



08 de outubro de 2021

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA
Agosto de 2021

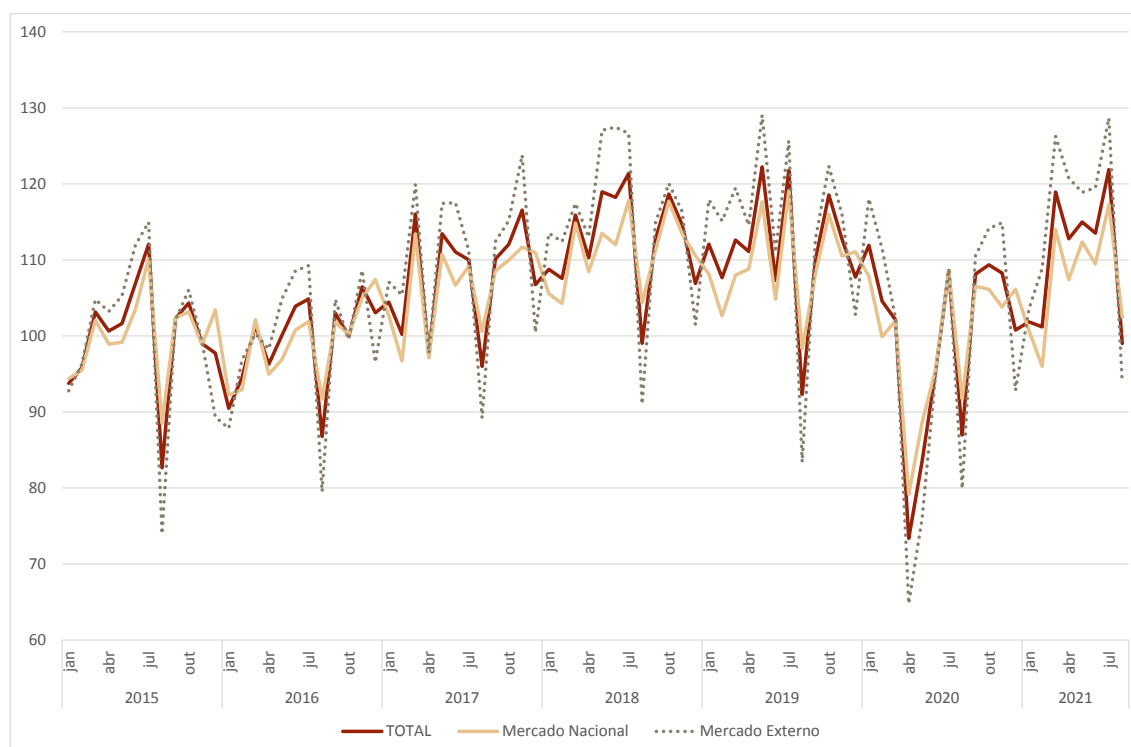
VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA AUMENTOU 13,8%

O Índice de Volume de Negócios na Indústria apresentou uma variação homóloga nominal de 13,8% em agosto (12,2% no mês precedente). Os índices relativos ao mercado nacional e ao mercado externo tiveram crescimentos de 11,8% e 17,4% (8,1% e 18,4% em julho, pela mesma ordem). Em agosto de 2021, os índices total, do mercado nacional e do mercado externo superavam em, respetivamente, 7,3%, 4,2% e 12,6%, os valores registados no mesmo mês de 2019.

O emprego e as remunerações registaram variações homólogas de 0,9% e 5,1% (0,8% e 5,8% no mês anterior), respetivamente, enquanto as horas trabalhadas¹ diminuíram 1,3% (aumento de 3,8% em julho).

Figura 1. Volume de Negócios na Indústria

Índices por mercado



¹ Índices ajustados de efeitos de calendário.



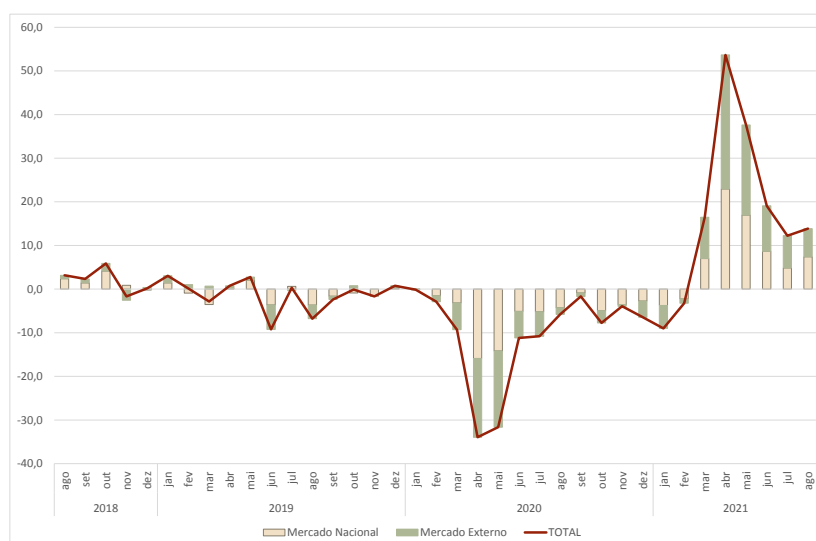
VOLUME DE NEGÓCIOS - TOTAL

O Índice de Volume de Negócios na Indústria variou 13,8% em termos homólogos e nominais, resultado superior em 1,6 pontos percentuais (p.p.) ao observado em julho. Comparativamente a agosto de 2019, as vendas na indústria foram superiores em 7,3%.

Por mercados:

- As vendas para o mercado nacional aumentaram 11,8% (8,1% no mês anterior) e contribuíram com 7,4 p.p. (4,8 p.p. em julho) para a variação do índice total. Face a agosto de 2019, o índice foi superior em 4,2%;
- O índice relativo ao mercado externo cresceu 17,4% (18,4% em julho), tendo contribuído com 6,4 p.p. (7,4 p.p. no mês precedente). Este índice situou-se 12,6% acima de agosto 2019.

Figura 2. Volume de Negócios na Indústria
Taxa de variação homóloga (%) e contributos (p.p.) por mercado



Por agrupamentos:

- Os *Bens Intermédios* e a *Energia* apresentaram os contributos mais expressivos, 7,9 p.p. e 5,8 p.p., respetivamente, em resultado de crescimentos de 24,9% e 24,6% (21,1% e 21,2% em julho, pela mesma ordem);
- Os *Bens de Consumo* registaram um aumento de 8,3% (0,8% no mês anterior), e contribuíram com 2,5 p.p.;
- Os *Bens de Investimento* passaram de um crescimento de 4,9% em julho para uma redução de 16,8% em agosto, contribuindo com -2,4 p.p. para a variação do índice agregado.



Figura 3. Volume de Negócios na Indústria - Total

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-21	19,1	11,5	33,6	-3,8	26,3
jul-21	12,2	0,8	21,1	4,9	21,2
ago-21	13,8	8,3	24,9	-16,8	24,6
Contributos para a TVH					
jun-21	19,1	3,5	11,2	-0,7	5,0
jul-21	12,2	0,3	7,2	0,8	4,0
ago-21	13,8	2,5	7,9	-2,4	5,8

O índice do volume de negócios na indústria registou uma diminuição mensal de 18,7%, menos intensa em 1,2 p.p. que a observada em agosto de 2020.

MERCADO NACIONAL

Em termos homólogos, o volume de negócios na indústria com destino ao mercado nacional cresceu 11,8% em agosto (8,1% no mês anterior). Face a agosto de 2019, o índice foi superior em 4,2%.

Figura 4. Volume de Negócios na Indústria – Mercado Nacional

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-21	14,5	10,8	24,1	5,8	10,5
jul-21	8,1	1,7	14,2	7,5	7,9
ago-21	11,8	10,4	18,4	-10,4	12,9
Contributos para a TVH					
jun-21	14,5	3,1	7,7	0,6	3,1
jul-21	8,1	0,5	4,6	0,7	2,3
ago-21	11,8	3,0	5,2	-0,9	4,4

Por agrupamentos:

- Os *Bens Intermédios* e a *Energia* deram os contributos mais elevados, 5,2 p.p. e 4,4 p.p., respetivamente, em resultado de aumentos de 18,4% e 12,9% (14,2% e 7,9% em julho);
- Os *Bens de Consumo* aceleraram 8,7 p.p., para uma taxa de variação de 10,4%, contribuindo com 3,0 p.p.;
- Os *Bens de Investimento* contraíram 10,4%, após o aumento de 7,5% em julho, originando um contributo de - 0,9 p.p..



A variação mensal do índice de vendas na indústria com destino ao mercado nacional situou-se em -12,6% (-15,5% em agosto de 2020).

MERCADO EXTERNO

As vendas na indústria com destino ao mercado externo cresceram 17,4% em agosto face ao mês homólogo de 2020 (18,4% no mês anterior). Comparando com agosto de 2019, o índice foi superior em 12,6%.

Figura 5. Volume de Negócios na Indústria – Mercado Externo

Grandes Agrupamentos Industriais - variação homóloga (%) e contributos (p.p.)

	Taxa de Variação Homóloga				
jun-21	26,0	12,5	46,1	-8,8	246,7
jul-21	18,4	-0,2	30,3	3,6	193,7
ago-21	17,4	5,2	33,1	-20,7	147,7
	Contributos para a TVH				
jun-21	26,0	4,1	16,5	-2,5	7,9
jul-21	18,4	-0,1	11,0	0,9	6,5
ago-21	17,4	1,7	12,5	-5,0	8,1

Por agrupamento:

- Os *Bens Intermédios* e a *Energia* voltaram a dar os contributos mais expressivos, 12,5 p.p. e 8,1 p.p., respetivamente, originados pelos crescimentos de 33,1% e 147,7% (30,3% e 193,6% em julho, pela mesma ordem);
- Os *Bens de Investimento* registaram uma queda de 20,7%, após o aumento de 3,6% verificado em julho, contribuindo com -5,0 p.p. para a variação do índice deste mercado. Destaca-se a divisão 29 - *Fabricação de veículos automóveis, reboques, semireboques e componentes para veículos automóveis*, cuja variação homóloga passou de 5,1% em julho para -35,8% em agosto;
- Os *Bens de Consumo* aumentaram 5,2% (redução de 0,2% em julho);

O índice de volume de negócios na indústria com destino ao mercado externo apresentou uma variação mensal de -27,0% (-26,5% em agosto de 2020).



EMPREGO E REMUNERAÇÕES

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas² apresentaram variações homólogas de 0,9%, 5,1% e -1,3%, respetivamente (0,8%, 5,8% e 3,8% em julho, pela mesma ordem).

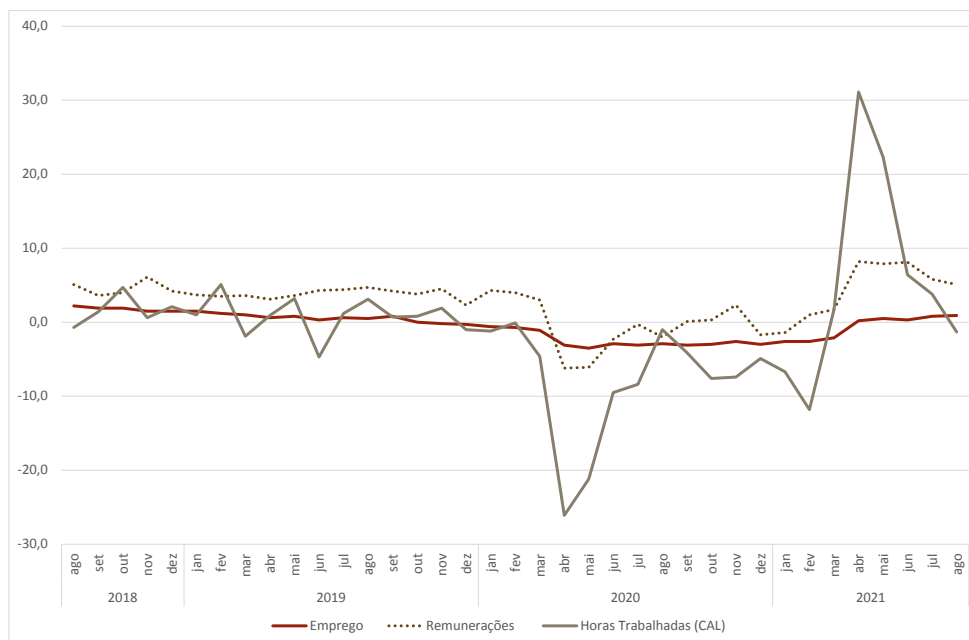
Figura 6. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria

Variação homóloga e Variação mensal (%)

Período	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas (CAL)
Taxa de Variação Homóloga			
jun-21	0,3	8,1	6,4
jul-21	0,8	5,8	3,8
ago-21	0,9	5,1	-1,3
Taxa de Variação Mensal			
jun-21	0,4	14,4	-7,8
jul-21	0,9	8,8	7,7
ago-21	0,1	-10,0	-26,9

Figura 7. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria

Variação homóloga (%)



As variações mensais do emprego, das remunerações e das horas trabalhadas², fixaram-se em 0,1%, -10,0% e -26,9% (-0,1%, -9,4% e -23,1% em agosto de 2020), respetivamente.

² Índices ajustados de efeitos de calendário



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIÍSTAQUE

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO TOTAL**

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2015=100

BASE 2015=100								
			GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					
Ponderador	100,00	76,20	28,29	2,91	25,39	33,36	14,55	23,80
Período	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia
		Sem Agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro			
Índices mensais								
ago-20	87,0	87,2	93,7	99,3	93,1	82,7	84,7	86,3
set-20	108,1	114,5	108,3	148,3	103,7	108,3	140,7	87,9
out-20	109,4	116,3	109,5	145,5	105,4	112,4	138,2	87,2
nov-20	108,3	115,5	108,0	144,4	103,8	110,5	141,6	85,1
dez-20	100,8	101,6	105,3	116,1	104,0	97,5	103,7	98,2
jan-21	101,9	102,7	94,7	119,3	91,8	104,4	114,5	99,2
fev-21	101,2	103,6	93,1	120,9	89,9	104,4	122,3	93,5
mar-21	118,9	124,9	114,3	147,6	110,5	128,0	138,4	99,9
abr-21	112,8	119,1	107,6	126,5	105,4	123,9	130,5	92,6
mai-21	115,0	121,2	111,7	129,2	109,7	128,1	123,7	95,2
(*) jun-21	113,5	118,8	113,5	126,9	112,0	127,6	108,6	96,7
(*) jul-21	121,9	127,5	121,2	129,0	120,3	134,7	123,2	103,9
ago-21	99,0	96,4	101,5	100,2	101,7	103,3	70,5	107,6
Variação mensal (%)								
ago-20	-19,9	-22,9	-22,0	-31,7	-20,7	-25,6	-27,8	0,8
set-20	24,3	28,5	15,5	49,4	11,4	30,9	66,0	1,8
out-20	1,1	1,5	1,1	-1,9	1,6	3,9	-1,7	-0,8
nov-20	-1,0	-1,2	-1,4	-0,8	-1,5	-1,7	2,4	-2,5
dez-20	-6,9	-10,9	-2,5	-19,6	0,2	-11,8	-26,8	15,4
jan-21	1,1	0,9	-10,1	2,7	-11,7	7,0	10,4	1,0
fev-21	-0,7	1,0	-1,7	1,4	-2,2	0,0	6,8	-5,8
mar-21	17,5	20,8	22,8	22,1	22,9	22,6	13,2	6,8
abr-21	-5,2	-4,5	-5,9	-14,3	-4,6	-3,2	-5,7	-7,3
mai-21	2,0	2,0	3,8	2,2	4,0	3,4	-5,2	2,9
(*) jun-21	-1,3	-1,2	1,6	-1,8	2,1	-0,4	-12,2	1,6
(*) jul-21	7,4	7,0	6,8	1,6	7,4	5,6	13,4	7,4
ago-21	-18,7	-22,3	-16,2	-22,3	-15,5	-23,3	-42,8	3,5
Variação homóloga (%)								
ago-20	-5,8	-6,0	-4,3	7,6	-5,6	-4,7	-3,4	-10,3
set-20	-1,7	-1,6	1,2	23,5	-1,7	-1,1	-0,3	-7,8
out-20	-7,7	-8,3	-9,2	2,4	-10,8	-5,4	-3,9	-12,9
nov-20	-3,9	-2,8	-2,8	8,9	-4,4	6,2	-2,4	-20,5
dez-20	-6,5	-8,4	-3,7	2,4	-4,4	1,2	-16,0	-12,5
jan-21	-9,0	-11,5	-13,2	-6,3	-14,2	-0,8	-11,3	-13,2
fev-21	-3,2	-5,6	-7,7	-0,1	-8,8	2,1	-8,3	-1,3
mar-21	16,5	17,6	9,3	50,8	4,9	16,9	33,7	13,5
abr-21	53,7	62,6	40,4	148,5	32,5	44,0	186,6	34,4
mai-21	37,6	43,1	29,1	67,5	25,2	43,8	47,6	32,0
(*) jun-21	19,1	20,6	11,5	5,2	12,4	33,6	-3,8	26,3
(*) jul-21	12,2	12,2	0,8	-11,2	2,6	21,1	4,9	21,2
ago-21	13,8	13,0	8,3	0,9	9,3	24,9	-16,8	24,6
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
ago-20	-9,3	-9,6	-5,7	-5,2	-5,8	-9,3	-12,2	-11,6
set-20	-9,2	-9,7	-5,7	-3,3	-6,0	-9,3	-12,8	-10,9
out-20	-9,9	-10,6	-6,7	-4,0	-7,0	-9,6	-13,6	-11,7
nov-20	-10,1	-10,8	-6,7	-3,6	-7,1	-8,4	-14,3	-13,8
dez-20	-10,7	-11,6	-7,3	-4,1	-7,8	-8,2	-15,9	-14,8
jan-21	-11,5	-12,6	-8,6	-5,3	-9,0	-7,8	-16,6	-16,5
fev-21	-11,5	-12,9	-9,1	-5,6	-9,6	-7,2	-17,3	-16,5
mar-21	-9,5	-10,8	-8,1	-0,5	-9,1	-5,3	-13,0	-14,9
abr-21	-3,8	-4,4	-3,5	9,7	-5,2	-0,4	-2,2	-10,5
mai-21	1,7	1,7	0,9	18,4	-1,2	5,5	5,1	-5,5
(*) jun-21	4,2	4,4	2,1	18,3	0,1	9,2	6,0	-2,1
(*) jul-21	6,4	6,8	2,8	15,8	1,2	12,2	7,6	1,3
ago-21	7,8	8,2	3,8	15,3	2,4	14,3	6,7	4,1

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA – A de 2021



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIÍSTAQUE

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO NACIONAL**

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2015=100

BASE 2015=100								
			GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					
Ponderador	100,00	65,55	27,28	2,21	25,07	29,39	8,88	34,45
Meses	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia
		Sem Agrupamento Energia	Total	Duradouro	Não Duradouro			
Índices mensais								
ago-20	91,7	91,9	98,1	93,6	98,5	87,8	86,9	91,3
set-20	106,5	115,1	110,6	140,0	108,0	116,4	124,4	90,3
out-20	106,2	114,2	109,0	137,9	106,4	116,2	123,7	90,8
nov-20	103,8	112,3	104,9	134,2	102,3	115,4	124,8	87,6
dez-20	106,1	108,8	114,0	118,9	113,6	102,1	114,8	101,1
jan-21	100,7	100,9	91,8	108,4	90,3	109,5	100,7	100,4
fev-21	96,0	97,7	84,5	104,5	82,7	105,8	111,0	92,9
mar-21	114,0	122,3	108,7	133,5	106,5	131,6	133,5	98,1
abr-21	107,4	117,1	107,7	118,8	106,8	123,7	123,9	88,9
mai-21	112,4	122,3	110,7	130,7	108,9	132,1	125,8	93,4
(*) jun-21	109,5	119,0	111,0	128,1	109,5	128,5	112,0	91,4
(*) jul-21	117,3	126,8	117,1	133,9	115,6	137,5	120,9	99,3
ago-21	102,5	102,2	108,3	104,4	108,6	103,9	77,9	103,1
Variação mensal (%)								
ago-20	-15,5	-19,5	-14,8	-33,4	-12,7	-27,1	-22,8	-0,8
set-20	16,1	21,1	12,7	49,6	9,6	32,7	43,1	-1,1
out-20	-0,3	-0,8	-1,4	-1,5	-1,4	-0,2	-0,5	0,6
nov-20	-2,2	-2,9	-3,7	-2,6	-3,8	-0,7	0,9	-3,5
dez-20	2,2	-2,4	8,7	-11,5	11,0	-11,5	-8,1	15,3
jan-21	-5,1	-6,0	-19,5	-8,8	-20,5	7,2	-12,3	-0,7
fev-21	-4,7	-5,8	-7,9	-3,6	-8,4	-3,4	10,3	-7,5
mar-21	18,7	27,2	28,6	27,7	28,7	24,4	20,2	5,7
abr-21	-5,8	-3,9	-0,9	-11,0	0,2	-6,0	-7,2	-9,4
mai-21	4,6	4,8	2,7	10,0	2,0	6,8	1,6	5,0
(*) jun-21	-2,6	-1,9	0,3	-2,0	0,5	-2,7	-11,0	-2,2
(*) jul-21	7,1	6,7	5,5	4,5	5,6	7,0	8,0	8,6
ago-21	-12,6	-17,3	-7,5	-22,0	-6,0	-24,4	-35,6	3,8
Variação homóloga (%)								
ago-20	-6,7	-7,4	-7,5	3,7	-8,3	-1,8	-8,6	-9,4
set-20	-1,5	-1,3	1,0	23,4	-1,0	4,7	-8,2	-7,4
out-20	-8,5	-10,5	-10,2	-3,5	-10,9	-3,3	-11,7	-10,9
nov-20	-6,1	-4,9	-6,0	1,0	-6,7	7,0	-6,8	-17,2
dez-20	-4,4	-7,0	-2,6	2,8	-3,0	0,7	-13,4	-7,4
jan-21	-6,5	-9,2	-13,8	-8,7	-14,3	1,6	-9,8	-6,9
fev-21	-3,9	-9,2	-14,0	-6,5	-14,8	3,1	-4,6	-1,8
mar-21	11,8	13,4	2,2	39,9	-0,8	15,7	29,9	11,1
abr-21	35,6	46,6	38,8	110,8	34,3	33,1	104,1	21,1
mai-21	26,8	33,7	26,0	60,1	23,3	33,1	37,5	17,4
(*) jun-21	14,5	18,3	10,8	9,4	11,0	24,1	5,8	10,5
(*) jul-21	8,1	8,8	1,7	-4,7	2,4	14,2	7,5	7,9
ago-21	11,8	11,8	10,4	11,5	10,3	18,4	-10,4	12,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
ago-20	-7,7	-8,6	-6,8	-8,9	-6,6	-5,6	-10,9	-9,4
set-20	-7,6	-8,7	-6,7	-6,7	-6,7	-5,2	-12,0	-9,2
out-20	-8,2	-9,6	-7,6	-7,7	-7,6	-5,4	-13,6	-9,7
nov-20	-8,5	-9,8	-7,9	-7,9	-8,0	-4,3	-14,2	-11,1
dez-20	-8,9	-10,6	-8,4	-8,0	-8,4	-4,4	-15,5	-11,6
jan-21	-9,4	-11,3	-9,6	-9,1	-9,6	-3,9	-15,9	-12,4
fev-21	-9,5	-11,8	-10,6	-9,1	-10,7	-3,2	-16,2	-12,4
mar-21	-8,2	-10,2	-10,3	-4,6	-10,9	-1,9	-12,8	-10,9
abr-21	-3,9	-5,1	-5,8	4,1	-6,7	2,0	-4,8	-7,4
mai-21	0,3	0,0	-1,6	12,5	-2,9	6,5	0,9	-4,2
(*) jun-21	2,1	2,3	-0,3	13,1	-1,5	8,8	2,8	-2,2
(*) jul-21	3,7	4,3	0,9	12,6	-0,2	10,7	4,8	-0,7
ago-21	5,2	5,7	2,3	13,1	1,3	12,1	4,7	1,2

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA – A de 2021



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIÍSTAQUE

Índice de **VOLUME DE NEGÓCIOS NA INDÚSTRIA - MERCADO EXTERNO**

Índice Geral e por Grandes Agrupamentos Industriais

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2015=100

BASE 2015=100								
			GRANDES AGRUPAMENTOS INDUSTRIAIS					
Ponderador	100,00	91,98	29,80	3,94	25,86	39,24	22,94	8,02
Meses	TOTAL		Bens de Consumo			Bens Intermédios **	Bens de Investimento	Energia
	Sem Agrupamento Energia		Total	Duradouro	Não Duradouro			
Índices mensais								
ago-20	80,0	82,1	87,8	103,9	85,3	77,1	83,5	54,9
set-20	110,5	113,8	105,2	155,1	97,5	99,2	150,0	73,0
out-20	114,1	118,5	110,2	151,9	103,8	108,3	146,6	64,4
nov-20	114,9	118,9	112,2	152,8	106,0	105,1	151,2	68,9
dez-20	92,8	94,0	93,4	113,8	90,3	92,4	97,3	80,1
jan-21	103,5	104,6	98,6	128,2	94,1	98,6	122,4	91,5
fev-21	108,9	109,9	104,7	134,4	100,1	102,8	128,8	97,3
mar-21	126,3	127,6	121,9	159,3	116,2	123,9	141,3	110,8
abr-21	120,8	121,2	107,4	132,9	103,6	124,0	134,3	115,8
mai-21	118,9	119,9	113,1	128,0	110,8	123,7	122,5	106,9
(*) jun-21	119,5	118,5	117,0	125,8	115,6	126,6	106,7	130,8
(*) jul-21	128,7	128,3	126,8	124,9	127,1	131,6	124,5	133,3
ago-21	93,9	90,2	92,4	96,6	91,7	102,6	66,2	136,1
Variação mensal (%)								
ago-20	-26,5	-26,7	-30,9	-30,3	-31,1	-23,7	-30,6	21,0
set-20	38,2	37,8	19,8	49,3	14,3	28,7	79,7	32,9
out-20	3,2	3,9	4,8	-2,1	6,5	9,2	-2,3	-11,8
nov-20	0,7	0,6	1,8	0,6	2,1	-2,9	3,1	7,0
dez-20	-19,2	-19,5	-16,7	-25,5	-14,8	-12,1	-35,6	16,3
jan-21	11,5	9,4	5,5	12,7	4,2	6,8	25,8	14,2
fev-21	5,2	8,1	6,2	4,8	6,4	4,2	5,2	6,3
mar-21	16,0	14,9	16,5	18,5	16,1	20,6	9,7	13,8
abr-21	-4,3	-5,1	-11,9	-16,6	-10,9	0,0	-4,9	4,5
mai-21	-1,6	-0,8	5,3	-3,7	7,0	-0,3	-8,8	-7,7
(*) jun-21	0,5	-0,4	3,4	-1,7	4,3	2,4	-12,9	22,3
(*) jul-21	7,7	7,2	8,4	-0,8	10,0	3,9	16,6	1,9
ago-21	-27,0	-27,7	-27,2	-22,6	-27,8	-22,0	-46,8	2,1
Variação homóloga (%)								
ago-20	-4,1	-4,3	1,0	10,7	-0,6	-8,2	0,1	-18,7
set-20	-1,9	-1,9	1,6	23,6	-2,6	-7,8	4,0	-10,3
out-20	-6,7	-5,8	-7,8	7,4	-10,6	-7,8	0,3	-27,3
nov-20	-0,9	-0,7	1,6	15,5	-1,0	5,3	-0,2	-39,6
dez-20	-9,7	-10,1	-5,5	2,0	-6,8	1,9	-17,7	-39,5
jan-21	-12,3	-13,7	-12,5	-4,6	-14,0	-3,6	-12,0	-40,9
fev-21	-2,4	-2,1	0,4	4,4	-0,4	1,0	-9,9	1,7
mar-21	23,4	22,2	19,3	59,5	13,4	18,3	35,8	29,0
abr-21	86,3	83,1	42,6	186,7	29,8	58,5	264,5	188,5
mai-21	56,4	54,9	33,4	74,3	28,1	58,9	54,2	325,0
(*) jun-21	26,0	23,1	12,5	2,0	14,4	46,1	-8,8	246,7
(*) jul-21	18,4	16,0	-0,2	-16,3	2,7	30,3	3,6	193,7
ago-21	17,4	14,5	5,2	-7,0	7,5	33,1	-20,7	147,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)								
ago-20	-11,6	-10,6	-4,2	-2,0	-4,6	-13,4	-12,9	-25,5
set-20	-11,6	-10,8	-4,3	-0,5	-4,9	-13,9	-13,2	-22,3
out-20	-12,4	-11,6	-5,4	-1,0	-6,1	-14,4	-13,6	-24,4
nov-20	-12,4	-11,8	-5,0	0,1	-5,9	-13,1	-14,3	-30,1
dez-20	-13,2	-12,8	-5,9	-0,7	-6,8	-12,5	-16,1	-34,5
jan-21	-14,3	-14,0	-7,3	-2,2	-8,2	-12,2	-17,0	-41,3
fev-21	-14,3	-14,1	-7,1	-2,6	-7,9	-11,7	-17,8	-40,9
mar-21	-11,4	-11,3	-4,9	3,0	-6,3	-9,3	-13,2	-39,2
abr-21	-3,7	-3,8	-0,4	14,4	-2,9	-3,1	-0,8	-29,5
mai-21	3,8	3,7	4,4	23,2	1,3	4,3	7,4	-14,2
(*) jun-21	7,2	6,8	5,5	22,5	2,7	9,6	7,9	-1,4
(*) jul-21	10,3	9,6	5,6	18,5	3,4	14,0	9,1	16,4
ago-21	11,8	10,8	5,9	17,1	4,0	16,9	7,9	26,4

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA – A de 2021



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIÍSTAQUE

Índices de EMPREGO, REMUNERAÇÕES e HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

Índice Total e por Grandes Agrupamentos Industriais

Variações mensais, homólogas e nos últimos 12 meses

BASE 2015=100

Ponderador	EMPREGO					REMUNERAÇÕES					HORAS					HORAS (Índices CAL)				
	100,00	48,91	31,80	16,38	2,91	100,00	39,83	35,16	19,60	5,41	100,00	48,79	32,23	16,30	2,67	100,00	48,79	32,23	16,30	2,67
Período	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia	TOTAL	Bens de Consumo	Bens Intermediários **	Bens de Investimento	Energia
Índices mensais																				
ago-20	104,6	102,5	106,5	108,0	99,8	122,0	132,7	118,4	116,8	85,5	77,2	73,8	80,0	80,2	86,2	79,2	75,6	81,8	82,7	89,2
set-20	104,5	102,4	106,8	107,3	99,9	107,4	110,2	106,4	109,4	85,8	104,5	100,8	107,0	111,9	96,7	103,4	99,7	105,9	110,5	95,0
out-20	104,0	101,5	106,6	107,0	100,1	107,7	108,3	108,5	111,1	86,3	105,4	101,0	108,8	113,0	101,2	105,9	101,4	109,1	113,5	101,7
nov-20	104,5	101,8	107,3	108,0	100,4	145,4	136,5	148,0	157,4	151,5	104,1	99,4	107,6	111,9	99,7	103,0	98,3	106,6	110,5	98,0
dez-20	104,4	101,8	107,2	107,2	99,6	145,1	155,4	145,8	137,9	90,8	91,5	89,0	95,1	93,0	86,8	91,9	89,3	95,4	93,4	87,2
jan-21	103,5	100,3	106,6	107,6	99,5	107,2	107,0	108,6	110,2	89,6	98,3	94,5	101,7	103,1	94,7	100,7	96,9	104,0	105,9	98,1
fev-21	103,5	100,1	106,8	107,7	99,1	109,7	109,2	109,5	111,6	108,0	95,2	88,8	101,1	103,2	94,6	95,4	88,9	101,2	103,3	95,1
mar-21	103,7	100,4	107,4	107,6	99,0	113,1	114,4	113,6	116,6	86,7	107,8	100,7	114,5	116,0	106,3	105,7	98,6	112,6	113,6	102,9
abr-21	103,9	100,3	108,0	107,5	98,8	112,6	113,4	114,9	114,3	86,5	103,7	97,3	109,9	111,1	99,8	102,9	96,7	109,1	110,1	98,8
mai-21	104,2	100,6	108,1	107,8	99,9	114,4	114,4	116,6	115,4	96,8	104,9	100,1	109,9	110,3	100,3	107,5	102,5	112,3	113,4	103,9
(*) jun-21	104,5	100,9	108,7	108,0	100,2	131,0	127,3	132,9	139,6	113,6	100,2	97,2	104,7	101,2	92,9	99,1	96,2	103,8	100,0	91,4
(*) jul-21	105,5	101,7	109,7	109,5	99,9	142,4	139,1	150,5	149,5	88,7	106,4	102,5	111,1	110,6	94,6	106,8	102,9	111,5	111,0	95,0
ago-21	105,6	102,2	109,2	109,5	100,0	128,1	141,1	124,4	119,7	87,4	77,8	74,8	81,1	78,8	87,3	78,1	75,1	81,4	79,2	87,7
Varição mensal (%)																				
ago-20	-0,1	0,2	-0,9	0,5	-0,3	-9,4	-1,9	-14,3	-15,8	-8,4	-26,2	-26,8	-26,2	-26,3	-14,6	-23,1	-23,7	-23,4	-22,5	-9,3
set-20	-0,1	-0,1	0,2	-0,6	0,1	-12,0	-17,0	-10,2	-6,3	0,4	35,4	36,6	33,6	39,4	12,2	30,6	31,9	29,4	33,6	6,5
out-20	-0,5	-0,9	-0,1	-0,3	0,3	0,3	-1,7	1,9	1,5	0,6	0,9	0,1	1,7	1,0	4,7	2,4	1,6	3,0	2,7	7,0
nov-20	0,5	0,3	0,6	0,9	0,2	35,0	26,0	36,4	41,7	75,6	-1,3	-1,6	-1,1	-1,0	-1,5	-2,7	-3,0	-2,3	-2,6	-3,6
dez-20	-0,2	0,0	-0,1	-0,8	-0,8	-0,2	13,9	-1,5	-12,4	-40,1	-12,0	-10,5	-11,7	-16,9	-12,9	-10,7	-9,1	-10,5	-15,5	-11,0
jan-21	-0,8	-1,5	-0,6	0,4	0,0	-26,1	-31,2	-25,5	-20,1	-1,3	7,3	6,2	7,0	10,8	9,0	9,6	8,4	9,0	13,5	12,4
fev-21	0,0	-0,2	0,2	0,1	-0,4	2,3	2,0	0,8	1,3	20,5	-3,1	-6,1	-0,6	0,2	-0,1	-5,3	-8,3	-2,7	-2,5	-3,0
mar-21	0,3	0,3	0,5	-0,1	-0,2	3,1	4,8	3,8	4,4	-19,7	13,2	13,5	13,3	12,4	12,4	10,8	11,0	11,2	9,9	8,1
abr-21	0,1	-0,1	0,6	-0,1	-0,2	-0,4	-1,0	1,1	-1,9	-0,3	-3,8	-3,4	-4,1	-4,2	-6,1	-2,6	-2,0	-3,1	-3,0	-3,9
mai-21	0,3	0,4	0,1	0,3	1,0	1,6	0,9	1,5	1,0	11,9	1,2	2,8	0,0	-0,7	0,4	4,4	6,1	2,9	2,9	5,1
(*) jun-21	0,4	0,3	0,5	0,2	0,4	14,4	11,3	14,0	20,9	17,4	-4,5	-2,9	-4,7	-8,3	-7,3	-7,8	-6,2	-7,5	-11,8	-12,0
(*) jul-21	0,9	0,8	0,8	1,4	-0,3	8,8	9,3	13,3	7,1	-22,0	6,2	5,5	6,1	9,2	1,8	7,7	7,0	7,4	11,0	4,0
ago-21	0,1	0,5	-0,4	0,0	0,1	-10,0	1,4	-17,4	-20,0	-1,4	-26,9	-27,1	-27,0	-28,8	-7,7	-26,9	-27,1	-27,0	-28,6	-7,7
Varição homóloga (%)																				
ago-20	-2,9	-3,1	-2,4	-3,8	0,5	-2,0	-2,3	-1,3	-1,8	-6,0	-1,0	-0,4	0,6	-5,4	-0,5	-1,0	-0,4	0,6	-5,3	-0,5
set-20	-3,1	-3,4	-2,4	-4,4	0,9	0,1	1,4	0,2	-2,7	0,1	-2,1	-3,6	-0,3	-2,2	1,9	-4,1	-5,5	-2,1	-4,5	-1,2
out-20	-3,0	-3,9	-2,3	-2,5	1,0	0,3	-0,4	1,6	-0,6	-0,1	-9,5	-11,3	-7,7	-8,2	-5,5	-7,6	-9,5	-6,0	-6,0	-2,5
nov-20	-2,6	-3,3	-2,1	-2,4	0,7	2,3	2,4	4,3	-0,3	-0,1	-3,5	-5,8	-1,8	-1,2	1,7	-7,4	-9,6	-5,2	-5,7	-4,4
dez-20	-3,0	-3,9	-2,3	-2,4	-0,3	-1,7	-1,2	-2,5	-1,9	2,2	-6,9	-8,1	-4,2	-8,4	-7,5	-4,9	-6,2	-2,5	-6,2	-4,6
jan-21	-2,6	-3,8	-2,0	-1,0	-0,3	-1,4	-2,5	-0,2	-1,8	-0,1	-10,5	-12,5	-7,9	-10,0	-8,4	-6,7	-8,8	-4,5	-5,8	-2,7
fev-21	-2,6	-3,7	-2,0	-0,9	0,1	1,0	0,1	-0,3	0,0	23,2	-8,6	-12,3	-5,4	-5,7	0,1	-11,8	-15,6	-8,9	-8,2	-2,1
mar-21	-2,1	-3,3	-1,2	-0,8	-0,2	1,7	3,5	2,6	3,0	-22,0	3,4	0,3	3,6	11,9	2,8	1,7	-1,3	2,0	9,8	0,4
abr-21	0,2	-1,0	1,4	1,3	-0,5	8,2	7,8	9,8	16,3	-24,0	31,5	37,5	20,8	47,1	-0,9	31,1	37,0	20,6	46,8	-1,6
mai-21	0,5	-0,6	1,3	1,7	0,6	7,9	7,1	7,1	11,6	5,9	22,4	25,3	19,0	25,1	1,8	22,3	25,2	18,9	24,8	1,8
(*) jun-21	0,3	-1,0	1,7	1,2	0,4	8,1	7,5	9,9	9,0	-3,3	8,5	10,2	9,7	3,4	-1,7	6,4	8,0	7,7	1,0	-4,6
(*) jul-21	0,8	-0,5	2,0	1,9	-0,3	5,8	2,9	9,0	7,9	-5,0	1,7	1,7	2,5	1,6	-6,3	3,8	3,8	4,4	3,9	-3,4
ago-21	0,9	-0,2	2,5	1,3	0,2	5,1	6,4	5,1	2,5	2,3	0,8	1,4	1,3	-1,8	1,3	-1,3	-0,7	-0,6	-4,3	-1,7
Varição média nos últimos 12 meses (%)																				
ago-20	-1,5	-1,6	-0,4	-3,1	-0,5	0,7	1,4	1,3	-1,2	-0,9	-6,1	-7,4	-3,5	-8,4	1,1	-5,9	-7,2	-3,3	-8,3	1,2
set-20	-1,8	-1,9	-0,7	-3,6	-0,3	0,4	1,2	1,1	-1,9	-1,0	-6,5	-7,9	-3,8	-8,9	1,0	-6,3	-7,7	-3,6	-8,8	1,1
out-20	-2,0	-2,2	-1,0	-3,7	-0,2	0,2	0,9	0,9	-2,3	-1,0	-7,6	-9,1	-4,8	-9,9	0,3	-7,1	-8,5	-4,3	-9,4	0,9
nov-20	-2,2	-2,4	-1,3	-3,8	0,0	0,0	0,6	0,9	-2,8	-1,0	-7,7	-9,4	-4,9	-9,8	0,7	-7,9	-9,5	-4,9	-10,0	0,3
dez-20	-2,5	-2,7	-1,5	-4,0	0,0	-0,4	0,3	0,3	-3,2	-0,8	-8,3	-10,1	-5,3	-10,5	0,0	-8,2	-9,9	-5,1	-10,4	0,0
jan-21	-2,6	-3,0	-1,7	-3,9	0,1	-0,9	-0,2	0,0	-3,6	-0,8	-9,2	-11,0	-6,0	-11,1	-0,8	-8,7	-10,5	-5,5	-10,7	-0,2
fev-21	-2,8	-3,2	-1,9	-3,7	0,1	-1,1	-0,5	-0,4	-3,8	0,9	-9,6	-11,7	-6,3	-11,2	-0,4	-9,7	-11,8	-6,4	-11,2	-0,2
mar-21	-2,9	-3,4	-2,0	-3,5	0,1	-1,2	-0,5	-0,3	-3,5	-3,1	-9,1	-11,4	-6,1	-9,5	-0,6	-9,2	-11,5	-6,2	-9,5	-0,4
abr-21	-2,6	-3,2	-1,8	-2,9	0,1	-0,1	0,4	0,8	-1,3	-5,2	-5,0	-6,8	-3,3	-4,0	-1,2	-5,1	-6,9	-3,5	-4,0	-1,0
mai-21	-2,3	-3,0	-1,5	-2,2	0,3	1,0	1,2	1,5	0,3	-2,1	-1,3	-2,6	-0,2	0,4	-0,5	-1,7	-3,1	-0,6	0,0	-0,9
(*) jun-21	-2,0	-2,8	-1,2	-1,6	0,3	1,9	1,9	2,4	1,8	-2,5	0,1	-1,0	1,1	1,3	-1,4	-0,4	-1,5	0,6	0,9	-1,8
(*) jul-21	-1,7	-2,6	-0,9	-1,0	0,2	2,4	2,0	3,3	3,0	-3,2	1,0	0,1	1,9	2,5	-1,9	0,7	-0,2	1,5	2,2	-2,1
ago-21	-1,4	-2,4	-0,5	-0,6	0,2	3,1	2,8	3,9	3,3	-2,6	1,1	0,2	1,9	2,7	-1,8	0,7	-0,2	1,5	2,3	-2,2

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA – A de 2021



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DESTAQUE

Nota: Variação mensal = $[(\text{mês } n \text{ (ano } N) / \text{mês } n-1 \text{ (ano } N)) * 100 - 100]$

Variação homóloga = $[(\text{mês } n \text{ (ano } N) / \text{mês } n \text{ (ano } N-1)) * 100 - 100]$

Variação média nos últimos 12 meses = $[(\text{mês } (n-11) + \dots + \text{mês } (n)) / (\text{mês } (n-23) + \dots + \text{mês } (n-12))] * 100 - 100]$

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

(**) Bens Intermédios + Outros

Índices CAL - Índices ajustados de efeitos de calendário

NOTA METODOLÓGICA

O objetivo do Índice de Volume de Negócios na Indústria é mostrar a evolução do mercado de bens e serviços na indústria e a sua desagregação entre mercado nacional e externo. Os índices são obtidos tendo por base o Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego na Indústria, realizado essencialmente por via eletrónica (e-mail) junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional cuja atividade principal se enquadre na indústria.

Para mais informação sobre a metodologia utilizada ver o documento metodológico, disponível no Portal do INE.

ÍNDICES DE EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NA INDÚSTRIA

Os índices de Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas na Indústria, têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de emprego, dos salários e de remunerações efetivamente pagas e do volume de trabalho neste setor. Os índices do volume de negócios e horas são obtidos com base no Inquérito Mensal à Indústria, realizado por via eletrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional dedicando-se principalmente à Indústria. Os índices de emprego e remunerações integram informação administrativa (Declaração Mensal de Remunerações da Segurança Social)

CONTRIBUIÇÕES

A contribuição representa o efeito individual de um agrupamento 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 6 de outubro de 2021, o que corresponde a uma taxa de resposta no primeiro momento de difusão de 90,2% (94,1% em agosto de 2020) no VVN.

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
VVN	90,2	86,7	88,2	86,5	91,9	94,2	89,1	91,6	92,1	82,8	94,2
EMP	88,8	86,8	92,4	85,8	87,9	93,0	90,1	87,7	88,8	78,5	93,5

AJUSTAMENTO DE EFEITOS DE CALENDÁRIO

O ajustamento dos efeitos de calendário 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.

Com o destaque de outubro de 2017 foram divulgadas as séries de Horas Trabalhadas, ajustadas dos efeitos de calendário, relativas aos Grandes Agrupamentos Industriais, Secções e Divisões.

REVISÕES

A informação divulgada no presente destaque incorpora a revisão 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:

	VNT	VNN	VNE	NPS	REM	HRS	HRS CAL
jun-21	0,3	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
jul-21	0,4	0,3	0,6	0,0	0,0	0,1	0,1

SIGLAS E DESIGNAÇÕES

Total	– Indústria Extrativa, Indústria Transformadora e Produção e Distribuição de Eletricidade, Gás e Água
TVH	– Taxa de Variação Homóloga
CT	– Bens de Consumo Total
CND	– Bens de Consumo não Duradouro
CD	– Bens de Consumo Duradouro
INT	– Bens Intermédios
INV	– Bens de Investimento



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIISTAQUE

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
VNT	– Volume de Negócios Total
VNN	– Volume de Negócios Mercado Nacional
VNE	– Volume de Negócios Mercado Externo
VVN	– Volume de Negócios
REM	– Remunerações
HRS	– Horas Trabalhadas
CAL	– Índices ajustados de efeitos de calendário

Data do próximo destaque mensal - 09 de novembro de 2021
