



11 de fevereiro de 2022

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

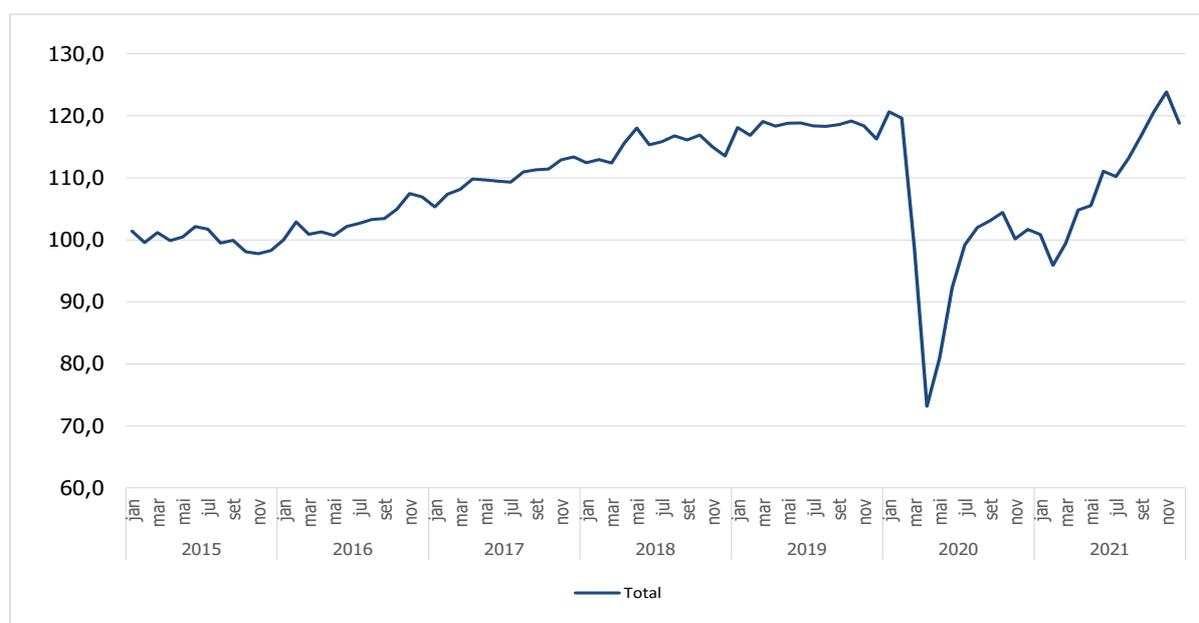
VOLUME DE NEGÓCIOS NOS SERVIÇOS¹ CRESCEU 16,8%

O índice de volume de negócios nos serviços desacelerou 6,8 pontos percentuais (p.p.), para uma variação homóloga nominal de 16,8% em dezembro. O 4.º trimestre de 2021 registou uma subida de 18,6% face ao mesmo período de 2020 (11,8% no trimestre anterior).

No conjunto do ano 2021, o índice de volume de negócios nos serviços aumentou 10,5%, após a redução de 15,7% registada em 2020.

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas ajustado de efeitos de calendário, apresentaram variações homólogas de 3,9%, 4,3% e 2,5%, respetivamente (3,1%, 4,4% e 2,7% em novembro, pela mesma ordem). No conjunto do ano de 2021, os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas (dados brutos) registaram taxas de variação média anual de -1,6%, 2,2% e 0,1%, respetivamente (-5,8%, -4,7% e -12,8% em 2020).

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



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

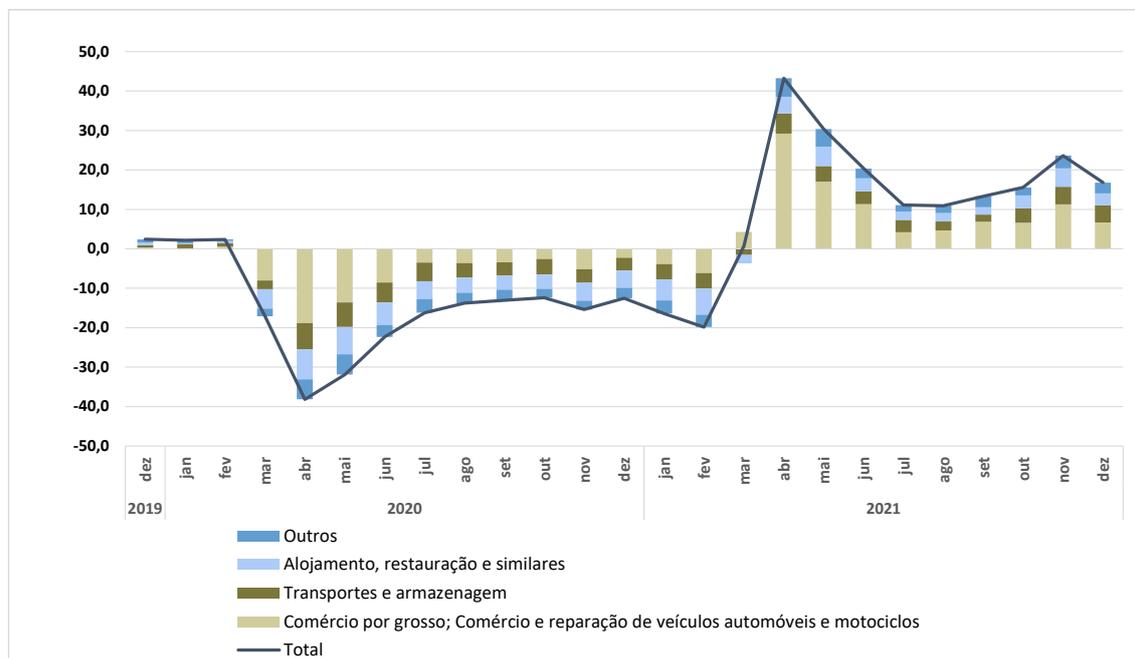


VOLUME DE NEGÓCIOS

O índice de volume de negócios nos serviços registou uma variação homóloga de 16,8% em dezembro, 6,8 p.p. inferior à observada no mês anterior. Esta variação continuou a refletir em larga medida um efeito de base, dado que a comparação incide em meses de 2020 ainda afetados pela pandemia, muito em particular no transporte aéreo, alojamento, restauração e outras atividades relacionadas com o turismo. Note-se que o mês em análise é o terceiro, desde o começo da pandemia, a registar um valor superior (2,2%) ao mês homólogo de 2019.

O índice não ajustado de sazonalidade e de efeitos de calendário passou de uma variação de 22,6% em novembro, para 17,6% em dezembro.

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



Todas as secções apresentaram variações homólogas positivas, sendo de destacar:

- O *Alojamento, restauração e similares* abrandaram significativamente em dezembro, passando de uma variação homóloga de 74,0% em novembro para 43,5% no período em análise. Ainda assim, teve um contributo de 3,0 p.p. para o total agregado. O *Alojamento* apresentou uma variação de 97,3% (213,1% no mês precedente) e a *Restauração e similares* cresceu 33,5% (53,2% em novembro). Todavia, comparativamente com dezembro de 2019, o índice desta secção é ainda inferior em 16,6%;
- O *Comércio por grosso; comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos* apresentou o maior contributo (6,7 p.p.) para a variação do índice, originado pela taxa de variação homóloga de 11,1% (18,8% em



novembro). O *Comércio por grosso* aumentou 13,4%, menos 7,6 p.p. que no período precedente, e o *Comércio, manutenção e reparação de veículos automóveis e motociclos* desacelerou 8,3 p.p., para um crescimento de 3,5% em dezembro;

- Os *Transportes e armazenagem*, com uma variação de 36,8% (37,4% no período anterior), deram um contributo de 4,4 p.p.. Destacam-se os *Transportes aéreos*, que continuaram o processo de recuperação, registando uma taxa de variação homóloga de 136,8%, mais 31,0 p.p. que em novembro. Ainda assim, o índice desta divisão é 13,5% inferior a dezembro de 2019.

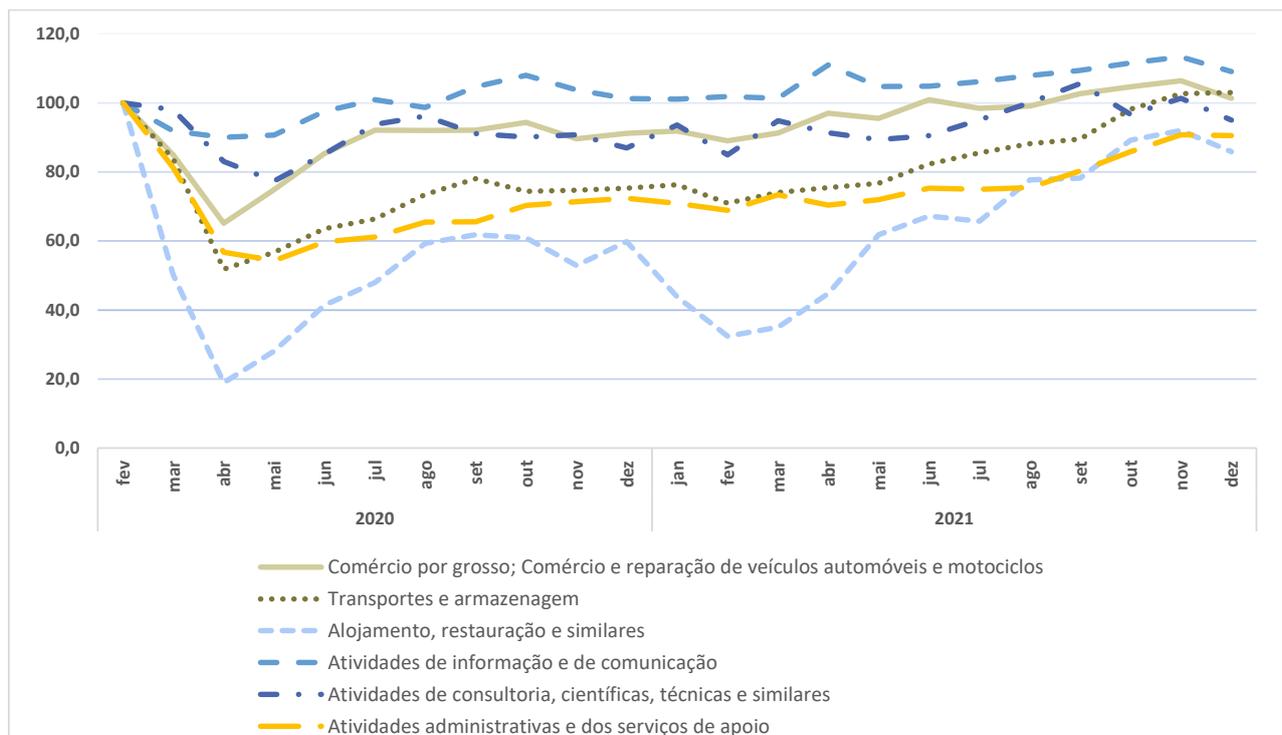
Figura 3. Volume de Negócios nos Serviços - Total e Secções
Variação homóloga (%) e contributos (p.p.)

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						
out-21	15,6	11,0	32,1	46,6	3,4	7,3	22,2
nov-21	23,6	18,8	37,4	74,0	9,3	11,7	27,1
dez-21	16,8	11,1	36,8	43,5	7,7	9,2	25,0
	Contributos para a Taxa de Variação Homóloga						
out-21	15,6	6,6	3,7	3,2	0,3	0,6	1,2
nov-21	23,6	11,3	4,5	4,6	0,7	1,0	1,6
dez-21	16,8	6,7	4,4	3,0	0,6	0,7	1,4



Como se pode observar no gráfico seguinte, em dezembro de 2021 três secções ainda permaneciam em patamares inferiores a fevereiro de 2020, o último mês pré-pandemia: o *Alojamento, restauração e similares*, as *Atividade de consultoria científicas, técnicas e similares* e as *Atividades administrativas e dos serviços de apoio*.

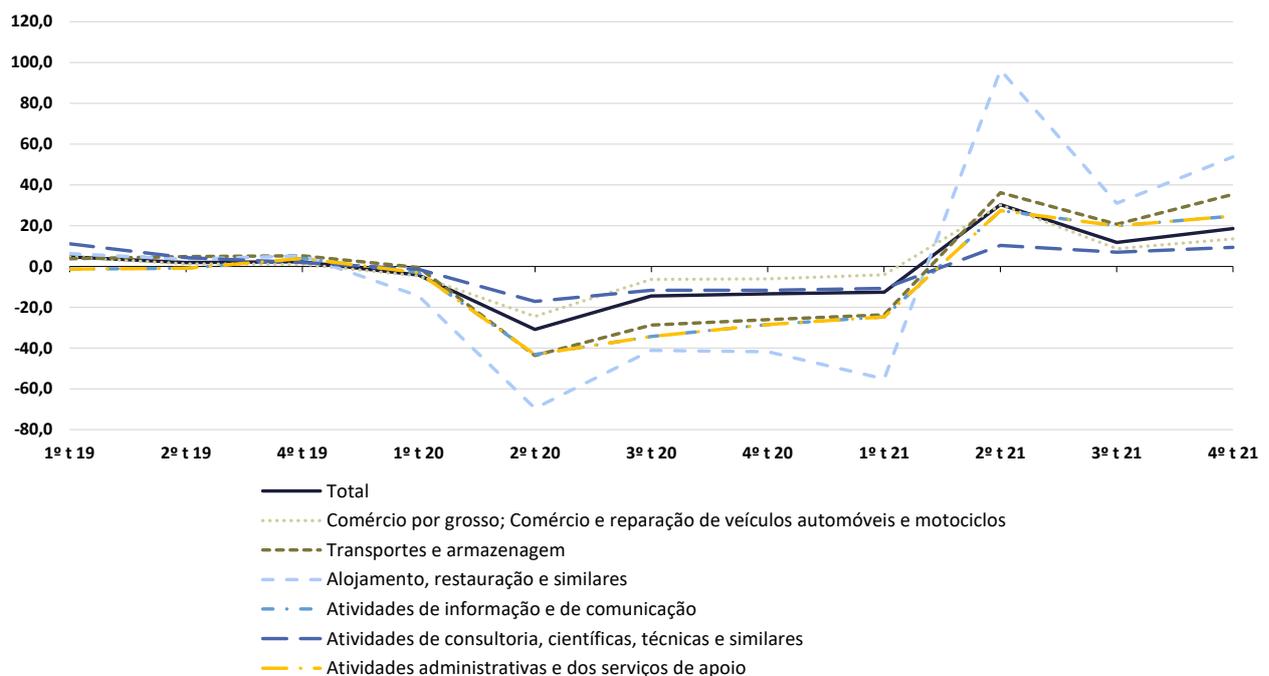
Figura 4. Volume de Negócios nos Serviços - Total e Secções
(fevereiro 2020 = 100)





No 4.º trimestre de 2021, o volume de negócios nos serviços aumentou 18,6% em termos homólogos (11,8% no trimestre anterior). Este foi o primeiro trimestre desde o início da crise pandémica, que o índice superou (2,7%) o resultado observado no mesmo período de 2019. Em termos de dados não ajustados, aquelas variações situaram-se em 17,8% e 12,2%, respetivamente.

Figura 5. Volume de Negócios nos Serviços - Total e Secções
Variações Homólogas trimestrais (%)



Em 2021, o índice de volume de negócios nos serviços apresentou uma subida média de 10,5%, após a contração de 15,7% registado em 2020.

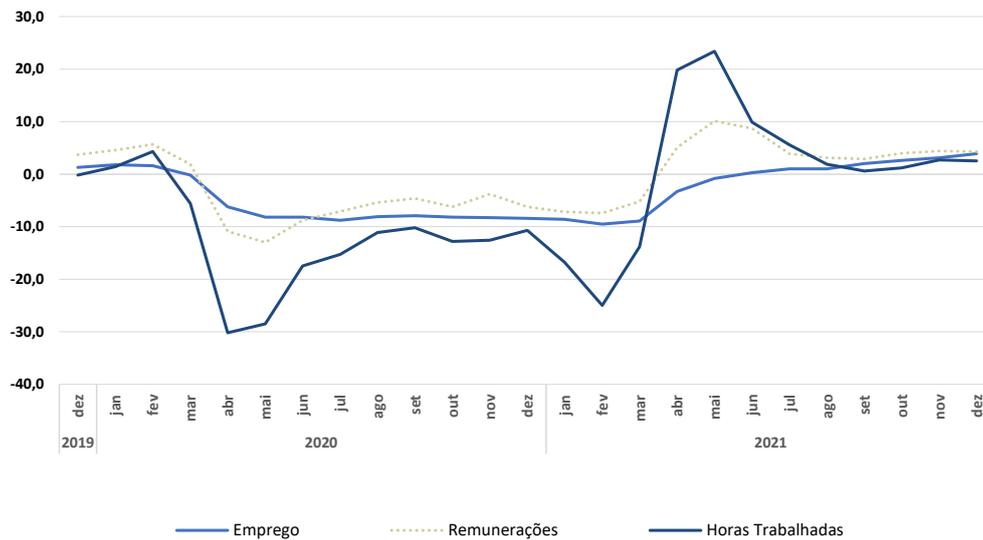
A variação mensal do índice de volume de negócios foi -4,1% (2,7% em novembro).



EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS²

Os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas registaram variações homólogas de 3,9%, 4,3% e 2,5%, respetivamente (3,1%, 4,4% e 2,7% em novembro, pela mesma ordem).

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



Em dezembro, o índice de emprego diminuiu 0,4% em cadeia (variação de -1,2% igual mês de 2020). Os índices de remunerações e de horas trabalhadas registaram variações mensais de -8,7% e -3,6% (-8,5% e -3,3% em dezembro 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 (%)			
out-21	2,6	4,0	1,2
nov-21	3,1	4,4	2,7
dez-21	3,9	4,3	2,5
Taxa de Variação Mensal (%)			
out-21	-0,1	0,6	1,0
nov-21	0,2	32,3	-0,8
dez-21	-0,4	-8,7	-3,6

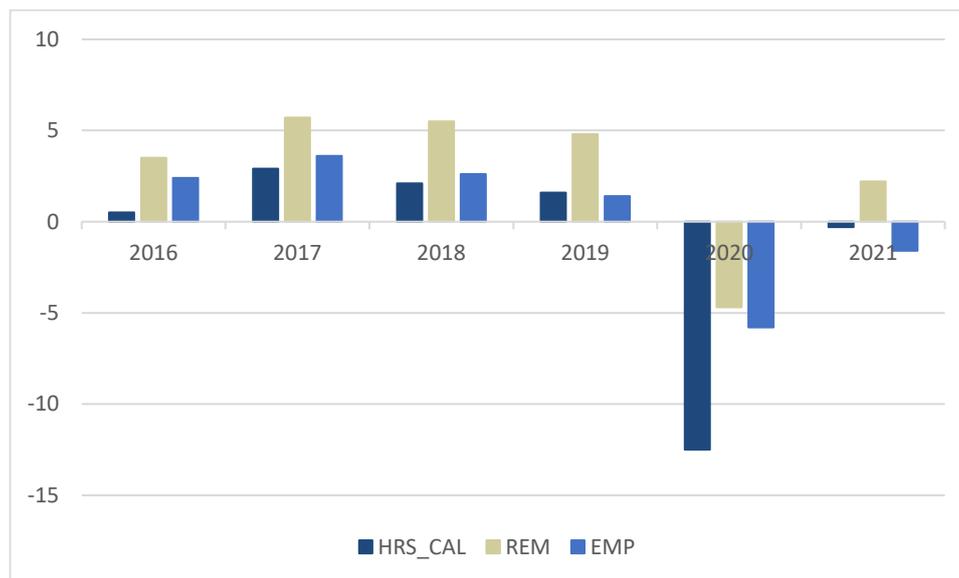
² Índices ajustados de efeitos de calendário



As variações médias anuais do emprego, das remunerações e das horas trabalhadas² fixaram-se em -0,3%, 2,2% e -1,6% em 2021 (-12,5%, -4,7% e -5,8% em 2020, pela mesma ordem).

Figura 8. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas nos Serviços

Varição média anual (%)





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							
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	116,82	122,80	107,64	105,72	122,62	116,40	94,75
*out-21	120,64	125,14	118,07	120,66	125,07	106,66	101,36
*nov-21	123,84	127,27	123,47	124,44	127,01	111,80	107,14
dez-21	118,79	121,13	123,82	116,14	122,23	104,79	106,85
Varição mensal (%)							
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	3,2	3,6	1,5	0,6	1,4	5,4	6,4
*out-21	3,3	1,9	9,7	14,1	2,0	-8,4	7,0
*nov-21	2,7	1,7	4,6	3,1	1,6	4,8	5,7
dez-21	-4,1	-4,8	0,3	-6,7	-3,8	-6,3	-0,3
Varição homóloga (%)							
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	13,3	11,5	14,7	26,5	4,6	15,9	22,4
*out-21	15,6	11,0	32,1	46,6	3,4	7,3	22,2
*nov-21	23,6	18,8	37,4	74,0	9,3	11,7	27,1
dez-21	16,8	11,1	36,8	43,5	7,7	9,2	25,0
Varição média nos últimos 12 meses (%)							
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	1,7	5,8	-4,0	-15,4	8,1	-2,0	-7,4
*out-21	4,2	7,2	1,5	-7,6	7,6	-0,6	-2,7
*nov-21	7,7	9,7	7,3	3,5	7,7	1,4	2,5
dez-21	10,5	11,1	13,2	13,9	7,7	3,4	7,9



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							
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	119,06	123,06	111,61	120,43	125,18	111,37	102,27
*out-21	120,50	123,64	119,13	123,18	122,98	110,96	103,12
*nov-21	124,50	131,31	120,40	105,37	130,27	118,92	102,20
dez-21	127,89	129,82	120,47	106,01	146,13	151,37	107,95
Varição mensal (%)							
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	5,6	9,5	-0,8	-17,0	7,0	24,0	3,5
*out-21	1,2	0,5	6,7	2,3	-1,8	-0,4	0,8
*nov-21	3,3	6,2	1,1	-14,5	5,9	7,2	-0,9
dez-21	2,7	-1,1	0,1	0,6	12,2	27,3	5,6
Varição homóloga (%)							
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	13,7	11,7	15,3	27,1	4,0	16,3	24,0
*out-21	13,5	7,7	30,3	49,8	3,2	7,3	20,8
*nov-21	22,6	18,7	36,5	76,6	9,4	12,2	22,1
dez-21	17,6	13,7	39,4	39,0	8,9	9,4	22,4
Varição média nos últimos 12 meses (%)							
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	-2,7	-3,6
*out-21	5,5	7,8	3,3	-0,3	7,5	-1,0	1,5
*nov-21	8,7	10,1	8,7	10,1	7,6	1,1	5,8
dez-21	11,8	12,1	14,9	19,3	7,8	4,3	10,8



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							
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	105,45	104,20	101,36	101,26	120,29	113,86	104,58
*out-21	105,35	104,50	101,30	101,67	120,99	113,44	103,73
*nov-21	105,59	105,35	101,37	102,71	122,41	114,46	102,31
dez-21	105,14	105,25	101,33	102,21	122,36	114,88	101,02
Varição mensal (%)							
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	1,7	0,1	0,1	1,7	1,2	2,4	3,1
*out-21	-0,1	0,3	-0,1	0,4	0,6	-0,4	-0,8
*nov-21	0,2	0,8	0,1	1,0	1,2	0,9	-1,4
dez-21	-0,4	-0,1	0,0	-0,5	0,0	0,4	-1,3
Varição homóloga (%)							
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	2,0	0,4	-2,0	0,4	6,0	4,4	3,9
*out-21	2,6	0,9	-1,6	3,3	6,2	4,3	3,1
*nov-21	3,1	1,6	-1,2	6,5	6,2	4,5	1,9
dez-21	3,9	1,8	-0,8	8,5	6,4	5,0	2,4
Varição média nos últimos 12 meses (%)							
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	-0,1	-1,8
*nov-21	-2,6	-0,9	-2,9	-9,3	3,2	0,5	-0,8
dez-21	-1,6	-0,5	-2,7	-7,1	3,7	1,1	0,3



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							
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	110,71	106,58	106,30	118,08	114,80	106,24	114,21
*out-21	111,37	107,93	107,51	117,47	116,43	102,76	116,69
*nov-21	147,34	150,35	135,74	140,08	178,11	143,18	146,58
dez-21	134,57	130,87	118,79	155,61	138,07	134,69	134,06
Varição mensal (%)							
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	0,2	3,8	-2,3
*out-21	0,6	1,3	1,1	-0,5	1,4	-3,3	2,2
*nov-21	32,3	39,3	26,3	19,2	53,0	39,3	25,6
dez-21	-8,7	-13,0	-12,5	11,1	-22,5	-5,9	-8,5
Varição homóloga (%)							
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	8,8	4,8	0,2
*out-21	4,0	3,3	-0,5	3,4	8,3	6,6	4,9
*nov-21	4,4	4,7	4,7	10,2	7,2	8,4	-2,4
dez-21	4,3	2,6	-3,3	10,7	6,9	2,6	6,3
Varição média nos últimos 12 meses (%)							
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	1,6	0,3
*out-21	0,3	1,4	-1,5	-6,5	6,2	2,2	1,5
*nov-21	1,2	2,1	-0,4	-4,1	6,5	3,1	1,4
dez-21	2,2	2,6	0,6	-1,1	6,6	3,1	2,6



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							
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	98,59	101,50	98,32	84,47	114,41	110,23	99,75
*out-21	99,58	102,23	100,66	85,35	117,31	112,35	99,67
*nov-21	98,80	101,66	100,80	83,83	118,61	111,23	98,79
dez-21	95,29	97,52	97,15	82,54	111,08	107,25	94,95
Variação mensal (%)							
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	3,8	7,4	3,2	-5,7	7,1	9,8	5,1
*out-21	1,0	0,7	2,4	1,0	2,5	1,9	-0,1
*nov-21	-0,8	-0,6	0,1	-1,8	1,1	-1,0	-0,9
dez-21	-3,6	-4,1	-3,6	-1,5	-6,3	-3,6	-3,9
Variação homóloga (%)							
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	0,6	0,5	-0,9	-6,4	4,2	5,5	3,5
*out-21	1,2	0,0	0,2	-0,7	3,6	3,8	2,1
*nov-21	2,7	1,8	1,7	5,5	6,1	3,8	0,7
dez-21	2,5	-1,0	0,1	9,6	3,0	3,3	1,0
Variação média nos últimos 12 meses (%)							
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	-4,2	-0,6	1,6	-19,1	1,3	-0,7	-0,9
*out-21	-2,9	0,1	2,6	-16,8	1,9	0,2	0,4
*nov-21	-1,5	0,9	3,6	-13,7	2,6	1,1	1,3
dez-21	-0,3	1,1	4,0	-9,8	2,6	1,5	2,1



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							
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	99,60	102,79	99,36	84,88	116,15	111,77	100,66
*out-21	97,43	99,48	98,44	84,47	113,68	109,03	97,78
*nov-21	99,82	102,95	101,86	84,25	120,42	112,77	99,69
dez-21	96,79	99,43	98,72	83,16	113,64	109,54	96,26
Varição mensal (%)							
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	5,2	9,2	4,6	-5,2	9,2	11,8	6,4
*out-21	-2,2	-3,2	-0,9	-0,5	-2,1	-2,5	-2,9
*nov-21	2,5	3,5	3,5	-0,3	5,9	3,4	2,0
dez-21	-3,0	-3,4	-3,1	-1,3	-5,6	-2,9	-3,4
Varição homóloga (%)							
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	0,6	0,5	-0,9	-6,4	4,2	5,5	3,5
*out-21	-0,7	-2,3	-1,7	-1,5	0,9	1,2	0,5
*nov-21	2,7	1,8	1,7	5,5	6,1	3,8	0,7
dez-21	6,5	3,7	4,1	11,6	8,8	8,7	4,3
Varição média nos últimos 12 meses (%)							
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	-0,7
*out-21	-2,8	0,2	2,8	-16,6	1,9	0,3	0,6
*nov-21	-1,7	0,6	3,4	-13,5	2,1	0,8	1,2
dez-21	0,1	1,6	4,5	-9,4	3,0	2,0	2,6



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

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 acompanha o 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 9 de fevereiro de 2022, o que corresponde a uma taxa de resposta de 83,1% (86,8% em dezembro 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	83,1	82,6	84,4	82,2	95,6	80,4	89,3
NPS	82,4	80,6	86,3	81,4	87,4	81,0	82,0

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 revisão, anormalmente elevada ocorrida em novembro, deveu-se sobretudo à correção de um valor errado reportado por uma empresa da secção *Comércio por grosso; comércio e reparação de veículos automóveis e motociclos*. 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
out-21	-0,1	0,1	0,0	-0,2
nov-21	1,9	-0,1	0,2	-0,5

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

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 – 11 de março de 2022
