

**Inquérito ao Potencial Científico e
Tecnológico
Nacional 2010 (IPCTN10)
- Sector Empresas -**

Documento Metodológico

Maio 2011



INTRODUÇÃO	4
I – CARACTERIZAÇÃO GERAL.....	6
2. Código SIGINE	6
3. Designação	6
4. Actividade estatística	6
5. Objectivos	6
6. Descrição	7
7. Entidade responsável	8
8. Relacionamento com o EUROSTAT / OCDE / Outras Entidades	9
9. Financiamento	10
10. Enquadramento legal.....	10
11. Obrigatoriedade de resposta.....	10
12. Tipo de operação estatística	10
13. Tipo de fonte(s) de informação utilizada(s) na operação	11
14. Periodicidade de realização da operação	11
15. Âmbito geográfico da operação.....	11
16. Utilizadores da informação.....	11
17. Data de início/fim.....	15
II – CARACTERIZAÇÃO METODOLÓGICA	19
19. População	19
20. Base de amostragem	19
21. Unidade(s) amostral(ais)	20
22. Unidade(s) de observação	20
23. Desenho da amostra	20
24. Desenho do questionário.....	20
25. Recolha de dados.....	21
26. Tratamento de dados.....	22
28. Estimação e obtenção de resultados.....	23
29. Séries temporais	23
30. Confidencialidade dos dados	24
III – CONCEITOS.....	26
IV – CLASSIFICAÇÕES.....	47



V - VARIÁVEIS	49
33. Variáveis de observação	49
34. Variáveis derivadas	49
35. Informação a disponibilizar	49
VI – SUPORTES DE RECOLHA	49
36. Questionários	49
37. Ficheiros	49
VII – ABREVIATURAS E ACRÓNIMOS	49
VIII – BIBLIOGRAFIA	51
ANEXOS	52



INTRODUÇÃO

O Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional (IPCTN) é parte integrante do Sistema Estatístico Nacional e realiza-se em Portugal desde a década de 60, assumindo uma periodicidade bienal a partir de 1982 até 1992. Desde esta data até ao ano de referência de 2007, a sua periodicidade continuou a ser bienal, contudo, a partir da quebra verificada em 1994, o inquérito passou a realizar-se em anos ímpares. A partir de 2008, ano de referência, o inquérito passou a ser anual.

O IPCTN é um instrumento de inquirição insubstituível na medida em que recolhe informação oficial, a nível nacional, que permite a construção dos principais indicadores estatísticos de evolução do sistema científico e tecnológico nacional, através da identificação dos recursos humanos e financeiros em actividades de I&D nas empresas. Além disso, este inquérito permite o recenseamento dos investigadores e das empresas que desenvolvem estas actividades em Portugal, nos anos de referência.

Os indicadores estatísticos resultantes do IPCTN são produzidos com metodologias estáveis definidas no quadro de organismos internacionais (OCDE e EUROSTAT). Permitem acompanhar e comparar a evolução dos diferentes países na área da ciência e da tecnologia; são usados como indicadores para o desenvolvimento das políticas nacionais de Investigação e Desenvolvimento (I&D) e constituem as estatísticas oficiais nacionais e internacionais sobre esta matéria. A necessidade de reporte anual de estatísticas de I&D e o objectivo de harmonização da inquirição com a de outros países da Europa culminou na tomada de decisão de se realizar o inquérito anualmente.

No IPCTN de 2010 – sector empresas não se verificam diferenças significativas relativamente à versão anterior do inquérito. Assinala-se apenas a reformulação da questão 8 (secção IV) no sentido de obter informação desagregada sobre a importação e/ou exportação de bens e serviços e a introdução de uma questão



sobre se a empresa autoriza ou não a divulgação dos seus dados em listas com rankings de empresas com mais despesa em actividades de I&D (Informação adicional). Na Ficha Individual introduziu-se o Número de Segurança Social que nos vai permitir identificar mais facilmente investigadores repetidos na base de dados.

De referir ainda a introdução de um grupo de questões (ver formulário do inquérito) que deram origem a uma secção experimental, cujo objectivo é compilar informação básica e adicional sobre o desenvolvimento de actividades de I&D em biotecnologia e a aplicação de técnicas de biotecnologia na produção de bens ou serviços (Secção VI). Com a informação desta secção pretende-se responder às solicitações da OCDE sobre estatísticas de Biotecnologia, nomeadamente as divulgadas no seu *Scoreboard* de Indicadores-chave de biotecnologia.

O questionário vai continuar a ter como suporte uma plataforma electrónica (*online*), na qual se irá devolver às empresas o máximo de informação possível acerca da sua caracterização social.



I – CARACTERIZAÇÃO GERAL

1. Código / Versão / Data

Código 421/Versão 2.2/Maio de 2010

2. Código SIGINE

Não aplicável

3. Designação

Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional – Sector Empresas

4. Actividade estatística

Área de Actividades: 80 - Ciência e Tecnologia

Família de Actividades: 801 - Estatísticas da Ciência e Tecnologia

Actividade estatística: 790 - Estatísticas do Potencial Científico e Tecnológico Nacional

5. Objectivos

Esta operação estatística dirige-se a todas as Empresas identificadas como potencialmente executoras de actividades de I&D em 2010 e tem como objectivos:

1. Actualizar a informação das bases de dados que constitui um manancial de dados estatísticos de I&D com múltipla utilização, designadamente:
 - 1.1. Inventariar as Empresas executoras de actividades de I&D em 2010 e caracterizá-las em termos de sectores de actividade económica, de dimensão e classe das empresas e em termos de distribuição geográfica;
 - 1.2. Inventariar as despesas com actividades de I&D executadas pelas Empresas em 2010 e a sua cobertura em termos de fontes de financiamento;



- 1.3. Inventariar os recursos humanos em actividades de I&D nas Empresas em 2010 (caracterizados em termos de função/qualificação, tempo de ocupação em I&D e género);
- 1.4. Recensar os investigadores das Empresas em 2010 (dados biográficos e relativos à sua actividade de I&D no curso do ano de 2010);
- 1.5. Inventariar os recursos financeiros investidos pelas empresas em 2010 na contratação e/ou financiamento de serviços de I&D de outras instituições/empresas;
2. Assegurar os compromissos nacionais e internacionais em matéria de divulgação das estatísticas oficiais de I&D;
3. Produzir e disponibilizar para a comunidade científica nacional e o público em geral, os indicadores estatísticos oficiais, exclusivos, de âmbito nacional, sobre esta matéria.

6. Descrição

O IPCTN10 – Sector Empresas desenvolve-se em torno do grande objectivo que é a inventariação dos recursos humanos e financeiros afectos a actividades de I&D em 2010, em todas as empresas potencialmente executoras destas actividades, em todo o território nacional.

Para a realização desta operação estatística é necessário levar a cabo um conjunto de acções que se organizam em torno de tarefas estruturadas e interligadas entre si, que vão desde:

- A actualização do instrumento de inquirição com recurso às últimas orientações metodológicas e conceptuais da OCDE, EUROSTAT e do INE e sua preparação nas versões em formato papel e *online*;
- A actualização do Directório de empresas potencialmente executoras de actividades de I&D a inquirir, com recurso a diversas fontes de informação de natureza administrativa e outras;
- O lançamento do inquérito e a recolha dos dados (onde estão incluídas tarefas como a preparação de todo o material necessário para a expedição



do inquérito e os contactos com as Empresas para solicitação das respostas e para ajuda no preenchimento do formulário);

- A validação/correcção das respostas, em que se procura analisar a coerência interna entre as várias secções do inquérito e se procede à comparação com a informação recolhida na operação de inquirição anterior (nas perspectivas de validação dos dados por empresa e de validação dos dados no seu conjunto);
- A produção, análise e difusão das estatísticas oficiais de I&D (como resultados provisórios e como resultados definitivos);
- A disponibilização da base de dados final às restantes unidades orgânicas do Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais - GPEARI.

O inquérito de 2010 será disponibilizado em formato electrónico na *Internet*, sendo enviada uma versão em suporte papel sempre que solicitada pelas empresas. O ofício de lançamento do inquérito vai ser enviado às empresas por via postal, com a indicação do endereço electrónico do inquérito e com a identificação dos códigos de utilizador e palavra-chave da empresa, que são únicos e intransmissíveis para possibilitar o acesso restrito e a salvaguarda da confidencialidade das respostas.

O período de inquirição decorrerá entre 15 de Junho de 2011 (lançamento) e Junho de 2012 (divulgação dos resultados definitivos), recorrendo-se ao envio de pelo menos três recordatórias para solicitação das respostas. De 15 de Junho a 15 de Setembro de 2011 far-se-á a recolha dos dados; de 01 de Agosto a 28 de Outubro de 2011 a análise da coerência das respostas e a correcção dos dados – 1.^a fase; 31 de Outubro de 2011 o apuramento e envio dos resultados provisórios (EUROSTAT); de 02 de Novembro de 2011 a 29 de Junho de 2012 a continuação da validação dos dados (2.^a fase), o apuramento, a análise e a divulgação dos resultados definitivos.

7. Entidade responsável



Nome: DSIECT - Direcção de Serviços de Informação Estatística em Ciência e Tecnologia / GPEARI – Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais / MCTES – Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

Morada: Rua das Praças, 13b, R/C Esq. 1200-765 Lisboa

Tel.: (+351) 21 392 60 00

Fax: (+351) 21 395 09 79

Endereço electrónico: <http://www.gpearl.mctes.pt>

E-mail: geral@gpearl.mctes.pt

Até Abril de 2007 a entidade responsável foi o OCES - Observatório da Ciência e do Ensino Superior / MCTES – Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, que sofreu um processo de extinção tendo as suas actividades e responsabilidades transitado para o actual GPEARI/MCTES.

Responsáveis:

Dr. Alexandre Paredes – Director de Serviços

Email: aparedes@gpearl.mctes.pt

Telefone: 213926023

Dra. Filomena Oliveira – Coordenadora do projecto

Email: foliveira@gpearl.mctes.pt

Telefone: 213926045

8. Relacionamento com o EUROSTAT / OCDE / Outras Entidades

- DG Research / Unit A-4 / Science, Technology and Innovation Working Group (**EUROSTAT**).
- Directorate for Science, Technology and Industry / Committee for Scientific and Technological Policy / Working Party of National Experts on Science and Technology Indicators (**OCDE**).

Representantes nacionais e responsáveis:

Dra. Joana Mendonça – Sub-directora Geral



Email: jmendonca@gpearl.mctes.pt

Telefone: 213926044

Dr. Alexandre Paredes – Director de Serviços

Email: aparedes@gperi.mctes.pt

Telefone: 213926023

9. Financiamento

GPEARI - Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais /
MCTES - Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior.

10. Enquadramento legal

Legislação Nacional:

- Decreto Regulamentar nº60/2007, de 27 de Abril (Lei orgânica do GPEARI);
- Despacho Ministerial Conjunto 265/97, de 31 de Julho (delega o ex-OCT como órgão delegado do INE para a área estatística da Ciência e Tecnologia, passando a integrar o Sistema Estatístico Nacional -SEN);
- Lei n.º 22/2008, de 13 de Maio, que estipula o funcionamento do SEN (em substituição da anterior Lei 6/89, de 15 de Abril).

Legislação Internacional:

- Regulamento (CE) 753/2004 da Comissão de Abril de 2004 que aplica a Decisão nº 1608/2003/CE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa à produção e ao desenvolvimento de estatísticas comunitárias em matéria de ciência e tecnologia.

11. Obrigatoriedade de resposta

SEN - Sim

EUROSTAT – Sim

12. Tipo de operação estatística

Recenseamento.

**13. Tipo de fonte(s) de informação utilizada(s) na operação**

Directa.

14. Periodicidade de realização da operação

Anual, a partir do ano de inquirição de 2008.

15. Âmbito geográfico da operação

País.

16. Utilizadores da informação***Internos (SEN)***

- INE
 - a) Disponibilização dos indicadores estatísticos de I&D por NUTS II e NUTS III para os *Anuários Estatísticos de Portugal e Regionais*, como seja: a percentagem da despesa total nacional em I&D executada pelo sector Empresas; a percentagem da despesa no PIB; a despesa média por unidade de I&D; o nº de Empresas com I&D; o pessoal total e a despesa em I&D das Empresas; a despesa em I&D por áreas científicas ou tecnológicas e a percentagem do pessoal total em I&D em per milagem da população activa.
 - b) Disponibilização dos dados para os Indicadores Estruturais, como seja: a percentagem da despesa total nacional em I&D no PIB e as percentagens da despesa total nacional em I&D financiadas pelas Empresas, pelo Estado e pelo Estrangeiro.
 - c) Disponibilização dos dados para o "sistema de indicadores para a monitorização do contexto em que se desenrolam as políticas públicas", aprovado pela 3ª decisão da Secção Permanente de Estatísticas de Base Territorial do Conselho Superior de estatística (DOCT/2117/CSE/BT).
 - d) Disponibilização de dados de I&D para as Contas Nacionais, designadamente: Despesa em I&D, Investigadores em equivalente a tempo integral (ETI), Proporção de investigadores em equivalente a tempo integral (ETI) na população activa, e Pessoal total em actividades de I&D em equivalente a tempo integral (ETI).



- e) “Disponibilização de dados para os indicadores sobre actividades, despesa e recursos humanos em I&D, publicados no Portal de Estatísticas Oficiais (INE).
- f) “Disponibilização da base de microdados do IPCTN para futura integração no Data Warehouse (DW) do INE”.

- GPEARI/MCTES

Disponibilização interna de todos os indicadores sobre actividades, despesa e recursos humanos em I&D que são compilados a partir do IPCTN desde que não haja violação do segredo estatístico. Estes indicadores são caracterizados por diversas variáveis, nomeadamente, no caso das Empresas, por CAE, por dimensão da empresa, por classe de empresa e por região e, no caso dos Investigadores, pelas mesmas variáveis e por outras como o grau académico, o género, as áreas científicas de I&D, a nacionalidade e a idade.

Nacionais

Administração Pública

- Administração Central: Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior; Outros Ministérios e outros órgãos estatais.
Disponibilização de todos os indicadores sobre actividades, despesa e recursos humanos em I&D das empresas que são compilados a partir do IPCTN, desde que não haja violação do segredo estatístico. Estes indicadores são ventilados por diversas variáveis de caracterização das empresas e do pessoal em I&D. Disponibilização de informação sobre as actividades de I&D em cooperação com o estrangeiro.
- Administração Regional: Órgãos dos Governos Regionais
Disponibilização de indicadores de despesa e recursos humanos em I&D das empresas e do nº de empresas com I&D localizadas nas respectivas Regiões Autónomas.
- Administração Local: Câmaras Municipais e Comissões de Coordenação e Desenvolvimento Regional



Disponibilização de indicadores de despesa e recursos humanos em I&D das empresas localizadas nas respectivas áreas regionais desses organismos, a um nível de desagregação regional que pode ir da NUTS II e III, Municípios e Distritos, salvaguardando o segredo estatístico.

Sociedades Não Financeiras (Empresas)

- Empresas inquiridas pelo IPCTN e outras empresas

Disponibilização de informação sobre despesa e recursos humanos em I&D relativos à própria empresa, ou relativos à CAE, à região, à dimensão da empresa ou de todas as empresas com I&D do país. A informação é disponibilizada salvaguardando o segredo estatístico.

Sociedades Financeiras

- Outras Sociedades Financeiras: Instituições bancárias inquiridas pelo IPCTN

Disponibilização de informação sobre despesa e recursos humanos em I&D relativos à própria empresa, ou relativos às outras sociedades financeiras com I&D. A informação é disponibilizada salvaguardando o segredo estatístico.

Pessoas Singulares

- Comunidade científica nacional (Investigadores e Estudantes) e outros utilizadores individuais

Disponibilização de todos os indicadores sobre actividades, despesa e recursos humanos em I&D das empresas, desde que não haja violação do segredo estatístico. Na generalidade, pretende-se estes indicadores ventilados pelas diversas variáveis de caracterização das empresas – CAE, dimensão, classe de empresas, região - e do pessoal em I&D – tipo de pessoal, tempo de ocupação em I&D, grau académico, género, área científica, entre outros.

Embaixadas (estrangeiras em território nacional)

Disponibilização de indicadores de I&D a nível nacional ou ventilados para alguns dos sectores de execução em particular.

**Comunitárias e Internacionais****União Europeia**

- EUROSTAT

Disponibilização dos indicadores de I&D que são compilados por esta organização ao abrigo do Regulamento (CE) 753/2004 da Comissão de Abril de 2004, nomeadamente: a despesa em I&D ventilada por tipo de despesa, categoria de I&D, área científica, objectivo socioeconómico, CAE, fontes de financiamento e dimensão da empresa; os recursos humanos em I&D caracterizados por função, tempo de ocupação em I&D, género, qualificação, área científica e CAE. Algumas das variáveis de caracterização da despesa e dos recursos humanos são combinadas entre si. Disponibilização também dos dados da despesa e dos recursos humanos em I&D regionalizados – NUTS II.

- Instituições de países membros da UE

Disponibilização de indicadores de despesa e recursos humanos em I&D das empresas, ventilados para determinados sectores de actividade económica, por exemplo, para os sectores das TIC, entre outros.

Organizações Internacionais

- OCDE

Disponibilização dos indicadores de I&D que são compilados por esta organização, ao abrigo do Regulamento (CE) 753/2004 da Comissão de Abril de 2004, nomeadamente: a despesa em I&D ventilada por tipo de despesa, categoria de I&D, área científica, objectivo socioeconómico, CAE, fontes de financiamento e dimensão da empresa; os recursos humanos em I&D caracterizados por função, tempo de ocupação em I&D, género, qualificação, área científica, CAE, idade e nacionalidade. Algumas das variáveis de caracterização da despesa e dos recursos humanos são combinadas entre si. Disponibilização de outros indicadores, nomeadamente os de internacionalização de I&D, como o investimento em I&D das filiais em Portugal por países de origem das filiais.



- RICYT

Disponibilização de informação anual sobre a despesa em I&D, total nacional, por sectores de execução, fontes de financiamento, áreas disciplinares, categoria de actividade de I&D e objectivo socioeconómico; e informação sobre os recursos humanos em I&D por função, género, sector de execução, área científica e qualificação.

17. Data de início/fim

Primeiro período de referência: O Inquérito é realizado em Portugal desde a década de 60.

18. Produtos

A primeira disponibilização de informação com os dados provisórios está prevista para 31 de Outubro de 2011. A informação final, com resultados definitivos será disponibilizada em Junho de 2012.

Produtos a disponibilizar:

Designação: **IPCTN2010 – Principais resultados**

Tipo de Produto: Destaque

Periodicidade de disponibilização: Anual

Nível Geográfico: País

Tipo de disponibilização: Não sujeito a tarifação

Utilizador: Pessoas singulares/utilizadores individuais

Designação: **IPCTN2010 – Sumários Estatísticos**

Tipo de Produto: Publicação

Periodicidade de disponibilização: Anual



Nível Geográfico: NUTS II

Tipo de disponibilização: Não sujeito a tarifação (versões em website, CD-ROM e impressão gráfica)

Utilizador: Pessoas singulares/utilizadores individuais

Designação: IPCTN2010 – Dados globais numa perspectiva histórica de 1982-2010

Tipo de Produto: Publicação

Periodicidade de disponibilização: Anual

Nível Geográfico: NUTS II

Tipo de disponibilização: Versão website (não sujeito a tarifação); Impressão gráfica (sujeito a tarifação)

Utilizador: Pessoas singulares/utilizadores individuais

Tipo de Produto: **Quadros Pré Definidos (Questionários Internacionais)**

Periodicidade da disponibilização: Anual

Nível Geográfico: NUTS II

Tipo de disponibilização: Por regulamento

Utilizadores:

Internos: Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais – GPEARI

Internacionais: EUROSTAT/OCDE/RICYT.

Tipo de Produto: **Quadros Pré Definidos (Disponíveis não publicados)**

Periodicidade da disponibilização: Não periódico

Nível Geográfico: Município

Tipo de disponibilização: Utilização interna (SEN) e Não sujeito a tarifação (MCTES)

Tipo de utilizador:

Internos: Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais – GPEARI;

Internos: Instituto Nacional de Estatística – INE;



Nacionais: Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior – MCTES.

Tipo de Produto: **Quadros a Pedido**

Periodicidade da disponibilização: Não periódico

Nível Geográfico: Município

Tipo de disponibilização: Sujeito a Tarificação ou Não sujeito a Tarificação

Tipo de utilizador:

Nacionais: Outros Ministérios e Organismos da Administração Pública;

Pessoas singulares: Comunidade científica;

Sociedades não Financeiras (Empresas);

Sociedades Financeiras;

Embaixadas.



Tipo de Produto: **Ficheiro de Microdados:**

Periodicidade da disponibilização: Anual

Nível Geográfico: Município

Tipo de disponibilização: Utilização interna

Tipo de utilizador: Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais – GPEARI.



II – CARACTERIZAÇÃO METODOLÓGICA

19. População

A população (universo) do IPCTN 2010 – sector Empresas são todas as empresas potencialmente executoras de actividades de I&D instaladas em território nacional (Empresas nacionais Privadas, Públicas ou Estrangeiras), com actividades em todas as secções da CAE Rev.3, independentemente do seu número de pessoas ao serviço. Trata-se do conjunto de empresas candidatas aos vários programas ou projectos de investigação, de âmbito nacional e/ou internacional, financiados por instituições nacionais e/ou estrangeiras; empresas que declaram desenvolver actividades de I&D no Inquérito Comunitário à Inovação; empresas que declaram investimento em capital imobilizado para I&D e despesas de I&D no Anexo A, na IES; empresas integradas em programas de colaboração internacional para I&D; empresas candidatas ao sistema de Incentivos Fiscais à I&D Empresarial (SIFIDE); empresas com actividade económica principal enquadrada na Divisão 72 da CAE revisão 3 (Actividades de investigação científica e de desenvolvimento), entre outras.

A população alvo (universo de referência) do IPCTN 2010 coincide com o Universo.

20. Base de amostragem

Directório de Empresas do Sistema Científico e Tecnológico Nacional (do GPEARI), actualizado a partir das operações de inquirição anteriores e através de consulta a fontes de informação de natureza administrativa e outras, nomeadamente, Sistema de Incentivos à I&D Empresarial (SIFIDE), Fundação para a Ciência e a Tecnologia – financiamento de projectos de I&D; projectos financiados no âmbito do QREN e do anterior QCAIII; projectos no âmbito da União Europeia – 7.º Programa-Quadro para I&D; projectos integrados nas iniciativas Eureka (Programa internacional de cooperação entre empresas e instituições de I&D), Iberoeka (Cooperação Tecnológica e Empresarial com a América Latina) e Eurostars; Inquérito Comunitário à Inovação (empresas que declaram investimento em actividades de I&D); empresas com investimento em I&D declarado na IES (informação disponibilizada pelo INE);



empresas com actividade económica principal classificada na Divisão 72 da CAE-revisão 3 (registadas no FUESEN); empresas pertencentes a várias Associações Empresariais; “1000 maiores empresas de Portugal” e “1500 maiores PME de Portugal” (informação disponibilizada pela empresa COFACE – Serviços, S.A.).

No IPCTN 2010 vão ser inquiridas cerca de 9 500 empresas.

21. Unidade(s) amostral(ais)

Empresas.

22. Unidade(s) de observação

Empresa e Indivíduo (com diploma de ensino superior).

23. Desenho da amostra

Não se aplica.

24. Desenho do questionário

Metodologia seguida para o desenho do questionário: o questionário foi desenhado tendo em conta: a) as recomendações das organizações internacionais OCDE e EUROSTAT; b) a lista de indicadores a produzir sobre esta matéria estabelecida no Regulamento (CE) 753/2004 da Comissão de Abril de 2004; c) o modelo da operação anterior. Recorreu-se também a questionários de I&D utilizados noutros países da Europa.

Tempo médio para preenchimento do questionário: não é possível estimar um tempo médio para o preenchimento deste inquérito, uma vez que esse tempo depende da própria organização contabilística das empresas, concretamente da discriminação do investimento que fazem em I&D nas suas contas anuais. Trata-se, de facto, de um inquérito que requer que as empresas procedam a estimativas de tempo e de recursos destinados a I&D, uma vez que estas actividades em numerosos casos decorrem em simultâneo com as actividades de produção das próprias. Para além disso, o formulário do inquérito é composto por uma parte que se destina aos dados



biográficos dos seus investigadores/pessoal com ensino superior (Fichas Individuais), sendo o tempo de preenchimento do conjunto destas fichas variável consoante o número de pessoas afectas a actividades de I&D na empresa, no ano de inquirição.

Testes efectuados ao questionário: são realizados pré-testes à plataforma *online* do questionário.

25. Recolha de dados

Para a fonte directa:

- Período de referência dos dados: ano de 2010 (de 1 de Janeiro a 31 de Dezembro).
- Período de recolha previsto: 15 de Junho a 31 de Dezembro de 2011.
- Data de expedição prevista: 15 de Junho de 2011.
- Contacto inicial: Carta.
- Método de recolha: Questionário Electrónico (Web) e Questionário em Papel – Via Postal, apenas quando solicitado pelas empresas.
- Insistências / Tratamento de Recusas: Prevê-se o envio de pelo menos três recordatórias (por carta, fax ou e-mail) para os não respondentes e telefonemas de incentivo à resposta.
- Critério utilizado para o fecho do inquérito e avaliação do sucesso do processo de insistências: obtenção de uma taxa de resposta de 70%.
- Disponibilização de apoio aos respondentes: O inquérito é acompanhado de instruções de preenchimento e são disponibilizados os conceitos, exemplos de actividades de I&D e outra informação relevante para a compreensão e preenchimento do mesmo junto de cada uma das secções do questionário. Por sua vez, os técnicos do GPEARI estão disponíveis para o estabelecimento de contactos com os interlocutores, assim como para o esclarecimento de dúvidas e para ajuda ao preenchimento do formulário.



Captura dos dados

- Entrada de dados: recolha electrónica e digitação (das respostas em versão papel).
- Codificação: Automática.
- Software utilizado: Formulários Web com recurso a páginas ASP.Net – 2.0, suportado por uma base de dados em SQL Server 2005.

26. Tratamento de dados

A primeira validação dos dados é feita no questionário electrónico (Web) na altura da recolha dos mesmos. Seguidamente, são feitas validações pelos técnicos do GPEARI a cada uma das respostas para, por um lado, detecção de incoerências internas entre as várias secções que compõem o formulário e entre as várias questões dentro de cada uma das secções e, por outro lado, para identificação de questões não respondidas. Procede-se também à comparação das respostas das empresas que foram inquiridas na operação de inquirição anterior, para verificação de grandes flutuações no tipo de respostas dadas. Decorrentes destas validações são efectuados contactos com os interlocutores para confirmação e/ou correcção das respostas. Os dados são corrigidos através de um modo de gestão e administração desenvolvido na plataforma electrónica de recolha da informação, em campos destinados a esse efeito, criados em base de dados em SQL Server 2005.

27. Tratamento de não respostas

Em caso de não resposta total ao inquérito não é feito qualquer tratamento de não resposta, quer ao inquérito, quer à ficha individual.

Em caso de não resposta parcial, o inquérito poderá ser completado com recurso a informações disponibilizadas na operação de inquérito anterior, nos sites das empresas ou outras fontes de informação. Esta informação é imputada directamente pelos técnicos do GPEARI na base de dados, a partir da plataforma de gestão de informação (BackOffice), nos campos destinados a esse efeito.



28. Estimação e obtenção de resultados

Sendo um inquérito censitário não são feitas extrapolações.

Os dados finais são obtidos por agregação dos dados por CAE a dois dígitos, por escalões de dimensão das empresas (tendo em conta o número de trabalhadores ao serviço), por classe de empresas (nacionais: privadas e públicas e estrangeiras), por região (NUTS II), por grau académico, área científica e países de nacionalidade dos investigadores.

Os dados são apurados através do software Microsoft Office ACCESS 2003.

29. Séries temporais

Quebras de Série:

- Período de tempo em que se verificou quebras de série: **entre 1992 e 1995**
Descrição das alterações que provocaram essas quebras na série: Mudança no ano de inquirição, deixando de ser nos anos pares e passando a ser feita tendo como referência os anos ímpares;
- Período de tempo em que se verificou quebras de série: **em 1995**
 1. Revisão do conceito de investigador (passaram a ser considerados como investigadores todos os indivíduos com grau académico igual ou superior a bacharelato);
 2. Reafecção aos sectores Empresas e Ensino Superior de unidades anteriormente classificadas como IPSFL;
 3. Reclassificação das unidades segundo a nomenclatura das unidades territoriais para fins estatísticos de 2002;
- Período de tempo em que se verificou quebras de série: **em 1997**
Descrição das alterações que provocaram essas quebras na série: mudança de nomenclatura de áreas disciplinares;



- Período de tempo em que se verificou quebras de série: **em 2008**

Descrição das alterações que provocaram essas quebras na série: alteração da tipologia da classificação portuguesa de actividades económicas, deixando de se utilizar a CAE – Revisão 2.1, passando a utilizar-se a CAE – Revisão 3, que entrou em vigor a 1 de Janeiro de 2008.

30. Confidencialidade dos dados

A técnica utilizada com vista à anonimização dos dados consiste no critério de unidade mínima (reporte a pelo menos três unidades estatísticas).

Não é utilizado um software específico de anonimização dos dados, procedendo-se apenas a uma contagem do número de ocorrências.

A identificação do nome e dos contactos das empresas com I&D não é revelada sem ser previamente solicitada autorização expressa às mesmas para essa divulgação.

31. Avaliação da qualidade estatística

Precisão

Antes de se efectuar o processamento e a disseminação dos dados é feita uma verificação a nível micro da qualidade dos dados, nomeadamente, uma validação a cada uma das respostas para, por um lado, detecção de incoerências internas entre as várias secções que compõem o formulário do inquérito e entre as várias questões dentro de cada uma das secções e, por outro lado, para identificação de itens não respondidos.

Coerência

Ainda a um nível micro, procede-se à comparação das respostas das empresas que foram inquiridas na operação de inquirição anterior, para detecção de grandes



flutuações nos dados. Decorrentes destas validações são efectuados contactos com os interlocutores para confirmação e/ou correcção dos dados.

32. Recomendações nacionais e internacionais

A base conceptual adoptada no IPCTN encontra-se definida no Manual Frascati (OCDE, Paris, 2002 – última revisão), que constitui o documento de referência de conceitos e recomendações metodológicas para a construção de indicadores nacionais de Ciência e Tecnologia, permitindo a sua comparabilidade ao nível internacional.



III – CONCEITOS

Código: 2052

Designação: ACTIVIDADE PRINCIPAL

Definição: Actividade que representa a maior importância no conjunto das actividades exercidas por uma unidade de observação estatística.

Notas: O critério adequado para a sua aferição é o representado pelo valor acrescentado bruto ao custo dos factores. Na impossibilidade da sua determinação por este critério, considera-se como principal a que representa o maior volume de negócios ou, em alternativa, a que ocupa, com carácter de permanência, o maior número de pessoas ao serviço.

Código: 2414

Designação: ACTIVIDADE PRINCIPAL DO INDIVÍDUO

Definição: Considera-se como actividade principal do indivíduo aquela em que habitualmente trabalha mais horas no período de referência, sendo o ramo de actividade aquele que ocupar maior número de pessoas no estabelecimento onde trabalha.

Código: 2635

Designação: ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (Subsector Institucional)

Definição: O subsector da administração central inclui todos os órgãos administrativos do Estado e outros organismos centrais cuja competência respeita à totalidade do território económico, com excepção da administração dos fundos de segurança social.

Notas: No subsector da administração central incluem-se os organismos sem fins lucrativos controlados pela administração central e cuja competência abrange a totalidade do território económico.

Código: 2637

Designação: ADMINISTRAÇÃO LOCAL (Subsector Institucional)



Definição: O subsector da administração local inclui todas as administrações públicas cuja competência respeita somente a uma parte do território económico, à excepção das administrações locais de fundos de segurança social.

Notas: Incluem-se no subsector da administração local as instituições sem fins lucrativos controladas pelas administrações locais e cuja competência se restringe aos territórios económicos dessas administrações.

Código: 3855

Designação: BACHARELATO

Definição: Curso de três anos, comprovativo de uma formação científica, académica e cultural adequada ao exercício de determinadas actividades profissionais, conducente ao grau de bacharel.

Notas: Este curso será extinto com a aplicação do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março.

Código: 5922

Designação: BOLSA DE ESTUDO DE ACÇÃO SOCIAL

Definição: Apoio social directo concedido anualmente a alunos economicamente carenciados, visando contribuir para custear as despesas de alojamento, alimentação, transporte, material escolar e propina.

Código: 5923

Designação: BOLSA DE ESTUDO POR MÉRITO

Definição: Prestação pecuniária, de valor fixo, suportada na íntegra pelo Estado a fundo perdido, destinada a alunos que frequentem um curso de ensino superior que tenham mostrado um aproveitamento escolar excepcional.

Código: 5924

Designação: BOLSA DE FORMAÇÃO

Definição: Prestação pecuniária atribuída ao formando durante a sua participação numa acção de formação.



Código: 5926

Designação: BOLSEIRO DE INVESTIGAÇÃO

Definição: Beneficiário de subsídio, designado bolsa, atribuído, por entidade de natureza pública e/ou privada, destinado a financiar a realização de actividades de natureza científica, tecnológica e formativa.

Código: 2898

Designação: CAPITAL SOCIAL (Direito Comercial)

Definição: Elemento do contrato de sociedade que é constituído pelo valor - a "importância" - expressa em moeda com curso legal, que totaliza as entradas dos sócios para o exercício da actividade social.

Código: 3132

Designação: CORREIO ELECTRÓNICO (E-MAIL)

Definição: Sistema que permite o envio de mensagens por computadores inseridos em redes de comunicação ou por outro tipo de equipamento de comunicações. O correio electrónico é uma versão informatizada dos serviços de correspondência interna ou dos serviços postais. As mensagens poderão incluir voz, gráficos, imagens e outras informações.

Código: 132

Designação: DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL (DE)

Definição: Categoria de actividade de Investigação e Desenvolvimento, que consiste na utilização sistemática de conhecimentos existentes, obtidos por investigação e/ou experiência prática, com vista à fabricação de novos materiais, produtos ou dispositivos, estabelecimento de novos processos, sistemas ou serviços, ou para a melhoria significativa dos já existentes.

Código: 3046

Designação: DESPESA EXTRAMUROS COM AS ACTIVIDADES DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO



Definição: Entende-se por despesa extramuros os montantes despendidos pela unidade estatística com a contratação de actividades de I&D e com o financiamento/transferência de fundos para actividades de I&D executadas por outras unidades, tendo em conta o tipo de despesa realizada e os sectores de destino dos fundos.

Notas: As despesas com o financiamento/transferência de fundos a actividades de I&D englobam ainda as despesas com salários de investigadores e outro pessoal que desenvolve actividades de investigação fora da unidade, bem como a formação avançada de bolseiros em outras unidades de I&D.



Código: 3049

Designação: DESPESA INTRAMUROS COM AS ACTIVIDADES DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

Definição: Entende-se por despesa intramuros o conjunto das despesas relativas, à I&D executadas dentro da unidade estatística, independentemente da origem dos fundos.

Notas: Na óptica da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, a despesa intramuros é apurada de acordo com os seguintes tipos de despesa:

a) Despesas intramuros correntes com as actividades de I&D:

1. Despesas suportadas pela unidade com o pessoal em actividades de I&D na unidade (inclui além das remunerações ilíquidas, as bolsas concedidas pela unidade estatística e os encargos sociais - conjunto de subsídios de outros benefícios financeiros concebidos).

2. Outras despesas correntes (Pequeno material de laboratório, de secretaria e de equipamento diverso adquirido ao longo do ano a que respeita a inquirição, para apoio às actividades de I&D, a quota-parte de gastos de água e energia, o tempo de utilização e/ou aluguer de computadores, aquisição de serviços de natureza técnico-científica, deslocações e outros custos associados a apoio indirecto das actividades de I&D, livros, etc.).

b) Despesas intramuros de capital com as actividades de I&D (Inclui os montantes globais dispendidos ao longo do ano a que respeita a inquirição de bens de capital ou de investimentos ou a sua quota-parte correspondente à parcela da sua afectação às actividades de I&D):

1. Terrenos, construções e instalações.

2. Instrumentos e equipamento afecto a actividades de I&D (Inclui a aquisição de livros se esta se destinar à instalação de uma biblioteca ou centro de documentação).

Código: 133

Designação: DESPESAS INTRAMUROS CORRENTES COM AS ACTIVIDADES DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

Definição: Conjunto das despesas, efectivamente realizadas pela unidade estatística inquirida, com as remunerações ilíquidas e encargos sociais (conjunto de subsídios e outros benefícios financeiros concedidos) pagos ao pessoal, em Equivalente a Tempo



Integral (ETI) afecto a actividades de investigação e desenvolvimento e ainda as outras despesas correntes, nomeadamente as inerentes às parcelas de pequeno material de laboratório, de secretaria e equipamento diverso, água e energia, aluguer de computadores, aquisição de serviços de natureza técnico-científica, livros, deslocações e outros custos associados a apoio indirecto das actividades de I&D.

Notas: Na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional (IPCTN), explicita-se claramente que as despesas correntes com actividades de I&D da unidade quando realizadas em laboratórios experimentais ou similares de outras unidades devem ser contabilizadas como despesas intramuros da unidade inquirida. Excluem-se as amortizações. São ainda exemplos de actividades (auxiliares) de apoio indirecto:

- (a) os serviços específicos prestados pelos departamentos centrais de informática e pelas bibliotecas às actividades de I&D;
- (b) os serviços prestados pelos departamentos centrais de finanças e pessoal;
- (c) os serviços de segurança, limpeza, manutenção, cantinas, etc. Os encargos com estes serviços devem ser contabilizados como despesas correntes a título de encargos gerais (*overheads*), seja a prestação desses serviços produzida interna ou externamente à instituição inquirida. Porém, os agentes da prestação desses serviços não serão contabilizados como pessoal em actividades de I&D.

Código: 134

Designação: DESPESAS INTRAMUROS DE CAPITAL COM ACTIVIDADES DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

Definição: Conjunto das despesas ilíquidas, efectivamente realizadas pela unidade estatística inquirida, com a aquisição de terrenos, construções e instalações tendo em vista o desenvolvimento de actividades de I&D, bem como com a aquisição de instrumentos e equipamento afecto a actividades de I&D (incluindo-se neste segundo grupo a aquisição de livros, se esta se destinar à instalação de uma biblioteca ou centro de documentação).

Notas: Na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional (IPCTN), explicita-se claramente que este tipo de despesas da unidade deve relacionar-se com a parcela de utilização, para fins de I&D, do equipamento



adquirido, ou da parcela de utilização de outros bens de capital em uso no ano da operação estatística.

Código: 3873

Designação: DOUTORAMENTO

Definição: Processo conducente ao grau de doutor numa instituição de ensino superior universitário no âmbito de um ramo de conhecimento ou de especialidade. Integra: a elaboração de uma tese original e especialmente elaborada para este fim, adequada à natureza do ramo de conhecimento ou da especialidade; a eventual realização de unidades curriculares dirigidas à formação para a investigação sempre que as respectivas normas regulamentares o prevejam.

Código: 508

Designação: EMPRESA

Definição: Entidade jurídica (pessoa singular ou colectiva) correspondente a uma unidade organizacional de produção de bens e/ou serviços, usufruindo de uma certa autonomia de decisão, nomeadamente quanto à afectação dos seus recursos correntes. Uma empresa pode exercer uma ou várias actividades, em um ou em vários locais.

Notas: Uma empresa corresponde à mais pequena combinação de unidades jurídicas, podendo corresponder a uma única. A empresa, tal como é definida, é uma entidade económica que pode, em certas circunstâncias, corresponder à reunião de várias unidades jurídicas. De facto, certas unidades jurídicas exercem actividades exclusivamente em proveito de uma outra unidade jurídica e a sua existência só se explica por razões administrativas (por exemplo, fiscais) sem que sejam significativas do ponto de vista económico. Pertence também a esta categoria uma grande parte das unidades jurídicas sem emprego. Frequentemente, as suas actividades devem ser interpretadas como actividades auxiliares das actividades da unidade jurídica-mãe que elas secundam, à qual pertencem e a que têm de estar ligadas, para constituir a entidade "empresa" utilizada para análise económica.

Código: 3877

Designação: ENSINO BÁSICO



Definição: Nível de ensino que se inicia cerca da idade de seis anos, com a duração de nove anos, cujo programa visa assegurar uma preparação geral comum a todos os indivíduos, permitindo o prosseguimento posterior de estudos ou a inserção na vida activa. Compreende três ciclos sequenciais, sendo o 1.º de quatro anos, o 2.º de dois anos e o 3.º de três anos. É universal, obrigatório e gratuito.

Código: 3885

Designação: ENSINO SECUNDÁRIO

Definição: Nível de ensino que corresponde a um ciclo de três anos (10.º, 11.º e 12.º anos de escolaridade), que se segue ao ensino básico e que visa aprofundar a formação do aluno para o prosseguimento de estudos ou para ingresso no mundo do trabalho. Está organizado em cursos predominantemente orientados para o prosseguimento de estudos e cursos predominantemente orientados para a vida activa.



Código: 4031

Designação: EQUIVALENTE A TEMPO INTEGRAL

Definição: Tempo total efectivo dedicado pelo pessoal a uma determinada actividade, de forma integral ou parcial.

Notas: 1) os efectivos em ETI são calculados a partir da soma de duas parcelas:

- i) número de indivíduos a tempo integral;
 - ii) fracções de unidade, normalmente medidas em percentagem, do tempo de trabalho dos indivíduos em tempo parcial. O tempo de referência para o tempo integral é sempre a unidade “pessoa/ano”.
- 2) No âmbito do Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional (IPTCN) as actividades em apreço são as actividades de Investigação e Desenvolvimento (I&D).

Código: 6059

Designação: ESTABELECIMENTO DE ENSINO SUPERIOR

Definição: Instituição de ensino onde são ministrados cursos e atribuídos graus e/ou diplomas de ensino superior. Podem ainda realizar cursos de ensino pós-secundário não superior visando a formação profissional especializada.

Código: 2790

Designação: EURO

Definição: A partir de 1 de Janeiro de 1999, o Euro é a moeda dos Estados-membros participantes. Cada Euro divide-se em cem cêntimos. Durante o período transitório (de 1 de Janeiro de 1999 a 31 de Dezembro de 2001), o Euro, que só existe na forma escritural, é convertido nas unidades monetárias nacionais de acordo com a taxa de conversão irrevogavelmente fixada pelo Conselho da União Europeia. Durante esse período as autoridades da União e dos Estados Membros redenominarão os seus activos na nova moeda. Foi estabelecido que o Euro e o ECU são trocados numa razão de um para um. Nas Estatísticas Monetárias e Financeiras do Banco de Portugal considera-se tanto o Escudo como o Euro durante o período de vigência conjunta das duas moedas.



Código: 2478

Designação: FILIAL

Definição: Pessoa colectiva relativamente à qual outra pessoa colectiva, designada por empresa-mãe, se encontre numa relação de domínio, considerando-se que a filial de uma filial é igualmente filial da empresa-mãe de que ambas dependem.

Código: 5937

Designação: GRAU ACADÉMICO

Definição: Título académico que atesta a posse de uma determinada habilitação académica de nível superior. Aos indivíduos que tenham concluído, respectivamente, um curso de bacharelato, de licenciatura, de mestrado ou de doutoramento são conferidos, respectivamente, os graus de bacharel, de licenciado, de mestre e de doutor.

Notas: O curso de bacharelato será extinto com a aplicação do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março.

Código: 2425

Designação: GRUPO DE EMPRESAS

Definição: Empresas ligadas por vínculos jurídico-financeiros. O grupo de empresas pode comportar uma pluralidade de centros de decisão, nomeadamente no que diz respeito à política de produção, de venda, de benefícios, etc.; pode unificar certos aspectos da gestão financeira e da fiscalidade; constitui uma entidade económica que pode efectuar escolhas que dizem respeito, nomeadamente, às unidades aliadas que o compõem.

Notas: Este conceito é definitivo partindo do conceito de “grupo contabilístico”, tal como foi proposto pela Sétima Directiva 83/349/CEE (JO n.º L 193 de 18.7 1983, p.1). A Directiva 90/605/CEE (JO n.º L 137 de 16.11.1990, p. 60) ampliou o campo de aplicação da Sétima Directiva. Na acepção da referida Sétima Directiva, presume-se que existe um grupo, desde que 20% do capital ou dos direitos de voto sejam detidos ou controlados por uma outra empresa. As modalidades de controlo do poder de nomeação dos dirigentes são critérios a tomar em consideração. Para além do controlo financeiro (majoritário), o objectivo é tomar em conta o controlo real, de



facto. Esta definição não deve ser usada, sem mais, para a análise estatística, pois os “grupos contabilísticos” não constituem conjuntos separados e adicionais de empresas. Deve, portanto, definir-se uma entidade estatística “grupo de empresas”, para a qual se deve ter em consideração os seguintes aspectos: a) têm-se em conta os grupos contabilísticos do mais alto nível de consolidação: “cabeça de grupo”; b) retêm-se no perímetro do “grupo de empresas” as unidades cuja contabilidade é globalmente integrada nas contas da sociedade consolidante; c) acrescentam-se as unidades controladas maioritariamente cujas contas não são incluídas na consolidação global, nos termos de um dos critérios admitidos pela Sétima directiva: diferença de natureza de actividade ou pequena dimensão relativa; d) não se têm em conta os laços temporários de duração inferior a um ano.

Código: 7027

Designação: INSTITUIÇÃO DO ENSINO SUPERIOR

Definição: ver “Estabelecimento de Ensino Superior”

Código: 136

Designação: INVESTIGAÇÃO APLICADA (IA)

Definição: Categoria de actividade de Investigação e Desenvolvimento, que consiste em trabalhos originais, efectuados com vista à aquisição de novos conhecimentos, com uma finalidade ou objectivo pré-determinados.

Código: 138

Designação: INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO (I&D)

Definição: Todo o trabalho criativo prosseguido de forma sistemática, com vista a ampliar o conjunto dos conhecimentos, incluindo o conhecimento do homem, da cultura e da sociedade, bem como a utilização desse conjunto de conhecimentos em novas aplicações.

Notas: Para efeitos de inquirição do potencial científico e tecnológico nacional, explicita-se claramente que devem ser também classificadas como actividades de I&D: a) a gestão de projectos de I&D, a orientação de teses e trabalhos científicos e outras actividades similares; b) todas as outras actividades científicas e técnicas, isto é,



as que não têm carácter significativamente inovatório, mas que se inscrevem directamente - no todo ou em parte - no âmbito de projecto(s) de I&D ou estejam directamente ao serviço de actividades de I&D e que, como tal, devem ser consideradas subsidiárias (inclui actividades de apoio e secretariado).

O pessoal em actividades de apoio indirecto à I&D (serviços de informática, biblioteca, finanças, pessoal, segurança, cantinas, limpeza, manutenção, etc.) não é contabilizado, não obstante os encargos com a aquisição desses serviços dever ser considerada na rubrica despesas correntes a título de encargos gerais (*overheads*).

De um ponto de vista funcional, distinguem-se as seguintes categorias de actividades de I&D:- Investigação Fundamental (I F); - Investigação Aplicada (IA); - Desenvolvimento Experimental (DE).

Código: 139

Designação: INVESTIGAÇÃO FUNDAMENTAL (IF)

Definição: Categoria de actividade de Investigação e Desenvolvimento que consiste em trabalhos, experimentais ou teóricos, empreendidos com a finalidade de obtenção de novos conhecimentos científicos sobre os fundamentos de fenómenos e factos observáveis, sem objectivo específico de aplicação prática.

Código: 3400

Designação: INVESTIGADORES

Definição: É todo o pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento que dirige ou realiza trabalhos que visam a criação de conhecimentos e/ou a concepção de produtos, processos, métodos ou sistemas.

Código: 6110

Designação: LICENCIATURA

Definição: Curso ministrado por uma instituição de ensino superior, conducente ao grau de licenciado e comprovativo de uma formação científica, técnica e cultural que permite o aprofundamento de conhecimentos numa determinada área do saber e um adequado desempenho profissional.



Notas: Com a aplicação do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março este ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado tem 180 a 240 créditos e uma duração normal compreendida entre seis e oito semestres curriculares.

Código: 6118

Designação: MESTRADO

Definição: Curso que comprova nível aprofundado de conhecimento numa área científica restrita e capacidade científica para a prática de investigação, e que conduz ao grau de mestre.

Notas: Com a aplicação do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março o ciclo de estudos conducente ao grau de mestre pode ser ministrado, numa determinada especialidade, no ensino universitário e politécnico, desde que satisfaçam os requisitos legais. Podem candidatar-se os titulares do grau de licenciado ou equivalente legal ou os detentores de um currículo escolar científico ou profissional, que seja reconhecido como atestando capacidade para a realização deste ciclo de estudos. Tem 90 a 120 créditos, uma duração normal compreendida entre três a quatro semestres curriculares e integra: um curso de especialização, constituído por um conjunto organizado de unidades curriculares; uma dissertação de natureza científica ou um trabalho de projecto, originais e especialmente realizados para este fim, ou um estágio de natureza profissional objecto de relatório final.

Código: 198

Designação: NACIONALIDADE

Definição: Cidadania legal da pessoa no momento de observação; são consideradas as nacionalidades constantes no bilhete de identidade, no passaporte, no título de residência ou no certificado de nacionalidade apresentado. As pessoas que, no momento de observação, tenham pendente um processo para obtenção da nacionalidade, devem ser considerados com a nacionalidade que detinham anteriormente.



Código: 3896

Designação: NÍVEL DE ESCOLARIDADE

Definição: Nível ou grau de ensino mais elevado que o indivíduo concluiu ou para o qual obteve equivalência, e em relação ao qual tem direito ao respectivo certificado ou diploma.

Código: 3279

Designação: NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DE PESSOA COLECTIVA OU ENTIDADE EQUIPARADA

Definição: Número atribuído pelo Registo Nacional de Pessoas Colectivas, no início do processo de constituição de uma sociedade colectiva, podendo numa primeira fase ser provisório, passando depois a definitivo. Os NIPC têm como primeiro dígito os números: 5, 6 ou 9.

Notas: Em situação normal, a passagem para um NIPC definitivo, acontece até 180 dias da data de emissão do número provisório.



Código: 4028

Designação: OUTRO PESSOAL DE APOIO ÀS ACTIVIDADES DE I&D

Definição: É todo o outro pessoal que desenvolve tarefas de apoio directamente ligadas a I&D.

Notas: Devem ser incluídos neste grupo os operários, especializados ou não, bem como pessoal em serviços de secretariado ou de apoio.

Código: 2439

Designação: PESSOAL AO SERVIÇO

Definição: Pessoas que, no período de referência, participaram na actividade da empresa/instituição, qualquer que tenha sido a duração dessa participação, nas seguintes condições: a) pessoal ligado à empresa/instituição por um contrato de trabalho, recebendo em contrapartida uma remuneração; b) pessoal ligado à empresa/instituição, que por não estar vinculado por um contrato de trabalho, não recebe uma remuneração regular pelo tempo trabalhado ou trabalho fornecido (p. ex.: proprietários-gerentes, familiares não remunerados, membros activos de cooperativas); c) pessoal com vínculo a outras empresas/instituições que trabalharam na empresa/instituição sendo por esta directamente remunerados; d) pessoas nas condições das alíneas anteriores, temporariamente ausentes por um período igual ou inferior a um mês por férias, conflito de trabalho, formação profissional, assim como por doença e acidente de trabalho. Não são consideradas como pessoal ao serviço as pessoas que: i) se encontram nas condições descritas nas alíneas a), b), e c) e estejam temporariamente ausentes por um período superior a um mês; ii) os trabalhadores com vínculo à empresa/instituição deslocados para outras empresas/instituições, sendo nessas directamente remunerados; iii) os trabalhadores a trabalhar na empresa/instituição e cuja remuneração é suportada por outras empresas/instituições (p. ex.: trabalhadores temporários); iv) os trabalhadores independentes (p. ex.: prestadores de serviços, também designados por "recibos verdes").

Código: 3048

Designação: PESSOAL EM ACTIVIDADES DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO



Definição: Todo o pessoal directamente afecto às actividades de investigação e desenvolvimento, tal como os investigadores e as pessoas que fornecem serviços directamente ligados às actividades de I&D, designadamente gestores de I&D, pessoal técnico em actividades de I&D e outro pessoal de apoio às actividades de I&D.

Notas: a) O pessoal em actividades de apoio indirecto à I&D (serviços de informática, biblioteca, finanças, pessoal, segurança, cantinas, limpeza, manutenção, etc.) não é contabilizado, não obstante os encargos com a aquisição desses serviços dever ser considerada na rubrica despesas correntes a título de encargos gerais (*overheads*).

b) Para efeitos de inquirição do potencial científico e tecnológico nacional, o pessoal é contabilizado de acordo com a sua função na unidade estatística inquirida, a sua qualificação e o tempo da sua ocupação em actividades de I&D.

Código: 4029

Designação: PESSOAL EM TEMPO INTEGRAL EM ACTIVIDADES DE I&D

Definição: É todo o pessoal que exerce exclusivamente actividades de I&D, durante o período normal de trabalho.

Notas: Dado que o período normal de trabalho pode diferir segundo o sector de execução, o tipo de instituição ou a categoria profissional do pessoal, para efeito de inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional o termo de referência é sempre a unidade pessoa/ano para cálculo da parcela correspondente a equivalente a tempo integral.

Código: 4030

Designação: PESSOAL EM TEMPO PARCIAL EM ACTIVIDADES DE I&D

Definição: É todo o pessoal que, no período em avaliação, não exerce exclusivamente actividades de I&D durante o período normal de trabalho.

Notas: a) Será considerado a tempo parcial todo o pessoal que, no período em avaliação, (i) não exerce exclusivamente actividades de I&D durante o período normal de trabalho numa só unidade ou que (ii) exerce exclusivamente actividades de I&D em mais do que uma unidade (e como tal é considerado a tempo parcial em cada uma delas) ou que, (iii) embora prestando exclusivamente actividades de I&D



durante o período normal de trabalho numa só unidade, não esteve ao serviço todo o período de avaliação; b) Dado que o período normal de trabalho pode diferir segundo o sector de execução, o tipo de instituição ou a categoria profissional do pessoal, para efeito de inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional o termo de referência é sempre a unidade pessoa/ano para cálculo da parcela correspondente.



Código: 3401

Designação: PESSOAL TÉCNICO EM ACTIVIDADES DE I&D

Definição: É todo o pessoal com funções que pressupõem conhecimentos técnicos em uma ou mais áreas científicas e envolvem a aplicação de conceitos e métodos operacionais, normalmente sob a coordenação de um investigador, em tarefas técnicas auxiliares ligadas a I&D.

Código: 2075

Designação: PRODUTO

Definição: Resultado de uma actividade económica, aplicado a bens e serviços.

Código: 142

Designação: PROJECTO DE INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

Definição: Conjunto de actividades de investigação e desenvolvimento, normalmente consignado a uma entidade para execução em período estabelecido, estruturado com vista à consecução de objectivos socioeconómicos definidos e dotado de recursos humanos, materiais e financeiros.

Notas: Todas as outras actividades científicas e técnicas (OAC&T), isto é, as sem carácter significativamente inovatório, mas que se inscrevem directamente - no todo ou em parte - no âmbito de projecto(s) de I&D devem ser consideradas subsidiárias do projecto de I&D e como tal contabilizadas.

Código: 3197

Designação: REMUNERAÇÃO BRUTA

Definição: Referem-se ao montante líquido em dinheiro ou em géneros, pagos aos trabalhadores que se incluem no conceito de "pessoal ao serviço", pelas horas de trabalho efectuadas ou pelo trabalho realizado no período normal e no extraordinário. Inclui ainda o pagamento de horas remuneradas mas não efectuadas (férias, feriados e outras ausências pagas) e os subsídios que se revistam de carácter regular como sejam os subsídios de alimentação, de função, alojamento ou transportes, diuturnidades ou prémios de antiguidade, produtividade, de assiduidade, isenções de



horário, subsídio por trabalhos penosos, perigosos ou sujos e subsídios por trabalhos de turnos e nocturnos.

**Código:** 143**Designação:** SECTOR DE EXECUÇÃO DAS EMPRESAS

Definição: O sector de execução das Empresas, na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, compreende todas as empresas e entidades públicas e privadas, cuja actividade principal é a produção de bens e serviços com o objectivo da sua venda a um preço que deve cobrir aproximadamente os custos de produção.

Este sector compreende também as Instituições Privadas sem Fins Lucrativos cuja actividade principal esteja ao serviço das Empresas

Código: 144**Designação:** SECTOR DE EXECUÇÃO DAS INSTITUIÇÕES PRIVADAS SEM FINS LUCRATIVOS

Definição: O sector da execução das Instituições Privadas sem Fins Lucrativos na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, compreende os organismos privados, ou semi-públicos, que não tenham sido criados com a finalidade de obter benefícios económicos. Este sector compreende, essencialmente, sociedades científicas e profissionais, fundações e institutos de investigação dependentes de associações e fundações.

Notas: As recentes recomendações da OCDE (1993) - já adoptadas pela maioria dos seus Estados-membros - apontam no sentido de, para efeito da construção de indicadores de I&D, se fazerem afectar as unidades do sector (entre nós vulgarmente designadas de IPs/FL) aos restantes sectores de execução (Empresas, Estado e Ensino Superior) que constituam a sua principal fonte de financiamento e orientem assim o objectivo da sua actividade científica e tecnológica e/ou que constituam ainda a sua principal fonte de constituição de quadros de pessoal investigador. Nesta perspectiva, não se terá em conta a natureza jurídica da instituição.

Código: 146**Designação:** SECTOR DE EXECUÇÃO DO ENSINO SUPERIOR

Definição: O sector de execução do Ensino Superior, na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, compreende todas as universidades, institutos superiores, institutos politécnicos e outros estabelecimentos de ensino pós-



secundário, qualquer que seja a origem dos seus recursos financeiros e do seu estatuto jurídico. Compreende igualmente todas as instituições (centros e institutos de investigação, hospitais e clínicas, etc.) que trabalham sob controlo directo de estabelecimentos de ensino superior ou administradas por estes últimos. O sector compreende ainda as Instituições Privadas sem Fins Lucrativos controladas e maioritariamente financiadas pelo Ensino Superior.

Código: 145

Designação: SECTOR DE EXECUÇÃO DO ESTADO

Definição: O sector de execução do Estado, na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, compreende todos os organismos e demais entidades da administração pública, independentemente do nível a que se situam (central, regional, local) e das respectivas fontes de financiamento, que fornecem serviços colectivos e que conjugam a administração dos bens públicos e aplicam a política económica e social da colectividade. O sector compreende ainda as Instituições Privadas sem Fins Lucrativos controladas e maioritariamente financiadas pelo Estado.

Notas: As empresas públicas não são aqui consideradas, devendo estas ser incluídas no sector das Empresas.

Código: 3047

Designação: SECTOR DO ESTRANGEIRO

Definição: O sector do estrangeiro, na perspectiva da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, compreende todas as instituições e indivíduos que estão fora das fronteiras políticas de um país, à excepção dos veículos, navios, aviões e satélites utilizados pelas instituições nacionais, assim como os espaços de ensaio adquiridos por essas instituições. Este sector inclui ainda todas as organizações internacionais (excepto as empresas), compreendendo as suas instalações e as suas actividades dentro das fronteiras de um país.

Notas: Para efeitos de inquirição ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional, este sector não é inquirido, sendo apenas considerado na óptica do financiamento da despesa em I&D executada internamente pelas unidades dos quatro sectores de



execução (Empresas, Estado, Ensino Superior e Instituições Privadas sem Fins Lucrativos).

Código: 148

Designação: UNIDADE ESTATÍSTICA (EM ACTIVIDADES CIENTÍFICAS E TECNOLÓGICAS)

Definição: Unidade estatística, na óptica da inquirição ao potencial científico e tecnológico nacional, é toda a entidade, singular ou colectiva, identificada como potencialmente prosequidora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) e junto da qual são compilados os elementos estatísticos necessários para a construção dos indicadores de Ciência e Tecnologia.

Notas: Para efeitos estatísticos, é entendida numa óptica de classificação institucional, concentrando-se a atenção nas características das instituições que executam ou financiam os trabalhos de Ciência e Tecnologia. A principal classificação institucional é a classificação pelos tradicionais sectores de execução, nomeadamente, Empresas, Estado, Ensino Superior e Instituições Privadas sem Fins Lucrativos, havendo ainda a considerar o sector do Estrangeiro na óptica do financiamento da despesa realizada em C&T.

Código: 2093

Designação: VOLUME DE NEGÓCIOS

Definição: Quantia líquida das vendas e prestações de serviços (abrangendo as indemnizações compensatórias) respeitantes às actividades normais das entidades, consequentemente após as reduções em vendas e não incluindo nem o imposto sobre o valor acrescentado nem outros impostos directamente relacionados com as vendas e prestações de serviços. Na prática, corresponde ao somatório das contas 71 e 72 do Plano Oficial de Contabilidade.

IV – CLASSIFICAÇÕES

As classificações utilizadas no Inquérito são as seguintes:

- V00017 – Código da Divisão Administrativa



- V00034 – Nomenclatura das Unidades Territoriais para fins estatísticos, versão de 2002
- V00033 – Nomenclatura das Unidades Territoriais para fins estatísticos, versão de 2001
- V00083 – Código Postal
- V00180 - Tipologia sim/não
- V00305 - Sexo (difusão-HM)
- V00320 - NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
- V00460 – ISO 3166-1 – Norma Internacional – Códigos para a Representação dos Nomes dos Países (ISO alpha 2)
- V00554 - Classificação Portuguesa das Actividades Económicas, Revisão 3
- V00598 - Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)
- V01060 – Classificação das actividades de investigação e desenvolvimento por objectivo socioeconómico.
- V01073 - Sector de execução
- V01849 - Classificação nacional de bens e serviços, 2008
- V01953 - Fontes de financiamento (2)
- V02210 - Lista de graus académicos do ensino superior
- V02211 - Despesas (I&D)
- V02217 - Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)
- V02220 - Tipos de pessoal ao serviço (I&D)
- V02614 - CAE Rev. 3 (hierarquia cumulativa, divisões 01 a 03, 07 a 11, 13 a 53, 56, 58 a 66, 68 a 75, 77 a 82, 84 a 86, 90 a 95) - variante 21
- V02616 - Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)
- V02681 - Fontes de financiamento (6)
- Proposta de tipologia de bolsas concedidas pela Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT) – Actualização da lista de bolsas usada nas Fichas Individuais (questão 13)
- Proposta de tipologia de carreiras da Administração Pública (IPCTN) – Actualização da lista de carreiras da Administração Pública usada nas Fichas Individuais (questão 13)



- Proposta de classificação para intensidade tecnológica da empresa
- Proposta de classificação para Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D)

V - VARIÁVEIS

33. Variáveis de observação

Ver Anexo 1

34. Variáveis derivadas

Ver Anexo 2

35. Informação a disponibilizar

Ver Anexo 3

VI – SUPORTES DE RECOLHA

36. Questionários

➤ *Instrumento de Notação nº 10021*

37. Ficheiros

Não se aplica.

VII – ABREVIATURAS E ACRÓNIMOS

CAE Rev. 3 – Classificação Portuguesa das Actividades Económicas, Revisão 3

CD – Compact Disc

CE – Comissão Europeia

COFACE - Compagnie Française d'Assurance pour le Commerce Extérieur

C&T – Ciência e Tecnologia

DSIECT – Direcção de Serviços de Informação Estatística em Ciência e Tecnologia

ETI – Equivalente a tempo Integral



EUREKA – Programa Internacional de Cooperação entre Empresas e Instituições de Investigação e Desenvolvimento (I&D)

EUROSTAT – Serviço de Estatística das Comunidades Europeias

FCT – Fundação para a Ciência e Tecnologia

FUESEN – Ficheiro Único de Unidades Estatísticas do Sistema Estatístico Nacional

GPEARI – Gabinete de Planeamento, Estratégia, Avaliação e Relações Internacionais

IBEROEKA – Cooperação Tecnológica e Empresarial com a América Latina

IES – Informação Empresarial Simplificada

I&D – Investigação e Desenvolvimento

INE – Instituto Nacional de Estatística, I.P.

IPCTN – Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional

IPSFL – Instituições Privadas sem Fins Lucrativos

MCTES – Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

NUTS – Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos

OCDE – Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico

OCES – Observatório da Ciência e do Ensino Superior

PME – Pequenas e Médias Empresas

QCAIII – III Quadro Comunitário de Apoio

QREN – Quadro de Referência Estratégica Nacional

RICYT – Rede de Indicadores de Ciência e Tecnologia (Iberoamericana e Interamericana)

ROM – Read-only memory (memória morta)

SEN – Sistema Estatístico Nacional

SIFIDE – Sistema de Incentivos Fiscais à Investigação e Desenvolvimento (I&D) Empresarial

SIGINE – Sistema de Informação de Gestão do INE

TIC – Tecnologias de Informação e Comunicação

UE – União Europeia

VAB – Valor Acrescentado Bruto

WEB – World Wide Web



VIII – BIBLIOGRAFIA

“Frascati Manual – Proposed Standards Practice for Surveys of Research and Experimental Development”, 1993, Paris, OECD, 1994.

“Inquérito ao Potencial Científico e Tecnológico Nacional – 1997 – Revisão das práticas e dos instrumentos de inquirição”, Lisboa, OCT, 1998.

“IPCTN – Documento Metodológico de Síntese”, Lisboa, OCT, Outubro, 2002.

ANEXO 1

(Variáveis de observação)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
6528	19-05-2009	Designação social	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
359	01-01-2005	Identificação fiscal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, [100000000, 999999999]	Não aplicável
808	12-10-2009	Actividade económica (CAE rev. 3)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00554	Classificação portuguesa das actividades económicas, revisão 3	5	Texto	Não aplicável
360	01-01-2005	Morada	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
1098	01-01-2005	Localidade	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
416	01-01-2005	Código postal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00083	Código Postal	1	-	-
1120	01-01-2005	Código postal auxiliar	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00083	Código Postal	-	Texto	Não aplicável
15	01-01-2005	Localidade postal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
1753	03-03-2006	Website	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
366	01-01-2005	Contacto telefónico	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
414	01-01-2005	Contacto por fax	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
807	01-01-2005	Contacto por mail	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
	01-01-2005	Localização geográfica (Município)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00017	Código da divisão administrativa	2	-	Não aplicável
1032	01-01-2005	Nome do responsável pelo preenchimento do questionário	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
366	01-01-2005	Contacto telefónico	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
414	01-01-2005	Contacto por fax	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
807	01-01-2005	Contacto por mail	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
6574	21.05.2009	Função/cargo do responsável pelo preenchimento do questionário	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Qualificação académica do responsável pelo preenchimento do questionário	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Distribuição do capital social da empresa, capital nacional público	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, 100)	Percentagem (%)
		Distribuição do capital social da empresa, capital nacional privado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, 100)	Percentagem (%)
		Distribuição do capital social da empresa, capital estrangeiro	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, 100)	Percentagem (%)
		Local de origem do capital estrangeiro (País)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00460	ISO 3166-1 - norma internacional - códigos para a representação dos nomes dos países (Iso alpha 2)	1	-	Não aplicável
		A empresa tem filiais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		A empresa tem filiais em Portugal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		A empresa tem filiais no estrangeiro	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		A empresa faz parte de um grupo de empresas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Nome do grupo de empresas que a empresa integra	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		País da Sede Social do grupo de empresas que a empresa integra	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00460	ISO 3166-1 - norma internacional - códigos para a representação dos nomes dos países (Iso alpha 2)	1	-	Não aplicável
817	01-01-2005	Pessoal ao serviço	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, [1, 99999]	Número (N.º)
		Pessoal com doutoramento ao serviço	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, [1, 99999]	Número (N.º)
		Pessoal com mestrado ao serviço	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, [1, 99999]	Número (N.º)
		Pessoal com licenciatura ou bacharelato ao serviço	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, [1, 99999]	Número (N.º)
		Pessoal com outras qualificações ao serviço	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, [1, 99999]	Número (N.º)
1758	03-03-2006	Volume de Negócios (€)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Contratação/adquisição de serviços de investigação e desenvolvimento (I&D) a outras instituições, Laboratórios do Estado ou empresas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) de entidades externas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Não execução, não contratação, nem financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Resposta contida noutra empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Designação social da empresa que contém a resposta	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com outras instituições	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com empresas nacionais do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com outras empresas nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com empresas estrangeiras do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com outras empresas estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com instituições privadas sem fins lucrativos / Centros tecnológicos / Instituições de interfaces com as empresas, nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com instituições privadas sem fins lucrativos / Centros tecnológicos / Instituições de interfaces com as empresas, estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com instituições de Ensino Superior nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com instituições de Ensino Superior estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com Laboratórios do Estado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com hospitais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com outros organismos do estado nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com outros organismos públicos estrangeiros	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com instituições de investigação estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de projectos de investigação e desenvolvimento (I&D) em colaboração com outra instituição	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Designação social da outra instituição de colaboração em projectos de investigação e desenvolvimento	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em programas e/ou redes de investigação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em programas de investigação promovidos pela Administração Central	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em programas de investigação promovidos pela Administração Local	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em redes nacionais de investigação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em programas comunitários	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em outros programas de investigação internacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em redes internacionais de investigação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Desenvolvimento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) entregadas em outros programas ou redes	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Designação dos outros programas ou redes de integração	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago pela empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de mestrado e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

[illegible]

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago pela empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago pela empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago pela empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de doutoramento e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)

Page 8

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de licenciatura e com salário principal pago por outra instituição	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de bacharelato e com salário principal pago por outra instituição	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário completo ou habilitações equivalentes e com salário principal pago por outra instituição	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição, do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), com grau académico de ensino secundário incompleto ou nível inferior de habilitações e com salário principal pago por outra instituição	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º), do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N.º)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Pessoal a tempo parcial em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), do sexo masculino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o), do sexo feminino	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Pessoal equivalente a tempo integral em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N. ^o)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Número (N. ^o)
		Despesas com pessoal em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Outras despesas correntes em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesas correntes em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesas com terrenos, construções e instalações em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesas com instrumentos e equipamentos em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesas de capital em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa total em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento própria empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento empresas nacionais do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento outras empresas nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento Ministério da Economia e Inovação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento Ministério da Agricultura	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento organismos da Administração Pública Local	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento Laboratórios do Estado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento outros fundos do Estado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento Programas Quadro de investigação e desenvolvimento da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento outros programas da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento empresas estrangeiras do grupo a que pertence de países da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento empresas estrangeiras do grupo a que pertence de países fora da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento outras empresas estrangeiras de países da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento outras empresas estrangeiras de países fora da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento organizações internacionais sediadas em países da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento organizações internacionais sediadas em países fora da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições do Estado de países da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições do Estado de países fora da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições do Ensino Superior de países da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições do Ensino Superior de países fora da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições privadas sem fins lucrativos de países da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições privadas sem fins lucrativos de países fora da União Europeia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento Mecenato Científico	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento instituições privadas sem fins lucrativos nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) com fonte de financiamento outros fundos	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Descrição dos outros fundos	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação do principal Município onde a empresa desenvolveu actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00017	Código da divisão administrativa	2	-	Não aplicável
		Proporção da despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %) em investigação fundamental	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %) em investigação aplicada	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %) em desenvolvimento experimental	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico matemática	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências da computação e ciências da informação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico física	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico química	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências da terra e do ambiente	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências biológicas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico outras ciências naturais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Designação das outras ciências naturais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia civil	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia electrotécnica, electrónica e informática	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia mecânica	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia química	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia dos materiais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia médica	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico engenharia do ambiente	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico biotecnologia ambiental	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico biotecnologia industrial	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico nanotecnologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico outras ciências da engenharia e tecnologias	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Designação das outras ciências da engenharia e tecnologias	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico medicina básica	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico medicina clínica	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências da saúde	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico biotecnologia médica	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico outras ciências médicas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Designação das outras ciências médicas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico agricultura, silvicultura e pescas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciência animal e dos lactínios	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências veterinárias	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico biotecnologia agrícola e alimentar	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico outras ciências agrícolas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Designação das outras ciências agrícolas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico psicologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico economia e gestão	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico educação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico sociologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico direito	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências políticas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico geografia económica e social	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico ciências da comunicação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico outras ciências sociais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Designação das outras ciências sociais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico história e arqueologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico línguas e literaturas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico filosofia, ética e religião	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico artes	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no domínio científico e tecnológico outras humanidades	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Designação das outras humanidades	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico exploração e aproveitamento do meio terrestre	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico ambiente	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico exploração e aproveitamento espacial	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico transportes, telecomunicações e outras infra-estruturas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico energia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico promoção da produtividade e das tecnologias industriais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico saúde	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico agricultura	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico educação	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico cultura, religião e meios de comunicação social	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico sistemas, estruturas e processos políticos e sociais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico promoção geral dos conhecimentos	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) no objectivo socioeconómico defesa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Produto final das actividades de investigação e desenvolvimento da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V01849	Classificação nacional de bens e serviços, 2008	2	-	Não aplicável
		Proporção da despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - %) por produto final	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo [0, 100]	Percentagem (%)
		Exportação de bens e/ou serviços em resultado das actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Importação de bens e/ou serviços em resultado das actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Despesa extramuros com contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a empresas nacionais do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a outras empresas nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a empresas estrangeiras do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a outras empresas estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a instituições privadas sem fins lucrativos/centros tecnológicos/instituições de interface com as empresas, em Portugal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a instituições privadas sem fins lucrativos/centros tecnológicos/instituições de interface com as empresas, no estrangeiro	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a instituições do Ensino Superior em Portugal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a instituições do Ensino Superior, no estrangeiro	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a Laboratórios do Estado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a hospitais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a outros organismos do Estado nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a organismos públicos estrangeiros	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a outras instituições de I&D estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com a contratação de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) a outras instituições	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Designação das empresas nacionais do grupo a quem a empresa contratou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das outras empresas nacionais a quem a empresa contratou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das instituições privadas sem fins lucrativos, centros tecnológicos ou instituições de interface, em Portugal, a quem a empresa contratou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das instituições de Ensino Superior em Portugal a quem a empresa contratou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação dos outros organismos do Estado a quem a empresa contratou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das outras instituições a quem a empresa contratou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de empresas nacionais do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de outras empresas nacionais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de empresas estrangeiras do grupo a que pertence	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de outras empresas estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de instituições privadas sem fins lucrativos/centros tecnológicos/instituições de interface com as empresas, em Portugal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de instituições privadas sem fins lucrativos/centros tecnológicos/instituições de interface com as empresas, no estrangeiro	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de instituições do Ensino Superior em Portugal	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de instituições do Ensino Superior no estrangeiro	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de Laboratórios do Estado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de hospitais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de outros organismos do Estado	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de organismos públicos estrangeiros	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de outras instituições estrangeiras	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Despesa extramuros com financiamento de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - €) de outras instituições	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, ∞)	Euros (€)
		Designação das empresas nacionais do grupo a quem a empresa financiou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das outras empresas nacionais a quem a empresa financiou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das instituições privadas sem fins lucrativos, centros tecnológicos ou instituições de interface, nacionais, a quem a empresa financiou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das instituições de Ensino Superior nacionais a quem a empresa financiou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação dos outros organismos do Estado a quem a empresa financiou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Designação das outras instituições a quem a empresa financiou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		A empresa utilizou a técnica de biotecnologia ADN/ARN nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		A empresa utilizou a técnica de biotecnologia Proteínas e outras moléculas nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		A empresa utilizou a técnica de biotecnologia Culturas e engenharia de células e tecidos nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		A empresa utilizou técnicas de processos em biotecnologia nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		A empresa utilizou a técnica de biotecnologia Vectores ARN e gene nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		A empresa utilizou a técnica de biotecnologia Bioinformática nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		A empresa utilizou a técnica de biotecnologia Nanobiotecnologia nas suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Proporção das técnicas de biotecnologia no total dos recursos humanos envolvidos nas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %) da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, 100)	Percentagem (%)
		Proporção das técnicas de biotecnologia no total da despesa em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %) da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Contínuo, (0, 100)	Percentagem (%)
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação saúde humana, terapêutica molecular	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação saúde humana, outras terapêuticas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação veterinária	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação agricultura - espécies GM	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação agricultura, espécies non-GM	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação recursos naturais	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação meio ambiente	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação processo industrial	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área das aplicações não específicas	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia na área de aplicação outras aplicações	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Designação das outras aplicações das actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		A empresa recorreu a capital de risco para apoio às suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Montante do capital de risco a que a empresa recorreu para apoio às suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)		-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Em resultado das suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia a empresa efectuou exportações de bens e/ou serviços	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Montante do volume de exportação de bens e/ou serviços em resultado das actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) da empresa em biotecnologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)		-	-	Contínuo, (0,∞)	Euros (€)
		Montante do volume de negócios da empresa gerado pela venda de bens e/ou serviços de biotecnologia	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)				Contínuo, (0, 100)	Porcentagem (%)
		Em resultado das suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia a empresa recorreu ao registo de patentes	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Patentes em biotecnologia concedidas/aprovadas até 2010	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)				Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Pedidos de registo de patentes de biotecnologia em 2010	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)				Contínuo, (0,∞)	Número (N.º)
		Em resultado das suas actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia a empresa recorreu a outros meios de protecção da propriedade intelectual	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Designação dos outros meios de protecção de propriedade intelectual a que a empresa recorreu	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Acesso a capital financeiro como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Acesso a tecnologia/informação como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Acesso a mercados internacionais como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Acesso a recursos humanos qualificados como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Acesso a canais de marketing e distribuição como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Requisitos legais e regulamentares como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Direitos de patentes detidos por terceiros/custos elevados de licenciamento como obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Outros obstáculo às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Descrição dos outros obstáculos às actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) em biotecnologia da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Autorização de divulgação do nome da empresa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Autorização de divulgação da despesa total em investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Autorização de divulgação do número de pessoas afectas a investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Autorização de divulgação do número de pessoas com grau académico superior afectas a actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Autorização de divulgação do número de pessoas com grau académico de doutoramento afectas a actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V00180	Tipologia sim/não	1		Não aplicável
		Tempo despendido (h:mn) no preenchimento do questionário	Entidades potencialmente executoras de actividades de I&D	-	-	-	Contínuo [0, 99; 0, 59]	Hora (h); Minuto (mn)
		Observações/sugestões	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	-	-	-	Texto	Não aplicável
17	01-01-2005	Nome	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Número de segurança social	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [00000000001, 99999999999]	Não aplicável
20	01-01-2005	Data de nascimento do indivíduo	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [dd/mm/aaaa]	Não aplicável
19	01-01-2005	Sexo do indivíduo	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00153	Sexo	2	-	Não aplicável
455		Nacionalidade (País) do indivíduo	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00460	ISO 3166-1 - norma internacional - códigos para a representação dos nomes dos países (Iso alpha 2)	1	-	Não aplicável
475		Naturalidade (País) do indivíduo	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00460	ISO 3166-1 - norma internacional - códigos para a representação dos nomes dos países (Iso alpha 2)	1	-	Não aplicável
807	01-01-2005	Contacto por mail	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior) do indivíduo	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2	-	Não aplicável
		Ano de obtenção do grau académico (ensino superior)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	AAAA	Data
		Área científica do grau académico (ensino superior)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00598	Classificação de domínios científicos (nacional)	3	-	Não aplicável
		País de obtenção do grau académico (ensino superior)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00460	ISO 3166-1 - norma internacional - códigos para a representação dos nomes dos países (Iso alpha 2)	1	-	Não aplicável

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Percentagem de tempo que o diplomado do ensino superior esteve afecto a actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo, (1, 100)	Percentagem (%)
		Nome de outra unidade de investigação ou empresa onde o diplomado do ensino superior também executou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Percentagem de tempo que o diplomado do ensino superior esteve afecto na outra unidade de investigação ou empresa onde também executou actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - %)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo, (1, 100)	Percentagem (%)
		Área científica ou tecnológica principal das actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) do diplomado do ensino superior	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00598	Classificação de domínios científicos (nacional)	3	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) integrado nos quadros de pessoal da empresa pela qual está a responder	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) integrado nos quadros de pessoal da outra empresa	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) integrado em carreira da Administração Pública	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) bolseiro	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) com outra situação profissional	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Especificação da carreira e categoria da Administração Pública do diplomado do Ensino Superior em investigação e desenvolvimento (I&D) na empresa	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento		Proposta de tipologia de carreiras da Administração Pública (IPCTN)	2	-	Não aplicável
		Especificação do tipo de bolsa do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) na empresa	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento		Proposta de tipologia de bolsas concedidas pela Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT)	1	-	Não aplicável
		Especificação do outro tipo de bolsa do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) na empresa	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I%D) bolseiro financiado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I%D) bolseiro financiado pela empresa pela qual está a responder	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I%D) bolseiro financiado por outra instituição	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Especificação da outra instituição financiadora da bolsa do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D) bolseiro	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Descrição da outra situação profissional do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Empresa nacional pela qual está a responder como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Empresa estrangeira pela qual está a responder como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento					

Variáveis de observação

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
		Outra empresa nacional como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento					
		Outra empresa estrangeira como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento					
		Instituição do Estado nacional como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Instituição do Estado estrangeira como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Instituição do Ensino Superior pública nacional como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Instituição do Ensino Superior privada nacional como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento					
		Instituição do Ensino Superior pública estrangeira como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Instituição do Ensino Superior privada estrangeira como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Instituição privada sem fins lucrativos nacional como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Instituição privada sem fins lucrativos estrangeira como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Outra instituição nacional como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Outra instituição estrangeira como entidade responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	V00180	Tipologia sim/não	1	-	Não aplicável
		Designação da outra instituição responsável pelo pagamento do salário principal do diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento (I&D)	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Texto	Não aplicável
		Tempo despendido no preenchimento da ficha	Indivíduo diplomado do ensino superior em investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo, (0, 59)	Minutos

ANEXO 2

(Variáveis derivadas)

Variáveis derivadas

NOTA: informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

variável_código	data_início_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
190		Período de referência dos dados	-	-	-	-	-	-
8326	14-09-2011	Actividade económica	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2	-	Não aplicável
8326	14-09-2011	Actividade económica (CAE Rev. 3)	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02614	CAE Rev. 3 (hierarquia cumulativa, divisões 01 a 03, 07 a 11, 13 a 53, 56, 58 a 66, 68 a 75, 77 a 82, 84 a 86, 90 a 95) - variante 21	2	-	Não aplicável
8276	17-05-2010	Localização geográfica	Instituição e empresa com investigação e desenvolvimento	V00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1	-	Não aplicável
8322	19-05-2010	Localização geográfica	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1	-	Não aplicável
8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3	-	Não aplicável
3499	09-05-2007	Localização geográfica (NUTS - 2002)	Instituição e empresa com investigação e desenvolvimento	V00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3	-	Não aplicável
8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico (Investigadores)	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D) / Indivíduo	V02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2	-	Não aplicável
8277	17-05-2010	Domínio científico e tecnológico	Instituição e empresa com investigação e desenvolvimento	V00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	1	-	Não aplicável
		Domínio científico e tecnológico	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	1	-	Não aplicável
		Domínio científico e tecnológico	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2	-	Não aplicável
		Domínio científico e tecnológico	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D) / Indivíduo	V00598	Classificação de domínios científicos (nacional)	3	-	Não aplicável
8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico (NABS 2007)	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02616	Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)	2	-	Não aplicável
8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V01060	Classificação das actividades de investigação e desenvolvimento por objectivo socio-económico	2	-	Não aplicável
		Produto final	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V01849	Classificação nacional de bens e serviços, 2008	2	-	Não aplicável
		Sector de execução	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)		Proposta de tipologia para sector e classe de unidades e empresas do IPCTN	2	-	Não aplicável
8696	06-10-2010	Classe	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02218	Nacionalidade da empresa	2	-	Não aplicável
		Classe de empresa	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02218	Nacionalidade da empresa	2	-	Não aplicável
		Classe de empresa	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02218	Nacionalidade da empresa	3	-	Não aplicável
8335	19-05-2010	Escala de pessoal ao serviço	Empresa com investigação e desenvolvimento (I&D)	V02217	Escala de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2	-	Não aplicável
8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2	-	Não aplicável
8392		Tipo de pessoal ao serviço	Instituição e empresa com investigação e desenvolvimento	V02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2	-	Não aplicável
310	01-01-2005	Sexo	Indivíduo	V00305	Sexo (difusão-HM)	2	-	Não aplicável

variável_código	data_inicio_vigência	variável_designação	unidade_estatística	domínio de valores da variável				
				versão_código	versão_designação	nível_versão	intervalo de valores	unidade de medida
8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	Indivíduo	V02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2	-	Não aplicável
8327	19-05-2010	Tipo de despesa	Empresa potencialmente executora de actividades de investigação e desenvolvimento (I&D)	V02211	Despesas (I&D)	3	-	Não aplicável
8329	19-05-2010	Tipo de investigação	Empresa com investigação e desenvolvimento	V02212	Tipos de actividade de I&D	2	-	Não aplicável
7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	Instituição e empresa com investigação e desenvolvimento	V01953	Fontes de financiamento (2)	2	-	Não aplicável
8328	19-05-2010	Fonte de financiamento	Empresa com investigação e desenvolvimento	V02681	Fontes de financiamento (6)	2	-	Não aplicável
		Intensidade tecnológica da empresa	Empresa com investigação e desenvolvimento		Proposta de classificação para intensidade tecnológica da empresa	3	-	Não aplicável
		Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)	Empresa com investigação e desenvolvimento (extramuros)		Proposta de classificação para Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)	2	-	Não aplicável
		Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º)	Empresa com investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [0, ∞]	Número (N.º)
8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º)	Empresa com investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [0, ∞]	Número (N.º)
8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º)	Empresa com investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [0, ∞]	Número (N.º)
		Investigadores (N.º)	Empresa com investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [0, ∞]	Número (N.º)
8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa com investigação e desenvolvimento	-	-	-	Contínuo [0, ∞]	Euro (€)
		Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €)	Empresa com investigação e desenvolvimento (extramuros)	-	-	-	Contínuo [0, ∞]	Euro (€)
4097	25-10-2007	Sector de execução	Instituição e empresa com investigação e desenvolvimento	V01073	Sector de execução	2	-	Não aplicável

ANEXO 3

(Informação a disponibilizar)

35. Informação a disponibilizar

NOTA: contém informação de carácter provisório (não validada), a substituir posteriormente, por informação mais atualizada

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
0004872	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Sexo; Anual	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
0004873	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2

Indicador		Variável medida		Dimensões de análise					
				código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
		código	data início vigência				código	designação	nível
0004876	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31
					8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)
	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21
					8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)
	Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31
					8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)
	Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21
					8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)
0004877	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Escalão de pessoal ao serviço; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
					código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
		código	designação	nível						
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
0004879	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
					8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
	Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
					8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
0004880	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
					8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
0004881	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
					8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
0004897	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
0004898	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
0004899	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Escalão de pessoal ao serviço; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
0004901	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Actividade	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
económica; Anual			desenvolvimento	8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
0004901 Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Actividade económica; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
0004902 Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Tipo de despesa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				8327	19-05-2010	Tipo de despesa	02211	Despesas (I&D)	3
0004875 Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2

Indicador		Variável medida		Dimensões de análise					
				código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
		código	data início vigência				código	designação	nível
0004878	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Classe de empresa; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa
0004895	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa
					8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)
	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa
							Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)
0004896	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa
					8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior
0004900	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Classe de empresa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa
0004903	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Tipo de investigação; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
					código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
		código	data início vigência	designação				código	designação	nível
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
					8329	19-05-2010	Tipo de investigação	02212	Tipos de actividade de I&D	2
0004904	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Dominio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
					8330	19-05-2010	Dominio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Dominio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
							Dominio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
0005005	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
					8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	01060	Classificação das actividades de investigação e desenvolvimento por objectivo socio-económico	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
		código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
								código	designação	nível
					8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	02616	Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)	2
0005006	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Tipo de despesa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
					8327	19-05-2010	Tipo de despesa	02211	Despesas (I&D)	3
0005007	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Tipo de investigação; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
					8329	19-05-2010	Tipo de investigação	02212	Tipos de actividade de I&D	2
0005008	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
					8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
							Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
0005009	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
				8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	01060	Classificação das actividades de investigação e desenvolvimento por objectivo sócio-económico	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	02616	Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)	2
0005010 Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de despesa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				8327	19-05-2010	Tipo de despesa	02211	Despesas (I&D)	3
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de despesa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				8327	19-05-2010	Tipo de despesa	02211	Despesas (I&D)	3
0005011 Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de investigação; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				8329	19-05-2010	Tipo de investigação	02212	Tipos de actividade de I&D	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Tipo de investigação; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
		código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
								código	designação	nível
				desenvolvimento	8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
					8329	19-05-2010	Tipo de investigação	02212	Tipos de actividade de I&D	2
0005012	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Domínio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
					8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Domínio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
							Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
0005013	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
					8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
					8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	01060	Classificação das actividades de investigação e desenvolvimento por objectivo sócio-económico	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Objectivo socioeconómico;	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
Anual			desenvolvimento	8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
						Objectivo socioeconómico	02616	Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)	2
0004874	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
	Pessoal ao serviço (N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Tipo de pessoal ao serviço; Anual		Pessoal ao serviço (N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Fonte de financiamento; Anual	8325	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	01953	Fontes de financiamento (2)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica e Fonte de financiamento; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	01953	Fontes de financiamento (2)	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço e Fonte de financiamento; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escala de pessoal ao serviço	02217	Escala de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	01953	Fontes de financiamento (2)	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa e Fonte de financiamento; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	3
				7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	01953	Fontes de financiamento (2)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Dominio científico e tecnológico; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Dominio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Dominio científico e tecnológico; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
				código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
	código	data início vigência	designação				código	designação	nível
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
superior); Anual				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
Pessoal ao serviço, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			desenvolvimento	8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escala de pessoal ao serviço	02217	Escala de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escala de pessoal ao serviço, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escala de pessoal ao serviço	02217	Escala de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escala de pessoal ao serviço, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escala de pessoal ao serviço	02217	Escala de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escala de pessoal ao serviço, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escala de pessoal ao serviço	02217	Escala de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
				8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8330	19-05-2010	Domínio científico e tecnológico	02362	Domínios científicos e tecnológicos (investigadores)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Grau académico (ensino	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
superior); Anual				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Tipo de despesa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8327	19-05-2010	Tipo de despesa	02211	Despesas (I&D)	3
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Fonte de financiamento; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	01953	Fontes de financiamento (2)	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Tipo de investigação; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8329	19-05-2010	Tipo de investigação	02212	Tipos de actividade de I&D	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Domínio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Objectivo	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
socioeconómico; Anual			desenvolvimento	8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	02616	Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8321	19-05-2010	Localização geográfica (NUTS 2002)	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8331	19-05-2010	Objectivo socioeconómico	01060	Classificação das actividades de investigação e desenvolvimento por objectivo sócio-económico	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002) e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			(I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Localização geográfica (NUTS 2002), Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02215	CAE Rev. 2.1 (cumulativa - divisões 01 a 05, 11 a 93) - variante 31	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Actividade económica, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Escalão de pessoal ao serviço, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2

Indicador		Variável medida			Dimensões de análise					
					código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
		código	data início vigência	designação				código	designação	nível
					8335	19-05-2010	Escalão de pessoal ao serviço	02217	Escalões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2
	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Classe de empresa, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
					310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
					8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa e Tipo de despesa; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
							Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
					8327	19-05-2010	Tipo de despesa	02211	Despesas (I&D)	3
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa e Fonte de financiamento; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
							Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
					7042	23-09-2009	Fonte de financiamento	01953	Fontes de financiamento (2)	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa e Tipo de investigação; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
							Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
					8329	19-05-2010	Tipo de investigação	02212	Tipos de actividade de I&D	2
	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa e Domínio científico e tecnológico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
					8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
							Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
							Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa e Objectivo socioeconómico; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
						Objectivo socioeconómico	02616	Nomenclatura para análise e comparação de orçamentos e programas científico (NABS 2007 - variante 1)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI - N.º) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Tipo de pessoal ao serviço; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8399	14-06-2010	Tipo de pessoal ao serviço	02220	Tipos de pessoal ao serviço (I&D)	2
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento, por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Pessoal ao serviço em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
				código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
	código	data início vigência	designação				código	designação	nível
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Domínio científico e tecnológico; Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
						Domínio científico e tecnológico	00598	Classificação de domínios científicos e tecnológicos, 2007 (nacional)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Grau académico (ensino superior); Anual			Investigadores (N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
	código	data início vigência	designação	código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
							código	designação	nível
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
				8393	02-06-2010	Grau académico (ensino superior)	02210	Lista de graus académicos do ensino superior	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por Intensidade tecnológica da empresa e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento, por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8320	19-05-2010	Pessoal ao serviço equivalente a tempo integral (ETI) em actividades de investigação e desenvolvimento (I&D - N.º) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento, por Intensidade tecnológica da empresa, Sexo e Localização geográfica (NUTS 2002); Anual	8324	19-05-2010	Investigadores equivalente a tempo integral (ETI - N.º) nas empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	3
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
				310	01-01-2005	Sexo	00305	Sexo (difusão-HM)	2
Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros, por Intensidade tecnológica da empresa e Tipo de instituição contratada e/ou financiada ; Anual			Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
						Intensidade tecnológica da empresa		Intensidade tecnológica da empresa	3
						Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)		Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)	2
Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros, por Escalão de pessoal ao serviço e Tipo de instituição contratada e/ou financiada ; Anual			Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8335	19-05-2010	Escalaão de pessoal ao serviço	02217	Escalaões de pessoal ao serviço (<9; >=500)	2

Indicador	Variável medida			Dimensões de análise					
				código	data início vigência	designação	Classificação/ versão associada		
	código	data início vigência	designação				código	designação	nível
						Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D)		Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D)	2
Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros, por Classe de empresa e Tipo de instituição contratada e/ou financiada ; Anual			Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8696	06-10-2010	Classe de empresa	02218	Nacionalidade da empresa	3
						Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)		Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)	2
Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros, por Actividade económica e Tipo de instituição contratada e/ou financiada ; Anual			Despesa extramuros em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento extramuros	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
				8322	19-05-2010	Localização geográfica	00320	NUTS 2002 completa (lista cumulativa - PT, NUTS I, II, III, CC, FR)	1
				8326	19-05-2010	Actividade económica	02614	CAE Rev. 3 (divisões 01 a 03, 07 a 08, 10 a 11, 13 a 53, 58 a 74, 77 a 82, 85 a 86, 90 a 95) - variante 21	2
						Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)		Tipo de instituição contratada e/ou financiada (I&D extramuros)	2
Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento por produto final; Anual	8325	19-05-2010	Despesa em investigação e desenvolvimento (I&D - €) das empresas com investigação e desenvolvimento	190	03-08-2005	Período de referência dos dados	-	-	-
						Produto final	01849	Classificação nacional de bens e serviços, 2008	2