



13 de dezembro de 2021

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NOS SERVIÇOS
Outubro de 2021

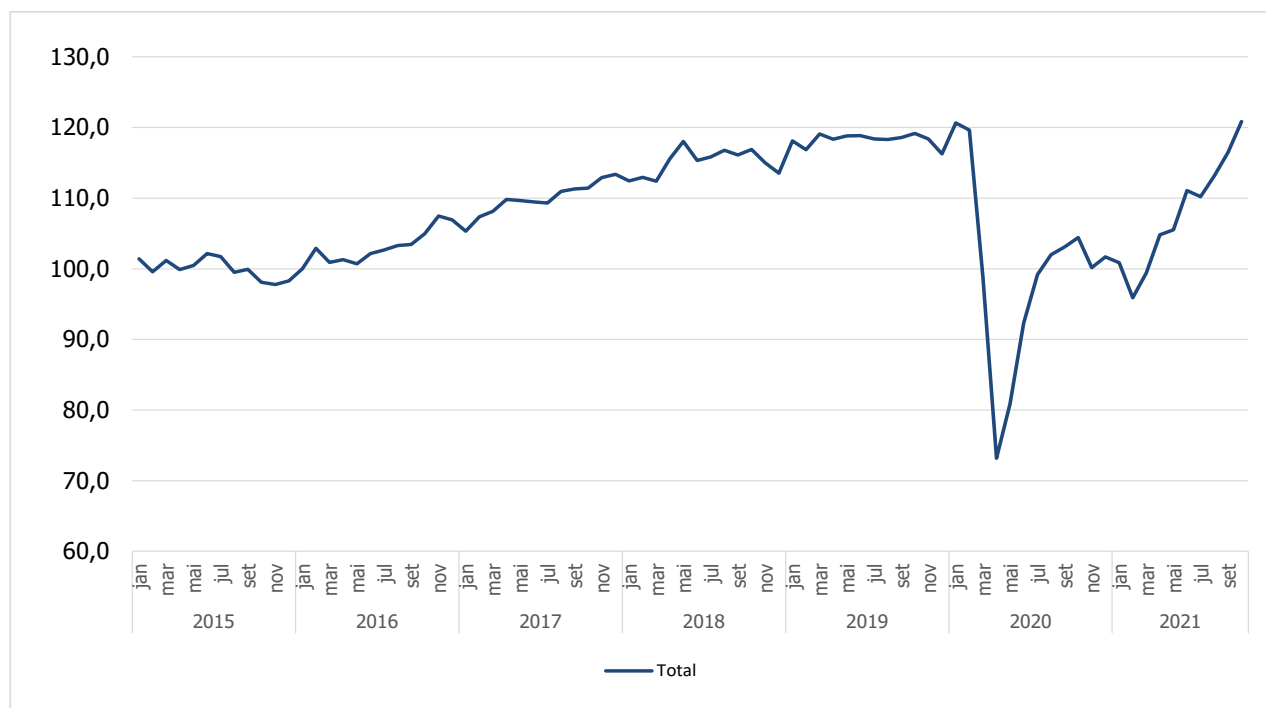
VOLUME DE NEGÓCIOS NOS SERVIÇOS¹ CRESCEU 15,7%

O índice de volume de negócios nos serviços apresentou uma variação homóloga nominal de 15,7% em outubro, superior em 2,7 pontos percentuais (p.p.) à do mês precedente, impulsionado pela recuperação das atividades de *Transportes* e de *Alojamento e restauração*. Pela primeira vez desde o início da pandemia, o índice apresentou um valor superior (1,4%) ao mês homólogo de 2019.

A variação em cadeia do índice global foi 3,7%, acelerando face a setembro (variação de 2,9%).

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, apresentaram variações homólogas de 2,3%, 3,7% e 0,9%, respetivamente (1,9%, 2,9% e 0,4% em setembro, pela mesma ordem).

Figura 1. Índice de Volume de Negócios nos Serviços (2015=100)



¹ Dados nominais ajustados dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

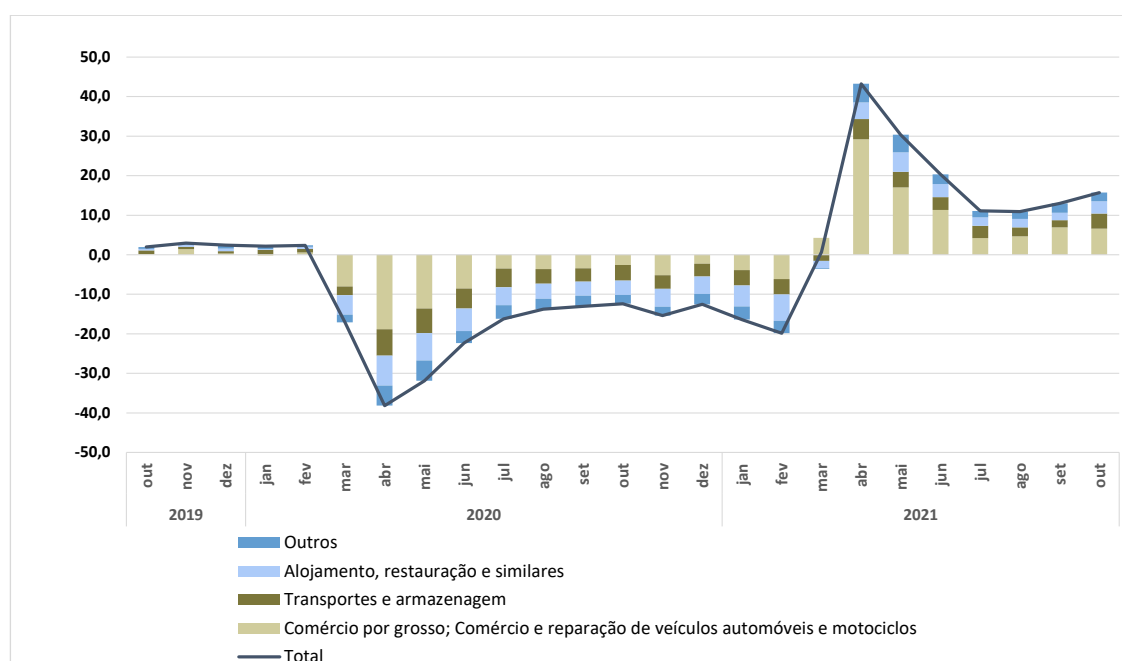


VOLUME DE NEGÓCIOS

O índice de volume de negócios nos serviços registou uma variação homóloga de 15,7% em outubro, 2,7 p.p. superior à observada no mês anterior. Esta variação reflete em larga medida um efeito de base, dado que a comparação incide em meses de 2020 ainda afetados pela pandemia, muito em particular nas atividades de transportes e alojamento e restauração. Com efeito, desde o começo da crise sanitária, o mês em análise é o primeiro a registar um valor superior ao seu homólogo no ano de 2019 (1,4%).

O índice não ajustado de sazonalidade e de efeitos de calendário passou de uma variação de 13,4% em setembro, para 13,7% em outubro.

Figura 2. Volume de Negócios nos Serviços –Total e Secções
Taxa de variação homóloga (%) e principais contributos (p.p.)



Todas as secções contribuíram positivamente para a variação do índice total, sendo de destacar:

- O *Comércio por grosso; comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos* apresentou o maior contributo (6,6 p.p.), originado pela variação homóloga de 11,0% (11,6% em setembro). O *Comércio por grosso* aumentou 16,2%, menos 0,2 p.p. que no período precedente. O *Comércio, manutenção e reparação de veículos automóveis e motociclos* continuou a diminuir, tendência que vem sendo verificada desde julho. Em outubro esta atividade apresentou uma variação negativa de 5,3% (-3,2% em setembro).
- Os *Transportes e armazenagem*, com uma variação de 33,1% (14,8% no período anterior), deram um contributo de 3,8 p.p.. Destacam-se os *Transportes aéreos*, que continuaram o processo de recuperação, registando uma taxa de variação homóloga de 142,4% (70,5% no mês anterior). Ainda assim, o índice desta divisão é 30,2% inferior ao de outubro de 2019;



- O *Alojamento, restauração e similares*, com um aumento de 45,8% (26,5% no período anterior), originou um contributo de 3,2 p.p.. O *Alojamento* apresentou uma variação de 159,4% (82,6% no mês precedente) e a *Restauração e similares* cresceu 29,4% (16,9% em setembro). Comparativamente com outubro de 2019, o índice desta secção é ainda inferior em 8,8%.

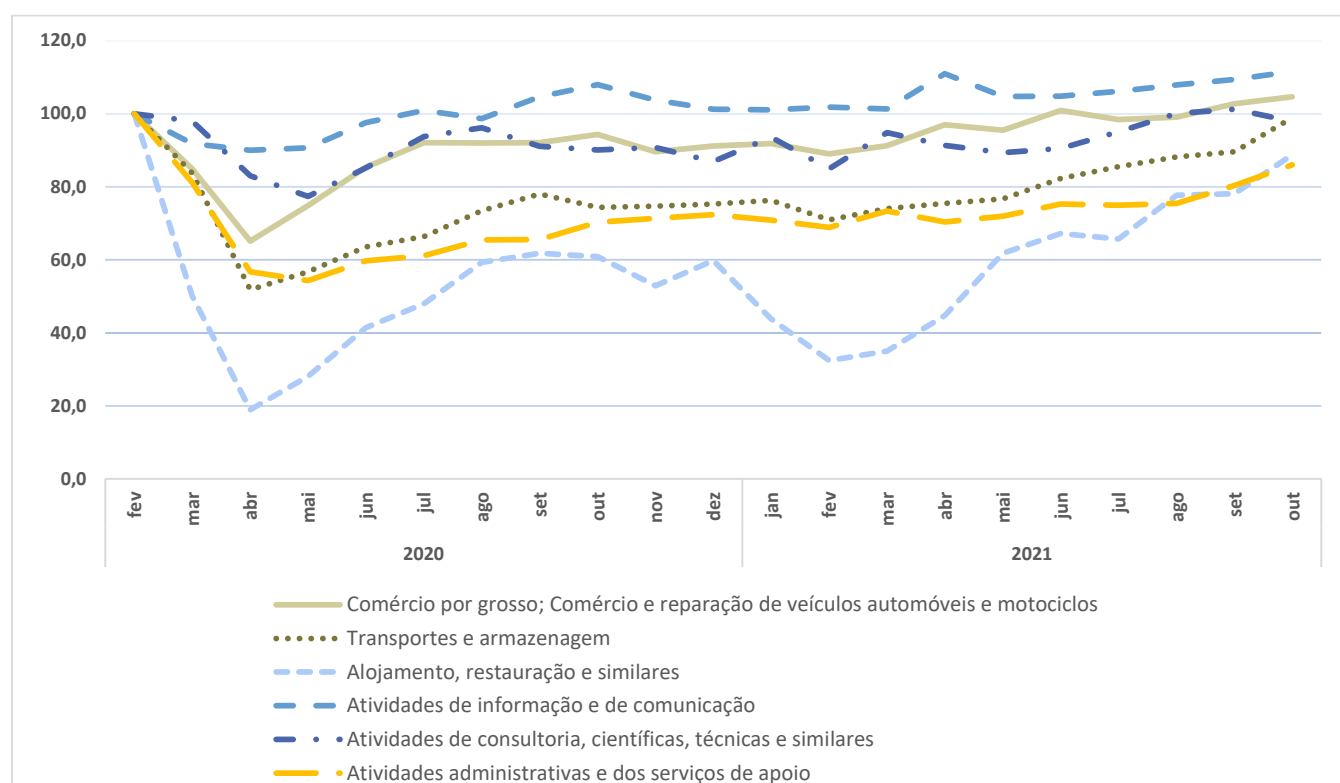
Figura 3. Volume de Negócios nos Serviços - Total e Secções
Variação homóloga (%) e contributos (p.p.)

Período	Total	Comércio por grosso; Comércio e reparação de veículos auto. e moto.	Transportes e armazenagem	Alojamento, restauração e similares	Atividades de informação e de comunicação	Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares	Atividades administrativas e dos serviços de apoio
	Taxa de Variação Homóloga						
ago-21	10,9	7,7	20,1	31,0	9,4	4,1	15,2
set-21	13,0	11,6	14,8	26,5	4,6	11,1	22,5
out-21	15,7	11,0	33,1	45,8	3,3	8,7	22,4
	Contributos para a Taxa de Variação Homóloga						
ago-21	10,9	4,6	2,3	2,1	0,7	0,4	0,8
set-21	13,0	6,9	1,8	1,9	0,4	0,9	1,2
out-21	15,7	6,6	3,8	3,2	0,3	0,7	1,2



Como se pode observar no gráfico seguinte, em outubro de 2021 ainda existiam secções que permaneciam em patamares inferiores a fevereiro de 2020, o último mês pré-pandemia, sendo de destacar o *Alojamento, restauração e similares* e as *Atividades administrativas e dos serviços de apoio*, com reduções superiores a 10%. Os *Transportes e armazenagem* e as *Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares* registaram níveis de atividade sensivelmente semelhantes ao período anterior à crise pandémica. O *Comércio por grosso; reparação de veículos automóveis e motociclos* e as *Atividades de informação e comunicação* mantêm-se em patamares superiores ao período pré-pandemia.

Figura 4. Volume de Negócios nos Serviços - Total e Secções
(fevereiro 2020 = 100)



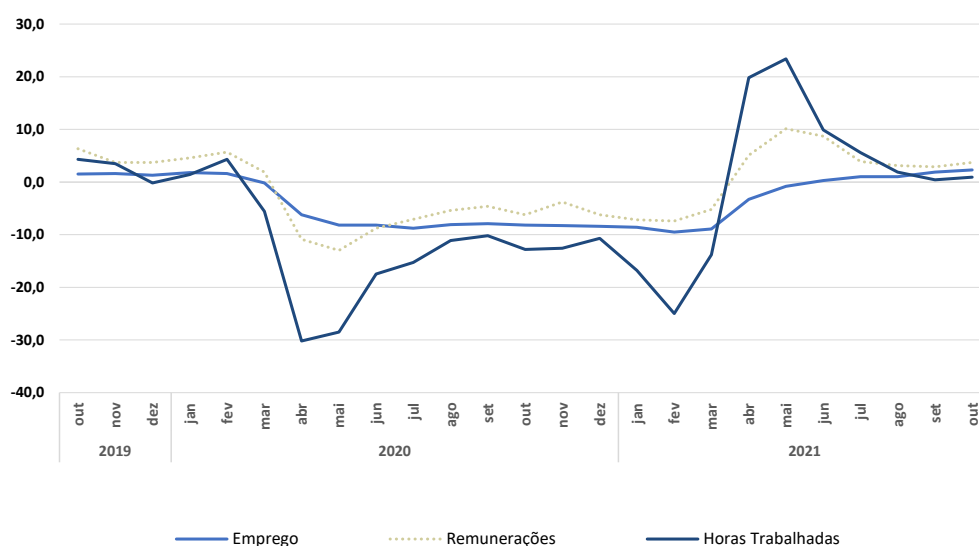
A variação mensal do índice de volume de negócios foi 3,7% (2,9% em setembro).



EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS²

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas registaram variações homólogas de 2,3%, 3,7% e 0,9%, respetivamente (1,9%, 2,9% e 0,4% em setembro, pela mesma ordem).

Figura 6. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços
Variação Homóloga (%)



O índice de emprego diminuiu, em cadeia, 0,3% em outubro (variação de -0,7% igual mês de 2020). Os índices de remunerações e de horas trabalhadas registaram variações mensais de 0,3% e 0,9% (-0,5% e 0,4% em outubro de 2020), respetivamente.

Figura 7. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços
Variação homóloga e Variação mensal

Período	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas
Taxa de Variação Homóloga (%)			
ago-21	1,0	3,1	1,9
set-21	1,9	2,9	0,4
out-21	2,3	3,7	0,9
Taxa de Variação Mensal (%)			
ago-21	0,0	-9,5	-4,0
set-21	1,6	-1,2	3,6
out-21	-0,3	0,3	0,9

² Índices ajustados de efeitos de calendário



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIISTAQUE

Índices de Volume de Negócios nos Serviços
Dados ajustados de efeito de calendário e da sazonalidade
Índice Total e Secções
BASE 2015=100

Período	Total	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
Ponderador	100,0	56,0	13,3	8,8	6,8	8,3	6,8
Índices mensais							
out-20	104,40	112,78	89,39	82,30	120,98	99,40	82,97
nov-20	100,16	107,10	89,84	71,52	116,23	100,07	84,31
dez-20	101,70	109,02	90,51	80,94	113,48	95,92	85,49
jan-21	100,87	109,80	91,70	59,34	113,29	103,19	83,68
fev-21	95,89	106,44	85,34	43,86	114,14	93,70	81,30
mar-21	99,41	109,08	89,06	47,35	113,61	104,59	86,66
abr-21	104,82	115,99	90,68	60,54	124,41	100,78	83,08
mai-21	105,51	114,18	92,27	83,63	117,38	98,58	84,94
jun-21	111,07	120,71	98,95	90,87	117,52	99,79	88,88
jul-21	110,19	117,64	102,87	88,86	118,98	104,91	88,50
*ago-21	113,16	118,51	106,04	105,13	120,92	110,43	89,05
*set-21	116,48	122,86	107,72	105,68	122,62	111,66	94,90
out-21	120,83	125,13	118,99	120,01	125,02	108,04	101,54
Variação mensal (%)							
out-20	1,3	2,4	-4,8	-1,5	3,2	-1,1	7,1
nov-20	-4,1	-5,0	0,5	-13,1	-3,9	0,7	1,6
dez-20	1,5	1,8	0,7	13,2	-2,4	-4,1	1,4
jan-21	-0,8	0,7	1,3	-26,7	-0,2	7,6	-2,1
fev-21	-4,9	-3,1	-6,9	-26,1	0,8	-9,2	-2,8
mar-21	3,7	2,5	4,4	8,0	-0,5	11,6	6,6
abr-21	5,4	6,3	1,8	27,9	9,5	-3,6	-4,1
mai-21	0,7	-1,6	1,8	38,1	-5,7	-2,2	2,2
jun-21	5,3	5,7	7,2	8,7	0,1	1,2	4,6
jul-21	-0,8	-2,5	4,0	-2,2	1,2	5,1	-0,4
*ago-21	2,7	0,7	3,1	18,3	1,6	5,3	0,6
*set-21	2,9	3,7	1,6	0,5	1,4	1,1	6,6
out-21	3,7	1,8	10,5	13,6	2,0	-3,2	7,0
Variação homóloga (%)							
out-20	-12,4	-4,6	-28,6	-37,4	9,0	-10,0	-29,6
nov-20	-15,4	-9,3	-25,5	-45,9	8,4	-11,0	-28,2
dez-20	-12,5	-4,1	-23,8	-41,9	6,6	-14,1	-27,6
jan-21	-16,4	-7,0	-27,9	-55,2	-1,8	-13,5	-30,5
fev-21	-19,9	-11,0	-29,0	-67,6	1,9	-15,0	-31,1
mar-21	0,7	7,4	-11,6	-30,2	10,4	-3,2	-9,6
abr-21	43,3	49,0	45,5	135,8	23,3	10,1	24,0
mai-21	30,4	27,5	35,3	119,8	15,5	15,6	32,4
jun-21	20,3	18,3	29,4	62,3	7,4	6,2	26,0
jul-21	11,1	6,8	28,9	37,0	5,2	1,4	22,6
*ago-21	10,9	7,7	20,1	31,0	9,4	4,1	15,2
*set-21	13,0	11,6	14,8	26,5	4,6	11,1	22,5
out-21	15,7	11,0	33,1	45,8	3,3	8,7	22,4
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
out-20	-13,0	-9,0	-20,3	-33,6	2,0	-8,1	-21,9
nov-20	-14,5	-10,0	-22,7	-37,8	2,8	-9,2	-24,6
dez-20	-15,7	-10,3	-25,0	-41,8	2,9	-10,4	-27,4
jan-21	-17,3	-10,9	-27,9	-46,5	2,3	-11,9	-30,2
fev-21	-19,1	-11,9	-30,7	-52,5	2,2	-13,1	-33,1
mar-21	-17,9	-10,3	-30,6	-51,7	3,2	-12,7	-32,8
abr-21	-12,8	-4,9	-25,6	-45,8	5,6	-10,5	-28,9
mai-21	-8,5	-1,0	-20,6	-38,5	7,3	-7,8	-24,3
jun-21	-5,1	1,8	-16,1	-31,9	7,7	-6,8	-20,0
jul-21	-2,8	3,0	-11,4	-26,4	8,0	-5,7	-15,6
*ago-21	-0,7	4,3	-7,5	-20,9	8,4	-4,4	-11,9
*set-21	1,6	5,8	-4,0	-15,4	8,1	-2,4	-7,4
out-21	4,2	7,2	1,6	-7,7	7,6	-0,8	-2,7

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NOS SERVIÇOS – Novembro de 2021



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIÍSTAQUE

Índices de *Volume de Negócios nos Serviços*

Dados brutos

Índice Total e Secções

BASE 2015=100

Período	Total	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
Ponderador	100,0	56,0	13,3	8,8	6,8	8,3	6,8
Índices mensais							
out-20	106,16	114,79	91,43	82,24	119,17	103,38	85,37
nov-20	101,52	110,62	88,19	59,67	119,10	105,95	83,73
dez-20	108,77	114,22	86,42	76,27	134,18	138,35	88,18
jan-21	86,85	95,40	80,28	45,72	103,51	81,80	71,98
fev-21	83,28	92,56	74,23	30,13	103,28	83,52	72,85
mar-21	101,96	115,46	89,87	39,47	115,52	100,98	82,73
abr-21	102,63	115,22	90,70	55,73	115,72	94,69	79,44
mai-21	108,47	118,48	95,63	85,77	117,39	97,93	84,55
jun-21	114,48	122,86	102,22	97,28	121,24	108,90	91,82
jul-21	116,98	123,29	112,70	110,60	116,61	104,52	97,23
*ago-21	112,79	112,38	112,54	145,15	117,02	89,85	98,82
*set-21	118,73	123,12	111,68	120,39	125,19	106,90	102,40
out-21	120,71	123,64	120,05	122,65	122,93	112,42	103,32
Variação mensal (%)							
out-20	1,4	4,2	-5,6	-13,2	-1,0	7,9	3,5
nov-20	-4,4	-3,6	-3,5	-27,4	-0,1	2,5	-1,9
dez-20	7,1	3,3	-2,0	27,8	12,7	30,6	5,3
jan-21	-20,2	-16,5	-7,1	-40,1	-22,9	-40,9	-18,4
fev-21	-4,1	-3,0	-7,5	-34,1	-0,2	2,1	1,2
mar-21	22,4	24,7	21,1	31,0	11,9	20,9	13,6
abr-21	0,7	-0,2	0,9	41,2	0,2	-6,2	-4,0
mai-21	5,7	2,8	5,4	53,9	1,4	3,4	6,4
jun-21	5,5	3,7	6,9	13,4	3,3	11,2	8,6
jul-21	2,2	0,3	10,3	13,7	-3,8	-4,0	5,9
*ago-21	-3,6	-8,8	-0,1	31,2	0,4	-14,0	1,6
*set-21	5,3	9,6	-0,8	-17,1	7,0	19,0	3,6
out-21	1,7	0,4	7,5	1,9	-1,8	5,2	0,9
Variação homóloga (%)							
out-20	-15,8	-9,9	-30,2	-38,6	8,6	-12,0	-29,5
nov-20	-12,6	-6,5	-23,4	-46,5	8,5	-11,0	-23,0
dez-20	-13,0	-6,9	-25,0	-38,7	6,6	-15,1	-24,1
jan-21	-18,9	-12,7	-30,3	-54,7	-1,7	-14,5	-26,5
fev-21	-19,3	-11,5	-28,3	-70,9	1,9	-14,6	-26,8
mar-21	3,8	11,2	-9,0	-30,2	10,8	-3,8	-8,1
abr-21	47,2	54,8	47,6	142,8	22,5	11,0	24,7
mai-21	36,1	35,8	39,2	118,0	15,9	15,3	33,6
jun-21	21,0	18,8	30,0	64,1	7,5	7,0	26,7
jul-21	9,2	3,9	26,3	33,9	4,9	1,1	23,6
*ago-21	13,9	11,1	21,9	27,0	9,1	4,6	18,8
*set-21	13,4	11,7	15,3	27,0	4,0	11,6	24,1
out-21	13,7	7,7	31,3	49,1	3,2	8,7	21,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
out-20	-13,7	-9,2	-21,5	-36,3	2,1	-8,2	-24,7
nov-20	-14,8	-9,7	-23,5	-39,9	3,0	-9,3	-26,7
dez-20	-16,3	-10,6	-25,9	-43,2	3,1	-11,2	-29,1
jan-21	-17,9	-11,5	-28,7	-46,8	2,5	-12,4	-31,2
fev-21	-19,3	-12,2	-31,0	-51,7	2,5	-13,4	-33,2
mar-21	-18,1	-10,7	-30,9	-50,9	3,5	-13,2	-32,9
abr-21	-13,0	-5,1	-26,0	-45,0	5,7	-11,1	-29,2
mai-21	-8,0	-0,1	-20,7	-37,4	7,4	-8,3	-24,4
jun-21	-4,7	2,3	-16,1	-30,1	7,7	-7,2	-19,8
jul-21	-2,3	3,3	-10,9	-23,3	8,0	-6,0	-14,3
*ago-21	0,3	4,7	-6,4	-16,1	8,4	-5,0	-9,1
*set-21	2,6	6,0	-2,6	-9,1	8,0	-3,0	-3,5
out-21	5,5	7,8	3,4	-0,3	7,5	-1,2	1,5



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIISTAQUE

Índices de Emprego nos Serviços

Dados brutos

Índice Total e Secções

BASE 2015=100

Período	Total	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
Ponderador	100,0	21,3	9,5	23,1	5,2	13,0	27,9
Índices mensais							
out-20	102,71	103,53	102,97	98,44	113,95	108,76	100,63
nov-20	102,38	103,68	102,63	96,48	115,28	109,56	100,45
dez-20	101,20	103,36	102,17	94,23	115,00	109,44	98,61
jan-21	99,61	102,92	102,00	91,03	115,12	108,31	96,43
fev-21	98,79	102,52	101,21	89,48	115,59	108,28	95,31
mar-21	98,71	102,79	101,31	88,40	116,48	109,10	95,12
abr-21	99,54	102,82	101,21	90,07	114,91	109,83	96,65
mai-21	100,89	103,17	101,29	94,04	115,16	109,80	97,87
jun-21	102,65	103,80	101,72	99,05	115,39	109,56	99,49
jul-21	103,67	104,08	101,65	100,00	117,12	111,04	101,16
*ago-21	103,72	104,06	101,21	99,58	118,81	111,14	101,46
*set-21	105,39	104,16	101,37	101,27	120,28	113,69	104,45
out-21	105,07	104,47	101,25	101,62	120,91	113,26	102,91
Variação mensal (%)							
out-20	-0,7	-0,3	-0,5	-2,4	0,5	-0,3	0,0
nov-20	-0,3	0,1	-0,3	-2,0	1,2	0,7	-0,2
dez-20	-1,2	-0,3	-0,4	-2,3	-0,2	-0,1	-1,8
jan-21	-1,6	-0,4	-0,2	-3,4	0,1	-1,0	-2,2
fev-21	-0,8	-0,4	-0,8	-1,7	0,4	0,0	-1,2
mar-21	-0,1	0,3	0,1	-1,2	0,8	0,8	-0,2
abr-21	0,8	0,0	-0,1	1,9	-1,3	0,7	1,6
mai-21	1,4	0,3	0,1	4,4	0,2	0,0	1,3
jun-21	1,7	0,6	0,4	5,3	0,2	-0,2	1,7
jul-21	1,0	0,3	-0,1	1,0	1,5	1,4	1,7
*ago-21	0,0	0,0	-0,4	-0,4	1,4	0,1	0,3
*set-21	1,6	0,1	0,2	1,7	1,2	2,3	2,9
out-21	-0,3	0,3	-0,1	0,3	0,5	-0,4	-1,5
Variação homóloga (%)							
out-20	-8,2	-2,9	-4,2	-16,4	0,7	-3,9	-9,8
nov-20	-8,3	-3,0	-3,9	-17,9	1,1	-3,3	-9,5
dez-20	-8,4	-3,1	-3,8	-18,9	1,2	-2,4	-9,1
jan-21	-8,6	-3,3	-4,6	-19,6	1,0	-4,0	-8,7
fev-21	-9,5	-3,2	-5,5	-21,6	1,1	-4,3	-9,7
mar-21	-8,9	-2,7	-5,4	-22,9	1,7	-3,1	-7,4
abr-21	-3,3	-1,1	-3,2	-14,4	1,8	0,3	1,9
mai-21	-0,8	-0,2	-2,2	-8,9	2,3	1,0	5,2
jun-21	0,3	0,0	-1,8	-4,9	2,1	1,2	5,3
jul-21	1,0	-0,1	-1,4	-2,5	3,8	2,2	4,7
*ago-21	1,0	0,2	-2,0	-1,0	5,4	2,7	2,6
*set-21	1,9	0,3	-2,0	0,4	6,0	4,2	3,8
out-21	2,3	0,9	-1,7	3,2	6,1	4,1	2,3
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
out-20	-4,2	-1,1	-2,0	-7,4	2,1	-0,1	-7,5
nov-20	-5,0	-1,5	-2,4	-9,1	1,8	-0,7	-8,2
dez-20	-5,8	-1,9	-2,8	-10,8	1,6	-1,2	-8,9
jan-21	-6,7	-2,3	-3,3	-12,6	1,4	-1,8	-9,6
fev-21	-7,6	-2,6	-3,8	-14,6	1,2	-2,5	-10,4
mar-21	-8,3	-2,8	-4,3	-16,5	1,1	-2,9	-10,7
abr-21	-8,1	-2,8	-4,3	-17,0	1,0	-2,8	-9,7
mai-21	-7,5	-2,6	-4,2	-16,8	1,1	-2,5	-8,2
jun-21	-6,8	-2,3	-4,0	-16,2	1,2	-2,2	-6,7
jul-21	-6,0	-2,1	-3,7	-15,2	1,5	-1,9	-5,2
*ago-21	-5,3	-1,9	-3,5	-14,0	1,9	-1,5	-4,1
*set-21	-4,5	-1,6	-3,4	-12,8	2,4	-0,8	-2,9
out-21	-3,6	-1,3	-3,2	-11,3	2,8	-0,2	-1,9



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIISTAQUE

Índices de Remunerações nos Serviços

Dados brutos

Índice Total e Secções

BASE 2015=100

Período	Total	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
Ponderador	100,0	23,3	15,4	14,5	9,4	14,1	23,3
Índices mensais							
out-20	107,09	104,47	108,07	113,66	107,49	96,44	111,25
nov-20	141,08	143,62	129,64	127,07	166,14	132,08	150,18
dez-20	129,06	127,56	122,84	140,63	129,16	131,24	126,08
jan-21	105,83	102,11	110,66	99,81	112,73	95,26	113,71
fev-21	105,61	102,69	110,55	100,03	110,86	95,62	112,68
mar-21	108,35	110,94	106,27	99,34	118,95	98,93	114,17
abr-21	106,17	108,78	101,36	100,84	111,79	97,62	112,97
mai-21	111,83	111,33	107,70	106,59	122,50	99,42	121,54
jun-21	131,83	134,21	121,37	124,45	153,25	124,65	136,67
jul-21	123,78	126,06	116,82	121,76	130,45	121,28	126,17
*ago-21	112,04	107,44	107,58	124,10	114,52	102,38	116,91
*set-21	110,69	106,62	106,34	118,08	114,50	105,81	114,42
out-21	111,00	107,80	107,65	116,86	115,50	102,24	116,21
Variação mensal (%)							
out-20	-0,5	0,5	3,1	0,3	1,9	-4,8	-2,4
nov-20	31,7	37,5	20,0	11,8	54,6	37,0	35,0
dez-20	-8,5	-11,2	-5,2	10,7	-22,3	-0,6	-16,0
jan-21	-18,0	-20,0	-9,9	-29,0	-12,7	-27,4	-9,8
fev-21	-0,2	0,6	-0,1	0,2	-1,7	0,4	-0,9
mar-21	2,6	8,0	-3,9	-0,7	7,3	3,5	1,3
abr-21	-2,0	-1,9	-4,6	1,5	-6,0	-1,3	-1,1
mai-21	5,3	2,3	6,3	5,7	9,6	1,8	7,6
jun-21	17,9	20,6	12,7	16,8	25,1	25,4	12,4
jul-21	-6,1	-6,1	-3,7	-2,2	-14,9	-2,7	-7,7
*ago-21	-9,5	-14,8	-7,9	1,9	-12,2	-15,6	-7,3
*set-21	-1,2	-0,8	-1,2	-4,9	0,0	3,4	-2,1
out-21	0,3	1,1	1,2	-1,0	0,9	-3,4	1,6
Variação homóloga (%)							
out-20	-6,2	-0,8	-9,8	-11,3	3,0	-2,0	-10,1
nov-20	-3,8	-1,5	-6,8	-16,2	4,7	-0,3	-1,7
dez-20	-6,2	-3,5	-12,4	-16,4	5,9	2,9	-6,1
jan-21	-7,2	-3,8	-9,6	-19,4	5,8	-4,3	-6,8
fev-21	-7,4	-4,1	-7,8	-17,9	1,6	-3,7	-8,6
mar-21	-5,2	-0,2	-10,2	-18,4	8,6	-5,1	-3,5
abr-21	5,1	6,9	5,9	-0,4	2,2	3,6	8,1
mai-21	10,1	8,8	11,8	5,1	12,5	6,3	14,4
jun-21	8,7	4,9	12,2	3,4	8,6	7,4	14,9
jul-21	3,9	3,7	5,2	0,7	1,6	6,6	4,8
*ago-21	3,1	1,8	2,6	4,7	7,4	2,0	2,4
*set-21	2,9	2,5	1,4	4,2	8,5	4,4	0,4
out-21	3,7	3,2	-0,4	2,8	7,5	6,0	4,5
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
out-20	-3,0	-0,4	-6,6	-6,6	3,7	0,9	-5,1
nov-20	-3,8	-0,9	-7,4	-8,6	3,7	0,2	-5,5
dez-20	-4,7	-1,5	-9,0	-10,6	3,9	0,0	-6,4
jan-21	-5,6	-2,1	-10,2	-12,6	4,0	-0,8	-7,1
fev-21	-6,5	-2,7	-11,2	-14,3	3,6	-1,5	-8,3
mar-21	-7,1	-2,8	-12,2	-15,7	4,1	-2,3	-8,6
abr-21	-5,9	-1,8	-10,6	-14,5	4,1	-1,7	-7,0
mai-21	-4,2	-0,6	-8,3	-12,8	4,9	-0,6	-4,7
jun-21	-2,7	0,2	-6,1	-11,4	5,3	0,1	-2,1
jul-21	-1,7	0,7	-4,4	-10,2	5,1	0,9	-0,8
*ago-21	-1,1	0,9	-3,2	-8,9	5,5	1,0	-0,1
*set-21	-0,5	1,1	-2,3	-7,7	5,8	1,5	0,3
out-21	0,3	1,4	-1,5	-6,6	6,2	2,2	1,5



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIISTAQUE

Índices de Horas Trabalhadas nos Serviços

Dados ajustados de efeitos de calendário

Índice Total e Secções

BASE 2015=100

Período	Total	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
Ponderador	100,0	21,9	9,6	23,1	5,3	12,8	27,3
Índices mensais							
out-20	98,37	102,24	100,42	85,92	113,19	108,22	97,58
nov-20	96,16	99,83	99,09	79,48	111,83	107,11	98,12
dez-20	92,96	98,50	97,03	75,33	107,80	103,80	94,04
jan-21	89,59	99,21	100,25	58,28	113,10	106,12	92,29
fev-21	81,11	90,47	94,61	39,42	107,87	102,65	88,79
mar-21	87,10	99,44	102,37	41,59	117,37	109,54	93,91
abr-21	88,19	99,04	99,31	53,54	110,77	106,77	91,78
mai-21	96,83	103,66	102,86	75,77	116,96	111,34	96,31
jun-21	93,91	96,29	97,38	84,22	103,87	102,75	92,89
jul-21	98,94	101,87	101,31	87,86	111,77	107,51	98,62
*ago-21	94,96	94,52	95,25	89,62	106,85	100,37	94,88
*set-21	98,34	101,71	97,93	84,67	114,31	109,64	98,95
out-21	99,24	102,10	99,97	86,02	117,44	111,71	98,48
Variação mensal (%)							
out-20	0,4	1,2	1,2	-4,8	3,1	3,6	1,3
nov-20	-2,2	-2,4	-1,3	-7,5	-1,2	-1,0	0,6
dez-20	-3,3	-1,3	-2,1	-5,2	-3,6	-3,1	-4,2
jan-21	-3,6	0,7	3,3	-22,6	4,9	2,2	-1,9
fev-21	-9,5	-8,8	-5,6	-32,4	-4,6	-3,3	-3,8
mar-21	7,4	9,9	8,2	5,5	8,8	6,7	5,8
abr-21	1,3	-0,4	-3,0	28,7	-5,6	-2,5	-2,3
mai-21	9,8	4,7	3,6	41,5	5,6	4,3	4,9
jun-21	-3,0	-7,1	-5,3	11,2	-11,2	-7,7	-3,6
jul-21	5,4	5,8	4,0	4,3	7,6	4,6	6,2
*ago-21	-4,0	-7,2	-6,0	2,0	-4,4	-6,6	-3,8
*set-21	3,6	7,6	2,8	-5,5	7,0	9,2	4,3
out-21	0,9	0,4	2,1	1,6	2,7	1,9	-0,5
Variação homóloga (%)							
out-20	-12,8	-7,4	-10,2	-25,3	-3,9	-6,7	-11,9
nov-20	-12,6	-7,5	-8,9	-29,0	-1,7	-6,6	-8,6
dez-20	-10,7	-3,0	-4,4	-31,2	3,2	-1,3	-7,6
jan-21	-16,8	-7,7	-6,9	-46,8	-1,2	-5,3	-10,2
fev-21	-25,0	-13,6	-11,7	-65,1	-2,5	-9,1	-15,1
mar-21	-13,8	-3,4	-2,4	-53,7	1,5	-3,0	-5,6
abr-21	19,8	20,1	29,3	59,2	3,4	6,0	14,6
mai-21	23,4	18,3	27,5	62,3	8,4	9,0	19,8
jun-21	9,9	4,2	15,9	25,2	-0,8	0,0	10,9
jul-21	5,6	1,5	9,6	8,9	2,3	2,6	7,7
*ago-21	1,9	-0,6	0,7	0,1	3,1	3,3	4,9
*set-21	0,4	0,7	-1,3	-6,2	4,2	5,0	2,7
out-21	0,9	-0,1	-0,4	0,1	3,8	3,2	0,9
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
out-20	-10,3	-5,0	-9,0	-23,7	1,1	-1,1	-9,5
nov-20	-11,6	-5,9	-10,0	-26,1	0,4	-2,3	-10,6
dez-20	-12,5	-6,1	-10,3	-28,7	0,7	-2,4	-11,1
jan-21	-14,0	-6,9	-10,9	-32,6	0,4	-3,1	-12,0
fev-21	-16,4	-8,2	-12,1	-38,4	0,0	-4,3	-13,5
mar-21	-17,0	-8,3	-12,1	-41,1	-0,3	-4,8	-13,6
abr-21	-13,8	-5,4	-8,3	-35,9	-0,2	-3,9	-11,1
mai-21	-10,1	-2,6	-4,3	-29,7	0,8	-2,5	-7,9
jun-21	-8,0	-1,8	-1,8	-25,5	0,4	-2,6	-5,7
jul-21	-6,3	-1,2	0,2	-22,3	0,6	-2,0	-3,7
*ago-21	-5,2	-1,0	1,1	-20,4	0,9	-1,7	-2,1
*set-21	-4,3	-0,6	1,5	-19,0	1,3	-0,8	-1,0
out-21	-3,0	0,1	2,5	-16,7	1,9	0,1	0,3



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DIISTAQUE

Índices de Horas Trabalhadas nos Serviços

Dados brutos

Índice Total e Secções

BASE 2015=100

Período	Total	SECÇÕES					
		G**	H	I	J	M	N
Ponderador	100,0	21,9	9,6	23,1	5,3	12,8	27,3
Índices mensais							
out-20	98,07	101,84	100,11	85,79	112,71	107,74	97,32
nov-20	97,16	101,10	100,13	79,89	113,53	108,60	99,01
dez-20	90,92	95,84	94,85	74,49	104,46	100,73	92,27
jan-21	87,57	96,53	98,02	57,58	109,57	102,98	90,55
fev-21	80,94	90,32	94,41	39,39	107,31	102,44	88,62
mar-21	88,88	101,79	104,33	41,99	120,67	112,49	95,49
abr-21	88,86	99,89	100,09	53,85	111,95	107,66	92,34
mai-21	94,69	100,87	100,58	74,93	113,32	108,06	94,49
jun-21	94,87	97,52	98,40	84,64	105,46	104,18	93,73
jul-21	98,63	101,46	100,99	87,73	111,29	107,04	98,35
*ago-21	94,66	94,14	94,95	89,49	106,39	99,93	94,62
*set-21	99,35	103,00	98,97	85,08	116,05	111,17	99,85
out-21	97,10	99,36	97,77	85,12	113,80	108,41	96,62
Variação mensal (%)							
out-20	-0,9	-0,4	-0,1	-5,4	1,2	1,7	0,1
nov-20	-0,9	-0,7	0,0	-6,9	0,7	0,8	1,7
dez-20	-6,4	-5,2	-5,3	-6,8	-8,0	-7,2	-6,8
jan-21	-3,7	0,7	3,3	-22,7	4,9	2,2	-1,9
fev-21	-7,6	-6,4	-3,7	-31,6	-2,1	-0,5	-2,1
mar-21	9,8	12,7	10,5	6,6	12,4	9,8	7,8
abr-21	0,0	-1,9	-4,1	28,2	-7,2	-4,3	-3,3
mai-21	6,6	1,0	0,5	39,1	1,2	0,4	2,3
jun-21	0,2	-3,3	-2,2	13,0	-6,9	-3,6	-0,8
jul-21	4,0	4,0	2,6	3,7	5,5	2,7	4,9
*ago-21	-4,0	-7,2	-6,0	2,0	-4,4	-6,6	-3,8
*set-21	5,0	9,4	4,2	-4,9	9,1	11,2	5,5
out-21	-2,3	-3,5	-1,2	0,0	-1,9	-2,5	-3,2
Variação homóloga (%)							
out-20	-14,4	-9,5	-11,9	-25,9	-6,4	-9,1	-13,4
nov-20	-9,3	-3,1	-5,4	-27,7	3,8	-1,7	-5,6
dez-20	-13,9	-7,4	-8,1	-32,5	-2,2	-6,2	-10,6
jan-21	-19,9	-11,9	-10,4	-47,8	-6,5	-10,0	-13,1
fev-21	-22,1	-10,2	-8,4	-63,6	-0,4	-5,7	-11,6
mar-21	-12,3	-1,5	-0,8	-53,2	3,9	-1,0	-4,3
abr-21	20,2	20,6	29,7	59,0	3,8	6,6	15,0
mai-21	23,5	18,3	27,6	62,6	8,5	9,0	19,8
jun-21	12,0	6,7	18,1	26,3	2,0	2,6	12,8
jul-21	3,6	-0,9	7,5	7,9	-0,5	0,0	5,9
*ago-21	3,7	1,7	2,6	0,9	6,0	5,9	6,6
*set-21	0,4	0,7	-1,3	-6,2	4,2	5,0	2,7
out-21	-1,0	-2,4	-2,3	-0,8	1,0	0,6	-0,7
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
out-20	-10,6	-5,4	-9,3	-24,0	0,8	-1,5	-9,9
nov-20	-11,4	-5,6	-9,7	-26,2	1,0	-1,9	-10,4
dez-20	-12,8	-6,5	-10,6	-29,0	0,5	-2,8	-11,4
jan-21	-14,6	-7,6	-11,5	-33,1	-0,4	-3,9	-12,5
fev-21	-16,4	-8,3	-12,1	-38,3	-0,4	-4,5	-13,5
mar-21	-17,1	-8,4	-12,1	-41,0	-0,7	-5,0	-13,6
abr-21	-13,8	-5,5	-8,3	-35,7	-0,5	-4,0	-11,1
mai-21	-9,9	-2,4	-4,1	-29,5	0,9	-2,3	-7,6
jun-21	-7,8	-1,5	-1,6	-25,2	0,5	-2,3	-5,4
jul-21	-6,1	-1,1	0,3	-22,1	0,6	-1,9	-3,5
*ago-21	-4,9	-0,8	1,4	-20,1	1,0	-1,4	-1,8
*set-21	-4,1	-0,5	1,7	-18,8	1,2	-0,7	-0,8
out-21	-2,8	0,2	2,7	-16,5	1,9	0,2	0,5

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

NOTA METODOLÓGICA

Índice de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços

Os índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços (IVNES) têm por objetivo mostrar a evolução do mercado de bens e serviços neste setor. Os índices de Volume de Negócios e de Horas Trabalhadas são obtidos com base no Inquérito Mensal ao Volume de Negócios e Emprego nos Serviços, realizado essencialmente por via eletrónica, junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional. Os índices de Emprego e de Remunerações são obtidos a partir do Inquérito já referido anteriormente, em conjunto com a recolha de dados de natureza administrativa, provenientes da Declaração Mensal de Remunerações efetuada por essas mesmas empresas à Segurança Social.

Para mais informações sobre a metodologia utilizada ver [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 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.

Taxa de variação mensal

A variação mensal compara o nível do índice entre dois meses consecutivos. Embora seja um indicador que permite um acompanhamento corrente do andamento da variável, o valor desta taxa de variação é particularmente influenciado por efeitos de natureza sazonal e outros mais específicos localizados num (ou em ambos) dos meses comparados.

Taxa de variação homóloga

A variação homóloga compara o nível do índice entre o mês corrente e o mesmo mês do ano anterior. A evolução desta taxa de variação está menos sujeita a oscilações de natureza sazonal podendo, no entanto, ser influenciada por este tipo de efeitos localizados num período específico.



Taxa de variação média dos últimos doze meses

A variação média dos últimos doze meses compara o nível do índice médio dos últimos doze meses com os doze meses imediatamente anteriores. Por ser uma média móvel esta taxa de variação é menos sensível a alterações.

Taxa de Resposta

O presente Destaque inclui informação recebida até ao dia 6 de dezembro de 2021, o que corresponde a uma taxa de resposta de 87,3% (91,7% em outubro de 2020) no VVN. No quadro seguinte apresentam-se as taxas de resposta para as secções da CAE inquérito.

Figura 8. Taxa de resposta em termos de Volume de Negócios e Emprego

Índice Total e Secções

Variável	Total	G	H	I	J	M	N
VVN	87,3	88,1	76,5	81,2	95,7	78,5	88,8
NPS	82,5	79,8	76,3	83,7	85,4	77,0	84,4

Contribuições

A contribuição representa o efeito individual de uma 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.

Revisões

A informação divulgada no presente destaque incorpora revisões de rotina 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:

Figura 9. Revisões às taxas de variação homóloga apresentadas nos dois períodos anteriores

Período	VVN ¹	Emp	Rem	Horas ²
ago-21	0,0	-0,1	-0,1	-0,1
set-21	0,0	0,1	0,3	0,4

1 - Volume de Negócios Total, ajustado de efeitos de calendário e de sazonalidade.

2 - Horas, ajustadas de efeitos de calendário.

SIGLAS E DESIGNAÇÕES

TOTAL – Secções G**, H, I, J, M e N da CAE-Rev.3

G** – Comércio por grosso; comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos

H – Transportes e armazenagem



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

informação à comunicação social

DESTAQUE

- I – Alojamento, restauração e similares
- J – Atividades de informação e de comunicação
- M – Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares
- N – Atividades administrativas e dos serviços de apoio

Data do próximo destaque mensal – 12 de janeiro de 2021
