

GPEARi

Gabinete de Planeamento, Estratégia,
Avaliação e Relações Internacionais
MINISTÉRIO DAS FINANÇAS

•
Office for Economic Policy
and International Affairs
MINISTRY OF FINANCE

OCTOBER • 2023



LABOUR MARKET NOTE

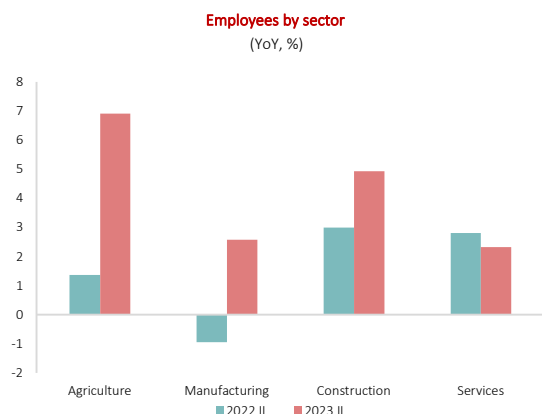
NATIONAL ACCOUNTS (EMPLOYMENT)

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Employment	thousand people					YoY (%)				
Total	4 959,8	5 036,1	5 026,3	5 054,5	5 085,3	2,0	1,5	0,2	0,1	1,2
Agriculture	373,5	356,7	342,7	334,0	349,3	-2,8	-4,5	-6,0	-7,1	-8,0
Industry	819,9	824,9	827,1	831,0	825,0	0,9	0,6	0,4	0,1	1,8
Construction	341,8	348,1	345,8	355,9	361,7	5,6	1,9	-0,7	1,1	4,3
Services	3 424,7	3 506,3	3 510,7	3 533,7	3 549,3	2,4	2,4	0,8	0,7	1,7
Employees	4 281,6	4 389,4	4 413,3	4 440,4	4 484,9	2,0	2,5	1,7	1,5	2,7
Self employment	678,2	646,6	613,0	614,1	600,5	1,7	-4,7	-10,0	-9,4	-8,6
Hours	total hours					tvh (%)				
Worked hours	8 788 566	9 109 857	2 298 662	2 320 323	2 304 003	2,6	3,7	3,9	1,4	2,6
Worked hours with compensation	7 578 493	7 916 403	2 007 984	2 027 615	2 020 037	2,9	4,5	6,0	2,7	3,7

Source: Eurostat.

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Compensations	thousand euros					YoY (%)				
Per employee										
Total	24,3	25,7	6,6	6,8	6,9	5,1	5,7	6,6	9,7	7,8
Agriculture	13,9	14,5	3,7	3,6	3,5	5,4	4,6	3,0	0,7	-3,1
Manufacturing	21,6	22,8	5,9	6,0	6,1	5,9	5,9	6,0	10,2	6,4
Construction	19,7	21,0	5,4	5,6	5,6	4,9	6,8	8,5	10,7	8,1
Services	25,8	27,2	7,0	7,2	7,3	4,9	5,6	6,6	9,7	8,4
Paid by sector	million euros					YoY (%)				
Total	104 997,2	113 757,8	32 140,3	28 048,3	31 546,8	7,4	8,3	8,2	11,7	10,9
Total economy	104 097,8	112 828,4	31 888,6	27 758,0	31 245,1	7,2	8,4	8,2	11,5	10,7
Non-financial corporations	68 748,0	76 157,0	21 575,1	18 893,5	21 133,5	8,9	10,8	10,5	13,9	12,3
Financial corporations	3 996,3	4 088,2	1 112,5	1 088,2	1 046,9	4,0	2,3	2,4	5,1	4,7
General Government	25 038,6	25 825,1	7 354,0	6 092,5	7 245,2	4,6	3,1	3,3	6,0	7,7
Households and NPISH	6 314,8	6 758,0	1 847,0	1 683,8	1 819,4	1,7	7,0	7,4	9,9	8,3
Rest of the world	899,4	929,5	251,7	290,3	301,7	42,3	3,3	4,5	37,4	34,4
Received by sector										
Households	104 815,9	113 564,5	32 088,3	27 998,9	31 489,3	7,4	8,3	8,2	11,7	10,9
Rest of the world	181,3	193,3	52,0	49,4	57,5	7,5	6,6	22,3	40,8	13,5

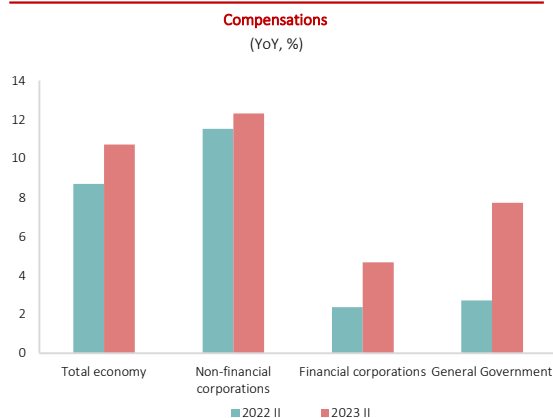
Source: Eurostat e INE.



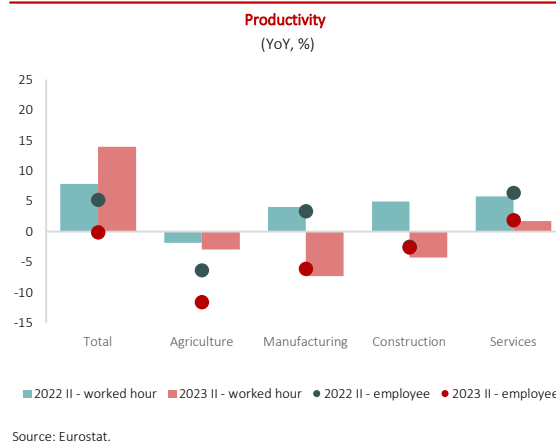
Source: Eurostat.



Source: Eurostat.



Source: INE.



Source: Eurostat.

QUARTERLY LABOUR FORCE SURVEY

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Population	thousand people					YoY (%)				
Labour force	5 151,1	5 222,6	5 245,6	5 305,0	5 303,9	2,3	1,4	0,7	1,8	2,0
Employed	4 812,3	4 908,7	4 902,9	4 924,7	4 979,4	2,7	2,0	0,5	0,5	1,6
Of which:										
Employee	4 067,2	4 164,7	4 182,5	4 189,4	4 251,0	1,4	2,4	1,8	1,0	2,7
Self employed	704,1	711,4	691,0	707,5	705,2	6,9	1,0	-4,5	-2,0	-2,3
Unemployed	338,8	313,9	342,7	380,3	324,5	-3,4	-7,3	3,7	23,3	8,6
Unemployed for less than 12 months	192,0	172,2	199,0	241,6	188,1	-17,9	-10,3	15,6	45,7	28,2
Unemployed for 12 months or longer	146,8	141,8	143,7	138,7	136,4	25,6	-3,5	-9,3	-2,7	-10,3
Açores	8,5	7,4	6,8	7,8	8,4	14,9	-13,2	-31,3	-1,3	15,1
Alentejo	22,4	16,8	18,8	25,2	18,5	12,4	-24,9	-1,1	39,2	20,9
Algarve	18,3	12,8	14,0	15,8	11,2	0,8	-29,9	-9,7	1,9	-5,1
Centro	64,0	57,7	60,5	64,6	56,8	3,4	-9,9	-3,7	4,7	-3,7
Lisboa	95,1	102,7	109,1	116,7	102,0	-11,5	8,0	14,6	21,3	6,4
Madeira	10,3	9,2	9,2	8,7	8,7	-4,2	-10,0	8,2	-11,2	-9,4
Norte	120,4	107,4	124,3	141,4	118,9	-4,0	-10,8	3,8	42,5	18,9
Inactive	5 131,9	5 045,0	5 026,2	4 996,5	5 000,9	-2,4	-1,7	-1,1	-1,2	-1,3
Of which:										
Available to work but not seeking	162,4	128,7	120,6	113,8	117,3	-27,8	-20,8	-9,9	-17,2	-9,1
Seeking work but not available	25,2	30,7	28,8	30,6	32,5	17,5	21,6	28,0	8,1	4,5
In labour underutilisation	668,3	613,7	633,1	680,7	625,3	-10,6	-8,2	0,5	10,1	4,1

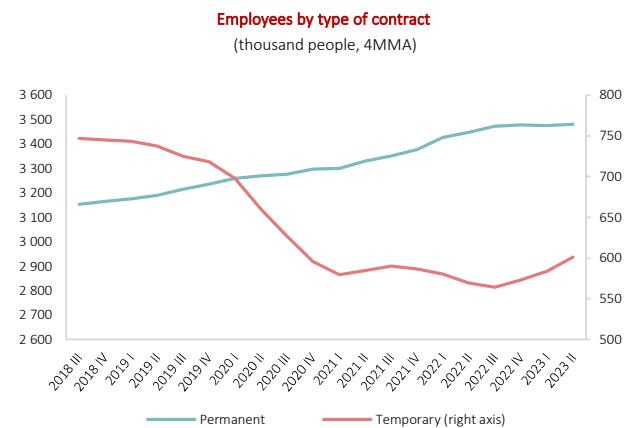
Source: INE.

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Rates	%					YoY (p.p.)				
Activity (% of working age)	59,2	60,1	60,3	60,8	60,8	1,4	0,9	0,5	0,9	0,9
Employment (% of working age)	55,3	56,5	56,4	56,4	57,0	1,6	1,1	0,3	0,1	0,6
Unemployment (% of labour force)	6,6	6,0	6,5	7,2	6,1	-0,4	-0,6	0,2	1,2	0,4
Underutilisation (% of extended labour force)	12,5	11,4	11,7	12,5	11,5	-1,6	-1,1	0,0	1,0	0,3
Inactivity (% of working age)	41,5	40,7	40,5	40,0	0,0	-1,3	-0,8	-0,4	-0,8	-40,9

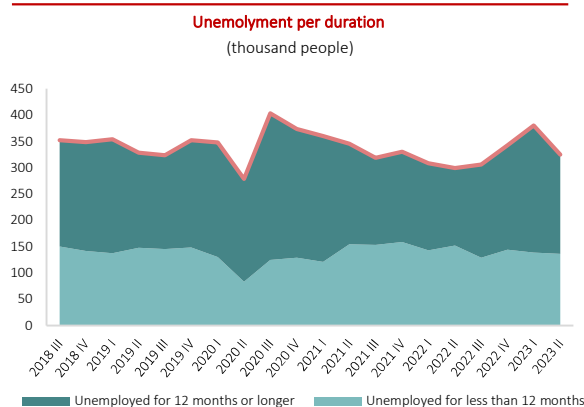
Source: INE.



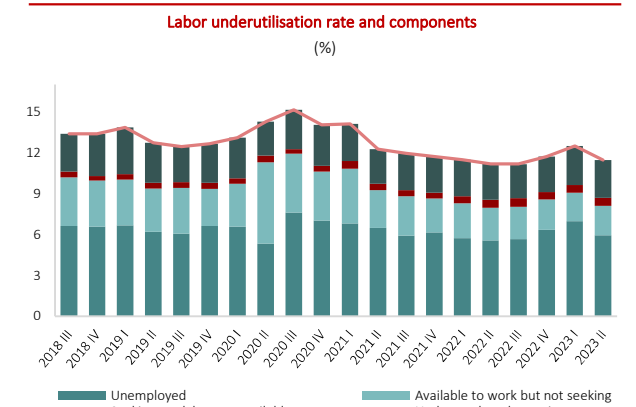
Source: INE.



Source: INE.



Source: INE.



Source: INE.

QUARTERLY LABOUR FORCE SURVEY

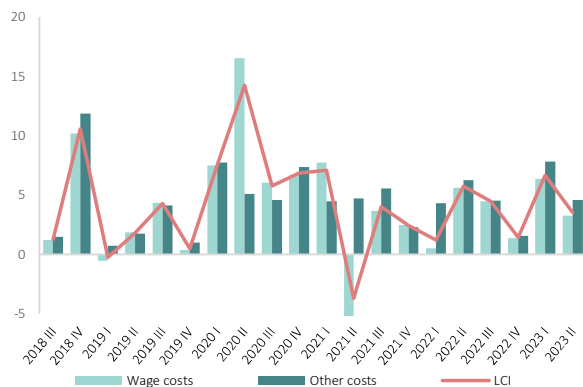
	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Compensation of employees	<i>euros</i>					<i>YoY (%)</i>				
Gross monthly compensation per employee	1 360	1 410	1 580	1 361	1 539	3,4	3,7	4,6	7,8	6,7
Agric., forest. and fish.	855	885	923	857	916	5,0	3,5	-0,8	4,8	3,0
Manufacturing, const., energy and water	1 208	1 261	1 405	1 216	1 316	4,5	4,3	4,9	8,7	7,0
Services	1 427	1 475	1 657	1 423	1 630	3,3	3,4	4,5	7,6	6,7

Source: INE.

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Labour cost index	<i>index</i>					<i>YoY (%)</i>				
Index	102,2	105,5	112,3	98,7	112,6	2,2	3,2	1,4	6,6	3,5
Components										
Wage costs	101,7	104,8	111,5	97,7	111,5	1,7	3,0	1,4	6,4	3,3
Other costs	104,2	108,5	115,5	102,8	116,9	4,2	4,1	1,6	7,8	4,6
Source of variation										
Average cost per employee	103,7	108,3	121,7	104,1	119,3	3,7	4,4	5,1	8,4	7,2
Hours actually worked per employee	101,8	102,2	104,3	110,1	105,4	1,8	0,4	1,9	3,1	3,6

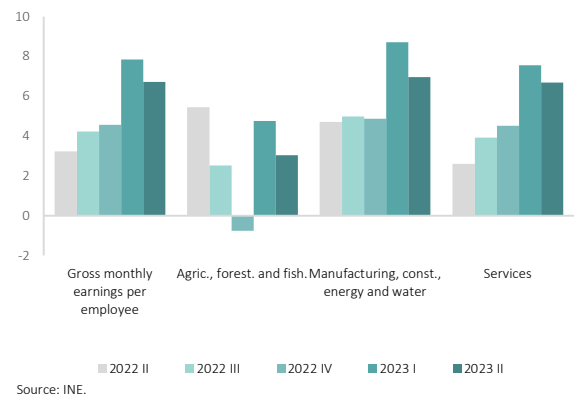
Source: INE.

Labour cost index per component
(YoY, %)



Source: INE.

Gross monthly compensation per employee by sector
(YoY, %)



Source: INE.

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Flows	<i>thousand people</i>					<i>% of initial status</i>				
Employment -> Inactivity	118,9	120,6	141,1	99,2	118,5	2,5	2,5	2,9	2,0	2,4
Employment -> Unemployment	65,8	57,6	83,4	80,6	58,6	1,4	1,2	1,7	1,6	1,2
Unemployment -> Inactivity	69,6	65,1	64,5	67,7	70,9	19,9	21,0	21,1	19,8	18,7
Unemployment -> Employment	97,3	77,0	80,0	79,7	116,6	27,9	24,8	26,2	23,3	30,7
Inactivity -> Unemployment	90,5	87,5	98,0	104,4	73,1	2,5	2,5	2,8	3,0	2,1
Inactivity -> Employment	124,3	107,3	118,3	121,8	115,2	3,5	3,1	3,4	3,5	3,4

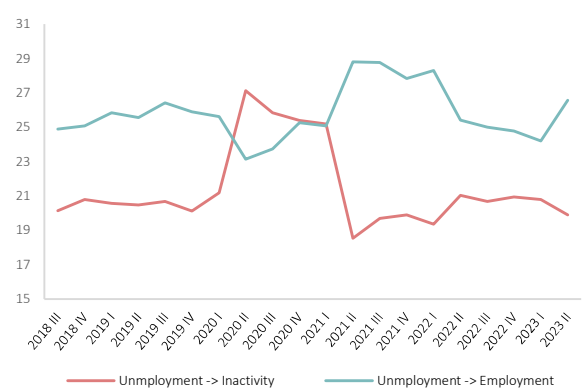
Source: INE.

Flow from employment
(% of initial status, 4MMA)



Source: INE.

Flow from unemployment
(% of initial status, 4MMA)



Source: INE.

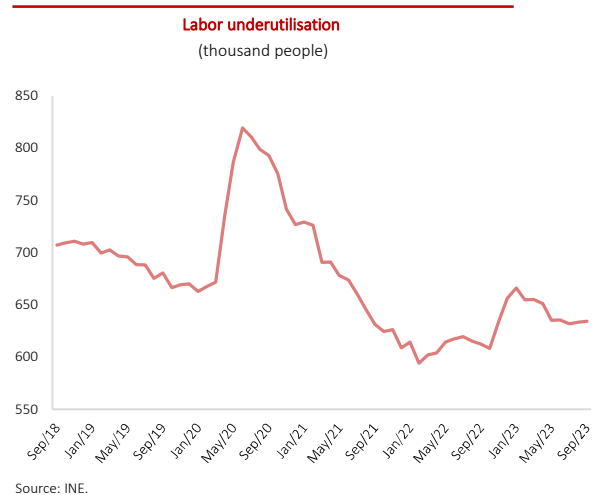
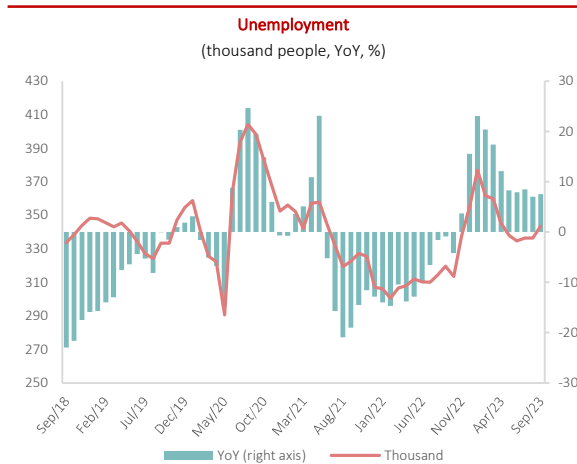
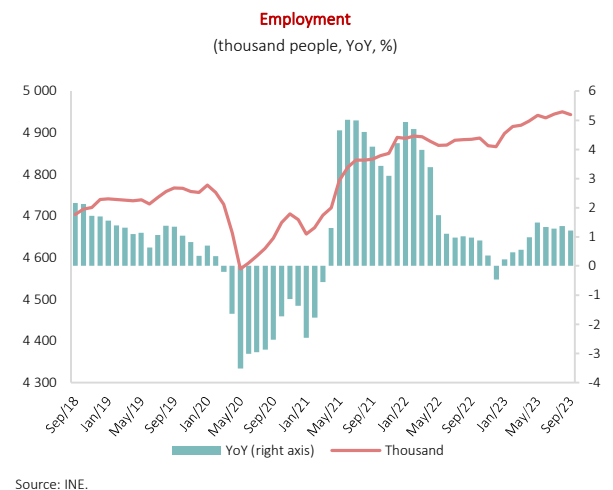
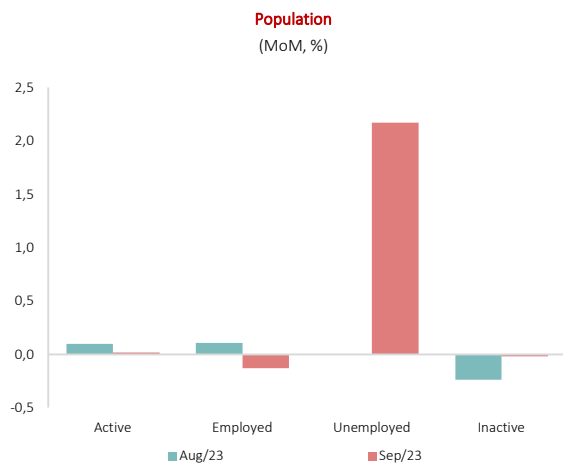
MONTHLY LABOR FORCE SURVEY

	Sep/22	Jul/23	Aug/23	Sep/23	Sep/22	Jul/23	Aug/23	Sep/23	Aug/23	Sep/23
Population	thousand people				YoY (%)				MoM (%)	
Active population	5 203,8	5 281,2	5 286,4	5 287,3	0,9	1,7	1,7	1,6	0,1	0,0
16 to 24 years	348,7	394,1	387,3	384,1	9,3	19,4	14,1	10,2	-1,7	-0,8
25 to 74 years	4 855,2	4 887,1	4 899,2	4 903,2	0,3	0,5	0,8	1,0	0,2	0,1
Employed population	4 884,2	4 944,9	4 950,1	4 943,7	1,0	1,3	1,4	1,2	0,1	-0,1
16 to 24 years	283,4	314,8	308,8	308,5	15,0	15,8	12,1	8,9	-1,9	-0,1
25 to 74 years	4 600,8	4 630,1	4 641,4	4 635,2	0,2	0,4	0,7	0,7	0,2	-0,1
Unemployed population	319,6	336,3	336,3	343,6	-0,9	8,5	7,0	7,5	0,0	2,2
16 to 24 years	65,3	79,3	78,5	75,6	-10,1	36,0	22,8	15,8	-1,0	-3,7
25 to 74 years	254,4	257,0	257,8	268,0	1,8	2,1	2,9	5,3	0,3	4,0
Inactive population	2 454,1	2 408,7	2 403,0	2 402,5	-2,6	-2,4	-2,3	-2,1	-0,2	0,0
16 to 24 years	633,9	593,0	599,0	601,5	-5,8	-9,4	-7,0	-5,1	1,0	0,4
25 to 74 years	1 820,1	1 815,7	1 804,0	1 801,0	-1,4	0,1	-0,7	-1,0	-0,6	-0,2
In labor underutilisation	612,5	631,9	633,2	634,3	-3,0	2,0	2,9	3,6	0,2	0,2

Source: INE.

	Sep/22	Jul/23	Aug/23	Sep/23	Sep/22	Jul/23	Aug/23	Sep/23	Aug/23	Sep/23
Rates	%				YoY (p.p.)				MoM (p.p.)	
Activity (% of working age)	68,0	68,7	68,7	68,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,0	0,1
Employment (% of working age)	63,8	64,3	64,4	64,3	0,8	0,6	0,6	0,5	0,1	-0,1
Unemployment (% of labour force)	6,1	6,4	6,4	6,5	-0,2	0,4	0,4	0,4	0,0	0,1
Underutilisation (% of extended labour force)	32,0	31,3	31,3	31,2	-0,8	-0,9	-0,8	-0,8	0,0	-0,1
Inactivity (% of working age)	11,4	11,6	11,7	11,7	-0,4	0,0	0,2	0,3	0,1	0,0

Source: INE.



BUSINESS AND CONSUMER QUALITATIVE SURVEY

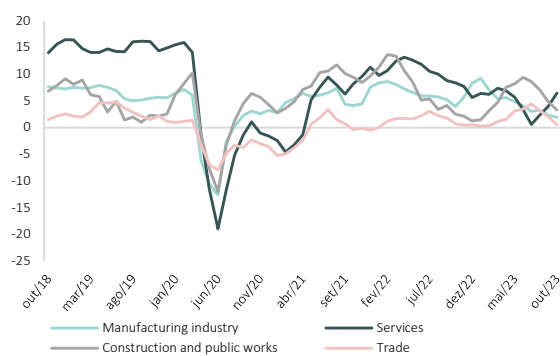
	2021	2022	Aug/23	Sep/23	Oct/23	2021	2022	Aug/23	Sep/23	Oct/23
Monthly data	Balances					YoY (p.p.)				
Employment in the next 3 months										
Manufacturing industry	5,9	6,9	3,4	1,2	1,0	6,1	1,0	-3,0	-2,1	-1,1
Of which:										
Consumer goods	5,5	5,1	3,2	0,4	2,4	7,1	-0,4	-5,5	-2,9	0,8
Investment goods	0,4	4,4	6,0	1,8	1,9	4,4	4,0	-1,2	1,9	-6,6
Intermediate goods	8,4	9,4	2,4	1,5	-0,3	6,0	1,0	-1,8	-3,3	0,3
Construction and public works	8,7	6,0	3,1	2,8	4,0	7,0	-2,8	1,5	-1,2	2,2
Trade	-0,4	1,5	0,8	0,8	0,0	3,0	2,0	0,0	0,3	-0,8
Wholesale	-0,9	1,5	0,3	-0,5	-1,2	1,9	2,4	0,4	-2,9	-2,8
Retail	0,0	1,6	1,4	2,1	1,3	4,4	1,6	-0,4	3,6	1,2
Services	5,4	9,7	9,0	3,7	6,5	7,4	4,2	-0,7	-4,9	-0,2
Of which:										
Accommodation and food services activities	7,4	8,8	2,6	6,8	4,6	13,5	1,4	-2,6	1,8	5,5
Real estate activities	4,9	8,0	-5,6	-3,5	0,9	-5,8	3,0	-14,8	-18,0	2,2
Employment in the last 3 months										
Services	-0,9	9,3	3,2	2,1	-1,2	11,1	10,2	-7,8	-5,7	-12,9
Of which:										
Accommodation and food services activities	-4,0	12,1	5,6	4,0	-1,9	16,1	16,1	-6,6	-8,8	-12,0
Real estate activities	4,4	3,1	-16,9	-11,9	-14,9	-0,1	-1,3	-22,0	-17,6	-23,6
Shortage of qualified labour force as main actor limiting activity										
Construction and public works	48,8	64,6	74,6	74,1	73,5	11,9	15,7	10,7	6,1	10,0

Source: INE.

	2021	2022	2023 I	2023 II	2023 III	2021	2022	2023 I	2023 II	2023 III
Quarterly data	Balances					YoY (p.p.)				
Shortage of qualified labour force as main actor limiting activity										
Manufacturing industry	18,0	26,5	26,4	26,6	32,5	3,4	8,5	6,3	-1,4	3,7
Of which:										
Consumer goods	17,8	29,7	33,1	32,9	25,2	2,7	11,9	7,1	5,9	-8,2
Investment goods	18,2	22,8	26,1	28,1	26,7	3,1	4,5	5,1	5,9	-6,3
Intermediate goods	17,7	26,0	21,6	21,5	40,1	3,7	8,3	6,4	-9,9	16,6
Trade	3,2	13,6	13,7	22,0	16,3	0,1	10,4	5,0	-2,6	2,4
Wholesale	2,8	10,5	16,3	18,4	9,9	-0,3	7,7	7,2	3,1	-1,7
Retail	3,5	16,7	11,1	25,8	23,0	0,5	13,2	2,8	-8,1	6,9

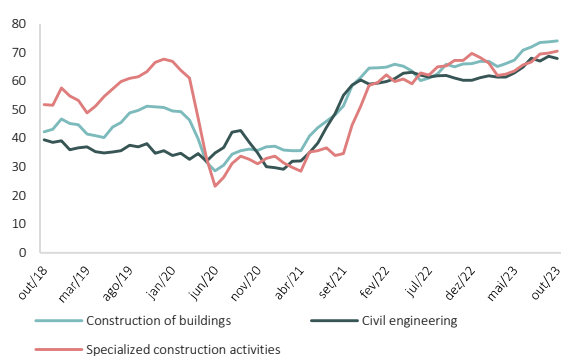
Source: INE.

Employment in the next 3 months - perspectives
(3MMA, balances)



Source: INE.

Shortage of labour force as main factor limiting activity in construction and public works
(3MMA, balances)



Source: INE.

Employment in services in the last 3 months
(YoY, %)



Source: INE.

Shortage of labour force as main factor limiting activity
(balances)



Source: INE.

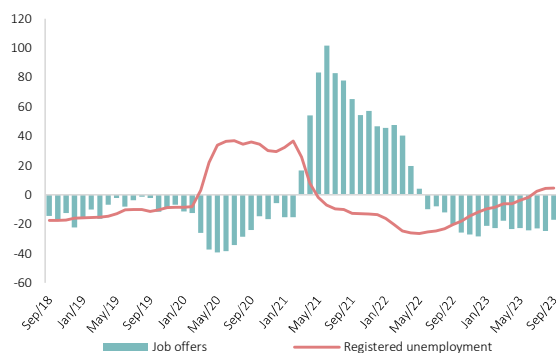
JOB MARKET

	2021	2022	Jul/23	Aug/23	Sep/23	2021	2022	Jul/23	Aug/23	Sep/23
IEFP (end of period)	people					YoY (%)				
Job search	525 872	468 064	445 559	447 251	453 935	-9,8	-11,0	-1,1	0,1	0,2
Registered unemployment	347 959	307 005	284 330	295 361	300 113	-13,5	-11,8	2,5	4,4	4,5
First employment	31 913	28 935	27 210	28 903	31 381	-5,7	-9,3	1,3	3,6	4,1
New employment	316 046	278 070	257 120	266 458	268 732	-14,2	-12,0	2,6	4,5	4,5
<i>Of which:</i>										
Mainland	297 229	264 056	245 864	255 438	257 883	-13,5	-11,2	4,1	6,1	6,1
Agric., forest. and fish.	13 623	13 808	11 206	11 114	11 195	-10,8	1,4	3,1	3,1	1,8
Manufacturing, energy and water	39 417	33 991	33 649	34 965	35 809	-17,7	-13,8	5,9	8,2	9,9
Construction	18 448	17 198	15 769	16 055	16 074	-14,8	-6,8	3,2	5,9	3,9
Services	217 400	192 312	179 043	186 794	188 093	-12,8	-11,5	4,2	6,4	6,3
Unclassified	8 341	6 747	6 197	6 510	6 712	-13,4	-19,1	-3,2	-6,3	-6,3
Job offers	15 941	11 431	16 561	16 034	15 837	46,8	-28,3	-22,7	-24,7	-17,0
Unemployment/job offers (ratio)	21,8	26,9	17,2	18,4	19,0	-41,1	23,0	4,2	5,1	3,9

Source: IEFP.

Job offers and registered unemployment

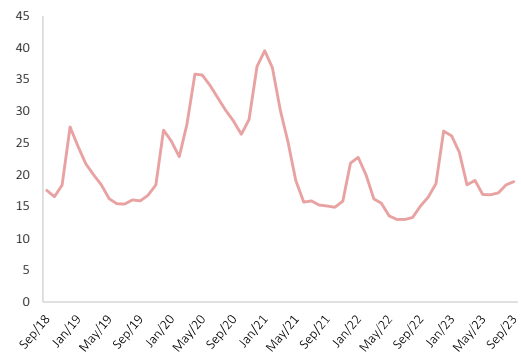
(YoY, %)



Source: INE.

Unemployed by available job offer

(ratio)



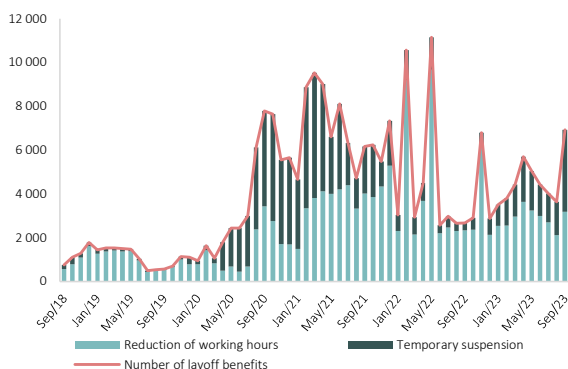
Source: INE.

	2021	2022	Jul/23	Aug/23	Sep/23	2021	2022	Jul/23	Aug/23	Sep/23
Social Security	people					YoY (%)				
Beneficiaries with unempl. benefit	237 610	216 617	167 576	167 684	176 393	-3,4	-8,8	4,9	-6,4	6,4
29 years or less	75 777	60 128	18 889	18 935	20 181	-14,2	-20,7	18,1	-10,9	23,6
30 to 49 years	206 093	183 902	71 696	72 558	79 141	-4,0	-10,8	4,9	-8,2	6,5
50 to 69 years	138 994	136 683	76 908	76 114	76 996	-0,8	-1,7	2,1	-3,3	2,6
70 years or more	91	123	83	77	75	-1,1	35,2	13,7	6,9	21,0
Unemployment benefit	360 243	288 368	128 015	130 812	139 189	-6,3	-20,0	5,3	4,7	7,8
Initial social unemployment benefit	22 295	18 971	6 433	6 297	6 430	-14,6	-14,9	30,2	20,3	20,5
Subsequent social unemployment benefit	37 616	51 417	23 489	22 996	22 958	-20,7	36,7	-13,5	-13,2	-10,5
Extension of social unemployment benefit	18	24	13	13	14	-25,0	33,3	-7,1	-7,1	-12,5
Extraord. measure for long-term unemployed	1 143	238	1 621	1 561	1 498	-75,2	-79,2	1742,0	1694,3	1704,8
Extension of unemployment benefit	89 421	36 858	6	3	5	:	-58,8	-96,3	-93,9	-58,3
Beneficiaries with layoff benefits	29 563	20 378	4 013	3 635	6 916	60,0	-31,1	34,6	36,9	158,6
Reduction of working hours	16 413	17 228	2 694	2 113	3 179	117,4	5,0	9,4	-8,5	36,3
Temporary suspension	16 165	4 446	1 319	1 522	3 737	36,9	-72,5	154,6	338,6	995,9
Wages declared	44 521	47 295	4 180	4 166	4 141	2,5	6,2	4,7	4,4	3,1

Source: Social Security.

Beneficiaries with layoff benefits by benefit

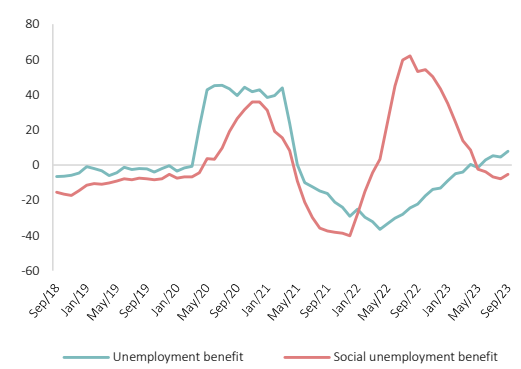
(persons)



Source: Social Security.

Beneficiaries with unemployment benefit

(YoY, %)



Source: Social Security.

PUBLIC EMPLOYMENT

	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Effective workers	<i>people</i>					<i>YoY (%)</i>				
General Government	728 527	739 504	742 355	745 767	745 707	3,0	1,5	1,2	0,7	0,6
Activity sectors										
<i>Of which:</i>										
Pub. admin., defense and mandatory SS	290 261	293 716	294 622	294 372	295 432	1,5	1,2	1,2	0,8	0,5
Education	245 096	249 221	251 756	253 118	252 482	3,0	1,7	1,2	0,8	0,6
Human care and social support	165 182	168 121	167 436	169 597	168 831	5,1	1,8	1,2	0,2	0,5
Subsectors										
Central Government	550 907	557 193	558 019	560 287	559 386	3,0	1,1	0,7	0,0	0,0
Local and regional Government	166 705	171 233	173 266	174 531	175 431	3,2	2,7	3,0	3,2	2,9
Social Security	10 916	11 079	11 070	10 949	10 890	1,6	1,5	1,3	-1,5	-1,9

Source: DGAEP.

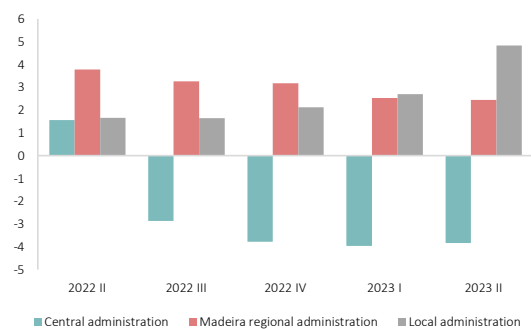
	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II	2021	2022	2022 IV	2023 I	2023 II
Monthly average statutory salary	<i>euros</i>					<i>YoY (%)</i>				
Public administration	1 535	1 560	1 571	1 626	1 638	0,4	1,6	2,0	5,0	5,1
Activity sectors										
<i>Of which:</i>										
Pub. admin., defense and mandatory SS	1 374	1 404	1 414	1 469	1 480	0,5	2,2	2,6	5,2	5,6
Education	1 829	1 852	1 854	1 902	1 912	1,0	1,3	0,9	2,9	3,2
Human care and social support	1 448	1 467	1 491	1 557	1 570	-0,8	1,3	3,1	8,1	7,1
Subsectors										
Central Government	1 665	1 691	1 703	1 757	1 770	0,3	1,5	2,0	4,7	4,7
Local and regional Government	1 138	1 166	1 176	1 236	1 247	0,7	2,4	2,8	6,8	7,1
Social Security	1 256	1 266	1 280	1 356	1 364	0,1	0,8	1,6	8,0	8,1

Source: DGAEP.

	2018	2019	2020	2021	2022	2018	2019	2020	2021	2022
Flows	<i>people</i>					<i>YoY (%)</i>				
Inflows	118 948	114 691	119 850	141 467	136 152	8,5	-3,6	4,5	18,0	-3,8
Central Government	94 813	93 547	99 891	115 131	108 424	1,6	-1,3	6,8	15,3	-5,8
Local and regional Government	23 102	19 973	18 964	25 079	26 637	46,5	-13,5	-5,1	32,2	6,2
Social Security	1 033	1 171	995	1 257	1 091	82,8	13,4	-15,0	26,3	-13,2
Outflows	105 151	98 929	100 013	126 779	127 249	0,6	-5,9	1,1	26,8	0,4
Central Government	88 631	81 971	100 013	106 182	104 745	-1,9	-7,5	0,2	29,3	-1,4
Local and regional Government	15 839	16 069	82 147	19 493	21 556	16,1	1,5	4,7	15,9	10,6
Social Security	681	889	16 822	1 104	948	20,3	30,5	17,4	5,7	-14,1

Source: DGAEP.

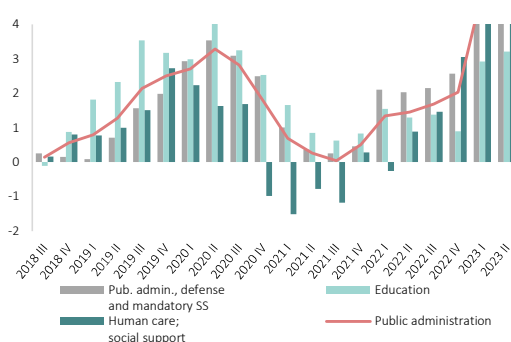
Employment in SOEs by subsector
(YoY, %)



Source: DGAEP.

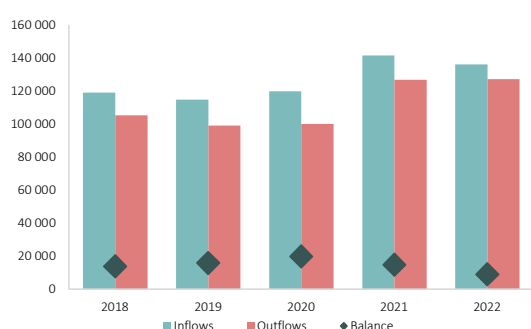
Note: Azores regional administration report is missing.

Monthly average statutory salary in public administration by activity sectors
(YoY, %)



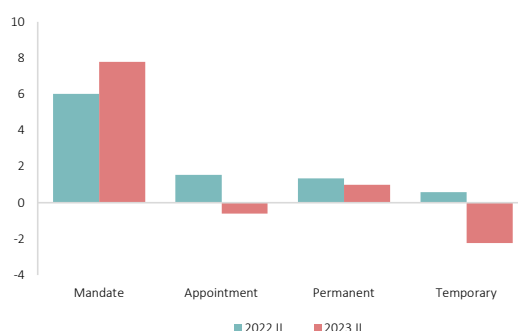
Source: DGAEP.

Inflows and outflows in public administration
(people)



Source: DGAEP.

Jobs in public administration by type of contract
(YoY, %)



Source: DGAEP.