

» Estatísticas das causas de morte

VIH/SIDA «

Departamento de Estatísticas Demográficas e Sociais

Eduarda Góis
M^a Anjos Campos

 22 de novembro de 2013



**REGULAMENTO (CE) N° 1338/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO
CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 relativo às estatísticas
comunitárias sobre saúde pública e saúde e segurança no trabalho**

**REGULAMENTO (EU) N° 328/2011 DA COMISSÃO de 5 abril 2011 que
implementa o REGULAMENTO (EC) N° 1338/2008 relativo às
estatísticas comunitárias sobre saúde pública e saúde e segurança no
trabalho, no que se refere às estatísticas sobre causas de morte**

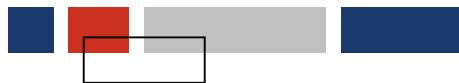


INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org



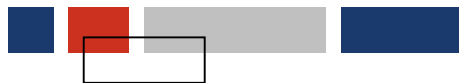


REGULAMENTO (CE) Nº 1338/2008

Artigo 1º

Objeto

O presente regulamento estabelece um quadro comum para a produção sistemática de estatísticas comunitárias sobre saúde pública e saúde e segurança no trabalho.



REGULAMENTO (CE) N° 1338/2008

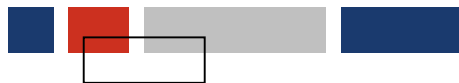


Artigo 2º **Âmbito de aplicação**

Os Estados-Membros devem fornecer à Comissão (Eurostat) estatísticas nos seguintes domínios:

- Estado de saúde e determinantes da saúde, conforme definido no Anexo I,
- Cuidados de saúde, conforme definido no Anexo II,
- ***Causas de morte, conforme definido no Anexo III,***
- Acidentes de trabalho, conforme definido no Anexo IV,
- Doenças profissionais e outros problemas de saúde e doenças relacionados com o trabalho, conforme definido no Anexo V.





Recolha de informação



Operação estatística “Óbitos por causas de morte”

- **Aproveitamento de dados administrativos** de caráter obrigatório e recolhidos junto das Conservatórias do Registo Civil.
- Informação sobre mortalidade por causas de morte **desde 1969**.

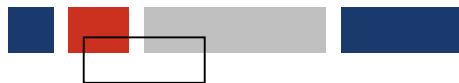


INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org





Recolha de Informação **até 2006/2007**

Os métodos de recolha têm vindo a alterar-se ao longo do tempo.

- **Início em suporte papel**
informação enviada pelas Conservatórias do Registo Civil ao INE (Verbetes de óbitos de 28 e mais dias; verbetes neonatais e fetais)
- **Desmaterialização**
Em 2006, parte significativa da informação sobre óbitos foi enviada em suporte eletrónico,
Em 2007, desmaterialização total da informação em suporte papel.



Recolha de informação **entre 2007 e 2012**



Transmissão eletrónica da informação sobre óbitos por causas de morte:

Recolhida pelas Conservatórias do Registo Civil (Instituto dos Registos e de Notariado, IP)

Registada no Sistema Integrado do Registo e Identificação Civil (SIRIC)

Enviada ao INE, pelo Instituto de Tecnologias da Informação do Ministério da Justiça (ITIJ)

Processo de codificação das causas de morte:

INE disponibiliza à DGS a informação sobre causas de morte através de um programa informático para a codificação;

DGS disponibiliza ao INE a codificação das causas de morte segundo a CID-10

Confidencialidade dos dados

Os dados recolhidos encontram-se abrangidos pelo Artigo 6.º (Segredo estatístico) da Lei n.º 22/2008 de 13 de maio (Lei do Sistema Estatístico Nacional)



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org

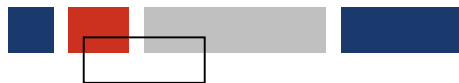




Informação recolhida sobre a causa de morte

DADOS RELATIVOS AO FALECIMENTO		
1 Causa da morte: I • a) Causa directa (doença, traumatismo ou complicação que levou directamente à morte): _____ • b) Devida ou consecutiva a: _____ • c) Devida ou consecutiva a: _____ • d) Devida ou consecutiva a: _____	Tempo aproximado entre o início da doença e a morte _____ _____ _____ _____	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
II Outros estados mórbidos, factores ou estados fisiológicos (gravidez...) tendo contribuído para o falecimento, mas não mencionados na parte I: _____	_____	□ □ □ □

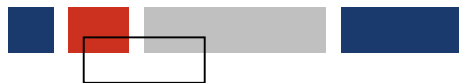




Recolha de informação a partir da implementação do Sistema de Informação dos Certificados de Óbito (**SICO**)

Fonte de informação adicional sobre variáveis de saúde, nomeadamente causas de morte, que permite :

- A desmaterialização dos certificados de óbito;
- A atualização da base de dados de utentes do Serviço Nacional de Saúde (SNS) e do correspondente número de identificação atribuído no âmbito do registo nacional de utentes (RNU);
- A emissão e a transmissão eletrónica dos certificados de óbito para efeitos de elaboração dos assentos de óbito;
- Uma maior rapidez de acesso aos dados.



Recolha de informação com base no SICO

Protocolo INE/DGS

Em setembro de 2013 assinatura de um Protocolo onde constam um conjunto de procedimentos e regras de funcionamento.

Objetivo do Protocolo

estabelecer a colaboração da DGS e do INE no âmbito da transmissão ao INE, para fins estatísticos, dos dados dos Certificados de Óbito (CO) constantes no Sistema de informação dos Certificados de Óbito, bem como da codificação das causas de morte prevista no número 3 do Artigo 3º da Lei 15/2012 de 3 de Abril.

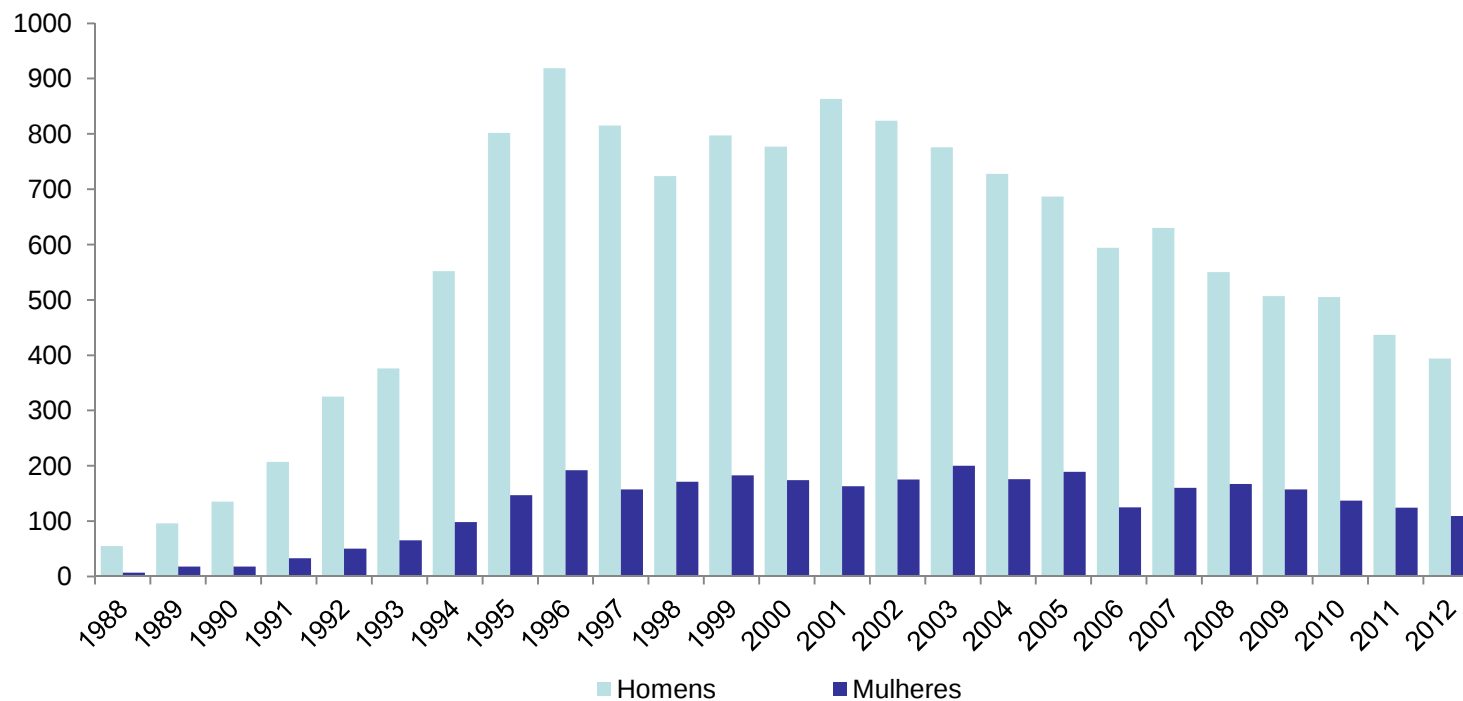


Óbitos por VIH, por sexo para 1988 a 2012

Vigência das CID em Portugal:

Dados de 1988 a 2001: códigos 042-044 da CID 9

dados de 2002 a 2012: códigos B20-B24 da CID 10

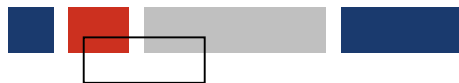


INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org





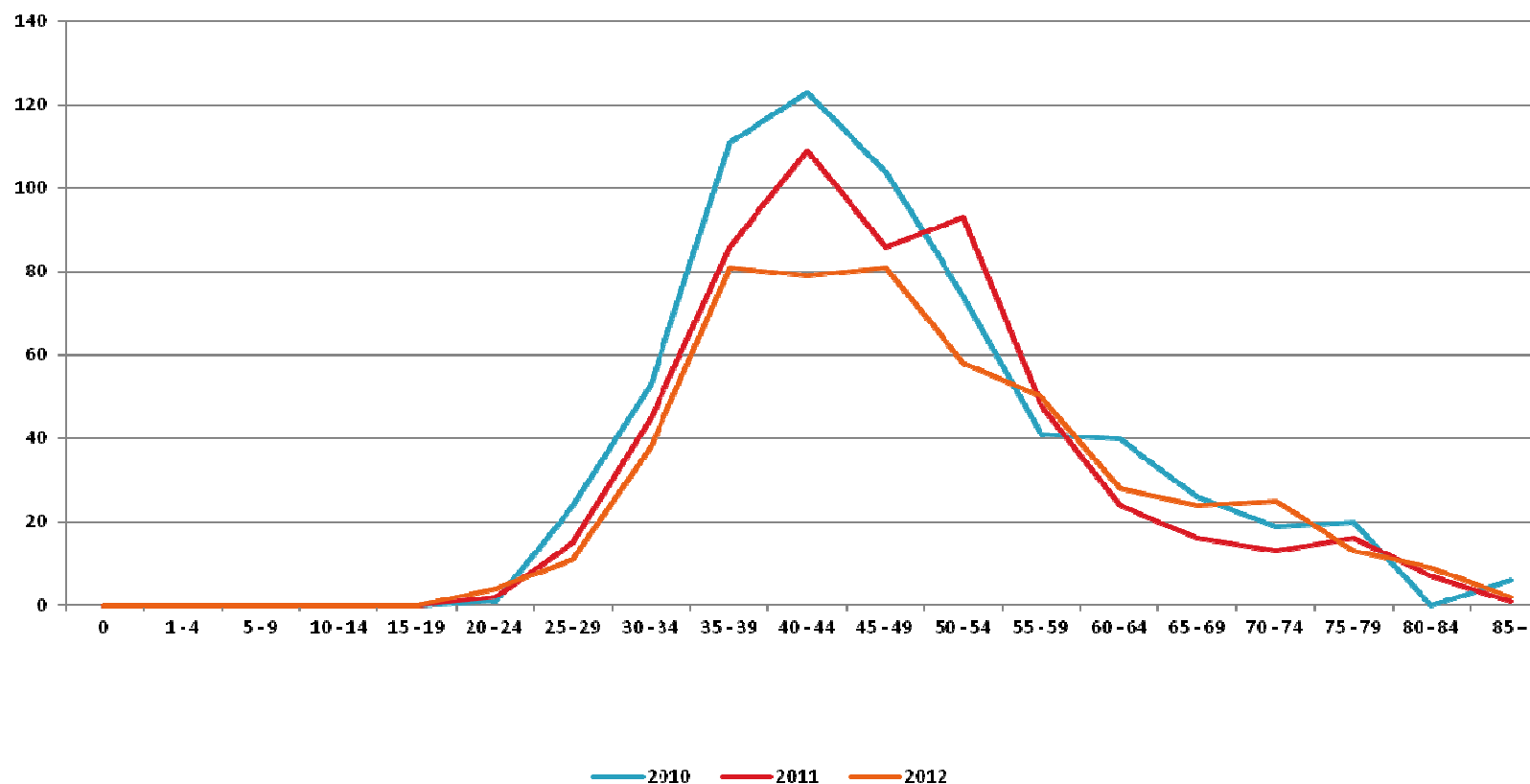
Mortalidade por VIH

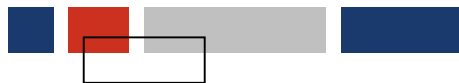
A análise dos resultados entre 1988 e 2012 evidencia:

- 1996 - Pico da mortalidade por VIH;
- 2002 – Início da tendência de decrescimento nos óbitos por VIH;
- Sobremortalidade masculina, com tendência a diminuir nos últimos anos



Mortalidade por VIH, por grupos etários, em Portugal, 2010 a 2012





Mortalidade por VIH

Alteração da estrutura etária dos óbitos por VIH:

1988 a 2002: Maior mortalidade nos escalões mais baixos: 25-29 anos; 30-34 anos e 35-39 anos

2003 a 2012: Maior mortalidade nos escalões: 35-39 anos; 40-44 anos; 45 a 49 anos.



Mortalidade por VIH, Portugal, 2011

Taxas de mortalidade por idade, por sexo (por 100 000 habitantes) - 2011			
Idades	Total	Homens	Mulheres
< 1	0,0	0,0	0,0
01 - 04	0,0	0,0	0,0
05 - 14	0,0	0,0	0,0
15 - 24	1,0	0,2	0,2
25 - 34	17,0	4,3	6,1
35 - 44	43,0	12,7	20,3
45 - 54	29,0	11,7	20,0
55 - 64	15,0	5,8	9,7
65 - 74	9,0	2,9	4,5
75 e +	5,0	2,6	5,4
Total	119,0	5,4	8,9

INE, Óbitos por Causas de Morte





Mortalidade por VIH, Portugal, 2009 a 2011

Unidade: n.º

Período de referência dos dados	Taxa de mortalidade padronizada por doença pelo vírus de imunodeficiência humana (VIH) por 100 000 habitantes (N.º) por Local de residência (NUTS - 2002) e Sexo; Anual (1)					
	Total		Homens		Mulheres	
2011	4,9		7,9		2,1	
2010	5,5		8,9		2,3	
2009	5,8		9,1		2,7	

INE, Óbitos por Causas de Morte

Unidade: n.º

Período de referência dos dados	Taxa de mortalidade padronizada (menos de 65 anos) por doença pelo vírus de imunodeficiência humana (VIH) por 100 000 habitantes					
	Total		Homens		Mulheres	
2011	5,1		8,3		2,2	
2010	5,7		9,2		2,4	
2009	6,1		9,5		2,7	

INE, Óbitos por Causas de Morte

Unidade: n.º

Período de referência dos dados	Taxa de mortalidade padronizada (65 e mais anos) por doença pelo vírus de imunodeficiência humana (VIH) por 100 000 habitantes					
	Total		Homens		Mulheres	
2011	2,7		4,7		1,3	
2010	3,9		7,2		1,4	
2009	3,5		5,4		2,1	

INE, Óbitos por Causas de Morte



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org





Mortalidade por VIH, Portugal, 2009 a 2011

Unidade: n.º

	Anos potenciais de vida perdidos por doença pelo vírus de imunodeficiência humana (VIH - Anos)					
	Total		Homens		Mulheres	
2011	12 595		9 710		2 885	
2010	14 558		11 258		3 300	
2009	15 758		12 125		3 633	

INE, Óbitos por Causas de Morte

Unidade: n.º

Período de referência dos dados	Taxa de anos potenciais de vida perdidos por doença pelo vírus de imunodeficiência humana (VIH) por 100 000 habitantes					
	Total		Homens		Mulheres	
2011	138,3		217,6		62,1	
2010	157,4		245,4		70,8	
2009	170,2		264,1		77,8	

INE, Óbitos por Causas de Morte

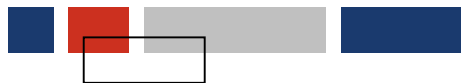


INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org





Para saber mais:

INE - Apoio ao cliente (info@ine.pt)

Portal do INE (www.ine.pt)

Obrigada!



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

2013: Ano Internacional da Estatística

www.statistics2013.org

