



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

IAPI - Inquérito Anual à Produção Industrial

Referência dos dados:
2023

Contactos para resposta e esclarecimento de dúvidas:
SERVIÇO REGIONAL DE ESTATÍSTICA DOS AÇORES
Núcleo de S. Miguel

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

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:

Laminagem a frio de arco ou banda

A0050

CAE: 24320

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
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C < 0,25%	kg	243201011000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C < 0,25%, conta alheia	kg	243201011001	<div></div>		<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C < 0,25%, p/ intraconsumo	kg	243201011003	<div></div>			
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C < 0,25%, conta própria para venda	kg	243201011004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, 0,25% <= C < 0,6%	kg	243201012000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, 0,25% <= C < 0,6%, conta alheia	kg	243201012001	<div></div>		<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, 0,25% <= C < 0,6%, p/ intraconsumo	kg	243201012003	<div></div>			
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, 0,25% <= C < 0,6%, conta própria para venda	kg	243201012004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C >= 0,6%	kg	243201014000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C >= 0,6%, conta alheia	kg	243201014001	<div></div>		<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C >= 0,6%, p/ intraconsumo	kg	243201014003	<div></div>			
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, C >= 0,6%, conta própria para venda	kg	243201014004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de ligas de aço, exceto aço inoxidável e magnético	kg	243201016000	<div></div>	<div></div>	<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de ligas de aço, exceto aço inoxidável e magnético, conta alheia	kg	243201016001	<div></div>		<div></div>	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de ligas de aço, exceto aço inoxidável e magnético, p/ intraconsumo	kg	243201016003	<div></div>			
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de ligas de aço, exceto aço inoxidável e magnético, conta própria para venda	kg	243201016004	<div></div>	<div></div>	<div></div>	

Designação da CAE:		Laminagem a frio de arco ou banda	A0050	CAE: 24320	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 3
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações	
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço inoxidável	kg	243201018000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço inoxidável, conta alheia	kg	243201018001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço inoxidável, p/ intraconsumo	kg	243201018003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço inoxidável, conta própria para venda	kg	243201018004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura< 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado e ligas de aço, exc. aço inoxidável e magnético	kg	243201022000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura< 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado e ligas de aço, exc. aço inoxidável e magnético, conta alheia	kg	243201022001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura< 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado e ligas de aço, exc. aço inoxidável e magnético, p/ intraconsumo	kg	243201022003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Produtos planos laminados a frio, largura< 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado e ligas de aço, exc. aço inoxidável e magnético, conta própria para venda	kg	243201022004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm, não folheados ou chapeados, nem revestidos, contendo, em peso < 0,25% de carbono denominados "magnéticos"	kg	243201025000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm, não folheados ou chapeados, nem revestidos, contendo, em peso < 0,25% de carbono denominados "magnéticos", conta alheia	kg	243201025001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm, não folheados ou chapeados, nem revestidos, contendo, em peso < 0,25% de carbono denominados "magnéticos", p/ intraconsumo	kg	243201025003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Produtos planos laminados a frio, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm, não folheados ou chapeados, nem revestidos, contendo, em peso < 0,25% de carbono denominados "magnéticos", conta própria para venda	kg	243201025004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço inoxidável	kg	243201028000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço inoxidável, conta alheia	kg	243201028001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço inoxidável, p/ intraconsumo	kg	243201028003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço inoxidável, conta própria para venda	kg	243201028004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Prod. planos de ligas de aço, de larg.<600 mm, laminados a quente/frio, tendo sido submetidos a out. tratamentos (exc.galvanizados, aço inoxidável, de corte rápido/aço ao silício, denominados "magnéticos")	kg	243201050000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Prod. planos de ligas de aço, de larg.<600 mm, laminados a quente/frio, tendo sido submetidos a out. tratamentos (exc.galvanizados, aço inoxidável, de corte rápido/aço ao silício, denominados "magnéticos"), conta alheia	kg	243201050001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		

Designação da CAE:		Laminagem a frio de arco ou banda	A0050	CAE: 24320	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 4
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações	
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701	
Prod. planos de ligas de aço, de larg.<600 mm, laminados a quente/frio, tendo sido submetidos a out. tratamentos (exc.galvanizados, aço inoxidável, de corte rápido/aço ao silício, denominados "magnéticos"), p/ intraconsumo	kg	243201050003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Prod. planos de ligas de aço, de larg.<600 mm, laminados a quente/frio, tendo sido submetidos a out. tratamentos (exc.galvanizados, aço inoxidável, de corte rápido/aço ao silício, denominados "magnéticos"), conta própria para venda	kg	243201050004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, revestidos	kg	243202010000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, revestidos, conta alheia	kg	243202010001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, revestidos, p/ intraconsumo	kg	243202010003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, de aço não ligado, revestidos, conta própria para venda	kg	243202010004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Chapas e bandas de aço, largura < 600 mm, revestidas de metal por imersão a quente ou eletroliticamente	kg	243202020000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Chapas e bandas de aço, largura < 600 mm, revestidas de metal por imersão a quente ou eletroliticamente, conta alheia	kg	243202020001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Chapas e bandas de aço, largura < 600 mm, revestidas de metal por imersão a quente ou eletroliticamente, p/ intraconsumo	kg	243202020003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Chapas e bandas de aço, largura < 600 mm, revestidas de metal por imersão a quente ou eletroliticamente, conta própria para venda	kg	243202020004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Chapas de aço, largura < 600 mm, revestidas de matéria orgânica	kg	243202030000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Chapas de aço, largura < 600 mm, revestidas de matéria orgânica, conta alheia	kg	243202030001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Chapas de aço, largura < 600 mm, revestidas de matéria orgânica, p/ intraconsumo	kg	243202030003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Chapas de aço, largura < 600 mm, revestidas de matéria orgânica, conta própria para venda	kg	243202030004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por imersão a quente	kg	243202040000	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por imersão a quente, conta alheia	kg	243202040001	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por imersão a quente, p/ intraconsumo	kg	243202040003	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por imersão a quente, conta própria para venda	kg	243202040004	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		

Designação da CAE:		Laminagem a frio de arco ou banda	A0050	CAE: 24320	NPC:	ANO: 2023	Pág.: 5
PRODUTO	UNID.	CÓDIGO	QUANTIDADES PRODUZIDAS	QUANTIDADES VENDIDAS	VALOR DE VENDAS (Euros)	Observações	
P0100	P0200	P0300	P0500	P0600	P0700	P0701	
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por eletrólise	kg	243202050000	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por eletrólise, conta alheia	kg	243202050001	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por eletrólise, p/ intraconsumo	kg	243202050003	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600 mm, obtidos por corte longitudinal, de aço não ligado, revestidos de metal por eletrólise, conta própria para venda	kg	243202050004	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de chapa de aço revestida de matérias orgânicas	kg	243202060000	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de chapa de aço revestida de matérias orgânicas, conta alheia	kg	243202060001	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de chapa de aço revestida de matérias orgânicas, p/ intraconsumo	kg	243202060003	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos planos laminados a frio, largura < 600mm, obtidos por corte longitudinal, de chapa de aço revestida de matérias orgânicas, conta própria para venda	kg	243202060004	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Folha-de-flandres, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm e de espessura < 0,5 mm, estanhada (coberta com uma capa metálica, com um teor, em peso, >= 97 % de estanho), simplesmente tratada à superfície	kg	243202070000	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Folha-de-flandres, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm e de espessura < 0,5 mm, estanhada (coberta com uma capa metálica, com um teor, em peso, >= 97 % de estanho), simplesmente tratada à superfície, conta alheia	kg	243202070001	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Folha-de-flandres, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm e de espessura < 0,5 mm, estanhada (coberta com uma capa metálica, com um teor, em peso, >= 97 % de estanho), simplesmente tratada à superfície, p/	kg	243202070003	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Folha-de-flandres, de ferro ou aço não ligado, de largura < 600 mm e de espessura < 0,5 mm, estanhada (coberta com uma capa metálica, com um teor, em peso, >= 97 % de estanho), simplesmente tratada à superfície, conta própria	kg	243202070004	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos laminados planos de ligas de aço, exceto inoxidável, de largura inferior a 600 mm, laminados a quente ou a frio, galvanizados eletroliticamente (exceto de aço de corte rápido ou de aço ao silício, denominados «magnéticos»)	kg	243202080000	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos laminados planos de ligas de aço, exceto inoxidável, de largura inferior a 600 mm, laminados a quente ou a frio, galvanizados eletroliticamente (exceto de aço de corte rápido ou de aço ao silício, denominados «magnéticos»), conta	kg	243202080001	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos laminados planos de ligas de aço, exceto inoxidável, de largura inferior a 600 mm, laminados a quente ou a frio, galvanizados eletroliticamente (exceto de aço de corte rápido ou de aço ao silício, denominados «magnéticos»), p/	kg	243202080003	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos laminados planos de ligas de aço, exceto inoxidável, de largura inferior a 600 mm, laminados a quente ou a frio, galvanizados eletroliticamente (exceto de aço de corte rápido ou de aço ao silício, denominados «magnéticos»), conta	kg	243202080004	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos laminados planos, de ligas de aço, exc. inoxidável, de largura <600 mm, laminados a quente ou frio, galvanizados (exc. galvanizados eletroliticamente e de aço de corte rápido ou de aço ao silício, denominados «magnéticos»)	kg	243202081000	<div></div>	<div></div>	<div></div>		
Produtos laminados planos, de ligas de aço, exc. inoxidável, de largura <600 mm, laminados a quente ou frio, galvanizados (exc. galvanizados eletroliticamente e de aço de corte rápido ou de aço ao silício, denominados «magnéticos»), conta	kg	243202081001	<div></div>	<div></div>	<div></div>		

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.