



30 de janeiro de 2024

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS, EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS NO COMÉRCIO
Dezembro 2023

VENDAS NO COMÉRCIO DIMINUIRAM 0,1%

O Índice de Volume de Negócios no Comércio¹ registou uma variação homóloga negativa de 0,1% em dezembro, superior em 1,6 pontos percentuais (p.p.) a novembro. As vendas no comércio a retalho aumentaram 1,0% (1,1% em novembro) e no comércio por grosso reduziram-se 4,2% (-6,4% no mês anterior). No 4.º trimestre de 2023, as vendas no Comércio diminuíram 1,1% face ao mesmo período de 2022 (variação idêntica no trimestre anterior).

No conjunto do ano 2023, o índice de volume de negócios no comércio contraiu 0,8%, após o crescimento de 4,7% registado em 2022.

Os índices de emprego, remunerações e horas trabalhadas² apresentaram variações homólogas de 2,2%, 7,0% e -0,1% em dezembro (2,3%, 9,4% e 0,5% no mês precedente), respetivamente. No conjunto do ano de 2023, os índices de emprego, de remunerações e de horas trabalhadas (dados brutos) registaram taxas de variação média anual de 2,7%, 10,2% e 1,3%, respetivamente (4,3%, 9,6% e 4,4% em 2022).

INTRODUÇÃO

Neste destaque o INE inicia a publicação de novas séries de Índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas trabalhadas no Comércio, com valores retrospectivos desde janeiro de 2005 e tendo como ano de base 2021=100. Estas novas séries substituem as anteriores, que tinham como ano de base 2015=100.

O processo de mudança de base dos indicadores de curto prazo é comum a todos os países da União Europeia, nos termos dos respetivos regulamentos da União Europeia, ocorrendo com periodicidade tendencialmente quinquenal, tendo como principal objetivo melhorar a representatividade estatística dos índices. A presente base 2021=100 apresenta alterações significativas face à base anterior:

a) Recomposição do âmbito dos indicadores do Comércio e dos Serviços, sendo alargado o do Comércio, que passa a incluir toda a secção G – *Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos*³.

¹ Índice de Volume de Negócios Total, ajustado de efeitos de calendário e de sazonalidade, deflacionado (ver notas explicativas).

² Índice de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário.

³ Recorde-se que, nas bases anteriores, o âmbito deste destaque era apenas o Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos (G47) da CAE Rev.3. As divisões Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos (G45) e Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos (G46), faziam parte do Índice de Volume de Negócios dos Serviços.



b) Integração da totalidade da informação da fonte administrativa *Declaração Mensal de Remunerações à Segurança Social* (DMR/SS), tendencialmente exaustiva, na compilação das variáveis Emprego e Remunerações, substituindo a compilação dos índices com base numa amostra de empresas.

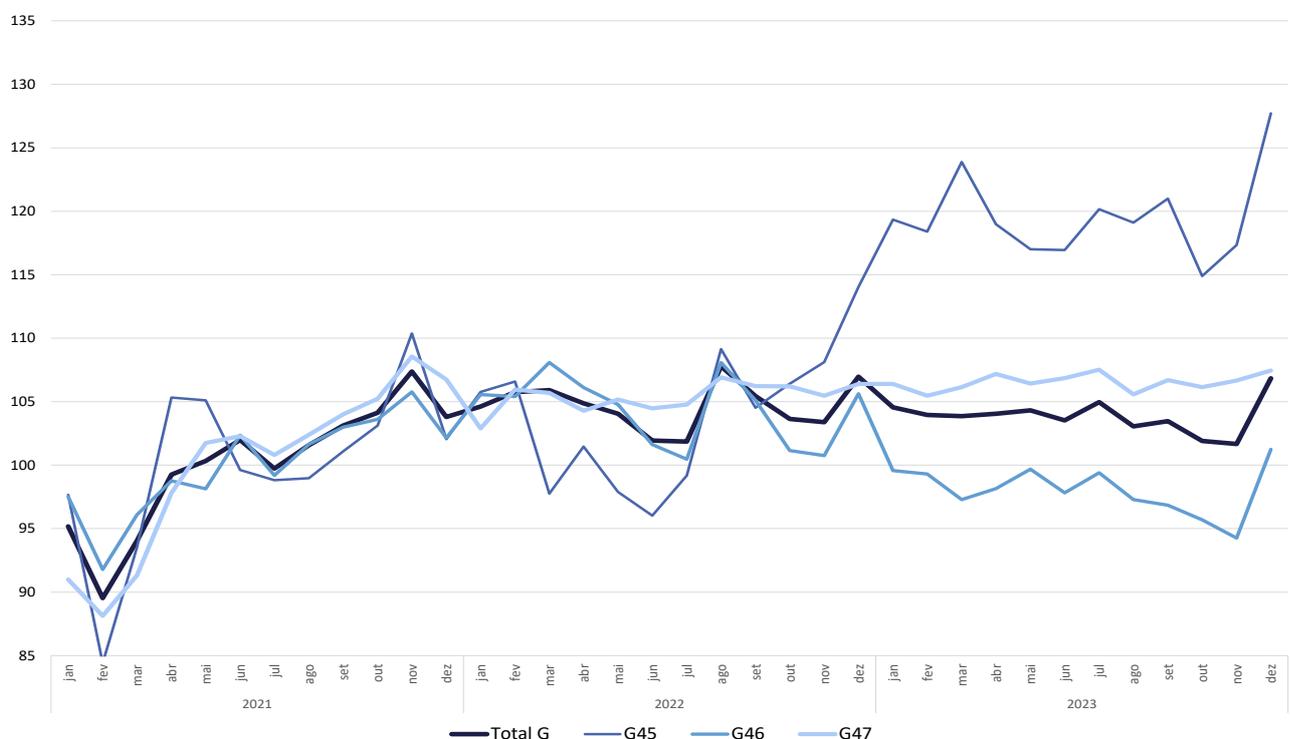
c) Atualização da estrutura de ponderadores, tendo por referência os dados económicos das empresas de 2021.

d) Atualização dos modelos de ajustamento de sazonalidade e de efeitos de calendário.

Este vasto conjunto de alterações determinou revisões dos resultados publicados na anterior base 2015=100, mais acentuadas nas variáveis emprego e remunerações, em consequência da utilização da totalidade da informação da DMR/SS. Mais pormenores estão disponíveis na nota de apresentação, no final deste destaque.

Apresentam-se de seguida os principais resultados da nova série para o mês de dezembro.

Figura 1. Índice de Volume de Negócios no Comércio (2021=100)
Índice Total e por Divisões



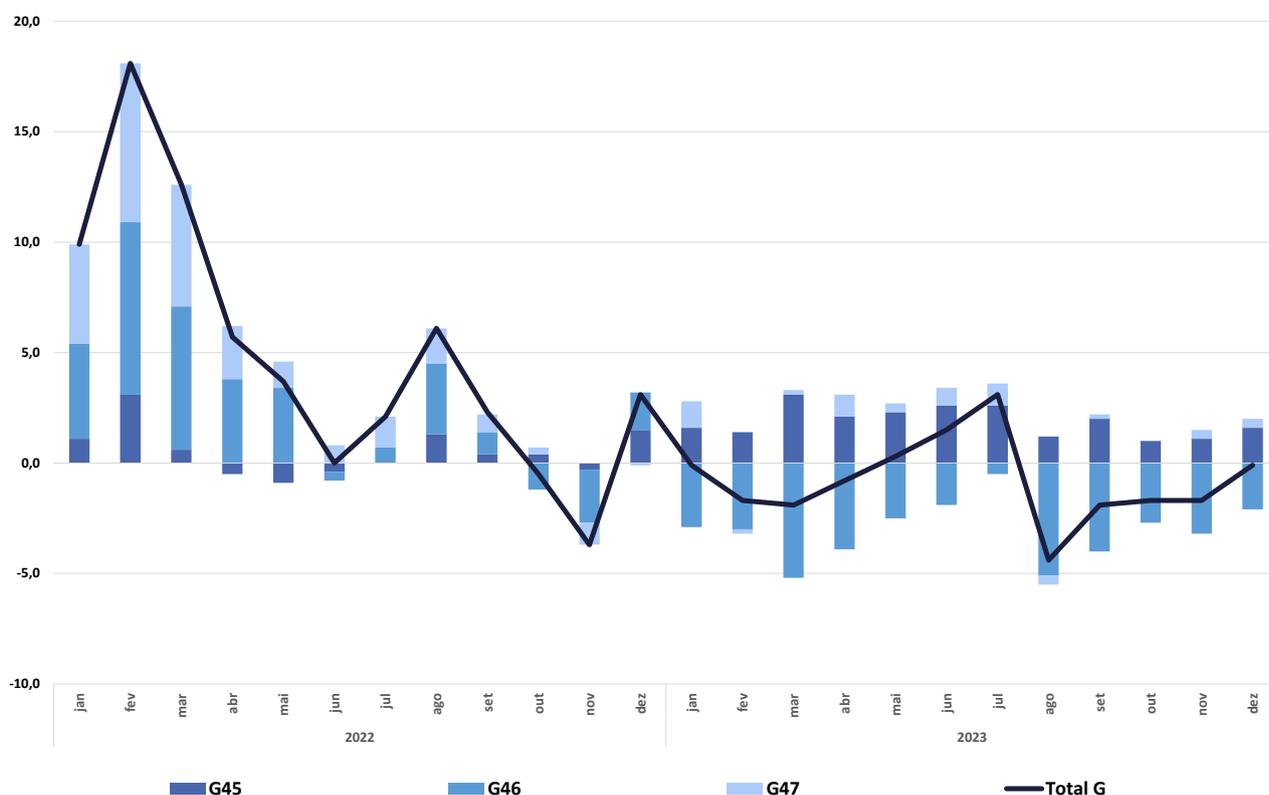


VOLUME DE NEGÓCIOS

O índice de volume de negócios no comércio diminuiu, em termos homólogos, 0,1% em dezembro, taxa ainda assim 1,6 (p.p.) superior à observada no mês anterior, sendo esta contração determinado pela variação negativa do *Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motocicletas*:

- O *Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motocicletas* (divisão 45) teve uma *aceleração* de 3,5 (p.p.) face ao mês anterior, para uma taxa de variação de 12,0% em dezembro;
- O *Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motocicletas* (divisão 46) diminuiu 4,2%, após uma redução de 6,4% no mês anterior.
- O *Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motocicletas* (divisão 47) abrandou 0,1 p.p., para um crescimento de 1,0%. Os agrupamentos *Produtos Alimentares* e *Produtos Não Alimentares* registaram andamentos opostos. Os *Produtos Alimentares* desaceleraram 2,5(p.p.), para uma variação homóloga nula, enquanto os *Produtos Não Alimentares* aumentaram 1,6% (variação de 0,2% em novembro).

Figura 2. Volume de Negócios no Comércio - Índice Geral e Divisões contributos para a Variação homóloga, %





Em termos nominais, a taxa de variação homóloga do índice total no Comércio situou-se em 0,5% (-1,9% no período precedente). O *Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos* e o *Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos* aumentaram 14,9% e 2,8%, respetivamente, enquanto o *Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos* recuou 4,6% (variações de 12,6%, 3,0% e de -8,5% em novembro).

A variação mensal do índice total foi 5,1% (-0,2% no mês anterior). As divisões de *Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos*, de *Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e de motociclos* e de *Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos* passaram de variações de 2,1%, -1,5% e 0,5% em novembro, para 8,8%, 7,4% e 0,7% em dezembro, respetivamente.

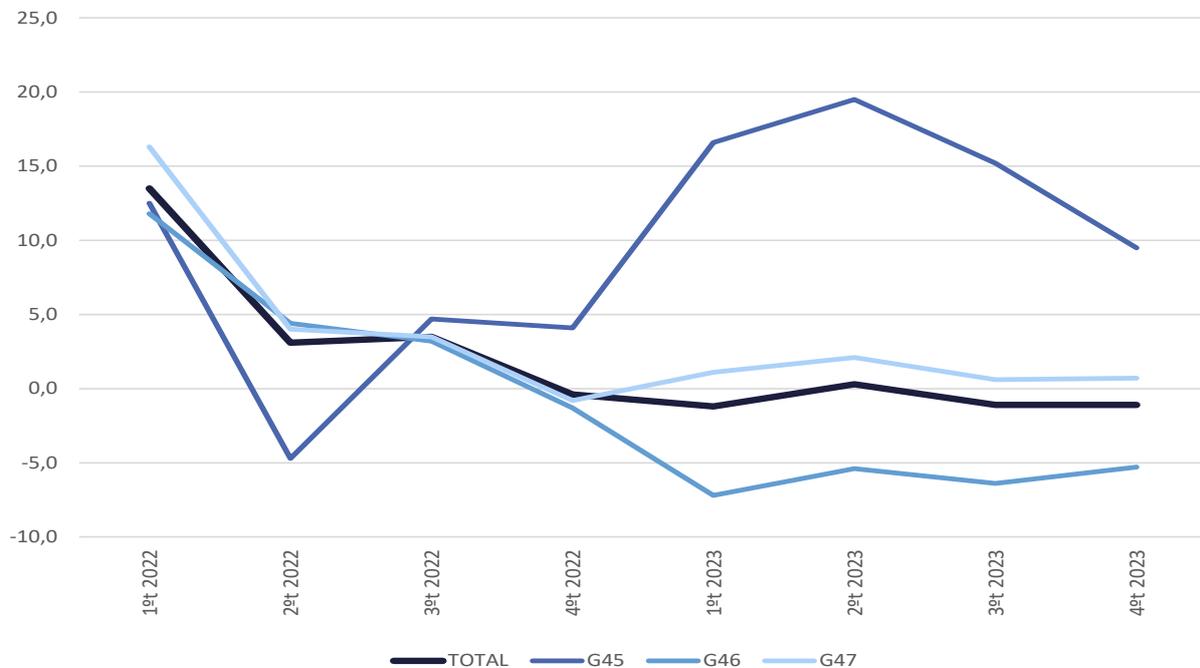
Quadro 1. Volume de Negócios no Comércio - Total e Divisões
Variação Homóloga (%) e contributos (p.p.)

Período	Total	G45	G46	G47		
				Total	Alimentares	Não Alimentares
	Taxa de Variação Homóloga					
out-23	-1,7	8,0	-5,4	-0,1	0,9	-0,7
nov-23	-1,7	8,5	-6,4	1,1	2,5	0,2
dez-23	-0,1	12,0	-4,2	1,0	0,0	1,6
	Contributos para a Taxa de Variação Homóloga					
out-23	-1,7	1,0	-2,7	0,0	0,1	-0,2
nov-23	-1,7	1,1	-3,2	0,4	0,4	0,1
dez-23	-0,1	1,6	-2,1	0,4	0,0	0,4

No 4.º trimestre de 2023, o volume de negócios no comércio contraiu 1,1% em termos homólogos, valor idêntico ao trimestre anterior. Em termos de valores brutos nominais, aquelas variações situaram-se em -1,2% e -1,7%, respetivamente.



Figura 3. Volume de Negócios no Comércio - Total e Divisões
Variações Homólogas trimestrais (%)



Em 2023, o índice de volume de negócios no comércio apresentou uma descida média de 0,8%, após ter registado um crescimento de 4,7% em 2022.

Quadro 2. Volume de Negócios no Comércio - Total e Divisões
Variação média anual (%)

Período	Total	G45	G46	G47		
				Total	Alimentares	Não Alimentares
Taxa de Variação Média Anual						
2022	4,7	3,9	4,4	5,4	-0,6	9,7
2023	-0,8	15,1	-6,1	1,1	0,6	1,4

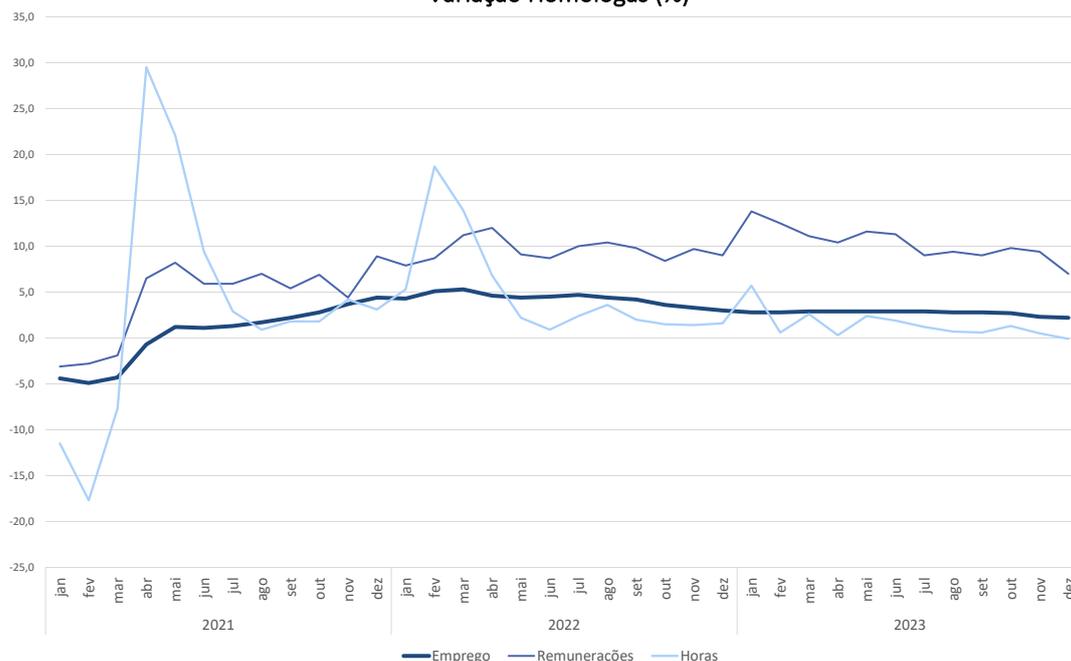
As divisões de *Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos*, de *Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e de motociclos* e de *Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos* passaram de crescimentos médios anuais de 3,9%, 4,4% e 5,4% em 2022, para variações de 15,1%, -6,1% e 1,1% em 2023, respetivamente.



EMPREGO, REMUNERAÇÕES E HORAS TRABALHADAS⁴

Os índices de emprego, remunerações e horas trabalhadas apresentaram variações homólogas de 2,2%, 7,0% e -0,1% em dezembro, respetivamente (2,3%, 9,4% e 0,5% no mês precedente).

Figura 4. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas
Variação Homóloga (%)



A taxa de variação mensal dos índices de emprego, remunerações e horas trabalhadas situou-se em -0,8%, -14,4% e -2,4%, respetivamente (-0,7%, -12,5% e -1,9% em dezembro de 2022).

Quadro 3. Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio
Variação homóloga e Variação mensal (%)

Período	Emprego	Remunerações	Horas Trabalhadas*
	Taxa de Variação Homóloga (%)		
out-23	2,7	9,8	1,3
nov-23	2,3	9,4	0,5
dez-23	2,2	7,0	-0,1
Taxa de Variação Mensal (%)			
dez-22	-0,7	-12,5	-1,9
out-23	-0,4	0,9	2,6
nov-23	1,5	42,4	-0,8
dez-23	-0,8	-14,4	-2,4

*Horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário.

⁴ Índice de horas trabalhadas ajustadas de efeitos de calendário.



Índices de Volume de Negócios no Comércio

Dados ajustados de efeitos de calendário e da sazonalidade
BASE 2021=100

Meses	Volume de Negócios no Comércio (deflacionado)						Volume de Negócios no Comércio					
	TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos			TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos		
				Total	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares				Total	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares
Índices mensais												
dez-22	107,0	114,1	105,6	106,4	99,2	111,6	122,8	125,0	125,8	117,8	117,3	118,2
jan-23	104,6	119,3	99,6	106,4	99,4	111,5	120,4	131,3	118,1	119,7	118,9	120,4
fev-23	104,0	118,4	99,3	105,5	99,1	110,1	120,3	130,4	118,7	119,0	119,5	118,6
mar-23	103,9	123,9	97,3	106,1	96,9	112,9	120,3	137,4	117,2	118,8	117,2	120,0
abr-23	104,1	119,0	98,2	107,2	100,0	112,4	120,5	132,4	117,5	120,5	120,3	120,7
mai-23	104,3	117,0	99,7	106,4	100,1	111,0	119,4	130,6	116,9	119,0	120,3	117,9
jun-23	103,5	117,0	97,8	106,9	100,5	111,5	117,8	130,6	113,6	119,4	121,1	118,2
jul-23	105,0	120,2	99,4	107,5	100,6	112,6	119,4	134,7	115,0	120,3	121,6	119,3
ago-23	103,1	119,1	97,3	105,6	101,4	108,6	118,7	133,8	113,6	120,7	124,0	118,3
set-23	103,5	121,0	96,9	106,7	101,5	110,5	120,0	136,2	114,3	122,5	124,9	120,7
out-23	101,9	114,9	95,7	106,1	100,2	110,5	118,5	129,5	114,0	121,0	123,2	119,4
nov-23	101,7	117,3	94,3	106,7	101,0	110,8	118,2	132,3	112,5	121,3	124,3	119,1
dez-23	106,8	127,7	101,2	107,5	99,3	113,4	123,4	143,7	120,0	121,1	121,8	120,7
Variação mensal (%)												
dez-22	3,5	5,5	4,8	0,9	0,7	1,0	2,0	6,4	2,3	0,0	1,1	-0,7
jan-23	-2,3	4,6	-5,7	0,0	0,2	-0,1	-2,0	5,0	-6,1	1,6	1,4	1,8
fev-23	-0,6	-0,8	-0,3	-0,9	-0,3	-1,2	-0,1	-0,7	0,5	-0,6	0,5	-1,5
mar-23	-0,1	4,6	-2,0	0,6	-2,2	2,5	0,0	5,4	-1,3	-0,1	-1,9	1,2
abr-23	0,2	-4,0	0,9	1,0	3,2	-0,4	0,2	-3,6	0,3	1,4	2,7	0,6
mai-23	0,3	-1,7	1,6	-0,7	0,1	-1,2	-0,9	-1,4	-0,5	-1,3	0,0	-2,3
jun-23	-0,8	-0,1	-1,9	0,4	0,4	0,4	-1,3	0,0	-2,9	0,4	0,6	0,2
jul-23	1,4	2,7	1,6	0,6	0,1	1,0	1,3	3,1	1,3	0,7	0,4	1,0
ago-23	-1,8	-0,9	-2,1	-1,8	0,8	-3,5	-0,6	-0,7	-1,3	0,3	2,0	-0,9
set-23	0,4	1,6	-0,4	1,1	0,1	1,7	1,1	1,8	0,6	1,5	0,7	2,1
out-23	-1,5	-5,0	-1,2	-0,5	-1,3	0,0	-1,3	-4,9	-0,3	-1,2	-1,3	-1,1
nov-23	-0,2	2,1	-1,5	0,5	0,8	0,3	-0,3	2,1	-1,3	0,2	0,8	-0,2
dez-23	5,1	8,8	7,4	0,7	-1,7	2,4	4,4	8,6	6,6	-0,1	-2,0	1,3
Variação homóloga (%)												
dez-22	3,1	11,8	3,4	-0,3	-4,8	2,8	15,7	20,5	19,6	8,8	10,4	7,7
jan-23	-0,1	12,8	-5,7	3,4	-0,6	6,2	9,6	20,5	5,1	12,5	15,3	10,7
fev-23	-1,7	11,1	-5,8	-0,5	-1,4	0,2	6,9	18,1	3,9	7,3	14,4	2,6
mar-23	-1,9	26,7	-10,0	0,4	-3,4	3,0	2,9	34,5	-5,4	5,7	9,9	2,9
abr-23	-0,8	17,3	-7,5	2,8	1,4	3,7	3,5	24,0	-3,0	6,5	12,3	2,7
mai-23	0,3	19,5	-4,9	1,2	0,9	1,4	2,4	26,2	-3,7	4,1	10,3	-0,2
jun-23	1,5	21,8	-3,7	2,3	1,6	2,7	0,2	28,0	-7,6	3,5	9,5	-0,7
jul-23	3,1	21,2	-1,1	2,6	1,0	3,7	1,9	27,2	-5,2	4,2	8,3	1,3
ago-23	-4,4	9,1	-10,0	-1,2	2,1	-3,4	-3,8	14,2	-12,2	3,0	10,4	-2,0
set-23	-1,9	15,8	-7,8	0,4	2,5	-0,9	-1,5	20,8	-10,4	4,7	10,4	0,8
out-23	-1,7	8,0	-5,4	-0,1	0,9	-0,7	-1,0	11,9	-6,4	2,4	6,7	-0,5
nov-23	-1,7	8,5	-6,4	1,1	2,5	0,2	-1,9	12,6	-8,5	3,0	7,1	0,0
dez-23	-0,1	12,0	-4,2	1,0	0,0	1,6	0,5	14,9	-4,6	2,8	3,9	2,1
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
dez-22	4,7	3,9	4,4	5,4	-0,6	9,7	17,9	10,7	22,1	14,7	10,6	17,6
jan-23	3,9	4,3	3,2	4,6	-0,8	8,5	17,1	11,3	20,6	14,2	11,4	16,2
fev-23	2,3	3,4	1,6	3,1	-0,9	5,9	15,4	10,5	18,5	12,7	12,2	13,0
mar-23	1,2	5,2	-0,3	1,9	-1,3	4,1	13,4	12,5	15,2	11,2	12,4	10,4
abr-23	0,7	6,9	-1,5	1,6	-1,1	3,4	12,1	14,4	12,8	10,4	12,7	8,8
mai-23	0,4	9,1	-2,5	1,4	-1,1	3,2	10,9	16,7	10,4	9,6	12,5	7,7
jun-23	0,5	11,2	-2,7	1,5	-1,0	3,1	9,6	18,7	8,0	8,8	12,2	6,4
jul-23	0,6	12,8	-2,9	1,4	-1,0	2,9	8,3	20,3	5,9	7,9	11,8	5,4
ago-23	-0,3	12,7	-4,3	0,9	-0,9	2,0	6,3	19,9	2,6	7,0	11,5	4,0
set-23	-0,6	13,7	-5,1	0,7	-0,6	1,6	4,8	20,7	0,0	6,5	11,3	3,2
out-23	-0,7	14,1	-5,3	0,7	-0,4	1,4	3,6	20,7	-1,6	5,7	10,7	2,4
nov-23	-0,5	15,1	-5,5	1,0	0,2	1,5	2,7	21,2	-3,3	5,4	10,3	2,0
dez-23	-0,8	15,1	-6,1	1,1	0,6	1,4	1,5	20,7	-5,0	4,9	9,8	1,6



Índices de Volume de Negócios no Comércio

Dados brutos
BASE 2021=100

Meses	Volume de Negócios no Comércio (deflacionado)						Volume de Negócios no Comércio					
	TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos			TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos		
				Total	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares				Total	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares
Índices mensais												
dez-22	117,0	127,4	107,1	127,4	119,0	133,5	133,3	139,1	126,4	141,2	139,5	142,4
jan-23	96,0	106,2	92,1	97,8	89,4	104,0	110,1	117,0	109,7	108,3	106,4	109,6
fev-23	92,1	107,4	88,9	91,1	85,3	95,4	106,1	118,6	106,6	101,0	102,2	100,1
mar-23	105,5	133,6	101,1	101,9	95,1	106,8	122,8	148,3	121,9	115,2	115,4	115,0
abr-23	95,7	106,2	89,8	100,4	97,7	102,4	111,2	118,3	107,7	113,6	118,3	110,1
mai-23	106,7	121,1	104,2	105,1	98,4	110,0	122,6	135,2	122,5	118,3	119,4	117,6
jun-23	106,2	132,0	102,2	102,7	95,9	107,7	121,2	147,4	118,6	115,8	116,5	115,2
jul-23	109,3	121,0	102,8	114,4	107,9	119,2	124,2	135,5	119,2	127,2	130,5	124,7
ago-23	102,7	106,8	94,7	112,7	112,2	113,1	117,8	120,0	110,9	126,7	136,8	119,4
set-23	101,8	114,3	96,8	104,6	101,7	106,7	118,2	128,5	114,2	120,3	124,7	117,0
out-23	103,5	114,9	99,6	105,0	100,1	108,7	120,7	129,3	118,6	120,7	122,6	119,2
nov-23	103,8	122,1	96,6	107,6	98,1	114,6	120,5	137,3	114,8	122,8	120,3	124,6
dez-23	113,3	134,3	97,1	128,8	120,9	134,6	130,0	150,2	114,2	145,4	147,2	144,1
Varição mensal (%)												
dez-22	11,0	13,5	3,8	20,0	24,5	17,3	8,7	14,2	0,7	18,6	24,3	14,8
jan-23	-18,0	-16,6	-14,0	-23,2	-24,9	-22,1	-17,4	-15,9	-13,2	-23,3	-23,7	-23,0
fev-23	-4,1	1,1	-3,5	-6,9	-4,6	-8,3	-3,6	1,4	-2,8	-6,7	-3,9	-8,7
mar-23	14,6	24,4	13,6	11,8	11,6	12,0	15,8	25,0	14,4	14,0	12,8	14,9
abr-23	-9,3	-20,5	-11,2	-1,4	2,7	-4,1	-9,5	-20,2	-11,7	-1,4	2,6	-4,3
mai-23	11,5	14,0	16,1	4,7	0,7	7,4	10,3	14,3	13,7	4,2	0,9	6,7
jun-23	-0,5	9,0	-2,0	-2,3	-2,5	-2,1	-1,1	9,0	-3,2	-2,1	-2,4	-2,0
jul-23	3,0	-8,3	0,6	11,4	12,5	10,6	2,4	-8,0	0,5	9,8	12,0	8,2
ago-23	-6,0	-11,7	-7,9	-1,5	4,0	-5,1	-5,2	-11,5	-7,0	-0,3	4,8	-4,3
set-23	-0,9	7,0	2,2	-7,2	-9,4	-5,7	0,4	7,1	3,0	-5,1	-8,8	-2,0
out-23	1,7	0,5	2,9	0,4	-1,6	1,9	2,1	0,6	3,8	0,3	-1,7	1,9
nov-23	0,3	6,3	-3,1	2,4	-2,0	5,4	-0,1	6,2	-3,2	1,8	-1,9	4,5
dez-23	9,2	10,0	0,6	19,7	23,3	17,5	7,9	9,4	-0,6	18,4	22,3	15,7
Varição homóloga (%)												
dez-22	1,5	9,0	0,7	0,1	-3,6	2,6	13,3	17,4	15,7	9,3	11,8	7,5
jan-23	1,6	17,4	-3,4	3,5	-1,4	6,7	11,4	25,4	7,5	12,4	14,5	11,0
fev-23	-1,8	11,5	-5,9	-0,6	-1,3	-0,2	6,8	18,5	3,6	7,2	14,6	2,3
mar-23	-1,4	27,3	-9,6	0,8	-2,2	3,0	3,3	35,1	-5,2	6,3	11,3	2,8
abr-23	-3,2	13,8	-10,6	1,8	0,5	2,7	1,1	20,4	-6,1	5,7	11,5	1,5
mai-23	0,1	19,0	-4,9	1,3	1,1	1,3	2,2	25,7	-3,9	4,0	10,5	-0,3
jun-23	3,5	24,9	-1,0	2,2	0,7	3,2	2,3	31,3	-4,9	3,3	8,6	-0,2
jul-23	2,8	20,8	-1,2	2,5	0,7	3,7	1,6	26,9	-5,3	3,9	7,9	1,1
ago-23	-4,2	8,3	-9,4	-1,1	2,2	-3,3	-3,2	13,4	-11,1	3,1	10,4	-2,3
set-23	-3,9	11,8	-10,5	0,5	3,4	-1,4	-3,6	16,7	-13,0	4,9	11,4	0,4
out-23	0,1	11,1	-2,6	0,0	0,0	0,1	0,8	15,2	-3,6	2,4	5,7	0,1
nov-23	-1,5	8,7	-6,4	1,4	2,6	0,7	-1,7	12,7	-8,5	3,1	7,2	0,4
dez-23	-3,2	5,4	-9,3	1,1	1,6	0,8	-2,5	8,0	-9,7	3,0	5,5	1,2
Varição média nos últimos 12 meses (%)												
dez-22	4,0	3,0	3,7	4,9	-0,5	8,8	17,3	9,8	21,4	14,2	11,0	16,5
jan-23	3,3	3,4	2,6	4,2	-0,7	7,7	16,6	10,4	20,0	13,8	11,7	15,3
fev-23	2,0	2,6	1,1	2,9	-0,8	5,4	15,0	9,7	18,1	12,5	12,4	12,7
mar-23	1,0	4,6	-0,7	2,0	-0,8	4,0	13,2	11,9	14,7	11,4	12,9	10,3
abr-23	0,5	6,5	-1,7	1,6	-1,0	3,4	12,0	13,9	12,6	10,4	12,8	8,8
mai-23	0,1	8,5	-2,9	1,4	-1,0	3,0	10,5	16,0	9,8	9,6	12,6	7,6
jun-23	0,4	11,1	-3,0	1,4	-0,9	3,0	9,4	18,6	7,6	8,8	12,3	6,4
jul-23	0,6	13,1	-2,9	1,3	-1,0	2,9	8,2	20,5	5,6	7,9	11,7	5,3
ago-23	-0,2	12,9	-4,2	0,9	-0,8	2,0	6,3	20,2	2,6	7,0	11,4	4,0
set-23	-0,7	13,6	-5,3	0,7	-0,5	1,5	4,5	20,5	-0,3	6,4	11,3	3,1
out-23	-0,7	14,3	-5,3	0,7	-0,3	1,3	3,6	20,9	-1,7	5,7	10,6	2,3
nov-23	-0,5	15,3	-5,4	1,0	0,2	1,5	2,6	21,4	-3,4	5,4	10,3	1,9
dez-23	-1,0	14,8	-6,3	1,1	0,7	1,4	1,2	20,4	-5,4	4,7	9,6	1,3



Índices de Emprego e de Remunerações no Comércio

Dados brutos
BASE 2021=100

Meses	Emprego no Comércio						Remunerações no Comércio					
	TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos			TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos		
				Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares	Produtos alimentares, bebidas e tabaco				Produtos não alimentares		
Índices mensais												
dez-22	106,3	104,9	104,8	107,4	104,9	109,1	126,7	127,2	126,1	127,2	115,7	134,3
jan-23	104,8	104,7	104,1	105,2	102,6	107,0	106,5	105,8	103,6	109,2	107,0	110,6
fev-23	104,5	104,7	104,3	104,6	102,6	106,0	107,3	105,2	105,1	109,8	108,7	110,6
mar-23	105,3	105,6	104,8	105,4	104,0	106,3	111,0	109,6	113,5	109,2	108,2	109,9
abr-23	105,4	105,6	104,9	105,6	103,7	106,8	113,3	113,3	110,3	115,9	119,9	113,5
mai-23	106,5	106,2	105,5	107,0	105,1	108,3	114,6	112,3	110,9	118,4	118,3	118,5
jun-23	107,6	106,8	106,1	108,7	106,3	110,2	136,0	131,6	138,3	135,1	128,7	139,2
jul-23	108,7	107,4	106,4	110,2	108,7	111,3	128,8	131,7	127,4	129,2	123,9	132,6
ago-23	108,4	107,2	106,1	110,0	108,7	110,9	116,2	116,4	111,2	120,6	118,4	121,9
set-23	108,4	107,7	106,3	109,7	108,4	110,7	110,2	110,8	105,5	114,2	112,7	115,2
out-23	108,0	107,8	106,1	109,1	107,5	110,1	111,3	112,2	107,5	114,3	112,9	115,2
nov-23	109,6	108,6	106,8	111,3	109,7	112,4	158,4	152,8	156,1	161,9	166,0	159,3
dez-23	108,6	108,0	105,9	110,3	108,8	111,3	135,6	136,9	133,8	136,9	124,7	144,5
Variação mensal (%)												
dez-22	-0,7	0,1	-0,4	-1,1	-1,9	-0,5	-12,5	-7,1	-12,4	-13,9	-24,5	-6,9
jan-23	-1,4	-0,2	-0,6	-2,0	-2,2	-1,9	-16,0	-16,8	-17,9	-14,1	-7,5	-17,7
fev-23	-0,3	0,0	0,2	-0,6	0,0	-0,9	0,8	-0,5	1,5	0,6	1,5	0,0
mar-23	0,7	0,8	0,5	0,8	1,4	0,3	3,5	4,1	8,0	-0,5	-0,4	-0,6
abr-23	0,1	0,0	0,0	0,1	-0,3	0,4	2,1	3,5	-2,8	6,1	10,8	3,3
mai-23	1,0	0,6	0,6	1,4	1,3	1,5	1,1	-0,9	0,5	2,2	-1,3	4,5
jun-23	1,1	0,5	0,6	1,5	1,2	1,7	18,7	17,2	24,7	14,1	8,8	17,4
jul-23	1,0	0,6	0,3	1,4	2,2	1,0	-5,3	0,1	-7,9	-4,4	-3,8	-4,7
ago-23	-0,2	-0,2	-0,3	-0,2	0,0	-0,4	-9,8	-11,7	-12,7	-6,7	-4,4	-8,0
set-23	0,0	0,4	0,2	-0,2	-0,3	-0,2	-5,1	-4,8	-5,1	-5,3	-4,8	-5,5
out-23	-0,4	0,1	-0,1	-0,6	-0,8	-0,5	0,9	1,3	1,8	0,1	0,2	0,0
nov-23	1,5	0,8	0,6	2,1	2,0	2,1	42,4	36,2	45,3	41,6	47,0	38,3
dez-23	-0,8	-0,6	-0,8	-0,9	-0,9	-0,9	-14,4	-10,4	-14,3	-15,5	-24,9	-9,3
Variação homóloga (%)												
dez-22	3,0	3,4	3,1	2,9	2,7	3,1	9,0	8,2	8,9	9,3	9,0	9,4
jan-23	2,8	3,5	2,8	2,7	2,3	2,9	13,8	14,6	12,5	14,8	13,9	15,2
fev-23	2,8	3,1	2,8	2,6	2,2	2,9	12,5	12,0	11,3	13,7	14,2	13,4
mar-23	2,9	3,2	2,7	2,9	2,4	3,3	11,1	11,9	9,9	12,1	11,9	12,2
abr-23	2,9	3,3	2,6	3,0	2,7	3,2	10,4	11,9	8,6	11,6	11,4	11,8
mai-23	2,9	3,4	2,4	3,2	2,8	3,4	11,6	10,7	9,7	13,4	13,7	13,2
jun-23	2,9	3,6	2,2	3,1	2,3	3,6	11,3	10,9	10,2	12,3	13,8	11,5
jul-23	2,9	3,6	2,1	3,2	2,8	3,5	9,0	9,0	8,5	9,4	8,1	10,2
ago-23	2,8	3,6	2,0	3,1	2,7	3,4	9,4	9,8	8,2	10,3	10,6	10,1
set-23	2,8	3,7	1,8	3,1	3,2	3,1	9,0	9,0	7,7	10,1	10,8	9,7
out-23	2,7	3,6	1,7	3,1	3,2	2,9	9,8	10,3	8,6	10,6	11,9	9,9
nov-23	2,3	3,6	1,5	2,5	2,6	2,5	9,4	11,6	8,5	9,6	8,4	10,4
dez-23	2,2	2,9	1,1	2,7	3,7	2,1	7,0	7,7	6,1	7,6	7,7	7,6
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
dez-22	4,3	3,2	3,4	5,0	3,5	6,0	9,6	8,3	8,8	10,6	8,7	11,8
jan-23	4,2	3,3	3,5	4,7	3,4	5,6	10,0	9,0	9,2	11,0	9,2	12,1
fev-23	4,0	3,3	3,5	4,4	3,3	5,1	10,3	9,3	9,6	11,2	9,8	12,1
mar-23	3,8	3,2	3,4	4,1	3,2	4,7	10,3	9,5	9,5	11,2	10,1	11,9
abr-23	3,6	3,2	3,4	3,8	3,2	4,3	10,2	9,5	9,4	11,1	10,3	11,5
mai-23	3,5	3,2	3,3	3,7	3,1	4,0	10,4	9,8	9,5	11,3	10,9	11,6
jun-23	3,4	3,3	3,1	3,5	3,0	3,9	10,6	10,1	9,7	11,6	11,4	11,7
jul-23	3,2	3,3	3,0	3,3	2,9	3,7	10,5	10,1	9,7	11,4	11,2	11,5
ago-23	3,1	3,4	2,8	3,2	2,7	3,5	10,4	10,3	9,5	11,3	11,1	11,4
set-23	3,0	3,4	2,6	3,1	2,7	3,3	10,4	10,3	9,4	11,2	11,1	11,3
out-23	2,9	3,4	2,5	3,0	2,7	3,2	10,5	10,7	9,4	11,3	11,3	11,3
nov-23	2,8	3,5	2,3	3,0	2,7	3,1	10,4	10,8	9,3	11,3	11,3	11,3
dez-23	2,7	3,4	2,1	2,9	2,7	3,1	10,2	10,7	9,1	11,1	11,2	11,1



Índices de Horas Trabalhadas no Comércio

Dados brutos e ajustados de efeitos de calendário
BASE 2021=100

Meses	Horas Trabalhadas no Comércio (dados ajustados de efeitos de calendário)						Horas Trabalhadas no Comércio (dados brutos)					
	TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos		TOTAL	Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos			
				Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares				Produtos alimentares, bebidas e tabaco	Produtos não alimentares		
Índices mensais												
dez-22	105,5	97,1	100,0	110,7	107,6	112,7	105,3	96,9	99,8	110,5	107,4	112,5
jan-23	108,2	102,8	107,8	109,8	103,7	113,8	109,2	104,1	109,2	110,5	104,4	114,6
fev-23	101,5	97,3	100,7	103,0	98,0	106,2	100,8	96,2	99,8	102,5	97,6	105,7
mar-23	109,2	105,5	109,2	110,1	105,5	113,2	111,4	108,3	112,4	111,5	106,3	115,0
abr-23	103,6	98,8	101,7	105,8	102,4	108,1	99,4	93,7	96,0	102,8	99,8	104,8
mai-23	108,3	104,3	106,6	110,3	106,8	112,7	110,0	106,3	108,8	111,7	108,4	113,9
jun-23	104,3	99,4	101,2	107,3	102,0	110,8	106,1	101,7	103,7	108,5	102,9	112,3
jul-23	108,4	103,3	106,6	110,8	106,9	113,3	105,8	100,2	103,0	108,7	105,0	111,3
ago-23	103,2	97,6	94,8	109,5	108,9	109,9	104,2	98,7	96,0	110,3	109,7	110,7
set-23	106,1	101,9	104,4	108,2	103,2	111,5	105,0	100,6	102,9	107,3	102,4	110,6
out-23	108,9	104,6	106,8	111,1	106,8	114,0	107,8	103,2	105,3	110,3	106,1	113,1
nov-23	108,0	103,1	105,3	110,7	106,1	113,8	108,4	103,6	105,9	111,0	106,4	114,1
dez-23	105,4	97,3	98,5	111,4	108,4	113,4	101,4	92,3	93,0	108,5	106,2	110,0
Variação mensal (%)												
dez-22	-1,9	-5,0	-5,5	0,9	2,9	-0,3	-2,4	-5,7	-6,3	0,4	2,3	-0,7
jan-23	2,6	5,9	7,8	-0,8	-3,6	1,0	3,8	7,4	9,5	0,1	-2,7	1,8
fev-23	-6,2	-5,4	-6,6	-6,2	-5,4	-6,7	-7,7	-7,6	-8,6	-7,3	-6,5	-7,7
mar-23	7,6	8,4	8,4	7,0	7,6	6,6	10,5	12,6	12,6	8,8	8,9	8,7
abr-23	-5,2	-6,3	-6,9	-3,9	-3,0	-4,5	-10,7	-13,5	-14,6	-7,8	-6,1	-8,8
mai-23	4,6	5,6	4,8	4,2	4,3	4,2	10,7	13,5	13,3	8,6	8,6	8,7
jun-23	-3,7	-4,7	-5,1	-2,7	-4,4	-1,7	-3,6	-4,3	-4,6	-2,8	-5,1	-1,4
jul-23	4,0	3,9	5,4	3,2	4,8	2,3	-0,3	-1,6	-0,6	0,2	2,0	-0,9
ago-23	-4,8	-5,6	-11,1	-1,1	1,8	-3,0	-1,5	-1,4	-6,9	1,4	4,5	-0,5
set-23	2,8	4,5	10,2	-1,2	-5,2	1,4	0,8	1,9	7,2	-2,7	-6,6	0,0
out-23	2,6	2,6	2,3	2,7	3,5	2,3	2,6	2,6	2,3	2,8	3,6	2,3
nov-23	-0,8	-1,4	-1,4	-0,4	-0,7	-0,2	0,6	0,3	0,6	0,7	0,3	0,9
dez-23	-2,4	-5,7	-6,5	0,6	2,1	-0,4	-6,4	-10,9	-12,1	-2,3	-0,2	-3,6
Variação homóloga (%)												
dez-22	1,6	-3,6	3,4	1,9	2,3	1,6	-0,3	-6,0	0,6	0,6	1,3	0,1
jan-23	5,7	1,7	5,6	6,6	7,1	6,3	7,9	4,3	8,6	8,3	9,0	7,9
fev-23	0,6	-3,5	0,0	1,9	1,9	1,9	0,6	-3,5	0,0	1,9	1,9	1,9
mar-23	2,6	0,4	3,2	2,8	2,2	3,2	2,5	0,5	3,3	2,6	1,6	3,2
abr-23	0,3	-2,2	-0,3	1,2	1,7	0,9	-1,8	-4,7	-3,1	-0,5	-0,2	-0,6
mai-23	2,4	1,3	1,3	3,4	4,5	2,6	2,5	1,3	1,3	3,5	4,9	2,6
jun-23	1,9	0,8	0,8	2,8	1,0	3,9	3,8	3,4	3,6	3,9	1,6	5,4
jul-23	1,2	0,2	0,0	2,2	2,2	2,1	1,2	0,2	0,0	2,1	2,2	2,1
ago-23	0,7	-0,1	-1,5	2,0	2,4	1,7	0,6	-0,1	-1,5	1,8	2,0	1,7
set-23	0,6	0,2	-0,6	1,3	2,1	0,9	-1,4	-2,3	-3,3	0,0	0,9	-0,6
out-23	1,3	1,7	-0,4	2,2	2,9	1,7	3,4	4,3	2,3	3,8	4,6	3,2
nov-23	0,5	0,8	-0,5	1,0	1,5	0,7	0,5	0,8	-0,5	1,0	1,4	0,7
dez-23	-0,1	0,1	-1,5	0,7	0,7	0,6	-3,6	-4,7	-6,8	-1,8	-1,1	-2,2
Variação média nos últimos 12 meses (%)												
dez-22	4,7	1,2	3,1	6,5	2,3	9,3	4,4	0,8	2,6	6,3	2,2	9,1
jan-23	4,8	1,4	3,5	6,3	2,7	8,7	4,5	0,9	3,1	6,1	2,6	8,4
fev-23	3,4	0,2	2,8	4,6	2,3	6,0	3,2	-0,2	2,4	4,4	2,3	5,8
mar-23	2,6	-0,1	2,6	3,2	2,2	3,8	2,3	-0,5	2,2	3,0	2,1	3,6
abr-23	2,1	-0,4	2,3	2,5	2,2	2,7	1,9	-0,6	2,1	2,4	2,1	2,6
mai-23	2,1	-0,4	2,2	2,6	2,6	2,6	1,8	-0,8	1,8	2,3	2,3	2,3
jun-23	2,2	-0,4	2,2	2,7	2,7	2,8	2,0	-0,5	2,0	2,6	2,5	2,6
jul-23	2,1	-0,5	2,0	2,7	2,7	2,7	2,1	-0,4	2,0	2,7	2,6	2,7
ago-23	1,8	-0,8	1,6	2,5	2,5	2,6	1,8	-0,8	1,7	2,5	2,4	2,6
set-23	1,7	-0,8	1,4	2,5	2,6	2,4	1,5	-1,0	1,2	2,3	2,4	2,3
out-23	1,7	-0,3	1,1	2,5	2,7	2,4	1,7	-0,3	1,2	2,5	2,6	2,4
nov-23	1,6	-0,2	0,9	2,4	2,6	2,3	1,6	-0,2	0,9	2,4	2,6	2,3
dez-23	1,5	0,1	0,5	2,3	2,5	2,2	1,3	0,0	0,3	2,2	2,4	2,1



NOTA DE APRESENTAÇÃO

ÍNDICES DE VOLUME DE NEGÓCIOS E EMPREGO NO COMÉRCIO A RETALHO (IVNECR) BASE 2021=100

Com o presente Destaque, o INE inicia a divulgação do IVNEC, com valores retrospectivos desde janeiro de 2005 e tendo como ano de base 2021=100. Estas novas séries substituem as anteriores, que tinham como ano de base 2015=100. Os dados para o período anterior a 2015 são divulgados apenas na base de dados do portal do INE.

Em termos legais, a compilação dos Indicadores de Curto Prazo (*Short Term Statistics*) decorre do REGULAMENTO (UE) 2019/2152 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 27 de novembro de 2019, relativo às estatísticas europeias das empresas. Este regulamento determina também a obrigatoriedade de se proceder periodicamente – tendencialmente a cada cinco anos – à mudança de base.

A presente base 2021=100 apresenta alterações significativas face à anterior (2015=100):

- Recomposição do âmbito dos Indicadores do Comércio e dos Serviços, sendo alargado o do Comércio, que passa a incluir toda a secção G - *Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos*, juntando as divisões *Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos (G45)* e *Comércio por grosso (inclui agentes) (G46)* ao *Comércio a Retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos (divisão 47 da CAE)*. Na base 2015=100, as divisões 45 e 46 da CAE eram divulgadas conjuntamente com os Serviços;
- Integração da totalidade da informação da fonte administrativa Declaração Mensal de Remunerações à Segurança Social (DMR/SS), tendencialmente exaustiva, na compilação das variáveis Emprego e Remunerações, substituindo a compilação dos índices com base numa amostra de empresas;
- A estrutura de ponderadores foi atualizada tendo por referência os dados económicos das empresas de 2021 disponíveis no Sistema de Contas Integradas das Empresas (SCIE), que, por sua vez, se baseia na Informação Empresarial Simplificada (IES) de 2021, para melhorar a representatividade estatística dos índices;
- Nova amostra de empresas, atualização da estrutura de produtos para o cálculo dos deflatores da divisão 47 e desenvolvimento de deflatores para as divisões 45 e 46 da CAE;
- Atualização dos modelos de ajustamento de sazonalidade e de efeitos de calendário.

O vasto conjunto de alterações mencionadas, que visam melhorar a qualidade e representatividade dos índices, conduziram inevitavelmente à revisão dos resultados publicados na anterior base 2015=100, mais acentuadas nas variáveis emprego e remunerações, em consequência da utilização da totalidade da informação da DMR/SS, substituindo a compilação dos índices com base numa amostra de empresas. Com efeito, devido à maior dispersão das variáveis Emprego e Remunerações pelas pequenas e médias empresas, a representatividade das amostras para aquelas variáveis é inferior comparativamente ao que se verifica com a variável Volume de Negócios (mais concentrada nas grandes empresas, com representatividade exaustiva nas amostras).



Os índices para as variáveis Volume de Negócios e Horas trabalhadas, baseiam-se num inquérito mensal às empresas selecionadas para a respetiva amostra, que foi atualizada com a presente base. Os resultados são divulgados, habitualmente, 30 dias após o período de referência.

No que diz respeito à fórmula de cálculo dos índices, não houve alterações, continuando o IVNEC a ser um índice do tipo Laspeyres, agora com base em 2021=100.

Os Índices de Volume de Negócios são deflacionados e ajustados de efeitos sazonais e de calendário, para uma melhor interpretação dos resultados obtidos, em linha com as orientações gerais sobre ajustamento sazonal no Sistema Estatístico Europeu. Estes tratamentos estatísticos baseiam-se em modelos econométricos de séries temporais, estimados com recurso à aplicação JDEMETERA+, desenvolvida pelo Eurostat (para mais detalhes consultar: www.cros-portal.eu/content/seasonaladjustment). Assim, embora a análise descritiva dos resultados se centre nas séries deflacionadas, ajustadas dos efeitos de calendário e da sazonalidade, dada a natureza probabilística destes modelos, os resultados dos índices ajustados são suscetíveis de revisões mais significativas, pelo que se incluem também os índices brutos não ajustados.

A nova estrutura de ponderação, incluindo o alargamento de âmbito, pode ser observada no quadro que se segue¹.

	PONDERADORES								
	Base 2021				Base 2015				
	VNT	EMP	REM	Horas	VNT	EMP	REM	Horas	
Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	12,7%	13,1%	12,3%	13,4%	14,4%	13,7%	13,3%	14,2%	
Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	51,2%	30,8%	41,1%	31,6%	53,8%	30,2%	37,4%	30,5%	
Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos	Total	36,2%	56,1%	46,6%	55,0%	31,7%	56,1%	49,3%	55,3%
	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	15,3%	22,3%	17,9%	22,0%	14,2%	22,9%	19,3%	22,1%
	Produtos não alimentares	20,9%	33,8%	28,7%	33,0%	17,5%	33,2%	30,0%	33,2%

¹ – Os ponderadores da base 2015 foram calculados tendo por base a soma das três divisões no ano base de 2015, apesar de se encontrarem em indicadores diferentes (comércio e serviços), como já referido.

Considerando o ano 2022, as variações médias anuais dos índices totais, deflacionados e ajustados de calendário e sazonalidade, nas bases 2015 e 2021, e as respetivas diferenças, são as seguintes (em percentagem):

	VNT_SA	VNT_SAZ	VNT_BR	EMP	REM	Horas	VNT_SAZ	VNT_SAZ	VNT_BR	EMP	REM	Horas	
	Z_DEFL		T				_DEFL		T				
Comércio, manutenção e reparação, de veículos automóveis e motociclos	3,9	10,7	9,8	3,2	8,3	0,8	-	0,2	0	3,7	4,9	0,1	
Comércio por grosso (inclui agentes), exceto de veículos automóveis e motociclos	-0,3	22,1	21,4	3,4	9,5	2,2	-	1,5	0,9	0,5	3,8	-0,5	
Comércio a retalho, exceto de veículos automóveis e motociclos	Total	5,4	14,7	14,2	5	10,6	0,6	0,8	0,9	1,8	2,3	0,8	
	Produtos alimentares, bebidas e tabaco	-0,6	10,6	11	3,5	8,7	2,2	1,1	0	0,3	0,6	1,4	-0,6
	Produtos não alimentares	9,7	17,6	16,5	6	11,8	9,1	-0,5	0,7	1	2	2,7	1,5

Siglas

VNT_BRT - Índice de Volume de Negócios Total – Dados nominais brutos

VNT_DEFL - Índice de Volume de Negócios Total – Dados nominais brutos deflacionados

VNT_SAZ_DEFL- Índice de Volume de Negócios Total – Dados deflacionados, ajustados de efeitos de calendário e de sazonalidade

VNT_SAZ - Índice de Volume de Negócios Total – Dados nominais e ajustados de efeitos de calendário e de sazonalidade

EMP - Emprego



REM - Remunerações

HRS - Horas Trabalhadas

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

Os índices de Volume de Negócios, Emprego, Remunerações e Horas Trabalhadas no Comércio (IVNEC) 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 no Comércio, realizado essencialmente por via eletrónica (e-mail), junto de unidades estatísticas selecionadas a partir das empresas sediadas no território nacional, dedicando-se principalmente ao Comércio. Os índices de Emprego e de Remunerações são obtidos a partir de recolha de dados de natureza administrativa, provenientes da Declaração Mensal de Remunerações efetuada por essas mesmas empresas à Segurança Social. Relativamente ao Índice de Volume de Negócios, a análise de resultados do presente Destaque foi efetuada tendo por base o índice de volume de negócios deflacionado, ajustado dos efeitos de calendário e da sazonalidade.

Para mais informação sobre a metodologia utilizada ver o [documento metodológico](#).

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. Acompanham este destaque 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. No atual contexto de elevada perturbação na atividade económica, e em linha com orientações do Eurostat, os coeficientes de correção de sazonalidade e efeitos calendário foram mantidos.

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.

SIGLAS E DESIGNAÇÕES

Produtos alimentares, bebidas e tabaco - conjunto das atividades da CAE 4711+4720

Bens para o Lar e similares - conjunto das atividades da CAE 4743+4752+4754+4759+4763



Têxteis, vestuário, calçado e artigos de couro - conjunto das atividades da CAE 4751+4771+4772

Computadores, equipamentos de telecomunicações, livros e outros produtos em estabelecimentos especializados - conjunto das atividades da CAE 4741+4742+4753+4761+4762+4764+4765+4776+4777+4778

Produtos farmacêuticos, médicos, cosméticos e de higiene - conjunto das atividades da CAE 4773+4774+4775

VNT – Índice de Volume de Negócios Total – Dados nominais brutos

VNT_SAZ_DEFL – Índice de Volume de Negócios Total – Dados deflacionados e ajustados de efeitos de calendário e de sazonalidade

VNT_SAZ – Índice de Volume de Negócios Total – Dados nominais e ajustados de efeitos de calendário e de sazonalidade

EMP – Número de Pessoas ao Serviço

REM – Remunerações

HRS – Número total de horas trabalhadas

HRS Cal – Número de Horas Trabalhadas – Dados ajustados de efeitos de calendário

Data do próximo destaque mensal - 1 de março de 2024
