



INSTRUMENTO DE NOTAÇÃO DO SISTEMA ESTATÍSTICO NACIONAL  
(LEI N.º 22/2008 DE 13 DE MAIO) DE RESPOSTA CONFIDENCIAL E OBRIGATÓRIA,  
REGISTADO NO INE SOB O N.º 10559 VÁLIDO ATÉ 2024-12-31

## IAPÍ - Inquérito Anual à Produção Industrial

Referência dos dados:  
**2023**

Contactos para resposta e esclarecimento de dúvidas:  
DIREÇÃO REGIONAL DE ESTATÍSTICA DA MADEIRA

Calçada de Santa Clara, 38 - 1.º, 9004-545 Funchal  
Tel.: 291 145 126 (chamada para rede fixa nacional)  
e-mail: drem.iapi@ine.pt

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

### I Identificação da unidade estatística

Número de identificação fiscal (NIF)           Homepage

Designação social

Distrito/Ilha  Município  Freguesia

Endereço

Localidade  Código postal   -

Telefone  Fax  e-mail

### II Situação da unidade estatística no período de referência dos dados

Situação na atividade ☒ BC005

Aguarda início de atividade ☐

Em atividade ☐

Atividade suspensa em  /  /  ☐ BC010

Atividade cessada em  /  /  ☐

N.º meses de atividade no período de referência   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 ☐ Não ☐

Indique qual:  BC025 Data  /  /  BC020

### III Observações

Utilize este espaço para incluir sugestões, justificações referentes à sua resposta ou outras observações que julgue convenientes. BC030

### IV Responsável pelo preenchimento

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 instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação

A0050

CAE: 26510

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
Bússolas, incluídas as agulhas de marear	nº	265101120000				
Bússolas, incluídas as agulhas de marear, conta alheia	nº	265101120001				
Bússolas, incluídas as agulhas de marear, p/ intraconsumo	nº	265101120003				
Bússolas, incluídas as agulhas de marear, conta própria para venda	nº	265101120004				
Instrumentos e aparelhos para navegação aérea ou espacial (exceto bússolas e aparelhos de radionavegação)	nº	265101150000				
Instrumentos e aparelhos para navegação aérea ou espacial (exceto bússolas e aparelhos de radionavegação), conta alheia	nº	265101150001				
Instrumentos e aparelhos para navegação aérea ou espacial (exceto bússolas e aparelhos de radionavegação), p/ intraconsumo	nº	265101150003				
Instrumentos e aparelhos para navegação aérea ou espacial (exceto bússolas e aparelhos de radionavegação), conta própria para venda	nº	265101150004				
Instrumentos e aparelhos de navegação, n.e. (exceto para navegação aérea ou espacial, bússolas, agulha de marear e aparelhos de radionavegação)	nº	265101180000				
Instrumentos e aparelhos de navegação, n.e. (exceto para navegação aérea ou espacial, bússolas, agulha de marear e aparelhos de radionavegação), conta alheia	nº	265101180001				
Instrumentos e aparelhos de navegação, n.e. (exceto para navegação aérea ou espacial, bússolas, agulha de marear e aparelhos de radionavegação), p/ intraconsumo	nº	265101180003				
Instrumentos e aparelhos de navegação, n.e. (exceto para navegação aérea ou espacial, bússolas, agulha de marear e aparelhos de radionavegação), conta própria para venda	nº	265101180004				
Recetores de radionavegação (exceto aparelhos de radiodeteção)		265101190000				
Recetores de radionavegação (exceto aparelhos de radiodeteção), conta alheia		265101190001				
Recetores de radionavegação (exceto aparelhos de radiodeteção), conta própria para venda		265101190004				
Teodolitos e taqueómetros (tacômetro); outros instrumentos e aparelhos topográficos, hidrográficos, oceanográficos, hidrológicos, meteorológicos ou geofísicos	nº	265101200000				

Designação da CAE:	Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 3
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Teodolitos e taqueómetros (tacómetro); outros instrumentos e aparelhos topográficos, hidrográficos, oceanográficos, hidrológicos, meteorológicos ou geofísicos, conta alheia	nº	265101200001				
Teodolitos e taqueómetros (tacómetro); outros instrumentos e aparelhos topográficos, hidrográficos, oceanográficos, hidrológicos, meteorológicos ou geofísicos, p/ intraconsumo	nº	265101200003				
Teodolitos e taqueómetros (tacómetro); outros instrumentos e aparelhos topográficos, hidrográficos, oceanográficos, hidrológicos, meteorológicos ou geofísicos, conta própria para venda	nº	265101200004				
Aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar)	nº	265102020000				
Aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar), conta alheia	nº	265102020001				
Aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar), p/ intraconsumo	nº	265102020003				
Aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar), conta própria para venda	nº	265102020004				
Aparelhos de ajuda à navegação (exceto recetores e aparelhos de radiodeteção)		265102060000				
Aparelhos de ajuda à navegação (exceto recetores e aparelhos de radiodeteção), conta alheia		265102060001				
Aparelhos de ajuda à navegação (exceto recetores e aparelhos de radiodeteção), conta própria para venda		265102060004				
Aparelhos de radiotelecomando	nº	265102080000				
Aparelhos de radiotelecomando, conta alheia	nº	265102080001				
Aparelhos de radiotelecomando, p/ intraconsumo	nº	265102080003				
Aparelhos de radiotelecomando, conta própria para venda	nº	265102080004				
Balanças sensíveis a pesos <= 5 cg, com ou sem pesos; suas partes e acessórios		265103100000				
Balanças sensíveis a pesos <= 5 cg, com ou sem pesos; suas partes e acessórios, conta alheia		265103100001				
Balanças sensíveis a pesos <= 5 cg, com ou sem pesos; suas partes e acessórios, conta própria para venda		265103100004				
Mesas e máquinas de desenhar e outros instrumentos de desenho, de traçado ou de cálculo	nº	265103200000				

Designação da CAE:		Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510		NPC:		ANO:	2023	Pág.:	4
PRODUTO			UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)		Observações		
P0100			P0200	P0300	P0500	P0600	P0700		P0701		
Mesas e máquinas de desenhar e outros instrumentos de desenho, de traçado ou de cálculo, conta alheia			nº	265103200001	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _		_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Mesas e máquinas de desenhar e outros instrumentos de desenho, de traçado ou de cálculo, p/ intraconsumo			nº	265103200003	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _						
Mesas e máquinas de desenhar e outros instrumentos de desenho, de traçado ou de cálculo, conta própria para venda			nº	265103200004	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Micrómetros, paquímetros, calibres e semelhantes (exceto calibres sem dispositivos reguláveis)			nº	265103300000	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Micrómetros, paquímetros, calibres e semelhantes (exceto calibres sem dispositivos reguláveis), conta alheia			nº	265103300001	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _		_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Micrómetros, paquímetros, calibres e semelhantes (exceto calibres sem dispositivos reguláveis), p/ intraconsumo			nº	265103300003	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _						
Micrómetros, paquímetros, calibres e semelhantes (exceto calibres sem dispositivos reguláveis), conta própria para venda			nº	265103300004	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Instrumentos e aparelhos para medida ou deteção de radiações ionizantes			nº	265104100000	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Instrumentos e aparelhos para medida ou deteção de radiações ionizantes, conta alheia			nº	265104100001	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _		_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Instrumentos e aparelhos para medida ou deteção de radiações ionizantes, p/ intraconsumo			nº	265104100003	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _						
Instrumentos e aparelhos para medida ou deteção de radiações ionizantes, conta própria para venda			nº	265104100004	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Osciloscópios e oscilógrafos catódicos			nº	265104200000	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Osciloscópios e oscilógrafos catódicos, conta alheia			nº	265104200001	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _		_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Osciloscópios e oscilógrafos catódicos, p/ intraconsumo			nº	265104200003	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _						
Osciloscópios e oscilógrafos catódicos, conta própria para venda			nº	265104200004	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Instrumentos para medida de grandezas elétricas sem dispositivo de registo			nº	265104300000	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Instrumentos para medida de grandezas elétricas sem dispositivo de registo, conta alheia			nº	265104300001	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _		_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _				
Instrumentos para medida de grandezas elétricas sem dispositivo de registo, p/ intraconsumo			nº	265104300003	_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _						

Designação da CAE:		Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 5
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações	
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701	
Instrumentos para medida de grandezas elétricas sem dispositivo de registo, conta própria para venda	nº	265104300004					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas, especialmente concebidas para técnicas de telecomunicação (ex.: diafonómetros, medidores de ganho, distorciómetros, psofómetros)	nº	265104400000					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas, especialmente concebidas para técnicas de telecomunicação (ex.: diafonómetros, medidores de ganho, distorciómetros, psofómetros), conta alheia	nº	265104400001					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas, especialmente concebidas para técnicas de telecomunicação (ex.: diafonómetros, medidores de ganho, distorciómetros, psofómetros), p/	nº	265104400003					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas, especialmente concebidas para técnicas de telecomunicação (ex.: diafonómetros, medidores de ganho, distorciómetros, psofómetros), conta	nº	265104400004					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas n.e	nº	265104500000					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas n.e, conta alheia	nº	265104500001					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas n.e, p/ intraconsumo	nº	265104500003					
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de grandezas elétricas n.e, conta própria para venda	nº	265104500004					
Termómetros de líquido, de leitura direta, não combinados com outros instrumentos (exc. termómetros médicos ou veterinários)	nº	265105110000					
Termómetros de líquido, de leitura direta, não combinados com outros instrumentos (exc. termómetros médicos ou veterinários), conta alheia	nº	265105110001					
Termómetros de líquido, de leitura direta, não combinados com outros instrumentos (exc. termómetros médicos ou veterinários), p/ intraconsumo	nº	265105110003					
Termómetros de líquido, de leitura direta, não combinados com outros instrumentos (exc. termómetros médicos ou veterinários), conta própria para venda	nº	265105110004					
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta)	nº	265105135000					
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta), conta alheia	nº	265105135001					
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta), p/ intraconsumo	nº	265105135003					
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta), conta própria para venda	nº	265105135004					
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, não eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta)	nº	265105139000					

Designação da CAE:	Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 6
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, não eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta), conta alheia	nº	265105139001				
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, não eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta), p/ intraconsumo	nº	265105139003				
Termómetros, pirómetros, não combinados com outros instrumentos, não eletrónicos (exceto de líquidos, de leitura direta), conta própria para venda	nº	265105139004				
Barómetros não combinados com outros instrumentos	nº	265105150000				
Barómetros não combinados com outros instrumentos, conta alheia	nº	265105150001				
Barómetros não combinados com outros instrumentos, p/ intraconsumo	nº	265105150003				
Barómetros não combinados com outros instrumentos, conta própria para venda	nº	265105150004				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, eletrónicos	nº	265105175000				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, eletrónicos, conta alheia	nº	265105175001				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105175003				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105175004				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, não eletrónicos	nº	265105179000				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, não eletrónicos, conta alheia	nº	265105179001				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, não eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105179003				
Higrómetros, pirómetros, psicrómetros, densímetros, aerómetros, pesa-líquidos e semelhantes, não eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105179004				
Medidores de caudal para líquidos, eletrónicos (exceto contadores e aparelhos de regulação)	nº	265105235000				
Medidores de caudal para líquidos, eletrónicos (exceto contadores e aparelhos de regulação), conta alheia	nº	265105235001				
Medidores de caudal para líquidos, eletrónicos (exceto contadores e aparelhos de regulação), p/ intraconsumo	nº	265105235003				



Designação da CAE:	Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 8
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Manómetros não eletrónicos de espiral ou de membrana manométrica metálica, conta alheia	nº	265105274001				
Manómetros não eletrónicos de espiral ou de membrana manométrica metálica, p/ intraconsumo	nº	265105274003				
Manómetros não eletrónicos de espiral ou de membrana manométrica metálica, conta própria para venda	nº	265105274004				
Outros instrumentos e aparelhos para medida ou controlo da pressão dos líquidos ou gases, não eletrónicos (exc. manómetros de espiral ou de membrana manométrica metálica e aparelhos de regulação)	nº	265105279000				
Outros instrumentos e aparelhos para medida ou controlo da pressão dos líquidos ou gases, não eletrónicos (exc. manómetros de espiral ou de membrana manométrica metálica e aparelhos de regulação), conta alheia	nº	265105279001				
Outros instrumentos e aparelhos para medida ou controlo da pressão dos líquidos ou gases, não eletrónicos (exc. manómetros de espiral ou de membrana manométrica metálica e aparelhos de regulação), p/ intraconsumo	nº	265105279003				
Outros instrumentos e aparelhos para medida ou controlo da pressão dos líquidos ou gases, não eletrónicos (exc. manómetros de espiral ou de membrana manométrica metálica e aparelhos de regulação), conta própria para venda	nº	265105279004				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, eletrónicos	nº	265105283000				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, eletrónicos, conta alheia	nº	265105283001				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105283003				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105283004				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, não eletrónicos	nº	265105289000				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, não eletrónicos, conta alheia	nº	265105289001				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, não eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105289003				
Instrumentos e aparelhos para medida ou controlo de outras características variáveis dos líquidos ou gases, não eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105289004				
Analísadores de gases ou de fumos, eletrónicos	nº	265105313000				
Analísadores de gases ou de fumos, eletrónicos, conta alheia	nº	265105313001				
Analísadores de gases ou de fumos, eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105313003				



Designação da CAE:		Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510		NPC:		ANO:	2023	Pág.:	9
PRODUTO		UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações				
P0100		P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701				
Analísadores de gases ou de fumos, eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105313004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Analísadores de gases ou de fumos, não eletrónicos	nº	265105319000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Analísadores de gases ou de fumos, não eletrónicos, conta alheia	nº	265105319001	<div></div>			<div></div>					
Analísadores de gases ou de fumos, não eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105319003	<div></div>								
Analísadores de gases ou de fumos, não eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105319004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Cromatógrafos e aparelhos de eletroforese	nº	265105320000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Cromatógrafos e aparelhos de eletroforese, conta alheia	nº	265105320001	<div></div>			<div></div>					
Cromatógrafos e aparelhos de eletroforese, p/ intraconsumo	nº	265105320003	<div></div>								
Cromatógrafos e aparelhos de eletroforese, conta própria para venda	nº	265105320004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Espectrómetros, espectrofotómetros e espectrógrafos que utilizem as radiações óticas	nº	265105330000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Espectrómetros, espectrofotómetros e espectrógrafos que utilizem as radiações óticas, conta alheia	nº	265105330001	<div></div>			<div></div>					
Espectrómetros, espectrofotómetros e espectrógrafos que utilizem as radiações óticas, p/ intraconsumo	nº	265105330003	<div></div>								
Espectrómetros, espectrofotómetros e espectrógrafos que utilizem as radiações óticas, conta própria para venda	nº	265105330004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Instrumentos e aparelhos eletrónicos, para medir a condutibilidade (inclui pH metros, rH, metros)	nº	265105381000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Instrumentos e aparelhos eletrónicos, para medir a condutibilidade (inclui pH metros, rH, metros), conta alheia	nº	265105381001	<div></div>			<div></div>					
Instrumentos e aparelhos eletrónicos, para medir a condutibilidade (inclui pH metros, rH, metros), p/ intraconsumo	nº	265105381003	<div></div>								
Instrumentos e aparelhos eletrónicos, para medir a condutibilidade (inclui pH metros, rH, metros), conta própria para venda	nº	265105381004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, eletrónicos	nº	265105383000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>					

Designação da CAE:	Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 10
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, eletrónicos, conta alheia	nº	265105383001				
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105383003				
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105383004				
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, não eletrónicos	nº	265105395000				
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, não eletrónicos, conta alheia	nº	265105395001				
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, não eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265105395003				
Outros instrumentos e aparelhos, para análises físicas e químicas, não eletrónicos, conta própria para venda	nº	265105395004				
Microscópios (exceto óticos) e difractógrafos	nº	265106100000				
Microscópios (exceto óticos) e difractógrafos, conta alheia	nº	265106100001				
Microscópios (exceto óticos) e difractógrafos, p/ intraconsumo	nº	265106100003				
Microscópios (exceto óticos) e difractógrafos, conta própria para venda	nº	265106100004				
Máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas dos materiais.	nº	265106200000				
Máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas dos materiais., conta alheia	nº	265106200001				
Máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas dos materiais., p/ intraconsumo	nº	265106200003				
Máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas dos materiais., conta própria para venda	nº	265106200004				
Contadores de gás (inclui os aparelhos para a sua aferição)	nº	265106330000				
Contadores de gás (inclui os aparelhos para a sua aferição), conta alheia	nº	265106330001				
Contadores de gás (inclui os aparelhos para a sua aferição), p/ intraconsumo	nº	265106330003				



Designação da CAE:	Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 12
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Indicadores de velocidade e tacómetros (exceto para veículos terrestres), conta alheia	nº	265106455001				
Indicadores de velocidade e tacómetros (exceto para veículos terrestres), p/ intraconsumo	nº	265106455003				
Indicadores de velocidade e tacómetros (exceto para veículos terrestres), conta própria para venda	nº	265106455004				
Instrumentos e aparelhos para a regulação ou controlo automáticos, hidráulicos ou pneumáticos	nº	265106500000				
Instrumentos e aparelhos para a regulação ou controlo automáticos, hidráulicos ou pneumáticos, conta alheia	nº	265106500001				
Instrumentos e aparelhos para a regulação ou controlo automáticos, hidráulicos ou pneumáticos, p/ intraconsumo	nº	265106500003				
Instrumentos e aparelhos para a regulação ou controlo automáticos, hidráulicos ou pneumáticos, conta própria para venda	nº	265106500004				
Bancos de ensaio	kg	265106620000				
Bancos de ensaio, conta alheia	kg	265106620001				
Bancos de ensaio, p/ intraconsumo	kg	265106620003				
Bancos de ensaio, conta própria para venda	kg	265106620004				
Instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e.	nº	265106690000				
Instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e., conta alheia	nº	265106690001				
Instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e., p/ intraconsumo	nº	265106690003				
Instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e., conta própria para venda	nº	265106690004				
Termóstatos automáticos, eletrónicos	nº	265107015000				
Termóstatos automáticos, eletrónicos, conta alheia	nº	265107015001				
Termóstatos automáticos, eletrónicos, p/ intraconsumo	nº	265107015003				

Designação da CAE:		Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 13
PRODUTO		UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100		P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Termóstatos automáticos, eletrónicos, conta própria para venda	nº	265107015004					
Outros termóstatos automáticos (exceto eletrónicos)	nº	265107019000					
Outros termóstatos automáticos (exceto eletrónicos), conta alheia	nº	265107019001					
Outros termóstatos automáticos (exceto eletrónicos), p/ intraconsumo	nº	265107019003					
Outros termóstatos automáticos (exceto eletrónicos), conta própria para venda	nº	265107019004					
Manómetros (pressómetros), automáticos	nº	265107030000					
Manómetros (pressómetros), automáticos, conta alheia	nº	265107030001					
Manómetros (pressómetros), automáticos, p/ intraconsumo	nº	265107030003					
Manómetros (pressómetros), automáticos, conta própria para venda	nº	265107030004					
Outros instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo, automáticos, n.e. (exc. para regulação ou controlo hidráulicos ou pneumáticos, manómetros e termómetros)	nº	265107090000					
Outros instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo, automáticos, n.e. (exc. para regulação ou controlo hidráulicos ou pneumáticos, manómetros e termómetros), conta alheia	nº	265107090001					
Outros instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo, automáticos, n.e. (exc. para regulação ou controlo hidráulicos ou pneumáticos, manómetros e termómetros), p/ intraconsumo	nº	265107090003					
Outros instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo, automáticos, n.e. (exc. para regulação ou controlo hidráulicos ou pneumáticos, manómetros e termómetros), conta própria para venda	nº	265107090004					
Partes de aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar) e aparelhos de radionavegação		265108110000					
Partes de aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar) e aparelhos de radionavegação, conta alheia		265108110001					
Partes de aparelhos de radiodeteção e de radiossondagem (radar) e aparelhos de radionavegação, conta própria para venda		265108110004					
Partes e acess. p/instrum. e apar. de medida, controlo, verificação, navegação e sem. (inc. p/geodesia, topografia, nivelamento, oceanog., hidrologia, meteorologia, desenho, cálculo, densímetros, termómetros, análises		265108200000					
Partes e acess. p/instrum. e apar. de medida, controlo, verificação, navegação e sem. (inc. p/geodesia, topografia, nivelamento, oceanog., hidrologia, meteorologia, desenho, cálculo, densímetros, termómetros, análises		265108200001					

Designação da CAE:		Fabricação de instrumentos e aparelhos de medida, verificação e navegação	A0050	CAE: 26510	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 14
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações	
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701	
Partes e acess. p/instrum. e apar. de medida, controlo, verificação, navegação e sem. (inc. p/geodesia, topografia, nivelamento, oceanog., hidrologia, meteorologia, desenho, cálculo, densímetros, termómetros, análises		265108200004			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de microscópios, n.e. e difractógrafos		265108300000			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de microscópios, n.e. e difractógrafos, conta alheia		265108300001			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de microscópios, n.e. e difractógrafos, conta própria para venda		265108300004			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de contadores de eletricidade		265108433000			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de contadores de eletricidade, conta alheia		265108433001			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de contadores de eletricidade, conta própria para venda		265108433004			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de contadores de gás ou de líquidos, n.e.		265108435000			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de contadores de gás ou de líquidos, n.e., conta alheia		265108435001			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de contadores de gás ou de líquidos, n.e., conta própria para venda		265108435004			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de outros contadores (de voltas, de produção, taxímetros, totalizadores de caminho percorrido, podómetros, indicadores de velocidades, tacómetros, estroboscópios), n.e.		265108450000			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de outros contadores (de voltas, de produção, taxímetros, totalizadores de caminho percorrido, podómetros, indicadores de velocidades, tacómetros, estroboscópios), n.e., conta alheia		265108450001			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de outros contadores (de voltas, de produção, taxímetros, totalizadores de caminho percorrido, podómetros, indicadores de velocidades, tacómetros, estroboscópios), n.e., conta própria para venda		265108450004			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e.; projetores de perfis		265108530000			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e.; projetores de perfis, conta alheia		265108530001			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de instrumentos, aparelhos e máquinas de medida ou controlo, n.e.; projetores de perfis, conta própria para venda		265108530004			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo automáticos		265108550000			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo automáticos, conta alheia		265108550001			<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		

PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701
Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos para regulação ou controlo automáticos, conta própria para venda		265108550004			<div></div>	
Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos de navegação e de máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas de materiais		265108600000			<div></div>	
Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos de navegação e de máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas de materiais, conta alheia		265108600001			<div></div>	
Partes e acessórios de instrumentos e aparelhos de navegação e de máquinas e aparelhos para ensaios de propriedades mecânicas de materiais, conta própria para venda		265108600004			<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)		265109900000			<div></div>	
			<div></div>	<div></div>	<div></div>	
			<div></div>	<div></div>	<div></div>	

VALOR (Euros)						
VALOR TOTAL DE VENDAS (*)	P0800	265109110000			<div></div>	
Para o Mercado Nacional	P0801	265109120000			<div></div>	
Para a União Europeia	P0802	265109130000			<div></div>	
Para Países Terceiros	P0803	265109140000			<div></div>	
SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS NA ATIVIDADE (cf. SNC conta 72)	P0900	265109150000			<div></div>	
Dos quais: Rendimentos de subcontratação na atividade	P0901	265109160000			<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.