

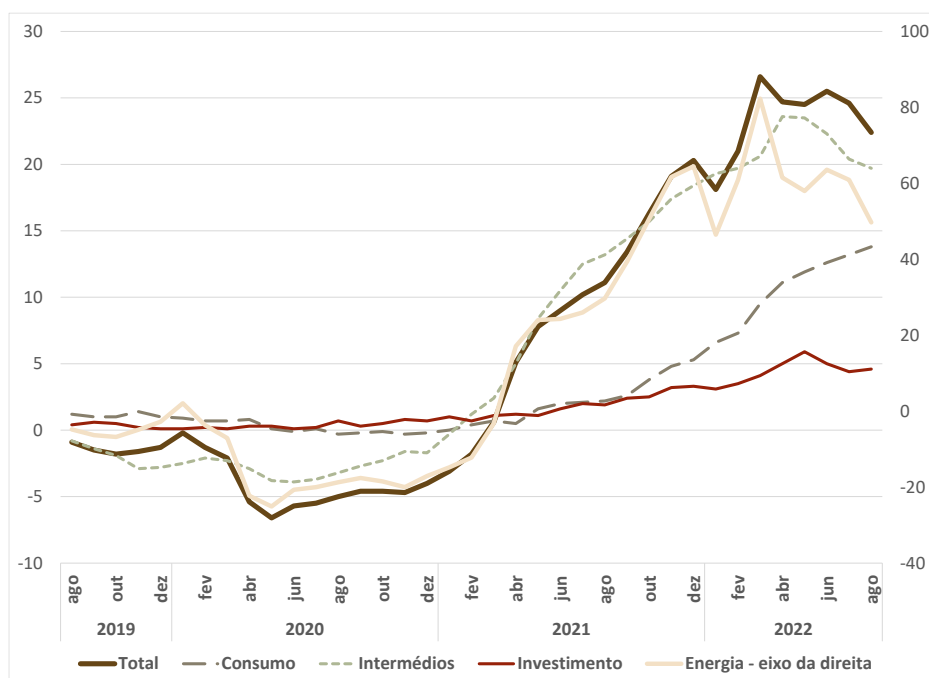


19 de setembro de 2022
ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL
Agosto 2022

PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL AUMENTARAM 22,4%

O Índice de Preços na Produção Industrial (IPPI) registou um aumento homólogo de 22,4% em agosto (24,6% em julho), em grande medida explicado pelos agrupamentos de *Energia* e *Bens Intermédios*, sem os quais o índice aumentou 11,3% (10,8% no mês anterior). O IPPI, excluindo o agrupamento de *Energia*, apresentou um crescimento de 15,3% (idêntico ao observado em julho). A variação mensal do índice agregado foi -1,0% (0,8% em agosto de 2021).

Figura 1. Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais
Variação homóloga (%)





VARIAÇÃO HOMÓLOGA

A variação homóloga do Índice de Preços na Produção Industrial situou-se em 22,4% em agosto, 2,2 pontos percentuais (p.p.) inferior à observada ano mês anterior (24,6%). Nos últimos meses tem-se verificado uma tendência de abrandamento no crescimento dos preços dos vários agrupamentos, mais marcada na *Energia* e *Bens Intermédios*, com exceção dos *Bens de Consumo*, que têm apresentado perfil oposto.

Os agrupamentos de *Energia* e de *Bens Intermédios* deram os contributos mais impactantes para a variação do índice total, 10,2 pontos percentuais (p.p.) e 7,4 p.p., respetivamente, em resultado de crescimentos de 49,7% e 19,7%, inferiores ao observado no mês anteriormente, mais acentuadamente no primeiro caso (60,9% e 20,4% em julho). Excluindo o agrupamento de *Energia*, a variação dos preços na produção industrial foi 15,3% (a mesma observada em julho).

Figura 2. Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais
Variação homóloga (%) e contributos (p.p.)

Período	Total	Bens de Consumo	Bens Intermédios	Bens de Investimento	Energia
	(Taxa de Variação Homóloga)				
Jun-22	25,5	12,6	22,3	5,0	63,6
Jul-22	24,6	13,2	20,4	4,4	60,9
Ago-22	22,4	13,8	19,7	4,6	49,7
	(Contributos para a TVH)				
Jun-22	25,5	3,9	8,3	0,6	12,6
Jul-22	24,6	4,1	7,7	0,5	12,3
Ago-22	22,4	4,2	7,4	0,5	10,2

A secção das *Indústrias Transformadoras* registou uma variação homóloga de 23,4% (25,9% em julho) e um contributo de 20,7 p.p. para a variação do índice total. A secção de *Eletricidade, Gás, Vapor, Água Quente e Fria e Ar Frio* apresentou uma taxa de crescimento homólogo de 17,0%, originando um contributo de 1,6 p.p..

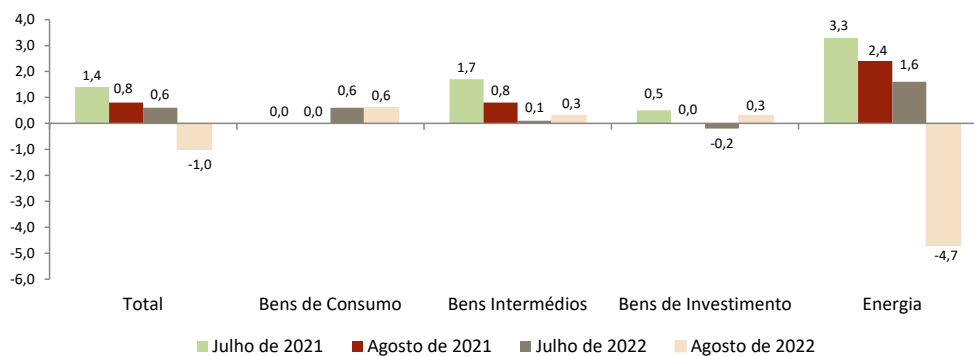


VARIAÇÃO MENSAL

O índice dos Preços na Produção Industrial registou uma redução de 1,0% em agosto (crescimento de 0,8% no mesmo mês de 2021). O agrupamento de *Energia* deu o contributo mais relevante para a variação do índice total (-1,2 p.p.), originado por uma taxa de variação de -4,7% (2,4% em igual período de 2021).

A secção das *Indústrias Transformadoras* diminuiu 1,5% face a julho (variação de 0,5% em agosto de 2021). O contributo desta secção foi de -1,3 p.p..

Figura 3. Índice Total e Grandes Agrupamentos Industriais
Variação mensal, %





2015=100

Período	TOTAL		GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS						SECÇÕES			
	Sem agrupamento Energia	Bens de Consumo			Intermédios	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	
		Total	Duradouro	Não Duradouro								
Índices mensais												
Ago-21	108,93	108,28	104,48	104,42	104,49	113,44	102,80	111,58	139,11	107,32	123,86	108,56
Set-21	111,29	108,92	104,79	104,67	104,80	114,49	103,14	120,72	143,22	107,98	145,24	108,56
Out-21	114,20	110,23	106,27	104,88	106,44	116,01	103,36	129,96	144,51	109,49	164,30	108,49
Nov-21	116,38	111,50	106,83	105,47	107,00	118,07	104,14	135,78	151,37	111,82	164,69	108,49
Dez-21	117,63	112,08	107,34	105,64	107,56	118,91	104,11	139,66	156,26	111,80	179,81	108,49
Jan-22	118,00	114,12	109,17	107,28	109,41	121,67	104,56	133,41	156,12	113,61	164,12	109,63
Fev-22	121,16	115,59	110,32	107,19	110,72	123,77	104,95	143,31	163,21	117,13	163,47	109,64
Mar-22	128,80	117,83	112,99	107,66	113,66	126,10	105,84	172,31	167,08	121,92	204,05	109,64
Abr-22	128,82	121,21	114,78	107,99	115,64	131,62	106,99	159,02	172,56	125,88	159,74	109,81
Mai-22	130,73	123,23	116,27	108,45	117,26	134,53	107,71	160,54	172,43	128,13	158,47	109,81
*Jun-22	133,84	124,09	117,64	109,27	118,70	135,32	107,44	172,56	173,29	132,34	150,02	109,80
*Jul-22	134,64	124,39	118,29	110,11	119,32	135,47	107,27	175,31	161,40	134,39	138,30	109,80
Ago-22	133,33	124,85	118,95	110,27	120,05	135,82	107,57	167,00	156,65	132,38	144,94	109,96
Variação mensal (%)												
Ago-21	0,8	0,4	0,0	0,1	0,0	0,8	0,0	2,4	-5,5	0,5	4,1	0,0
Set-21	2,2	0,6	0,3	0,2	0,3	0,9	0,3	8,2	3,0	0,6	17,3	0,0
Out-21	2,6	1,2	1,4	0,2	1,6	1,3	0,2	7,7	0,9	1,4	13,1	-0,1
Nov-21	1,9	1,2	0,5	0,6	0,5	1,8	0,8	4,5	4,7	2,1	0,2	0,0
Dez-21	1,1	0,5	0,5	0,2	0,5	0,7	0,0	2,9	3,2	0,0	9,2	0,0
Jan-22	0,3	1,8	1,7	1,6	1,7	2,3	0,4	-4,5	-0,1	1,6	-8,7	1,1
Fev-22	2,7	1,3	1,1	-0,1	1,2	1,7	0,4	7,4	4,5	3,1	-0,4	0,0
Mar-22	6,3	1,9	2,4	0,4	2,7	1,9	0,8	20,2	2,4	4,1	24,8	0,0
Abr-22	0,0	2,9	1,6	0,3	1,7	4,4	1,1	-7,7	3,3	3,2	-21,7	0,2
Mai-22	1,5	1,7	1,3	0,4	1,4	2,2	0,7	1,0	-0,1	1,8	-0,8	0,0
*Jun-22	2,4	0,7	1,2	0,8	1,2	0,6	-0,3	7,5	0,5	3,3	-5,3	0,0
*Jul-22	0,6	0,2	0,6	0,8	0,5	0,1	-0,2	1,6	-6,9	1,5	-7,8	0,0
Ago-22	-1,0	0,4	0,6	0,1	0,6	0,3	0,3	-4,7	-2,9	-1,5	4,8	0,1
Variação homóloga (%)												
Ago-21	11,1	7,1	2,2	2,0	2,2	13,2	1,9	29,7	22,9	9,3	31,8	0,4
Set-21	13,4	7,8	2,6	2,0	2,7	14,4	2,4	39,4	25,0	10,1	51,3	0,4
Out-21	16,3	8,9	3,8	2,2	4,0	15,7	2,5	50,6	25,4	11,4	74,2	0,3
Nov-21	19,1	10,2	4,8	2,7	5,1	17,4	3,2	61,7	25,9	14,6	72,4	0,3
Dez-21	20,3	10,9	5,3	3,0	5,6	18,4	3,3	64,5	29,2	14,3	91,2	0,3
Jan-22	18,1	11,8	6,6	4,8	6,8	19,3	3,1	46,5	24,6	14,6	57,7	1,1
Fev-22	21,0	12,3	7,3	4,0	7,7	19,7	3,5	60,9	30,2	16,7	75,8	1,1
Mar-22	26,6	13,8	9,5	4,3	10,2	20,6	4,1	82,3	20,8	20,2	103,9	1,1
Abr-22	24,7	16,0	11,1	4,5	12,0	23,6	5,0	61,5	26,0	22,8	47,8	1,2
Mai-22	24,5	16,4	11,9	4,6	12,8	23,5	5,9	58,0	24,5	22,9	45,4	1,2
*Jun-22	25,5	16,0	12,6	5,2	13,6	22,3	5,0	63,6	16,3	25,6	29,6	1,1
*Jul-22	24,6	15,3	13,2	5,6	14,2	20,4	4,4	60,9	9,7	25,9	16,2	1,1
Ago-22	22,4	15,3	13,8	5,6	14,9	19,7	4,6	49,7	12,6	23,4	17,0	1,3
Variação média dos últimos 12 meses (%)												
Ago-21	1,6	2,1	0,7	0,7	0,7	3,7	1,1	-0,5	15,7	0,6	11,6	0,6
Set-21	3,1	2,9	0,9	0,9	0,9	5,1	1,3	4,2	17,6	1,9	16,4	0,5
Out-21	4,9	3,7	1,3	1,1	1,3	6,6	1,4	10,0	19,4	3,2	23,3	0,4
Nov-21	6,8	4,6	1,7	1,3	1,7	8,2	1,6	16,8	20,8	4,9	29,7	0,4
Dez-21	8,9	5,6	2,2	1,5	2,2	9,9	1,8	23,9	23,2	6,5	36,9	0,3
Jan-22	10,7	6,6	2,7	2,0	2,8	11,5	2,0	29,7	24,9	8,1	41,6	0,4
Fev-22	12,7	7,5	3,3	2,3	3,4	13,1	2,2	36,5	26,6	9,7	48,1	0,5
Mar-22	14,9	8,6	4,0	2,5	4,2	14,6	2,5	44,4	26,5	11,4	55,9	0,5
Abr-22	16,5	9,7	4,9	2,8	5,2	16,2	2,8	48,1	27,0	13,1	57,4	0,6
Mai-22	18,0	10,7	5,8	3,1	6,1	17,5	3,2	50,9	26,8	14,5	58,7	0,7
*Jun-22	19,4	11,6	6,7	3,4	7,1	18,5	3,5	54,2	25,0	16,1	58,4	0,7
*Jul-22	20,6	12,3	7,6	3,7	8,1	19,1	3,7	57,1	23,0	17,5	56,7	0,8
Ago-22	21,5	13,0	8,6	4,1	9,2	19,7	3,9	58,4	22,1	18,7	54,6	0,9

ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL - Agosto 2022



Nota: 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

(*) - Retificação, em resultado da substituição das estimativas efetuadas para as não respostas, por respostas efetivas das empresas entretanto recebidas

NOTA METODOLÓGICA

O Índice de Preços na Produção Industrial tem como objetivo mostrar a evolução mensal dos preços das transações nas atividades económicas para os mercados interno e externo. Os índices são obtidos com base no Inquérito aos Preços na Produção de Produtos Industriais, realizado por formulário eletrónico, junto de empresas sediadas em território nacional, dedicando-se principalmente ou a título secundário à Indústria Extrativa, Transformadora e Eletricidade, Gás e Água, sendo recolhidos mensalmente cerca de 10123 preços.

CONTRIBUIÇÕES

A contribuição representa o efeito individual de um agrupamento/secção na formação de uma taxa de variação do índice total. Este indicador é apresentado em termos de pontos percentuais em relação à variação total.

TAXA DE RESPOSTA

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 15 de setembro de 2022, o que corresponde a uma taxa de resposta no primeiro momento de difusão de 83,5% (82,8% em agosto de 2021). 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
83,5%	78,4%	81,4%	78,0%	86,4%	84,3%	100,0%	82,5%	82,4%	100,0%	100,0%

REVISÕES

A informação divulgada no presente destaque incorpora 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	
Jun-22	Jul-22	Jun-22	Jul-22	Jun-22	Jul-22	Jun-22	Jul-22	Jun-22	Jul-22
-0,1	-0,2	0,0	-0,1	0,0	-0,5	-0,2	-0,1	0,0	0,0



GRAU DE PRECISÃO

Os índices são apresentados com duas casas decimais e as taxas de variação e os contributos são apurados com uma casa decimal. Como tal, a soma dos contributos dos agrupamentos poderá diferir das respetivas taxas de variação agregadas.

BASE 2015 DO ÍNDICE DE PREÇOS NA PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Com a publicação de resultados referentes a outubro de 2016, o INE passou a divulgar os dados das séries de Índice de Preços na Produção Industrial, com valores retrospectivos desde janeiro de 2010. Os ponderadores encontram-se disponíveis no portal do INE em, por ex., [Índices de preços na produção industrial - bruto \(Base - 2015 - Ponderadores\) por Tipo de mercado e Agrupamento industrial; Anual.](#) Para mais informações sobre a metodologia pode ser consultado o [documento metodológico.](#)

Mais informações sobre as novas séries podem ser obtidas através da consulta da Introdução e da Nota de Apresentação inseridas no respetivo destaque de outubro de 2016, disponível no Portal do INE.

SIGLAS E DESIGNAÇÕES

IPPI	– Índice de Preços na produção Industrial
TVH	– Taxa de variação homóloga
Total	– Indústrias Extrativas, Indústrias Transformadoras e Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouros
CD	– Bens de Consumo Duradouros
INT	– Intermédios
INV	– Investimento
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 - 19 de outubro de 2022
