28	15,35	25,64
300	300	320	318	556	625	876	943	1,86	3,45	5,31
321	321	274	272	264	269	538	541	1,59	1,56	3,15
347	347	379	395	110	110	489	505	2,26	0,64	2,90
46	46	437	395	578	495	1015	890	2,43	3,13	5,56
47	47	425	429	218	232	643	661	2,49	1,31	3,81
causas NE	causas NE	785	759	651	652	1416	1411	4,45	3,80	8,25
E471	E471	372	367	136	128	508	495	2,16	0,77	2,93
TOTAL GERAL		8703	8746	8296	8519	16999	17265	50,93	49,07	100,00

Distrito: PORTO

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	
		1990	1991	1990	1991					
091	091	289	280	218	190	507	470	2,45	1,78	4,21
101	101	328	313	75	90	403	403	2,76	0,71	3,47
181	181	147	122	252	256	399	378	1,18	2,19	3,35
270	270	593	564	417	345	1010	909	4,99	3,28	8,27
29	29	1354	1355	1909	1911	3263	3266	11,67	16,46	28,14
300	300	62	58	147	155	209	213	0,52	1,30	1,82
321	321	232	263	283	201	515	464	2,13	2,09	4,22
347	347	235	257	129	119	364	378	2,12	1,07	3,19
46	46	1046	978	842	854	1888	1830	8,71	7,31	16,02
47	47	96	86	45	32	141	98	0,70	0,33	1,03
causas NE	causas NE	541	605	385	401	926	1006	4,94	3,39	8,33
E471	E471	174	158	40	62	214	220	1,43	0,44	1,87
TOTAL GERAL		6024	6019	5657	5505	11681	11524	51,90	48,10	100,00

Distrito: PORTALEGRE

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	
		1990	1991	1990	1991					
091	091	26	27	23	17	49	44	1,57	1,18	2,75
101	101	22	40	5	6	27	46	1,84	0,33	2,16
181	181	15	33	19	37	34	70	1,42	1,66	3,08
270	270	89	87	89	64	178	151	5,21	4,53	9,75
29	29	201	245	262	280	463	505	13,21	15,46	28,67
300	300	53	62	40	80	93	142	3,41	3,55	6,96
321	321	14	24	15	18	29	42	1,13	0,98	2,10
347	347	14	22	4	0	18	22	1,07	0,12	1,18
46	46	86	103	117	107	203	210	5,60	6,64	12,23
47	47	36	45	7	9	43	54	2,40	0,47	2,87
causas NE	causas NE	85	81	61	59	146	140	4,92	3,55	8,47
E471	E471	43	48	4	8	47	56	2,70	0,36	3,05
TOTAL GERAL		649	978	771	778	1620	1756	54,12	45,88	100,00

Distrito: SANTAREM

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	
		1990	1991	1990	1991					
091	091	80	66	52	41	132	107	1,55	0,99	2,53
101	101	61	64	15	9	76	73	1,32	0,25	1,58
181	181	53	73	78	93	131	166	1,34	1,81	3,15
270	270	181	197	130	152	311	349	4,01	2,99	6,99
29	29	642	660	752	793	1394	1453	13,80	16,37	30,17
300	300	57	71	75	99	132	170	1,36	1,84	3,20
321	321	76	84	74	58	150	142	1,70	1,40	3,09
347	347	90	100	18	29	108	129	2,01	0,50	2,51
46	46	264	333	337	328	631	661	6,64	7,05	13,69
47	47	113	128	37	42	150	170	2,55	0,84	3,39
causas NE	causas NE	201	235	162	172	363	407	4,62	3,54	8,16
E471	E471	126	156	36	41	162	197	2,99	0,82	3,80
TOTAL GERAL		2421	2662	2126	2227	4547	4889	53,87	46,13	100,00

Distrito: SETUBAL

Anos: 1990/91

- 12 Causas de Morte mais Representativas -

Causas	Nº. de Rubrica/Código	- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	
		1990	1991	1990	1991					
091	091	132	123	73	68	205	191	2,26	1,25	3,51
101	101	127	133	29	22	156	155	2,30	0,45	2,76
181	181	69	83	92	143	161	226	1,35	2,08	3,43
270	270	298	295	206	203	504	498	5,26	3,62	8,88
29	29	637	630	734	853	1371	1483	11,23	14,07	25,29
300	300	83	109	158	194	241	303	1,70	3,12	4,82
321	321	91	94	52	60	143	154	1,64	0,99	2,63
347	347	85	115	25	20	110	135	1,77	0,40	2,17
46	46	252	331	208	295	460	626	5,17	4,46	9,63
47	47	142	162	51	55	193	217	2,69	0,94	3,63
causas NE	causas NE	103	115	21	36	124	151	1,93	0,51	2,44
E471	causas NE	291	288	171	215	462	503	5,13	3,42	8,55
TOTAL GERAL		3004	3248	2324	2707	5328	5955	55,41	44,59	100,00

Distrito:VIANA CASTELO

Anos:1990/91

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	TOTAL
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	TOTAL
091	091	64	65	50	47	114	112	2,41	1,82	4,23
101	101	53	58	13	14	66	72	2,08	0,51	2,58
181	181	43	21	43	41	86	62	1,20	1,57	2,77
270	270	137	135	93	88	230	223	5,09	3,39	8,48
29	29	349	378	565	566	914	944	13,61	21,17	34,77
300	300	29	23	42	36	71	59	0,97	1,46	2,43
321	321	40	37	53	56	93	93	1,44	2,04	3,48
347	347	58	57	45	51	103	108	2,15	1,80	3,95
46	46	132	138	171	119	303	257	5,05	5,43	10,48
47	47	42	25	17	3	59	28	1,25	0,37	1,63
causas NE	causas NE	87	117	83	69	170	186	3,82	2,84	6,66
E471	E471	62	65	17	10	79	75	2,38	0,51	2,88
TOTAL GERAL		1308	1366	1375	1294	2683	2660	50,05	49,95	100,00

Distrito:VILA REAL

Anos:1990/91

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	TOTAL
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	TOTAL
091	091	58	56	34	39	92	95	2,23	1,43	3,65
101	101	34	40	15	7	49	47	1,45	0,43	1,88
181	181	21	20	36	42	57	62	0,80	1,52	2,33
270	270	98	108	63	51	161	159	4,03	2,23	6,25
29	29	315	350	361	346	676	696	13,00	13,82	26,81
300	300	10	11	3	6	13	17	0,41	0,18	0,59
321	321	42	33	25	16	67	49	1,47	0,80	2,27
347	347	85	96	29	37	114	133	3,54	1,29	4,83
46	46	270	248	322	248	592	496	10,12	11,14	21,26
47	47	29	35	8	10	37	45	1,25	0,35	1,60
causas NE	causas NE	108	102	91	104	199	206	4,10	3,81	7,91
E471	E471	54	50	22	17	76	67	2,03	0,76	2,79
TOTAL GERAL		1395	1437	1187	1088	2582	2535	55,34	44,66	100,00

Distrito:VISEU

Anos:1990/91

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	TOTAL
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	TOTAL
091	091	78	68	49	60	127	128	1,75	1,30	3,05
101	101	60	60	16	15	76	75	1,44	0,37	1,81
181	181	30	37	53	62	83	99	0,80	1,38	2,18
270	270	151	144	96	102	247	246	3,53	2,37	5,90
29	29	634	609	771	741	1405	1350	14,88	18,10	32,98
300	300	21	33	48	47	69	80	0,65	1,14	1,78
321	321	80	44	60	52	140	96	1,48	1,34	2,82
347	347	90	137	40	50	130	187	2,72	1,08	3,79
46	46	283	288	368	371	651	659	6,95	8,85	15,80
47	47	77	65	25	23	102	88	1,70	0,57	2,27
causas NE	causas NE	176	178	131	140	307	318	4,24	3,24	7,48
E471	E471	111	109	33	33	144	142	2,63	0,79	3,42
TOTAL GERAL		2197	2161	2013	1983	4210	4144	52,17	47,83	100,00

Distrito:CONTINENTE

Anos:1990/91

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	TOTAL
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	TOTAL
091	091	1722	1581	1178	1145	2900	2728	1,97	1,39	3,36
101	101	1699	1700	391	418	2090	2118	2,03	0,48	2,51
181	181	1017	1145	1443	1710	2460	2855	1,29	1,88	3,17
270	270	3914	3898	2714	2636	6628	6534	4,66	3,19	7,86
29	29	10317	10573	13228	13394	23545	23967	12,47	15,90	28,37
300	300	979	964	1491	1662	2470	2626	1,16	1,88	3,04
321	321	1351	1360	1277	1116	2628	2476	1,62	1,43	3,05
347	347	1635	1826	642	702	2277	2528	2,07	0,80	2,87
46	46	5330	5203	6124	5847	11454	10850	6,29	7,03	13,32
47	47	1454	1434	391	587	2057	2021	1,72	0,58	2,44
causas NE	causas NE	3792	3962	2901	2985	6693	6967	4,64	3,51	8,16
E471	E471	2076	2169	582	598	2658	2767	2,53	0,70	3,24
TOTAL GERAL		43771	44683	39450	39562	83221	84245	52,82	47,18	100,00

Distrito:PORTUGAL

Anos:1990/91

Causas		- 12 Causas de Morte mais Representativas -				TOTAL		%		TOTAL
Nº. de Rubrica/Código		HOMENS		MULHERES		1990	1991	HOMENS	MULHERES	TOTAL
1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	TOTAL
091	091	1797	1647	1212	1179	3009	2826	1,96	1,36	3,31
101	101	1823	1830	414	440	2237	2270	2,07	0,49	2,56
181	181	1085	1214	1607	1863	2692	3077	1,31	1,97	3,28
270	270	4178	4184	2888	2793	7066	6977	4,75	3,23	7,98
29	29	10733	11039	13875	13970	24608	25009	12,37	15,81	28,18
300	300	1029	1012	1584	1737	2613	2749	1,16	1,89	3,05
321	321	1424	1444	1351	1184	2775	2628	1,63	1,44	3,07
347	347	1737	1922	668	722	2405	2644	2,08	0,79	2,87
46	46	5606	5399	6473	5948	12079	11347	6,25	7,05	13,30
47	47	1502	1482	623	609	2125	2091	1,69	0,70	2,39
causas NE	CAUSAS ne	4025	4217	3085	3142	7110	7359	4,68	3,54	8,22
E471	E471	2146	2232	596	611	2742	2843	2,49	0,69	3,17
TOTAL GERAL		46005	46959	41589	41522	87594	88481	52,80	47,20	100,00

ANEXO E

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1920/21, 1930/31, 1940/41, 1950/51, 1960/61, 1970/71, 1980/81 e 1990/91**

ANEXO E1

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1920/21**

DIST by CAUSA - 1920-21

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		13	18	19	20	22	
		1	2	3	4	5	
Av	1	790	998	1038	304	350	10809
		7,3	9,2	9,6	2,8	3,2	5,7
		8,9	11,9	10,3	8,4	5,9	
Bc	2	124	108	108	44	139	9045
		1,4	1,2	1,2	,5	1,5	4,8
		1,4	1,3	1,1	1,2	2,4	
Be	3	307	314	224	114	185	6714
		4,6	4,7	3,3	1,7	2,8	3,6
		3,5	3,8	2,2	3,1	3,1	
Br	4	608	479	1032	104	498	16647
		3,7	2,9	6,2	,6	3,0	8,8
		6,8	5,7	10,3	2,9	8,5	
Cb	5	200	187	251	83	301	10820
		1,8	1,7	2,3	,8	2,8	5,7
		2,3	2,2	2,5	2,3	5,1	
Co	6	607	556	806	252	570	11535
		5,3	4,8	7,0	2,2	4,9	6,1
		6,8	6,6	8,0	7,0	9,7	
Ev	7	318	398	455	106	183	5179
		6,1	7,7	8,8	2,0	3,5	2,7
		3,6	4,8	4,5	2,9	3,1	
Fa	8	491	493	279	169	205	9024
		5,4	5,5	3,1	1,9	2,3	4,8
		5,5	5,9	2,8	4,7	3,5	
Gu	9	215	150	176	131	243	12320
		1,7	1,2	1,4	1,1	2,0	6,5
		2,4	1,8	1,8	3,6	4,1	
Le	10	428	641	343	133	246	9054
		4,7	7,1	3,8	1,5	2,7	4,8
		4,8	7,7	3,4	3,7	4,2	
(Continued)	Column Total	8883 4,7	8368 4,4	10034 5,3	3621 1,9	5883 3,1	188897 100,0

DIST by CAUSA - 1920-21

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		23	25	25B	33	34	
		6	7	8	9	10	
Av	1	350	1005	625	686	892	10809
		3,2	9,3	5,8	6,3	8,3	5,7
		14,6	6,2	8,4	8,5	8,5	
Bc	2	13	231	111	92	175	9045
		,1	2,6	1,2	1,0	1,9	4,8
		,5	1,4	1,5	1,1	1,7	
Be	3	40	470	138	327	324	6714
		,6	7,0	2,1	4,9	4,8	3,6
		1,7	2,9	1,9	4,1	3,1	
Br	4	75	1115	832	487	698	16647
		,5	6,7	5,0	2,9	4,2	8,8
		3,1	6,9	11,2	6,0	6,7	
Cb	5	19	536	269	310	373	10820
		,2	5,0	2,5	2,9	3,4	5,7
		,8	3,3	3,6	3,8	3,6	
Co	6	83	712	397	604	959	11535
		,7	6,2	3,4	5,2	8,3	6,1
		3,5	4,4	5,3	7,5	9,2	
Ev	7	179	705	219	407	384	5179
		3,5	13,6	4,2	7,9	7,4	2,7
		7,5	4,4	2,9	5,0	3,7	
Fa	8	93	892	310	379	673	9024
		1,0	9,9	3,4	4,2	7,5	4,8
		3,9	5,5	4,2	4,7	6,4	
Gu	9	40	993	407	215	304	12320
		,3	8,1	3,3	1,7	2,5	6,5
		1,7	6,2	5,5	2,7	2,9	
Le	10	108	998	316	423	783	9054
		1,2	11,0	3,5	4,7	8,6	4,8
		4,5	6,2	4,2	5,2	7,5	
	Column	2401	16116	7439	8072	10461	188897
(Continued)	Total	1,3	8,5	3,9	4,3	5,5	100,0

DIST by CAUSA - 1920-21

DIST	Count	CAUSA		Row Total	
		Row Pct	37		38
		Col Pct	11		12
Av	1	912	2859	10809	
		8,4	26,5	5,7	
		10,2	2,9		
Bc	2	204	7696	9045	
		2,3	85,1	4,8	
		2,3	7,8		
Be	3	435	3836	6714	
		6,5	57,1	3,6	
		4,9	3,9		
Br	4	596	10123	16647	
		3,6	60,8	8,8	
		6,7	10,3		
Cb	5	148	8143	10820	
		1,4	75,3	5,7	
		1,7	8,2		
Co	6	872	5117	11535	
		7,6	44,4	6,1	
		9,8	5,2		
Ev	7	390	1435	5179	
		7,5	27,7	2,7	
		4,4	1,5		
Fa	8	434	4606	9024	
		4,8	51,0	4,8	
		4,9	4,7		
Gu	9	271	9175	12320	
		2,2	74,5	6,5	
		3,0	9,3		
Le	10	584	4051	9054	
		6,5	44,7	4,8	
		6,6	4,1		
	Column	8908	98711	188897	
(Continued)	Total	4,7	52,3	100,0	

DIST by CAUSA - 1920-21

		CAUSA					Row Total
Count		13	18	19	20	22	
Row Pct	Col Pct	1	2	3	4	5	
DIST	11	1413	1155	1071	471	869	15443
Li		9,1	7,5	6,9	3,0	5,6	8,2
		15,9	13,8	10,7	13,0	14,8	
	12	1528	1097	1415	593	502	19154
Pr		8,0	5,7	7,4	3,1	2,6	10,1
		17,2	13,1	14,1	16,4	8,5	
	13	318	318	397	225	191	5552
Pt		5,7	5,7	7,2	4,1	3,4	2,9
		3,6	3,8	4,0	6,2	3,2	
	14	524	394	474	168	295	10155
Sa		5,2	3,9	4,7	1,7	2,9	5,4
		5,9	4,7	4,7	4,6	5,0	
	15	393	423	729	188	208	9327
Vc		4,2	4,5	7,8	2,0	2,2	4,9
		4,4	5,1	7,3	5,2	3,5	
	16	173	142	175	102	169	11057
Vr		1,6	1,3	1,6	,9	1,5	5,9
		1,9	1,7	1,7	2,8	2,9	
	17	446	515	1061	434	729	17062
Vs		2,6	3,0	6,2	2,5	4,3	9,0
		5,0	6,2	10,6	12,0	12,4	
	Column	8883	8368	10034	3621	5883	188897
(Continued)	Total	4,7	4,4	5,3	1,9	3,1	100,0

DIST by CAUSA - 1920-21

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		23	25	25B	33	34	
		6	7	8	9	10	
11		377	2271	507	1334	1024	15443
Li		2,4	14,7	3,3	8,6	6,6	8,2
		15,7	14,1	6,8	16,5	9,8	
12		546	2307	1468	1128	943	19154
Pr		2,9	12,0	7,7	5,9	4,9	10,1
		22,7	14,3	19,7	14,0	9,0	
13		102	626	244	276	350	5552
Pt		1,8	11,3	4,4	5,0	6,3	2,9
		4,2	3,9	3,3	3,4	3,3	
14		116	1130	222	410	803	10155
Sa		1,1	11,1	2,2	4,0	7,9	5,4
		4,8	7,0	3,0	5,1	7,7	
15		89	623	424	270	537	9327
Vc		1,0	6,7	4,5	2,9	5,8	4,9
		3,7	3,9	5,7	3,3	5,1	
16		49	278	252	122	327	11057
Vr		,4	2,5	2,3	1,1	3,0	5,9
		2,0	1,7	3,4	1,5	3,1	
17		122	1224	698	602	912	17062
Vs		,7	7,2	4,1	3,5	5,3	9,0
		5,1	7,6	9,4	7,5	8,7	
Column		2401	16116	7439	8072	10461	188897
(Continued) Total		1,3	8,5	3,9	4,3	5,5	100,0

DIST by CAUSA - 1920-21

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		37	38	
		11	12	
Li	11	1076 7,0 12,1	3875 25,1 3,9	15443 8,2
Pr	12	952 5,0 10,7	6675 34,8 6,8	19154 10,1
Pt	13	326 5,9 3,7	2179 39,2 2,2	5552 2,9
Sa	14	482 4,7 5,4	5137 50,6 5,2	10155 5,4
Vc	15	692 7,4 7,8	4751 50,9 4,8	9327 4,9
Vr	16	143 1,3 1,6	9125 82,5 9,2	11057 5,9
Vs	17	391 2,3 4,4	9928 58,2 10,1	17062 9,0
Column Total		8908 4,7	98711 52,3	188897 100,0

1920-21

Chi-Square	Value	DF	Significance
-----	-----	-----	-----
Pearson	31852,92927	176	,00000
Likelihood Ratio	33059,77365	176	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	23,36145	1	,00000
Minimum Expected Frequency -	65,828		

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
-----	-----	-----	-----	-----
Phi	,41064			,00000 *1
Cramer's V	,12381			,00000 *1
Contingency Coefficient	,37986			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

-

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1920-21

The table to be analyzed:

	1 13	2 18	3 19	4 20	5 22	6 23	7 25
1 Av	790	998	1038	304	350	350	1005
2 Bc	124	108	108	44	139	13	231
3 Be	307	314	224	114	185	40	470
4 Br	608	479	1032	104	498	75	1115
5 Cb	200	187	251	83	301	19	536
6 Co	607	556	806	252	570	83	712
7 Ev	318	398	455	106	183	179	705
8 Fa	491	493	279	169	205	93	892
9 Gu	215	150	176	131	243	40	993
10 Le	428	641	343	133	246	108	998
11 Li	1413	1155	1071	471	869	377	2271
12 Pr	1528	1097	1415	593	502	546	2307
13 Pt	318	318	397	225	191	102	626
14 Sa	524	394	474	168	295	116	1130
15 Vc	393	423	729	188	208	89	623
16 Vr	173	142	175	102	169	49	278
17 Vs	446	515	1061	434	729	122	1224
Margin	8883	8368	10034	3621	5883	2401	16116
	8 25B	9 33	10 34	11 37	12 38	Margin	
1 Av	625	686	892	912	2859	10809	
2 Bc	111	92	175	204	7696	9045	
3 Be	138	327	324	435	3836	6714	
4 Br	832	487	698	596	10123	16647	
5 Cb	269	310	373	148	8143	10820	
6 Co	397	604	959	872	5117	11535	
7 Ev	219	407	384	390	1435	5179	
8 Fa	310	379	673	434	4606	9024	
9 Gu	407	215	304	271	9175	12320	
10 Le	316	423	783	584	4051	9054	
11 Li	507	1334	1024	1076	3875	15443	
12 Pr	1468	1128	943	952	6675	19154	
13 Pt	244	276	350	326	2179	5552	
14 Sa	222	410	803	482	5137	10155	
15 Vc	424	270	537	692	4751	9327	
16 Vr	252	122	327	143	9125	11057	
17 Vs	698	602	912	391	9928	17062	
Margin	7439	8072	10461	8908	98711	188897	

1920-21

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,37404	,13990	,830	,830
2	,09545	,00911	,054	,884
3	,08767	,00769	,046	,929
4	,06756	,00456	,027	,956
5	,04939	,00244	,014	,971
6	,04074	,00166	,010	,981
7	,03548	,00126	,007	,988
8	,03237	,00105	,006	,994
9	,02452	,00060	,004	,998
10	,01580	,00025	,001	,999
11	,01008	,00010	,001	1,000
Total		,16863	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 Av	,057	-,883	,039	,479	,326	-,158
2 Bc	,048	1,064	-,099	-,025	,197	-,396
3 Be	,036	,142	-,402	-,034	,170	-,375
4 Br	,088	,303	,233	,233	-,105	,087
5 Cb	,057	,765	-,024	-,137	-,143	-,101
6 Co	,061	-,239	-,440	,498	-,290	-,059
7 Ev	,027	-,839	-,051	-,059	,124	-,059
8 Fa	,048	-,041	-,261	-,233	,308	,264
9 Gu	,065	,745	,140	-,359	,090	,123
10 Le	,048	-,243	-,457	-,108	,392	,397
11 Li	,082	-,916	-,233	-,471	-,316	-,300
12 Pr	,101	-,588	,667	-,157	,147	-,019
13 Pt	,029	-,430	,089	-,016	-,115	,116
14 Sa	,054	-,046	-,330	-,232	,025	,372
15 Vc	,049	-,040	,015	,584	,191	,029
16 Vr	,059	,988	,054	,004	,153	-,214
17 Vs	,090	,226	,153	,128	-,521	,211

1920-21

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 Av	,057	,119	,001	,150	,090	,029
2 Bc	,048	,145	,005	,000	,027	,152
3 Be	,036	,002	,060	,000	,015	,101
4 Br	,088	,022	,050	,054	,014	,013
5 Cb	,057	,090	,000	,012	,017	,012
6 Co	,061	,009	,124	,173	,076	,004
7 Ev	,027	,052	,001	,001	,006	,002
8 Fa	,048	,000	,034	,030	,067	,067
9 Gu	,065	,097	,013	,096	,008	,020
10 Le	,048	,008	,105	,006	,109	,153
11 Li	,082	,183	,047	,207	,121	,149
12 Pr	,101	,094	,472	,028	,032	,001
13 Pt	,029	,015	,002	,000	,006	,008
14 Sa	,054	,000	,061	,033	,000	,151
15 Vc	,049	,000	,000	,192	,027	,001
16 Vr	,059	,153	,002	,000	,020	,054
17 Vs	,090	,012	,022	,017	,363	,082
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5	Total
1 Av	,057	,896	,000	,062	,022	,004	,984
2 Bc	,048	,972	,002	,000	,006	,018	,998
3 Be	,036	,207	,424	,003	,054	,191	,878
4 Br	,088	,631	,095	,087	,014	,007	,834
5 Cb	,057	,972	,000	,007	,006	,002	,988
6 Co	,061	,297	,256	,302	,079	,002	,936
7 Ev	,027	,914	,001	,001	,004	,001	,920
8 Fa	,048	,024	,257	,188	,252	,136	,858
9 Gu	,065	,917	,008	,050	,002	,003	,981
10 Le	,048	,342	,309	,016	,161	,121	,948
11 Li	,082	,895	,015	,055	,019	,013	,998
12 Pr	,101	,731	,240	,012	,008	,000	,991
13 Pt	,029	,807	,009	,000	,010	,008	,834
14 Sa	,054	,028	,358	,163	,001	,236	,786
15 Vc	,049	,015	,001	,728	,060	,001	,805
16 Vr	,059	,978	,001	,000	,004	,006	,989
17 Vs	,090	,407	,048	,031	,391	,047	,924

1920-21

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 13	,047	-,800	,098	-,283	,111	-,313
2 18	,044	-,825	-,255	,091	,409	-,101
3 19	,053	-,646	,362	,706	-,353	,026
4 20	,019	-,660	,306	-,062	-,400	-,021
5 22	,031	-,361	-,324	,000	-1,041	-,151
6 23	,013	-1,187	,738	-,286	,608	-,545
7 25	,085	-,557	,051	-,634	-,004	,342
8 25B	,039	-,386	1,024	,298	,158	,296
9 33	,043	-,761	-,160	-,308	-,261	-,376
10 34	,055	-,453	-,571	,258	,052	,564
11 37	,047	-,670	-,516	,469	,390	-,221
12 38	,523	,573	,001	-,008	,023	-,030

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 13	,047	,080	,005	,043	,009	,094
2 18	,044	,081	,030	,004	,110	,009
3 19	,053	,059	,073	,302	,098	,001
4 20	,019	,022	,019	,001	,045	,000
5 22	,031	,011	,034	,000	,499	,014
6 23	,013	,048	,072	,012	,070	,076
7 25	,085	,071	,002	,391	,000	,202
8 25B	,039	,016	,432	,040	,015	,070
9 33	,043	,066	,012	,046	,043	,122
10 34	,055	,030	,189	,042	,002	,356
11 37	,047	,057	,131	,118	,106	,046
12 38	,523	,459	,000	,000	,004	,010
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5	Total
1 13	,047	,900	,003	,026	,003	,018	,951
2 18	,044	,897	,022	,003	,040	,002	,963
3 19	,053	,690	,055	,193	,037	,000	,975
4 20	,019	,660	,036	,001	,044	,000	,742
5 22	,031	,358	,074	,000	,537	,008	,977
6 23	,013	,784	,077	,011	,037	,022	,931
7 25	,085	,722	,002	,219	,000	,036	,979
8 25B	,039	,314	,563	,044	,010	,024	,955
9 33	,043	,890	,010	,034	,019	,029	,981
10 34	,055	,569	,230	,043	,001	,116	,960
11 37	,047	,710	,107	,082	,043	,010	,953
12 38	,523	,999	,000	,000	,000	,000	1,000

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1920-21

***** QUICK CLUSTER *****

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-1,1867	,7377	-,2856	,6079
2	1,0641	-,0993	-,0254	,1968
3	-,4533	-,5711	,2582	,0518
4	-,3862	1,0235	,2980	,1580
5	-,9156	-,2334	-,4708	-,3162

Cluster	DIM5
1	-,5449
2	-,3960
3	,5636
4	,2959
5	-,3005

Convergence achieved due to no or small distance change.
 The maximum distance by which any center has changed is ,0000
 Current iteration is 4

Minimum distance between initial centers is 1,3196

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,0000	,5167	,5745	,4555	,4016
2	,0000	,1038	,0927	,0000	,0000
3	,0000	,0000	,0554	,0000	,0597
4	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	3	,736
Bc	2	,606
Be	2	,704
Br	2	,494
Cb	2	,238
Co	3	,632
Ev	5	,438
Fa	3	,582
Gu	2	,453
Le	3	,500

1920-21

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Li	5	,460
Pr	4	,486
Pt	5	,418
Sa	3	,628
Vc	3	,614
Vr	2	,445
Vs	2	,726
13	5	,454
18	3	,551
19	4	,643
20	5	,414
22	5	,939
23	1	,000
25	5	,654
25B	4	,456
33	5	,335
34	3	,543
37	3	,592
38	2	,077

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-1,1867	,7377	-,2856	,6079
2	,6008	,0070	-,0248	-,0173
3	-,3823	-,3085	,2006	,2004
4	-,5402	,6840	,2824	-,0160
5	-,6656	-,0281	-,2290	-,2378

Cluster	DIM5
1	-,5449
2	-,0868
3	,1210
4	,1010
5	-,0952

1920-21

* * * * * Q U I C K C L U S T E R * * * * *

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			
2	2,0970	,0000		
3	1,6085	1,0988	,0000	
4	1,2450	1,3747	1,0314	,0000
5	1,3336	1,3020	,7630	,9339
Cluster	5			
5	,0000			

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	2,1129	4	,087	24,0	24,2585	,000
DIM2	,7025	4	,048	24,0	14,4249	,000
DIM3	,2759	4	,076	24,0	3,5889	,020
DIM4	,2957	4	,083	24,0	3,5374	,021
DIM5	,1448	4	,061	24,0	2,3592	,082

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	1,0	1,0
2	8,0	8,0
3	9,0	9,0
4	3,0	3,0
5	8,0	8,0
Missing	0	
Valid cases	29,0	29,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1920-21

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
13						1	1 3,4
18				1			1 3,4
19					1		1 3,4
20						1	1 3,4
22						1	1 3,4
23		1					1 3,4
25						1	1 3,4
25B					1		1 3,4
33						1	1 3,4
34				1			1 3,4
37				1			1 3,4
38			1				1 3,4
Av				1			1 3,4
Bc			1				1 3,4
(Continued)	Column Total	1 3,4	8 27,6	9 31,0	3 10,3	8 27,6	29 100,0

1920-21

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Be			1				1 3,4
Br			1				1 3,4
Cb			1				1 3,4
Co				1			1 3,4
Ev						1	1 3,4
Fa				1			1 3,4
Gu			1				1 3,4
Le				1			1 3,4
Li						1	1 3,4
Pr					1		1 3,4
Pt						1	1 3,4
Sa				1			1 3,4
Vc				1			1 3,4
Vr			1				1 3,4
Vs			1				1 3,4
Column Total		1 3,4	8 27,6	9 31,0	3 10,3	8 27,6	29 100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E2

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1930/31**

DIST by CAUSA 1930-31

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		13	16	18	19	23	
		1	2	3	4	5	
Av	1	1055	335	925	1209	347	8189
		12,9	4,1	11,3	14,8	4,2	5,2
		5,2	6,0	6,1	6,6	4,9	
Bc	2	329	36	437	329	197	5669
		5,8	,6	7,7	5,8	3,5	3,6
		1,6	,6	2,9	1,8	2,8	
Be	3	667	153	581	395	219	5500
		12,1	2,8	10,6	7,2	4,0	3,5
		3,3	2,7	3,9	2,2	3,1	
Br	4	1267	336	1157	1381	426	10784
		11,7	3,1	10,7	12,8	4,0	6,8
		6,3	6,0	7,7	7,5	6,0	
Cb	5	482	100	405	549	164	6082
		7,9	1,6	6,7	9,0	2,7	3,8
		2,4	1,8	2,7	3,0	2,3	
Co	6	953	377	976	1388	326	8331
		11,4	4,5	11,7	16,7	3,9	5,3
		4,7	6,7	6,5	7,6	4,6	
Ev	7	403	153	478	558	203	4178
		9,6	3,7	11,4	13,4	4,9	2,6
		2,0	2,7	3,2	3,0	2,9	
Fa	8	892	201	768	470	220	6884
		13,0	2,9	11,2	6,8	3,2	4,4
		4,4	3,6	5,1	2,6	3,1	
Gu	9	446	151	482	518	214	7977
		5,6	1,9	6,0	6,5	2,7	5,0
		2,2	2,7	3,2	2,8	3,0	
Le	10	719	191	807	775	224	7260
		9,9	2,6	11,1	10,7	3,1	4,6
		3,6	3,4	5,4	4,2	3,2	
	Column	20109	5614	15041	18297	7044	157991
(Continued)	Total	12,7	3,6	9,5	11,6	4,5	100,0

DIST by CAUSA 1930-31

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		25	25B	33	34	35	
		6	7	8	9	10	
Av	1	902	337	695	933	324	8189
		11,0	4,1	8,5	11,4	4,0	5,2
		3,8	4,9	6,2	6,5	6,2	
Bc	2	816	314	411	399	178	5669
		14,4	5,5	7,2	7,0	3,1	3,6
		3,5	4,5	3,6	2,8	3,4	
Be	3	524	151	574	575	155	5500
		9,5	2,7	10,4	10,5	2,8	3,5
		2,2	2,2	5,1	4,0	3,0	
Br	4	1696	629	970	789	354	10784
		15,7	5,8	9,0	7,3	3,3	6,8
		7,2	9,1	8,6	5,5	6,8	
Cb	5	1057	329	482	628	211	6082
		17,4	5,4	7,9	10,3	3,5	3,8
		4,5	4,8	4,3	4,3	4,0	
Co	6	773	271	440	1073	332	8331
		9,3	3,3	5,3	12,9	4,0	5,3
		3,3	3,9	3,9	7,4	6,3	
Ev	7	572	112	374	375	127	4178
		13,7	2,7	9,0	9,0	3,0	2,6
		2,4	1,6	3,3	2,6	2,4	
Fa	8	1110	406	469	941	190	6884
		16,1	5,9	6,8	13,7	2,8	4,4
		4,7	5,9	4,2	6,5	3,6	
Gu	9	1433	564	433	833	199	7977
		18,0	7,1	5,4	10,4	2,5	5,0
		6,1	8,2	3,8	5,8	3,8	
Le	10	1082	345	601	1003	326	7260
		14,9	4,8	8,3	13,8	4,5	4,6
		4,6	5,0	5,3	6,9	6,2	
(Continued)	Column Total	23597 14,9	6906 4,4	11280 7,1	14446 9,1	5231 3,3	157991 100,0

DIST by CAUSA 1930-31

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		37	38	
		11	12	
1		593	534	8189
Av		7,2	6,5	5,2
		6,0	2,6	
2		314	1909	5669
Bc		5,5	33,7	3,6
		3,2	9,3	
3		244	1262	5500
Be		4,4	22,9	3,5
		2,5	6,1	
4		602	1177	10784
Br		5,6	10,9	6,8
		6,1	5,7	
5		304	1371	6082
Cb		5,0	22,5	3,8
		3,1	6,7	
6		517	905	8331
Co		6,2	10,9	5,3
		5,3	4,4	
7		248	575	4178
Ev		5,9	13,8	2,6
		2,5	2,8	
8		418	799	6884
Fa		6,1	11,6	4,4
		4,3	3,9	
9		309	2395	7977
Gu		3,9	30,0	5,0
		3,1	11,6	
10		417	770	7260
Le		5,7	10,6	4,6
		4,2	3,7	
	Column	9816	20610	157991
(Continued)	Total	6,2	13,0	100,0

DIST by CAUSA 1930-31

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		13	16	18	19	23	
		1	2	3	4	5	
Li	11	5088	1426	2305	3081	1731	23461
		21,7	6,1	9,8	13,1	7,4	14,8
		25,3	25,4	15,3	16,8	24,6	
Pr	12	3593	876	1788	2834	1145	21999
		16,3	4,0	8,1	12,9	5,2	13,9
		17,9	15,6	11,9	15,5	16,3	
Pt	13	345	157	342	446	138	3768
		9,2	4,2	9,1	11,8	3,7	2,4
		1,7	2,8	2,3	2,4	2,0	
Sa	14	858	275	888	912	326	7767
		11,0	3,5	11,4	11,7	4,2	4,9
		4,3	4,9	5,9	5,0	4,6	
St	15	976	223	527	530	322	5922
		16,5	3,8	8,9	8,9	5,4	3,7
		4,9	4,0	3,5	2,9	4,6	
Vc	16	576	215	647	1035	256	5803
		9,9	3,7	11,1	17,8	4,4	3,7
		2,9	3,8	4,3	5,7	3,6	
Vr	17	581	124	497	626	245	7088
		8,2	1,7	7,0	8,8	3,5	4,5
		2,9	2,2	3,3	3,4	3,5	
Vs	18	879	285	1031	1261	341	11329
		7,8	2,5	9,1	11,1	3,0	7,2
		4,4	5,1	6,9	6,9	4,8	
(Continued)	Column Total	20109 12,7	5614 3,6	15041 9,5	18297 11,6	7044 4,5	157991 100,0

DIST by CAUSA 1930-31

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		25	25B	33	34	35	
		6	7	8	9	10	
Li	11	3009 12,8 12,8	506 2,2 7,3	1294 5,5 11,5	1335 5,7 9,2	743 3,2 14,2	23461 14,8
Pr	12	4617 21,0 19,6	1182 5,4 17,1	1645 7,5 14,6	983 4,5 6,8	496 2,3 9,5	21999 13,9
Pt	13	477 12,7 2,0	114 3,0 1,7	318 8,4 2,8	373 9,9 2,6	130 3,5 2,5	3768 2,4
Sa	14	1173 15,1 5,0	209 2,7 3,0	463 6,0 4,1	1016 13,1 7,0	397 5,1 7,6	7767 4,9
St	15	1015 17,1 4,3	170 2,9 2,5	479 8,1 4,2	411 6,9 2,8	229 3,9 4,4	5922 3,7
Vc	16	633 10,9 2,7	236 4,1 3,4	495 8,5 4,4	738 12,7 5,1	205 3,5 3,9	5803 3,7
Vr	17	1434 20,2 6,1	526 7,4 7,6	571 8,1 5,1	1097 15,5 7,6	268 3,8 5,1	7088 4,5
Vs	18	1274 11,2 5,4	505 4,5 7,3	566 5,0 5,0	944 8,3 6,5	367 3,2 7,0	11329 7,2
(Continued)	Column Total	23597 14,9	6906 4,4	11280 7,1	14446 9,1	5231 3,3	157991 100,0

DIST by CAUSA 1930-31

DIST	Count	CAUSA		Row Total	
		Row Pct	37		38
		Col Pct	11		12
Li	11	2167	776	23461	
		9,2	3,3	14,8	
		22,1	3,8		
Pr	12	1418	1422	21999	
		6,4	6,5	13,9	
		14,4	6,9		
Pt	13	231	697	3768	
		6,1	18,5	2,4	
		2,4	3,4		
Sa	14	502	748	7767	
		6,5	9,6	4,9	
		5,1	3,6		
St	15	358	682	5922	
		6,0	11,5	3,7	
		3,6	3,3		
Vc	16	344	423	5803	
		5,9	7,3	3,7	
		3,5	2,1		
Vr	17	315	804	7088	
		4,4	11,3	4,5	
		3,2	3,9		
Vs	18	515	3361	11329	
		4,5	29,7	7,2	
		5,2	16,3		
Column Total		9816	20610	157991	
		6,2	13,0	100,0	

1930-31

Chi-Square	Value	DF	Significance
Pearson	21869,20300	187	,00000
Likelihood Ratio	21077,63314	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	58,71930	1	,00000

Minimum Expected Frequency - 124,757

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
Phi	,37205			,00000 *1
Cramer's V	,11218			,00000 *1
Contingency Coefficient	,34870			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1930-31

The table to be analyzed:

	1	2	3	4	5	6	7
	13	16	18	19	23	25	25B
1 Av	1055	335	925	1209	347	902	337
2 Bc	329	36	437	329	197	816	314
3 Be	667	153	581	395	219	524	151
4 Br	1267	336	1157	1381	426	1696	629
5 Cb	482	100	405	549	164	1057	329
6 Co	953	377	976	1388	326	773	271
7 Ev	403	153	478	558	203	572	112
8 Fa	892	201	768	470	220	1110	406
9 Gu	446	151	482	518	214	1433	564
10 Le	719	191	807	775	224	1082	345
11 Li	5088	1426	2305	3081	1731	3009	506
12 Pr	3593	876	1788	2834	1145	4617	1182
13 Pt	345	157	342	446	138	477	114
14 Sa	858	275	888	912	326	1173	209
15 St	976	223	527	530	322	1015	170
16 Vc	576	215	647	1035	256	633	236
17 Vr	581	124	497	626	245	1434	526
18 Vs	879	285	1031	1261	341	1274	505
Margin	20109	5614	15041	18297	7044	23597	6906
	8	9	10	11	12	Margin	
	33	34	35	37	38		
1 Av	695	933	324	593	534	8189	
2 Bc	411	399	178	314	1909	5669	
3 Be	574	575	155	244	1262	5500	
4 Br	970	789	354	602	1177	10784	
5 Cb	482	628	211	304	1371	6082	
6 Co	440	1073	332	517	905	8331	
7 Ev	374	375	127	248	575	4178	
8 Fa	469	941	190	418	799	6884	
9 Gu	433	833	199	309	2395	7977	
10 Le	601	1003	326	417	770	7260	
11 Li	1294	1335	743	2167	776	23461	
12 Pr	1645	983	496	1418	1422	21999	
13 Pt	318	373	130	231	697	3768	
14 Sa	463	1016	397	502	748	7767	
15 St	479	411	229	358	682	5922	
16 Vc	495	738	205	344	423	5803	
17 Vr	571	1097	268	315	804	7088	
18 Vs	566	944	367	515	3361	11329	
Margin	11280	14446	5231	9816	20610	157991	

1930-31

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,30239	,09144	,661	,661
2	,13872	,01924	,139	,800
3	,12651	,01600	,116	,915
4	,07173	,00515	,037	,952
5	,05576	,00311	,022	,975
6	,03676	,00135	,010	,985
7	,02937	,00086	,006	,991
8	,02472	,00061	,004	,995
9	,01811	,00033	,002	,998
10	,01419	,00020	,001	,999
11	,01114	,00012	,001	1,000
Total		,13842	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,052	-,312	-,459	-,161	-,143	-,141
2 Bc	,036	1,129	,497	-,133	,062	-,172
3 Be	,035	,497	,057	-,428	,353	-,752
4 Br	,068	-,056	-,043	,207	-,339	-,281
5 Cb	,038	,626	,056	,222	,019	-,010
6 Co	,053	-,116	-,520	-,477	-,230	,338
7 Ev	,026	,042	-,134	-,194	-,265	-,334
8 Fa	,044	,066	-,295	,284	,571	,018
9 Gu	,050	1,034	,268	,233	,109	,369
10 Le	,046	,050	-,557	,157	,174	-,118
11 Li	,148	-,786	,336	-,328	,216	,121
12 Pr	,139	-,400	,379	,483	-,255	,012
13 Pt	,024	,288	-,067	-,277	-,108	-,160
14 Sa	,049	-,101	-,459	-,077	,235	,172
15 St	,037	-,163	,292	,064	,307	-,275
16 Vc	,037	-,219	-,649	-,170	-,476	-,043
17 Vr	,045	,220	-,512	,751	,268	,186
18 Vs	,072	,845	,251	-,471	-,218	,216

1930-31

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,052	,017	,079	,011	,015	,019
2 Bc	,036	,151	,064	,005	,002	,019
3 Be	,035	,028	,001	,050	,060	,353
4 Br	,068	,001	,001	,023	,110	,097
5 Cb	,038	,050	,001	,015	,000	,000
6 Co	,053	,002	,103	,095	,039	,108
7 Ev	,026	,000	,003	,008	,026	,053
8 Fa	,044	,001	,027	,028	,198	,000
9 Gu	,050	,178	,026	,022	,008	,123
10 Le	,046	,000	,103	,009	,019	,011
11 Li	,148	,303	,121	,126	,097	,039
12 Pr	,139	,074	,144	,257	,126	,000
13 Pt	,024	,007	,001	,014	,004	,011
14 Sa	,049	,002	,075	,002	,038	,026
15 St	,037	,003	,023	,001	,049	,051
16 Vc	,037	,006	,111	,008	,116	,001
17 Vr	,045	,007	,085	,200	,045	,028
18 Vs	,072	,169	,033	,126	,047	,060
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 Av	,052	,438	,436	,049	,022	,017	,961
2 Bc	,036	,893	,080	,005	,001	,004	,983
3 Be	,035	,518	,003	,161	,062	,219	,963
4 Br	,068	,043	,012	,240	,365	,195	,855
5 Cb	,038	,913	,003	,048	,000	,000	,964
6 Co	,053	,050	,460	,353	,046	,078	,988
7 Ev	,026	,019	,091	,174	,185	,227	,697
8 Fa	,044	,022	,207	,174	,400	,000	,804
9 Gu	,050	,922	,028	,020	,002	,022	,994
10 Le	,046	,015	,838	,061	,042	,015	,971
11 Li	,148	,846	,071	,062	,015	,004	,998
12 Pr	,139	,471	,193	,286	,045	,000	,996
13 Pt	,024	,542	,013	,210	,018	,031	,814
14 Sa	,049	,061	,579	,015	,078	,033	,766
15 St	,037	,213	,316	,014	,181	,113	,837
16 Vc	,037	,151	,607	,038	,169	,001	,965
17 Vr	,045	,109	,272	,533	,039	,014	,967
18 Vs	,072	,831	,034	,108	,013	,010	,995

1930-31

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 13	,127	-,621	,389	-,118	,264	-,026
2 16	,036	-,631	,167	-,411	,010	-,218
3 18	,095	-,129	-,268	-,247	-,025	-,196
4 19	,116	-,308	-,191	-,214	-,613	,161
5 23	,045	-,497	,366	-,197	,140	,017
6 25	,149	-,014	,197	,637	,010	,094
7 25B	,044	,335	-,049	,776	-,212	,201
8 33	,071	,012	-,153	,208	-,118	-,757
9 34	,091	,236	-,884	,013	,382	,167
10 35	,033	-,005	-,404	-,175	,156	,049
11 37	,062	-,377	,134	-,207	,145	,102
12 38	,130	1,228	,349	-,305	,002	,020

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 13	,127	,162	,139	,014	,124	,002
2 16	,036	,047	,007	,047	,000	,030
3 18	,095	,005	,049	,046	,001	,066
4 19	,116	,036	,031	,042	,606	,054
5 23	,045	,036	,043	,014	,012	,000
6 25	,149	,000	,042	,479	,000	,024
7 25B	,044	,016	,001	,208	,027	,032
8 33	,071	,000	,012	,024	,014	,733
9 34	,091	,017	,515	,000	,186	,046
10 35	,033	,000	,039	,008	,011	,001
11 37	,062	,029	,008	,021	,018	,012
12 38	,130	,651	,114	,096	,000	,001
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5	Total
1 13	,127	,798	,144	,012	,034	,000	,988
2 16	,036	,782	,025	,139	,000	,017	,963
3 18	,095	,163	,323	,250	,001	,069	,807
4 19	,116	,420	,074	,084	,394	,021	,994
5 23	,045	,704	,175	,046	,013	,000	,939
6 25	,149	,001	,090	,865	,000	,008	,965
7 25B	,044	,258	,003	,581	,025	,017	,883
8 33	,071	,001	,076	,127	,023	,739	,966
9 34	,091	,122	,783	,000	,076	,011	,992
10 35	,033	,000	,486	,083	,038	,003	,610
11 37	,062	,732	,043	,093	,026	,010	,903
12 38	,130	,941	,035	,024	,000	,000	1,000

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1930-31

***** QUICK CLUSTER *****

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,2190	-,6488	-,1700	-,4755
2	1,0339	,2679	,2327	,1093
3	,4969	,0568	-,4277	,3529
4	-,7859	,3361	-,3277	,2164
5	,2199	-,5118	,7507	,2682

Cluster	DIM5
1	-,0429
2	,3693
3	-,7516
4	,1207
5	,1863

Convergence achieved due to no or small distance change.
 The maximum distance by which any center has changed is ,0000
 Current iteration is 2

Minimum distance between initial centers is 1,2640

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,4247	,4504	,5189	,3943	,3793
2	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	1	,242
Bc	2	,377
Be	3	,519
Br	1	,570
Cb	2	,529
Co	1	,513
Ev	1	,419
Fa	5	,421
Gu	2	,450
Le	5	,418
Li	4	,394
Pr	4	,705

1930-31

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Pt	3	,439
Sa	1	,492
St	4	,514
Vc	1	,425
Vr	5	,379
Vs	2	,474
13	4	,220
16	4	,424
18	1	,259
19	1	,523
23	4	,121
25	5	,634
25B	5	,649
33	3	,529
34	5	,715
35	1	,381
37	4	,241
38	2	,346

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,1339	-,3475	-,1674	-,1889
2	,9725	,2841	-,0910	-,0050
3	,2654	-,0544	-,1655	,0425
4	-,4965	,2949	-,1020	,1181
5	,1488	-,3502	,4363	,1989

Cluster	DIM5
1	-,0306
2	,0848
3	-,5561
4	,0243
5	,0913

1930-31

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers. (Cont.)

Cluster	1	2	3	4
2	1,2946	,0000		
3	,7583	1,0164	,0000	
4	,8035	1,4754	1,0243	,0000
5	,7807	1,1834	,9523	1,0645
Cluster	5			
5	,0000			

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	1,7107	4	,032	25,0	52,4785	,000
DIM2	,6806	4	,050	25,0	13,5689	,000
DIM3	,3951	4	,077	25,0	5,0888	,004
DIM4	,1639	4	,057	25,0	2,8676	,044
DIM5	,2512	4	,042	25,0	5,9870	,002

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	9,0	9,0
2	5,0	5,0
3	3,0	3,0
4	7,0	7,0
5	6,0	6,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1930-31

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
13					1		1 3,3
16					1		1 3,3
18		1					1 3,3
19		1					1 3,3
23					1		1 3,3
25						1	1 3,3
25B						1	1 3,3
33				1			1 3,3
34						1	1 3,3
35		1					1 3,3
37					1		1 3,3
38			1				1 3,3
Av		1					1 3,3
Bc			1				1 3,3
(Continued)	Column Total	9 30,0	5 16,7	3 10,0	7 23,3	6 20,0	30 100,0

1930-31

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Be				1			1 3,3
Br	1						1 3,3
Cb			1				1 3,3
Co	1						1 3,3
Ev	1						1 3,3
Fa						1	1 3,3
Gu			1				1 3,3
Le						1	1 3,3
Li					1		1 3,3
Pr					1		1 3,3
Pt				1			1 3,3
Sa	1						1 3,3
St					1		1 3,3
Vc	1						1 3,3
Vr						1	1 3,3
Vs			1				1 3,3
Column Total		9 30,0	5 16,7	3 10,0	7 23,3	6 20,0	30 100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E3

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1940/41**

DIST by CAUSA 1940-41

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		10	15	22	24	26	
		1	2	3	4	5	
Av	1	956	411	1102	1518	254	10095
		9,5	4,1	10,9	15,0	2,5	5,6
		5,0	6,0	6,5	6,5	5,7	
Bc	2	276	80	341	317	250	6776
		4,1	1,2	5,0	4,7	3,7	3,7
		1,4	1,2	2,0	1,4	5,6	
Be	3	697	203	705	611	138	6413
		10,9	3,2	11,0	9,5	2,2	3,5
		3,6	3,0	4,1	2,6	3,1	
Br	4	1090	335	1364	1783	277	14453
		7,5	2,3	9,4	12,3	1,9	7,9
		5,7	4,9	8,0	7,6	6,2	
Cb	5	391	159	525	739	236	7470
		5,2	2,1	7,0	9,9	3,2	4,1
		2,0	2,3	3,1	3,2	5,3	
Co	6	1001	356	1053	1664	257	9728
		10,3	3,7	10,8	17,1	2,6	5,4
		5,2	5,2	6,2	7,1	5,8	
Ev	7	381	203	578	745	65	4579
		8,3	4,4	12,6	16,3	1,4	2,5
		2,0	3,0	3,4	3,2	1,5	
Fa	8	828	260	924	672	129	7164
		11,6	3,6	12,9	9,4	1,8	3,9
		4,3	3,8	5,4	2,9	2,9	
Gu	9	326	174	367	637	192	9152
		3,6	1,9	4,0	7,0	2,1	5,0
		1,7	2,5	2,2	2,7	4,3	
Le	10	621	248	922	935	196	7383
		8,4	3,4	12,5	12,7	2,7	4,1
		3,2	3,6	5,4	4,0	4,4	
(Continued)	Column Total	19286 10,6	6866 3,8	17021 9,4	23408 12,9	4448 2,4	181826 100,0

DIST by CAUSA 1940-41

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		27	29	38	39	42	
		6	7	8	9	10	
Av	1	1139	1316	729	1352	374	10095
		11,3	13,0	7,2	13,4	3,7	5,6
		6,4	5,0	5,7	5,9	6,3	
Bc	2	557	1116	518	879	161	6776
		8,2	16,5	7,6	13,0	2,4	3,7
		3,1	4,2	4,1	3,9	2,7	
Be	3	523	636	601	860	176	6413
		8,2	9,9	9,4	13,4	2,7	3,5
		3,0	2,4	4,7	3,8	3,0	
Br	4	1509	3016	1325	1731	410	14453
		10,4	20,9	9,2	12,0	2,8	7,9
		8,5	11,4	10,4	7,6	6,9	
Cb	5	637	1289	461	951	280	7470
		8,5	17,3	6,2	12,7	3,7	4,1
		3,6	4,9	3,6	4,2	4,7	
Co	6	875	815	537	1730	395	9728
		9,0	8,4	5,5	17,8	4,1	5,4
		4,9	3,1	4,2	7,6	6,7	
Ev	7	349	655	463	593	147	4579
		7,6	14,3	10,1	13,0	3,2	2,5
		2,0	2,5	3,6	2,6	2,5	
Fa	8	463	823	495	1383	206	7164
		6,5	11,5	6,9	19,3	2,9	3,9
		2,6	3,1	3,9	6,1	3,5	
Gu	9	570	1439	475	1550	197	9152
		6,2	15,7	5,2	16,9	2,2	5,0
		3,2	5,4	3,7	6,8	3,3	
Le	10	483	863	543	1205	381	7383
		6,5	11,7	7,4	16,3	5,2	4,1
		2,7	3,3	4,3	5,3	6,4	
(Continued)	Column Total	17707 9,7	26553 14,6	12688 7,0	22805 12,5	5932 3,3	181826 100,0

DIST by CAUSA 1940-41

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		43	29B	
		11	12	
1	502	442	10095	
Av	5,0	4,4	5,6	
	2,8	6,2		
2	1958	323	6776	
Bc	28,9	4,8	3,7	
	10,9	4,5		
3	1113	150	6413	
Be	17,4	2,3	3,5	
	6,2	2,1		
4	681	932	14453	
Br	4,7	6,4	7,9	
	3,8	13,0		
5	1470	332	7470	
Cb	19,7	4,4	4,1	
	8,2	4,6		
6	717	328	9728	
Co	7,4	3,4	5,4	
	4,0	4,6		
7	304	96	4579	
Ev	6,6	2,1	2,5	
	1,7	1,3		
8	756	225	7164	
Fa	10,6	3,1	3,9	
	4,2	3,1		
9	2846	379	9152	
Gu	31,1	4,1	5,0	
	15,9	5,3		
10	708	278	7383	
Le	9,6	3,8	4,1	
	3,9	3,9		
Column Total	17955	7157	181826	
(Continued)	9,9	3,9	100,0	

DIST by CAUSA 1940-41

		CAUSA						
		Count						
		Row Pct	10	15	22	24	26	
		Col Pct						Row
			1	2	3	4	5	Total
DIST								
	11	5314	2102	2341	3685	343		24154
Li		22,0	8,7	9,7	15,3	1,4		13,3
		27,6	30,6	13,8	15,7	7,7		
	12	3603	922	2156	3842	992		27866
Pr		12,9	3,3	7,7	13,8	3,6		15,3
		18,7	13,4	12,7	16,4	22,3		
	13	332	198	410	667	103		4276
Pt		7,8	4,6	9,6	15,6	2,4		2,4
		1,7	2,9	2,4	2,8	2,3		
	14	723	341	1032	1173	190		8384
Sa		8,6	4,1	12,3	14,0	2,3		4,6
		3,7	5,0	6,1	5,0	4,3		
	15	894	265	582	754	71		5962
St		15,0	4,4	9,8	12,6	1,2		3,3
		4,6	3,9	3,4	3,2	1,6		
	16	542	197	724	1071	156		7105
Vc		7,6	2,8	10,2	15,1	2,2		3,9
		2,8	2,9	4,3	4,6	3,5		
	17	495	163	647	820	308		8261
Vr		6,0	2,0	7,8	9,9	3,7		4,5
		2,6	2,4	3,8	3,5	6,9		
	18	816	249	1248	1775	291		12605
Vs		6,5	2,0	9,9	14,1	2,3		6,9
		4,2	3,6	7,3	7,6	6,5		
	Column	19286	6866	17021	23408	4448		181826
(Continued)	Total	10,6	3,8	9,4	12,9	2,4		100,0

DIST by CAUSA 1940-41

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		27	29	38	39	42	
		6	7	8	9	10	
Li	11	3054	2234	1452	1767	937	24154
		12,6	9,2	6,0	7,3	3,9	13,3
		17,2	8,4	11,4	7,7	15,8	
Pr	12	3006	6026	1923	1767	671	27866
		10,8	21,6	6,9	6,3	2,4	15,3
		17,0	22,7	15,2	7,7	11,3	
Pt	13	337	616	386	668	117	4276
		7,9	14,4	9,0	15,6	2,7	2,4
		1,9	2,3	3,0	2,9	2,0	
Sa	14	785	951	511	1496	400	8384
		9,4	11,3	6,1	17,8	4,8	4,6
		4,4	3,6	4,0	6,6	6,7	
St	15	682	870	483	541	254	5962
		11,4	14,6	8,1	9,1	4,3	3,3
		3,9	3,3	3,8	2,4	4,3	
Vc	16	613	724	555	1598	196	7105
		8,6	10,2	7,8	22,5	2,8	3,9
		3,5	2,7	4,4	7,0	3,3	
Vr	17	1069	1616	503	1265	233	8261
		12,9	19,6	6,1	15,3	2,8	4,5
		6,0	6,1	4,0	5,5	3,9	
Vs	18	1056	1548	728	1469	397	12605
		8,4	12,3	5,8	11,7	3,1	6,9
		6,0	5,8	5,7	6,4	6,7	
(Continued)	Column Total	17707 9,7	26553 14,6	12688 7,0	22805 12,5	5932 3,3	181826 100,0

DIST by CAUSA 1940-41

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		43	29B	
		11	12	
Li	11	600 2,5 3,3	325 1,3 4,5	24154 13,3
Pr	12	1432 5,1 8,0	1526 5,5 21,3	27866 15,3
Pt	13	298 7,0 1,7	144 3,4 2,0	4276 2,4
Sa	14	631 7,5 3,5	151 1,8 2,1	8384 4,6
St	15	458 7,7 2,6	108 1,8 1,5	5962 3,3
Vc	16	479 6,7 2,7	250 3,5 3,5	7105 3,9
Vr	17	564 6,8 3,1	578 7,0 8,1	8261 4,5
Vs	18	2438 19,3 13,6	590 4,7 8,2	12605 6,9
Column Total		17955 9,9	7157 3,9	181826 100,0

1940-41

Chi-Square	Value	DF	Significance
-----	-----	-----	-----
Pearson	30003,25308	187	,00000
Likelihood Ratio	27777,16796	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	302,31452	1	,00000

Minimum Expected Frequency - 104,604

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
-----	-----	-----	-----	-----
Phi	,40622			,00000 *1
Cramer's V	,12248			,00000 *1
Contingency Coefficient	,37635			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1940-41

The table to be analyzed:

	1 10	2 15	3 22	4 24	5 26	6 27	7 29
1 Av	956	411	1102	1518	254	1139	1316
2 Bc	276	80	341	317	250	557	1116
3 Be	697	203	705	611	138	523	636
4 Br	1090	335	1364	1783	277	1509	3016
5 Cb	391	159	525	739	236	637	1289
6 Co	1001	356	1053	1664	257	875	815
7 Ev	381	203	578	745	65	349	655
8 Fa	828	260	924	672	129	463	823
9 Gu	326	174	367	637	192	570	1439
10 Le	621	248	922	935	196	483	863
11 Li	5314	2102	2341	3685	343	3054	2234
12 Pr	3603	922	2156	3842	992	3006	6026
13 Pt	332	198	410	667	103	337	616
14 Sa	723	341	1032	1173	190	785	951
15 St	894	265	582	754	71	682	870
16 Vc	542	197	724	1071	156	613	724
17 Vr	495	163	647	820	308	1069	1616
18 Vs	816	249	1248	1775	291	1056	1548
Margin	19286	6866	17021	23408	4448	17707	26553
	8 38	9 39	10 42	11 43	12 29B	Margin	
1 Av	729	1352	374	502	442	10095	
2 Bc	518	879	161	1958	323	6776	
3 Be	601	860	176	1113	150	6413	
4 Br	1325	1731	410	681	932	14453	
5 Cb	461	951	280	1470	332	7470	
6 Co	537	1730	395	717	328	9728	
7 Ev	463	593	147	304	96	4579	
8 Fa	495	1383	206	756	225	7164	
9 Gu	475	1550	197	2846	379	9152	
10 Le	543	1205	381	708	278	7383	
11 Li	1452	1767	937	600	325	24154	
12 Pr	1923	1767	671	1432	1526	27866	
13 Pt	386	668	117	298	144	4276	
14 Sa	511	1496	400	631	151	8384	
15 St	483	541	254	458	108	5962	
16 Vc	555	1598	196	479	250	7105	
17 Vr	503	1265	233	564	578	8261	
18 Vs	728	1469	397	2438	590	12605	
Margin	12688	22805	5932	17955	7157	181826	

1940-41

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,31181	,09723	,589	,589
2	,17690	,03129	,190	,779
3	,15346	,02355	,143	,922
4	,05983	,00358	,022	,943
5	,05875	,00345	,021	,964
6	,04025	,00162	,010	,974
7	,03865	,00149	,009	,983
8	,03445	,00119	,007	,990
9	,02871	,00082	,005	,995
10	,02191	,00048	,003	,998
11	,01746	,00030	,002	1,000
Total		,16501	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,056	,235	,070	-,309	,116	-,136
2 Bc	,037	-1,213	-,052	,531	-,214	,094
3 Be	,035	-,353	-,459	,120	,008	,506
4 Br	,079	,081	,644	-,232	-,068	,291
5 Cb	,041	-,676	,068	,201	,070	-,097
6 Co	,054	,120	-,334	-,501	,168	-,435
7 Ev	,025	,161	-,070	-,350	,424	,597
8 Fa	,039	-,099	-,366	-,380	-,432	,347
9 Gu	,050	-1,329	-,316	,413	-,257	-,124
10 Le	,041	-,079	-,200	-,442	,150	,150
11 Li	,133	,880	-,503	,461	-,121	-,075
12 Pr	,153	,274	,616	,331	,081	-,043
13 Pt	,024	,067	,014	-,381	,072	,166
14 Sa	,046	,075	-,306	-,516	,007	-,050
15 St	,033	,302	-,139	,253	,016	,355
16 Vc	,039	-,024	-,193	-,807	-,249	-,136
17 Vr	,045	-,118	,624	-,275	-,472	-,398
18 Vs	,069	-,549	-,170	,109	,583	-,166

1940-41

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,056	,010	,002	,035	,013	,017
2 Bc	,037	,176	,001	,069	,029	,006
3 Be	,035	,014	,042	,003	,000	,153
4 Br	,079	,002	,187	,028	,006	,114
5 Cb	,041	,060	,001	,011	,003	,007
6 Co	,054	,002	,034	,087	,025	,173
7 Ev	,025	,002	,001	,020	,076	,153
8 Fa	,039	,001	,030	,037	,123	,081
9 Gu	,050	,285	,028	,056	,056	,013
10 Le	,041	,001	,009	,052	,015	,016
11 Li	,133	,330	,190	,184	,033	,013
12 Pr	,153	,037	,329	,109	,017	,005
13 Pt	,024	,000	,000	,022	,002	,011
14 Sa	,046	,001	,024	,080	,000	,002
15 St	,033	,010	,004	,014	,000	,070
16 Vc	,039	,000	,008	,166	,041	,012
17 Vr	,045	,002	,100	,022	,169	,123
18 Vs	,069	,067	,011	,005	,393	,033
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 Av	,056	,454	,023	,387	,021	,028	,913
2 Bc	,037	,895	,001	,084	,005	,001	,987
3 Be	,035	,376	,360	,021	,000	,145	,903
4 Br	,079	,022	,782	,088	,003	,053	,948
5 Cb	,041	,918	,005	,040	,002	,004	,968
6 Co	,054	,058	,255	,496	,022	,143	,973
7 Ev	,025	,118	,013	,273	,156	,305	,865
8 Fa	,039	,037	,289	,270	,136	,086	,818
9 Gu	,050	,906	,029	,043	,006	,001	,986
10 Le	,041	,035	,129	,547	,025	,024	,759
11 Li	,133	,753	,140	,102	,003	,001	,998
12 Pr	,153	,211	,606	,152	,004	,001	,974
13 Pt	,024	,033	,001	,520	,007	,038	,598
14 Sa	,046	,025	,239	,588	,000	,002	,854
15 St	,033	,476	,057	,165	,000	,124	,821
16 Vc	,039	,001	,054	,822	,031	,009	,917
17 Vr	,045	,038	,609	,103	,118	,082	,951
18 Vs	,069	,743	,040	,014	,160	,013	,971

1940-41

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim	1	2	3	4	5
1 10	,106	,761	-,339	,526	-,183	,033	
2 15	,038	,797	-,643	,401	-,229	-,028	
3 22	,094	,202	-,189	-,382	,244	,277	
4 24	,129	,314	-,041	-,163	,455	-,213	
5 26	,024	-,184	,487	,050	,013	-,512	
6 27	,097	,271	,134	,162	-,141	-,244	
7 29	,146	-,099	,706	,182	-,087	,135	
8 38	,070	,021	,134	-,126	,025	,608	
9 39	,125	-,306	-,276	-,719	-,362	-,097	
10 42	,033	,165	-,295	-,191	,215	-,084	
11 43	,099	-1,368	-,455	,514	,105	-,002	
12 29B	,039	-,279	,888	-,085	-,020	-,297	

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim	1	2	3	4	5
1 10	,106	,197	,069	,191	,059	,002	
2 15	,038	,077	,088	,039	,033	,001	
3 22	,094	,012	,019	,089	,093	,122	
4 24	,129	,041	,001	,022	,445	,100	
5 26	,024	,003	,033	,000	,000	,109	
6 27	,097	,023	,010	,017	,032	,099	
7 29	,146	,005	,412	,032	,019	,046	
8 38	,070	,000	,007	,007	,001	,439	
9 39	,125	,038	,054	,423	,274	,020	
10 42	,033	,003	,016	,008	,025	,004	
11 43	,099	,592	,115	,170	,018	,000	
12 29B	,039	,010	,175	,002	,000	,059	
		-----	-----	-----	-----	-----	
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim	1	2	3	4	5	Total
1 10	,106	,724	,082	,170	,008	,000	,985	
2 15	,038	,635	,234	,079	,010	,000	,958	
3 22	,094	,230	,114	,404	,064	,081	,894	
4 24	,129	,577	,006	,077	,232	,050	,941	
5 26	,024	,102	,406	,004	,000	,149	,661	
6 27	,097	,527	,073	,092	,027	,080	,800	
7 29	,146	,030	,879	,051	,005	,011	,975	
8 38	,070	,004	,096	,073	,001	,652	,826	
9 39	,125	,223	,103	,605	,060	,004	,995	
10 42	,033	,140	,253	,092	,045	,007	,537	
11 43	,099	,882	,055	,061	,001	,000	1,000	
12 29B	,039	,132	,755	,006	,000	,028	,921	

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1940-41

***** QUICK CLUSTER *****

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,5495	-,1699	,1085	,5826
2	-1,3291	-,3159	,4129	-,2569
3	-,0987	-,3665	-,3800	-,4321
4	,2739	,6161	,3309	,0809
5	,8797	-,5029	,4613	-,1211

Cluster	DIM5
1	-,1665
2	-,1242
3	,3465
4	-,0430
5	-,0747

Convergence achieved due to no or small distance change.
The maximum distance by which any center has changed is ,0000
Current iteration is 3

Minimum distance between initial centers is 1,1951

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,2954	,1972	,5260	,4803	,2670
2	,0000	,0000	,0820	,1749	,0000
3	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	3	,409
Bc	2	,281
Be	3	,793
Br	4	,522
Cb	1	,295
Co	3	,596
Ev	3	,633
Fa	3	,594
Gu	2	,197
Le	3	,170
Li	5	,267

1940-41

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Pr	4	,471
Pt	3	,205
Sa	3	,259
St	5	,587
Vc	3	,592
Vr	4	,547
Vs	1	,295
10	5	,167
15	5	,298
22	3	,301
24	3	,630
26	4	,428
27	4	,559
29	4	,364
38	3	,640
39	3	,685
42	3	,349
43	2	,298
29B	4	,451

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,6127	-,0512	,1547	,3261
2	-1,3033	-,2740	,4860	-,1220
3	,0358	-,1794	-,3675	,0600
4	-,0077	,5857	,0189	-,0994
5	,6849	-,4059	,4103	-,1293

Cluster	DIM5
1	-,1315
2	-,0105
3	,1071
4	-,1526
5	,0711

1940-41

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			
2	,9230	,0000		
3	,9151	1,6055	,0000	
4	,9857	1,6299	,9107	,0000
5	1,4572	1,9957	1,0557	1,2911
Cluster	5			
5	,0000			

 Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	1,9038	4	,040	25,0	47,4113	,000
DIM2	,9276	4	,039	25,0	23,5488	,000
DIM3	,8093	4	,043	25,0	18,4872	,000
DIM4	,1109	4	,053	25,0	2,0869	,113
DIM5	,0932	4	,080	25,0	1,1604	,352

 Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	2,0	2,0
2	3,0	3,0
3	14,0	14,0
4	7,0	7,0
5	4,0	4,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

 Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1940-41

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
10						1	1 3,3
15						1	1 3,3
22				1			1 3,3
24				1			1 3,3
26					1		1 3,3
27					1		1 3,3
29					1		1 3,3
29B					1		1 3,3
38				1			1 3,3
39				1			1 3,3
42				1			1 3,3
43			1				1 3,3
Av				1			1 3,3
Bc			1				1 3,3
(Continued)	Column Total	2 6,7	3 10,0	14 46,7	7 23,3	4 13,3	30 100,0

1940-41

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Be				1			1 3,3
Br					1		1 3,3
Cb		1					1 3,3
Co				1			1 3,3
Ev				1			1 3,3
Fa				1			1 3,3
Gu			1				1 3,3
Le				1			1 3,3
Li						1	1 3,3
Pr					1		1 3,3
Pt				1			1 3,3
Sa				1			1 3,3
St						1	1 3,3
Vc				1			1 3,3
Vr					1		1 3,3
Vs		1					1 3,3
Column Total		2 6,7	3 10,0	14 46,7	7 23,3	4 13,3	30 100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E4

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1950/51**

DIST by CAUSA 1950-51

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		10	11	15	22	24	
		1	2	3	4	5	
Av	1	944	229	407	1197	1629	8919
		10,6	2,6	4,6	13,4	18,3	5,7
		5,1	5,7	4,3	6,6	6,8	
Bc	2	186	50	111	374	412	5096
		3,6	1,0	2,2	7,3	8,1	3,3
		1,0	1,2	1,2	2,1	1,7	
Be	3	599	116	249	650	651	5185
		11,6	2,2	4,8	12,5	12,6	3,3
		3,2	2,9	2,6	3,6	2,7	
Br	4	1253	252	392	1327	1980	12693
		9,9	2,0	3,1	10,5	15,6	8,2
		6,8	6,3	4,1	7,3	8,2	
Cb	5	354	56	271	521	679	5672
		6,2	1,0	4,8	9,2	12,0	3,7
		1,9	1,4	2,9	2,9	2,8	
Co	6	845	163	511	1293	1603	8108
		10,4	2,0	6,3	15,9	19,8	5,2
		4,6	4,0	5,4	7,1	6,7	
Ev	7	328	88	231	564	699	3640
		9,0	2,4	6,3	15,5	19,2	2,3
		1,8	2,2	2,4	3,1	2,9	
Fa	8	642	155	381	877	806	6320
		10,2	2,5	6,0	13,9	12,8	4,1
		3,5	3,9	4,0	4,8	3,4	
Gu	9	277	51	205	480	670	6578
		4,2	,8	3,1	7,3	10,2	4,2
		1,5	1,3	2,2	2,6	2,8	
Le	10	587	133	352	981	878	6619
		8,9	2,0	5,3	14,8	13,3	4,3
		3,2	3,3	3,7	5,4	3,7	
(Continued)	Column Total	18466 11,9	4025 2,6	9462 6,1	18238 11,7	24025 15,5	155291 100,0

DIST by CAUSA 1950-51

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		27	29	32	38	39	
		6	7	8	9	10	
Av	1	854	668	209	770	1290	8919
		9,6	7,5	2,3	8,6	14,5	5,7
		6,9	4,8	5,4	6,6	6,1	
Bc	2	382	845	119	443	861	5096
		7,5	16,6	2,3	8,7	16,9	3,3
		3,1	6,1	3,1	3,8	4,1	
Be	3	280	275	122	501	842	5185
		5,4	5,3	2,4	9,7	16,2	3,3
		2,3	2,0	3,1	4,3	4,0	
Br	4	1402	1867	264	1583	1463	12693
		11,0	14,7	2,1	12,5	11,5	8,2
		11,4	13,4	6,8	13,5	7,0	
Cb	5	317	401	132	345	862	5672
		5,6	7,1	2,3	6,1	15,2	3,7
		2,6	2,9	3,4	3,0	4,1	
Co	6	472	292	270	469	1417	8108
		5,8	3,6	3,3	5,8	17,5	5,2
		3,8	2,1	7,0	4,0	6,7	
Ev	7	209	199	74	335	425	3640
		5,7	5,5	2,0	9,2	11,7	2,3
		1,7	1,4	1,9	2,9	2,0	
Fa	8	271	358	155	382	1531	6320
		4,3	5,7	2,5	6,0	24,2	4,1
		2,2	2,6	4,0	3,3	7,3	
Gu	9	424	748	148	483	1614	6578
		6,4	11,4	2,2	7,3	24,5	4,2
		3,4	5,4	3,8	4,1	7,7	
Le	10	463	358	150	497	1301	6619
		7,0	5,4	2,3	7,5	19,7	4,3
		3,8	2,6	3,9	4,3	6,2	
	Column Total	12332 7,9	13928 9,0	3881 2,5	11683 7,5	21003 13,5	155291 100,0

(Continued)

DIST by CAUSA 1950-51

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		42	43	
		11	12	
Av	1	324 3,6 6,1	398 4,5 3,1	8919 5,7
Bc	2	169 3,3 3,2	1144 22,4 8,8	5096 3,3
Be	3	133 2,6 2,5	767 14,8 5,9	5185 3,3
Br	4	387 3,0 7,3	523 4,1 4,0	12693 8,2
Cb	5	250 4,4 4,7	1484 26,2 11,5	5672 3,7
Co	6	385 4,7 7,3	388 4,8 3,0	8108 5,2
Ev	7	123 3,4 2,3	365 10,0 2,8	3640 2,3
Fa	8	176 2,8 3,3	586 9,3 4,5	6320 4,1
Gu	9	182 2,8 3,4	1296 19,7 10,0	6578 4,2
Le	10	306 4,6 5,8	613 9,3 4,7	6619 4,3
(Continued)	Column Total	5304 3,4	12944 8,3	155291 100,0

DIST by CAUSA 1950-51

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		10	11	15	22	24	
		1	2	3	4	5	
Li	11	4444 19,8 24,1	1007 4,5 25,0	3184 14,2 33,7	2818 12,5 15,5	3779 16,8 15,7	22498 14,5
Pr	12	4424 17,3 24,0	1060 4,1 26,3	1309 5,1 13,8	2332 9,1 12,8	4094 16,0 17,0	25605 16,5
Pt	13	277 8,4 1,5	59 1,8 1,5	242 7,3 2,6	500 15,1 2,7	590 17,9 2,5	3305 2,1
Sa	14	603 8,4 3,3	175 2,4 4,3	427 5,9 4,5	1081 15,0 5,9	1126 15,6 4,7	7203 4,6
St	15	846 18,5 4,6	151 3,3 3,8	375 8,2 4,0	602 13,2 3,3	746 16,3 3,1	4566 2,9
Vc	16	616 10,4 3,3	77 1,3 1,9	238 4,0 2,5	581 9,8 3,2	1047 17,7 4,4	5924 3,8
Vr	17	521 7,3 2,8	94 1,3 2,3	213 3,0 2,3	731 10,3 4,0	968 13,6 4,0	7102 4,6
Vs	18	720 7,0 3,9	109 1,1 2,7	364 3,5 3,8	1329 13,0 7,3	1668 16,3 6,9	10258 6,6
(Continued)	Column Total	18466 11,9	4025 2,6	9462 6,1	18238 11,7	24025 15,5	155291 100,0

DIST by CAUSA 1950-51

		CAUSA					Row Total
Count		27	29	32	38	39	
Row Pct							
Col Pct		6	7	8	9	10	
DIST							
	11	1565	954	712	994	1743	22498
Li		7,0	4,2	3,2	4,4	7,7	14,5
		12,7	6,8	18,3	8,5	8,3	
	12	2565	3694	601	2017	1460	25605
Pr		10,0	14,4	2,3	7,9	5,7	16,5
		20,8	26,5	15,5	17,3	7,0	
	13	203	184	100	310	552	3305
Pt		6,1	5,6	3,0	9,4	16,7	2,1
		1,6	1,3	2,6	2,7	2,6	
	14	496	368	165	438	1539	7203
Sa		6,9	5,1	2,3	6,1	21,4	4,6
		4,0	2,6	4,3	3,7	7,3	
	15	453	358	72	384	131	4566
St		9,9	7,8	1,6	8,4	2,9	2,9
		3,7	2,6	1,9	3,3	,6	
	16	351	312	114	510	1430	5924
Vc		5,9	5,3	1,9	8,6	24,1	3,8
		2,8	2,2	2,9	4,4	6,8	
	17	768	1239	203	525	1094	7102
Vr		10,8	17,4	2,9	7,4	15,4	4,6
		6,2	8,9	5,2	4,5	5,2	
	18	857	808	271	697	1448	10258
Vs		8,4	7,9	2,6	6,8	14,1	6,6
		6,9	5,8	7,0	6,0	6,9	
	Column	12332	13928	3881	11683	21003	155291
(Continued)	Total	7,9	9,0	2,5	7,5	13,5	100,0

DIST by CAUSA 1950-51

DIST	CAUSA			Row Total
	Count	42	43	
	Row Pct Col Pct	11	12	
Li	11	842 3,7 15,9	456 2,0 3,5	22498 14,5
Pr	12	581 2,3 11,0	1468 5,7 11,3	25605 16,5
Pt	13	105 3,2 2,0	183 5,5 1,4	3305 2,1
Sa	14	389 5,4 7,3	396 5,5 3,1	7203 4,6
St	15	206 4,5 3,9	242 5,3 1,9	4566 2,9
Vc	16	168 2,8 3,2	480 8,1 3,7	5924 3,8
Vr	17	229 3,2 4,3	517 7,3 4,0	7102 4,6
Vs	18	349 3,4 6,6	1638 16,0 12,7	10258 6,6
Column Total		5304 3,4	12944 8,3	155291 100,0

1950-51

Chi-Square	Value	DF	Significance
-----	-----	-----	-----
Pearson	26774,34401	187	,00000
Likelihood Ratio	25471,37802	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	373,94530	1	,00000
Minimum Expected Frequency -	82,598		

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
-----	-----	-----	-----	-----
Phi	,41523			,00000 *1
Cramer's V	,12520			,00000 *1
Contingency Coefficient	,38348			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1950-51

The table to be analyzed:

	1 10	2 11	3 15	4 22	5 24	6 27	7 29
1 Av	944	229	407	1197	1629	854	668
2 Bc	186	50	111	374	412	382	845
3 Be	599	116	249	650	651	280	275
4 Br	1253	252	392	1327	1980	1402	1867
5 Cb	354	56	271	521	679	317	401
6 Co	845	163	511	1293	1603	472	292
7 Ev	328	88	231	564	699	209	199
8 Fa	642	155	381	877	806	271	358
9 Gu	277	51	205	480	670	424	748
10 Le	587	133	352	981	878	463	358
11 Li	4444	1007	3184	2818	3779	1565	954
12 Pr	4424	1060	1309	2332	4094	2565	3694
13 Pt	277	59	242	500	590	203	184
14 Sa	603	175	427	1081	1126	496	368
15 St	846	151	375	602	746	453	358
16 Vc	616	77	238	581	1047	351	312
17 Vr	521	94	213	731	968	768	1239
18 Vs	720	109	364	1329	1668	857	808
Margin	18466	4025	9462	18238	24025	12332	13928
	8 32	9 38	10 39	11 42	12 43	Margin	
1 Av	209	770	1290	324	398	8919	
2 Bc	119	443	861	169	1144	5096	
3 Be	122	501	842	133	767	5185	
4 Br	264	1583	1463	387	523	12693	
5 Cb	132	345	862	250	1484	5672	
6 Co	270	469	1417	385	388	8108	
7 Ev	74	335	425	123	365	3640	
8 Fa	155	382	1531	176	586	6320	
9 Gu	148	483	1614	182	1296	6578	
10 Le	150	497	1301	306	613	6619	
11 Li	712	994	1743	842	456	22498	
12 Pr	601	2017	1460	581	1468	25605	
13 Pt	100	310	552	105	183	3305	
14 Sa	165	438	1539	389	396	7203	
15 St	72	384	131	206	242	4566	
16 Vc	114	510	1430	168	480	5924	
17 Vr	203	525	1094	229	517	7102	
18 Vs	271	697	1448	349	1638	10258	
Margin	3881	11683	21003	5304	12944	155291	

1950-51

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,30238	,09143	,530	,530
2	,20848	,04346	,252	,782
3	,14955	,02237	,130	,912
4	,08114	,00658	,038	,950
5	,05853	,00343	,020	,970
6	,04616	,00213	,012	,983
7	,03614	,00131	,008	,990
8	,03053	,00093	,005	,996
9	,01948	,00038	,002	,998
10	,01580	,00025	,001	,999
11	,01196	,00014	,001	1,000
Total		,17241	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,057	,097	,042	-,432	,263	,034
2 Bc	,033	-1,093	-,479	,483	-,261	-,277
3 Be	,033	-,379	,235	,285	,146	,577
4 Br	,082	,012	-,604	-,531	,121	-,006
5 Cb	,037	-,980	,179	,993	,271	-,066
6 Co	,052	,097	,576	-,370	,251	-,134
7 Ev	,023	-,056	,243	,035	,629	,099
8 Fa	,041	-,296	,568	-,209	-,488	,250
9 Gu	,042	-1,055	,050	,182	-,534	,037
10 Le	,043	-,255	,412	-,215	,035	-,047
11 Li	,145	,874	,386	,366	-,197	-,141
12 Pr	,165	,370	-,650	,141	-,072	,179
13 Pt	,021	,010	,379	-,371	,208	-,042
14 Sa	,046	-,098	,537	-,473	-,078	-,233
15 St	,029	,585	-,205	,294	,501	,038
16 Vc	,038	-,312	,403	-,443	-,249	,601
17 Vr	,046	-,277	-,545	-,403	-,313	-,571
18 Vs	,066	-,520	,053	,231	,462	-,145

1950-51

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,057	,002	,000	,072	,049	,001
2 Bc	,033	,130	,036	,051	,027	,043
3 Be	,033	,016	,009	,018	,009	,190
4 Br	,082	,000	,143	,154	,015	,000
5 Cb	,037	,116	,006	,241	,033	,003
6 Co	,052	,002	,083	,048	,040	,016
7 Ev	,023	,000	,007	,000	,114	,004
8 Fa	,041	,012	,063	,012	,120	,044
9 Gu	,042	,156	,001	,009	,149	,001
10 Le	,043	,009	,035	,013	,001	,002
11 Li	,145	,366	,103	,130	,069	,049
12 Pr	,165	,075	,334	,022	,010	,090
13 Pt	,021	,000	,015	,020	,011	,001
14 Sa	,046	,001	,064	,069	,003	,043
15 St	,029	,033	,006	,017	,091	,001
16 Vc	,038	,012	,030	,050	,029	,235
17 Vr	,046	,012	,065	,050	,055	,255
18 Vs	,066	,059	,001	,024	,174	,024
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 Av	,057	,073	,010	,715	,144	,002	,942
2 Bc	,033	,788	,104	,076	,012	,010	,990
3 Be	,033	,450	,119	,126	,018	,203	,917
4 Br	,082	,000	,595	,330	,009	,000	,935
5 Cb	,037	,641	,015	,325	,013	,001	,995
6 Co	,052	,027	,648	,193	,048	,010	,925
7 Ev	,023	,016	,210	,003	,548	,010	,787
8 Fa	,041	,203	,518	,050	,149	,028	,949
9 Gu	,042	,916	,001	,013	,063	,000	,994
10 Le	,043	,281	,507	,099	,001	,002	,891
11 Li	,145	,803	,108	,070	,011	,004	,996
12 Pr	,165	,302	,640	,022	,003	,014	,980
13 Pt	,021	,000	,437	,301	,052	,001	,791
14 Sa	,046	,027	,561	,312	,005	,030	,934
15 St	,029	,654	,056	,082	,129	,001	,921
16 Vc	,038	,228	,262	,227	,039	,163	,919
17 Vr	,046	,167	,447	,175	,058	,138	,984
18 Vs	,066	,718	,005	,070	,152	,011	,956

1950-51

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 10	,119	,718	-,082	,298	-,152	,342
2 11	,026	,810	-,116	,303	-,276	,270
3 15	,061	,806	,597	,546	-,322	-,351
4 22	,117	,099	,329	-,186	,327	-,138
5 24	,155	,200	,071	-,150	,277	,053
6 27	,079	,113	-,477	-,157	,136	-,203
7 29	,090	-,187	-1,070	-,110	-,344	-,247
8 32	,025	,118	,150	,068	-,100	-,338
9 38	,075	-,144	-,351	-,327	,274	,360
10 39	,135	-,605	,527	-,455	-,416	,100
11 42	,034	,001	,341	-,055	,260	-,526
12 43	,083	-1,208	,006	,926	,155	,068

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 10	,119	,203	,004	,071	,034	,238
2 11	,026	,056	,002	,016	,024	,032
3 15	,061	,131	,104	,122	,078	,128
4 22	,117	,004	,061	,027	,155	,038
5 24	,155	,020	,004	,023	,146	,007
6 27	,079	,003	,087	,013	,018	,056
7 29	,090	,010	,493	,007	,131	,093
8 32	,025	,001	,003	,001	,003	,049
9 38	,075	,005	,045	,054	,070	,166
10 39	,135	,164	,180	,187	,288	,023
11 42	,034	,000	,019	,001	,028	,161
12 43	,083	,402	,000	,478	,025	,007
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 10	,119	,861	,008	,074	,010	,038	,990
2 11	,026	,825	,012	,057	,026	,018	,937
3 15	,061	,575	,218	,131	,025	,021	,970
4 22	,117	,066	,498	,115	,191	,025	,894
5 24	,155	,428	,037	,119	,220	,006	,809
6 27	,079	,061	,744	,058	,023	,038	,924
7 29	,090	,040	,900	,007	,036	,013	,996
8 32	,025	,142	,158	,023	,027	,226	,577
9 38	,075	,081	,334	,209	,079	,099	,802
10 39	,135	,516	,270	,144	,066	,003	,999
11 42	,034	,000	,388	,007	,088	,259	,742
12 43	,083	,772	,000	,224	,003	,000	1,000

- Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
- Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
- Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1950-51

* * * * * Q U I C K C L U S T E R * * * * *

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,6050	,5270	-,4550	-,4160
2	,0008	,3412	-,0551	,2602
3	,8056	,5972	,5462	-,3216
4	,3703	-,6498	,1414	-,0715
5	-1,2078	,0060	,9262	,1550

Cluster	DIM5
1	,1005
2	-,5258
3	-,3508
4	,1786
5	,0685

Convergence achieved due to no or small distance change.
The maximum distance by which any center has changed is ,0000
Current iteration is 6

Minimum distance between initial centers is 1,1878

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,4454	,4157	,1879	,2989	,2740
2	,0000	,0948	,0000	,1128	,0000
3	,0000	,0000	,2709	,1061	,0000
4	,0000	,0000	,1474	,1286	,0000
5	,0000	,0000	,1742	,1504	,0000
6	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	2	,410
Bc	5	,617
Be	1	,696
Br	4	,347
Cb	5	,417
Co	2	,373
Ev	2	,507
Fa	1	,377

1950-51

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Gu	1	,770
Le	2	,338
Li	3	,357
Pr	4	,600
Pt	2	,239
Sa	2	,513
St	3	,697
Vc	1	,484
Vr	4	,647
Vs	2	,717
10	3	,381
11	3	,390
15	3	,684
22	2	,166
24	2	,366
27	4	,292
29	4	,611
32	2	,502
38	4	,620
39	1	,445
42	2	,421
43	5	,274

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,5292	,3567	-,1281	-,3082
2	-,0279	,2848	-,1745	,2304
3	,7585	,1158	,3616	-,0890
4	-,0187	-,6161	-,2312	-,0331
5	-1,0935	-,0978	,8007	,0552

Cluster	DIM5
1	,3132
2	-,1287
3	,0316
4	-,0815
5	-,0914

1950-51

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			
2	,8626	,0000		
3	1,4434	1,0306	,0000	
4	1,2038	,9416	1,2277	,0000
5	1,2975	1,5050	1,9247	1,5801

Cluster	5
5	,0000

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	1,9145	4	,047	25,0	40,4229	,000
DIM2	,9566	4	,063	25,0	15,1655	,000
DIM3	,8282	4	,059	25,0	13,9600	,000
DIM4	,2763	4	,068	25,0	4,0505	,011
DIM5	,1839	4	,062	25,0	2,9531	,040

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	5,0	5,0
2	11,0	11,0
3	5,0	5,0
4	6,0	6,0
5	3,0	3,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1950-51

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
10				1			1 3,3
11				1			1 3,3
15				1			1 3,3
22			1				1 3,3
24			1				1 3,3
27					1		1 3,3
29					1		1 3,3
32			1				1 3,3
38					1		1 3,3
39		1					1 3,3
42			1				1 3,3
43						1	1 3,3
Av			1				1 3,3
Bc						1	1 3,3
(Continued)	Column Total	5 16,7	11 36,7	5 16,7	6 20,0	3 10,0	30 100,0

1950-51

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Be	1						1 3,3
Br					1		1 3,3
Cb						1	1 3,3
Co			1				1 3,3
Ev			1				1 3,3
Fa	1						1 3,3
Gu	1						1 3,3
Le			1				1 3,3
Li				1			1 3,3
Pr					1		1 3,3
Pt			1				1 3,3
Sa			1				1 3,3
St				1			1 3,3
Vc	1						1 3,3
Vr					1		1 3,3
Vs			1				1 3,3
Column Total		5	11	5	6	3	30
		16,7	36,7	16,7	20,0	10,0	100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E5

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1960/61**

DIST by CAUSA 1960-61

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B1	B18	B22	B26	B27	
		1	2	3	4	5	
Av	1	372	860	1375	1059	208	8980
		4,1	9,6	15,3	11,8	2,3	6,2
		5,6	5,2	5,9	6,5	6,7	
Bc	2	103	317	503	174	71	4809
		2,1	6,6	10,5	3,6	1,5	3,3
		1,6	1,9	2,2	1,1	2,3	
Be	3	182	518	948	382	98	4590
		4,0	11,3	20,7	8,3	2,1	3,2
		2,8	3,1	4,1	2,3	3,1	
Br	4	463	811	1431	1116	172	11322
		4,1	7,2	12,6	9,9	1,5	7,8
		7,0	4,9	6,2	6,8	5,5	
Cb	5	123	387	503	403	114	5275
		2,3	7,3	9,5	7,6	2,2	3,6
		1,9	2,3	2,2	2,5	3,7	
Co	6	283	796	1608	805	323	7352
		3,8	10,8	21,9	10,9	4,4	5,1
		4,3	4,8	6,9	4,9	10,3	
Ev	7	97	422	739	520	58	3376
		2,9	12,5	21,9	15,4	1,7	2,3
		1,5	2,6	3,2	3,2	1,9	
Fa	8	186	742	1034	684	91	5881
		3,2	12,6	17,6	11,6	1,5	4,1
		2,8	4,5	4,4	4,2	2,9	
Gu	9	143	489	516	355	125	5590
		2,6	8,7	9,2	6,4	2,2	3,9
		2,2	3,0	2,2	2,2	4,0	
Le	10	244	681	1414	598	184	6310
		3,9	10,8	22,4	9,5	2,9	4,4
		3,7	4,1	6,1	3,6	5,9	
	Column Total	6592 4,5	16503 11,4	23268 16,1	16416 11,3	3121 2,2	144896 100,0

(Continued)

DIST by CAUSA 1960-61

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B28	B31	B32	B36	B44	
		6	7	8	9	10	
Av	1	146	1155	277	951	525	8980
		1,6	12,9	3,1	10,6	5,8	6,2
		5,1	8,2	6,3	6,8	6,3	
Bc	2	57	497	294	1082	420	4809
		1,2	10,3	6,1	22,5	8,7	3,3
		2,0	3,5	6,7	7,7	5,1	
Be	3	59	401	113	217	295	4590
		1,3	8,7	2,5	4,7	6,4	3,2
		2,1	2,8	2,6	1,5	3,6	
Br	4	162	1237	326	1761	1147	11322
		1,4	10,9	2,9	15,6	10,1	7,8
		5,7	8,8	7,4	12,5	13,9	
Cb	5	76	233	159	288	233	5275
		1,4	4,4	3,0	5,5	4,4	3,6
		2,7	1,6	3,6	2,0	2,8	
Co	6	181	546	233	333	293	7352
		2,5	7,4	3,2	4,5	4,0	5,1
		6,3	3,9	5,3	2,4	3,5	
Ev	7	68	201	32	143	210	3376
		2,0	6,0	,9	4,2	6,2	2,3
		2,4	1,4	,7	1,0	2,5	
Fa	8	116	279	128	229	237	5881
		2,0	4,7	2,2	3,9	4,0	4,1
		4,1	2,0	2,9	1,6	2,9	
Gu	9	166	294	190	576	290	5590
		3,0	5,3	3,4	10,3	5,2	3,9
		5,8	2,1	4,3	4,1	3,5	
Ie	10	113	391	142	297	245	6310
		1,8	6,2	2,3	4,7	3,9	4,4
		4,0	2,8	3,2	2,1	3,0	
(Continued)	Column Total	2860 2,0	14122 9,7	4400 3,0	14049 9,7	8275 5,7	144896 100,0

DIST by CAUSA 1960-61

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		B45	BE-BN	
		11	12	
	1	1526	526	8980
Av		17,0	5,9	6,2
		5,7	6,3	
	2	1041	250	4809
Bc		21,6	5,2	3,3
		3,9	3,0	
	3	1051	326	4590
Be		22,9	7,1	3,2
		3,9	3,9	
	4	2240	456	11322
Br		19,8	4,0	7,8
		8,3	5,5	
	5	2440	316	5275
Cb		46,3	6,0	3,6
		9,0	3,8	
	6	1453	498	7352
Co		19,8	6,8	5,1
		5,4	6,0	
	7	615	271	3376
Ev		18,2	8,0	2,3
		2,3	3,3	
	8	1747	408	5881
Fa		29,7	6,9	4,1
		6,5	4,9	
	9	2201	245	5590
Gu		39,4	4,4	3,9
		8,2	2,9	
	10	1442	559	6310
Le		22,9	8,9	4,4
		5,3	6,7	
	Column	26978	8312	144896
(Continued)	Total	18,6	5,7	100,0

DIST by CAUSA 1960-61

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B1	B18	B22	B26	B27	
		1	2	3	4	5	
11		1468	4316	4425	3723	486	21747
Li		6,8	19,8	20,3	17,1	2,2	15,0
		22,3	26,2	19,0	22,7	15,6	
12		1523	2326	2942	2542	362	22567
Pr		6,7	10,3	13,0	11,3	1,6	15,6
		23,1	14,1	12,6	15,5	11,6	
13		73	434	569	373	110	3092
Pt		2,4	14,0	18,4	12,1	3,6	2,1
		1,1	2,6	2,4	2,3	3,5	
14		215	888	1446	780	204	7220
Sa		3,0	12,3	20,0	10,8	2,8	5,0
		3,3	5,4	6,2	4,8	6,5	
15		414	834	950	622	82	5413
St		7,6	15,4	17,6	11,5	1,5	3,7
		6,3	5,1	4,1	3,8	2,6	
16		258	527	681	581	85	5091
Vc		5,1	10,4	13,4	11,4	1,7	3,5
		3,9	3,2	2,9	3,5	2,7	
17		222	415	707	526	117	7116
Vr		3,1	5,8	9,9	7,4	1,6	4,9
		3,4	2,5	3,0	3,2	3,7	
18		223	740	1477	1173	231	9165
Vs		2,4	8,1	16,1	12,8	2,5	6,3
		3,4	4,5	6,3	7,1	7,4	
(Continued)	Column Total	6592 4,5	16503 11,4	23268 16,1	16416 11,3	3121 2,2	144896 100,0

DIST by CAUSA 1960-61

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B28	B31	B32	B36	B44	
		6	7	8	9	10	
Li	11	411	1747	296	770	834	21747
		1,9	8,0	1,4	3,5	3,8	15,0
		14,4	12,4	6,7	5,5	10,1	
Pr	12	497	3856	985	3175	1586	22567
		2,2	17,1	4,4	14,1	7,0	15,6
		17,4	27,3	22,4	22,6	19,2	
Pt	13	84	221	76	181	148	3092
		2,7	7,1	2,5	5,9	4,8	2,1
		2,9	1,6	1,7	1,3	1,8	
Sa	14	169	578	223	345	260	7220
		2,3	8,0	3,1	4,8	3,6	5,0
		5,9	4,1	5,1	2,5	3,1	
St	15	93	399	75	292	252	5413
		1,7	7,4	1,4	5,4	4,7	3,7
		3,3	2,8	1,7	2,1	3,0	
Vc	16	152	521	117	333	325	5091
		3,0	10,2	2,3	6,5	6,4	3,5
		5,3	3,7	2,7	2,4	3,9	
Vr	17	95	804	391	1723	548	7116
		1,3	11,3	5,5	24,2	7,7	4,9
		3,3	5,7	8,9	12,3	6,6	
Vs	18	215	762	343	1353	427	9165
		2,3	8,3	3,7	14,8	4,7	6,3
		7,5	5,4	7,8	9,6	5,2	
(Continued)	Column Total	2860 2,0	14122 9,7	4400 3,0	14049 9,7	8275 5,7	144896 100,0

DIST by CAUSA 1960-61

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		B45	BE-BN	
		11	12	
Li	11	1675 7,7 6,2	1596 7,3 19,2	21747 15,0
Pr	12	2216 9,8 8,2	557 2,5 6,7	22567 15,6
Pt	13	625 20,2 2,3	198 6,4 2,4	3092 2,1
Sa	14	1454 20,1 5,4	658 9,1 7,9	7220 5,0
St	15	881 16,3 3,3	519 9,6 6,2	5413 3,7
Vc	16	1309 25,7 4,9	202 4,0 2,4	5091 3,5
Vr	17	1285 18,1 4,8	283 4,0 3,4	7116 4,9
Vs	18	1777 19,4 6,6	444 4,8 5,3	9165 6,3
Column Total		26978 18,6	8312 5,7	144896 100,0

1960-61

Chi-Square	Value	DF	Significance
-----	-----	-----	-----
Pearson	23723,82003	187	,00000
Likelihood Ratio	22834,15360	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	383,73987	1	,00000

Minimum Expected Frequency - 61,031

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
-----	-----	-----	-----	-----
Phi	,40464			,00000 *1
Cramer's V	,12200			,00000 *1
Contingency Coefficient	,37509			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1960-61

The table to be analyzed:

	1	2	3	4	5	6	7
	B1	B18	B22	B26	B27	B28	B31
1 Av	372	860	1375	1059	208	146	1155
2 Bc	103	317	503	174	71	57	497
3 Be	182	518	948	382	98	59	401
4 Br	463	811	1431	1116	172	162	1237
5 Cb	123	387	503	403	114	76	233
6 Co	283	796	1608	805	323	181	546
7 Ev	97	422	739	520	58	68	201
8 Fa	186	742	1034	684	91	116	279
9 Gu	143	489	516	355	125	166	294
10 Le	244	681	1414	598	184	113	391
11 Li	1468	4316	4425	3723	486	411	1747
12 Pr	1523	2326	2942	2542	362	497	3856
13 Pt	73	434	569	373	110	84	221
14 Sa	215	888	1446	780	204	169	578
15 St	414	834	950	622	82	93	399
16 Vc	258	527	681	581	85	152	521
17 Vr	222	415	707	526	117	95	804
18 Vs	223	740	1477	1173	231	215	762
Margin	6592	16503	23268	16416	3121	2860	14122
	8	9	10	11	12	Margin	
	B32	B36	B44	B45	BE-BN		
1 Av	277	951	525	1526	526	8980	
2 Bc	294	1082	420	1041	250	4809	
3 Be	113	217	295	1051	326	4590	
4 Br	326	1761	1147	2240	456	11322	
5 Cb	159	288	233	2440	316	5275	
6 Co	233	333	293	1453	498	7352	
7 Ev	32	143	210	615	271	3376	
8 Fa	128	229	237	1747	408	5881	
9 Gu	190	576	290	2201	245	5590	
10 Le	142	297	245	1442	559	6310	
11 Li	296	770	834	1675	1596	21747	
12 Pr	985	3175	1586	2216	557	22567	
13 Pt	76	181	148	625	198	3092	
14 Sa	223	345	260	1454	658	7220	
15 St	75	292	252	881	519	5413	
16 Vc	117	333	325	1309	202	5091	
17 Vr	391	1723	548	1285	283	7116	
18 Vs	343	1353	427	1777	444	9165	
Margin	4400	14049	8275	26978	8312	144896	

1960-61

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,28116	,07905	,483	,483
2	,24833	,06167	,377	,859
3	,09294	,00864	,053	,912
4	,07239	,00524	,032	,944
5	,05932	,00352	,021	,966
6	,05303	,00281	,017	,983
7	,03233	,00105	,006	,989
8	,02702	,00073	,004	,994
9	,02264	,00051	,003	,997
10	,02073	,00043	,003	,999
11	,00938	,00009	,001	1,000
Total		,16373	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,062	-,104	-,133	,019	,206	,050
2 Bc	,033	-1,008	-,011	-,522	-,231	,202
3 Be	,032	,201	,324	-,016	,291	,555
4 Br	,078	-,534	-,089	,010	-,211	,400
5 Cb	,036	-,298	1,371	,526	-,139	-,096
6 Co	,051	,344	,253	-,262	,590	-,129
7 Ev	,023	,495	,190	-,254	-,092	,254
8 Fa	,041	,275	,684	,116	-,158	-,037
9 Gu	,039	-,461	,982	,355	-,219	-,326
10 Le	,044	,353	,428	-,328	,319	,262
11 Li	,150	,833	-,388	,003	-,308	-,113
12 Pr	,156	-,331	-,684	,357	,220	-,053
13 Pt	,021	,301	,241	-,175	,128	-,262
14 Sa	,050	,354	,278	-,282	,320	,017
15 St	,037	,487	,001	,064	-,338	,419
16 Vc	,035	-,040	,282	,589	,042	-,032
17 Vr	,049	-,995	-,251	-,474	-,299	-,124
18 Vs	,063	-,270	,032	-,414	-,008	-,478

1960-61

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5
1 Av	,062	,002	,004	,000	,036	,003
2 Bc	,033	,120	,000	,097	,024	,023
3 Be	,032	,005	,013	,000	,037	,165
4 Br	,078	,079	,002	,000	,048	,211
5 Cb	,036	,011	,276	,109	,010	,006
6 Co	,051	,021	,013	,038	,244	,014
7 Ev	,023	,020	,003	,016	,003	,025
8 Fa	,041	,011	,076	,006	,014	,001
9 Gu	,039	,029	,150	,052	,026	,069
10 Le	,044	,019	,032	,050	,061	,051
11 Li	,150	,370	,091	,000	,197	,032
12 Pr	,156	,061	,294	,213	,104	,007
13 Pt	,021	,007	,005	,007	,005	,025
14 Sa	,050	,022	,015	,043	,071	,000
15 St	,037	,031	,000	,002	,059	,110
16 Vc	,035	,000	,011	,131	,001	,001
17 Vr	,049	,173	,012	,119	,061	,013
18 Vs	,063	,016	,000	,116	,000	,244
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim 1	2	3	4	5	Total
1 Av	,062	,180	,262	,002	,184	,009	,636
2 Bc	,033	,860	,000	,076	,012	,007	,956
3 Be	,032	,173	,395	,000	,093	,278	,939
4 Br	,078	,759	,019	,000	,031	,090	,899
5 Cb	,036	,047	,887	,049	,003	,001	,987
6 Co	,051	,379	,181	,073	,286	,011	,930
7 Ev	,023	,608	,079	,053	,005	,034	,779
8 Fa	,041	,147	,801	,009	,012	,001	,969
9 Gu	,039	,183	,732	,036	,011	,019	,981
10 Le	,044	,333	,431	,095	,070	,039	,968
11 Li	,150	,811	,156	,000	,029	,003	,998
12 Pr	,156	,189	,713	,072	,022	,001	,997
13 Pt	,021	,429	,243	,048	,020	,069	,808
14 Sa	,050	,464	,252	,097	,098	,000	,912
15 St	,037	,643	,000	,004	,080	,101	,827
16 Vc	,035	,008	,340	,558	,002	,001	,909
17 Vr	,049	,858	,048	,065	,020	,003	,994
18 Vs	,063	,364	,005	,281	,000	,240	,889

1960-61

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 B1	,045	,299	-,557	,601	-,146	,206
2 B18	,114	,623	-,190	,099	-,346	-,109
3 B22	,161	,431	-,014	-,311	,256	,120
4 B26	,113	,419	-,245	,060	-,179	-,281
5 B27	,022	,252	,193	-,413	,679	-,426
6 B28	,020	,088	,045	,233	,308	-,581
7 B31	,097	-,324	-,607	,396	,422	,078
8 B32	,030	-,693	-,162	-,182	,364	-,335
9 B36	,097	-1,081	-,428	-,404	-,297	-,130
10 B44	,057	-,482	-,208	,104	-,152	,606
11 B45	,186	-,285	,929	,203	-,027	-,021
12 BE-BN	,057	,515	,287	-,500	-,089	,362

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 B1	,045	,014	,057	,177	,013	,032
2 B18	,114	,157	,016	,012	,189	,023
3 B22	,161	,106	,000	,167	,145	,039
4 B26	,113	,071	,027	,004	,050	,151
5 B27	,022	,005	,003	,040	,137	,066
6 B28	,020	,001	,000	,012	,026	,112
7 B31	,097	,036	,145	,164	,239	,010
8 B32	,030	,052	,003	,011	,056	,057
9 B36	,097	,403	,072	,170	,118	,028
10 B44	,057	,047	,010	,007	,018	,354
11 B45	,186	,054	,647	,082	,002	,001
12 BE-BN	,057	,054	,019	,154	,006	,127
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 B1	,045	,162	,497	,217	,010	,016	,902
2 B18	,114	,818	,067	,007	,065	,005	,962
3 B22	,161	,764	,001	,132	,069	,012	,978
4 B26	,113	,609	,184	,004	,029	,058	,883
5 B27	,022	,164	,085	,146	,307	,099	,800
6 B28	,020	,038	,009	,088	,120	,349	,604
7 B31	,097	,196	,607	,097	,085	,002	,986
8 B32	,030	,758	,037	,017	,054	,037	,903
9 B36	,097	,827	,115	,038	,016	,003	,999
10 B44	,057	,577	,095	,009	,015	,193	,889
11 B45	,186	,094	,889	,016	,000	,000	1,000
12 BE-BN	,057	,543	,149	,169	,004	,056	,921

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1960-61

***** QUICK CLUSTER *****

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	,8329	-,3881	,0030	-,3080
2	-1,0083	-,0105	-,5223	-,2305
3	-,3240	-,6071	,3958	,4216
4	,2518	,1933	-,4131	,6791
5	-,2980	1,3712	,5264	-,1385

Cluster	DIM5
1	-,1132
2	,2021
3	,0776
4	-,4260
5	-,0962

Convergence achieved due to no or small distance change.
 The maximum distance by which any center has changed is ,0000
 Current iteration is 2

Minimum distance between initial centers is 1,3860

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,4884	,3751	,4221	,5213	,4551
2	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	3	,350
Bc	2	,375
Be	4	,701
Br	2	,458
Cb	5	,455
Co	4	,303
Ev	1	,372
Fa	5	,595
Gu	5	,354
Le	4	,462
Li	1	,488
Pr	3	,405

1960-61

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Pt	4	,267
Sa	4	,201
St	1	,393
Vc	3	,694
Vr	2	,428
Vs	4	,751
B1	3	,748
B18	1	,331
B22	4	,385
B26	1	,465
B27	4	,521
B28	4	,690
B31	3	,422
B32	3	,794
B36	2	,499
B44	2	,651
B45	5	,209
BE-BN	1	,619

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	,5620	-,0575	-,0879	-,2254
2	-,8200	-,1975	-,2575	-,2380
3	-,1990	-,3103	,2966	,1846
4	,2282	,1978	-,2187	,3203
5	-,1921	,9916	,3001	-,1356

Cluster	DIM5
1	,0886
2	,1910
3	-,0145
4	-,1024
5	-,1202

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			

1960-61

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers. (Cont.)

Cluster	1	2	3	4
2	1,4032	,0000		
3	,9847	,9625	,0000	
4	,7267	1,2863	,8558	,0000
5	1,3680	1,4922	1,3449	1,1332
Cluster	5			
5	,0000			

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	1,5245	4	,066	25,0	22,8125	,000
DIM2	1,2152	4	,062	25,0	19,4772	,000
DIM3	,4188	4	,062	25,0	6,6655	,001
DIM4	,4406	4	,027	25,0	16,2286	,000
DIM5	,0958	4	,088	25,0	1,0870	,384

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	6,0	6,0
2	5,0	5,0
3	6,0	6,0
4	9,0	9,0
5	4,0	4,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1960-61

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Av				1			1 3,3
B1				1			1 3,3
B18	1						1 3,3
B22					1		1 3,3
B26	1						1 3,3
B27					1		1 3,3
B28					1		1 3,3
B31				1			1 3,3
B32				1			1 3,3
B36			1				1 3,3
B44			1				1 3,3
B45						1	1 3,3
Bc			1				1 3,3
Be					1		1 3,3
(Continued)	Column Total	6 20,0	5 16,7	6 20,0	9 30,0	4 13,3	30 100,0

1960-61

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
BE-BN	1						1 3,3
Br			1				1 3,3
Cb						1	1 3,3
Co					1		1 3,3
Ev	1						1 3,3
Fa						1	1 3,3
Gu						1	1 3,3
Le					1		1 3,3
Li	1						1 3,3
Pr				1			1 3,3
Pt					1		1 3,3
Sa					1		1 3,3
St	1						1 3,3
Vc				1			1 3,3
Vr			1				1 3,3
Vs					1		1 3,3
Column Total		6 20,0	5 16,7	6 20,0	9 30,0	4 13,3	30 100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E6

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1970/71**

DIST by CAUSA 1970-71

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B18	B22	B26	B31	B32	
		1	2	3	4	5	
Av	1	555	955	691	798	136	4800
		11,6	19,9	14,4	16,6	2,8	6,4
		5,5	5,9	6,4	11,5	6,0	
Bc	2	212	286	134	187	95	1809
		11,7	15,8	7,4	10,3	5,3	2,4
		2,1	1,8	1,2	2,7	4,2	
Be	3	316	526	284	155	37	2029
		15,6	25,9	14,0	7,6	1,8	2,7
		3,1	3,2	2,6	2,2	1,6	
Br	4	484	1005	699	769	161	5255
		9,2	19,1	13,3	14,6	3,1	7,0
		4,8	6,2	6,5	11,0	7,0	
Cb	5	234	331	354	97	81	2618
		8,9	12,6	13,5	3,7	3,1	3,5
		2,3	2,0	3,3	1,4	3,5	
Co	6	479	1160	547	304	96	3941
		12,2	29,4	13,9	7,7	2,4	5,3
		4,7	7,1	5,1	4,4	4,2	
Ev	7	205	377	272	69	23	1560
		13,1	24,2	17,4	4,4	1,5	2,1
		2,0	2,3	2,5	1,0	1,0	
Fa	8	431	612	416	118	53	3070
		14,0	19,9	13,6	3,8	1,7	4,1
		4,2	3,8	3,9	1,7	2,3	
Gu	9	318	395	256	134	85	2431
		13,1	16,2	10,5	5,5	3,5	3,3
		3,1	2,4	2,4	1,9	3,7	
Le	10	438	928	412	223	104	3547
		12,3	26,2	11,6	6,3	2,9	4,8
		4,3	5,7	3,8	3,2	4,6	
	Column	10151	16294	10729	6962	2285	74646
(Continued)	Total	13,6	21,8	14,4	9,3	3,1	100,0

DIST by CAUSA 1970-71

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B36	B37	B44	B45	B46	
		6	7	8	9	10	
Av	1	155	156	118	772	183	4800
		3,2	3,3	2,5	16,1	3,8	6,4
		5,7	6,2	6,6	5,7	5,0	
Bc	2	130	53	52	531	60	1809
		7,2	2,9	2,9	29,4	3,3	2,4
		4,8	2,1	2,9	3,9	1,6	
Be	3	32	47	27	405	98	2029
		1,6	2,3	1,3	20,0	4,8	2,7
		1,2	1,9	1,5	3,0	2,7	
Br	4	392	161	263	860	261	5255
		7,5	3,1	5,0	16,4	5,0	7,0
		14,5	6,4	14,8	6,4	7,1	
Cb	5	130	48	47	1074	76	2618
		5,0	1,8	1,8	41,0	2,9	3,5
		4,8	1,9	2,6	8,0	2,1	
Co	6	55	118	58	695	184	3941
		1,4	3,0	1,5	17,6	4,7	5,3
		2,0	4,7	3,3	5,1	5,0	
Ev	7	28	26	23	378	78	1560
		1,8	1,7	1,5	24,2	5,0	2,1
		1,0	1,0	1,3	2,8	2,1	
Fa	8	57	38	59	963	117	3070
		1,9	1,2	1,9	31,4	3,8	4,1
		2,1	1,5	3,3	7,1	3,2	
Gu	9	76	84	34	831	96	2431
		3,1	3,5	1,4	34,2	3,9	3,3
		2,8	3,3	1,9	6,2	2,6	
Le	10	67	150	43	728	165	3547
		1,9	4,2	1,2	20,5	4,7	4,8
		2,5	6,0	2,4	5,4	4,5	
(Continued)	Column Total	2706 3,6	2520 3,4	1782 2,4	13504 18,1	3666 4,9	74646 100,0

DIST by CAUSA 1970-71

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		BE47	BE48	
		11	12	
Av	1	142 3,0 7,7	139 2,9 6,3	4800 6,4
Bc	2	24 1,3 1,3	45 2,5 2,1	1809 2,4
Be	3	37 1,8 2,0	65 3,2 3,0	2029 2,7
Br	4	100 1,9 5,4	100 1,9 4,6	5255 7,0
Cb	5	47 1,8 2,5	99 3,8 4,5	2618 3,5
Co	6	120 3,0 6,5	125 3,2 5,7	3941 5,3
Ev	7	31 2,0 1,7	50 3,2 2,3	1560 2,1
Fa	8	116 3,8 6,3	90 2,9 4,1	3070 4,1
Gu	9	38 1,6 2,0	84 3,5 3,8	2431 3,3
Le	10	157 4,4 8,5	132 3,7 6,0	3547 4,8
(Continued)	Column Total	1856 2,5	2191 2,9	74646 100,0

DIST by CAUSA 1970-71

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B18	B22	B26	B31	B32	
		1	2	3	4	5	
Li	11	2688 19,3 26,5	3385 24,3 20,8	2733 19,6 25,5	910 6,5 13,1	222 1,6 9,7	13925 18,7
Pr	12	1462 13,5 14,4	2088 19,2 12,8	1455 13,4 13,6	1734 16,0 24,9	543 5,0 23,8	10856 14,5
Pt	13	221 14,1 2,2	388 24,8 2,4	290 18,5 2,7	108 6,9 1,6	25 1,6 1,1	1565 2,1
Sa	14	536 12,3 5,3	1176 27,0 7,2	541 12,4 5,0	256 5,9 3,7	121 2,8 5,3	4353 5,8
St	15	576 17,6 5,7	818 25,1 5,0	501 15,3 4,7	194 5,9 2,8	64 2,0 2,8	3264 4,4
Vc	16	308 12,4 3,0	477 19,2 2,9	297 12,0 2,8	212 8,5 3,0	74 3,0 3,2	2481 3,3
Vr	17	253 9,1 2,5	443 16,0 2,7	183 6,6 1,7	292 10,5 4,2	191 6,9 8,4	2774 3,7
Vs	18	435 10,0 4,3	944 21,6 5,8	664 15,2 6,2	402 9,2 5,8	174 4,0 7,6	4368 5,9
(Continued)	Column Total	10151 13,6	16294 21,8	10729 14,4	6962 9,3	2285 3,1	74646 100,0



DIST by CAUSA 1970-71

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		B36	B37	B44	B45	B46	
		6	7	8	9	10	
Li	11	152 1,1 5,6	575 4,1 22,8	310 2,2 17,4	929 6,7 6,9	1051 7,5 28,7	13925 18,7
Pr	12	533 4,9 19,7	389 3,6 15,4	340 3,1 19,1	1601 14,7 11,9	469 4,3 12,8	10856 14,5
Pt	13	20 1,3 ,7	29 1,9 1,2	30 1,9 1,7	295 18,8 2,2	71 4,5 1,9	1565 2,1
Sa	14	145 3,3 5,4	145 3,3 5,8	54 1,2 3,0	826 19,0 6,1	204 4,7 5,6	4353 5,8
St	15	62 1,9 2,3	114 3,5 4,5	37 1,1 2,1	455 13,9 3,4	164 5,0 4,5	3264 4,4
Vc	16	120 4,8 4,4	54 2,2 2,1	72 2,9 4,0	684 27,6 5,1	119 4,8 3,2	2481 3,3
Vr	17	290 10,5 10,7	166 6,0 6,6	111 4,0 6,2	617 22,2 4,6	106 3,8 2,9	2774 3,7
Vs	18	262 6,0 9,7	167 3,8 6,6	104 2,4 5,8	860 19,7 6,4	164 3,8 4,5	4368 5,9
(Continued)	Column Total	2706 3,6	2520 3,4	1782 2,4	13504 18,1	3666 4,9	74646 100,0

DIST by CAUSA 1970-71

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		BE47	BE48	
		11	12	
Li	11	464 3,3 25,0	506 3,6 23,1	13925 18,7
Pr	12	115 1,1 6,2	127 1,2 5,8	10856 14,5
Pt	13	40 2,6 2,2	48 3,1 2,2	1565 2,1
Sa	14	162 3,7 8,7	187 4,3 8,5	4353 5,8
St	15	130 4,0 7,0	149 4,6 6,8	3264 4,4
Vc	16	17 ,7 ,9	47 1,9 2,1	2481 3,3
Vr	17	49 1,8 2,6	73 2,6 3,3	2774 3,7
Vs	18	67 1,5 3,6	125 2,9 5,7	4368 5,9
Column Total		1856 2,5	2191 2,9	74646 100,0

1970-71

Chi-Square	Value	DF	Significance
-----	-----	-----	-----
Pearson	9190,28423	187	,00000
Likelihood Ratio	9034,27835	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	33,52245	1	,00000
Minimum Expected Frequency -	37,241		

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
-----	-----	-----	-----	-----
Phi	,35088			,00000 *1
Cramer's V	,10579			,00000 *1
Contingency Coefficient	,33109			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1970-71

The table to be analyzed:

	1	2	3	4	5	6	7
	B18	B22	B26	B31	B32	B36	B37
1 Av	555	955	691	798	136	155	156
2 Bc	212	286	134	187	95	130	53
3 Be	316	526	284	155	37	32	47
4 Br	484	1005	699	769	161	392	161
5 Cb	234	331	354	97	81	130	48
6 Co	479	1160	547	304	96	55	118
7 Ev	205	377	272	69	23	28	26
8 Fa	431	612	416	118	53	57	38
9 Gu	318	395	256	134	85	76	84
10 Le	438	928	412	223	104	67	150
11 Li	2688	3385	2733	910	222	152	575
12 Pr	1462	2088	1455	1734	543	533	389
13 Pt	221	388	290	108	25	20	29
14 Sa	536	1176	541	256	121	145	145
15 St	576	818	501	194	64	62	114
16 Vc	308	477	297	212	74	120	54
17 Vr	253	443	183	292	191	290	166
18 Vs	435	944	664	402	174	262	167
Margin	10151	16294	10729	6962	2285	2706	2520
	8	9	10	11	12	Margin	
	B44	B45	B46	BE47	BE48		
1 Av	118	772	183	142	139	4800	
2 Bc	52	531	60	24	45	1809	
3 Be	27	405	98	37	65	2029	
4 Br	263	860	261	100	100	5255	
5 Cb	47	1074	76	47	99	2618	
6 Co	58	695	184	120	125	3941	
7 Ev	23	378	78	31	50	1560	
8 Fa	59	963	117	116	90	3070	
9 Gu	34	831	96	38	84	2431	
10 Le	43	728	165	157	132	3547	
11 Li	310	929	1051	464	506	13925	
12 Pr	340	1601	469	115	127	10856	
13 Pt	30	295	71	40	48	1565	
14 Sa	54	826	204	162	187	4353	
15 St	37	455	164	130	149	3264	
16 Vc	72	684	119	17	47	2481	
17 Vr	111	617	106	49	73	2774	
18 Vs	104	860	164	67	125	4368	
Margin	1782	13504	3666	1856	2191	74646	

1970-71

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,24933	,06216	,505	,505
2	,19951	,03981	,323	,828
3	,08496	,00722	,059	,887
4	,07722	,00596	,048	,935
5	,05866	,00344	,028	,963
6	,04628	,00214	,017	,981
7	,03619	,00131	,011	,991
8	,02289	,00052	,004	,996
9	,02137	,00046	,004	,999
10	,00826	,00007	,001	1,000
11	,00519	,00003	,000	1,000
Total		,12312	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,064	-,071	,374	,459	,324	-,074
2 Bc	,024	-,834	-,052	-,174	-,106	,299
3 Be	,027	,154	-,305	,266	,131	,109
4 Br	,070	-,358	,575	-,045	-,102	-,633
5 Cb	,035	-,912	-,928	,126	-,466	-,133
6 Co	,053	,218	-,237	,080	,534	-,081
7 Ev	,021	,058	-,581	,265	-,134	-,244
8 Fa	,041	-,243	-,827	,283	-,121	-,081
9 Gu	,033	-,572	-,683	,076	-,220	,453
10 Le	,048	,094	-,381	-,219	,529	,117
11 Li	,187	,809	,056	-,109	-,291	,023
12 Pr	,145	-,205	,613	,241	-,010	,287
13 Pt	,021	,245	-,313	,356	-,022	-,241
14 Sa	,058	,095	-,322	-,320	,436	-,088
15 St	,044	,459	-,250	-,172	,129	,123
16 Vc	,033	-,477	-,211	,178	-,286	-,028
17 Vr	,037	-,841	,413	-,987	-,059	,183
18 Vs	,059	-,266	,084	-,213	,002	-,188

1970-71

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,064	,001	,045	,160	,088	,006
2 Bc	,024	,068	,000	,009	,004	,037
3 Be	,027	,003	,013	,023	,006	,006
4 Br	,070	,036	,116	,002	,010	,481
5 Cb	,035	,117	,151	,007	,099	,011
6 Co	,053	,010	,015	,004	,195	,006
7 Ev	,021	,000	,035	,017	,005	,021
8 Fa	,041	,010	,141	,039	,008	,005
9 Gu	,033	,043	,076	,002	,020	,114
10 Le	,048	,002	,034	,027	,172	,011
11 Li	,187	,490	,003	,026	,204	,002
12 Pr	,145	,024	,274	,099	,000	,205
13 Pt	,021	,005	,010	,031	,000	,021
14 Sa	,058	,002	,030	,070	,144	,008
15 St	,044	,037	,014	,015	,009	,011
16 Vc	,033	,030	,007	,012	,035	,000
17 Vr	,037	,105	,032	,426	,002	,021
18 Vs	,059	,017	,002	,031	,000	,035
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 Av	,064	,019	,410	,263	,119	,005	,816
2 Bc	,024	,923	,003	,014	,005	,028	,972
3 Be	,027	,140	,439	,142	,032	,017	,768
4 Br	,070	,257	,528	,001	,006	,189	,981
5 Cb	,035	,511	,423	,003	,041	,003	,982
6 Co	,053	,230	,217	,011	,426	,008	,891
7 Ev	,021	,010	,776	,069	,016	,040	,911
8 Fa	,041	,086	,803	,040	,007	,002	,939
9 Gu	,033	,418	,477	,003	,019	,062	,978
10 Le	,048	,036	,467	,066	,349	,013	,931
11 Li	,187	,951	,004	,006	,038	,000	,999
12 Pr	,145	,109	,780	,051	,000	,050	,990
13 Pt	,021	,281	,367	,202	,001	,064	,915
14 Sa	,058	,047	,431	,182	,307	,009	,976
15 St	,044	,690	,164	,033	,017	,012	,916
16 Vc	,033	,670	,105	,032	,074	,001	,881
17 Vr	,037	,595	,115	,280	,001	,007	,998
18 Vs	,059	,478	,038	,105	,000	,056	,677

1970-71

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 B18	,136	,429	-,037	,038	-,277	,335
2 B22	,218	,281	-,075	-,058	,345	-,088
3 B26	,144	,385	-,001	,190	-,280	-,197
4 B31	,093	-,288	,911	,499	,256	,039
5 B32	,031	-,651	,515	-,389	,119	,710
6 B36	,036	-1,068	,695	-,801	-,250	-,385
7 B37	,034	,133	,314	-,655	,048	,369
8 B44	,024	-,327	,715	-,111	-,504	-,588
9 B45	,181	-,737	-,611	,152	-,037	,025
10 B46	,049	,485	,069	-,164	-,347	-,053
11 BE47	,025	,561	-,411	-,323	,556	-,258
12 BE48	,029	,318	-,505	-,407	,158	-,118

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 B18	,136	,100	,001	,002	,135	,261
2 B22	,218	,069	,006	,009	,336	,029
3 B26	,144	,085	,000	,061	,146	,095
4 B31	,093	,031	,388	,274	,079	,002
5 B32	,031	,052	,041	,055	,006	,263
6 B36	,036	,166	,088	,274	,029	,091
7 B37	,034	,002	,017	,170	,001	,078
8 B44	,024	,010	,061	,003	,078	,141
9 B45	,181	,394	,338	,049	,003	,002
10 B46	,049	,046	,001	,015	,077	,002
11 BE47	,025	,031	,021	,031	,099	,028
12 BE48	,029	,012	,038	,057	,010	,007
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 B18	,136	,755	,004	,002	,098	,109	,968
2 B22	,218	,583	,033	,009	,271	,013	,910
3 B26	,144	,709	,000	,059	,117	,044	,928
4 B31	,093	,096	,772	,099	,024	,000	,991
5 B32	,031	,505	,253	,062	,005	,141	,967
6 B36	,036	,629	,213	,121	,011	,019	,993
7 B37	,034	,056	,251	,465	,002	,102	,877
8 B44	,024	,146	,559	,006	,107	,111	,929
9 B45	,181	,638	,351	,009	,001	,000	,999
10 B46	,049	,766	,013	,030	,122	,002	,932
11 BE47	,025	,406	,174	,046	,124	,020	,770
12 BE48	,029	,226	,458	,126	,017	,007	,835

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1970-71

***** QUICK CLUSTER *****

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	,8091	,0560	-,1087	-,2908
2	-1,0683	,6953	-,8012	-,2498
3	,0955	-,3215	-,3200	,4362
4	-,2879	,9115	,4992	,2563
5	-,9123	-,9279	,1259	-,4657

Cluster	DIM5
1	,0233
2	-,3847
3	-,0877
4	,0394
5	-,1327

Convergence achieved due to no or small distance change.
 The maximum distance by which any center has changed is ,0000
 Current iteration is 2

Minimum distance between initial centers is 1,1123

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,3006	,3943	,3201	,4890	,5819
2	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	4	,515
Bc	5	,652
Be	3	,430
Br	4	,761
Cb	5	,582
Co	3	,368
Ev	3	,665
Fa	5	,541
Gu	5	,392
Le	3	,397
Li	1	,301
Pr	4	,292

1970-71

* * * * * Q U I C K C L U S T E R * * * * *

LEVEL_	Cluster	Distance
Pt	3	,573
Sa	3	,320
St	3	,334
Vc	5	,406
Vr	2	,645
Vs	3	,635
B18	1	,333
B22	3	,237
B26	1	,334
B31	4	,489
B32	4	,911
B36	2	,394
B37	3	,903
B44	2	,787
B45	5	,223
B46	1	,190
BE47	3	,595
BE48	3	,418

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	,5269	,0219	-,0112	-,2988
2	-,7452	,6078	-,6331	-,2707
3	,1958	-,2484	-,1167	,2259
4	-,3147	,5976	,1529	,1176
5	-,6290	-,5519	,1068	-,2061

Cluster	DIM5
1	,0272
2	-,2633
3	-,0490
4	,0659
5	,0891

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			

1970-71

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers. (Cont.)

Cluster	1	2	3	4
2	1,5600	,0000		
3	,6892	1,4758	,0000	
4	1,1143	1,0307	1,0363	,0000
5	1,3007	1,4263	1,0140	1,2360
Cluster	5			
5	,0000			

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	1,4451	4	,055	25,0	26,1325	,000
DIM2	1,3498	4	,060	25,0	22,2792	,000
DIM3	,3566	4	,088	25,0	4,0293	,012
DIM4	,3784	4	,040	25,0	9,4708	,000
DIM5	,0759	4	,084	25,0	,8949	,482

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	4,0	4,0
2	3,0	3,0
3	12,0	12,0
4	5,0	5,0
5	6,0	6,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1970-71

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Av					1		1 3,3
B18	1						1 3,3
B22				1			1 3,3
B26	1						1 3,3
B31					1		1 3,3
B32					1		1 3,3
B36		1					1 3,3
B37				1			1 3,3
B44		1					1 3,3
B45						1	1 3,3
B46	1						1 3,3
Bc						1	1 3,3
Be				1			1 3,3
BE47				1			1 3,3
(Continued)	Column Total	4 13,3	3 10,0	12 40,0	5 16,7	6 20,0	30 100,0

1970-71

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
BE48				1			1 3,3
Br					1		1 3,3
Cb						1	1 3,3
Co				1			1 3,3
Ev				1			1 3,3
Fa						1	1 3,3
Gu						1	1 3,3
Le				1			1 3,3
Li		1					1 3,3
Pr						1	1 3,3
Pt				1			1 3,3
Sa				1			1 3,3
St				1			1 3,3
Vc						1	1 3,3
Vr			1				1 3,3
Vs				1			1 3,3
Column Total		4 13,3	3 10,0	12 40,0	5 16,7	6 20,0	30 100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E7

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1980/81**

DIST by CAUSA 1980-81

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		01-07	08-14	181	25-30	321	
		1	2	3	4	5	
Av	1	119	1459	154	4452	323	10455
		1,1	14,0	1,5	42,6	3,1	6,0
		4,8	5,4	6,5	5,7	6,3	
Bc	2	73	536	42	1576	102	3988
		1,8	13,4	1,1	39,5	2,6	2,3
		2,9	2,0	1,8	2,0	2,0	
Be	3	66	756	55	2048	79	4347
		1,5	17,4	1,3	47,1	1,8	2,5
		2,6	2,8	2,3	2,6	1,5	
Br	4	189	1443	100	4728	320	10612
		1,8	13,6	,9	44,6	3,0	6,1
		7,6	5,3	4,2	6,1	6,2	
Cb	5	78	654	38	2401	120	5660
		1,4	11,6	,7	42,4	2,1	3,3
		3,1	2,4	1,6	3,1	2,3	
Co	6	88	1312	128	4581	231	9608
		,9	13,7	1,3	47,7	2,4	5,5
		3,5	4,8	5,4	5,9	4,5	
Ev	7	28	640	52	1865	80	3926
		,7	16,3	1,3	47,5	2,0	2,3
		1,1	2,4	2,2	2,4	1,6	
Fa	8	85	1162	104	3001	209	7338
		1,2	15,8	1,4	40,9	2,8	4,2
		3,4	4,3	4,4	3,9	4,1	
Gu	9	52	737	48	2105	81	5319
		1,0	13,9	,9	39,6	1,5	3,1
		2,1	2,7	2,0	2,7	1,6	
Le	10	94	1153	121	3797	155	8328
		1,1	13,8	1,5	45,6	1,9	4,8
		3,8	4,3	5,1	4,9	3,0	
	Column	2501	27113	2369	77739	5134	173232
(Continued)	Total	1,4	15,7	1,4	44,9	3,0	100,0

DIST by CAUSA 1980-81

		CAUSA					Row Total
Count		323	347	350	45	46	
Row Pct							
Col Pct		6	7	8	9	10	
DIST	1	315	448	108	206	1508	10455
Av		3,0	4,3	1,0	2,0	14,4	6,0
		6,7	7,7	6,2	7,1	6,5	
	2	175	142	33	62	816	3988
Bc		4,4	3,6	,8	1,6	20,5	2,3
		3,7	2,4	1,9	2,1	3,5	
	3	109	48	47	58	577	4347
Be		2,5	1,1	1,1	1,3	13,3	2,5
		2,3	,8	2,7	2,0	2,5	
	4	345	425	90	355	1371	10612
Br		3,3	4,0	,8	3,3	12,9	6,1
		7,4	7,3	5,2	12,2	5,9	
	5	119	169	38	50	1360	5660
Cb		2,1	3,0	,7	,9	24,0	3,3
		2,5	2,9	2,2	1,7	5,9	
	6	227	272	149	103	1365	9608
Co		2,4	2,8	1,6	1,1	14,2	5,5
		4,9	4,7	8,6	3,5	5,9	
	7	63	52	41	50	613	3926
Ev		1,6	1,3	1,0	1,3	15,6	2,3
		1,3	,9	2,4	1,7	2,7	
	8	130	104	81	94	1383	7338
Fa		1,8	1,4	1,1	1,3	18,8	4,2
		2,8	1,8	4,7	3,2	6,0	
	9	103	200	45	52	1325	5319
Gu		1,9	3,8	,8	1,0	24,9	3,1
		2,2	3,4	2,6	1,8	5,7	
	10	218	318	101	86	1155	8328
Le		2,6	3,8	1,2	1,0	13,9	4,8
		4,7	5,5	5,8	3,0	5,0	
	Column	4671	5805	1733	2910	23102	173232
(Continued)	Total	2,7	3,4	1,0	1,7	13,3	100,0

DIST by CAUSA 1980-81

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		E47-E53	OC	
		11	12	
Av	1	848	515	10455
		8,1	4,9	6,0
		7,7	5,7	
Bc	2	212	219	3988
		5,3	5,5	2,3
		1,9	2,4	
Be	3	226	278	4347
		5,2	6,4	2,5
		2,0	3,1	
Br	4	765	481	10612
		7,2	4,5	6,1
		6,9	5,3	
Cb	5	329	304	5660
		5,8	5,4	3,3
		3,0	3,3	
Co	6	643	509	9608
		6,7	5,3	5,5
		5,8	5,6	
Ev	7	232	210	3926
		5,9	5,3	2,3
		2,1	2,3	
Fa	8	554	431	7338
		7,5	5,9	4,2
		5,0	4,7	
Gu	9	300	271	5319
		5,6	5,1	3,1
		2,7	3,0	
Le	10	692	438	8328
		8,3	5,3	4,8
		6,3	4,8	
	Column	11043	9112	173232
(Continued)	Total	6,4	5,3	100,0

DIST by CAUSA 1980-81

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		01-07	08-14	181	25-30	321	
		1	2	3	4	5	
Li	11	581 1,6 23,2	7111 19,8 26,2	609 1,7 25,7	17796 49,4 22,9	1224 3,4 23,8	35994 20,8
Pr	12	431 1,8 17,2	3888 16,2 14,3	390 1,6 16,5	10037 41,7 12,9	1107 4,6 21,6	24058 13,9
Pt	13	35 1,0 1,4	566 15,9 2,1	46 1,3 1,9	1642 46,1 2,1	120 3,4 2,3	3558 2,1
Sa	14	103 1,0 4,1	1408 14,0 5,2	157 1,6 6,6	4525 45,0 5,8	237 2,4 4,6	10054 5,8
St	15	150 1,6 6,0	1881 19,6 6,9	142 1,5 6,0	4279 44,5 5,5	237 2,5 4,6	9606 5,5
Vc	16	78 1,4 3,1	731 13,0 2,7	54 1,0 2,3	2740 48,9 3,5	118 2,1 2,3	5608 3,2
Vr	17	99 1,8 4,0	591 10,8 2,2	47 ,9 2,0	1950 35,6 2,5	117 2,1 2,3	5482 3,2
Vs	18	152 1,6 6,1	1085 11,7 4,0	82 ,9 3,5	4216 45,4 5,4	274 2,9 5,3	9291 5,4
(Continued)	Column Total	2501 1,4	27113 15,7	2369 1,4	77739 44,9	5134 3,0	173232 100,0

DIST by CAUSA 1980-81

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		323	347	350	45	46	
		6	7	8	9	10	
Li	11	801 2,2 17,1	1171 3,3 20,2	369 1,0 21,3	401 1,1 13,8	1689 4,7 7,3	35994 20,8
Pr	12	955 4,0 20,4	927 3,9 16,0	182 ,8 10,5	664 2,8 22,8	3103 12,9 13,4	24058 13,9
Pt	13	69 1,9 1,5	41 1,2 ,7	55 1,5 3,2	47 1,3 1,6	521 14,6 2,3	3558 2,1
Sa	14	169 1,7 3,6	337 3,4 5,8	120 1,2 6,9	126 1,3 4,3	1554 15,5 6,7	10054 5,8
St	15	169 1,8 3,6	241 2,5 4,2	94 1,0 5,4	173 1,8 5,9	917 9,5 4,0	9606 5,5
Vc	16	254 4,5 5,4	177 3,2 3,0	41 ,7 2,4	82 1,5 2,8	921 16,4 4,0	5608 3,2
Vr	17	218 4,0 4,7	324 5,9 5,6	32 ,6 1,8	146 2,7 5,0	1398 25,5 6,1	5482 3,2
Vs	18	232 2,5 5,0	409 4,4 7,0	107 1,2 6,2	155 1,7 5,3	1526 16,4 6,6	9291 5,4
(Continued)	Column Total	4671 2,7	5805 3,4	1733 1,0	2910 1,7	23102 13,3	173232 100,0

DIST by CAUSA 1980-81

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		E47-E53	OC	
		11	12	
Li	11	2324 6,5 21,0	1918 5,3 21,0	35994 20,8
Pr	12	1084 4,5 9,8	1290 5,4 14,2	24058 13,9
Pt	13	197 5,5 1,8	219 6,2 2,4	3558 2,1
Sa	14	760 7,6 6,9	558 5,6 6,1	10054 5,8
St	15	759 7,9 6,9	564 5,9 6,2	9606 5,5
Vc	16	229 4,1 2,1	183 3,3 2,0	5608 3,2
Vr	17	301 5,5 2,7	259 4,7 2,8	5482 3,2
Vs	18	588 6,3 5,3	465 5,0 5,1	9291 5,4
Column Total		11043 6,4	9112 5,3	173232 100,0

1980-81

Chi-Square	Value	DF	Significance
Pearson	8383,81877	187	,00000
Likelihood Ratio	8699,62834	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	57,52954	1	,00000
Minimum Expected Frequency -	35,594		

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
Phi	,21999			,00000 *1
Cramer's V	,06633			,00000 *1
Contingency Coefficient	,21485			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1980-81

The table to be analyzed:

	1 01-07	2 08-14	3 181	4 25-30	5 321	6 323	7 347
1 Av	119	1459	154	4452	323	315	448
2 Bc	73	536	42	1576	102	175	142
3 Be	66	756	55	2048	79	109	48
4 Br	189	1443	100	4728	320	345	425
5 Cb	78	654	38	2401	120	119	169
6 Co	88	1312	128	4581	231	227	272
7 Ev	28	640	52	1865	80	63	52
8 Fa	85	1162	104	3001	209	130	104
9 Gu	52	737	48	2105	81	103	200
10 Le	94	1153	121	3797	155	218	318
11 Li	581	7111	609	17796	1224	801	1171
12 Pr	431	3888	390	10037	1107	955	927
13 Pt	35	566	46	1642	120	69	41
14 Sa	103	1408	157	4525	237	169	337
15 St	150	1881	142	4279	237	169	241
16 Vc	78	731	54	2740	118	254	177
17 Vr	99	591	47	1950	117	218	324
18 Vs	152	1085	82	4216	274	232	409
Margin	2501	27113	2369	77739	5134	4671	5805
	8 350	9 45	10 46	11 E47-E53	12 OC	Margin	
1 Av	108	206	1508	848	515	10455	
2 Bc	33	62	816	212	219	3988	
3 Be	47	58	577	226	278	4347	
4 Br	90	355	1371	765	481	10612	
5 Cb	38	50	1360	329	304	5660	
6 Co	149	103	1365	643	509	9608	
7 Ev	41	50	613	232	210	3926	
8 Fa	81	94	1383	554	431	7338	
9 Gu	45	52	1325	300	271	5319	
10 Le	101	86	1155	692	438	8328	
11 Li	369	401	1689	2324	1918	35994	
12 Pr	182	664	3103	1084	1290	24058	
13 Pt	55	47	521	197	219	3558	
14 Sa	120	126	1554	760	558	10054	
15 St	94	173	917	759	564	9606	
16 Vc	41	82	921	229	183	5608	
17 Vr	32	146	1398	301	259	5482	
18 Vs	107	155	1526	588	465	9291	
Margin	1733	2910	23102	11043	9112	173232	

1980-81

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,17748	,03150	,651	,651
2	,09241	,00854	,176	,827
3	,05511	,00304	,063	,890
4	,04645	,00216	,045	,935
5	,03450	,00119	,025	,959
6	,02981	,00089	,018	,978
7	,02315	,00054	,011	,989
8	,01602	,00026	,005	,994
9	,01426	,00020	,004	,998
10	,00825	,00007	,001	1,000
11	,00449	,00002	,000	1,000
Total		,04840	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,060	-,125	-,075	-,326	-,202	-,003
2 Bc	,023	-,534	-,167	,196	,130	,173
3 Be	,025	,067	,292	,451	,145	-,230
4 Br	,061	-,062	-,340	-,321	-,131	-,412
5 Cb	,033	-,733	,317	,157	,135	,126
6 Co	,055	-,062	,291	-,103	,198	-,191
7 Ev	,023	-,079	,445	,322	,077	-,262
8 Fa	,042	-,303	,378	,350	-,385	-,113
9 Gu	,031	-,771	,329	,170	-,022	,412
10 Le	,048	-,069	,251	-,377	,015	,050
11 Li	,208	,648	,037	-,017	,078	,152
12 Pr	,139	,005	-,555	,250	-,054	,001
13 Pt	,021	-,018	,299	,440	,009	-,343
14 Sa	,058	-,140	,303	-,164	-,114	,005
15 St	,055	,319	,182	,056	-,388	-,011
16 Vc	,032	-,258	-,121	,052	,796	-,163
17 Vr	,032	-,958	-,390	-,179	-,079	,355
18 Vs	,054	-,276	-,021	-,281	,159	-,017

1980-81

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,060	,005	,004	,117	,053	,000
2 Bc	,023	,037	,007	,016	,008	,020
3 Be	,025	,001	,023	,092	,011	,039
4 Br	,061	,001	,076	,114	,023	,301
5 Cb	,033	,099	,035	,015	,013	,015
6 Co	,055	,001	,051	,011	,047	,059
7 Ev	,023	,001	,049	,043	,003	,045
8 Fa	,042	,022	,065	,094	,135	,016
9 Gu	,031	,103	,036	,016	,000	,151
10 Le	,048	,001	,033	,124	,000	,003
11 Li	,208	,492	,003	,001	,028	,140
12 Pr	,139	,000	,463	,157	,009	,000
13 Pt	,021	,000	,020	,072	,000	,070
14 Sa	,058	,006	,057	,028	,016	,000
15 St	,055	,032	,020	,003	,180	,000
16 Vc	,032	,012	,005	,002	,442	,025
17 Vr	,032	,163	,052	,018	,004	,116
18 Vs	,054	,023	,000	,077	,029	,000
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 Av	,060	,213	,040	,447	,144	,000	,844
2 Bc	,023	,805	,041	,034	,012	,016	,908
3 Be	,025	,028	,280	,397	,035	,065	,804
4 Br	,061	,026	,407	,216	,030	,223	,902
5 Cb	,033	,861	,084	,012	,008	,005	,969
6 Co	,055	,047	,543	,040	,126	,087	,843
7 Ev	,023	,037	,604	,188	,009	,078	,916
8 Fa	,042	,361	,291	,150	,152	,010	,963
9 Gu	,031	,841	,079	,013	,000	,047	,980
10 Le	,048	,051	,349	,468	,001	,005	,873
11 Li	,208	,983	,002	,000	,004	,011	,999
12 Pr	,139	,000	,870	,105	,004	,000	,980
13 Pt	,021	,002	,309	,400	,000	,152	,863
14 Sa	,058	,225	,546	,095	,039	,000	,905
15 St	,055	,574	,097	,006	,222	,000	,899
16 Vc	,032	,246	,028	,003	,611	,019	,907
17 Vr	,032	,877	,076	,009	,002	,023	,988
18 Vs	,054	,586	,002	,188	,051	,000	,827

1980-81

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 01-07	,014	,126	-,564	,063	-,008	,195
2 08-14	,157	,383	,032	,257	-,144	,174
3 181	,014	,419	-,054	,156	-,263	,203
4 25-30	,449	,145	,091	-,049	,168	-,076
5 321	,030	,292	-,685	,314	-,199	-,021
6 323	,027	-,209	-,896	,051	,440	-,089
7 347	,034	-,179	-,589	-,757	,041	,611
8 350	,010	,134	,480	-,200	,017	-,380
9 45	,017	-,199	-1,216	-,102	-,619	-,807
10 46	,133	-1,011	,116	,138	-,032	,041
11 E47-E53	,064	,069	,332	-,500	-,456	-,100
12 OC	,053	,055	,121	,200	-,249	,042

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 01-07	,014	,001	,050	,001	,000	,016
2 08-14	,157	,130	,002	,187	,070	,137
3 181	,014	,014	,000	,006	,020	,016
4 25-30	,449	,053	,040	,019	,274	,075
5 321	,030	,014	,151	,053	,025	,000
6 323	,027	,007	,234	,001	,113	,006
7 347	,034	,006	,126	,348	,001	,362
8 350	,010	,001	,025	,007	,000	,042
9 45	,017	,004	,269	,003	,139	,317
10 46	,133	,768	,019	,046	,003	,006
11 E47-E53	,064	,002	,076	,289	,285	,019
12 OC	,053	,001	,008	,038	,070	,003
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 01-07	,014	,057	,593	,004	,000	,027	,681
2 08-14	,157	,796	,003	,111	,029	,032	,971
3 181	,014	,600	,005	,026	,062	,027	,720
4 25-30	,449	,601	,123	,021	,212	,032	,989
5 321	,030	,185	,532	,066	,023	,000	,806
6 323	,027	,076	,724	,001	,088	,003	,892
7 347	,034	,068	,384	,379	,001	,154	,986
8 350	,010	,061	,412	,043	,000	,096	,612
9 45	,017	,037	,714	,003	,093	,117	,965
10 46	,133	,987	,007	,006	,000	,000	1,000
11 E47-E53	,064	,023	,281	,381	,267	,010	,962
12 OC	,053	,054	,136	,221	,289	,006	,707

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1980-81

* * * * * Q U I C K C L U S T E R * * * * *

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-1,0112	,1161	,1384	-,0319
2	-,2583	-,1210	,0520	,7961
3	,0689	,3315	-,4997	-,4556
4	-,1792	-,5888	-,7570	,0409
5	-,1989	-1,2164	-,1024	-,6191

Cluster	DIM5
1	,0410
2	-,1634
3	-,1004
4	,6106
5	-,8068

Convergence achieved due to no or small distance change.
The maximum distance by which any center has changed is ,0000
Current iteration is 4

Minimum distance between initial centers is 1,1653

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,3189	,6215	,5404	,4850	,6103
2	,0000	,1150	,0000	,2819	,0000
3	,0000	,1028	,0000	,1462	,0000
4	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	3	,398
Bc	1	,370
Be	2	,385
Br	3	,667
Cb	1	,286
Co	2	,248
Ev	2	,371
Fa	1	,701
Gu	1	,344
Le	3	,418

1980-81

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Li	3	,597
Pr	4	,439
Pt	2	,436
Sa	3	,353
St	3	,333
Vc	2	,680
Vr	1	,657
Vs	2	,525
01-07	4	,288
08-14	3	,488
181	3	,485
25-30	2	,311
321	5	,610
323	4	,537
347	4	,801
350	3	,548
45	5	,610
46	1	,319
E47-E53	3	,540
OC	3	,343

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	-,7184	,0969	,1388	-,0421
2	-,0688	,1823	,1188	,2218
3	,1483	,1155	-,1123	-,1669
4	-,0643	-,6509	-,0984	,1048
5	,0463	-,9509	,1057	-,4091

Cluster	DIM5
1	,1655
2	-,1833
3	-,0256
4	,1793
5	-,4138

1980-81

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			
2	,7880	,0000		
3	,9309	,5300	,0000	
4	1,0320	,9416	,8652	,0000
5	1,4677	1,3224	1,1851	,8717
Cluster	5			
5	,0000			

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	,7560	4	,054	25,0	13,8374	,000
DIM2	,9688	4	,059	25,0	16,3521	,000
DIM3	,1030	4	,079	25,0	1,2888	,301
DIM4	,2527	4	,044	25,0	5,6752	,002
DIM5	,2156	4	,051	25,0	4,2105	,010

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	6,0	6,0
2	7,0	7,0
3	11,0	11,0
4	4,0	4,0
5	2,0	2,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1980-81

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
01-07					1		1 3,3
08-14				1			1 3,3
181				1			1 3,3
25-30			1				1 3,3
321						1	1 3,3
323					1		1 3,3
347					1		1 3,3
350				1			1 3,3
45						1	1 3,3
46		1					1 3,3
Av				1			1 3,3
Bc		1					1 3,3
Be			1				1 3,3
Br				1			1 3,3
(Continued)	Column Total	6 20,0	7 23,3	11 36,7	4 13,3	2 6,7	30 100,0

1980-81

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
Cb	1						1 3,3
Co			1				1 3,3
E47-E53				1			1 3,3
Ev			1				1 3,3
Fa	1						1 3,3
Gu	1						1 3,3
Le				1			1 3,3
Li				1			1 3,3
OC				1			1 3,3
Pr					1		1 3,3
Pt			1				1 3,3
Sa				1			1 3,3
St				1			1 3,3
Vc			1				1 3,3
Vr	1						1 3,3
Vs			1				1 3,3
Column Total		6	7	11	4	2	30
	Total	20,0	23,3	36,7	13,3	6,7	100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO E8

**Cálculos da Aplicação da Técnica de Análise de Correspondência Binária:
1990/91**

DIST by CAUSA 1990-91

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		091	101	181	270	29	
		1	2	3	4	5	
Av	1	316	204	370	691	2763	7920
		4,0	2,6	4,7	8,7	34,9	5,8
		5,6	4,8	7,0	5,2	5,8	
Bc	2	141	52	107	213	1095	3099
		4,5	1,7	3,5	6,9	35,3	2,3
		2,5	1,2	2,0	1,6	2,3	
Be	3	150	114	142	438	1263	3583
		4,2	3,2	4,0	12,2	35,2	2,6
		2,7	2,7	2,7	3,3	2,7	
Br	4	473	249	275	700	3190	8833
		5,4	2,8	3,1	7,9	36,1	6,5
		8,4	5,9	5,2	5,3	6,7	
Cb	5	138	95	129	349	1653	4548
		3,0	2,1	2,8	7,7	36,3	3,3
		2,5	2,3	2,4	2,7	3,5	
Co	6	211	194	295	575	2816	7225
		2,9	2,7	4,1	8,0	39,0	5,3
		3,8	4,6	5,6	4,4	5,9	
Ev	7	133	83	128	257	938	3039
		4,4	2,7	4,2	8,5	30,9	2,2
		2,4	2,0	2,4	2,0	2,0	
Fa	8	207	208	180	557	2081	6298
		3,3	3,3	2,9	8,8	33,0	4,6
		3,7	4,9	3,4	4,2	4,4	
Gu	9	194	75	134	249	1306	3827
		5,1	2,0	3,5	6,5	34,1	2,8
		3,4	1,8	2,5	1,9	2,7	
Le	10	237	130	265	492	2440	6656
		3,6	2,0	4,0	7,4	36,7	4,9
		4,2	3,1	5,0	3,7	5,1	
	Column	5626	4208	5315	13162	47512	136108
(Continued)	Total	4,1	3,1	3,9	9,7	34,9	100,0

DIST by CAUSA 1990-91

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		300	321	347	46	47	
		6	7	8	9	10	
Av	1	148	277	291	1452	164	7920
		1,9	3,5	3,7	18,3	2,1	5,8
		2,9	5,4	6,1	6,5	4,0	
Bc	2	21	111	112	846	47	3099
		,7	3,6	3,6	27,3	1,5	2,3
		,4	2,2	2,3	3,8	1,2	
Be	3	188	102	62	511	95	3583
		5,2	2,8	1,7	14,3	2,7	2,6
		3,7	2,0	1,3	2,3	2,3	
Br	4	92	351	451	1689	124	8833
		1,0	4,0	5,1	19,1	1,4	6,5
		1,8	6,9	9,4	7,6	3,0	
Cb	5	227	115	117	1045	85	4548
		5,0	2,5	2,6	23,0	1,9	3,3
		4,5	2,3	2,4	4,7	2,1	
Co	6	74	227	205	1328	176	7225
		1,0	3,1	2,8	18,4	2,4	5,3
		1,5	4,4	4,3	6,0	4,3	
Ev	7	215	100	40	566	130	3039
		7,1	3,3	1,3	18,6	4,3	2,2
		4,2	2,0	,8	2,5	3,2	
Fa	8	265	226	121	1189	246	6298
		4,2	3,6	1,9	18,9	3,9	4,6
		5,2	4,4	2,5	5,3	6,0	
Gu	9	68	127	139	941	73	3827
		1,8	3,3	3,6	24,6	1,9	2,8
		1,3	2,5	2,9	4,2	1,8	
Le	10	167	212	236	1355	209	6656
		2,5	3,2	3,5	20,4	3,1	4,9
		3,3	4,2	4,9	6,1	5,1	
	Column Total	5096 3,7	5104 3,7	4805 3,5	22304 16,4	4078 3,0	136108 100,0

(Continued)

DIST by CAUSA 1990-91

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA		Row Total
		causas N E471		
		E		
		11	12	
	1	807	437	7920
Av		10,2	5,5	5,8
		6,2	7,4	
	2	286	68	3099
Bc		9,2	2,2	2,3
		2,2	1,1	
	3	395	123	3583
Be		11,0	3,4	2,6
		3,0	2,1	
	4	844	395	8833
Br		9,6	4,5	6,5
		6,5	6,7	
	5	432	163	4548
Cb		9,5	3,6	3,3
		3,3	2,7	
	6	752	372	7225
Co		10,4	5,1	5,3
		5,8	6,3	
	7	341	108	3039
Ev		11,2	3,6	2,2
		2,6	1,8	
	8	633	385	6298
Fa		10,1	6,1	4,6
		4,9	6,5	
	9	380	141	3827
Gu		9,9	3,7	2,8
		2,9	2,4	
	10	624	289	6656
Le		9,4	4,3	4,9
		4,8	4,9	
	Column	12970	5928	136108
(Continued)	Total	9,5	4,4	100,0

DIST by CAUSA 1990-91

DIST	Count Row Pct Col Pct	CAUSA					Row Total
		091	101	181	270	29	
		1	2	3	4	5	
11		1053	1080	1276	3465	8784	26589
Li		4,0	4,1	4,8	13,0	33,0	19,5
		18,7	25,7	24,0	26,3	18,5	
12		977	806	777	1919	6529	19472
Pr		5,0	4,1	4,0	9,9	33,5	14,3
		17,4	19,2	14,6	14,6	13,7	
13		93	73	104	329	968	2812
Pt		3,3	2,6	3,7	11,7	34,4	2,1
		1,7	1,7	2,0	2,5	2,0	
14		239	149	297	660	2847	7764
Sa		3,1	1,9	3,8	8,5	36,7	5,7
		4,2	3,5	5,6	5,0	6,0	
15		396	311	387	1002	2854	8772
St		4,5	3,5	4,4	11,4	32,5	6,4
		7,0	7,4	7,3	7,6	6,0	
16		226	138	148	453	1858	4507
Vc		5,0	3,1	3,3	10,1	41,2	3,3
		4,0	3,3	2,8	3,4	3,9	
17		187	96	119	320	1372	4205
Vr		4,4	2,3	2,8	7,6	32,6	3,1
		3,3	2,3	2,2	2,4	2,9	
18		255	151	182	493	2755	6959
Vs		3,7	2,2	2,6	7,1	39,6	5,1
		4,5	3,6	3,4	3,7	5,8	
Column		5626	4208	5315	13162	47512	136108
(Continued) Total		4,1	3,1	3,9	9,7	34,9	100,0

DIST by CAUSA 1990-91

		CAUSA					Row Total
Count		300	321	347	46	47	
Row Pct							
Col Pct		6	7	8	9	10	
DIST							
	11	1819	1079	994	1905	1304	26589
Li		6,8	4,1	3,7	7,2	4,9	19,5
		35,7	21,1	20,7	8,5	32,0	
	12	422	979	740	3718	239	19472
Pr		2,2	5,0	3,8	19,1	1,2	14,3
		8,3	19,2	15,4	16,7	5,9	
	13	235	71	40	413	97	2812
Pt		8,4	2,5	1,4	14,7	3,4	2,1
		4,6	1,4	,8	1,9	2,4	
	14	302	292	237	1292	320	7764
Sa		3,9	3,8	3,1	16,6	4,1	5,7
		5,9	5,7	4,9	5,8	7,8	
	15	544	297	245	1086	410	8772
St		6,2	3,4	2,8	12,4	4,7	6,4
		10,7	5,8	5,1	4,9	10,1	
	16	130	186	211	560	87	4507
Vc		2,9	4,1	4,7	12,4	1,9	3,3
		2,6	3,6	4,4	2,5	2,1	
	17	30	116	247	1088	82	4205
Vr		,7	2,8	5,9	25,9	2,0	3,1
		,6	2,3	5,1	4,9	2,0	
	18	149	236	317	1320	190	6959
Vs		2,1	3,4	4,6	19,0	2,7	5,1
		2,9	4,6	6,6	5,9	4,7	
	Column Total	5096	5104	4805	22304	4078	136108
(Continued)		3,7	3,7	3,5	16,4	3,0	100,0

DIST by CAUSA 1990-91

DIST	Count	CAUSA		Row Total	
		Row Pct	causas N E471		
		Col Pct	E		
		11	12		
Li	11	2827	1003	26589	
		10,6	3,8	19,5	
		21,8	16,9		
Pr	12	1932	434	19472	
		9,9	2,2	14,3	
		14,9	7,3		
Pt	13	286	103	2812	
		10,2	3,7	2,1	
		2,2	1,7		
Sa	14	770	359	7764	
		9,9	4,6	5,7	
		5,9	6,1		
St	15	275	965	8772	
		3,1	11,0	6,4	
		2,1	16,3		
Vc	16	356	154	4507	
		7,9	3,4	3,3	
		2,7	2,6		
Vr	17	405	143	4205	
		9,6	3,4	3,1	
		3,1	2,4		
Vs	18	625	286	6959	
		9,0	4,1	5,1	
		4,8	4,8		
Column Total		12970	5928	136108	
		9,5	4,4	100,0	

1990-91

Chi-Square	Value	DF	Significance
-----	-----	-----	-----
Pearson	9158,49102	187	,00000
Likelihood Ratio	9436,79921	187	,00000
Mantel-Haenszel test for linear association	47,34515	1	,00000
Minimum Expected Frequency -	84,252		

Statistic	Value	ASE1	Val/ASE0	Approximate Significance
-----	-----	-----	-----	-----
Phi	,25940			,00000 *1
Cramer's V	,07821			,00000 *1
Contingency Coefficient	,25109			,00000 *1

*1 Pearson chi-square probability

Number of Missing Observations: 0

A N A C O R - VERSION 0.4
BY
DEPARTMENT OF DATA THEORY
UNIVERSITY OF LEIDEN, THE NETHERLANDS

1990-91

The table to be analyzed:

	1	2	3	4	5	6	7
	091	101	181	270	29	300	321
1 Av	316	204	370	691	2763	148	277
2 Bc	141	52	107	213	1095	21	111
3 Be	150	114	142	438	1263	188	102
4 Br	473	249	275	700	3190	92	351
5 Cb	138	95	129	349	1653	227	115
6 Co	211	194	295	575	2816	74	227
7 Ev	133	83	128	257	938	215	100
8 Fa	207	208	180	557	2081	265	226
9 Gu	194	75	134	249	1306	68	127
10 Le	237	130	265	492	2440	167	212
11 Li	1053	1080	1276	3465	8784	1819	1079
12 Pr	977	806	777	1919	6529	422	979
13 Pt	93	73	104	329	968	235	71
14 Sa	239	149	297	660	2847	302	292
15 St	396	311	387	1002	2854	544	297
16 Vc	226	138	148	453	1858	130	186
17 Vr	187	96	119	320	1372	30	116
18 Vs	255	151	182	493	2755	149	236
Margin	5626	4208	5315	13162	47512	5096	5104
	8	9	10	11	12		
	347	46	47	causas N	E471	Margin	
1 Av	291	1452	164	807	437	7920	
2 Bc	112	846	47	286	68	3099	
3 Be	62	511	95	395	123	3583	
4 Br	451	1689	124	844	395	8833	
5 Cb	117	1045	85	432	163	4548	
6 Co	205	1328	176	752	372	7225	
7 Ev	40	566	130	341	108	3039	
8 Fa	121	1189	246	633	385	6298	
9 Gu	139	941	73	380	141	3827	
10 Le	236	1355	209	624	289	6656	
11 Li	994	1905	1304	2827	1003	26589	
12 Pr	740	3718	239	1932	434	19472	
13 Pt	40	413	97	286	103	2812	
14 Sa	237	1292	320	770	359	7764	
15 St	245	1086	410	275	965	8772	
16 Vc	211	560	87	356	154	4507	
17 Vr	247	1088	82	405	143	4205	
18 Vs	317	1320	190	625	286	6959	
Margin	4805	22304	4078	12970	5928	136108	

1990-91

Dimension	Singular Value	Inertia	Proportion Explained	Cumulative Proportion
1	,20174	,04070	,605	,605
2	,11083	,01228	,183	,787
3	,07827	,00613	,091	,878
4	,05863	,00344	,051	,929
5	,04042	,00163	,024	,954
6	,03766	,00142	,021	,975
7	,02479	,00061	,009	,984
8	,02193	,00048	,007	,991
9	,01864	,00035	,005	,996
10	,01308	,00017	,003	,999
11	,00883	,00008	,001	1,000
Total		,06729	1,000	1,000

Row Scores:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,058	,232	,133	,127	,087	-,295
2 Bc	,023	,775	-,035	-,221	-,140	,145
3 Be	,026	-,210	-,180	-,270	-,126	-,217
4 Br	,065	,414	-,015	,368	,075	,134
5 Cb	,033	,285	,127	-,596	-,143	,240
6 Co	,053	,302	,148	,013	,372	-,495
7 Ev	,022	-,176	,009	-,753	-,356	,041
8 Fa	,046	-,005	,313	-,311	-,122	-,244
9 Gu	,028	,572	,079	-,183	-,135	,131
10 Le	,049	,285	,157	-,177	,212	,026
11 Li	,195	-,703	-,289	,026	,086	,041
12 Pr	,143	,285	-,363	,206	-,355	-,103
13 Pt	,021	-,416	-,024	-,681	-,216	,146
14 Sa	,057	-,010	,130	-,249	,309	-,030
15 St	,064	-,558	,994	,359	-,299	,072
16 Vc	,033	,009	-,179	,440	,297	,259
17 Vr	,031	,680	,023	,013	-,044	,433
18 Vs	,051	,321	,093	,015	,397	,264

1990-91

Contribution of row points to the inertia of each dimension:

DIST	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 Av	,058	,016	,009	,012	,008	,125
2 Bc	,023	,068	,000	,014	,008	,012
3 Be	,026	,006	,008	,024	,007	,031
4 Br	,065	,055	,000	,112	,006	,029
5 Cb	,033	,013	,005	,152	,012	,047
6 Co	,053	,024	,010	,000	,125	,322
7 Ev	,022	,003	,000	,162	,048	,001
8 Fa	,046	,000	,041	,057	,012	,068
9 Gu	,028	,046	,002	,012	,009	,012
10 Le	,049	,020	,011	,020	,037	,001
11 Li	,195	,478	,147	,002	,025	,008
12 Pr	,143	,057	,170	,078	,308	,038
13 Pt	,021	,018	,000	,122	,016	,011
14 Sa	,057	,000	,009	,045	,093	,001
15 St	,064	,099	,574	,106	,098	,008
16 Vc	,033	,000	,010	,082	,050	,055
17 Vr	,031	,071	,000	,000	,001	,144
18 Vs	,051	,026	,004	,000	,137	,088
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each row point:

DIST	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 Av	,058	,502	,090	,058	,020	,162	,832
2 Bc	,023	,921	,001	,029	,009	,007	,966
3 Be	,026	,280	,113	,180	,029	,060	,663
4 Br	,065	,710	,001	,217	,007	,015	,949
5 Cb	,033	,289	,032	,491	,021	,041	,874
6 Co	,053	,461	,061	,000	,203	,249	,975
7 Ev	,022	,098	,000	,693	,116	,001	,907
8 Fa	,046	,000	,383	,267	,031	,085	,766
9 Gu	,028	,887	,009	,035	,014	,009	,955
10 Le	,049	,633	,106	,094	,102	,001	,937
11 Li	,195	,906	,084	,000	,004	,001	,995
12 Pr	,143	,383	,342	,078	,173	,010	,986
13 Pt	,021	,414	,001	,430	,033	,010	,888
14 Sa	,057	,001	,127	,329	,380	,003	,840
15 St	,064	,334	,582	,054	,028	,001	,999
16 Vc	,033	,000	,092	,391	,133	,070	,686
17 Vr	,031	,815	,000	,000	,001	,066	,882
18 Vs	,051	,583	,027	,000	,259	,079	,949

1990-91

Column Scores:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 091	,041	,081	-,127	,396	-,384	,250
2 101	,031	-,357	-,327	,425	-,501	-,264
3 181	,039	-,270	-,088	,110	-,064	-,341
4 270	,097	-,444	-,175	,142	-,170	-,049
5 29	,349	,066	,010	,020	,204	,006
6 300	,037	-1,273	,046	-,677	-,372	,421
7 321	,037	-,030	-,304	,356	-,236	-,135
8 347	,035	,197	-,257	,638	,315	,649
9 46	,164	,711	,172	-,257	-,231	,058
10 47	,030	-,902	,313	-,365	,406	,113
11 causas N	,095	,046	-,445	-,279	,172	-,240
12 E471	,044	-,320	1,277	,341	-,002	-,227

Contribution of column points to the inertia of each dimension:

CAUSA	Marginal Profile	Dim				
		1	2	3	4	5
1 091	,041	,001	,006	,083	,104	,064
2 101	,031	,020	,030	,071	,132	,053
3 181	,039	,014	,003	,006	,003	,112
4 270	,097	,095	,027	,025	,048	,006
5 29	,349	,008	,000	,002	,248	,000
6 300	,037	,301	,001	,219	,088	,164
7 321	,037	,000	,031	,061	,035	,017
8 347	,035	,007	,021	,184	,060	,368
9 46	,164	,411	,044	,139	,149	,014
10 47	,030	,121	,027	,051	,084	,009
11 causas N	,095	,001	,170	,095	,048	,136
12 E471	,044	,022	,641	,065	,000	,056
		-----	-----	-----	-----	-----
		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Contribution of dimensions to the inertia of each column point:

CAUSA	Marginal Profile	Dim					Total
		1	2	3	4	5	
1 091	,041	,041	,056	,388	,273	,080	,839
2 101	,031	,344	,159	,190	,197	,038	,927
3 181	,039	,461	,027	,030	,007	,147	,672
4 270	,097	,820	,070	,033	,035	,002	,959
5 29	,349	,183	,003	,006	,510	,000	,702
6 300	,037	,859	,001	,094	,021	,019	,994
7 321	,037	,006	,315	,304	,100	,023	,747
8 347	,035	,101	,095	,414	,076	,221	,908
9 46	,164	,894	,029	,045	,027	,001	,997
10 47	,030	,765	,051	,049	,045	,002	,911
11 causas N	,095	,012	,618	,172	,049	,066	,916
12 E471	,044	,096	,843	,042	,000	,010	,992

Hi-Res Chart # 1: Row scores for dist
 Hi-Res Chart # 2: Column scores for causa
 Hi-Res Chart # 3: Row and column scores

1990-91

* * * * * Q U I C K C L U S T E R * * * * *

Initial Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	,7114	,1718	-,2575	-,2310
2	,1968	-,2573	,6380	,3155
3	-1,2733	,0465	-,6771	-,3717
4	-,3199	1,2772	,3405	-,0017
5	-,3568	-,3273	,4253	-,5009

Cluster	DIM5
1	,0583
2	,6493
3	,4214
4	-,2271
5	-,2643

Convergence achieved due to no or small distance change.
 The maximum distance by which any center has changed is ,0000
 Current iteration is 3

Minimum distance between initial centers is 1,3630

Iteration	Change in Cluster Centers				
	1	2	3	4	5
1	,5175	,3668	,5632	,2808	,4483
2	,0636	,0000	,1995	,0000	,0000
3	,0000	,0000	,0000	,0000	,0000

Case listing of Cluster membership.

LEVEL_	Cluster	Distance
Av	1	,427
Bc	1	,530
Be	5	,470
Br	2	,379
Cb	1	,546
Co	1	,610
Ev	3	,598
Fa	1	,538
Gu	1	,346
Le	1	,173
Li	5	,621

1990-91

***** QUICK CLUSTER *****

LEVEL_	Cluster	Distance
Pr	5	,527
Pt	3	,316
Sa	1	,427
St	4	,281
Vc	2	,233
Vr	1	,598
Vs	1	,454
091	5	,542
101	5	,448
181	5	,331
270	5	,257
29	1	,349
300	3	,676
321	5	,266
347	2	,367
46	1	,512
47	3	,676
causas N	1	,653
E471	4	,281

Final Cluster Centers.

Cluster	DIM1	DIM2	DIM3	DIM4
1	,3277	,0696	-,1604	,0721
2	,2065	-,1506	,4819	,2289
3	-,6919	,0863	-,6190	-,1345
4	-,4388	1,1354	,3496	-,1505
5	-,2060	-,2315	,1739	-,2186

Cluster	DIM5
1	-,0001
2	,3474
3	,1802
4	-,0776
5	-,1023

1990-91

***** QUICK CLUSTER *****

Distances between Final Cluster Centers.

Cluster	1	2	3	4
1	,0000			
2	,7881	,0000		
3	1,1513	1,4951	,0000	
4	1,4280	1,5532	1,4730	,0000
5	,7632	,8210	1,0260	1,3996
Cluster	5			
5	,0000			

Analysis of Variance.

Variable	Cluster MS	DF	Error MS	DF	F	Prob
DIM1	1,0395	4	,097	25,0	10,6694	,000
DIM2	,7796	4	,023	25,0	32,9928	,000
DIM3	,7539	4	,038	25,0	19,7586	,000
DIM4	,1735	4	,052	25,0	3,3035	,026
DIM5	,1417	4	,053	25,0	2,6752	,055

Number of Cases in each Cluster.

Cluster	unweighted cases	weighted cases
1	13,0	13,0
2	3,0	3,0
3	4,0	4,0
4	2,0	2,0
5	8,0	8,0
Missing	0	
Valid cases	30,0	30,0

Variable Saved into Working File.

QCL_1 (Cluster Number)

1990-91

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
091						1	1 3,3
101						1	1 3,3
181						1	1 3,3
270						1	1 3,3
29		1					1 3,3
300				1			1 3,3
321						1	1 3,3
347			1				1 3,3
46		1					1 3,3
47				1			1 3,3
Av		1					1 3,3
Bc		1					1 3,3
Be						1	1 3,3
Br			1				1 3,3
(Continued)	Column Total	13 43,3	3 10,0	4 13,3	2 6,7	8 26,7	30 100,0

1990-91

LEVEL_ by QCL_1

LEVEL_	Count	QCL_1					Row Total
		1	2	3	4	5	
causas N	1						1 3,3
Cb	1						1 3,3
Co	1						1 3,3
E471					1		1 3,3
Ev				1			1 3,3
Fa	1						1 3,3
Gu	1						1 3,3
Le	1						1 3,3
Li						1	1 3,3
Pr						1	1 3,3
Pt				1			1 3,3
Sa	1						1 3,3
St					1		1 3,3
Vc			1				1 3,3
Vr	1						1 3,3
Vs	1						1 3,3
Column Total	13	3	4	2	8	30	43,3 10,0 13,3 6,7 26,7 100,0

Number of Missing Observations: 0

ANEXO F

Quadros da Evolução de Diferentes Categorias de Causas de Morte

Quadro 1 – Evolução da categoria Sintomas, Sinais, Afecções Mal Definidas e Senilidade (%)

Distritos/clusters	Anos							
	1920 e 1930			1940 e 1950		1960 e 1970		1980 e 1990
Causas de morte/CID	34	37	38	39	43	B45	B46	46
Aveiro	6,63*	6,78		9,95				14,80
Beja			50,13	10,29 13,22				
Braga			55,45					
Bragança			79,73 23,68		23,33 18,11	17,50 25,48		19,58 22,85
Castelo Branco			69,29 16,87		22,02	39,08 37,71		23,08 19,48
Coimbra	7,26	6,60		13,56				15,06
Évora				9,88				
Faro	6,57 10,12**	4,24		14,98 20,01		24,81 27,78		17,99 15,26
Guarda			67,76 23,38		26,77 20,69	32,69 30,22		24,13 20,25
Leiria	7,58 10,28	5,65		12,16				16,82
Lisboa		6,40					6,38	
Portalegre				11,95				
Porto		4,63						
Santarém	6,86	4,12		13,78				13,69
Setúbal		4,32						
Viana do Castelo	5,15	6,63		18,09 20,28		23,62		
Vila Real			77,06					24,41 21,26
Viseu			57,76 23,20					15,80
Continente	4,69 6,70	5,08 4,57	39,84 9,60	9,64 11,02	7,59 6,69	14,95 15,55	4,23	12,83 13,32

*1920; **1930 (...)

Nota: 34 – Senilidade; 37 – outras doenças; 38 – doenças ignoradas ou mal definidas; 39 – senilidade; 43 – causas não especificadas ou mal definidas; B45 – senilidade sem menção de psicose e causas mal definidas e desconhecidas; B46 – todas as outras doenças; 46 – sintomas, sinais e afecções mal definidas.

Quadro 2 – Evolução da categoria Doenças Infecciosas e Parasitárias (%)

Distritos/clusters	Anos								
	1920 e 1930			1940 e 1950				1960	1980
Causas de morte/CID	13	25	25B	10	11	29	29B	B1	01-17
Aveiro								3,25	
Beja									
Braga						16,54 11,83	5,11		
Bragança									
Castelo Branco									
Coimbra									
Évora	5,05*	11,19							
Faro		11,93	4,36						
Guarda									
Leiria		11,09	3,54						
Lisboa	7,47 15,02**	12,01		15,48 15,06	3,41				
Portalegre	4,80	9,45							
Porto	11,73		6,34			16,48 11,50	4,17	5,30	1,74
Santarém									
Setúbal	11,78			11,24 14,28	2,55				
Viana do Castelo								4,05	
Vila Real		15,47	5,68			15,31 13,82	5,48		
Viseu									
Continente	5,48 9,36	7,69 10,99	3,41 3,21	8,16 9,55		11,23 7,20	3,02	3,65	1,39

*1920; **1930 (...)

Nota: 13 – Tuberculose dos pulmões; 25 – diarreia e enterite antes dos 2 anos; 25B – diarreia e enterite aos 2 e mais anos; 10 – tuberculose do aparelho respiratório; 11 – todas as outras tuberculosas; 29 – diarreia e enterite antes dos 2 anos; 29B – diarreia e enterite depois dos 2 anos; B1 – tuberculose do aparelho respiratório; 01-07 – doenças infecciosas e parasitárias.

Quadro 3 – Evolução da categoria Doenças do Aparelho Respiratório (%)

Distritos/clusters	Anos								
	1920 e 1930			1940 e 1950		1960 e 1970		1980 e 1990	
Causas de morte/CID	20	22	23	26	27	B31	B32	321	323
Aveiro						10,09 14,16	2,42 2,41		
Beja								2,30	
Braga				1,52	8,27 8,88	12,58	2,63		
Bragança									
Castelo Branco									
Coimbra									
Évora	1,68*	2,91							
Faro									
Guarda									
Leiria									
Lisboa	2,49	4,60	5,11**					3,15	
Portalegre	3,40	2,88							
Porto			3,74	2,71	8,22 7,98	13,43 13,58	3,43 4,25	4,22	3,85
Santarém									
Setúbal			3,89						
Viana do Castelo						8,17	1,84		
Vila Real				2,92	10,13 8,57				
Viseu									
Continente	1,95	2,73	1,81 3,28	1,88	7,49 6,38	7,82 8,01	2,44 2,63	2,85 3,05	2,59

*1920; **1930 (...)

Nota: 20 – Bronquite aguda; 22 – pneumonia; 23 – outras doenças do aparelho respiratório, excepto tísica; 26 – bronquite; 27 – pneumonia; B31 – pneumonia; B32 – bronquite; 321 – pneumonia; 323 – bronquite, enfisema e asma.

Quadro 4 – Evolução da categoria Doenças do Aparelho Circulatório (%)

Distritos/clusters	Anos								
	1920 e 1930		1940 e 1950		1960 e 1970			1980 e 1990	
	19	24	B26	B27	B28	25-30	29	270	300
Aveiro	10,60**	11,18 14,59					28,17		
Beja		7,31		1,74	1,05	44,99		9,86	
Braga	9,55								
Bragança							29,58		
Castelo Branco							30,81		
Coimbra	12,46	13,04 15,90		3,51	1,97	46,35	31,94		
Évora	10,24	12,41 15,54	12,14			45,53			5,72
Faro		7,28					26,71		
Guarda							28,10		
Leiria		9,43 10,76		2,34	1,44		30,30		
Lisboa			13,51 16,58					10,11	
Portalegre		11,93 14,43		2,84	2,17	44,53			6,96
Porto	6,11*							8,27	
Santarém	8,71	10,81 12,69		2,25	1,87		30,17		
Setúbal			9,23						
Viana do Castelo		12,12				47,41			
Vila Real	13,34						26,81		
Viseu		13,54		2,04	1,90	43,82	32,98		
Continente	5,16 8,52	9,90 12,42	9,10 12,36	1,73	1,58	43,20	28,37	7,86	3,04

1920; **1930 (...)

Nota: 19 – Lesões orgânicas do coração; 24 – doenças do coração; B26 – doença arteriosclerótica e degenerativa do coração; B27 – outras doenças do coração; B28 – hipertensão com doença do coração; 25-30 – doenças do aparelho circulatório; 29 – doenças cerebrovasculares; 270 – enfarte agudo do miocárdio; 300 – aterosclerose.

Quadro 5 – Evolução da categoria Doenças do Sistema Nervoso e dos Órgãos dos Sentidos (%)

Distritos/clusters	Anos		
	1920 e 1930	1940 e 1950	1960 e 1970
Causas de morte/CID	18	22	B22
Aveiro	7,42*	8,11	
	8,11**	10,72	
Beja		8,44	16,86
			22,19
Braga			
	8,00		
Bragança			
Castelo Branco			
Coimbra	4,21	8,25	17,49
	8,76	12,82	25,62
Évora		9,63	
	8,77	12,54	20,04
Faro	4,82	10,01	
Guarda			
Leiria	6,21	9,30	17,99
		12,02	23,07
Lisboa			
Portalegre		7,33	14,71
		12,23	20,72
Porto			
Santarém	3,37	9,51	15,98
	8,48	12,18	23,86
Setúbal			
			20,88
Viana do Castelo	4,05	8,19	
	8,34		
Vila Real			
Viseu			13,05
		10,79	18,82
Continente	4,00	7,20	12,89
	7,00	9,43	18,75

*1920; **1930 (...)

Nota: 18 – Congestão, hemorragia e amolecimento do cérebro; 22 – hemorragia cerebral, embolia ou trombose cerebral; B22 – lesões vasculares afectando o sistema nervoso central.

Quadro 7 – Mortalidade por Tumores

Distritos/ <i>counties</i>	1980 (CID – 9.08 – 14)																					
	Idade		-1 ano		1-4		5-14		15-24		25-34		35-44		45-54		55-64		65-74		75+	
	Sexo	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Aveiro				3		3	4	7	7	6	12	14	18	43	48	77	64	109	110	103	88	
Braga	1	2	4		2	7	5	6	9	4	21	26	47	37	99	86	131	95	84	72		
Leiria			1	1	2		4	4	3	7	6	19	30	34	64	59	118	76	66	68		
Lisboa	1	4	6	6	15	7	14	18	38	21	66	78	240	188	485	327	601	425	474	526		
Santarém			1	3	3	5	3	3	3	3	2	10	18	34	36	86	61	130	94	119	116	
Setúbal	1	1	2	2	2	5	2	3	8	8	14	24	79	67	131	91	180	117	110	94		
Contínente	8	9	29	23	62	48	85	69	114	120	237	316	856	705	1667	1242	2460	1800	1849	1779		
	1990 (CID – 9.08 – 14)																					
Beja			1		2	1	1	2	1	6	5	10	12	42	23	83	56	89	95			
Lisboa			1	4	13	5	15	11	22	22	80	87	242	187	546	353	739	493	734	767		
Porto		1	2	3	4	4	14	8	18	20	65	64	134	112	348	203	431	304	379	400		
Contínente	1	5	15	20	38	31	68	43	98	108	313	323	860	716	2137	1358	3038	1987	3163	3083		

Quadro 8 – Distribuição dos Tumores, segundo o sexo e a idade, em 1980

C. morte/CID	08		09		10		11		12		13		14		Total		
	Sexo	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Idade																	
-1 ano					3		3	1	1	1		1	4	3	8	9	
1-4		1	2	4	2		1	1		5	2	9	8	9	8	29	23
5-9				1		1	1	3	1	1		10	10	17	18	33	30
10-14		1		1	1	1		3	5			8	5	15	7	29	18
15-19		1		4	1	4	1	10	7	1	3	11	10	21	6	52	28
20-24			1	4	9		2	2	3			5	13	19	16	33	41
25-29		1		10	13	1	1	4	3	2	4	8	6	17	14	43	41
30-34		3	1	19	16	10	2	4	21	1	17	13	10	21	12	71	79
35-39			1	27	26	10	6	6	33	5	16	12	11	12	17	72	110
40-44		10		72	55	32	9	6	78	11	22	20	25	14	17	165	206
45-49		22		148	81	76	12	10	89	18	54	30	23	19	23	323	282
50-54		29	5	252	128	123	25	16	126	25	84	45	34	43	21	533	423
55-59		38	4	347	239	198	23	20	133	49	92	58	54	44	43	754	588
60-64		32	9	478	285	209	36	16	147	87	97	46	49	45	31	913	654
65-69		40	4	601	402	277	51	21	132	160	145	55	72	73	51	1227	857
70-74		29	11	622	496	218	59	16	110	238	149	60	61	50	57	1233	943
75-79		21	10	529	491	145	42	14	103	248	123	41	48	40	40	1038	857
80+		15	13	335	514	88	46	16	132	296	118	33	68	28	31	811	922

Nota: 08 – Tumores Malignos (TM) dos lábios, cavidade bucal e faringe; 09 – TM dos órgãos do aparelho digestivo e do peritoneu; 10 – TM dos órgãos do aparelho respiratório e dos órgãos intratorácicos; 11 – TM dos ossos, do tecido conjuntivo, da pele e da mama; 12 – TM dos órgãos geniturinários; 13 – TM de outras localizações e de localizações não especificadas; 14 – TM do tecido linfático e dos órgãos hematopoéticos.

Quadro 9 – Evolução da categoria Doenças do Aparelho Digestivo (%)

Distritos/clusters	Anos			
	1950	1960 e 1970		1980 e 1990
Causas de morte/CID	32	B36	B37	347
Aveiro	1,87			
Beja			1,98**	
Braga		12,63*		4,21
Bragança		18,19		
Castelo Branco				
Coimbra	2,68		2,61	
Évora	1,65		1,38	
Faro				
Guarda				
Leiria	1,84		3,73	
Lisboa				
Portalegre	2,45		1,55	
Porto				3,74
Santarém	1,86		2,94	
Setúbal			2,91	
Viana do Castelo				3,95
Vila Real		20,25	9,08	
Viseu	2,20		3,33	
Continente	2,01	7,64	2,90	3,22
			2,91	2,87

*1960; **1970 (...)

Nota: 32 – Outras doenças do aparelho digestivo; B36 – gastrite, duodenite, enterite e colite, excepto diarreia do recém-nascido; B37 – cirrose do fígado; 347 – doenças crónicas do fígado e cirrose.

Quadro 10 – Evolução da categoria Acidentes, Envenenamentos e Traumatismos (%)

Distritos/clusters	Anos									
	1930	1940 e 1950		1960 e 1970			1980 e 1990			
Causas de morte/CID	35	42	BE-BN	BE47	B48	E47-E53	OC	CNE	47	E471
Aveiro		2,75*				7,83	4,75			
	2,84	2,90**						8,23		
Beja		2,11								
Braga				1,56	2,74					
	2,45					6,84	4,30			
Bragança										
Castelo Branco										
								7,73		
Coimbra		3,10								
	2,98	3,82		2,65	2,76			8,53		
Évora		2,45	6,33							
	2,33	2,74		1,65	2,66					3,46
Faro		2,23								
Guarda										
								8,12		
Leiria		3,84								
		3,75		3,90	3,28	7,98	5,05			
Lisboa			5,79			6,22	5,14			
Portalegre		2,09								
		2,57		2,14	2,56					2,87
Porto										
Santarém		3,69								
	3,79	4,38		3,29	3,79	7,25	5,33			
Setúbal			7,70							
				3,32	3,80	7,53	5,59			8,55
Viana do Castelo		2,22								
	2,64									
Vila Real										
								7,91		
Viseu										
		2,83		1,34	2,49					7,48
Continente		2,51	4,61							
	2,44	2,74		2,15	2,55	6,15	5,07			
								8,16	2,44	3,24

*1940; **1950 (...)

Nota: 35 – Mortes violentas, excepto suicídios; 42 – morte violenta ou acidental, excepto suicídio e homicídio; BE-BN – acidentes, envenenamentos e violências; BE47 – acidentes com veículos automóveis; BE48 – todos os outros acidentes; E47-E53 – acidentes e efeitos adversos; OC- outras causas externas; CNE – outras causas não especificadas; 47 – fracturas; E471 – acidentes de trânsito com veículos a motor.

Quadro 11 – Mortalidade por Acidentes, Envenenamentos e Traumatismos

Distritos/clusters	1980 (CID – 9: E47 – E53)																							
	Idade		-1 ano		1-4		5-14		15-24		25-34		35-44		45-54		55-64		65-74		75+			
	Sexo		H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		
Aveiro			1	1	17	5	27	9	79	7	45	6	35	5	36	7	42	7	23	15	13	31		
Braga			5	4	25	18	25	14	59	11	24	2	26	2	10	1	29	8	25	8	11	10		
Leiria			6	1	8	5	11	8	68	6	30	7	35	9	32	5	28	7	26	12	15	13		
Lisboa			7	7	19	15	50	21	124	27	104	24	86	23	113	23	104	34	87	59	80	152		
Santarém			1	3	7	4	15	6	46	3	24	5	34	4	41	3	40	8	37	14	23	14		
Setúbal			4	5	6	4	18	8	33	9	39	7	32	4	47	5	39	7	35	19	22	30		
			1990 (CID – 9: E47 – E56)																					
Aveiro			3	1	6	5	7	7	82	14	49	10	26	6	31	17	36	13	26	14	27	16		
Bragança			4	1	2	2	5	2	20	1	11	1	9	3	14	1	8	4	11	5	8	9		
Castelo Branco			1	2		2	2		32	2	20	1	15	3	17	3	16	5	19	6	18	17		
Coimbra			3		2		4	4	41	9	43	6	31	8	26	4	33	6	43	13	29	26		
Évora						3		2	5	1	20	1	11	1	7	1	18	6	18	7	25	18		
Faro			3		5	3	9	3	60	12	52	9	32	12	35	9	47	11	40	17	45	32		
Guarda				1	1	1	3	1	20	6	20	3	14	4	15	4	10	3	18	6	16	18		
Leiria				1	2	2	4	6	49	8	36	7	19	2	23	9	44	10	38	12	26	19		
Portalegre						1	6	1	19	1	10	1	9	1	5	3	17	2	13	9	14	12		
Santarém			1	1	1	1	8	6	46	6	33	6	31	12	29	6	48	18	51	20	43	40		
Setúbal			7	1	3		10	5	44	13	54	14	60	9	59	14	62	24	42	18	49	39		
Vila Real			2	1		2	7	6	31	8	23	4	10	8	15	4	11	5	16	3	15	11		
Viseu			3	5	9	3	12	5	43	13	42	9	27	5	17	6	32	15	25	16	28	25		

Quadro 12 – Evolução da categoria Malformações Congénitas e Certas Doenças da Primeira Infância (%)

Distritos/clusters	Anos		
	1920 e 1930	1940 e 1950	1960 e 1970
Causas de morte/CID	33	38	B44
Aveiro		5,37	
Beja	7,93**	7,19	
Braga		10,03	8,23
Bragança			7,06
Castelo Branco			
Coimbra		4,21	
Évora	6,46*	7,71	
Faro		5,36	
Guarda			
Leiria		5,48	
Lisboa	7,05		
Portalegre	4,17	6,91	
Porto			6,28
Santarém		4,71	
Setúbal			
Viana do Castelo		6,28	
Vila Real			6,44
Viseu			5,86
3,48			
Continente	3,84	5,37	4,58
	5,25	6,04	2,05

*1920; **1930 (...)

Nota: 33 – Debilidade congénita e vícios de conformação; 38 – debilidade congénita, vícios de conformação congénitos, nascimento prematuro; B44 – outras doenças particulares da primeira infância e prematuridade não qualificada.

Quadro 13 – Evolução da categoria Doenças das Glândulas Endócrinas, da Nutrição e do Metabolismo e Transtornos Imunitários (%)

Distritos/ <i>clusters</i>	Anos	
	1980 e 1990	181
Causas de morte/CID		
Aveiro	1,42*	
Beja		3,20
Braga	0,89	
Bragança		
Castelo Branco		
Coimbra		
Évora		
Faro		
Guarda		
Leiria	1,40	
Lisboa	1,63	3,72
Portalegre		
Porto		3,35
Santarém	1,50	
Setúbal	1,41	
Viana do Castelo		
Vila Real		
Viseu		
Continente	1,32	3,17

*1980; **1990 (...)

Nota: 181 – Diabetes mellitus.

Quadro 14 – Evolução da categoria Doenças do Aparelho Geniturinário (%)

Distritos/ <i>clusters</i>	Anos
	1980
Causas de morte/CID	350
Aveiro	1,00
Beja	
Braga	0,81
Bragança	
Castelo Branco	
Coimbra	
Évora	
Faro	
Guarda	
Leiria	1,16
Lisboa	0,99
Portalegre	
Porto	
Santarém	1,15
Setúbal	0,93
Viana do Castelo	
Vila Real	
Viseu	
Continente	0,97

Nota: 350 – Nefrite, síndrome nefrótica e nefrose.

