

**IAPI - Inquérito Anual à Produção Industrial**

Contactos para resposta e esclarecimento de dúvidas:  
 INE - DEPARTAMENTO DE RECOLHA E GESTÃO DE DADOS  
 Serviço de Dados Administrativos e Empresariais  
 Núcleo de Dados Empresariais 4  
 Av. António José de Almeida, 1000-043 LISBOA  
 Tel.: 218 440 436 (chamada para rede fixa nacional)  
 e-mail: [japi@ine.pt](mailto:japi@ine.pt)

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

Número de identificação fiscal (NIF)               Homepage \_\_\_\_\_

Designação social \_\_\_\_\_

Distrito/Iilha \_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_

Telefone \_\_\_\_\_ 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 material circulante para caminhos-de-ferro

A0050

CAE: 30200

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
Locomotivas e locotratores, de fonte de eletricidade externa	nº	302001100000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Locomotivas e locotratores, de fonte de eletricidade externa, conta alheia	nº	302001100001	<div></div>		<div></div>	
Locomotivas e locotratores, de fonte de eletricidade externa, p/ intraconsumo	nº	302001100003	<div></div>			
Locomotivas e locotratores, de fonte de eletricidade externa, conta própria para venda	nº	302001100004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Locomotivas diesel-elétricas	nº	302001200000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Locomotivas diesel-elétricas, conta alheia	nº	302001200001	<div></div>		<div></div>	
Locomotivas diesel-elétricas, p/ intraconsumo	nº	302001200003	<div></div>			
Locomotivas diesel-elétricas, conta própria para venda	nº	302001200004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Outras locomotivas e locotratores; tênderes	nº	302001300000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Outras locomotivas e locotratores; tênderes, conta alheia	nº	302001300001	<div></div>		<div></div>	
Outras locomotivas e locotratores; tênderes, p/ intraconsumo	nº	302001300003	<div></div>			
Outras locomotivas e locotratores; tênderes, conta própria para venda	nº	302001300004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Automotoras, mesmo para circulação urbana (inclui os elétricos metropolitanos)	nº	302002000000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Automotoras, mesmo para circulação urbana (inclui os elétricos metropolitanos), conta alheia	nº	302002000001	<div></div>		<div></div>	
Automotoras, mesmo para circulação urbana (inclui os elétricos metropolitanos), p/ intraconsumo	nº	302002000003	<div></div>			
Automotoras, mesmo para circulação urbana (inclui os elétricos metropolitanos), conta própria para venda	nº	302002000004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	

Designação da CAE:		Fabricação de material circulante para caminhos-de-ferro	A0050	CAE: 30200	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 3
PRODUTO		UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100		P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Veículos para inspeção e manutenção de vias-férreas ou semelhantes	nº	302003100000					
Veículos para inspeção e manutenção de vias-férreas ou semelhantes, conta alheia	nº	302003100001					
Veículos para inspeção e manutenção de vias-férreas ou semelhantes, p/ intraconsumo	nº	302003100003					
Veículos para inspeção e manutenção de vias-férreas ou semelhantes, conta própria para venda	nº	302003100004					
Vagões de passageiros, furgões para bagagens, vagões-postais e especiais, para vias-férreas ou semelhantes (exc. automotoras, veículos para inspeção e manutenção e vagões para transporte de mercadorias)	nº	302003200000					
Vagões de passageiros, furgões para bagagens, vagões-postais e especiais, para vias-férreas ou semelhantes (exc. automotoras, veículos para inspeção e manutenção e vagões para transporte de mercadorias), conta alheia	nº	302003200001					
Vagões de passageiros, furgões para bagagens, vagões-postais e especiais, para vias-férreas ou semelhantes (exc. automotoras, veículos para inspeção e manutenção e vagões para transporte de mercadorias), p/ intraconsumo	nº	302003200003					
Vagões de passageiros, furgões para bagagens, vagões-postais e especiais, para vias-férreas ou semelhantes (exc. automotoras, veículos para inspeção e manutenção e vagões para transporte de mercadorias), conta própria para venda	nº	302003200004					
Vagões para transporte de mercadorias sobre vias-férreas, não autopropulsores (exceto furgões para bagagem e vagões-postais)	nº	302003300000					
Vagões para transporte de mercadorias sobre vias-férreas, não autopropulsores (exceto furgões para bagagem e vagões-postais), conta alheia	nº	302003300001					
Vagões para transporte de mercadorias sobre vias-férreas, não autopropulsores (exceto furgões para bagagem e vagões-postais), p/ intraconsumo	nº	302003300003					
Vagões para transporte de mercadorias sobre vias-férreas, não autopropulsores (exceto furgões para bagagem e vagões-postais), conta própria para venda	nº	302003300004					
Partes de veículos para vias-férreas ou semelhantes		302004030000					
Partes de veículos para vias-férreas ou semelhantes, conta alheia		302004030001					
Partes de veículos para vias-férreas ou semelhantes, conta própria para venda		302004030004					
Aparelhos mecânicos (inclui eletromecânicos), de sinalização, de segurança, de controlo ou de comando para vias de comunicação, parques de estacionamento, instalações portuárias e aeródromos	kg	302004050000					
Aparelhos mecânicos (inclui eletromecânicos), de sinalização, de segurança, de controlo ou de comando para vias de comunicação, parques de estacionamento, instalações portuárias e aeródromos, conta alheia	kg	302004050001					
Aparelhos mecânicos (inclui eletromecânicos), de sinalização, de segurança, de controlo ou de comando para vias de comunicação, parques de estacionamento, instalações portuárias e aeródromos, p/ intraconsumo	kg	302004050003					

Designação da CAE:		Fabricação de material circulante para caminhos-de-ferro		A0050	CAE: 30200	NPC:		ANO: 2023	Pág.: 4	
PRODUTO		UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS		QUANTIDADES VENDIDAS		VALOR DE VENDAS (Euros)		Observações
P0100		P0200	P0300	P0500		P0600		P0700		P0701
Aparelhos mecânicos (inclui eletromecânicos), de sinalização, de segurança, de controlo ou de comando para vias de comunicação, parques de estacionamento, instalações portuárias e aeródromos, conta própria para venda		kg	302004050004	<div></div>		<div></div>		<div></div>		
Aparelhos mecânicos de sinalização, segurança, controlo ou de comando para vias-férreas ou semelhantes, rodoviárias, fluviais, áreas ou partes de estacionamento, instalações portuárias ou para aeródromos			302004060000					<div></div>		
Aparelhos mecânicos de sinalização, segurança, controlo ou de comando para vias-férreas ou semelhantes, rodoviárias, fluviais, áreas ou partes de estacionamento, instalações portuárias ou para aeródromos, conta alheia			302004060001					<div></div>		
Aparelhos mecânicos de sinalização, segurança, controlo ou de comando para vias-férreas ou semelhantes, rodoviárias, fluviais, áreas ou partes de estacionamento, instalações portuárias ou para aeródromos, conta própria para			302004060004					<div></div>		
Renovação de veículos e material para vias-férreas ou semelhantes			302009100000					<div></div>		
Renovação de veículos e material para vias-férreas ou semelhantes, conta alheia			302009100001					<div></div>		
Renovação de veículos e material para vias-férreas ou semelhantes, conta própria para venda			302009100004					<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)			302009900000					<div></div>		
				<div></div>		<div></div>		<div></div>		
				<div></div>		<div></div>		<div></div>		

VALOR (Euros)						
VALOR TOTAL DE VENDAS (*)	P0800	302009110000				
Para o Mercado Nacional	P0801	302009120000				
Para a União Europeia	P0802	302009130000				
Para Países Terceiros	P0803	302009140000				
SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS NA ATIVIDADE (cf. SNC conta 72)	P0900	302009150000				
Dos quais: Rendimentos de subcontratação na atividade	P0901	302009160000				

\* 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.