

## Conselho Superior de Estatística

O Conselho Superior de Estatística agradece e solicita o maior rigor no preenchimento deste Anexo no sentido de tornar mais célere a condução do processo tendente à libertação dos dados solicitados.

Este anexo tem, no entanto, um carácter de enquadramento de todos os materiais enviados pela entidade solicitante com vista ao deferimento do seu pedido. Nesse sentido, não substitui explicações mais pormenorizadas nos termos do prescrito no ponto 1 da 188ª Deliberação CSE

Entidade solicitante:	Francisco Lima, professor e investigador do Instituto Superior Técnico		
Tipo de instituição:	Privada:	Pública:	<input checked="" type="checkbox"/> x
Pedido:	1. Inquérito Anual às Empresas, base de microdados; 2. TUTICE - Inquérito à Utilização de Tecnologias da Informação e da Comunicação nas Empresas e TUTICE - Secção J, base de microdados, cruzados com os dados do inquérito referido em (1); 3. Community Innovation Survey (CIS), base de microdados, cruzado com os dados do inquérito referido em (1)		
Projecto - Nome e características	Innovation and Productivity in Portuguese firms: modelling, applied evidence, and policy design (Proj. PTDC/ESC/67665/2006)		
Tipo de financiamento	Fundação para Ciência e Tecnologia, (Programa PTDC), atribuído por concurso com júri Internacional		
Data:	Janeiro 2008 - Dezembro 2010		

## A1.2 - Enquadramento legal

Competências:	Pessoa colectiva de direito público, dotada de autonomia estatutária, científica, pedagógica, administrativa e financeira (Art. 1º do Despacho n.º 500/2007 - Estatutos do Instituto Superior Técnico).
Atribuições:	Centro de criação, transmissão e difusão da cultura, da ciência e da tecnologia (Art. 2º do Despacho n.º 500/2007 - Estatutos do Instituto Superior Técnico).

Anexo por favor fotocópia da legislação reguladora em vigor

## A1.3 - Pedido principal

Elementos:	Base de microdados das empresas constantes do Inquérito às Empresas e, nos anos em que existir sobreposição, estes dados cruzados, ao nível da empresa, com o microdados dos UTIC, UTIC-J e CIS.	
Variáveis:	Todas as variáveis validadas dos inquéritos, incluindo os ponderadores, se disponíveis.	
Desagregação:	Ao nível da empresa (ou estabelecimento, quando disponível)	
Período:	Anos com informação disponível	Suporte: Digital
Fundamentação:	O objectivo do projecto é medir e avaliar as decisões e desempenho das empresas. O projecto está focado nas decisões relacionadas com Inovação, I&D, patentes e utilização de TICs. Com tal, é essencial a informação constante nos UTIC e CIS, mas cruzada com a informação que permite caracterizar a empresa (Inquérito às Empresas).	

## Conselho Superior de Estatística

O Conselho Superior de Estatística agradece e solicita o maior rigor no preenchimento deste Anexo no sentido de tornar mais célere a condução do processo tendente à libertação dos dados solicitados.

Este anexo tem, no entanto, um carácter de enquadramento de todos os materiais enviados pela entidade solicitante com vista ao deferimento do seu pedido. Nesse sentido, não substitui explicações mais pormenorizadas nos termos do prescrito no ponto 1 da 188ª Deliberação CSE

### A1.4 - Finalidade do pedido

**Descreva o tipo de utilização a dar aos dados solicitados:**

O objectivo principal deste projecto é contribuir para a compreensão do processo de inovação ao nível da empresa em Portugal. Numa primeira fase desta investigação será estudado o impacto das actividades de inovação no crescimento da produtividade das empresas portuguesas. Em particular, será investigado se o efeito da inovação na produtividade é imediato, e procurar-se-á analisar os efeitos da I&D e da utilização de tecnologias de informação e comunicação nas actividades de inovação e, consequentemente, no desempenho das empresas.

A necessidade de obter informação ao nível da empresa deriva do facto de se tratar de uma análise da decisão e do desempenho das empresas e onde será utilizado um conjunto de variáveis de controlo ao nível micro. No caso específico do projecto, é necessária informação sobre as decisões da empresa que dizem respeito à inovação e utilização das TIC e seus determinantes. Adicionalmente, dado que se quer determinar o impacto destas decisões, é também necessária informação sobre o desempenho da empresa (e.g., VAB) e sobre os determinantes deste desempenho, como seja os recursos humanos utilizados, o tipo e montantes de capital envolvidas (a sua estrutura de custos).

**Refira qual o tipo de tratamento a que os dados serão sujeitos:**

Os dados por empresa serão utilizados na estimação de modelos econométricos. A informação a reportar são coeficientes estimados, ou seja os efeitos parciais, que medem o efeito de uma determinada variável explicativa numa variável a explicar. Os dados individuais são necessário para estimar estes modelos, mas o reporte da informação nunca será feita ao nível individual, dado que não é esse o objectivo dos estudos aplicados a desenvolver. Os investigadores envolvidos no projecto são investigadores do IST ou alunos do Programa de Doutoramento em Engenharia e Gestão do IST e do Programa de Doutoramento em Empreendedorismo e Mudança Tecnológica do IST (no âmbito do programa CMU(Portugal)). Assim, o tratamento da informação segue as mais rigorosas regras e procedimentos internacionais em termos de tratamento de dados individuais, neste caso de empresas, situação semelhante ao que já aconteceu noutras circunstâncias (acordos com o Observatório da Ciência e da Tecnologia e com o Ministério do Trabalho e da Solidariedade Social).

**Que tipo de divulgação pretende a instituição fazer:**

Os trabalhos desenvolvidos no âmbito do projecto serão submetidos para apresentação em conferências científicas nacionais e internacionais. Serão também submetidos para publicação em revistas científicas (com arbitragem) internacionais. Está igualmente prevista a conclusão de teses de doutoramento (financiadas maioritariamente através de bolsas de doutoramento da FCT) no âmbito do projecto, servindo os dados que estão a ser pedidos como matéria prima para estes trabalhos de investigação.

**Inclui anexos demonstrativos? Descreva-os:**

### Conselho Superior de Estatística

O Conselho Superior de Estatística agradece e solicita o maior rigor no preenchimento deste Anexo no sentido de tornar mais célere a condução do processo tendente à libertação dos dados solicitados.

Este anexo tem, no entanto, um carácter de enquadramento de todos os materiais enviados pela entidade solicitante com vista ao deferimento do seu pedido. Nesse sentido, não substitui explicações mais pormenorizadas nos termos do prescrito no ponto 1 da 188ª Deliberação CSE

#### A1.5 - Pedido subsidiário (caso não seja autorizado o pedido principal)

Elementos:

Variáveis:

Desagregação:

Período:

Suporte:

#### A1.6 - Credenciação do requerente pelo Ministério da Ciência e Tecnologia

Assinatura

(selo branco e/ou carimbo)

Data

Nome

(em letras maiúsculas)