BANCO DE PORTUGAL
Eurosistema

ESTATÍSTICAS DA CENTRAL DE BALANÇOS

CONSELHO SUPERIOR
DE ESTATÍSTICA

Secção Permanente de Estatísticas Económicas, 25 Janeiro 2011

TÓPICOS

1. A Central de Balanços do Banco de Portugal

2. Resultados da intervenção do Banco de Portugal sobre os dados individuais das empresas

3. Principais produtos da Central de Balanços

4. Projectos futuros

RESENHA HISTÓRICA

definição...

A Central de Balanços (CB) é uma base de dados de **informação económica e financeira, de natureza contabilística,** sobre um **conjunto relevante** de **empresas não financeiras portuguesas**. A informação é baseada em **dados anuais e trimestrais, não consolidados**.

1983
Criação CB (inquérito anual)

1990
Alterações profundas do POC. Início da série actual da CB

1997
Inquérito trimestral (BP)

1999
Inquérito trimestral com o INE; Integração da CB no Departamento de Estatística II

2000
Todos os sectores de actividade; Amostra de inquirição

2007
IES. Cobertura exaustiva

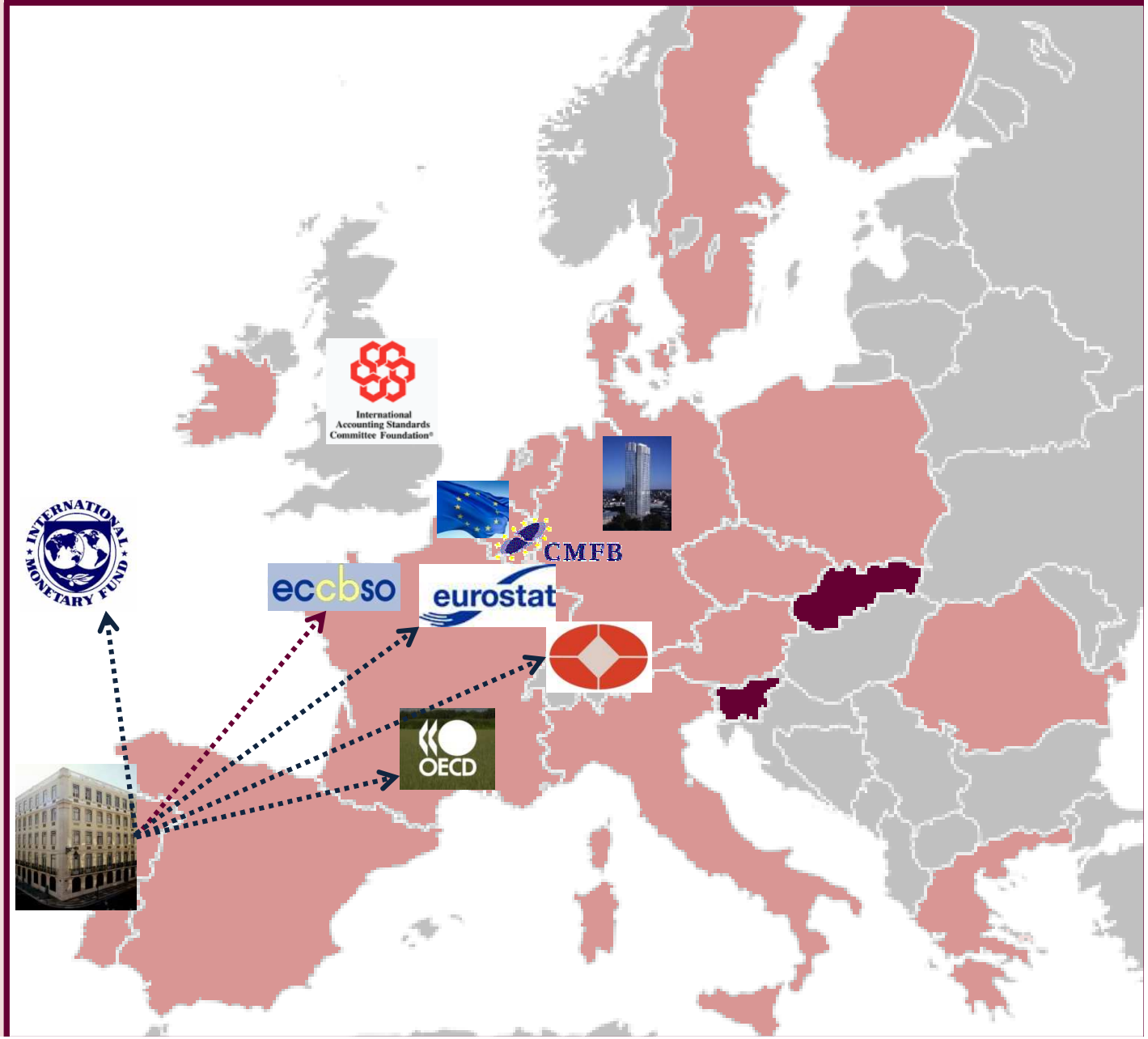
2011
SNC. Novas séries estatísticas

ENQUADRAMENTO INTERNACIONAL DA CENTRAL DE BALANÇOS

European Committee of Central Balance Sheet Data Offices

Committee on Monetary, Financial and Balance of Payments Statistics

Bank for International Settlements



CONTROLO DE QUALIDADE DOS DADOS INDIVIDUAIS DAS EMPRESAS

Critérios :

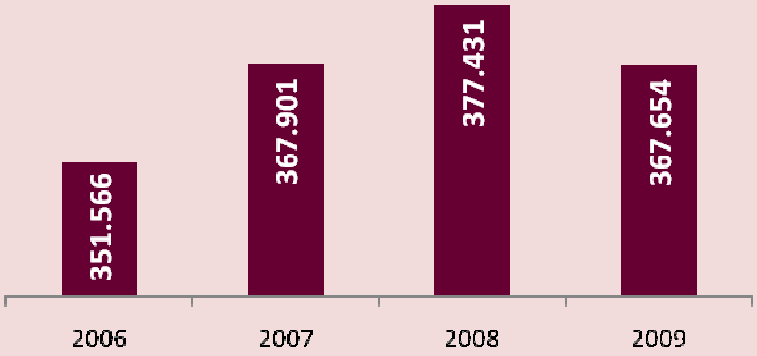
(1) Empresas relevantes

(2) Empresas com diferenças face a outras bases de dados:
- Do Departamento de Estatística (inquérito trimestral às empresas não financeiras, sistema integrado de estatísticas de títulos, central de responsabilidades de crédito, balança de pagamentos/ posição de investimento internacional)
- Outras (Ex: Quadros de Pessoal)

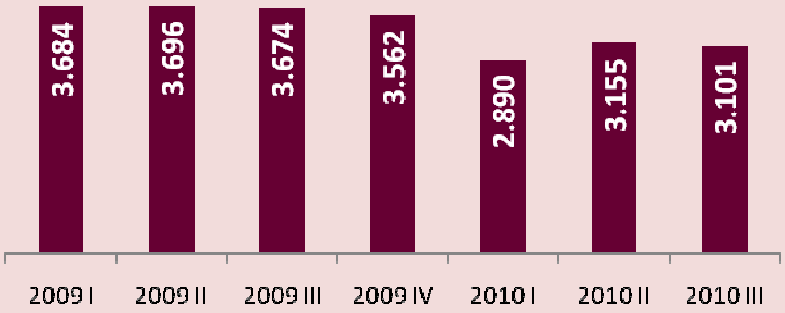
(3) Empresas que sofreram acontecimentos marcantes no ano em análise

Objectos :

Total de declarações IES (dados anuais)



Respostas ITENF (dados trimestrais)



CONTROLO DE QUALIDADE DOS DADOS INDIVIDUAIS DAS EMPRESAS

35 estudantes universitários
Cerca de 2,5 meses
20 mil empresas / ano

Principais tipos de problemas:

Créditos comerciais com o exterior
Exportações
Importações
Grupos económicos

Não resposta

Número de pessoas ao serviço
Activos fixos
Capital

Erros

Activo
Passivo

Problemas de classificação

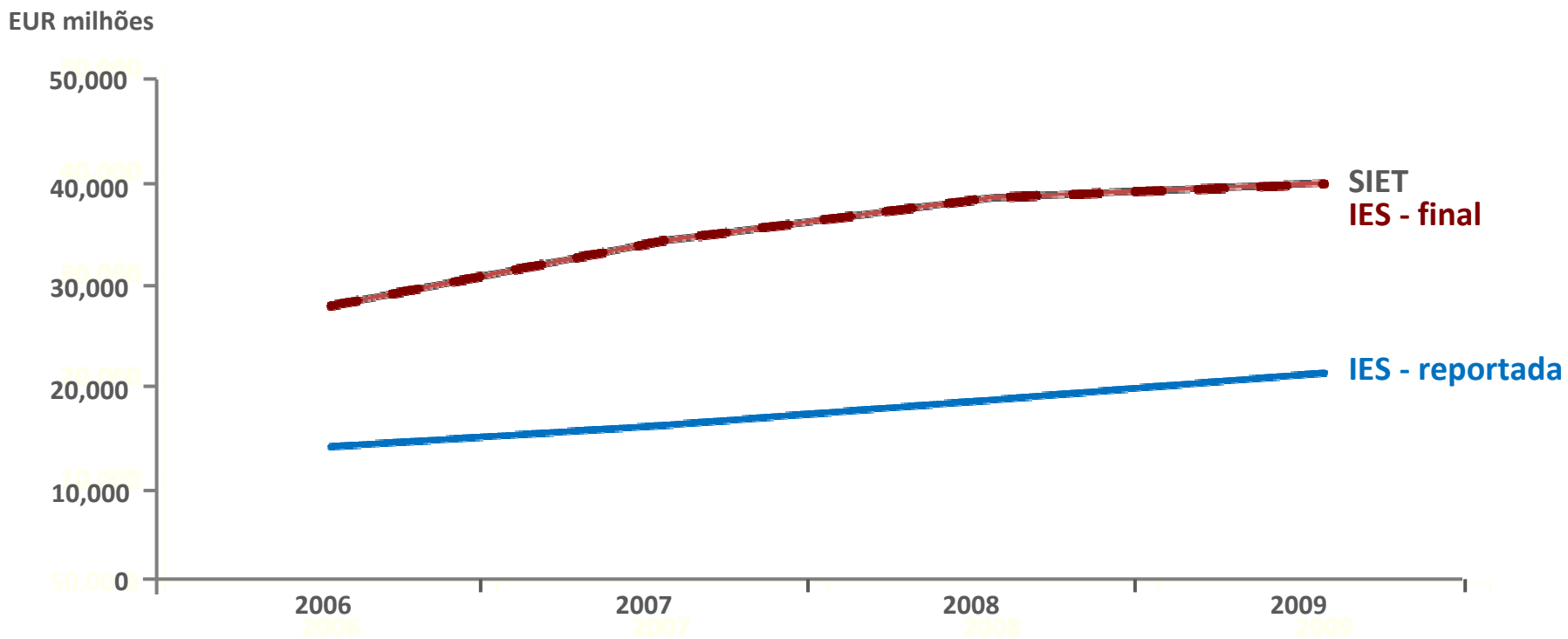
Demonstração dos Resultados
Cálculo de itens adicionais para efeitos estatísticos

Desajustamento a conceitos estatísticos

RELEVÂNCIA DO CONTROLO DE QUALIDADE

Comparação entre IES e SIET (Sistema Integrado das Estatísticas de Títulos)

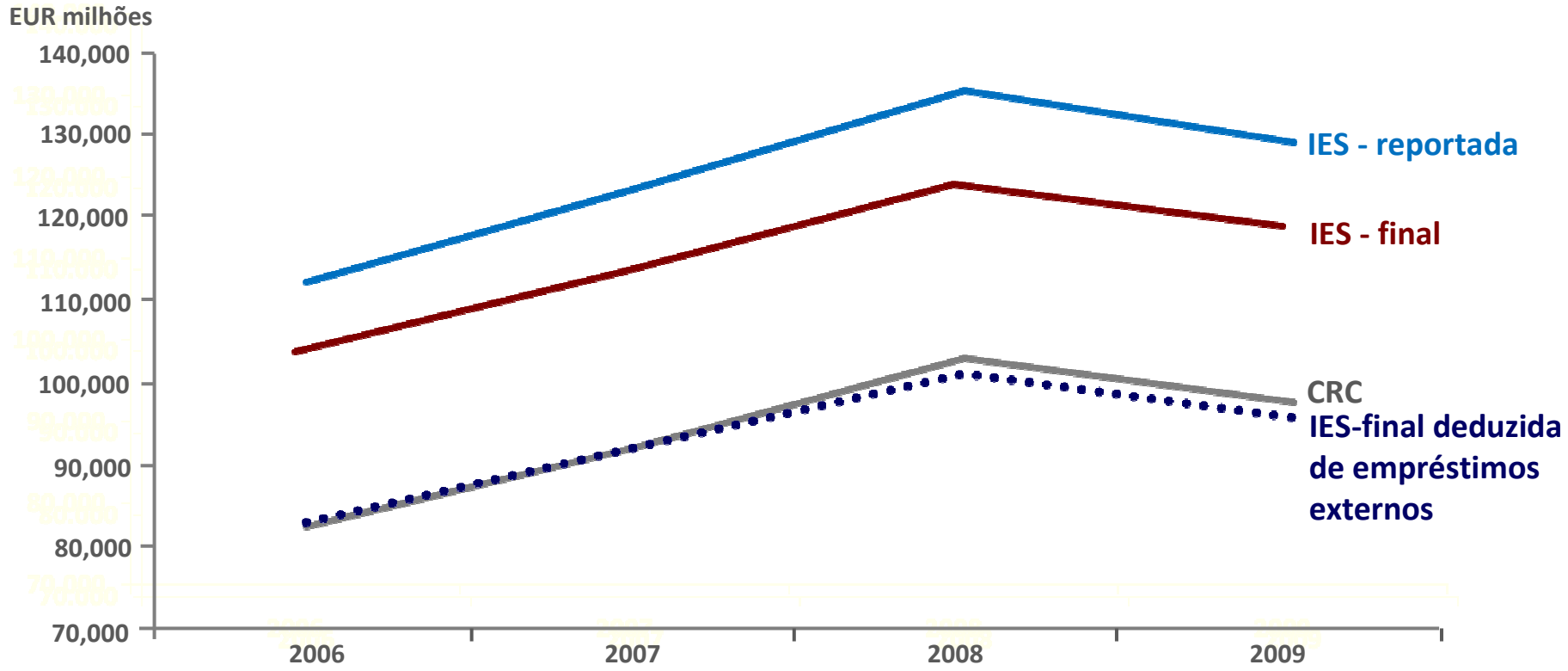
Títulos de dívida emitidos



RELEVÂNCIA DO CONTROLO DE QUALIDADE

Comparação entre IES e CRC (Central de Responsabilidades de Crédito)

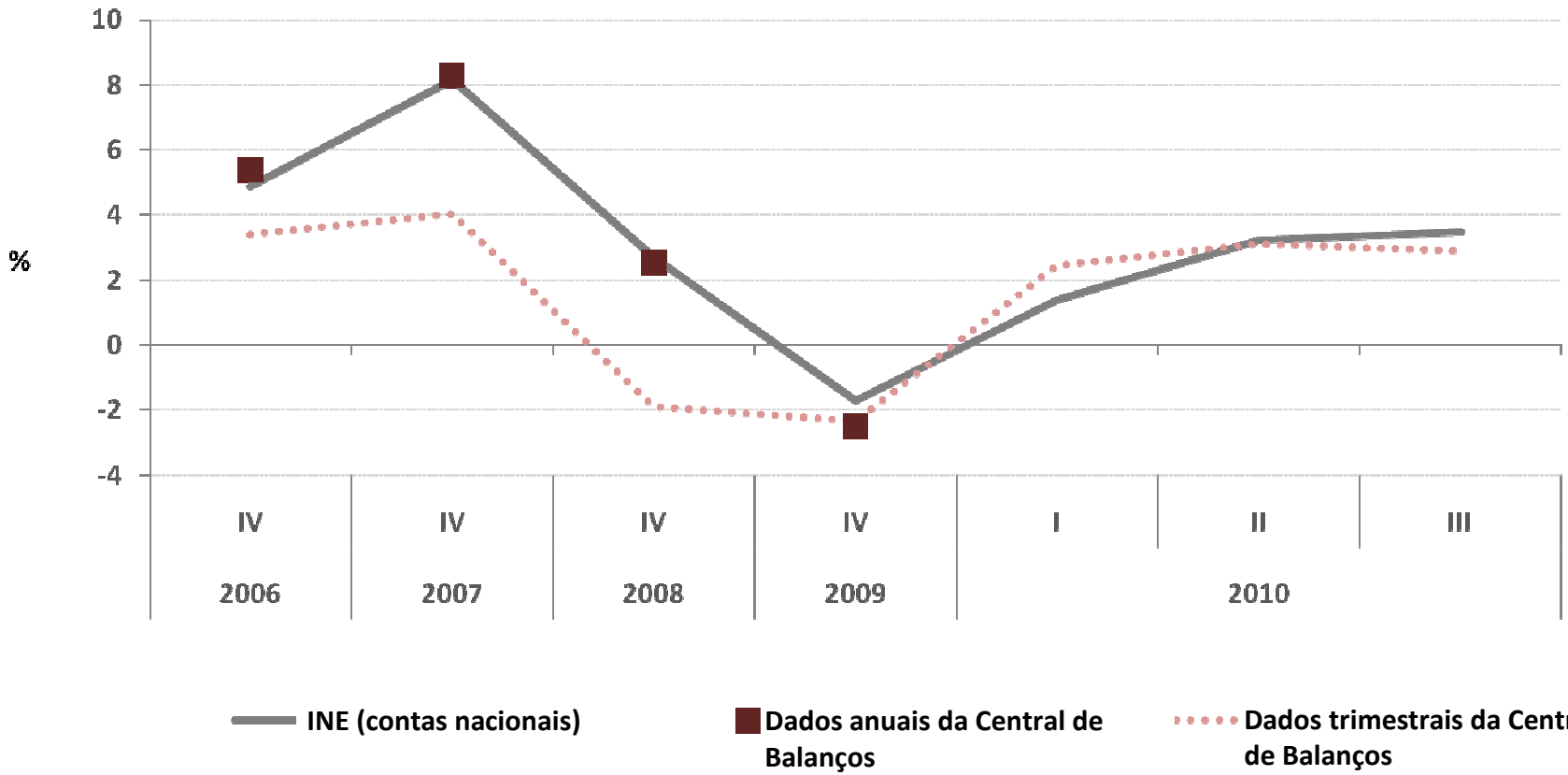
Dívidas a Instituições de Crédito



RELEVÂNCIA DO CONTROLO DE QUALIDADE

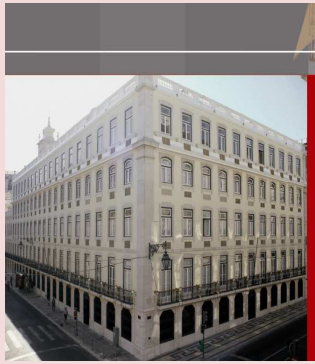
Valor acrescentado bruto (VAB) das Sociedades não financeiras

(t.v.h. de valores nominais)



PRODUTOS DA CENTRAL DE BALANÇOS

Estatísticas das empresas não financeiras da Central de Balanços



BOLETIM ESTATÍSTICO
Statistical Bulletin

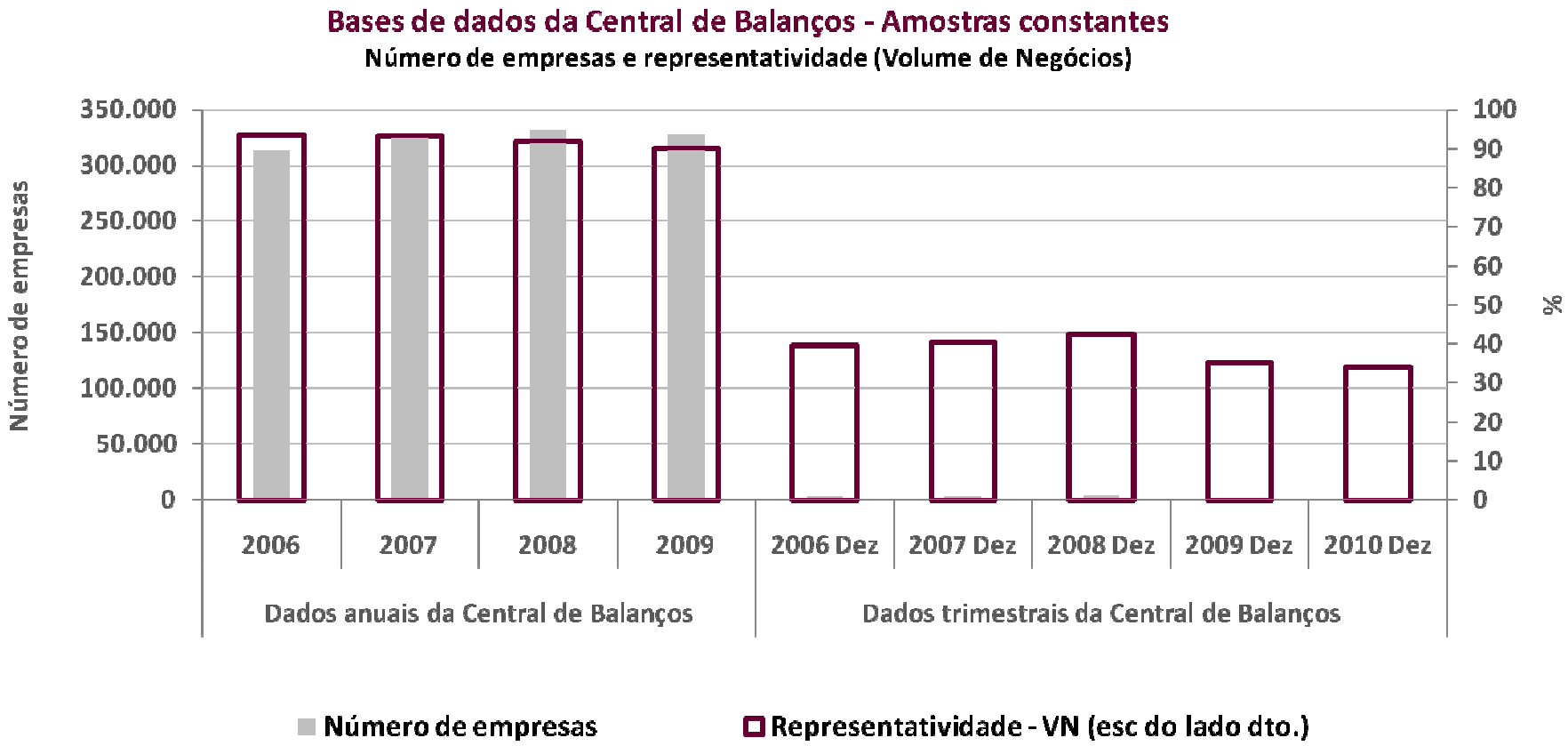
Séries cronológicas

BPstat
Estatísticas online

Capítulo G

- G.1 Caracterização geral
- G.2 Indicadores de actividade
- G.3 Pessoal e remunerações
- G.4 Activos e Passivos Financeiros
- G.5 Rácios

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS NÃO FINANCEIRAS DA CENTRAL DE BALANÇOS



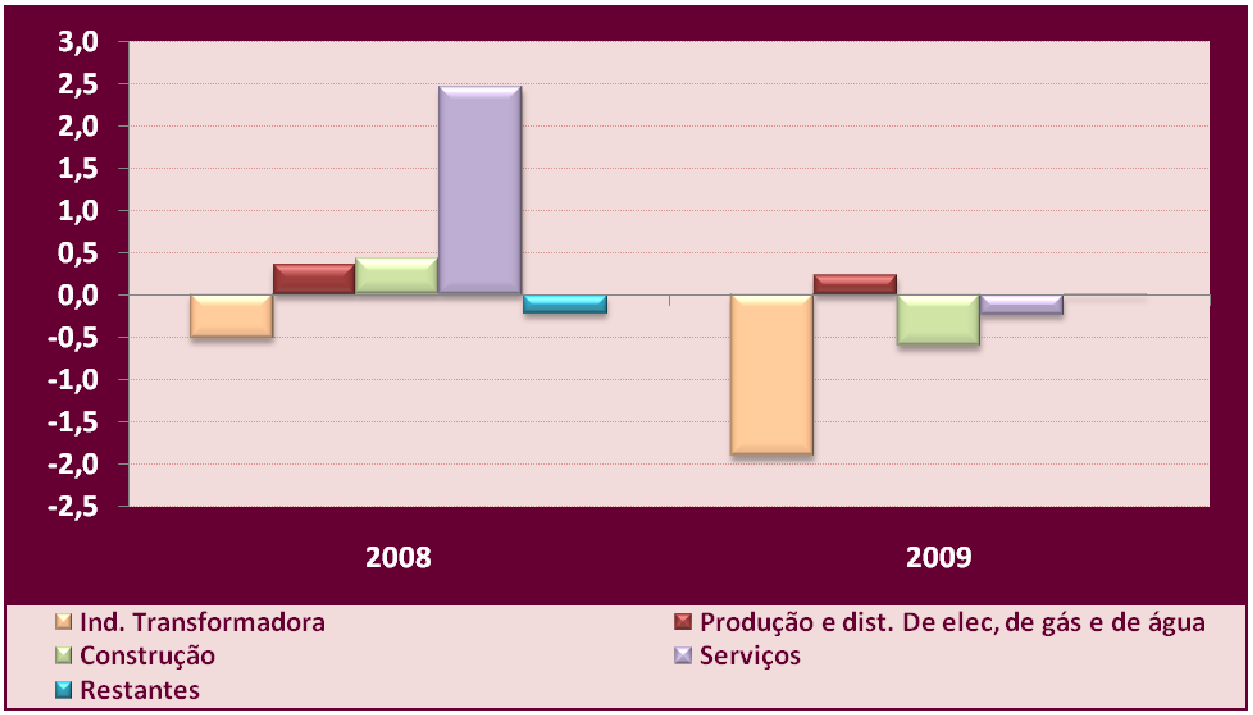
Fonte: Quadros G.1.1 e G.1.2, Boletim Estatístico, Banco de Portugal

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS NÃO FINANCEIRAS DA CENTRAL DE BALANÇOS

VAB: t.v.h. de valores nominais e contributos (dados anuais da CB)

POR DIMENSÃO DAS EMPRESAS

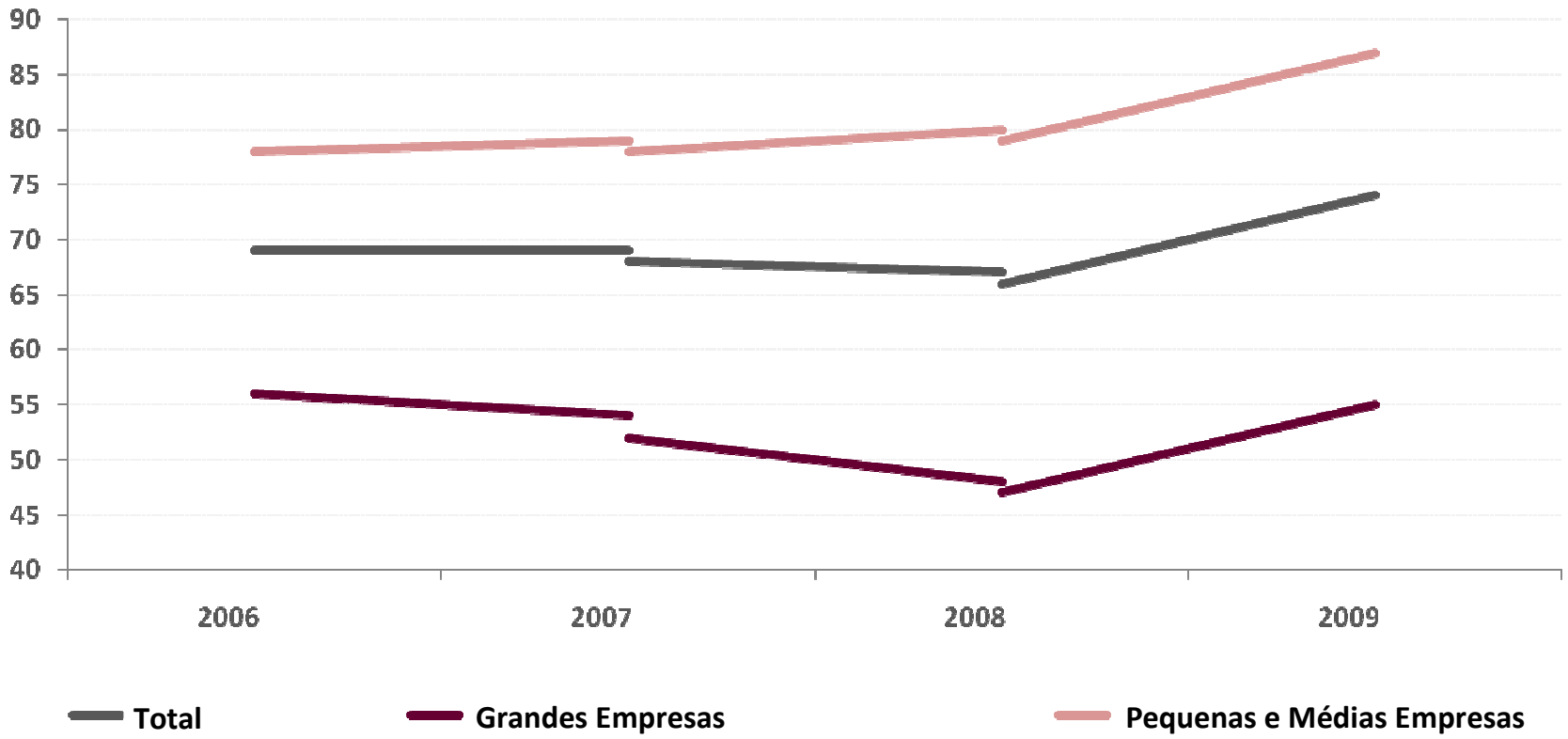
POR SECTOR DE ACTIVIDADE



Fonte: Quadros G.1.3 e G.2.5, Boletim Estatístico, Banco de Portugal

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS NÃO FINANCEIRAS DA CENTRAL DE BALANÇOS

Prazos médios de recebimentos (dados anuais da CB)



Fonte: Quadro G.5.2, Boletim Estatístico, Banco de Portugal

PRODUTOS DA CENTRAL DE BALANÇOS

Quadros da Empresa e do Sector

Banco de Portugal | QUADRO DA EMPRESA E DO SECTOR |
EUROSISTEMA

Ano	ANO
Empresa	
Sector	

EMPRESA

Firma:
CAE (Rev.3):
Classe de Dimensão:

SECTOR

CAE (Rev.3):
Classe de Dimensão:

DISTRIBUIÇÃO DAS EMPRESAS DO SECTOR

Localização das empresas		Natureza jurídica	

REPRESENTATIVIDADE DAS EMPRESAS DO SECTOR (*)

Exercício	Número de Empresas Participantes	Nº de Empresas	Nº de Pessoas ao Serviço	Vendas e Prestações de Serviços
ANO-2				
ANO-1				
ANO				

(*) Em relação aos valores estimados para o universo.

INDICADORES DE SÍNTESE

	Valores da Empresa (**)			Valores Médios do Sector (**) (1)		
	ANO-2	ANO-1	ANO	ANO-2	ANO-1	ANO
Activo de exploração (em euros)						
Capital próprio (em euros)						
Resultado líquido do exercício (em euros)						
Vendas e prestações de serviços (em euros)						
Valor acrecentado bruto (em euros)						
Nº de pessoas ao serviço						

Nota: O Capital próprio encontra-se expurgado do saldo da conta 264 - Subscritores de capital.
(**) A comparabilidade entre os valores da empresa e os valores médios do sector/classe de dimensão acima identificados encontra-se assegurada apenas para o ano mais recente. Esses valores não são comparáveis para os anos anteriores quando, por exemplo, a empresa efectuou uma mudança de CAE ou de classe de dimensão, ou quando, por motivos de confidencialidade, o nível de agregação do sector (CAE/classe de dimensão) não corresponde ao do último ano representado.
(1) Os valores médios do sector são afectados pelo número de empresas participantes, pelo que deve ser tomada em consideração, na sua análise, a representatividade evidenciada no quadro em cima.

Banco de Portugal | Pág.1 de 10 | QES

Exploração multidimensional

BPstat
Estatísticas online

QUADROS DA EMPRESA E DO SECTOR

7 blocos de informação

1. Caracterização da Empresa
2. Indicadores de Síntese
3. Rácios Económico-Financeiros
4. Demonstração de Resultados
5. Balanço Funcional
6. Mapa de Origens e de Aplicações de Fundos
7. Rácios Sectoriais Europeus

2 critérios de agregação

Sector de Actividade (CAE-Rev.3, 5 dígitos)

- 90% das CAE -

Dimensão da Empresa

-Total, Grandes Empresas, PME –

Número total de combinações editadas: ≈ 3,400

Período:
O QES apresenta informação para os últimos 3 anos

NOTA:
O QES tem mais de 150 indicadores

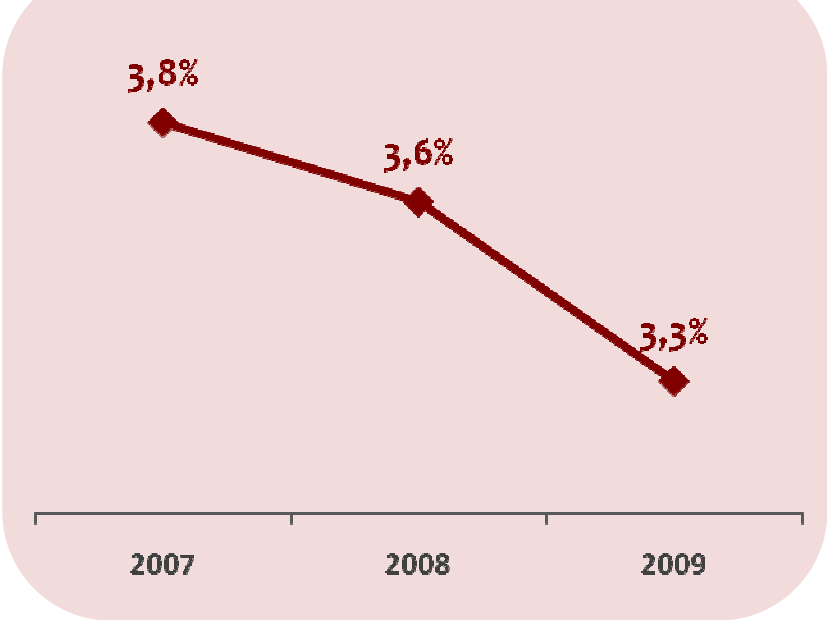
Estes quadros são enviados, por iniciativa do Banco de Portugal, a todas as empresas que contribuem para os agregados sectoriais da CB

QUADROS DA EMPRESA E DO SECTOR

Comparação entre valores da empresa e valores médios do agregado

	Ano de 2009	
	Empresa da CB	Média do Sector
Activo de exploração (em euros)	137,444,560	104,121,057
Capital próprio (em euros)	36,022,504	46,733,010
Resultado líquido do exercício (em euros)	2,253,302	6,760,299
Vendas e prestações de serviços (em euros)	139,256,128	224,423,539
Valor acrescentado bruto (em euros)	35,774,357	24,276,919
Número de pessoas ao serviço	223	219

Quota de mercado da empresa da CB
Vendas e prestações de serviços



Fonte: Quadros da Empresa e do Sector, Banco de Portugal

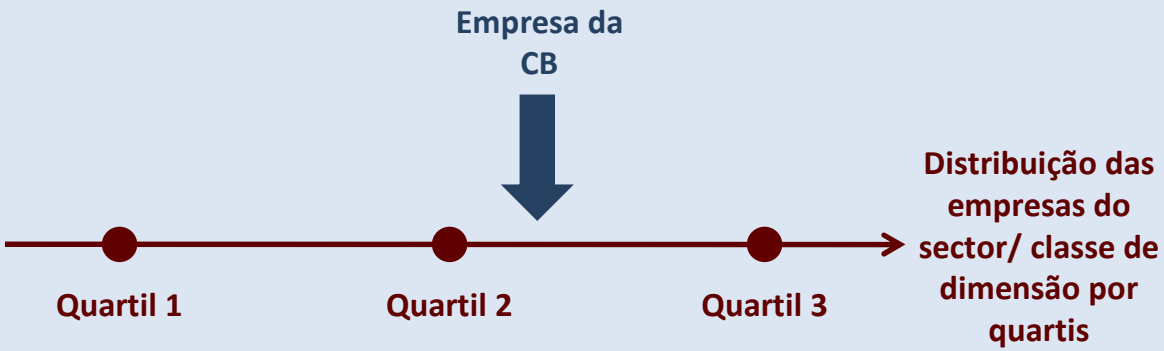
QUADROS DA EMPRESA E DO SECTOR

Comparação entre valores da empresa e valores de outras empresas na distribuição

Rácios Económico-Financeiros

- **Crescimento e investimento**
- Rendibilidade
- Liquidez
- Estrutura financeira
- Actividade
- Técnicos
- Repartição de rendimentos

TAXA DE INVESTIMENTO %



PRODUTOS DA CENTRAL DE BALANÇOS

Bases de dados internacionais
BACH / ESD

BACH – *Bank for the Accounts of Companies Harmonised*

ESD – *European Sectoral references Database*

***Link* no Sítio do Banco de Portugal (*www.bportugal.pt*)**

BASES DE DADOS INTERNACIONAIS BACH/ESD

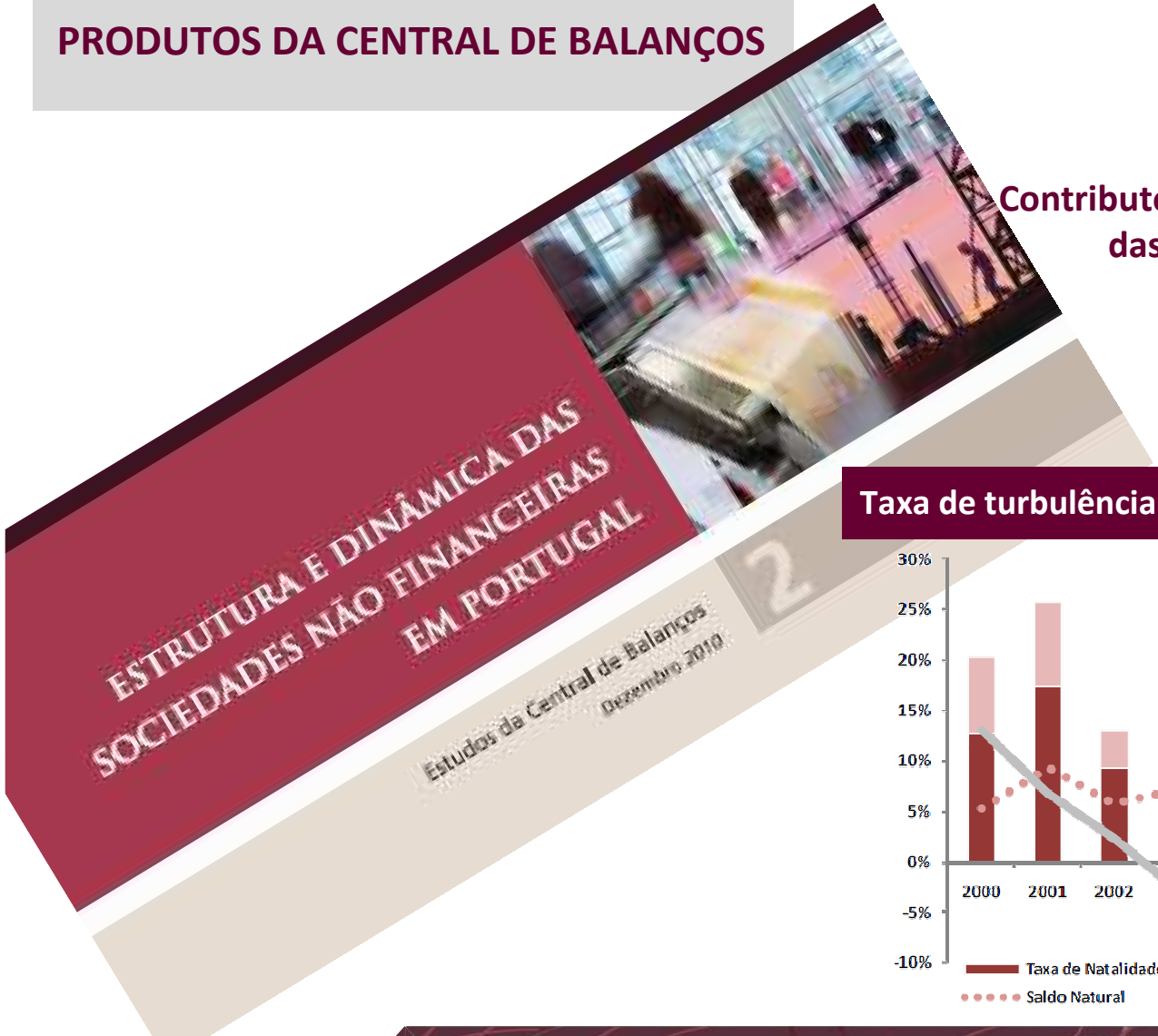
Países	Alemanha, Áustria, Bélgica, Espanha, França, Itália, Países Baixos, Polónia e Portugal
Período	Desde 1991
Critérios de agregação	Sector de Actividade (NACE-rev.2, 2 dígitos), Dimensão da empresa (pequenas, médias e grandes)
Indicadores	28 rácios: Crescimento e Investimento, Rendibilidade, Estrutura Financeira, Estrutura do Activo, Técnicos e Repartição de Rendimentos
Medidas Estatísticas	Valores totais, médias, quartis

BASES DE DADOS INTERNACIONAIS BACH/ESD

TOTAL DAS SOCIEDADES NÃO FINANCEIRAS (mediana) - 2008

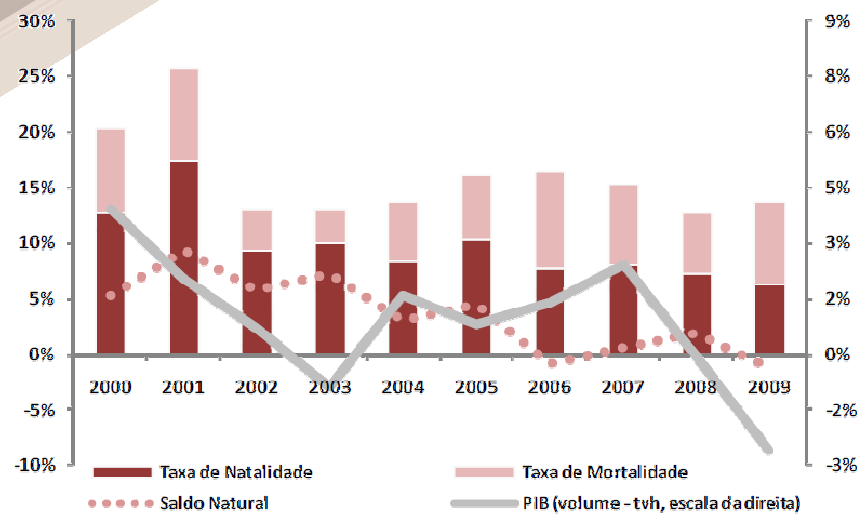
$$\text{Rácio de Autonomia Financeira} = \frac{\text{Capital Próprio}}{\text{Activo Total}}$$

PRODUTOS DA CENTRAL DE BALANÇOS



Contributos para o apuramento do universo das sociedades não financeiras em Portugal

Taxa de turbulência das SNF (2000 a 2009)



PROJECTOS FUTUROS

+ Série Estudos da Central de Balanços

+ Conferências para as empresas, universidades, …

+ Gestão e avaliação do risco de crédito, em conjugação com a Central de Responsabilidades de Crédito

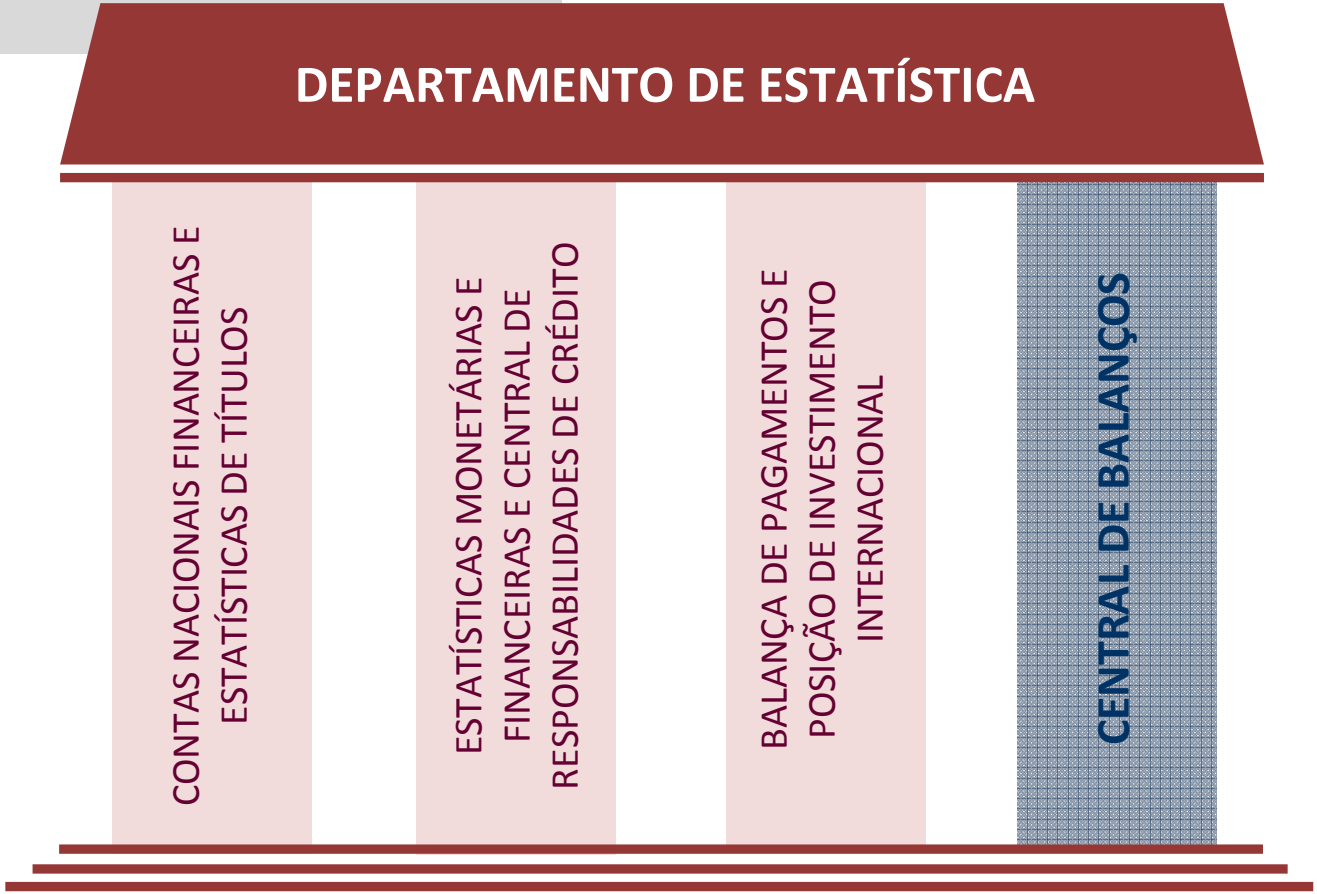
+ Cooperação institucional no plano nacional, em especial com o INE

+ Cooperação institucional no plano internacional: melhoria das bases de dados internacionais, potencial interesse do BCE

Obrigada pela atenção!

Margarida Brites

mpbrites@bportugal.pt


DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA
CONTAS NACIONAIS FINANCEIRAS E ESTATÍSTICAS DE TÍTULOS
ESTATÍSTICAS MONETÁRIAS E FINANCEIRAS E CENTRAL DE RESPONSABILIDADES DE CRÉDITO
BALANÇA DE PAGAMENTOS E POSIÇÃO DE INVESTIMENTO INTERNACIONAL
CENTRAL DE BALANÇOS