

**IAPI - Inquérito Anual à Produção Industrial**

Rua do Melo, 75 - 2.º, 9500-091 Ponta Delgada  
Tel.: 296 309 038 (chamada para rede fixa nacional)  
e-mail: [srea.iapi@ine.pt](mailto:srea.iapi@ine.pt)

**Resposta eletrónica:** <https://webinq.ine.pt/aderentes>

Número de identificação fiscal (NIF)           Homepage

Designação social

Distrito/Ilha  Município  Freguesia

Endereço

Localidade  Código postal     -

Telefone  Fax  e-mail

Situação na atividade	<input checked="" type="checkbox"/>	BC005
Aguarda início de atividade	<input type="checkbox"/>	
Em atividade	<input type="checkbox"/>	
Atividade suspensa em	<input type="checkbox"/>	BC010
Atividade cessada em	<input type="checkbox"/>	
N.º meses de atividade no período de referência	<input type="text"/>	BC007

(indique 0 meses se não realizou operações ativas ou passivas no período de referência)

Atividade económica principal (CAE Rev. 3) | | | | | | BC001

Ocorreu algum facto relevante no período de referência dos dados? Sim ☐

Indique qual: BC025      Data      /      /      BC020

Utilize este espaço para incluir sugestões, justificações referentes à sua resposta ou outras observações que julgue convenientes.

Nome contacto

Telephone \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

Função

Assinatura \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**SE NÃO ESTEVE EM ATIVIDADE DURANTE O ANO DE 2023 TERMINA O PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO**

Designação da CAE:

Fabricação de componentes eletrónicos

A0050

CAE: 26110

NPC:

ANO: 2023

Pág.: 2

Situação perante a atividade:

A0100

Exercida

Não exercida definitivamente

Não exercida temporariamente

Observações:

A0200

PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Tubos catódicos para recetores de televisão; tubos para câmaras de televisão; tubos conversores ou intensificadores de imagens e outros tubos de fotocátodo; tubos de visualização de dados gráficos; outros tubos catódicos	nº	261101100000				
Tubos catódicos para recetores de televisão; tubos para câmaras de televisão; tubos conversores ou intensificadores de imagens e outros tubos de fotocátodo; tubos de visualização de dados gráficos; outros tubos catódicos, conta alheia	nº	261101100001				
Tubos catódicos para recetores de televisão; tubos para câmaras de televisão; tubos conversores ou intensificadores de imagens e outros tubos de fotocátodo; tubos de visualização de dados gráficos; outros tubos catódicos, p/ intraconsumo	nº	261101100003				
Tubos catódicos para recetores de televisão; tubos para câmaras de televisão; tubos conversores ou intensificadores de imagens e outros tubos de fotocátodo; tubos de visualização de dados gráficos; outros tubos catódicos, conta própria	nº	261101100004				
Magnetrões; clistrões; tubos para micro-ondas (exceto tubos comandados por grade); tubos de receção ou de amplificação; lâmpadas, tubos e válvulas eletrónicos	nº	261101200000				
Magnetrões; clistrões; tubos para micro-ondas (exceto tubos comandados por grade); tubos de receção ou de amplificação; lâmpadas, tubos e válvulas eletrónicos, conta alheia	nº	261101200001				
Magnetrões; clistrões; tubos para micro-ondas (exceto tubos comandados por grade); tubos de receção ou de amplificação; lâmpadas, tubos e válvulas eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	261101200003				
Magnetrões; clistrões; tubos para micro-ondas (exceto tubos comandados por grade); tubos de receção ou de amplificação; lâmpadas, tubos e válvulas eletrónicos, conta própria para venda	nº	261101200004				
Díodos (exceto fotodíodos ou díodos emissores de luz)	nº	261102120000				
Díodos (exceto fotodíodos ou díodos emissores de luz), conta alheia	nº	261102120001				
Díodos (exceto fotodíodos ou díodos emissores de luz), p/ intraconsumo	nº	261102120003				
Díodos (exceto fotodíodos ou díodos emissores de luz), conta própria para venda	nº	261102120004				
Transístores (exceto fototransístores)	nº	261102150000				
Transístores (exceto fototransístores), conta alheia	nº	261102150001				
Transístores (exceto fototransístores), p/ intraconsumo	nº	261102150003				
Transístores (exceto fototransístores), conta própria para venda	nº	261102150004				





Designação da CAE:	Fabricação de componentes eletrónicos	A0050	CAE: 26110	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 5
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Memórias estáticas de leitura-escrita de acesso aleatório (S-RAMs), inclui as memórias cache de leitura-escrita de acesso aleatório (Cache-RAMs)	nº	261103034000				
Memórias estáticas de leitura-escrita de acesso aleatório (S-RAMs), inclui as memórias cache de leitura-escrita de acesso aleatório (Cache-RAMs), conta alheia	nº	261103034001				
Memórias estáticas de leitura-escrita de acesso aleatório (S-RAMs), inclui as memórias cache de leitura-escrita de acesso aleatório (Cache-RAMs), p/ intraconsumo	nº	261103034003				
Memórias estáticas de leitura-escrita de acesso aleatório (S-RAMs), inclui as memórias cache de leitura-escrita de acesso aleatório (Cache-RAMs), conta própria para venda	nº	261103034004				
Memórias exclusivamente de leitura, programáveis, apagáveis por raios ultravioleta (EPROMs)	nº	261103054000				
Memórias exclusivamente de leitura, programáveis, apagáveis por raios ultravioleta (EPROMs), conta alheia	nº	261103054001				
Memórias exclusivamente de leitura, programáveis, apagáveis por raios ultravioleta (EPROMs), p/ intraconsumo	nº	261103054003				
Memórias exclusivamente de leitura, programáveis, apagáveis por raios ultravioleta (EPROMs), conta própria para venda	nº	261103054004				
Memórias exclusivamente de leitura, apagáveis eletricamente programáveis (E2PROMs), inclui flash E2PROMs	nº	261103065000				
Memórias exclusivamente de leitura, apagáveis eletricamente programáveis (E2PROMs), inclui flash E2PROMs, conta alheia	nº	261103065001				
Memórias exclusivamente de leitura, apagáveis eletricamente programáveis (E2PROMs), inclui flash E2PROMs, p/ intraconsumo	nº	261103065003				
Memórias exclusivamente de leitura, apagáveis eletricamente programáveis (E2PROMs), inclui flash E2PROMs, conta própria para venda	nº	261103065004				
Outras memórias (exceto circuitos de múltiplos chips, D-RAMs, S-RAMs, EPROMs, E2PROMs, flash E2PROMs)	nº	261103067000				
Outras memórias (exceto circuitos de múltiplos chips, D-RAMs, S-RAMs, EPROMs, E2PROMs, flash E2PROMs), conta alheia	nº	261103067001				
Outras memórias (exceto circuitos de múltiplos chips, D-RAMs, S-RAMs, EPROMs, E2PROMs, flash E2PROMs), p/ intraconsumo	nº	261103067003				
Outras memórias (exceto circuitos de múltiplos chips, D-RAMs, S-RAMs, EPROMs, E2PROMs, flash E2PROMs), conta própria para venda	nº	261103067004				
Amplificadores	nº	261103080000				
Amplificadores, conta alheia	nº	261103080001				



Designação da CAE:		Fabricação de componentes eletrónicos		A0050	CAE: 26110	NPC:		ANO: 2023	Pág.: 7
PRODUTO		UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)		Observações	
P0100		P0200	P0300	P0500	P0600	P0700		P0701	
Partes de díodos, transístores, dispositivos fotossensíveis semicondutores e semelhantes, conta alheia			261104070001			<div></div>			
Partes de díodos, transístores, dispositivos fotossensíveis semicondutores e semelhantes, conta própria para venda			261104070004			<div></div>			
Partes de circuitos integrados e microconjuntos eletrónicos, n.e.			261104090000			<div></div>			
Partes de circuitos integrados e microconjuntos eletrónicos, n.e., conta alheia			261104090001			<div></div>			
Partes de circuitos integrados e microconjuntos eletrónicos, n.e., conta própria para venda			261104090004			<div></div>			
Circuitos impressos de camadas múltiplas, contendo unicamente elementos condutores e contactos		nº	261105020000	<div></div>	<div></div>	<div></div>			
Circuitos impressos de camadas múltiplas, contendo unicamente elementos condutores e contactos, conta alheia		nº	261105020001	<div></div>		<div></div>			
Circuitos impressos de camadas múltiplas, contendo unicamente elementos condutores e contactos, p/ intraconsumo		nº	261105020003	<div></div>					
Circuitos impressos de camadas múltiplas, contendo unicamente elementos condutores e contactos, conta própria para venda		nº	261105020004	<div></div>	<div></div>	<div></div>			
Outros circuitos impressos contendo unicamente elementos condutores e contactos (exc. circuitos de camadas múltiplas)		nº	261105050000	<div></div>	<div></div>	<div></div>			
Outros circuitos impressos contendo unicamente elementos condutores e contactos (exc. circuitos de camadas múltiplas), conta alheia		nº	261105050001	<div></div>		<div></div>			
Outros circuitos impressos contendo unicamente elementos condutores e contactos (exc. circuitos de camadas múltiplas), p/ intraconsumo		nº	261105050003	<div></div>					
Outros circuitos impressos contendo unicamente elementos condutores e contactos (exc. circuitos de camadas múltiplas), conta própria para venda		nº	261105050004	<div></div>	<div></div>	<div></div>			
Outros produtos, n.e. Por favor discrimine os principais, nas linhas seguintes em branco, indicando as respetivas unidades de medida, quantidades produzidas, quantidades vendidas e valor de vendas)			261109900000			<div></div>			
				<div></div>	<div></div>	<div></div>			
				<div></div>	<div></div>	<div></div>			

VALOR (Euros)						
VALOR TOTAL DE VENDAS (*)	P0800	261109110000			<div></div>	
Para o Mercado Nacional	P0801	261109120000			<div></div>	
Para a União Europeia	P0802	261109130000			<div></div>	
Para Países Terceiros	P0803	261109140000			<div></div>	
SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS NA ATIVIDADE (cf. SNC conta 72)	P0900	261109150000			<div></div>	
Dos quais: Rendimentos de subcontratação na atividade	P0901	261109160000			<div></div>	

\* O total refere-se apenas aos códigos terminados em zero



## INSTRUÇÕES GENÉRICAS PARA PREENCHIMENTO DO INQUÉRITO

### Unidade monetária:

- Os valores monetários devem ser expressos em euros sem indicar os cêntimos;
- Os arredondamentos devem ser feitos por excesso quando os cêntimos forem iguais ou superiores a 50 e por defeito quando forem inferiores.  
**Exemplo** : 6370,65 euros      Inscrever    6371 euros

### CAE (Classificação Portuguesa das Atividades Económicas – Revisão 3):

- Poderá consultar as notas explicativas de cada CAE na publicação disponível no Portal do INE [\(link\)](#) ;
- O código de atividade para preenchimento do questionário corresponde à CAE de Inquérito do IAPI que deriva da CAE Rev.3 (principal ou secundária da empresa). A CAE de Inquérito (CAEINQ) do IAPI pode corresponder diretamente à CAE Rev.3 ou à agregação de várias CAE Rev. 3.

## NOTAS EXPLICATIVAS

### SEPARADOR PRODUTOS

**PRODUTOS (Designações e unidades de referência)** - a lista de produtos apresentada e as respetivas unidades de referência, correspondem à Versão Portuguesa - ajustada - da lista PRODCOM anexa ao Regulamento de execução (UE) 2022/2552 da Comissão de 12 de dezembro de 2022.

**QUANTIDADES PRODUZIDAS (P0500)** - Produtos fabricados (todos os produtos produzidos durante o ano de referência do inquérito) passíveis de serem utilizados na fabricação de outros produtos ou vendidos nesse estado.

**QUANTIDADES VENDIDAS (P0600)** - Nas quantidades vendidas consideram-se todos os produtos acabados e intermédios e/ou subprodutos e desperdícios, vendidos durante o ano de referência do inquérito, incluindo vendas de produtos eventualmente em existência, mas excluindo as transações efetuadas sobre produtos comprados para venda sem que tenham sofrido qualquer transformação (mercadorias).

**VALOR DAS VENDAS (EUROS) (P0700)** - Corresponde ao valor de todos os produtos vendidos durante o ano de referência do inquérito - valor da produção comercializada (cf. SNC contas 712, 713, 717 e 718). A valorização dos produtos é efetuada com base no preço de venda à saída da fábrica, incluindo todos os impostos e subsídios correntes de exploração. Este valor abrange também os custos de embalagem, mesmo que estes sejam faturados à parte. Não deve, contudo, incluir o IVA e outros impostos de consumo faturados, os custos de transporte faturados à parte, nem os descontos concedidos aos clientes. No caso de aluguer de produtos acabados - e também de "leasing" - (por exemplo, equipamento informático e telefónico, máquinas de lavar, ou outros) deve ser indicado o valor estimado da receita atingível por esse produto no mercado.

### CÓDIGOS COM TERMINAÇÃO 0, 1, 3 ou 4:

#### a) Código de produto com **terminação 0**:

- Corresponde aos produtos fabricados na empresa com matérias-primas próprias e/ou por terceiros com matérias-primas fornecidas pela vossa empresa;
- Estes valores devem ser sempre iguais ou superiores ao somatório dos códigos de produto com **terminação 3 e 4**; (\*)
- Deve reportar valores nas variáveis **P0500** (quantidades produzidas), **P0600** (quantidades vendidas) e **P0700** (valor de vendas).

(\*) Notas:

A **igualdade** entre o código do produto com **terminação 0** e o somatório dos códigos de produto com **terminação 3 e 4**, verifica-se quando o que se produz é apenas de conta própria.

O código do produto com **terminação 0** é superior ao somatório dos códigos de produto com **terminação 3 e 4**, quando o que se produz não é apenas de conta própria, mas inclui também a produção executada por terceiros com matérias-primas fornecidas pela vossa empresa.

Preenchimento do código do produto com **terminação 0** e ausência de informação dos códigos de produto com terminação 3 e 4, apenas quando toda a produção é subcontratada.

#### b) Código de produto com **terminação 1 (conta alheia)**:

- Deve unicamente incluir aqueles produtos que tenham sido produzidos na empresa por conta de outras empresas (terceiros) que entregaram as matérias-primas necessárias à sua produção;
- Deve reportar valores nas variáveis **P0500** (quantidades produzidas) e **P0700** (valor faturado correspondente às quantidades produzidas identificadas no código de produto com **terminação 1**). Este valor não deve ser considerado no valor registado no código do produto com **terminação 0**;
- A soma de todos os valores de vendas dos produtos com **terminação 1** (soma dos valores da variável P0700 com **terminação 1**) deve ser igual ao valor identificado no campo "RENDIMENTOS DE SUBCONTRATAÇÃO NA ATIVIDADE" (P0901).

#### c) Código de produto com **terminação 3 (para intraconsumo)**:

- Deve unicamente incluir os produtos produzidos na empresa com matérias-primas próprias, e com objetivo de serem integrados noutra fase do processo produtivo da mesma empresa, numa Unidade de Atividade Económica diferente, ou não, daquela em que são produzidas, não sendo, portanto, valorizados;
- Deve reportar valores na variável **P0500** (quantidades produzidas).

#### d) Código de produto com **terminação 4 (conta própria para venda)**:

- Deve unicamente incluir os produtos produzidos na empresa com matérias-primas próprias, destinados a serem comercializados;
- Não deve incluir produtos fabricados por terceiros com matérias-primas fornecidas pela vossa empresa;
- Deve reportar valores nas variáveis **P0500** (quantidades produzidas), **P0600** (quantidades vendidas) e **P0700** (valor de vendas).

**SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS NA ATIVIDADE (P0900)** - Respeita ao montante faturado com os trabalhos de natureza industrial, realizados com matérias-primas pertencentes a terceiros, mediante contrato ou comissão, na atividade inquirida (cf. SNC conta 72). O valor registado neste campo (P0900) deve ser igual ou superior ao registado no campo (P0901).

**RENDIMENTOS DE SUBCONTRATAÇÃO NA ATIVIDADE (P0901)** - Rendimentos da empresa, em contrapartida de bens e serviços industriais fornecidos no âmbito de uma relação de subcontratação. A soma do valor de vendas (P0700) de todos os produtos com código com **terminação 1** deve ser igual ao valor registado neste campo (P0901).

**SEPARADOR MATÉRIAS-PRIMAS**

**Matérias-primas:** são bens que se destinam a serem incorporados diretamente no fabrico de um determinado produto.

**Matérias subsidiárias:** são bens que, sem se incorporarem diretamente num determinado produto, concorrem direta ou indiretamente para a sua produção.

**VALOR DE COMPRAS DE MATÉRIAS-PRIMAS, SUBSIDIÁRIAS E DE EMBALAGENS (M0800)** - Inclui-se nesta rubrica o valor das compras de matérias-primas, subsidiárias e de embalagens efetuadas durante o ano civil a que respeita o inquérito, por cada Unidade de Atividade Económica da empresa e que se destinam a ser utilizados na fabricação de produtos dessa atividade. A rubrica embalagens compreende os objetos envolventes ou recipientes dos produtos, indispensáveis ao seu acondicionamento e transação, que se destinam a ser faturados embora possam ser suscetíveis de devolução. A valorização das compras é feita a preços de aquisição, excluindo o IVA dedutível.

**SEPARADOR FONTES ENERGÉTICAS**

Consulte o questionário específico das fontes energéticas.

**Fontes energéticas:** no consumo do gasóleo e da gasolina, deve excluir-se o consumo de veículos de transporte utilizados no âmbito da atividade administrativa e comercial da empresa.

**ESCLARECIMENTOS ADICIONAIS**

**EQUIVALÊNCIAS - PRODUTOS, MATÉRIAS-PRIMAS E FONTES ENERGÉTICAS**

Encontram-se disponíveis no endereço <https://webinq.ine.pt> em Downloads, as tabelas de equivalências de produtos, matérias-primas e fontes energéticas cujos códigos sofreram alterações para o ano de referência.

**TRABALHO POR ENCOMENDA/CONTA ALHEIA** - É todo aquele em que se transforma ou trabalha material fornecido (sem faturação) pelo cliente. Este trabalho (em quantidades e valor faturado) deve ser declarado pelo executante nas rubricas "por conta alheia". O valor a reportar deve ser inscrito nas rubricas "serviços industriais prestados" e "rendimentos de subcontratação" e corresponde ao valor total pago pelo cliente, independentemente da sua origem (nacional ou estrangeira). Cliente e executante têm de ser empresas diferentes; não é considerado o trabalho por encomenda entre diferentes unidades da mesma empresa.