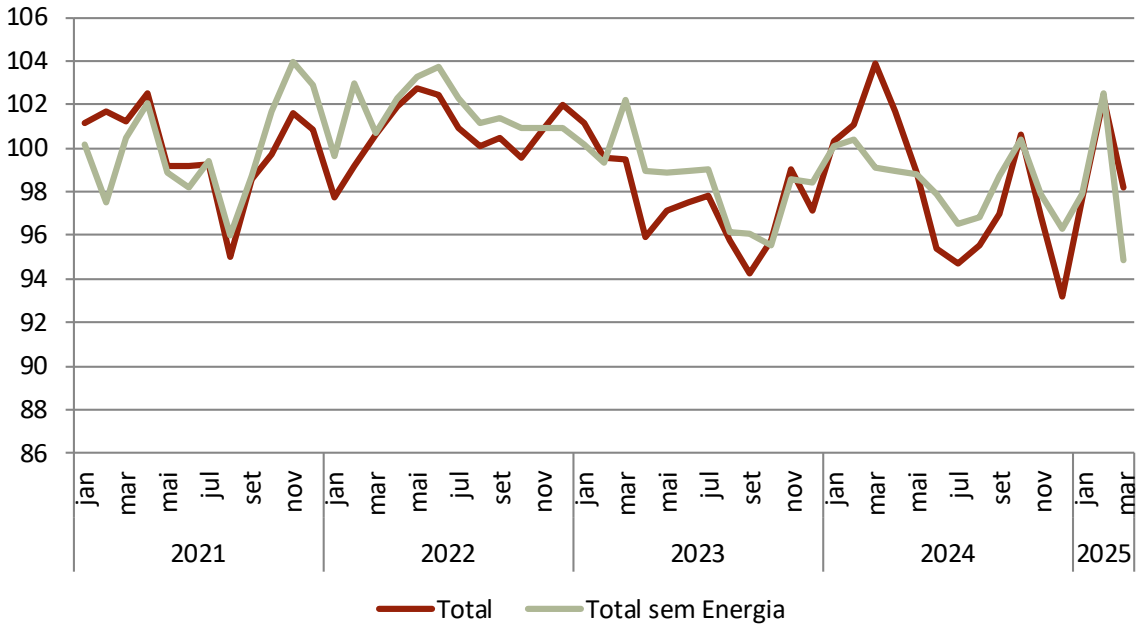
02-05-2025
ÍNDICE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
Março 2025

PRODUÇÃO INDUSTRIAL REGISTOU UMA VARIAÇÃO HOMÓLOGA DE -5,5%

O Índice de Produção Industrial[1] apresentou uma diminuição homóloga de 5,5%, em março (+1,2% em fevereiro). Excluindo o agrupamento de *Energia,* a variação foi de -4,3% (2,1% no mês precedente). A secção das *Indústrias Transformadoras* diminuiu 5,0% em março após o crescimento de 2,2% em fevereiro. A variação mensal do índice agregado foi -4,0% (4,7% no mês anterior). No primeiro trimestre de 2025, o índice agregado diminuiu 2,4% face ao trimestre homólogo (no trimestre anterior, tinha registado -0,4%).

Figura 1. Índice de Produção Industrial, Base 2021=100
Total e sem *Energia*



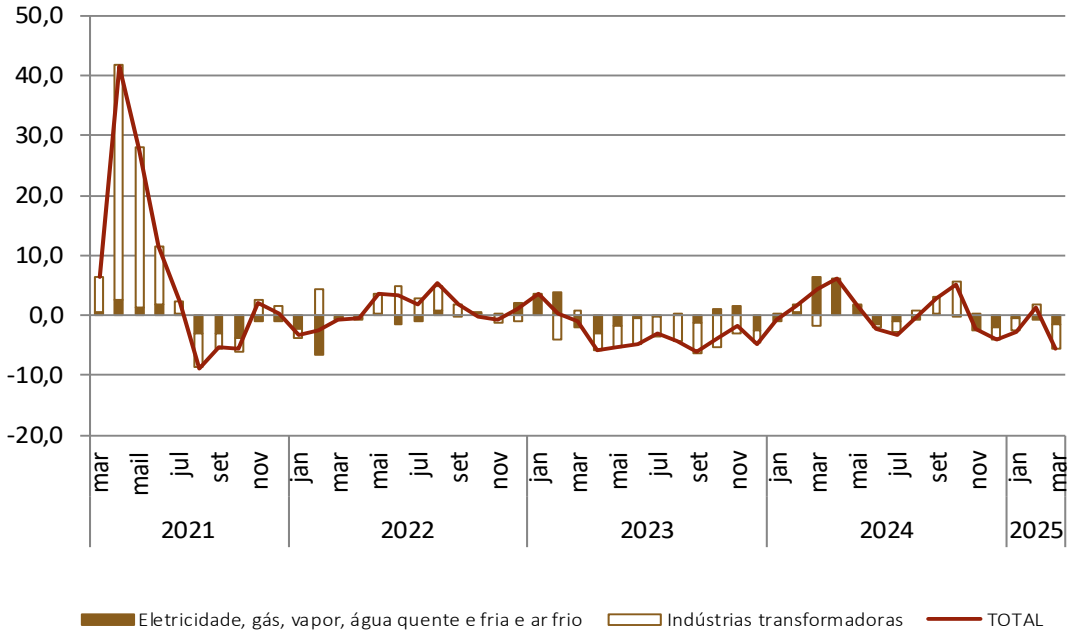
[1] Ajustado de efeitos de calendário e da sazonalidade (ver notas explicativas)

ine.pt | Serviço de Comunicação e Imagem - tel: + 351 21 842 61 10 | sci@ine.pt

VARIAÇÃO HOMÓLOGA

O Índice de Produção Industrial registou uma variação homóloga de -5,5%, 6,7 pontos percentuais (p.p.) inferior à observada em fevereiro. Excluindo o agrupamento de *Energia*, o índice agregado diminuiu 4,3% (2,1% no mês anterior).

Figura 2. Taxa de variação homóloga (%) e contributos (p.p.) – total e principais secções



Todos os grandes agrupamentos industriais apresentaram variações homólogas negativas, e mais desfavoráveis do que as observadas no mês anterior:

Figura 3. Taxas de variação homóloga (%) e contributos (p.p.) para a variação homóloga do índice agregado

	TOTAL	Consumo	Bens intermédios	Investimento	Energia
	(taxa de variação homóloga)				
jan-25	-2,7	1,2	-1,6	-8,4	-5,4
fev-25	1,2	4,4	3,1	-3,3	-3,7
mar-25	-5,5	-4,6	-3,3	-5,4	-10,5
	(contributos para a TVH)				
jan-25	-2,7	0,4	-0,5	-1,7	-0,8
fev-25	1,2	1,4	1,0	-0,6	-0,6
mar-25	-5,5	-1,4	-1,1	-1,0	-2,0

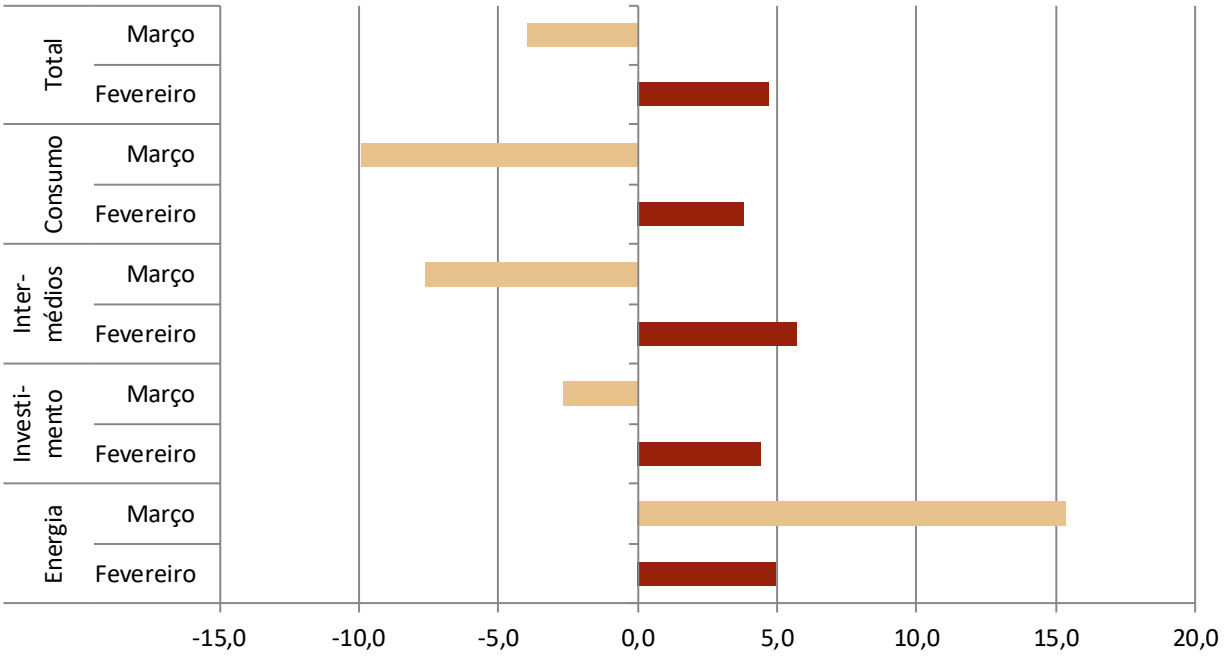
- O agrupamento de *Energia* apresentou o contributo mais influente para a variação do índice total (-2,0 p.p.), originado por uma taxa de variação de -10,5% (-3,7% no mês anterior);
- O agrupamento de *Bens de Consumo* registou o maior agravamento, tendo passado de uma variação homólogo de 4,4%, em fevereiro, para -4,6% em março (contributo de -1,4 p.p.);
- Os agrupamentos de *Bens Intermédios* e de *Bens de Investimento* contribuíram com -1,1 p.p. e -1,0 p.p., em resultado de taxas de variação de -3,3% e -5,4% (3,1% e -3,3% no mês anterior), respetivamente.

VARIAÇÃO MENSAL

O Índice de Produção Industrial registou uma variação mensal de -4,0% em março após o crescimento de 4,7% em fevereiro.

Todos os grandes agrupamentos industriais apresentaram variações mensais negativas, exceto o de *Energia*, que passou de uma taxa de variação de 5,0% em fevereiro, para 15,4% em março. O agrupamento de *Bens de Consumo* deu o contributo negativo mais intenso (-3,2 p.p.), em resultado de uma variação mensal de -9,9% (3,8% no mês anterior). O agrupamento de *Bens Intermédios* apresentou um contributo igualmente intenso (-2,6 p.p.), originado por uma taxa de variação de -7,6% (5,7% no mês precedente).

Figura 4. Índice Total e grandes agrupamentos industriais
Variação Mensal (%)

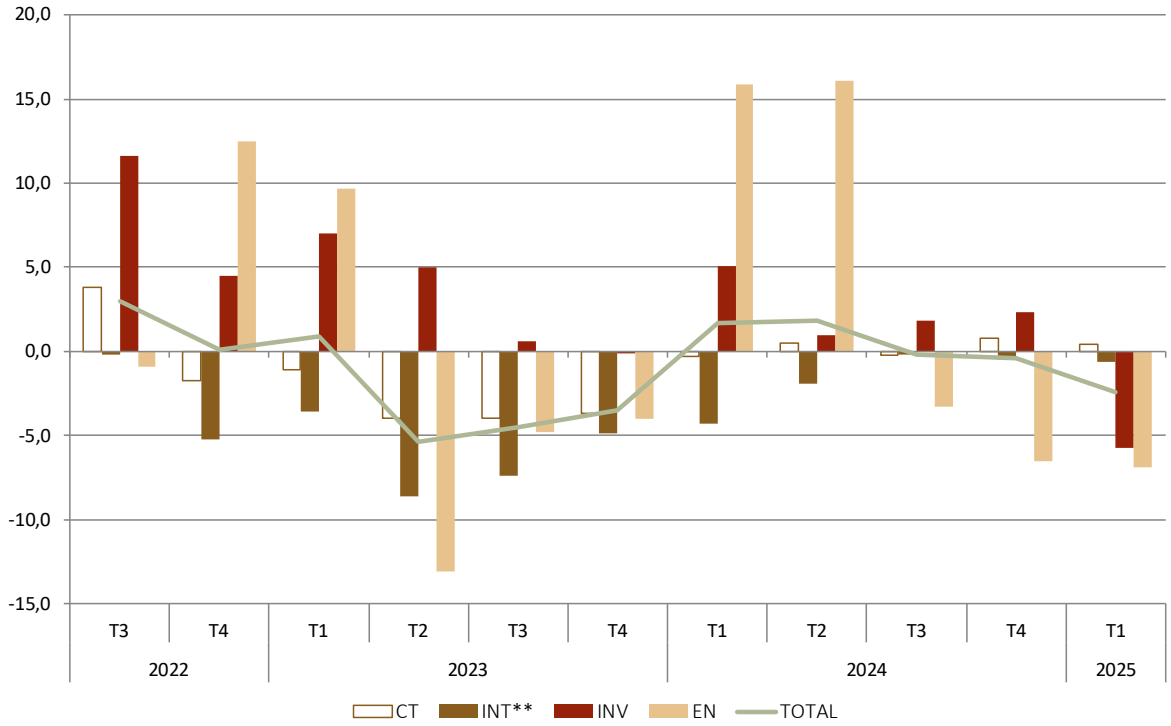


VARIAÇÃO TRIMESTRAL

O índice agregado registou uma variação homóloga de -2,4% no 1.º trimestre de 2025 (no trimestre anterior, esta variação tinha sido -0,4%).

O agrupamento de *Energia* registou a taxa de variação negativa mais intensa, -6,9% (-6,5% no 4.º trimestre). O agrupamento de *Bens de Investimento* apresentou igualmente uma variação negativa (-5,7%, 2,3% no trimestre anterior). Os *Bens de Consumo* passaram de um crescimento de 0,8% no trimestre anterior, para 0,4% no trimestre em análise.

Figura 5. Índice Total e grandes agrupamentos industriais
Variação homóloga trimestral (%)



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de ***Produção Industrial*** - AJUSTADO DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO E DA SAZONALIDADE
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2021=100

Período	TOTAL		GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
			Bens de Consumo			Bens Intermédios**	Bens de Investimento	Energia	Indústrias Extrativas	Indústrias Transformadoras	Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio	Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição
		Sem agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro							
Índices mensais												
* Mar-24	103,9	99,1	100,1	103,9	99,4	92,1	111,7	130,5	89,4	99,7	132,6	107,4
* Abr-24	101,7	98,9	99,9	106,0	98,9	91,0	113,3	117,2	90,1	99,1	119,7	107,9
* Mai-24	98,9	98,8	100,9	102,6	100,6	92,9	106,9	99,3	100,5	98,8	98,5	108,9
* Jun-24	95,4	97,9	97,4	104,6	96,1	93,2	108,5	81,4	84,9	98,2	79,1	106,9
* Jul-24	94,7	96,5	99,5	104,2	98,7	91,6	101,2	84,5	91,6	96,4	84,0	110,0
* Ago-24	95,5	96,8	97,0	104,7	95,6	91,8	106,9	88,3	93,6	96,7	87,8	110,5
* Set-24	97,0	98,7	98,0	102,4	97,2	92,4	112,8	87,6	94,5	98,8	85,5	109,4
* Out-24	100,6	100,4	103,6	105,0	103,3	91,3	113,1	102,2	89,4	101,0	99,6	112,7
* Nov-24	96,9	97,9	98,3	96,6	98,6	92,8	107,7	91,1	97,4	97,9	89,3	112,6
* Dez-24	93,2	96,3	95,7	95,5	95,8	90,9	108,1	76,0	99,6	95,9	74,1	111,6
* Jan-25	97,7	97,9	102,2	104,6	101,8	91,2	104,0	96,4	86,9	97,6	99,3	111,1
* Fev-25	102,3	102,5	106,0	111,9	105,0	96,4	108,6	101,2	95,1	102,6	100,9	111,9
Mar-25	98,2	94,9	95,5	103,5	94,1	89,0	105,6	116,8	91,0	94,8	120,7	x
Variação mensal (%)												
* Mar-24	2,8	-1,2	-1,5	-1,2	-1,5	-1,5	-0,5	24,2	-5,3	-0,7	24,5	0,6
* Abr-24	-2,1	-0,2	-0,2	2,0	-0,6	-1,2	1,4	-10,2	0,8	-0,6	-9,7	0,4
* Mai-24	-2,8	-0,2	1,0	-3,2	1,8	2,1	-5,6	-15,3	11,5	-0,3	-17,7	1,0
* Jun-24	-3,5	-0,9	-3,5	2,0	-4,5	0,2	1,5	-18,0	-15,5	-0,6	-19,7	-1,8
* Jul-24	-0,8	-1,4	2,2	-0,4	2,7	-1,7	-6,8	3,7	7,8	-1,9	6,2	2,9
* Ago-24	0,9	0,3	-2,6	0,5	-3,1	0,1	5,6	4,5	2,2	0,3	4,6	0,4
* Set-24	1,6	1,9	1,0	-2,2	1,6	0,7	5,5	-0,8	1,0	2,2	-2,7	-0,9
* Out-24	3,7	1,7	5,7	2,6	6,3	-1,3	0,3	16,8	-5,4	2,2	16,5	3,0
* Nov-24	-3,7	-2,4	-5,1	-8,1	-4,6	1,7	-4,8	-10,9	8,9	-3,0	-10,3	-0,1
* Dez-24	-3,8	-1,7	-2,6	-1,1	-2,8	-2,0	0,4	-16,6	2,2	-2,1	-17,1	-0,9
* Jan-25	4,8	1,7	6,7	9,5	6,3	0,3	-3,8	26,9	-12,7	1,8	34,0	-0,5
* Fev-25	4,7	4,7	3,8	7,0	3,2	5,7	4,4	5,0	9,4	5,2	1,6	0,8
Mar-25	-4,0	-7,4	-9,9	-7,5	-10,4	-7,6	-2,7	15,4	-4,3	-7,7	19,6	x
Variação homóloga (%)												
* Mar-24	4,4	-3,0	-2,3	-0,8	-2,6	-5,8	0,8	55,0	-15,1	-2,0	57,9	2,1
* Abr-24	6,0	0,0	2,0	8,8	0,8	-4,9	5,6	47,9	-10,9	0,4	55,1	3,6
* Mai-24	1,7	-0,1	2,1	-1,7	2,7	-1,2	-1,6	13,4	-1,6	0,2	13,1	4,5
* Jun-24	-2,2	-1,0	-2,5	2,5	-3,4	0,3	-0,9	-9,3	-10,5	-0,4	-13,1	2,8
* Jul-24	-3,2	-2,6	-1,2	3,1	-1,9	-2,0	-5,8	-7,3	-16,9	-2,1	-8,3	6,4
* Ago-24	-0,3	0,7	0,9	12,4	-1,0	2,1	-2,0	-5,9	-11,8	1,0	-6,6	6,7
* Set-24	2,9	2,7	-0,4	0,5	-0,5	-0,5	14,4	4,0	-13,3	3,6	1,5	5,5
* Out-24	5,1	5,0	8,8	4,3	9,6	0,1	7,8	5,5	-12,3	6,7	-1,4	6,9
* Nov-24	-2,2	-0,7	-1,5	-7,5	-0,4	-0,1	-0,3	-10,1	2,5	0,4	-17,7	6,2
* Dez-24	-4,1	-2,2	-4,4	-8,3	-3,7	-1,3	-0,3	-15,4	3,0	-2,5	-17,0	3,9
* Jan-25	-2,7	-2,2	1,2	-1,0	1,6	-1,6	-8,4	-5,4	-12,3	-2,4	-2,8	2,5
* Fev-25	1,2	2,1	4,4	6,4	4,1	3,1	-3,3	-3,7	0,7	2,2	-5,2	4,8
Mar-25	-5,5	-4,3	-4,6	-0,4	-5,3	-3,3	-5,4	-10,5	1,8	-5,0	-9,0	x
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
* Mar-24	-2,9	-3,2	-3,0	-0,6	-3,4	-6,3	2,6	-1,5	-0,9	-3,4	-0,5	1,4
* Abr-24	-2,0	-2,9	-2,4	1,1	-3,0	-6,2	2,5	3,6	-1,9	-3,1	5,2	1,5
* Mai-24	-1,4	-2,5	-1,8	1,5	-2,4	-5,5	1,7	5,7	-1,8	-2,7	7,5	1,7
* Jun-24	-1,1	-2,2	-1,9	1,9	-2,6	-4,7	1,6	5,5	-2,3	-2,3	6,8	1,9
* Jul-24	-1,1	-2,2	-1,8	2,5	-2,5	-4,3	0,9	5,1	-5,3	-2,2	6,2	2,3
* Ago-24	-0,8	-1,7	-1,2	3,6	-2,0	-3,4	0,4	4,7	-6,1	-1,7	5,6	3,0
* Set-24	-0,1	-1,1	-1,0	3,7	-1,8	-2,9	2,0	6,0	-8,0	-0,9	6,7	3,7
* Out-24	0,7	-0,2	0,3	4,3	-0,4	-2,3	2,7	6,0	-10,1	0,2	5,8	4,1
* Nov-24	0,7	-0,1	0,3	3,5	-0,3	-1,9	2,6	5,0	-9,2	0,5	3,1	4,6
* Dez-24	0,7	-0,1	0,2	2,1	-0,1	-1,8	2,6	5,4	-8,5	0,5	3,5	4,7
* Jan-25	0,6	-0,2	0,4	1,6	0,2	-1,5	1,0	5,4	-9,4	0,3	3,9	4,7
* Fev-25	0,5	-0,1	0,6	1,4	0,4	-1,0	0,3	4,6	-8,5	0,4	3,0	4,7
Mar-25	-0,3	-0,2	0,4	1,4	0,2	-0,8	-0,2	-0,8	-7,1	0,1	-2,3	x

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de ***Produção Industrial*** - AJUSTADO DOS EFEITOS DE CALENDÁRIO
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2021=100

Período	TOTAL		GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
			Bens de Consumo			Bens Intermédios**	Bens de Investimento	Energia	Indústrias Extrativas	Indústrias Transformadoras	Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio	Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição
		Sem agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro							
Índices mensais												
* Mar-24	110,5	106,1	104,9	111,4	103,8	100,6	119,4	135,1	94,3	106,6	137,9	112,9
* Abr-24	99,9	98,4	97,8	103,2	96,9	92,0	112,5	107,9	90,3	98,6	108,9	108,2
* Mai-24	102,7	105,3	106,7	109,0	106,4	100,2	113,2	88,4	107,9	105,3	85,6	112,5
* Jun-24	95,7	99,6	99,2	105,0	98,2	95,6	108,5	73,9	90,5	99,9	69,8	104,9
* Jul-24	101,4	105,2	112,1	113,8	111,8	99,9	103,6	80,5	96,0	105,3	77,3	113,7
* Ago-24	80,1	80,3	93,7	76,2	96,6	69,5	78,6	79,2	87,5	80,4	75,9	98,7
* Set-24	98,6	101,9	102,8	107,9	101,9	95,6	113,1	80,3	95,5	101,9	77,7	111,1
* Out-24	102,2	103,3	103,3	115,8	101,2	96,8	116,5	95,8	91,0	103,4	95,9	115,8
* Nov-24	101,1	101,8	100,2	107,1	99,0	94,9	118,8	96,8	97,5	101,6	97,5	114,9
* Dez-24	84,7	83,4	84,8	81,5	85,4	76,8	94,2	91,8	90,0	83,4	90,9	103,9
* Jan-25	99,1	95,7	95,0	100,9	94,0	91,6	105,2	118,0	80,3	95,7	122,6	113,0
* Fev-25	99,4	98,0	96,3	108,1	94,2	93,9	109,3	107,0	90,2	98,0	109,2	111,0
Mar-25	104,3	101,4	99,6	110,8	97,7	97,2	112,9	121,0	96,0	101,1	125,6	x
Variação mensal (%)												
* Mar-24	12,3	10,5	14,1	9,8	14,9	10,4	5,3	21,4	5,3	11,2	19,7	6,7
* Abr-24	-9,6	-7,2	-6,8	-7,4	-6,7	-8,5	-5,8	-20,1	-4,2	-7,5	-21,0	-4,2
* Mai-24	2,9	7,0	9,2	5,6	9,8	8,8	0,6	-18,1	19,5	6,7	-21,4	4,0
* Jun-24	-6,8	-5,4	-7,1	-3,7	-7,7	-4,5	-4,1	-16,4	-16,1	-5,1	-18,5	-6,7
* Jul-24	6,0	5,6	13,0	8,4	13,9	4,5	-4,5	8,9	6,1	5,4	10,9	8,4
* Ago-24	-21,0	-23,7	-16,4	-33,1	-13,5	-30,5	-24,2	-1,7	-8,9	-23,6	-1,9	-13,2
* Set-24	23,1	26,9	9,7	41,7	5,4	37,6	43,9	1,5	9,2	26,7	2,4	12,6
* Out-24	3,7	1,4	0,6	7,4	-0,6	1,3	3,0	19,3	-4,7	1,5	23,5	4,2
* Nov-24	-1,1	-1,5	-3,1	-7,5	-2,2	-2,0	1,9	1,0	7,2	-1,8	1,7	-0,8
* Dez-24	-16,2	-18,1	-15,3	-23,9	-13,7	-19,1	-20,7	-5,1	-7,8	-17,9	-6,8	-9,6
* Jan-25	17,1	14,8	12,0	23,8	10,1	19,3	11,7	28,6	-10,7	14,8	35,0	8,8
* Fev-25	0,3	2,4	1,3	7,1	0,2	2,5	3,9	-9,4	12,3	2,3	-11,0	-1,8
Mar-25	5,0	3,4	3,5	2,5	3,7	3,5	3,2	13,1	6,4	3,2	15,0	x
Variação homóloga (%)												
* Mar-24	4,6	-2,6	-2,3	-0,1	-2,6	-4,9	0,7	55,1	-14,8	-1,7	57,8	2,1
* Abr-24	5,5	-0,2	1,5	9,3	0,2	-4,6	5,3	47,9	-11,1	0,3	55,7	3,6
* Mai-24	1,8	0,2	2,4	0,6	2,8	-0,6	-1,9	13,6	-1,0	0,5	13,2	4,3
* Jun-24	-2,1	-1,1	-2,7	3,6	-3,7	0,3	-1,0	-8,9	-10,5	-0,5	-13,2	2,8
* Jul-24	-2,3	-1,6	0,5	3,7	0,0	-1,5	-5,6	-7,3	-15,6	-1,2	-8,5	6,0
* Ago-24	-1,0	-0,1	0,2	6,8	-0,6	-0,2	-0,5	-6,1	-12,4	0,2	-7,0	7,6
* Set-24	2,8	2,7	0,7	0,1	0,8	-0,3	12,1	3,5	-12,6	3,5	0,7	5,4
* Out-24	4,4	4,2	7,0	4,2	7,6	0,3	6,8	5,6	-12,8	5,8	-1,5	6,7
* Nov-24	-1,9	-0,3	-0,9	-6,7	0,2	0,3	-0,1	-10,8	2,4	0,8	-17,6	6,1
* Dez-24	-4,9	-2,6	-4,4	-10,2	-3,4	-2,1	-0,5	-15,2	2,4	-2,9	-16,7	4,4
* Jan-25	-2,8	-2,3	0,9	-1,1	1,3	-1,6	-8,2	-4,9	-12,4	-2,6	-2,8	2,5
* Fev-25	1,0	2,0	4,6	6,6	4,2	3,1	-3,5	-3,9	0,8	2,2	-5,2	4,9
Mar-25	-5,6	-4,5	-5,1	-0,5	-5,9	-3,4	-5,4	-10,5	1,9	-5,1	-9,0	x
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
* Mar-24	-3,0	-3,3	-3,2	-0,6	-3,6	-6,4	2,5	-1,5	-1,2	-3,5	-0,3	1,4
* Abr-24	-2,1	-3,0	-2,7	1,0	-3,3	-6,2	2,3	3,2	-2,1	-3,2	4,8	1,5
* Mai-24	-1,5	-2,6	-2,0	1,6	-2,6	-5,4	1,5	5,1	-2,0	-2,8	6,8	1,7
* Jun-24	-1,3	-2,3	-2,1	2,1	-2,8	-4,6	1,4	5,0	-2,4	-2,4	6,1	1,9
* Jul-24	-1,1	-2,1	-1,5	2,9	-2,3	-4,2	0,7	4,7	-5,1	-2,1	5,7	2,3
* Ago-24	-0,9	-1,7	-1,1	3,4	-1,9	-3,5	0,4	4,3	-6,1	-1,7	5,2	3,0
* Set-24	-0,1	-1,1	-0,8	3,4	-1,5	-2,9	1,8	5,5	-8,1	-0,9	6,2	3,7
* Out-24	0,6	-0,3	0,3	4,0	-0,3	-2,3	2,5	5,5	-10,1	0,1	5,3	4,2
* Nov-24	0,6	-0,1	0,4	3,3	-0,1	-1,9	2,5	4,3	-9,2	0,5	2,3	4,6
* Dez-24	0,6	-0,1	0,2	1,9	-0,1	-1,8	2,4	4,9	-8,6	0,5	2,8	4,7
* Jan-25	0,5	-0,3	0,4	1,4	0,2	-1,5	0,9	4,9	-9,4	0,3	3,3	4,7
* Fev-25	0,4	-0,1	0,6	1,2	0,5	-1,0	0,2	4,0	-8,5	0,4	2,4	4,7
Mar-25	-0,5	-0,3	0,4	1,2	0,2	-0,9	-0,4	-1,6	-7,1	0,1	-3,1	x

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Índice de ***Produção Industrial*** - BRUTO
Índice Geral, por Grandes Agrupamentos Industriais e por Secções
Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses
BASE 2021=100

Período	TOTAL		GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
			Bens de Consumo			Bens Intermédios**	Bens de Investimento	Energia	Indústrias Extrativas	Indústrias Transformadoras	Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio	Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição
		Sem agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro							
Índices mensais												
* Mar-24	105,7	100,6	99,5	104,5	98,6	95,0	113,9	134,3	89,3	101,0	137,9	107,7
* Abr-24	102,2	101,0	100,1	106,1	99,1	94,8	114,9	108,8	94,2	101,2	108,9	110,5
* Mai-24	102,1	104,5	105,9	107,9	105,6	99,5	112,4	88,4	107,3	104,5	85,6	111,7
* Jun-24	93,3	96,7	96,0	101,1	95,2	92,9	105,6	73,9	88,7	97,0	69,8	102,0
* Jul-24	103,2	107,2	114,5	116,5	114,1	101,8	105,6	80,5	97,2	107,3	77,3	115,6
* Ago-24	79,1	79,1	92,4	74,7	95,4	68,3	77,4	79,2	86,7	79,2	75,9	97,2
* Set-24	97,4	100,4	101,3	105,9	100,5	94,2	111,6	80,3	94,7	100,5	77,7	109,6
* Out-24	105,5	107,3	107,6	121,3	105,3	100,4	120,7	95,8	93,3	107,3	95,9	119,6
* Nov-24	99,2	99,6	97,8	104,1	96,7	92,8	116,4	96,8	96,1	99,4	97,5	112,6
* Dez-24	86,5	85,5	87,0	84,2	87,5	78,8	96,4	91,8	91,0	85,5	90,9	106,2
* Jan-25	100,1	96,9	96,2	102,3	95,2	92,7	106,5	118,0	80,9	96,9	122,6	114,2
* Fev-25	99,0	97,5	95,7	107,6	93,7	93,5	108,9	107,0	90,0	97,5	109,2	110,7
Mar-25	102,3	98,9	96,8	107,4	95,1	95,1	110,2	121,3	95,3	98,7	125,6	x
Variação mensal (%)												
* Mar-24	6,6	3,7	6,9	2,5	7,7	3,4	-0,3	20,6	-0,5	4,4	19,7	1,3
* Abr-24	-3,4	0,3	0,6	1,6	0,5	-0,2	0,8	-19,0	5,4	0,2	-21,0	2,6
* Mai-24	-0,1	3,5	5,8	1,7	6,5	4,9	-2,1	-18,7	14,0	3,2	-21,4	1,1
* Jun-24	-8,6	-7,5	-9,3	-6,3	-9,8	-6,5	-6,1	-16,4	-17,4	-7,1	-18,5	-8,7
* Jul-24	10,6	10,9	19,2	15,3	19,9	9,5	0,0	8,9	9,6	10,6	10,9	13,4
* Ago-24	-23,4	-26,3	-19,3	-35,9	-16,4	-32,9	-26,8	-1,7	-10,8	-26,2	-1,9	-15,9
* Set-24	23,2	27,1	9,7	41,8	5,4	37,9	44,3	1,5	9,1	26,8	2,4	12,8
* Out-24	8,4	6,8	6,2	14,5	4,7	6,6	8,1	19,3	-1,4	6,8	23,5	9,1
* Nov-24	-6,0	-7,2	-9,1	-14,1	-8,1	-7,5	-3,5	1,0	3,1	-7,3	1,7	-5,8
* Dez-24	-12,8	-14,2	-11,0	-19,1	-9,6	-15,1	-17,2	-5,1	-5,3	-14,0	-6,8	-5,7
* Jan-25	15,8	13,3	10,6	21,5	8,8	17,6	10,4	28,6	-11,1	13,4	35,0	7,5
* Fev-25	-1,1	0,7	-0,5	5,2	-1,6	0,9	2,3	-9,4	11,3	0,6	-11,0	-3,1
Mar-25	3,4	1,4	1,2	-0,2	1,4	1,7	1,2	13,4	5,9	1,3	15,0	x
Variação homóloga (%)												
* Mar-24	-2,3	-10,1	-10,0	-9,4	-10,1	-12,4	-6,2	53,6	-21,1	-9,3	57,8	-5,0
* Abr-24	13,3	8,3	10,3	20,7	8,6	3,6	13,6	49,7	-3,8	8,8	55,7	11,9
* Mai-24	-0,5	-2,3	-0,4	-2,6	0,0	-2,9	-4,3	13,6	-2,6	-2,0	13,2	1,8
* Jun-24	-6,5	-6,2	-8,1	-3,1	-8,9	-4,6	-5,8	-8,9	-13,5	-5,5	-13,2	-2,3
* Jul-24	2,2	3,6	6,3	10,6	5,6	3,2	-0,7	-7,3	-13,0	3,9	-8,5	11,3
* Ago-24	-3,4	-2,9	-2,3	3,0	-3,0	-3,3	-3,4	-6,1	-13,5	-2,6	-7,0	4,6
* Set-24	2,8	2,7	0,6	0,0	0,8	-0,4	12,2	3,5	-12,7	3,4	0,7	5,5
* Out-24	9,1	9,7	13,1	11,0	13,5	5,3	12,2	5,6	-9,8	11,3	-1,5	11,7
* Nov-24	-4,1	-2,9	-3,7	-9,8	-2,5	-2,3	-2,5	-10,8	0,7	-1,8	-17,6	3,6
* Dez-24	1,8	5,9	4,3	-0,2	5,0	6,4	7,9	-15,2	6,5	5,6	-16,7	13,2
* Jan-25	-2,8	-2,3	0,9	-1,0	1,3	-1,6	-8,2	-4,9	-12,4	-2,6	-2,8	2,4
* Fev-25	-0,2	0,5	2,8	5,6	2,3	1,8	-4,7	-3,9	0,3	0,7	-5,2	4,1
Mar-25	-3,2	-1,7	-2,6	2,8	-3,6	0,1	-3,2	-9,7	6,7	-2,3	-9,0	x
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
* Mar-24	-3,8	-4,2	-4,1	-1,9	-4,5	-7,3	1,5	-1,6	-1,9	-4,4	-0,3	0,4
* Abr-24	-2,2	-3,1	-2,8	0,7	-3,4	-6,3	2,2	3,2	-2,1	-3,3	4,8	1,4
* Mai-24	-1,8	-3,0	-2,3	1,1	-2,9	-5,8	1,2	5,1	-2,1	-3,1	6,8	1,4
* Jun-24	-2,1	-3,3	-3,1	0,8	-3,7	-5,5	0,4	5,0	-2,9	-3,4	6,1	0,9
* Jul-24	-1,6	-2,7	-2,1	2,1	-2,8	-4,7	0,1	4,7	-5,4	-2,6	5,7	1,8
* Ago-24	-1,5	-2,5	-1,9	2,3	-2,6	-4,2	-0,3	4,3	-6,5	-2,4	5,2	2,2
* Set-24	-0,6	-1,6	-1,3	2,7	-2,0	-3,5	1,3	5,5	-8,3	-1,4	6,2	3,1
* Out-24	0,3	-0,6	0,0	3,6	-0,6	-2,6	2,2	5,5	-10,3	-0,2	5,3	3,8
* Nov-24	0,1	-0,6	-0,1	2,5	-0,6	-2,5	2,0	4,3	-9,5	0,0	2,3	4,0
* Dez-24	1,0	0,4	0,7	2,4	0,4	-1,4	2,9	4,9	-8,4	1,0	2,8	5,3
* Jan-25	0,9	0,2	0,9	1,9	0,7	-1,1	1,4	4,9	-9,2	0,8	3,3	5,2
* Fev-25	0,7	0,1	0,9	1,6	0,8	-0,8	0,4	4,0	-8,4	0,6	2,4	5,0
Mar-25	0,6	0,9	1,6	2,8	1,4	0,4	0,7	-1,4	-6,0	1,3	-3,1	x

(*) Retificado, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, ainda existentes à data do apuramento.

(**) Bens Intermédios + Outros

(x) Dados não disponíveis

NOTA METODOLÓGICA

Índice de Produção Industrial

O objetivo do índice de produção industrial é medir as variações do volume da produção em intervalos curtos e regulares. Os índices são obtidos a partir do Inquérito Mensal à Produção Industrial, realizado por formulário eletrónico, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional.

A análise de resultados do presente Destaque foi efetuada tendo por base os índices corrigidos dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

Base 2021 do Índice de Produção Industrial

Com a publicação de resultados referentes a março de 2024, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índices de Produção Industrial, com valores retrospetivos desde janeiro de 2005.

Mais informações sobre as novas séries podem ser obtidas através da consulta da Introdução e da Nota de Apresentação inseridas no respetivo destaque de março de 2024 e no documento metodológico, disponível no Portal do INE.

Ajustamento de efeitos de calendário e da sazonalidade

O ajustamento dos efeitos de calendário e da sazonalidade é efetuado com modelos probabilísticos do tipo "Autoregressive Integrated Moving Average" (ARIMA). O ajustamento pressupõe que se mantenha relativamente estável a influência deste tipo de efeitos sobre as séries brutas. No entanto, é possível que a redução recente da produção industrial com a crise internacional possa acarretar alguma perturbação neste tipo de efeitos. De qualquer modo, continuam a acompanhar estes destaques os valores das séries brutas e as respetivas taxas de variação, o que permite complementar a informação fornecida pelas séries ajustadas e comentadas neste destaque.

As séries desagregadas a nível de 2 dígitos da Classificação de Atividades Económicas, ajustadas de sazonalidade e efeitos de calendário apenas podem ser utilizadas para obter as séries agregadas de total e divisões.

Variação mensal = [mês n (ano N) / mês n-1 (ano N)] * 100 - 100
Variação homóloga = [mês n (ano N) / mês n (ano N-1)] * 100 - 100
Variação média nos últimos 12 meses = [[mês (n-11) + ... + mês (n)] / [mês (n-23) + ... + mês (n-12)]] * 100 - 100

Taxa de resposta

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 29 de abril de 2025, o que corresponde a uma taxa de resposta no primeiro momento de difusão de 89,1% (90,8% no mesmo mês de 2024). No quadro seguinte apresentam-se as taxas de resposta para os agrupamentos e secções da CAE.

Total	CT	CD	CND	INT **	INV	EN	B	C	D	E
89,1	85,7	86,1	85,6	91,9	85,6	100,0	81,7	87,7	100,0	81,5

Revisões

Com a divulgação dos resultados relativos ao mês de março de cada ano, além do procedimento habitual de revisão dos dois meses anteriores, inclui-se a revisão de frequência anual dos resultados correspondentes a todos os meses do ano anterior, completando-se assim, um ciclo de 4 estimativas de cada índice divulgado. O impacto da revisão anual, medido por diferença de pontos percentuais da taxa de variação média anual, é o seguinte:

Total	CT	INT **	INV	EN	B	C	D	E
0,5	0,9	0,5	0,1	0,0	0,5	0,6	0,0	-2,7

A informação agora divulgada incorpora as habituais revisões dos índices dos dois meses anteriores, em consequência da substituição das estimativas efetuadas por respostas entretanto recebidas e, em menor grau, da substituição de valores provisórios anteriormente reportados por valores definitivos.

A magnitude destas revisões, medida, em pontos percentuais, pela diferença entre taxas de variação homóloga agora e anteriormente divulgadas é a seguinte:

Total		CT		INT **		INV		EN	
Janeiro	Fevereiro	Janeiro	Fevereiro	Janeiro	Fevereiro	Janeiro	Fevereiro	Janeiro	Fevereiro
0,4	0,3	0,8	0,5	0,2	0,0	0,3	0,6	0,0	0,0

SIGLAS E DESIGNAÇÕES

Total – Indústrias Extrativas, Indústrias Transformadoras, Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água e Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição

CT – Bens de Consumo Total

CND – Bens de Consumo Não Duradouro

CD – Bens de Consumo Duradouro

INT** – Bens Intermédios e Outros

INV – Bens de Investimento

ine.pt | Serviço de Comunicação e Imagem - tel: + 351 21 842 61 10 | sci@ine.pt

EN – Energia

B – Indústrias Extrativas

C – Indústrias Transformadoras

D – Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio

E – Captação, Tratamento e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos e Despoluição

Data do próximo destaque mensal - 2 de junho de 2025

ine.pt | Serviço de Comunicação e Imagem - tel: + 351 21 842 61 10 | sci@ine.pt