

SOBREVIVÊNCIA GLOBAL

Doentes diagnosticados em 2009-2010

Região Norte



SOBREVIVÊNCIA GLOBAL

Doentes diagnosticados em 2009-2010

Região Norte



CONTRIBUTOS

Coordenador do RORENO

Dr. Laranja Pontes

Responsável pelo RORENO

Prof. Doutora Maria José Bento

Tratamento Estatístico

Carolina Salazar

Engº Luís Antunes

Doutora Clara Castro

Registo Oncológico

Doutora Ana Filipa Gonçalves

Dra. Anabela Sousa

Doutora Clara Castro

Eng. Luís Antunes

Dra. Roxanne Garcia

Dra. Tatiana Domingues

Dra. Vânia Teixeira

Apoio Técnico

Anatomia Patológica: Professor Doutor Rui Henrique

Informática: Dr. Pedro Alvarenga

Contacto

RORENO – Registo Oncológico Regional do Norte

Rua Dr. António Bernardino de Almeida

4200-072 Porto

Telefone: 22 508 40 67

Fax: 22 508 40 04

e-mail: roreno@ipoporto.min-saude.pt

web: www.roreno.com.pt

Edição

Junho de 2017

Produção

Serviço de Epidemiologia do Instituto Português de Oncologia do Porto

Edição

Instituto Português de Oncologia do Porto

Fotografia na capa da publicação

Luís Antunes - Porto

Citação da publicação

Sobrevida Global, Doentes diagnosticados em 2009–10 Região Norte. Registo Oncológico Regional do Norte. Instituto Português de Oncologia do Porto, ed. Porto, 2017.

ÍNDICE

Nota Prévia	7
Sobrevivência Global aos 5 anos(tabela)	9
Sobrevivência Observada aos 5 anos (gráfico)	11
Sobrevivência “Net” aos 5 anos (gráfico)	12
Sobrevivência “Net” aos 5 anos - Sexo Masculino (gráfico)	13
Sobrevivência “Net” aos 5 anos - Sexo Feminino (gráfico)	14
Sobrevivência por Sexo	15
Sobrevivência por Tumor	16
Cavidade Oral	16
Esôfago	17
Estômago	18
Côlon	19
Recto	20
Pâncreas	21
Laringe	22
Traqueia, Brônquios e Pulmão	23
Melanoma da Pele	24
Mama Feminina	25
Colo do Útero	26
Corpo do Útero	27
Ovário	28
Próstata	29
Rim	30
Bexiga	31
Glândula Tiroideia	32
Linfoma não-Hodgkin	33
Leucemia Linfóide	34
Leucemia Mielóide	35
Comparação 2007/2008 vs. 2009/2010	36
Sobrevivência Padronizada (tabela)	37

NOTA PRÉVIA

A presente publicação insere-se no trabalho de divulgação de informação epidemiológica e estatística da responsabilidade do RORENO (Registo Oncológico Regional do Norte), dando continuidade à publicação de dados de sobrevivência de doentes oncológicos da Região Norte. Foram considerados na análise apresentada, todos os doentes com idade igual ou superior a 15 anos, diagnosticados com tumores malignos no período 2009 a 2010 e residentes à data de diagnóstico na área de influência do RORENO (distritos Braga, Bragança, Porto, Viana do Castelo e Vila Real). Foram excluídos os tumores basocelulares e espinocelulares da pele. As tabelas e gráficos estão organizados segundo a nomenclatura da *International Classification of Diseases*, 10^a edição, 1990 (ICD-10).

Apresentam-se dois tipos de sobrevivência: sobrevivência observada (SO) e sobrevivência 'net' (SN). Na primeira, consideram-se todos os óbitos como eventos, independentemente de terem resultado da doença ou provocados por causas não relacionadas. A SN representa uma estimativa da sobrevivência que seria observada na ausência de outras causas de morte. Esta estimativa é obtida por comparação da sobrevivência observada no conjunto analisado de doentes com a sobrevivência da população em geral (obtida a partir de tábuas de mortalidade populacionais). Para a estimativa da sobrevivência 'net' foi usado o estimador Pohar-Perme¹. A significância estatística das diferenças entre os dois períodos foi aferida usando um teste do tipo *log-rank* adaptado para sobrevivência 'net'². Todos os cálculos foram efectuados usando o software estatístico R.

Na comparação da SN por grupo etário e sexo, para algumas localizações onde se verificou um pequeno número de indivíduos em risco, a sobrevivência aos 5 anos deve ser lida com cuidado. Nas tabelas e gráficos não são apresentados os resultados quando o número de indivíduos em risco nesse estrato específico foi inferior ou igual a 10, dado as estimativas nestes casos serem pouco precisas. Nos gráficos gerais, apenas localizações com mais de 20 casos são apresentadas. As tabelas gerais apresentam resultados para as principais

localizações e, no final, para o total dos tumores analisados. O somatório do número de doentes por localização não corresponde ao total visto não serem apresentados individualmente os resultados para todos os tumores.

São apresentadas as sobrevivências 'net' padronizadas para a idade das localizações tumorais mais frequentes, de modo a possibilitar a comparação com resultados obtidos noutros períodos de diagnóstico ou de outras áreas geográficas.

As datas de óbito foram obtidas através da informação registada no RORENO. Para todos os doentes sem data de óbito registada, foi efectuada a pesquisa do seu estado vital recorrendo ao Registo Nacional de Utentes (RNU). Os doentes para os quais não foi encontrada informação referente ao óbito, foram considerados como estando vivos em 31/12/2015. Para os doentes não registados no RNU, e quando possível, foi atribuída como data de *follow-up* a data do último contacto com o doente. Os doentes sem informação completa de *follow-up* ou sem idade conhecida foram excluídos da análise (2% do total de casos).

A análise de sobrevivência agora apresentada abrangeu um total de 28740 doentes. A sobrevivência 'net' aos 5 anos foi de 61,4%, sendo de 55,6% nos homens e 68,4% nas mulheres. Por grupo etário, as mulheres tiveram pior sobrevivência nas idades mais avançadas (75+). As sobrevivências nos homens foram menos favoráveis no grupo etário 45–54 e 75+. No conjunto de todos os tumores, os doentes residentes no distrito do Porto foram os que apresentaram melhor SN aos 5 anos (62,0%) em comparação com Bragança (56,3%), distrito que apresentou a sobrevivência geral mais baixa (resultados não apresentados). As diferenças regionais foram, no entanto, muito variáveis de tumor para tumor.

Nos homens, observaram-se sobrevivências aos 5 anos superiores a 80% nos tumores malignos da glândula tiroideia, testículo, lábio, próstata e Doença de Hodgkin. No outro extremo, com uma sobrevivência aos 5 anos inferior a 20%, surgem os cancros da vesícula e trácto biliar, fígado, esófago, pulmão, primário de

¹Perme MP, Stare J, Estève J. On estimation in relative survival. *Biometrics*. 2012;68(1):113–20

²Graffeo N, Castell F, Belot A, Giorgi R. A log-rank-type test to compare net survival distributions. *Biometrics*, 2016 Sep; 72(3):760-9

origem desconhecida, pâncreas e mesotelioma.

Nas mulheres, os tumores com melhor sobrevida foram os da glândula tiroideia, lábio, doenças mielo-proliferativas crónicas, mama, doença de Hodgkin, rim e melanoma da pele. Por outro lado, os menos favoráveis foram os tumores do esófago, fígado, primário de origem desconhecida e pâncreas.

Comparativamente ao período anteriormente analisado (2007/2008), apesar de algumas variações nas sobrevidas entre os dois períodos, apenas se verificaram

diferenças com significado estatístico para os tumores estômago, ânus e canal anal, fígado, síndrome mielodisplásico (melhoria de sobrevida) e primário de origem desconhecida (decréscimo de sobrevida)

Com esta publicação, o RORENO cumpre a sua missão de produzir informação que contribuirá, certamente, para um conhecimento mais aprofundado do controlo do cancro na Região Norte.

SOBREVIVÊNCIA GLOBAL AOS 5 ANOS

Ambos os sexos, idade ≥ 15 anos

Localização	n	Sobrev. %	Observada IC(95%)	Sobrev. “Net” %	IC(95%)
C00 Lábio	116	75,9	67,0-82,7	94,7	57,8-99,5
C01-C02 Língua	195	40,0	33,1-46,8	43,8	36,3-51,1
C03-C06 Boca	208	34,6	28,2-41,1	37,7	30,5-44,8
C07-C08 Glândulas Salivares	58	62,1	48,3-73,1	66,3	49,8-78,4
C09 Amigdala	100	33,0	24,0-42,2	34,4	25,1-43,9
C10 Oorfaringe - Outros	75	26,7	17,3-37,0	28,3	18,5-38,9
C11 Nasofaringe	44	38,6	24,5-52,6	40,4	25,6-54,7
C12-C13 Hipofaringe	142	26,8	19,8-34,2	28,0	20,7-35,8
C14 Faringe - Outros	24	25,0	10,2-43,1	25,6	10,8-43,3
C15 Esófago	388	12,4	9,3-15,9	14,2	10,7-18,2
C16 Estômago	2369	31,5	29,6-33,4	36,4	34,2-38,6
C17 Intestino Delgado	132	43,2	34,6-51,4	49,1	39,2-58,2
C18 Cólón	3224	54,4	52,7-56,1	63,1	61,0-65,2
C19-C20 Recto	1465	51,8	49,2-54,3	58,7	55,6-61,7
C21 Ânus e Canal Anal	60	55,0	41,6-66,5	62,4	46,5-74,8
C22 Fígado	329	15,8	12,1-20,0	17,2	13,1-21,8
C23-C24 Vesícula e Tracto Biliar	222	18,0	13,3-23,3	21,7	15,9-28,1
C25 Pâncreas	452	9,5	7,0-12,4	10,2	7,4-13,4
C30-C31 Fossa Nasal e Ouvido	78	39,7	28,9-50,3	41,9	29,2-54,1
C32 Laringe	389	52,7	47,6-57,5	57,1	51,5-62,4
C33-C34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	2467	13,6	12,3-15,0	15,0	13,5-16,6
C37-C38 Órgãos Torácicos - Outros	30	26,7	12,6-43,0	27,0	12,8-43,4
C40-C41 Ossos e Cartilagens	61	44,3	31,6-56,2	46,1	32,3-58,9
C43 Melanoma Maligno da Pele	522	74,3	70,4-77,9	80,5	75,2-84,7
C45 Mesotelioma	38	7,9	2,0-19,1	8,7	2,6-19,6
C46 Sarcoma de Kaposi	58	58,6	44,9-70,0	62,3	47,0-74,4
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	223	48,0	41,3-54,4	51,5	43,9-58,5
C50 Mama (Feminina)	3749	83,5	82,3-84,7	88,5	87,0-89,8
C51 Vulva	110	45,5	36,0-54,4	54,7	42,7-65,3
C52 Vagina	26	38,5	20,4-56,3	42,9	23,1-61,3
C53 Colo do Útero	427	66,7	62,1-71,0	68,8	63,8-73,2
C54 Corpo do Útero	599	69,6	65,8-73,1	75,4	70,9-79,2
C56 Ovário	256	46,1	39,9-52,1	47,8	41,2-54,0
C60 Pénis	62	58,1	44,8-69,2	64,5	48,8-76,5
C61 Próstata	3406	79,2	77,8-80,5	91,6	89,7-93,2
C62 Testículo	140	94,3	88,9-97,1	95,2	89,3-97,9
C64 Rim	624	70,8	67,1-74,2	79,7	75,2-83,4
C65 Pélvis Renal	37	54,1	36,9-68,4	62,9	37,4-80,4
C66 Ureter	26	61,5	40,3-77,1	64,7	40,6-81,0
C67 Bexiga	1237	59,7	56,9-62,3	69,9	66,2-73,3
C69 Olhos e Anexos Oculares	32	62,5	43,5-76,7	68,3	46,3-82,8
C70-C72 Cérebro e SNC	466	21,9	18,3-25,7	22,6	18,8-26,6
C73 Glândula Tiroideia	1458	95,1	93,9-96,1	98,2	96,5-99,0
C74 Glândula Supra Renal	20	20,0	6,2-39,3	20,7	7,2-39,0
C81 Doença de Hodgkin	179	82,7	76,3-87,5	84,1	77,3-89,1
C82-C85,C96 Linfoma não Hodgkin	996	59,9	56,8-62,9	65,6	62,0-68,9
C90 Mieloma Múltiplo	290	36,2	30,7-41,7	40,8	34,5-47,0

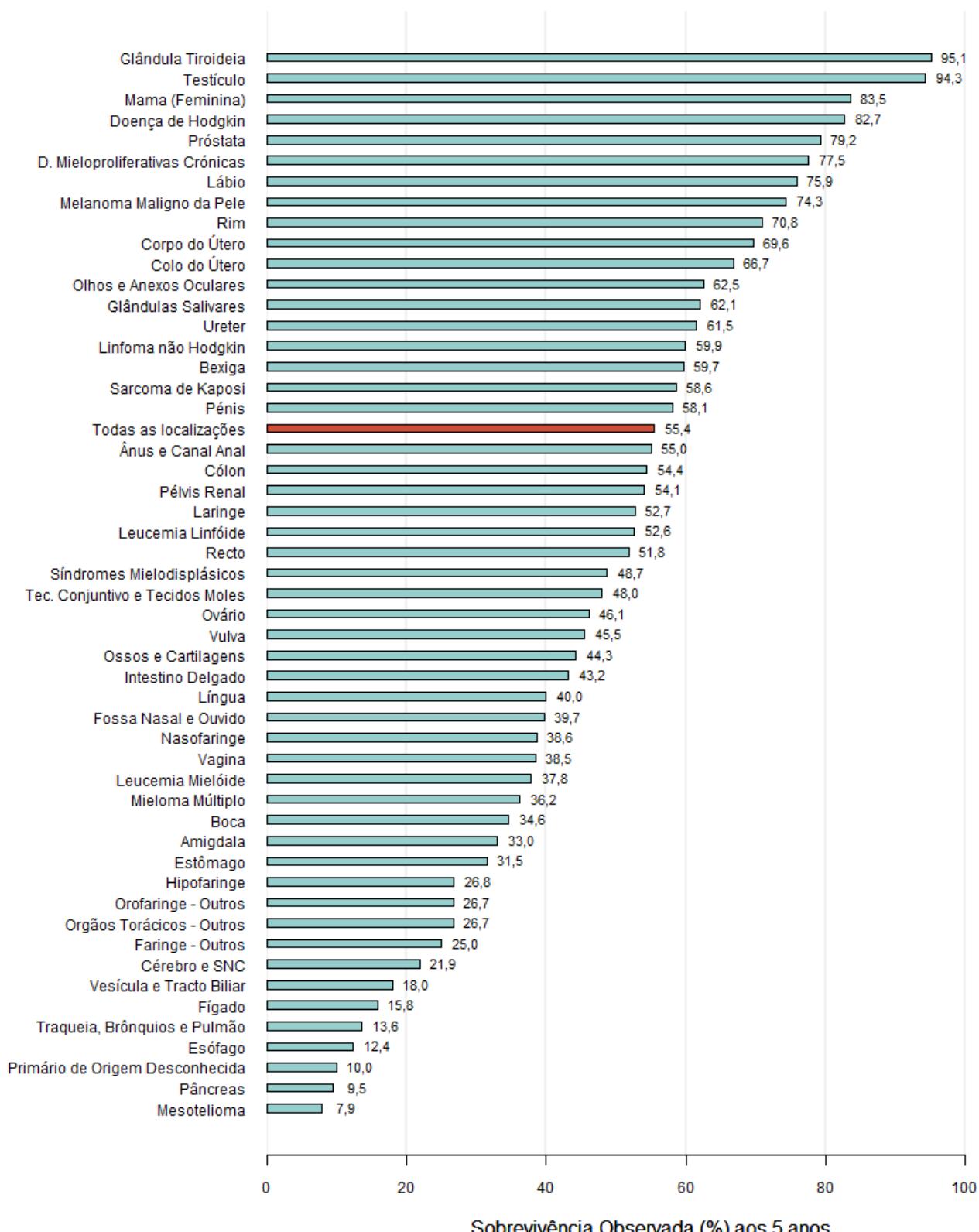
SOBREVIVÊNCIA GLOBAL AOS 5 ANOS

Ambos os sexos, idade ≥ 15 anos

Localização	n	Sobrev.		Sobrev. “Net”	
		%	IC(95%)	%	IC(95%)
C91 Leucemia Linfóide	154	52,6	44,4-60,1	57,8	47,9-66,5
C92-C94 Leucemia Mielóide	185	37,8	30,9-44,8	39,8	32,1-47,4
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crónicas	129	77,5	69,3-83,8	84,1	73,8-90,6
D46 Síndromes Mielodisplásicos	117	48,7	39,4-57,4	57,3	45,5-67,5
C80 Primário de Origem Desconhecida	381	10,0	7,2-13,2	11,0	7,9-14,7
C00-D47 Todas as localizações	28740	55,4	54,9-56,0	61,4	60,7-62,1

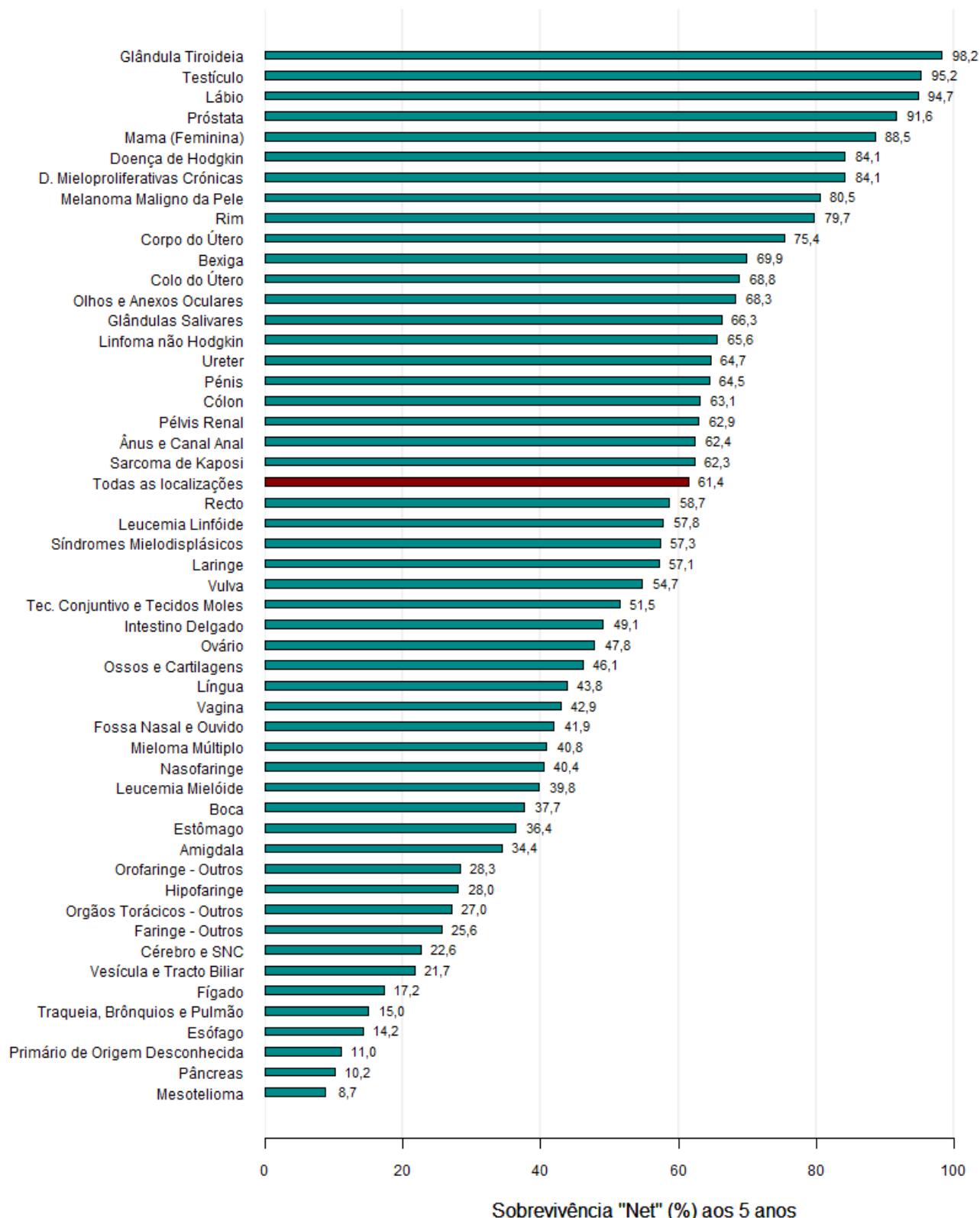
SOBREVIVÊNCIA OBSERVADA AOS 5 ANOS

Ambos os sexos, idade ≥ 15 anos



SOBREVIVÊNCIA “NET” AOS 5 ANOS

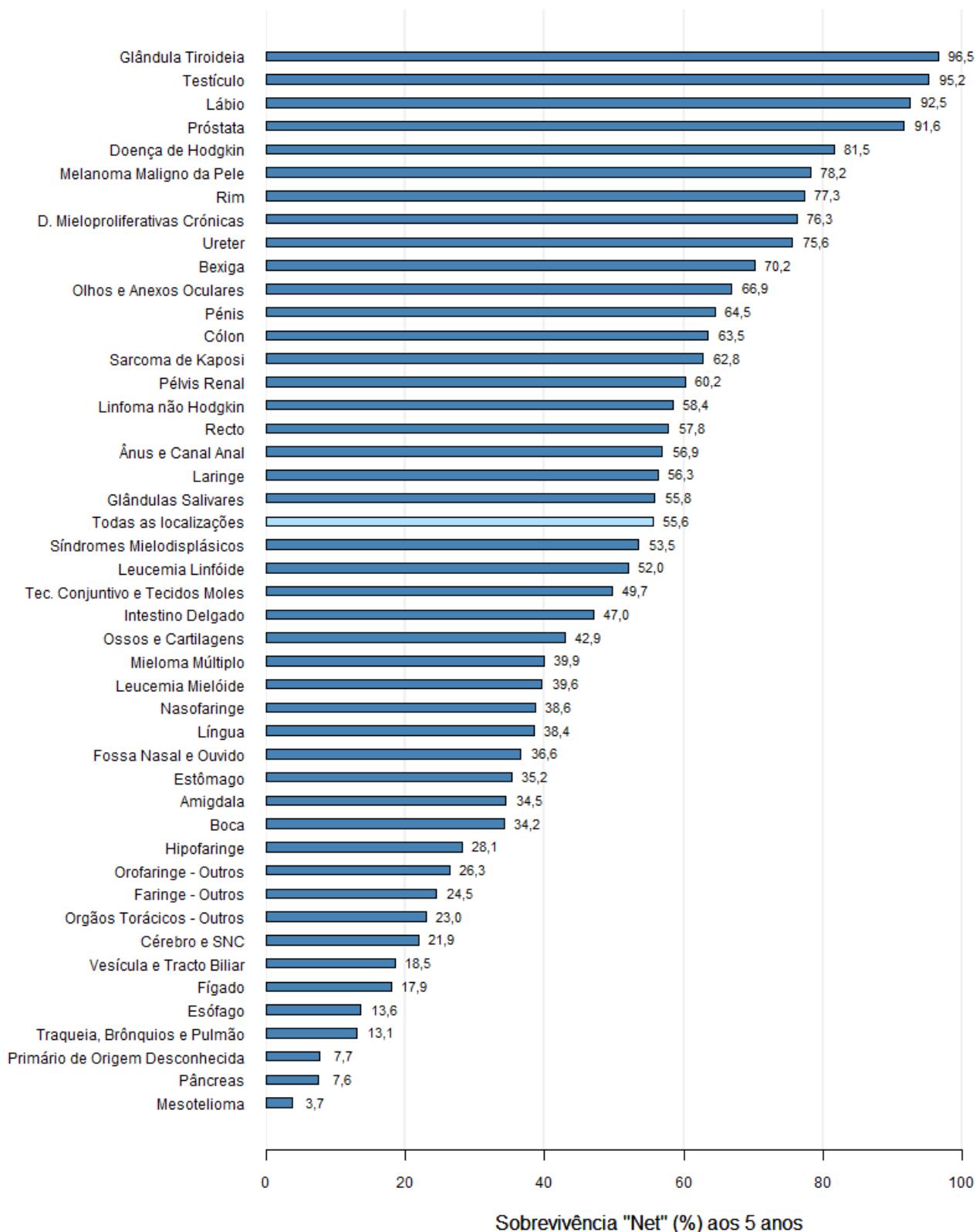
Ambos os sexos, idade ≥ 15 anos



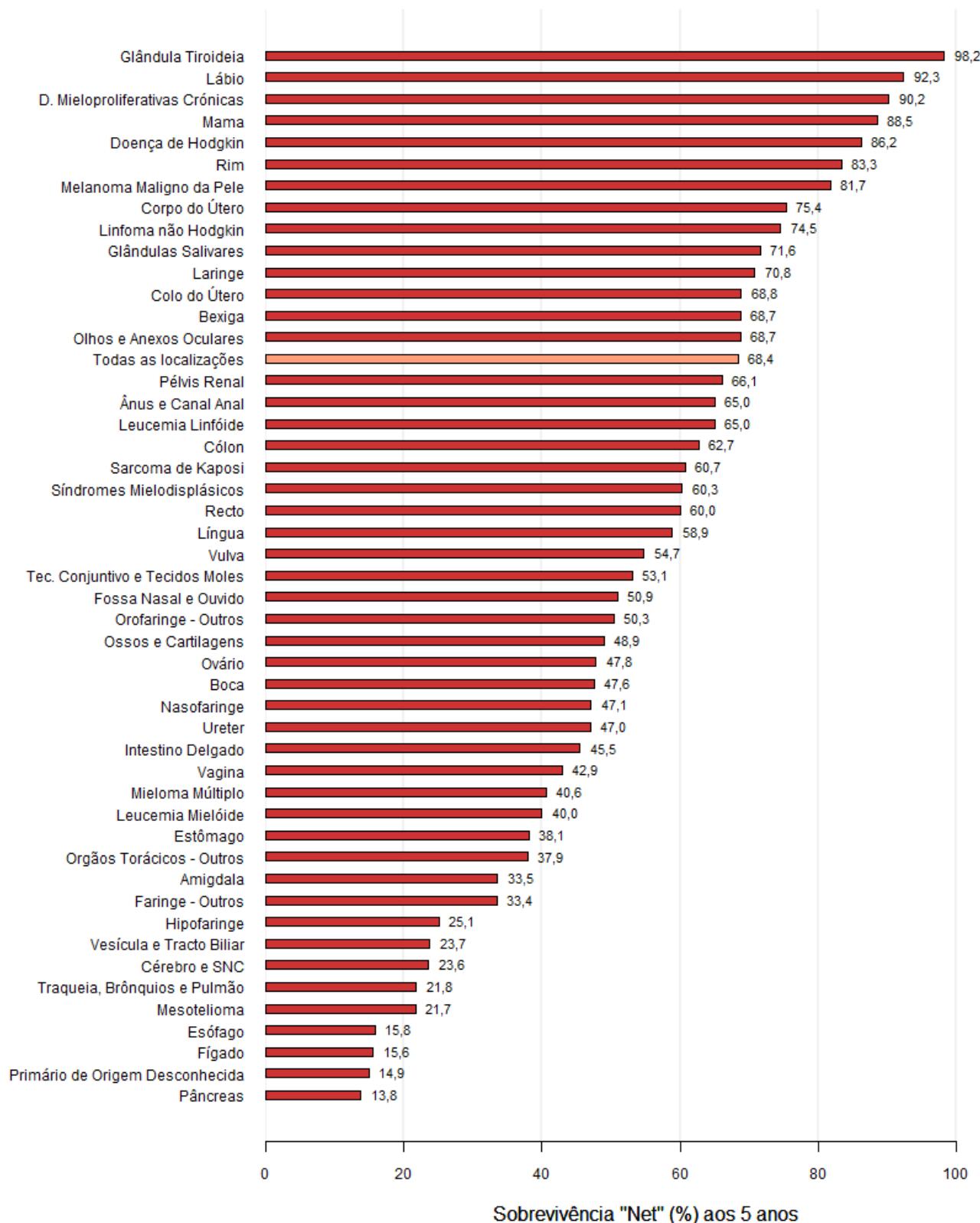
Sobrevivência "Net" (%) aos 5 anos

SOBREVIVÊNCIA “NET” AOS 5 ANOS

SEXO MASCULINO, idade ≥ 15 anos



SOBREVIVÊNCIA “NET” AOS 5 ANOS
SEXO FEMININO, idade ≥ 15 anos

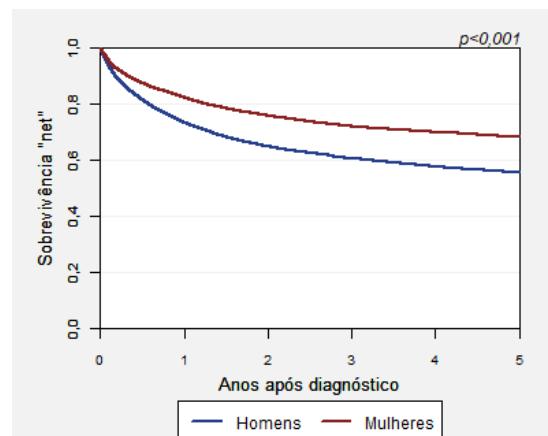


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

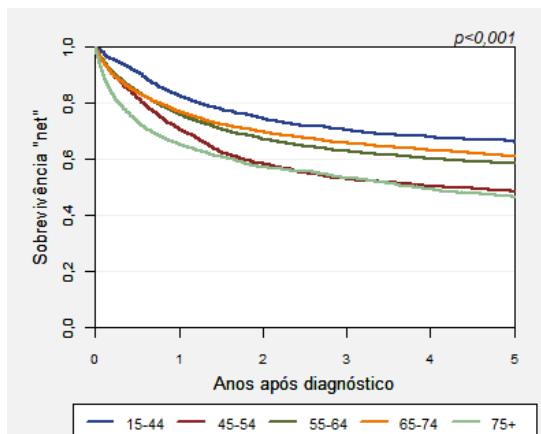
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		14467	14960	29427
Número de casos excluídos:		335	352	687

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=15638)	SO	71,6 70,8-72,3	56,0 55,2-56,8	48,6 47,9-49,4
	SN	73,4 72,7-74,1	60,7 59,8-61,5	55,6 54,6-56,5
Mulheres (n=13102)	SO	81,1 80,5-81,8	69,1 68,3-69,9	63,6 62,7-64,4
	SN	82,3 81,6-83,0	72,1 71,2-72,9	68,4 67,4-69,3
Total (n=28740)	SO	75,9 75,4-76,4	62,0 61,4-62,5	55,4 54,9-56,0
	SN	77,5 77,0-78,0	65,9 65,3-66,5	61,4 60,7-62,1



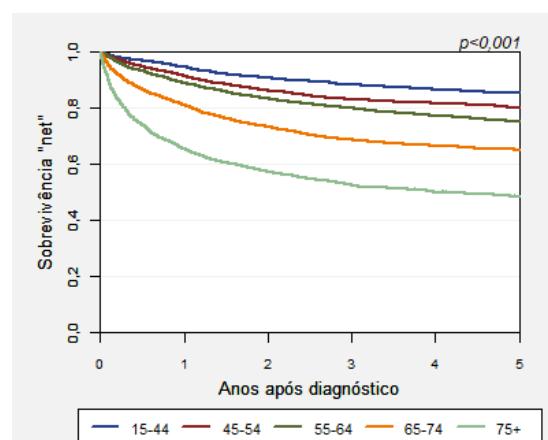
HOMENS - Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=1097)	SO	82,4 82,5	70,2 70,5	65,6 66,2
	SN	82,5 80,7	70,7 52,9	66,2 48,6
45-54 (n=2001)	SO	70,3 70,7	52,1 52,9	47,3 48,6
	SN	70,7 76,0	52,9 62,8	48,6 58,5
55-64 (n=3893)	SO	75,3 76,0	60,9 62,8	55,4 58,5
	SN	75,3 77,0	60,9 65,7	55,4 61,1
65-74 (n=4762)	SO	75,2 77,0	61,0 65,7	53,5 61,1
	SN	75,2 77,0	61,0 65,7	53,5 61,1
75+ (n=3885)	SO	60,9 65,3	42,8 53,4	31,7 46,5
	SN	60,9 65,3	42,8 53,4	31,7 46,5

MULHERES - Sobrevivência por Grupo Etário

		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=1809)	SO	94,7 94,8	88,2 88,4	85,0 85,3
	SN	94,8 91,5	88,4 83,1	85,3 80,3
45-54 (n=2250)	SO	91,4 91,5	82,7 83,1	79,6 80,3
	SN	91,4 91,5	82,7 83,1	79,6 80,3
55-64 (n=2751)	SO	88,5 88,9	79,0 80,0	73,7 75,3
	SN	88,5 88,9	79,0 80,0	73,7 75,3
65-74 (n=2902)	SO	80,2 81,1	66,2 68,7	60,9 65,1
	SN	80,2 81,1	66,2 68,7	60,9 65,1
75+ (n=3390)	SO	61,9 65,3	44,5 52,6	35,5 48,6
	SN	61,9 65,3	44,5 52,6	35,5 48,6

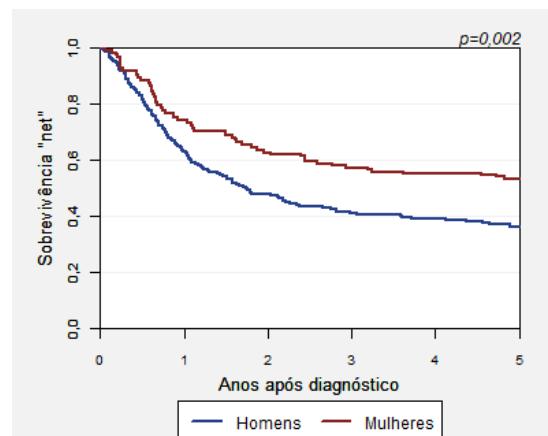


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

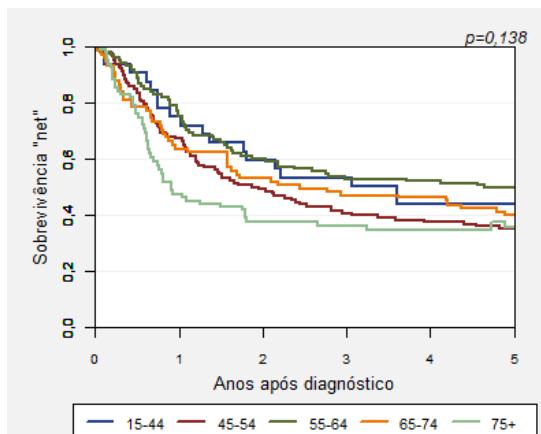
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		208	199	407
Número de casos excluídos:		1	3	4

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=300)	SO	62,3 56,6-67,5	39,7 34,1-45,2	34,0 28,7-39,4
	SN	63,1 57,2-68,4	41,2 35,4-46,9	36,2 30,5-42,0
Mulheres (n=103)	SO	72,8 63,1-80,4	53,4 43,3-62,5	46,6 36,8-55,9
	SN	74,2 64,2-81,8	57,3 46,4-66,8	53,3 41,9-63,5
Total (n=403)	SO	65,0 60,1-69,4	43,2 38,3-47,9	37,2 32,5-41,9
	SN	65,9 61,0-70,5	45,3 40,2-50,3	40,7 35,5-45,9



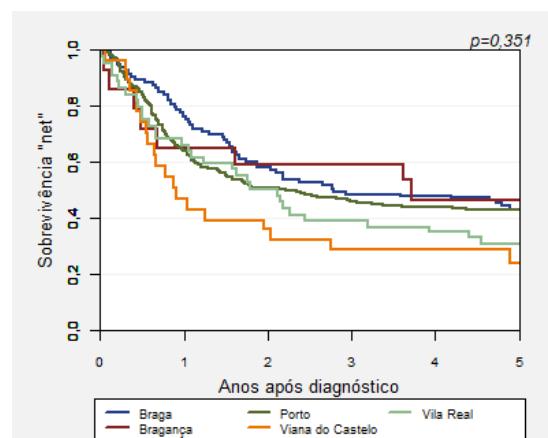
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=32)	SO	75,0	53,1	43,8
	SN	75,1	53,4	44,3
45-54 (n=127)	SO	66,9	40,2	34,6
	SN	67,2	40,7	35,4
55-64 (n=103)	SO	74,8	51,5	47,6
	SN	75,4	52,8	49,6
65-74 (n=72)	SO	62,5	44,4	36,1
	SN	63,6	47,0	39,9
75+ (n=69)	SO	44,9	30,4	24,6
	SN	47,5	36,3	35,6

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=89)	SO	75,3	46,1	39,3
	SN	76,4	48,4	43,3
Bragança (n=14)	SO	64,3	57,1	42,9
	SN	65,0	59,0	46,6
Porto (n=231)	SO	63,2	44,2	39,4
	SN	64,1	46,2	42,8
Viana do Castelo (n=26)	SO	46,2	26,9	23,1
	SN	47,0	28,8	24,1
Vila Real (n=43)	SO	65,1	37,2	27,9
	SN	66,2	38,9	30,9

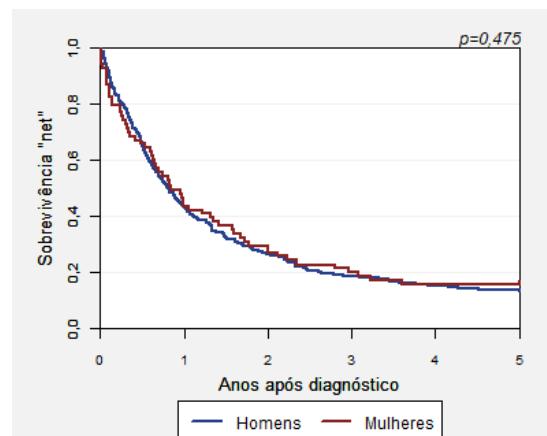


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

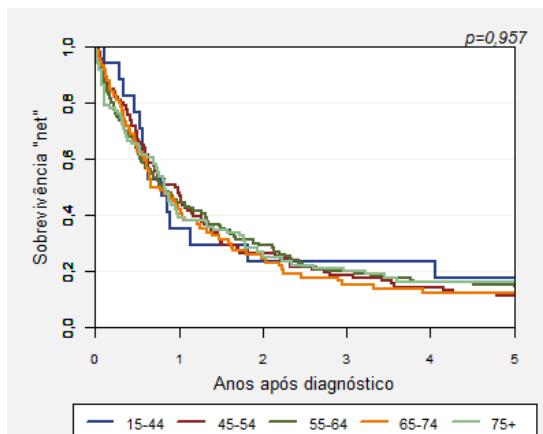
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		205	199	404
Número de casos excluídos:		8	8	16

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=321)	SO	42,7 37,2-48,0	17,4 13,5-21,8	12,1 8,9-16,0
	SN	43,5 38,0-49,0	18,5 14,3-23,1	13,6 10,0-17,9
Mulheres (n=67)	SO	41,8 29,9-53,2	17,9 9,9-27,9	13,4 6,6-22,7
	SN	43,5 31,1-55,3	20,1 11,0-31,2	15,8 7,8-26,3
Total (n=388)	SO	42,5 37,6-47,4	17,5 13,9-21,5	12,4 9,3-15,9
	SN	43,5 38,5-48,5	18,8 14,9-23,0	14,2 10,7-18,2



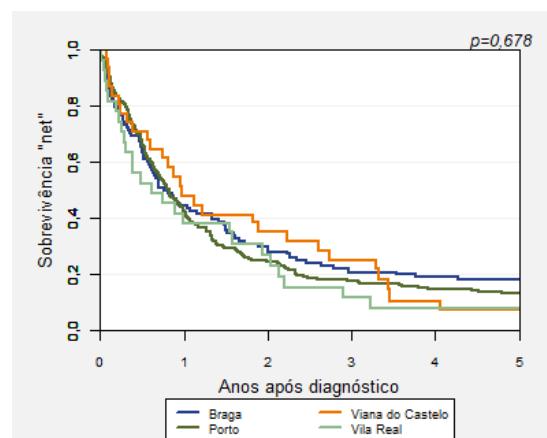
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=17)	SO	35,3	23,5	17,6
	SN	35,4	23,6	17,8
45-54 (n=99)	SO	47,5	18,2	11,1
	SN	47,7	18,4	11,4
55-64 (n=129)	SO	44,2	19,4	14,7
	SN	44,6	19,9	15,4
65-74 (n=73)	SO	41,1	13,7	11,0
	SN	42,0	15,0	12,4
75+ (n=70)	SO	35,7	15,7	10,0
	SN	39,3	20,0	16,1

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=96)	SO	43,8	19,8	16,7
	SN	44,6	20,8	18,1
Bragança (n=9)	SO	-	-	-
	SN	-	-	-
Porto (n=226)	SO	41,6	16,4	11,5
	SN	42,4	17,6	13,4
Viana do Castelo (n=30)	SO	46,7	23,3	6,7
	SN	47,7	25,0	7,2
Vila Real (n=27)	SO	37,0	11,1	7,4
	SN	38,1	11,7	7,7

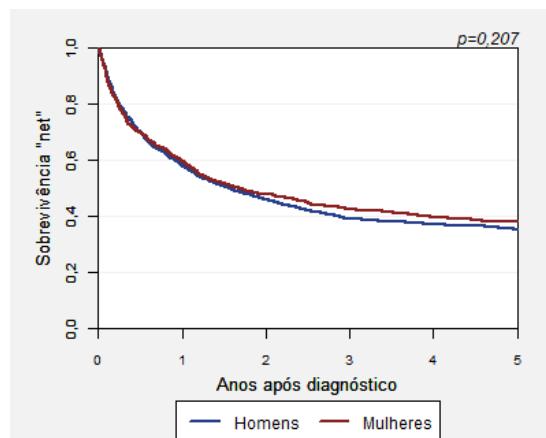


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

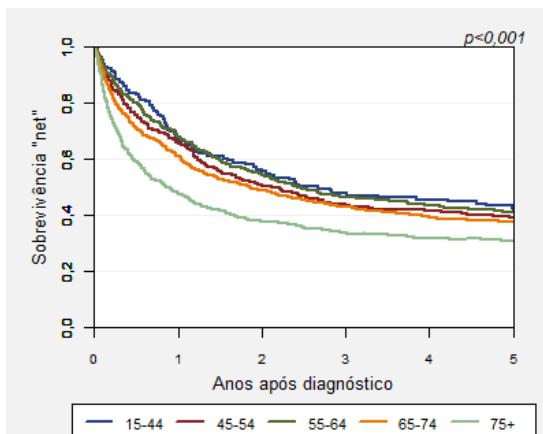
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		1226	1207	2433
Número de casos excluídos:		35	29	64

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=1400)	SO	56,5 53,9-59,1	36,2 33,7-38,7	30,5 28,1-32,9
	SN	58,0 55,3-60,6	39,3 36,5-42,0	35,2 32,4-38,1
Mulheres (n=969)	SO	58,3 55,1-61,3	39,5 36,4-42,6	32,9 30,0-35,9
	SN	59,7 56,4-62,8	42,6 39,2-45,9	38,1 34,6-41,5
Total (n=2369)	SO	57,2 55,2-59,2	37,6 35,6-39,5	31,5 29,6-33,4
	SN	58,7 56,6-60,7	40,6 38,5-42,8	36,4 34,2-38,6



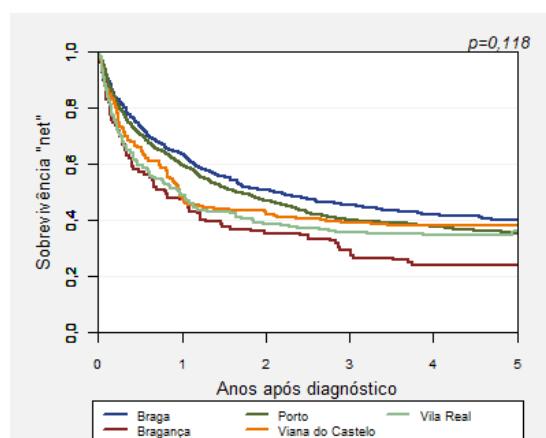
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=128)	SO	67,2	47,7	42,2
	SN	67,3	47,9	42,6
45-54 (n=326)	SO	65,6	42,9	38,3
	SN	65,9	43,5	39,2
55-64 (n=465)	SO	67,5	45,4	39,6
	SN	68,1	46,5	41,3
65-74 (n=605)	SO	60,0	40,5	33,9
	SN	61,1	42,9	37,7
75+ (n=845)	SO	44,9	27,6	21,1
	SN	47,7	33,5	30,8

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=610)	SO	62,0	42,3	35,2
	SN	63,5	45,2	40,1
Bragança (n=97)	SO	45,4	25,8	19,6
	SN	47,4	29,1	24,0
Porto (n=1345)	SO	58,4	37,2	31,0
	SN	59,7	40,0	35,1
Viana do Castelo (n=171)	SO	46,8	35,1	30,4
	SN	48,2	39,1	37,9
Vila Real (n=146)	SO	47,3	32,2	29,5
	SN	48,8	35,6	36,0

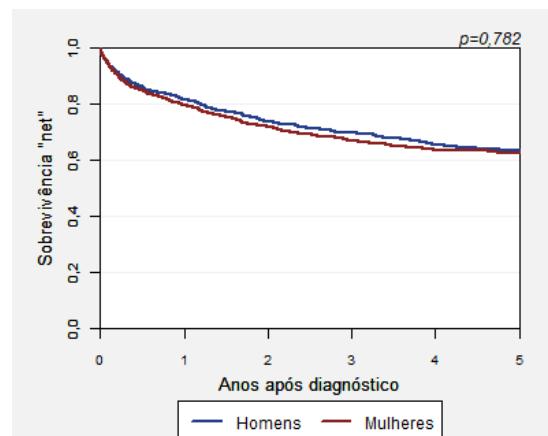


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

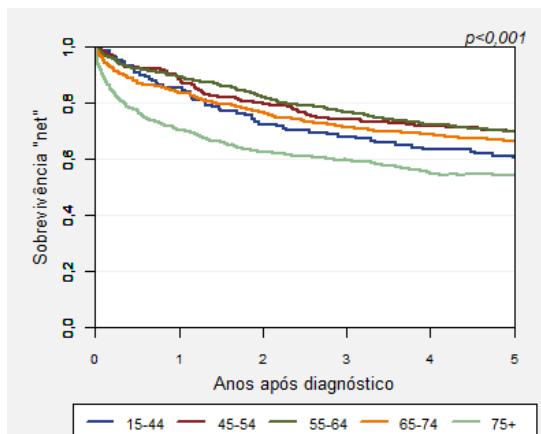
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		1691	1626	3317
Número de casos excluídos:		36	57	93

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=1832)	SO	79,1 77,2-80,9	63,0 60,7-65,2	53,4 51,1-55,7
	SN	81,6 79,6-83,5	69,7 67,2-72,1	63,5 60,6-66,3
Mulheres (n=1392)	SO	77,9 75,7-80,0	62,6 60,0-65,1	55,7 53,0-58,2
	SN	79,7 77,3-81,8	66,9 64,1-69,6	62,7 59,5-65,6
Total (n=3224)	SO	78,6 77,1-80,0	62,8 61,1-64,5	54,4 52,7-56,1
	SN	80,8 79,3-82,2	68,5 66,6-70,3	63,1 61,0-65,2



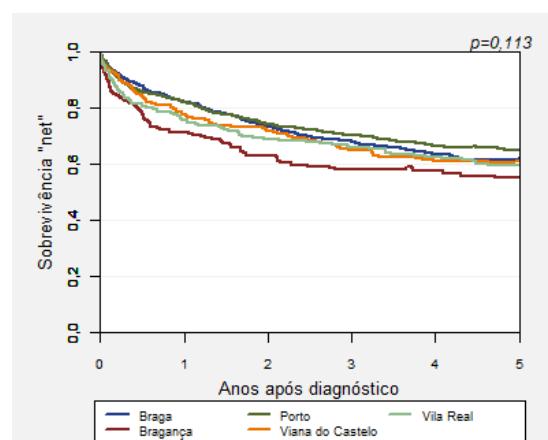
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=130)	SO	85,4 85,5	67,7 68,0	60,0 60,5
	SN	85,5 88,6	68,0 74,1	60,5 69,7
45-54 (n=307)	SO	88,3 88,6	73,3 74,1	68,4 69,7
	SN	88,6 89,3	74,1 76,5	69,7 70,1
55-64 (n=690)	SO	88,7 89,3	74,8 76,5	67,4 70,1
	SN	88,7 89,3	74,8 76,5	67,4 70,1
65-74 (n=966)	SO	82,2 83,8	67,0 71,2	59,6 66,5
	SN	82,2 83,8	67,0 71,2	59,6 66,5
75+ (n=1131)	SO	66,0 70,3	48,6 59,8	37,6 54,2
	SN	66,0 70,3	48,6 59,8	37,6 54,2

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=737)	SO	80,1 78,2	62,4 68,2	53,1 61,8
	SN	82,3 71,1	68,2 58,3	61,8 55,1
Bragança (n=177)	SO	69,5 71,1	54,2 58,3	48,6 55,1
	SN	71,1 77,6	58,3 64,9	55,1 60,8
Porto (n=1849)	SO	79,8 82,0	64,5 70,3	56,1 65,0
	SN	82,0 77,6	70,3 64,9	65,0 60,8
Viana do Castelo (n=242)	SO	75,2 77,6	59,1 64,9	51,2 60,8
	SN	77,6 75,9	64,9 66,1	60,8 59,6
Vila Real (n=215)	SO	74,0 75,9	60,9 66,1	52,1 59,6
	SN	75,9 75,9	66,1 66,1	59,6 59,6

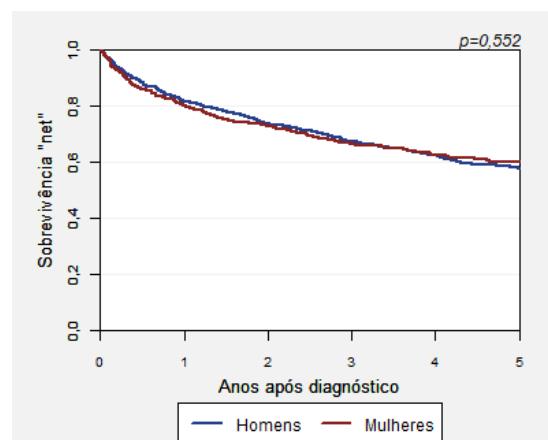


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

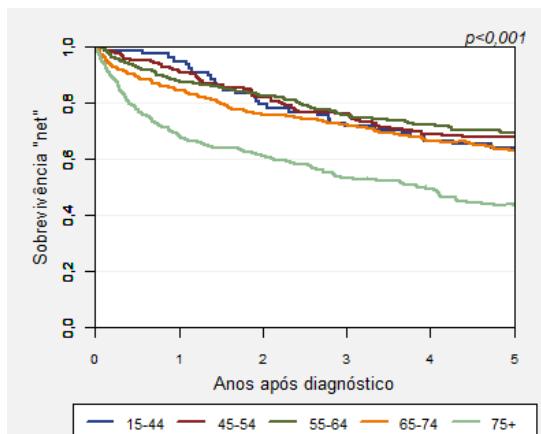
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		762	745	1507
Número de casos excluídos:		17	25	42

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=892)	SO	79,5 76,7-82,0	62,1 58,8-65,2	50,4 47,1-53,7
	SN	81,8 78,8-84,3	67,5 63,8-70,9	57,8 53,7-61,7
Mulheres (n=573)	SO	78,7 75,1-81,8	62,8 58,7-66,6	53,9 49,8-57,9
	SN	80,3 76,5-83,5	66,7 62,2-70,8	60,0 55,1-64,5
Total (n=1465)	SO	79,2 77,0-81,2	62,4 59,9-64,8	51,8 49,2-54,3
	SN	81,2 78,9-83,2	67,2 64,4-69,9	58,7 55,6-61,7



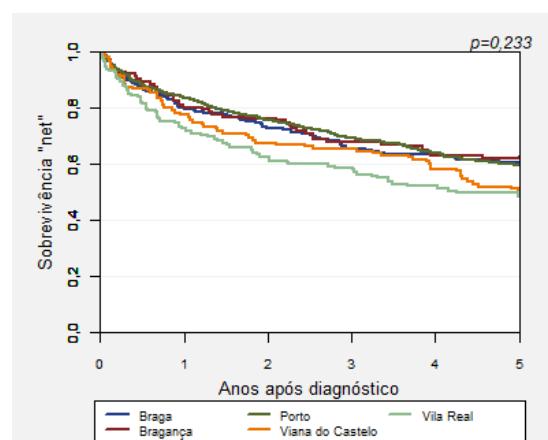
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=77)	SO	94,8	71,4	63,6
	SN	94,9	71,7	64,1
45-54 (n=166)	SO	91,0	75,3	66,9
	SN	91,3	76,1	68,2
55-64 (n=323)	SO	87,3	74,0	66,9
	SN	88,0	75,8	69,6
65-74 (n=415)	SO	82,9	68,0	56,6
	SN	84,5	72,2	63,2
75+ (n=484)	SO	64,0	44,0	30,6
	SN	68,2	53,3	43,3

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=344)	SO	78,2	61,3	53,8
	SN	80,1	65,6	60,6
Bragança (n=90)	SO	77,8	62,2	53,3
	SN	80,1	67,7	61,9
Porto (n=797)	SO	81,7	64,4	53,2
	SN	83,7	69,2	59,9
Viana do Castelo (n=107)	SO	75,7	61,7	45,8
	SN	77,5	65,5	50,3
Vila Real (n=125)	SO	70,4	53,6	41,6
	SN	72,6	58,5	48,5

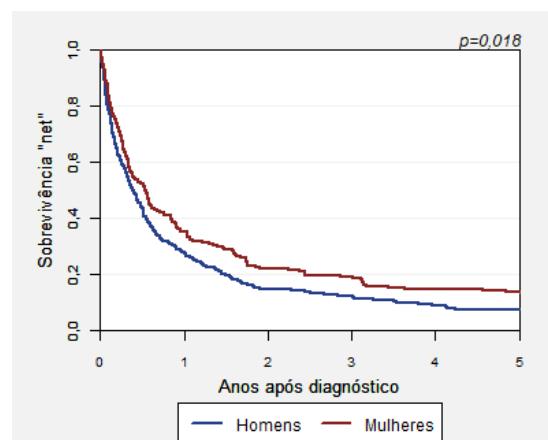


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

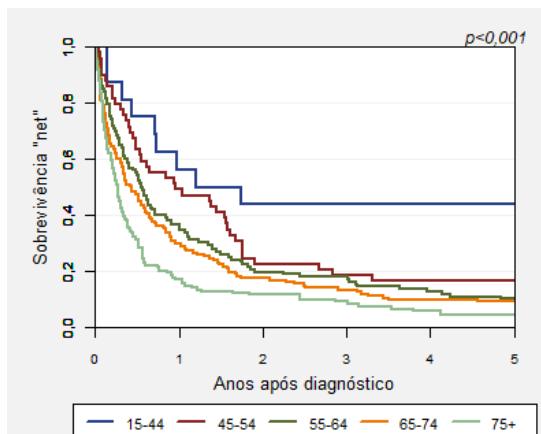
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		226	234	460
Número de casos excluídos:		7	1	8

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=266)	SO	27,4 22,2-32,9	11,3 7,8-15,4	7,1 4,5-10,7
	SN	28,0 22,7-33,5	12,1 8,4-16,5	7,6 4,6-11,4
Mulheres (n=186)	SO	34,4 27,7-41,2	18,3 13,1-24,1	12,9 8,6-18,2
	SN	35,1 28,2-42,0	19,1 13,3-25,7	13,8 9,0-19,7
Total (n=452)	SO	30,3 26,1-34,6	14,2 11,1-17,5	9,5 7,0-12,4
	SN	30,9 26,6-35,2	15,0 11,7-18,7	10,2 7,4-13,4



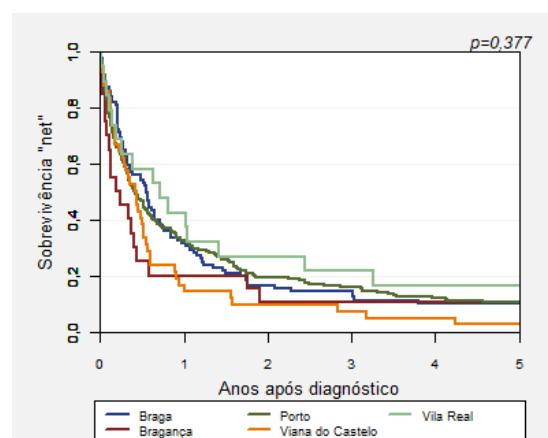
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=16)	SO	56,3	43,8	43,8
	SN	56,3	43,9	43,9
45-54 (n=49)	SO	49,0	18,4	16,3
	SN	49,2	18,5	16,5
55-64 (n=113)	SO	36,3	17,7	9,7
	SN	36,6	18,1	10,1
65-74 (n=142)	SO	29,6	12,7	8,5
	SN	30,1	13,4	9,2
75+ (n=132)	SO	15,9	7,6	3,8
	SN	17,1	9,2	4,6

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=93)	SO	31,2	14,0	9,7
	SN	31,7	14,6	10,1
Bragança (n=20)	SO	20,0	10,0	10,0
	SN	20,2	10,6	10,6
Porto (n=278)	SO	32,0	15,1	10,1
	SN	32,7	16,0	10,7
Viana do Castelo (n=42)	SO	16,7	7,1	2,4
	SN	16,9	7,6	2,7
Vila Real (n=19)	SO	42,1	21,1	15,8
	SN	42,8	22,2	16,7

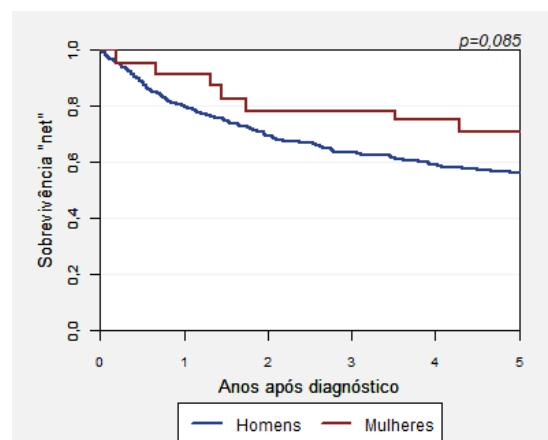


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

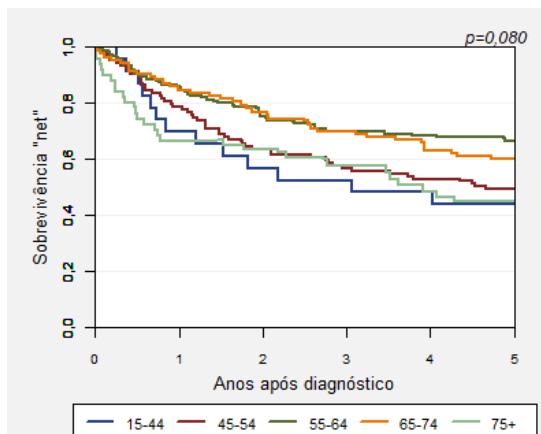
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		190	203	393
Número de casos excluídos:		4	0	4

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=368)	SO	78,8 74,3-82,6	60,3 55,1-65,1	51,9 46,7-56,9
	SN	80,0 75,4-83,9	63,3 57,8-68,3	56,3 50,5-61,7
Mulheres (n=21)	SO	90,5 67,0-97,5	76,2 51,9-89,3	66,7 42,5-82,5
	SN	91,4 66,7-98,0	78,3 52,9-91,0	70,8 43,3-86,7
Total (n=389)	SO	79,4 75,1-83,1	61,2 56,1-65,8	52,7 47,6-57,5
	SN	80,6 76,2-84,4	64,2 58,8-69,0	57,1 51,5-62,4



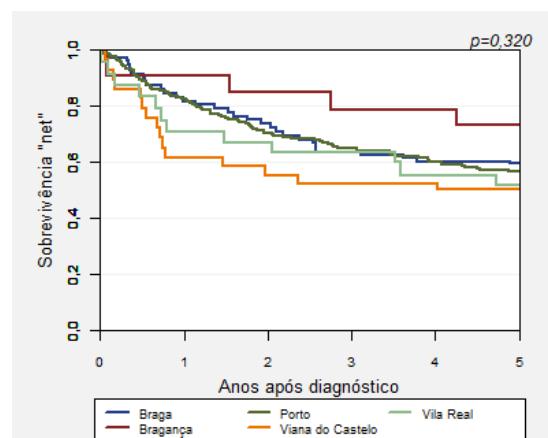
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=23)	SO	69,6	52,2	43,5
	SN	69,7	52,5	43,9
45-54 (n=102)	SO	78,4	55,9	48,0
	SN	78,8	56,7	49,2
55-64 (n=142)	SO	85,2	68,3	63,4
	SN	86,0	70,1	66,5
65-74 (n=76)	SO	82,9	65,8	53,9
	SN	84,7	69,7	60,1
75+ (n=46)	SO	63,0	47,8	32,6
	SN	66,3	57,5	44,7

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=67)	SO	80,6	61,2	55,2
	SN	81,8	63,6	59,7
Bragança (n=11)	SO	90,9	72,7	63,6
	SN	91,1	78,8	73,0
Porto (n=260)	SO	81,5	61,9	52,7
	SN	82,7	64,8	56,8
Viana do Castelo (n=28)	SO	60,7	50,0	46,4
	SN	61,4	52,1	50,2
Vila Real (n=23)	SO	69,6	60,9	47,8
	SN	70,6	63,3	51,8



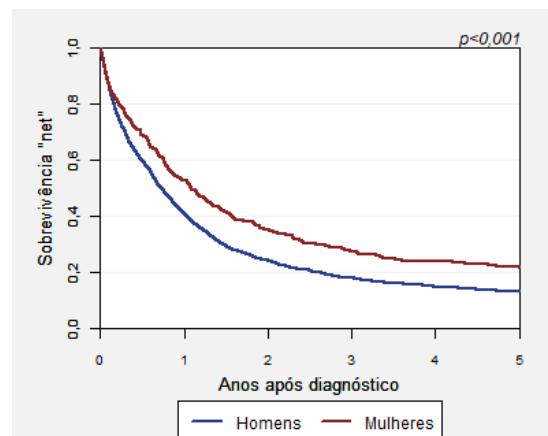
Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

		2009	2010	Total
Número de casos registados:		1190	1317	2507
Número de casos excluídos:		20	20	40

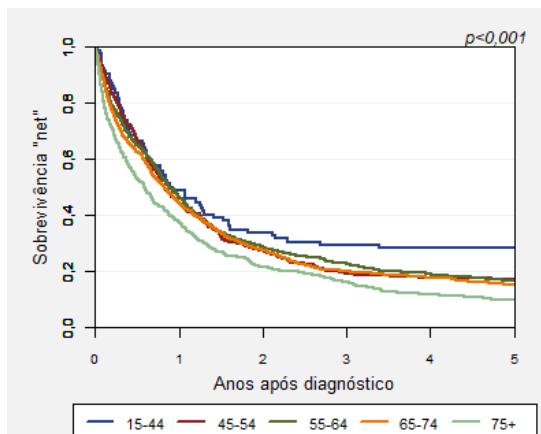
T., B. E PULMÃO
C33-C34

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=1923)	SO	39,9 37,7-42,1	16,8 15,2-18,5	11,8 10,4-13,3
	SN	40,8 38,6-43,1	18,0 16,2-19,8	13,1 11,5-14,8
Mulheres (n=544)	SO	52,0 47,7-56,1	26,3 22,7-30,0	20,0 16,8-23,5
	SN	52,8 48,4-56,9	27,6 23,8-31,5	21,8 18,2-25,6
Total (n=2467)	SO	42,6 40,6-44,5	18,9 17,4-20,5	13,6 12,3-15,0
	SN	43,5 41,5-45,4	20,1 18,5-21,8	15,0 13,5-16,6



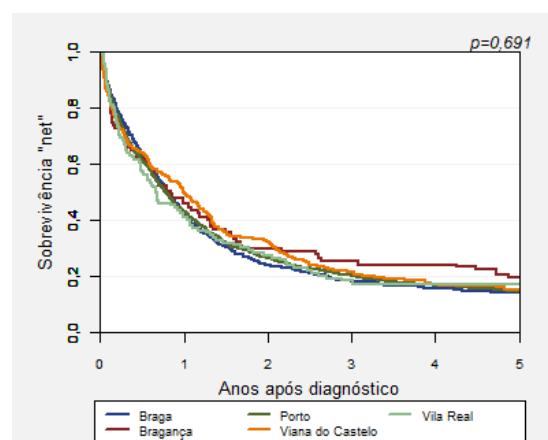
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=92)	SO	48,9 49,0	29,3 29,5	28,3 28,4
	SN	44,3 44,5	18,8 19,1	16,6 17,0
45-54 (n=361)	SO	46,1 46,5	22,1 22,7	15,8 16,5
	SN	43,5 44,4	19,0 20,2	13,7 15,2
75+ (n=621)	SO	35,6 37,6	13,7 16,3	7,2 9,8
	SN	44,5 44,4	22,7 20,2	17,0 15,2

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=498)	SO	41,6 42,3	17,3 18,2	12,9 14,0
	SN	44,8 45,8	24,1 25,3	18,4 19,6
Bragança (n=87)	SO	42,3 43,2	19,1 20,4	13,6 14,9
	SN	48,7 50,1	19,8 21,5	12,8 15,4
Viana do Castelo (n=187)	SO	40,0 40,9	17,3 18,4	15,5 17,0
	SN	44,5 44,4	22,7 20,2	17,0 15,2



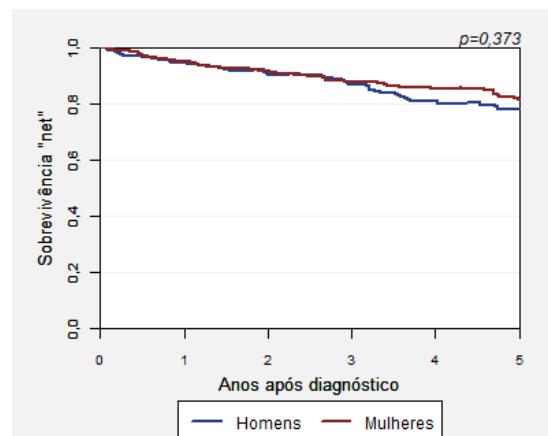
Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

MELANOMA C43

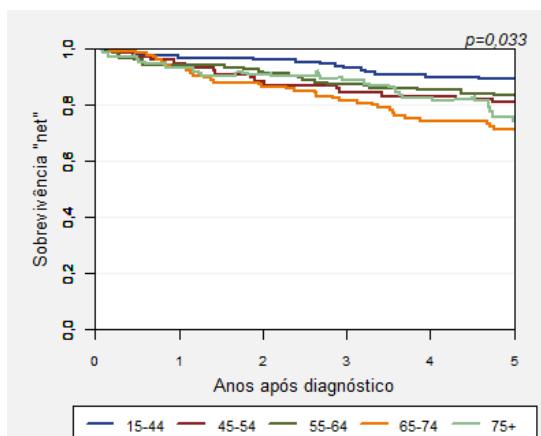
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		267	263	530
Número de casos excluídos:		5	3	8

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=215)	SO	92,6 88,1-95,4	80,9 75,0-85,6	71,2 64,6-76,7
	SN	94,7 89,6-97,3	87,2 80,2-91,8	78,2 69,1-84,9
Mulheres (n=307)	SO	93,8 90,5-96,0	84,4 79,8-88,0	76,5 71,4-80,9
	SN	95,0 91,4-97,1	88,0 82,9-91,6	81,7 75,0-86,7
Total (n=522)	SO	93,3 90,8-95,1	83,0 79,4-85,9	74,3 70,4-77,9
	SN	94,9 92,2-96,7	87,7 83,8-90,7	80,5 75,2-84,7



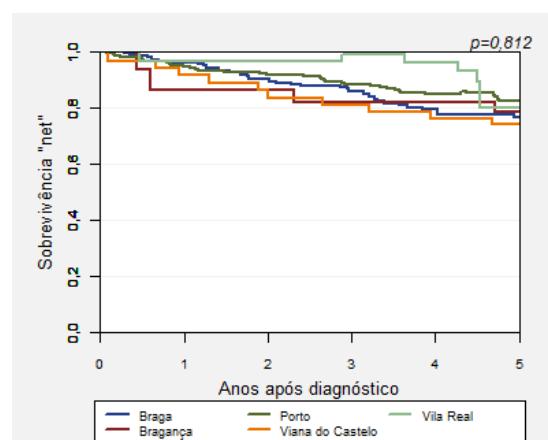
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=127)	SO	96,9	92,9	89,0
	SN	96,9	93,2	89,4
45-54 (n=74)	SO	94,6	83,8	79,7
	SN	94,8	84,5	80,9
55-64 (n=119)	SO	94,1	85,7	80,7
	SN	94,5	87,4	83,4
65-74 (n=98)	SO	91,8	77,6	65,3
	SN	93,2	81,6	71,2
75+ (n=104)	SO	88,5	72,1	53,8
	SN	93,4	89,1	74,3

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=124)	SO	94,4	79,8	71,0
	SN	96,2	86,1	76,9
Bragança (n=14)	SO	85,7	78,6	71,4
	SN	86,6	82,0	78,6
Porto (n=328)	SO	93,6	84,5	76,5
	SN	95,0	88,4	82,5
Viana do Castelo (n=31)	SO	90,3	77,4	67,7
	SN	91,6	80,9	74,4
Vila Real (n=23)	SO	95,7	91,3	73,9
	SN	96,9	99,1	80,3

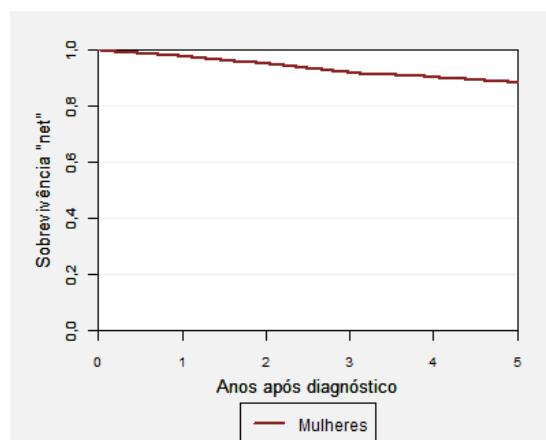


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

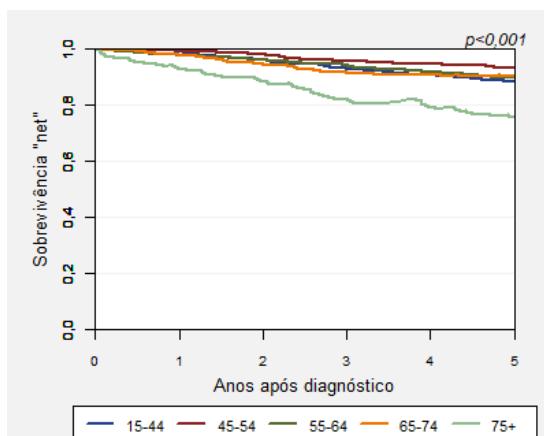
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		1811	1982	3793
Número de casos excluídos:		23	21	44

Sobrevivência por Sexo

Mulheres	(n=3749)	Anos			
		1	3	5	
		SO	96,6 96,0-97,1	89,0 87,9-89,9	83,5 82,3-84,7
		SN	97,7 97,1-98,3	92,1 90,9-93,1	88,5 87,0-89,8



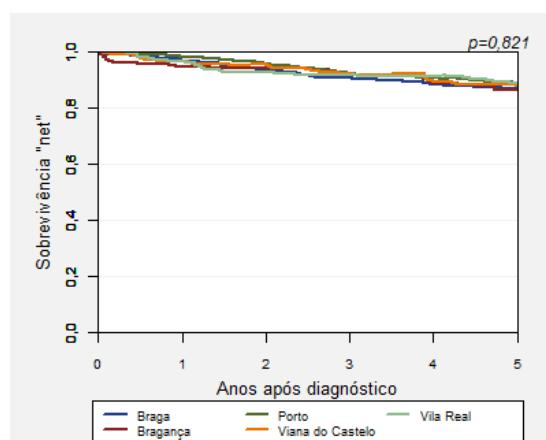
Sobrevivência por Grupo Etário



	(n=609)	Anos			
		1	3	5	
		SO	99,2	92,8	88,2
		SN	99,3	93,0	88,6
45-54	(n=975)	SO	99,3	95,2	92,6
		SN	99,4	95,7	93,5
55-64	(n=875)	SO	97,4	93,1	87,9
		SN	97,7	94,3	89,7
65-74	(n=714)	SO	96,8	88,4	84,7
		SN	97,9	91,6	90,5
75+	(n=576)	SO	88,0	68,8	55,2
		SN	93,0	81,9	75,8

Sobrevivência por Distrito de Residência

	(n=816)	Anos			
		1	3	5	
		SO	96,0	88,0	82,8
		SN	96,9	90,7	87,1
Braga	(n=144)	SO	93,8	88,9	81,9
		SN	94,8	91,8	86,6
Porto	(n=2228)	SO	97,2	89,4	83,9
		SN	98,4	92,4	89,1
Viana do Castelo	(n=321)	SO	96,0	88,5	82,9
		SN	96,8	92,4	88,0
Vila Real	(n=234)	SO	95,7	88,9	83,8
		SN	96,7	91,7	88,9

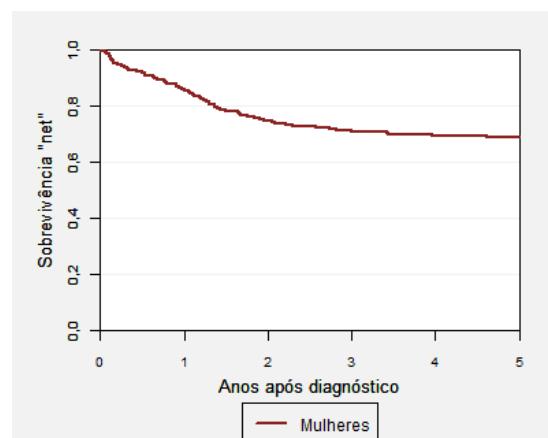


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

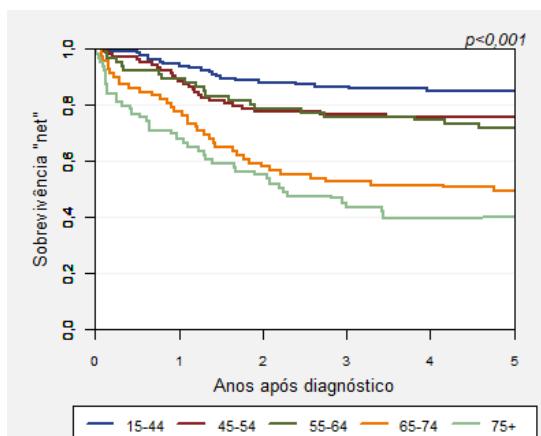
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		222	213	435
Número de casos excluídos:		6	2	8

Sobrevivência por Sexo

Mulheres	(n=427)	Anos		
		1	3	5
		SO	SN	SO
		85,2 81,5-88,3	85,9 82,1-88,9	69,8 65,2-73,9
				66,7 62,1-71,0
				68,8 63,8-73,2



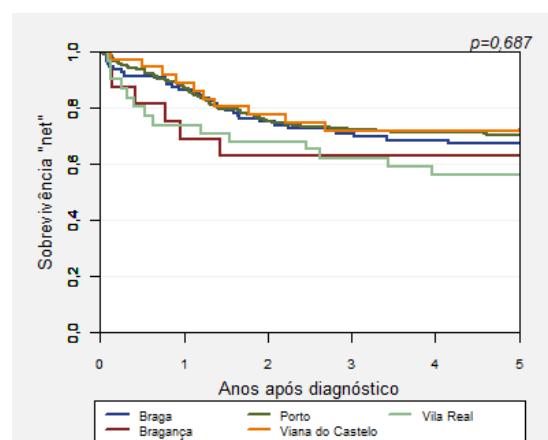
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=132)	SO	94,7	86,4	84,8
	SN	94,7	86,5	85,1
45-54 (n=101)	SO	88,1	76,2	75,2
	SN	88,3	76,6	75,7
55-64 (n=64)	SO	89,1	75,0	70,3
	SN	89,3	75,8	71,7
65-74 (n=69)	SO	76,8	50,7	46,4
	SN	77,7	52,6	49,6
75+ (n=61)	SO	65,6	39,3	32,8
	SN	68,1	45,1	40,3

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=92)	SO	85,9	69,6	66,3
	SN	86,6	71,0	67,6
Bragança (n=16)	SO	68,8	62,5	62,5
	SN	69,1	62,9	62,9
Porto (n=253)	SO	87,0	71,1	68,0
	SN	87,6	72,5	70,2
Viana do Castelo (n=35)	SO	88,6	71,4	71,4
	SN	88,9	72,0	72,0
Vila Real (n=30)	SO	73,3	60,0	53,3
	SN	73,9	62,3	56,2

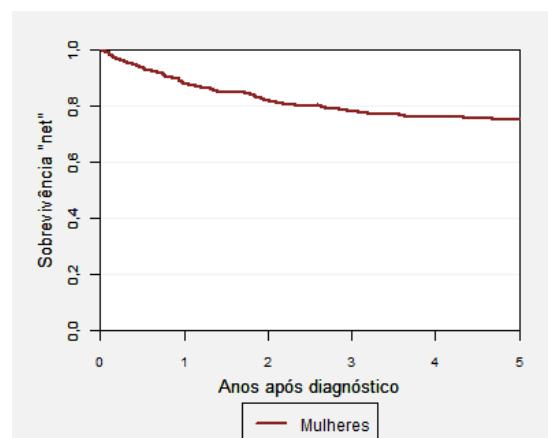


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

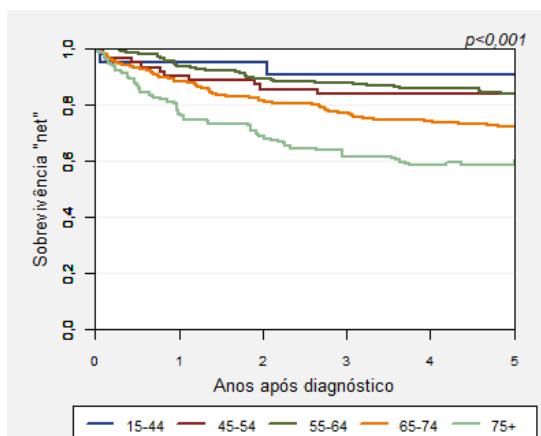
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		308	295	603
Número de casos excluídos:		3	1	4

Sobrevivência por Sexo

Mulheres	(n=599)	Anos			
		1	3	5	
		SO	86,6 83,7-89,1	75,0 71,3-78,2	69,6 65,8-73,1
		SN	88,0 84,9-90,5	78,3 74,3-81,7	75,4 70,9-79,2



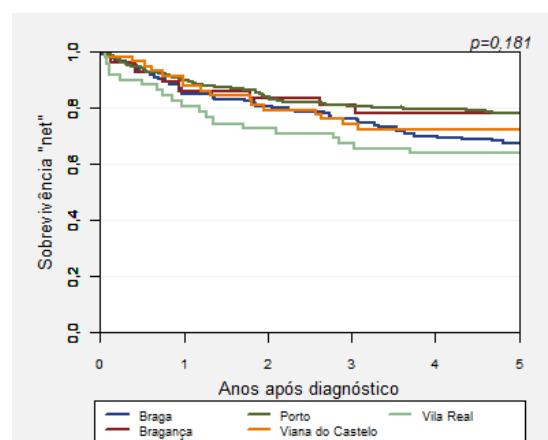
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=22)	SO	95,5	90,9	90,9
	SN	95,5	91,1	91,1
45-54 (n=61)	SO	90,2	83,6	83,6
	SN	90,3	84,0	84,0
55-64 (n=187)	SO	93,6	87,2	82,4
	SN	94,0	88,1	84,2
65-74 (n=192)	SO	87,5	74,5	68,2
	SN	88,4	77,0	72,5
75+ (n=137)	SO	73,0	52,6	44,5
	SN	76,8	61,8	58,8

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
		SO	SN	SN
Braga (n=112)	SO	83,9	73,2	63,4
	SN	85,1	76,3	67,4
Bragança (n=26)	SO	84,6	76,9	73,1
	SN	85,9	81,1	78,1
Porto (n=359)	SO	88,6	77,2	72,4
	SN	90,0	80,6	78,6
Viana do Castelo (n=54)	SO	87,0	72,2	70,4
	SN	87,8	74,3	72,5
Vila Real (n=48)	SO	79,2	64,6	60,4
	SN	80,4	67,4	63,9

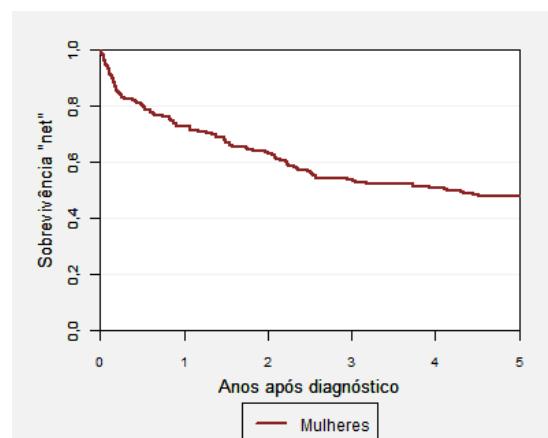


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

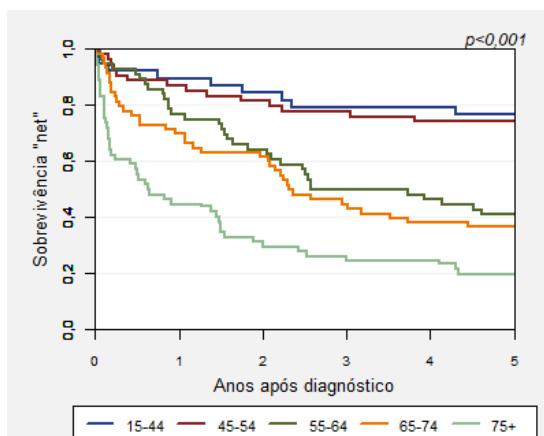
	2009	2010	Total
Número de casos registados:	125	132	257
Número de casos excluídos:	1	0	1

Sobrevivência por Sexo

Mulheres	(n=256)	Anos		
		1	3	5
		SO	SN	SO
		71,9 65,9-77,0	72,6 66,6-77,8	52,3 46,1-58,3
				39,9-52,1 47,8 41,2-54,0



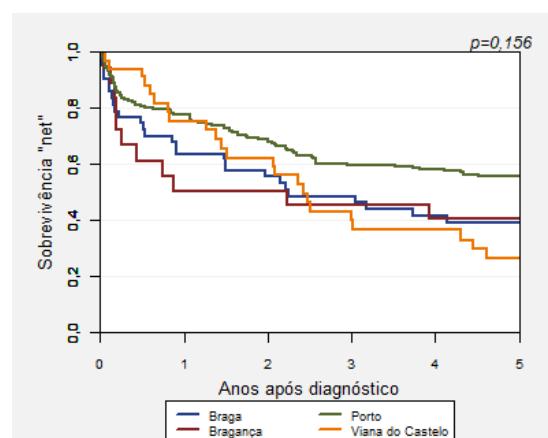
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=38)	SO	89,5	78,9	76,3
	SN	89,5	79,1	76,5
45-54 (n=53)	SO	86,8	77,4	73,6
	SN	86,9	77,7	74,1
55-64 (n=55)	SO	76,4	49,1	40,0
	SN	76,7	49,7	40,9
65-74 (n=58)	SO	69,0	43,1	34,5
	SN	69,7	44,7	36,6
75+ (n=52)	SO	42,3	21,2	15,4
	SN	44,7	24,3	19,4

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
		SO	SN	SO
Braga (n=42)	SO	61,9	47,6	38,1
	SN	63,3	48,4	39,3
Bragança (n=18)	SO	50,0	44,4	38,9
	SN	50,4	45,4	40,7
Porto (n=158)	SO	77,2	58,2	53,8
	SN	77,7	59,5	55,7
Viana do Castelo (n=31)	SO	74,2	38,7	25,8
	SN	75,2	39,9	26,3
Vila Real (n=7)	SO	-	-	-
	SN	-	-	-

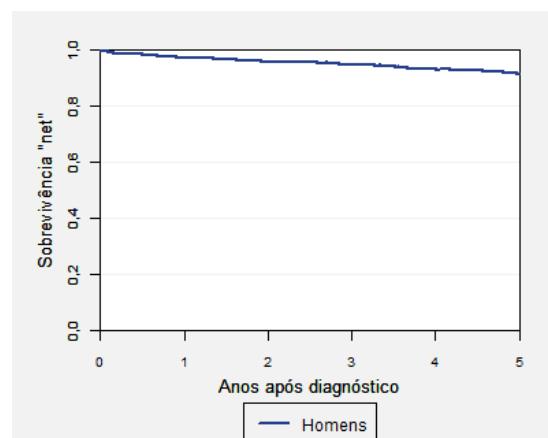


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

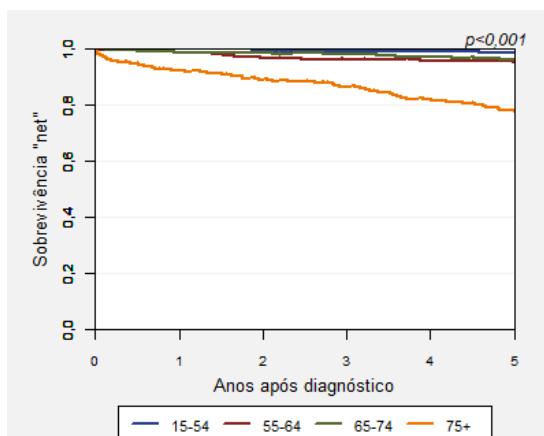
	2009	2010	Total
Número de casos registados:	1757	1838	3595
Número de casos excluídos:	83	106	189

Sobrevivência por Sexo

Homens	(n=3406)	Anos			
		1	3	5	
		SO	94,6 93,8-95,3	86,9 85,8-88,0	79,2 77,8-80,5
		SN	97,3 96,4-98,0	94,9 93,4-96,0	91,6 89,7-93,2



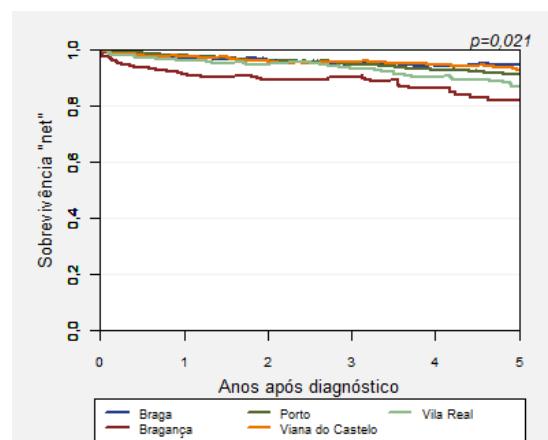
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-54 (n=162)	SO	100,0	98,1	96,3
	SN	100,0	99,1	98,7
55-64 (n=883)	SO	98,0	93,5	90,4
	SN	98,9	96,5	95,5
65-74 (n=1507)	SO	96,6	91,0	84,3
	SN	98,8	98,0	96,2
75+ (n=854)	SO	86,4	70,7	55,4
	SN	92,2	86,6	78,0

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
		SO	SN	SN
Braga (n=750)	SO	94,3	86,9	81,1
	SN	96,9	95,0	94,7
Bragança (n=168)	SO	88,7	83,3	72,6
	SN	91,1	90,2	82,2
Porto (n=1846)	SO	95,3	87,4	79,5
	SN	98,0	94,9	91,4
Viana do Castelo (n=385)	SO	94,8	87,8	80,0
	SN	97,6	95,5	92,9
Vila Real (n=250)	SO	93,2	84,4	74,4
	SN	96,1	93,4	86,9

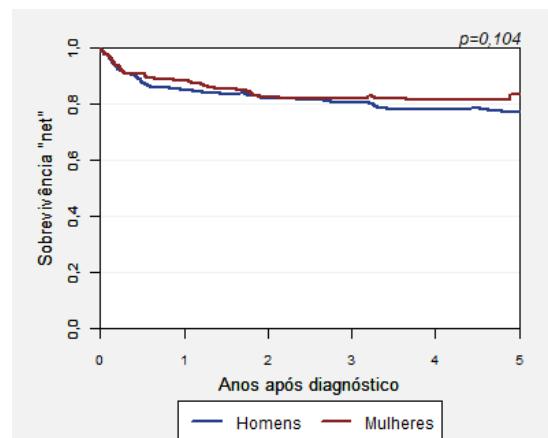


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

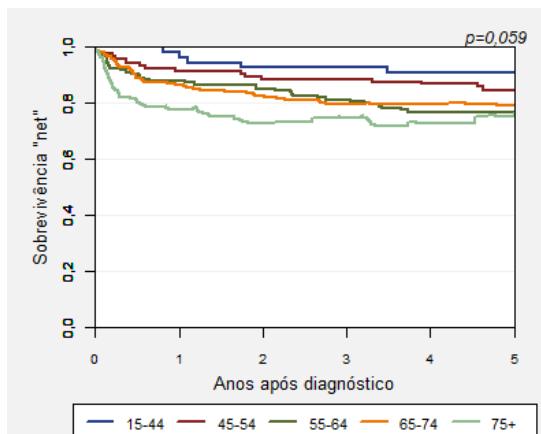
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		298	340	638
Número de casos excluídos:		8	6	14

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=402)	SO	83,3 79,3-86,6	74,9 70,3-78,8	68,2 63,4-72,5
	SN	85,2 81,0-88,5	80,4 75,4-84,6	77,3 71,5-82,1
Mulheres (n=222)	SO	86,9 81,8-90,7	78,8 72,8-83,6	75,7 69,5-80,8
	SN	88,3 82,9-92,1	82,2 75,7-87,1	83,3 75,9-88,6
Total (n=624)	SO	84,6 81,5-87,2	76,3 72,7-79,4	70,8 67,1-74,2
	SN	86,3 83,1-88,9	81,3 77,4-84,6	79,7 75,2-83,4



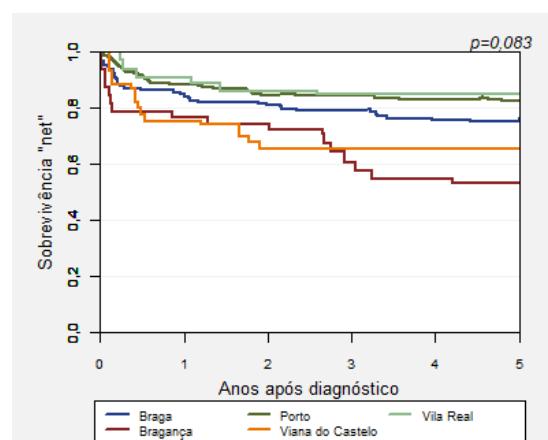
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=52)	SO	98,1	92,3	90,4
	SN	98,2	92,6	91,0
45-54 (n=89)	SO	91,0	87,6	83,1
	SN	91,3	88,3	84,8
55-64 (n=142)	SO	87,3	79,6	73,9
	SN	87,8	81,3	76,7
65-74 (n=178)	SO	84,8	75,3	70,8
	SN	86,4	79,7	79,0
75+ (n=163)	SO	74,2	63,2	55,2
	SN	77,8	75,0	75,4

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=128)	SO	83,6	75,8	69,5
	SN	85,0	79,1	75,5
Bragança (n=32)	SO	75,0	56,3	46,9
	SN	76,8	60,7	53,3
Porto (n=392)	SO	86,5	79,3	73,5
	SN	88,2	84,6	82,7
Viana do Castelo (n=43)	SO	74,4	62,8	62,8
	SN	75,3	65,5	65,5
Vila Real (n=29)	SO	89,7	79,3	79,3
	SN	90,7	85,0	85,0



Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

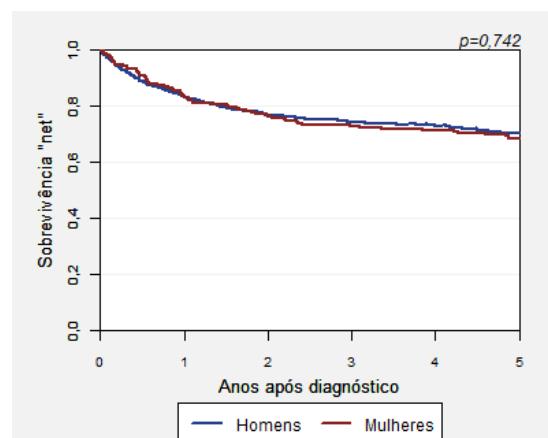


BEXIGA
C67

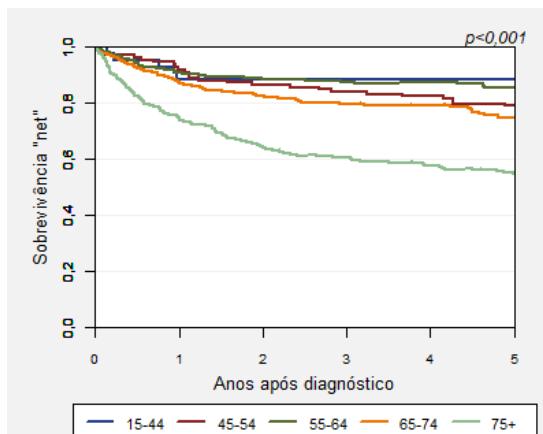
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		669	611	1280
Número de casos excluídos:		26	17	43

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=978)	SO	80,5	67,3	59,7
		77,8-82,8	64,2-70,1	56,6-62,7
	SN	83,3	74,4	70,2
Mulheres (n=259)	SO	80,7	67,2	59,5
		75,3-85,0	61,1-72,5	53,2-65,2
	SN	83,2	73,0	68,7
Total (n=1237)	SO	80,5	67,3	59,7
		78,2-82,6	64,6-69,8	56,9-62,3
	SN	83,2	74,2	69,9
		80,8-85,4	71,1-77,0	66,2-73,3



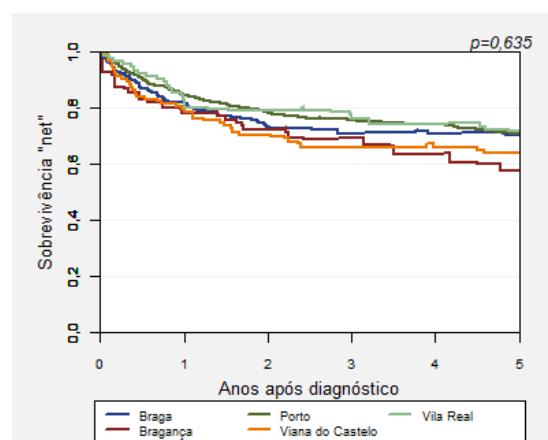
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=42)	SO	88,1	88,1	88,1
	SN	88,3	88,3	88,3
45-54 (n=105)	SO	91,4	82,9	77,1
	SN	91,8	84,0	79,0
55-64 (n=243)	SO	90,1	85,2	81,9
	SN	90,9	87,5	85,6
65-74 (n=346)	SO	85,5	74,6	66,5
	SN	87,4	79,9	74,9
75+ (n=501)	SO	69,5	48,5	38,1
	SN	74,4	60,5	54,8

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=242)	SO	79,8	64,9	60,3
	SN	82,3	70,9	70,4
Bragança (n=68)	SO	73,5	57,4	47,1
	SN	78,1	69,2	57,8
Porto (n=760)	SO	82,0	69,3	60,9
	SN	84,5	75,9	70,8
Viana do Castelo (n=87)	SO	75,9	59,8	55,2
	SN	78,5	65,7	63,8
Vila Real (n=76)	SO	78,9	69,7	59,2
	SN	81,9	77,8	71,7

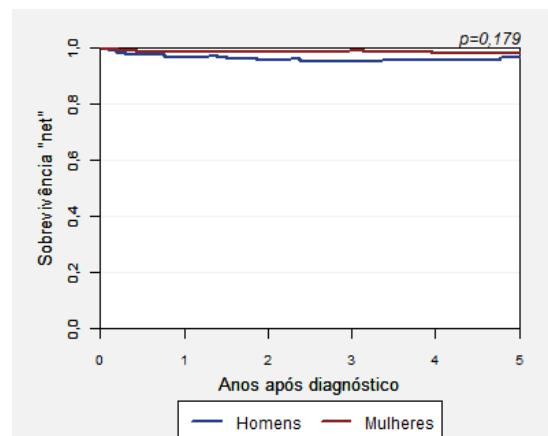


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

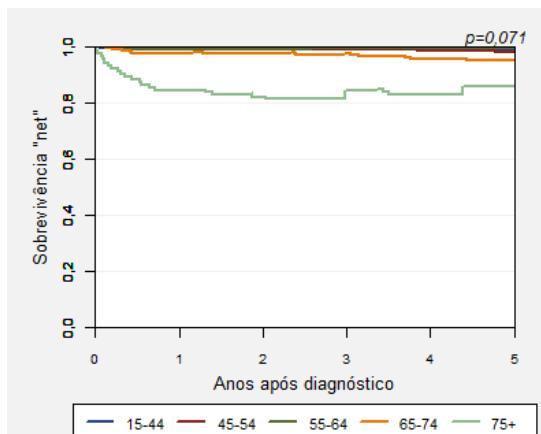
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		769	701	1470
Número de casos excluídos:		10	2	12

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=247)	SO	96,0 92,6-97,8	92,3 88,2-95,0	90,3 85,9-93,4
	SN	96,9 93,1-98,6	95,2 90,1-97,7	96,5 89,1-98,9
Mulheres (n=1211)	SO	98,3 97,5-98,9	97,6 96,6-98,3	96,1 94,9-97,1
	SN	98,6 97,7-99,2	99,0 97,6-99,6	98,2 96,6-99,1
Total (n=1458)	SO	97,9 97,1-98,6	96,7 95,7-97,5	95,1 93,9-96,1
	SN	98,4 97,4-99,0	98,4 97,1-99,1	98,2 96,5-99,0



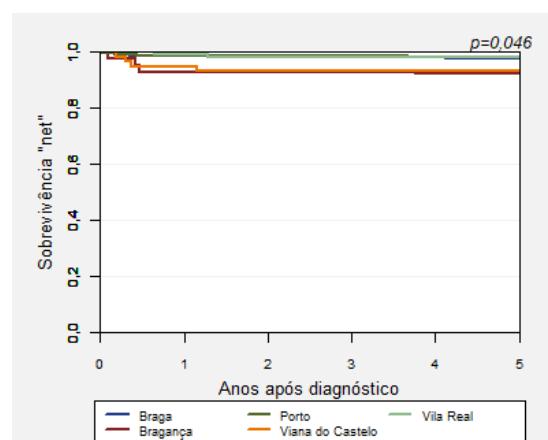
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=503)	SO	99,6	99,2	98,8
	SN	99,6	99,4	99,1
45-54 (n=337)	SO	99,1	98,8	97,3
	SN	99,3	99,2	98,4
55-64 (n=349)	SO	98,6	98,3	97,4
	SN	98,9	99,5	99,5
65-74 (n=187)	SO	97,3	93,6	88,8
	SN	97,9	97,5	95,5
75+ (n=82)	SO	81,7	73,2	68,3
	SN	84,4	84,4	86,1

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=349)	SO	98,6	97,4	95,7
	SN	98,7	98,5	97,8
Bragança (n=41)	SO	92,7	92,7	90,2
	SN	92,9	92,9	92,3
Porto (n=937)	SO	98,1	96,8	95,2
	SN	98,5	98,6	98,3
Viana do Castelo (n=56)	SO	94,6	92,9	91,1
	SN	94,8	93,4	93,2
Vila Real (n=71)	SO	98,6	97,2	97,2
	SN	99,1	98,1	98,1

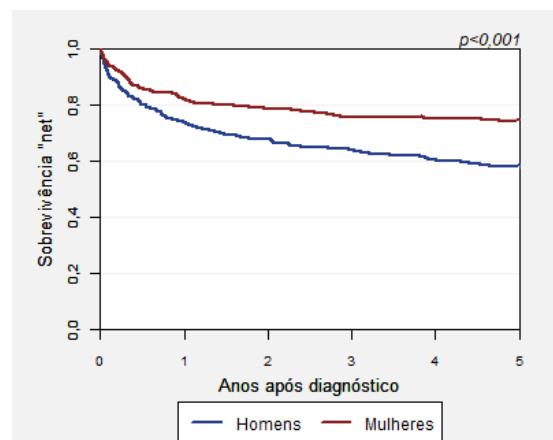


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

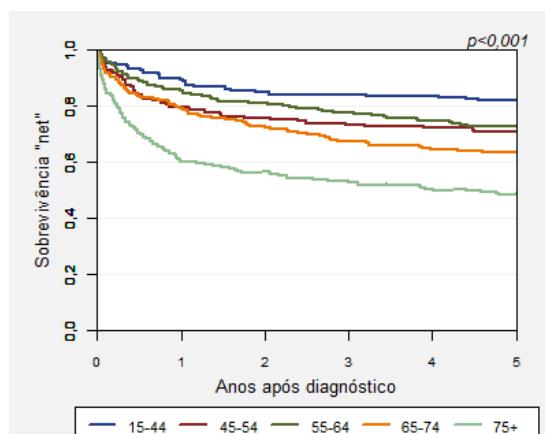
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		493	518	1011
Número de casos excluídos:		10	5	15

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=553)	SO	72,2 68,2-75,7	60,0 55,8-64,0	52,6 48,4-56,7
	SN	73,6 69,5-77,2	64,0 59,4-68,2	58,4 53,5-63,0
Mulheres (n=443)	SO	81,0 77,1-84,4	72,9 68,5-76,8	69,1 64,5-73,2
	SN	82,2 78,1-85,6	76,0 71,2-80,0	74,5 69,3-79,0
Total (n=996)	SO	76,1 73,3-78,6	65,8 62,7-68,6	59,9 56,8-62,9
	SN	77,4 74,6-80,0	69,4 66,1-72,4	65,6 62,0-68,9



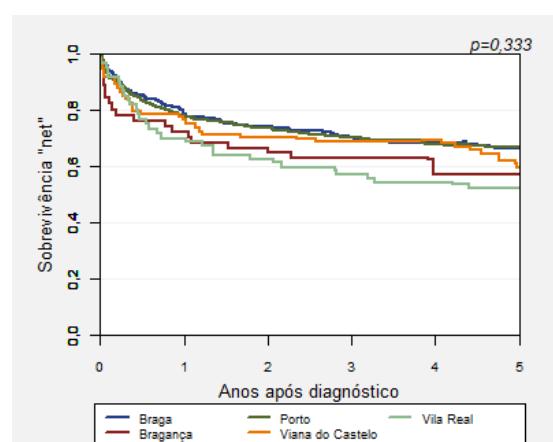
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=150)	SO	89,3	84,0	81,3
	SN	89,4	84,2	81,9
45-54 (n=142)	SO	79,6	72,5	69,7
	SN	79,8	73,3	70,9
55-64 (n=207)	SO	85,0	76,3	70,0
	SN	85,6	77,9	72,7
65-74 (n=246)	SO	78,0	64,2	58,1
	SN	79,3	67,4	63,3
75+ (n=251)	SO	57,0	43,8	35,1
	SN	60,3	53,0	48,5

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=217)	SO	77,4	67,3	61,8
	SN	78,8	70,6	66,5
Bragança (n=45)	SO	71,1	60,0	53,3
	SN	72,4	63,1	57,1
Porto (n=602)	SO	76,7	66,8	61,6
	SN	78,0	70,4	67,2
Viana do Castelo (n=72)	SO	75,0	65,3	54,2
	SN	76,5	68,8	59,7
Vila Real (n=58)	SO	69,0	53,4	46,6
	SN	70,1	56,9	52,1

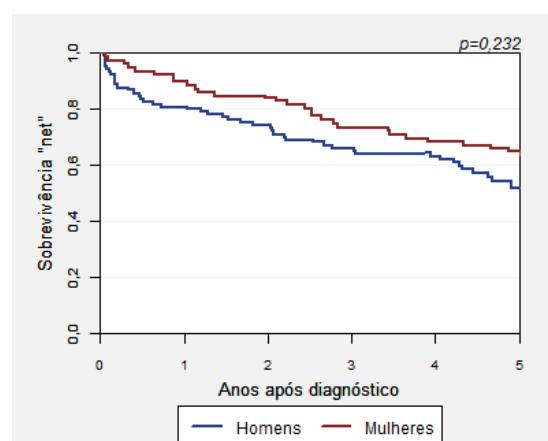


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

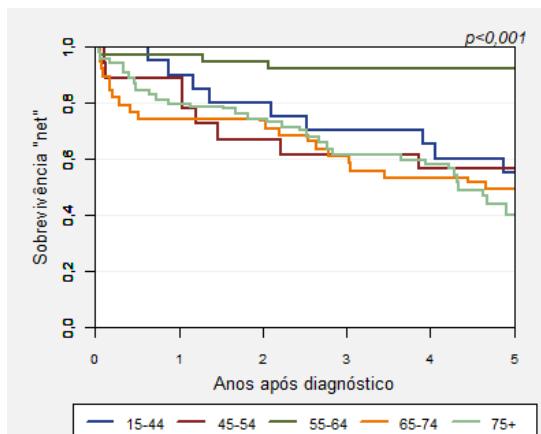
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		81	73	154
Número de casos excluídos:		0	0	0

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=85)	SO	78,8 68,5-86,1	61,2 50,0-70,6	47,1 36,2-57,2
	SN	80,4 69,6-87,7	66,0 53,3-76,0	52,0 38,3-64,1
Mulheres (n=69)	SO	88,4 78,2-94,0	69,6 57,2-79,0	59,4 46,9-69,9
	SN	89,7 78,9-95,2	73,2 59,6-82,8	65,0 50,5-76,2
Total (n=154)	SO	83,1 76,2-88,2	64,9 56,8-71,9	52,6 44,4-60,1
	SN	84,8 77,5-89,8	69,2 60,2-76,6	57,8 47,9-66,5



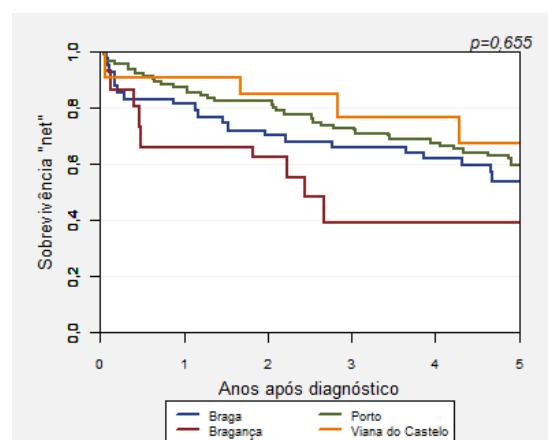
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=20)	SO	90,0	70,0	55,0
	SN	90,1	70,2	55,2
45-54 (n=18)	SO	88,9	61,1	55,6
	SN	88,9	61,7	56,5
55-64 (n=33)	SO	97,0	90,9	90,9
	SN	97,0	92,4	92,4
65-74 (n=38)	SO	73,7	57,9	44,7
	SN	74,4	61,1	49,1
75+ (n=45)	SO	75,6	51,1	28,9
	SN	79,7	61,4	39,9

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=40)	SO	80,0	62,5	50,0
	SN	81,4	66,1	53,9
Bragança (n=14)	SO	64,3	35,7	35,7
	SN	66,0	39,2	39,2
Porto (n=85)	SO	85,9	68,2	54,1
	SN	87,4	72,9	59,5
Viana do Castelo (n=11)	SO	90,9	72,7	63,6
	SN	91,0	76,5	67,6
Vila Real (n=4)	SO	-	-	-
	SN	-	-	-

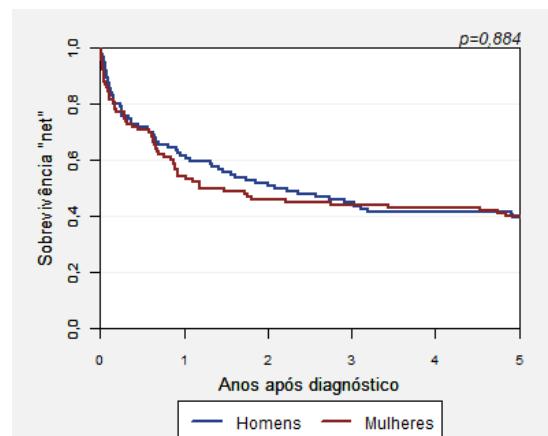


Sobrevivência Doentes Diagnosticados em 2009-2010, Norte Portugal

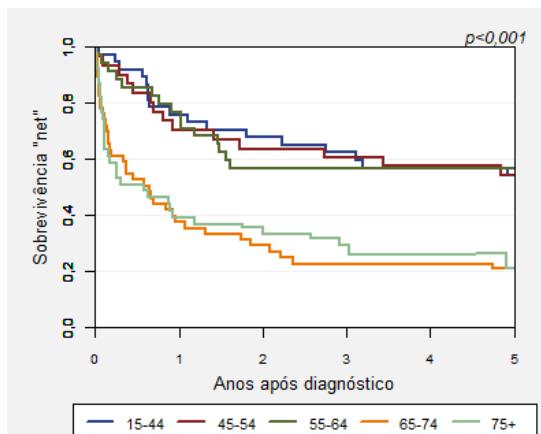
		2009	2010	Total
Número de casos registados:		82	104	186
Número de casos excluídos:		0	1	1

Sobrevivência por Sexo

		Anos		
		1	3	5
Homens (n=94)	SO	60,6 50,0-69,7	42,6 32,5-52,3	37,2 27,6-46,9
	SN	61,6 50,9-70,7	44,8 34,1-54,9	39,6 28,5-50,5
Mulheres (n=91)	SO	53,8 43,1-63,4	42,9 32,6-52,7	38,5 28,5-48,3
	SN	54,3 43,5-63,9	43,9 33,4-53,8	40,0 29,6-50,2
Total (n=185)	SO	57,3 49,8-64,1	42,7 35,5-49,7	37,8 30,9-44,8
	SN	58,0 50,5-64,8	44,4 36,8-51,6	39,8 32,1-47,4



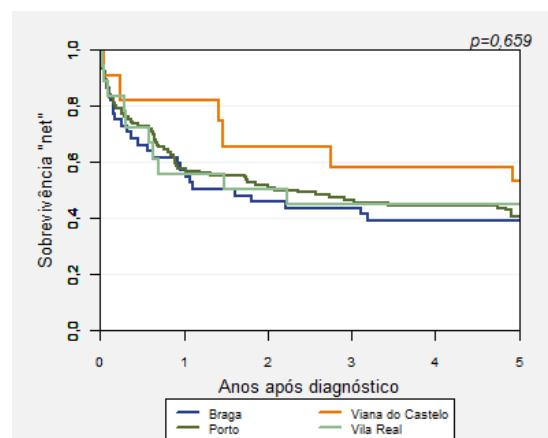
Sobrevivência por Grupo Etário



		Anos		
		1	3	5
15-44 (n=37)	SO	75,7	62,2	54,1
	SN	75,7	62,3	54,3
45-54 (n=30)	SO	70,0	60,0	53,3
	SN	70,2	60,6	54,4
55-64 (n=34)	SO	76,5	55,9	55,9
	SN	76,9	56,5	56,5
65-74 (n=46)	SO	37,0	21,7	19,6
	SN	37,6	22,6	21,2
75+ (n=38)	SO	36,8	23,7	15,8
	SN	38,9	29,2	21,2

Sobrevivência por Distrito de Residência

		Anos		
		1	3	5
Braga (n=44)	SO	56,8	43,2	38,6
	SN	57,1	43,6	39,3
Bragança (n=8)	SO	-	-	-
	SN	-	-	-
Porto (n=104)	SO	56,7	44,2	38,5
	SN	57,6	46,4	40,6
Viana do Castelo (n=11)	SO	81,8	54,5	45,5
	SN	82,1	58,1	53,1
Vila Real (n=18)	SO	55,6	44,4	44,4
	SN	55,8	44,9	44,9



COMPARAÇÃO 2007/2008 vs. 2009/2010
Idade ≥ 15 anos

Localização	2007/2008		2009/2010		valor-p
	n	SN	n	SN	
C00 Lábio	89	85,4	116	94,7	0,777
C01-C02 Língua	206	47,4	195	43,8	0,302
C03-C06 Boca	213	37,4	208	37,7	0,598
C07-C08 Glândulas Salivares	77	59,8	58	66,3	0,656
C09 Amigdala	103	26,2	100	34,4	0,118
C10 Orofaringe - Outros	68	21,0	75	28,3	0,389
C11 Nasofaringe	61	58,7	44	40,4	0,106
C12-C13 Hipofaringe	161	19,0	142	28,0	0,144
C14 Faringe - Outros	29	25,3	24	25,6	0,563
C15 Esófago	358	14,4	388	14,2	0,408
C16 Estômago	2355	33,2	2369	36,4	0,047
C17 Intestino Delgado	127	43,8	132	49,1	0,370
C18 Cólón	2910	64,6	3224	63,1	0,178
C19-C20 Recto	1552	57,4	1465	58,7	0,488
C21 Ânus e Canal Anal	60	43,7	60	62,4	0,033
C22 Fígado	281	12,1	329	17,2	0,035
C23-C24 Vesícula e Tracto Biliar	194	23,1	222	21,7	0,862
C25 Pâncreas	365	10,5	452	10,2	0,343
C30-C31 Fossa Nasal e Ouvido	61	44,0	78	41,9	0,642
C32 Laringe	328	53,6	389	57,1	0,385
C33-C34 Traqueia, Brônquios e Pulmão	2287	14,3	2467	15,0	0,132
C37-C38 Órgãos Torácicos - Outros	24	38,4	30	27,0	0,209
C40-C41 Ossos e Cartilagens	64	50,6	61	46,1	0,397
C43 Melanoma Maligno da Pele	403	77,3	522	80,5	0,195
C45 Mesotelioma	28	18,5	38	8,7	0,117
C46 Sarcoma de Kaposi	54	60,1	58	62,3	0,539
C47+C49 Tec. Conjuntivo e Tecidos Moles	201	55,7	223	51,5	0,505
C50 Mama (Feminina)	3438	89,1	3749	88,5	0,282
C51 Vulva	99	54,9	110	54,7	0,915
C52 Vagina	29	36,7	26	42,9	0,417
C53 Colo do Útero	445	67,2	427	68,8	0,925
C54 Corpo do Útero	542	73,1	599	75,4	0,799
C56 Ovário	244	49,5	256	47,8	0,486
C60 Pénis	62	59,7	62	64,5	0,903
C61 Próstata	3077	92,6	3406	91,6	0,236
C62 Testículo	131	95,9	140	95,2	0,503
C64 Rim	511	75,9	624	79,7	0,411
C65 Pélvis Renal	29	50,5	37	62,9	0,265
C67 Bexiga	1371	72,4	1237	69,9	0,166
C69 Olhos e Anexos Oculares	43	86,6	32	68,3	0,195
C70-C72 Cérebro e SNC	410	22,4	466	22,6	0,490
C73 Glândula Tiroideia	1252	97,7	1458	98,2	0,858
C81 Doença de Hodgkin	188	84,9	179	84,1	0,725
C82-C85,C96 Linfoma não Hodgkin	862	62,2	996	65,6	0,398
C90 Mieloma Múltiplo	262	42,1	290	40,8	0,613
C91 Leucemia Linfóide	166	60,3	154	57,8	0,846
C92-C94 Leucemia Mielóide	172	39,4	185	39,8	0,837
D45+D47 D. Mieloproliferativas Crônicas	110	81,0	129	84,1	0,640
D46 Síndromes Mielodisplásicos	100	36,5	117	57,3	0,010
C80 Primário de Origem Desconhecida	298	13,1	381	11,0	0,026

SOBREVIVÊNCIA GLOBAL AOS 5 ANOS (PADRONIZADA)

Idade ≥ 15 anos

Localização	Sobrevivência “Net”	IC (95%)
Cavidade Oral	40,6	38,2-43,1
Esófago	14,4	13,8-15,1
Estômago	37,0	36,2-37,8
Côlon	63,7	62,5-65,0
Recto	59,6	57,8-61,2
Laringe	54,7	51,0-58,2
Traqueia, Brônquios e Pulmão	15,1	14,8-15,4
Melanoma da Pele	80,9	77,5-83,9
Mama Feminina	86,3	84,5-87,8
Colo do Útero	67,3	64,3-70,1
Corpo do Útero	73,9	70,9-76,7
Ovário	39,9	37,5-42,2
Próstata	90,1	88,6-91,4
Rim	78,9	75,4-82,0
Bexiga	73,0	70,8-75,0
Glândula Tiroideia	96,5	94,1-98,0
Linfomas não Hodgkin	63,4	61,2-65,5
Leucemias	46,4	43,7-49,0
Todas as localizações	60,3	59,9-60,7

