

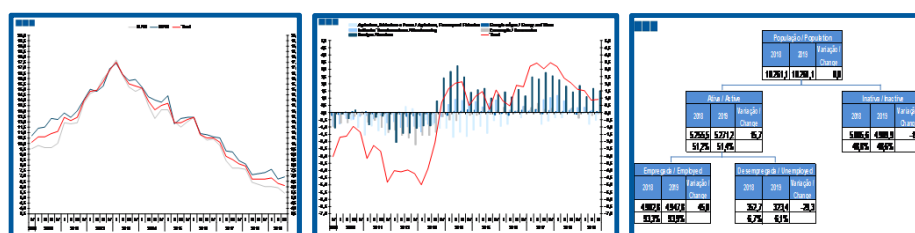
Estatísticas Temáticas de Conjuntura

Short-term Thematic Statistics

- Nº 4/2019 -

6 de novembro de 2019

November, 06, 2019



Estatísticas do Emprego

Labour Statistics

- 3º Trimestre de 2019 -

- 3rd Quarter of 2019 -

Fonte: Instituto Nacional de Estatística

Source: Statistics Portugal

Nota: Quebra de série no 1º Trimestre de 2011 devido a alteração metodológica sem retropolação.

Note: Series break in the 1st quarter of 2011 due to methodological changes without backward projection.

Índice / Index

Página /
Page

1. Principais Indicadores / Main Indicators

Taxa de Desemprego / <i>Unemployment Rate</i>	3
Taxa de Atividade / <i>Activity Rate</i>	3
Taxa de Atividade e de Desemprego / <i>Activity and Unemployment Rate</i>	4
População Ativa, Inativa, Empregada e Desempregada / <i>Active, Inactive, Employed and Unemployed Population</i>	5
População Ativa e Inativa / <i>Active and Inactive Population</i>	5
População Ativa, Empregada e Desempregada / <i>Active, Employed and Unemployed Population</i>	6
Desemprego de longa duração (12 meses ou mais) / <i>Long-term Unemployment (12 months or longer)</i>	7

2. Regiões Nuts II / Nuts II regions

Taxa de Desemprego / <i>Unemployment Rate</i>	8
---	---

3. Ramos de Atividade / Industries

População Empregada / <i>Employed Population</i>	9
Estrutura da População Empregada / <i>Employed Population Structure</i>	9
Variação Homóloga da População Empregada / <i>Employed Population Annual Change</i>	10
Contributo (p.p.) para a Variação Homóloga (%) do Emprego / <i>Contribution (p.p.) to Employment Annual Change (%)</i>	10
População Desempregada / <i>Unemployed Population</i>	11
Estrutura da População Desempregada / <i>Unemployed Population Structure</i>	11
Variação Homóloga da População Desempregada / <i>Unemployed Population Annual Change</i>	12

4. Faixa Etária / Age Groups

População Empregada / <i>Employed Population</i>	13
Estrutura da População Empregada / <i>Employed Population Structure</i>	13
Variação Homóloga da População Empregada / <i>Employed Population Annual Change</i>	14
População Desempregada / <i>Unemployed Population</i>	15
Variação Homóloga da População Desempregada / <i>Unemployed Population Annual Change</i>	15
Taxa de Desemprego / <i>Unemployment Rate</i>	16
População Inativa / <i>Inactive Population</i>	17
Estrutura da População Inativa / <i>Inactive Population Structure</i>	17

5. Grau de Ensino / Highest Level of Education Attained

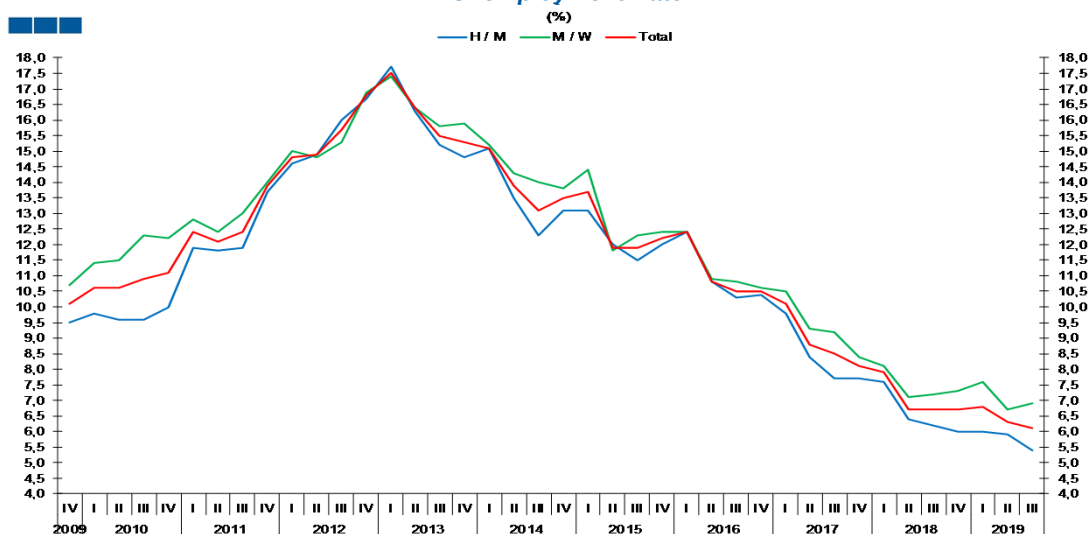
População Empregada / <i>Employed Population</i>	18
Variação Homóloga da População Empregada / <i>Employed Population Annual Change</i>	18
População Desempregada / <i>Unemployed Population</i>	19
Variação Homóloga da População Desempregada / <i>Unemployed Population Annual Change</i>	19
Taxa de Desemprego / <i>Unemployment Rate</i>	20

6. Árvore do Emprego - GEE / Employment Tree - GEE

Árvore do Emprego - GEE / <i>Employment Tree - GEE</i>	21
--	----

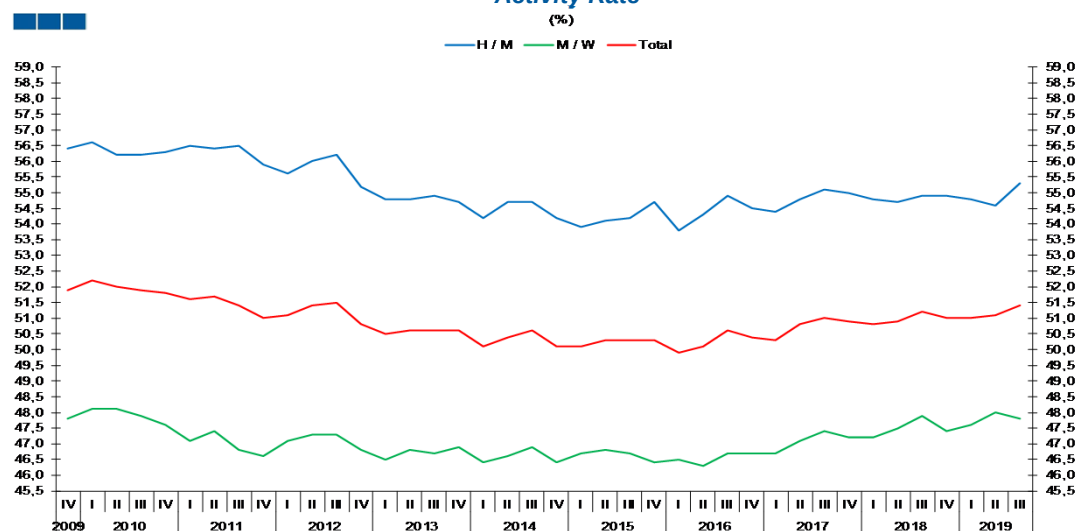
1. Principais Indicadores / Main Indicators

Gráfico / Graph 1.1.
Taxa de Desemprego
Unemployment Rate



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
H / M	14,8	15,1	13,5	12,3	13,1	13,1	12,0	11,5	12,0	12,4	10,8	10,3	10,4	9,8	8,4	7,7	7,7	7,6	6,4	6,2	6,0	6,0	5,9	5,4	
M / W	15,9	15,2	14,3	14,0	13,8	14,4	11,8	12,3	12,4	12,4	10,9	10,8	10,6	10,5	9,3	9,2	8,4	8,1	7,1	7,2	7,3	7,6	6,7	6,9	
Total	15,3	15,1	13,9	13,1	13,5	13,7	11,9	11,9	12,2	12,4	10,8	10,5	10,5	10,1	8,8	8,5	8,1	7,9	6,7	6,7	6,7	6,8	6,3	6,1	

Gráfico / Graph 1.2.
Taxa de Atividade
Activity Rate



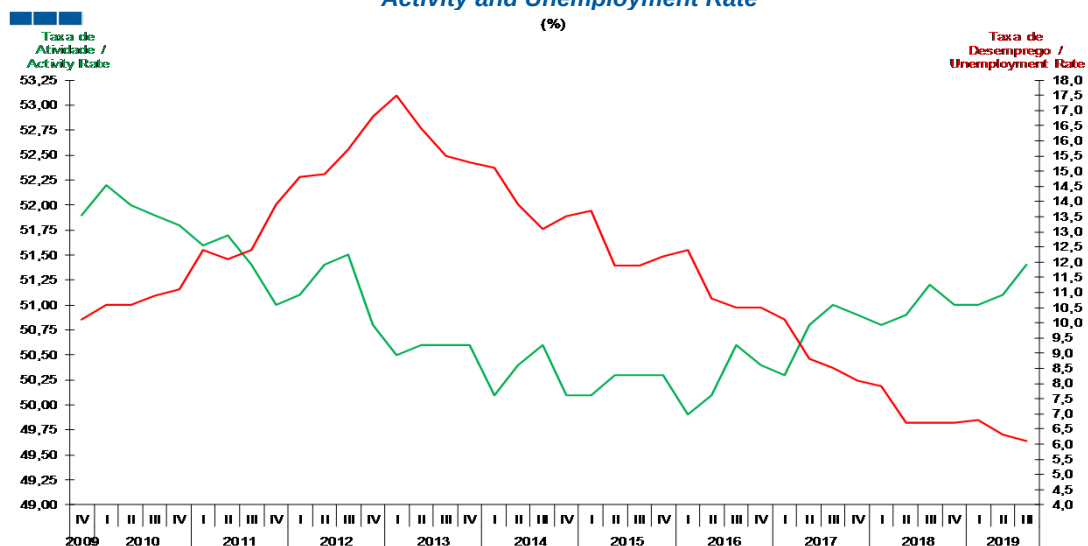
	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
H / M	54,7	54,2	54,7	54,7	54,2	53,9	54,1	54,2	54,7	53,8	54,3	54,9	54,5	54,4	54,8	55,1	55,0	54,8	54,7	54,9	54,9	54,8	54,6	55,3
M / W	46,9	46,4	46,6	46,9	46,4	46,7	46,8	46,7	46,4	46,5	46,3	46,7	46,7	46,7	47,1	47,4	47,2	47,2	47,5	47,9	47,4	47,6	48,0	47,8
Total	50,6	50,1	50,4	50,6	50,1	50,1	50,3	50,3	50,3	49,9	50,1	50,6	50,4	50,3	50,8	51,0	50,9	50,8	50,9	51,2	51,0	51,0	51,1	51,4

Nota: Quebra de série no 1º Trimestre de 2011 devido a alteração metodológica sem retropolação.

Note: Series break in the 1st quarter 2011 due to methodological changes without backward projection.

1. Principais Indicadores / Main Indicators

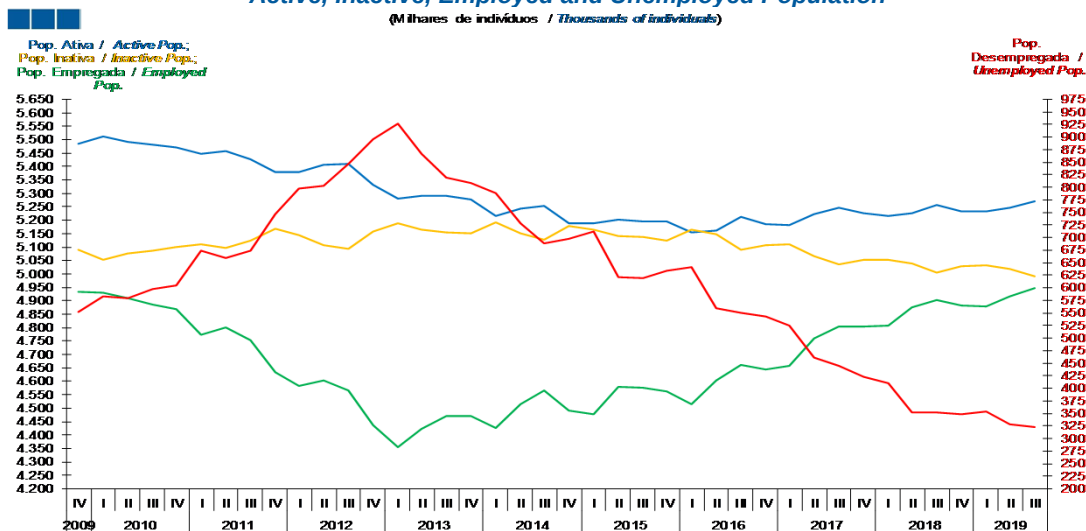
Gráfico / Graph 1.3.
Taxa de Atividade e de Desemprego
Activity and Unemployment Rate
(%)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Taxa de Atividade / Activity Rate	50,6	50,1	50,4	50,6	50,1	50,1	50,3	50,3	50,3	49,9	50,1	50,6	50,4	50,3	50,8	51,0	50,9	50,8	50,9	51,2	51,0	51,0	51,1	51,4
Taxa de Desemprego / Unemployment Rate	15,3	15,1	13,9	13,1	13,5	13,7	11,9	11,9	12,2	12,4	10,8	10,5	10,5	10,1	8,8	8,5	8,1	7,9	6,7	6,7	6,7	6,8	6,3	6,1

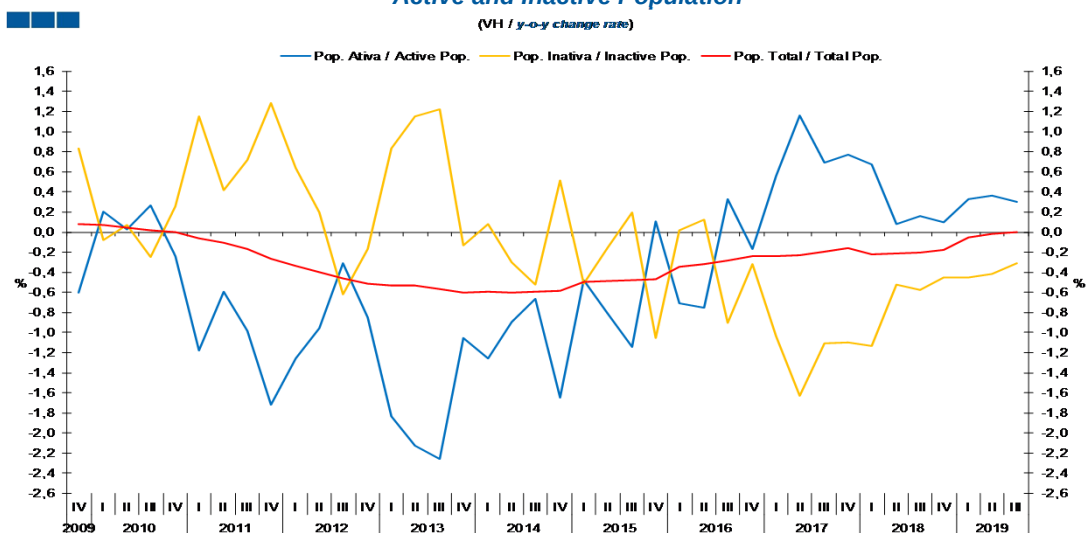
1. Principais Indicadores / Main Indicators

Gráfico / Graph 1.4.
População Ativa, Inativa, Empregada e Desempregada
Active, Inactive, Employed and Unemployed Population
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
População Ativa / Active Population	5.277	5.215	5.244	5.254	5.190	5.190	5.201	5.194	5.195	5.153	5.162	5.211	5.187	5.182	5.222	5.247	5.227	5.217	5.226	5.256	5.232	5.234	5.245	5.271
População Inativa / Inactive Population	5.152	5.191	5.150	5.127	5.178	5.165	5.142	5.138	5.124	5.165	5.149	5.091	5.107	5.112	5.065	5.035	5.051	5.054	5.038	5.006	5.028	5.031	5.017	4.990
População Empregada / Employed Population	4.469	4.427	4.515	4.565	4.492	4.477	4.581	4.575	4.562	4.513	4.603	4.662	4.644	4.658	4.760	4.803	4.805	4.807	4.874	4.903	4.883	4.880	4.917	4.948
População Desempregada / Unemployed Population	808	788	729	689	698	713	620	619	634	640	559	550	543	524	461	444	422	410	352	353	349	354	329	323

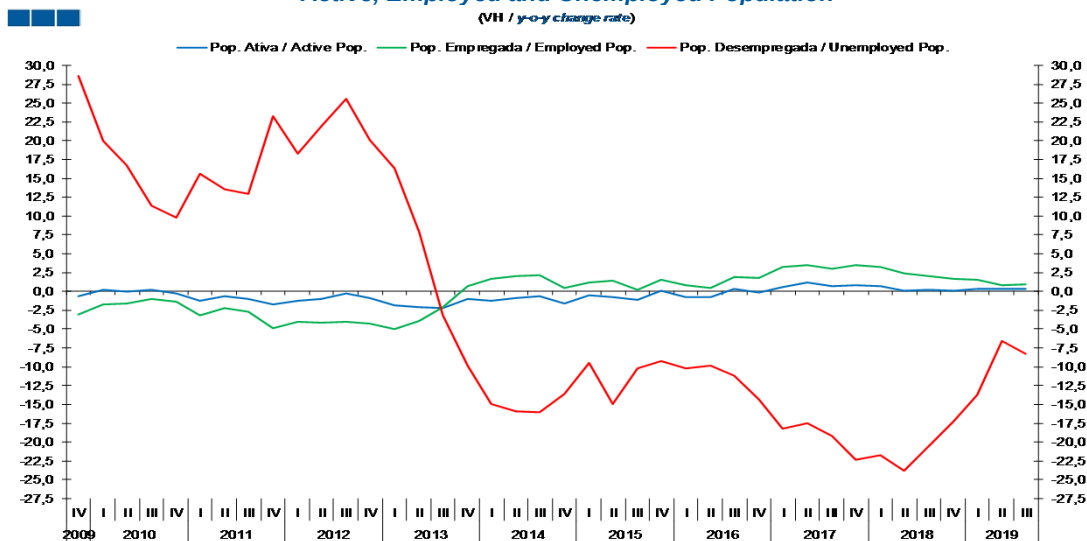
Gráfico / Graph 1.5.
População Ativa e Inativa
Active and Inactive Population
(VH / y-o-y change rate)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
População Ativa / Active Population	-1,1	-1,3	-0,9	-0,7	-1,6	-0,5	-0,8	-1,1	0,1	-0,7	-0,8	0,3	-0,2	0,6	1,2	0,7	0,8	0,7	0,1	0,2	0,1	0,3	0,4	0,3	
População Inativa / Inactive Population	-0,1	0,1	-0,3	-0,5	0,5	-0,5	-0,2	0,2	-1,1	0,0	0,1	-0,9	-0,3	-1,0	-1,6	-1,1	-1,1	-1,1	-0,5	-0,6	-0,5	-0,4	-0,4	-0,3	
População Total / Total Population	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,3	-0,3	-0,3	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	-0,1	0,0	0,0	

1. Principais Indicadores / Main Indicators

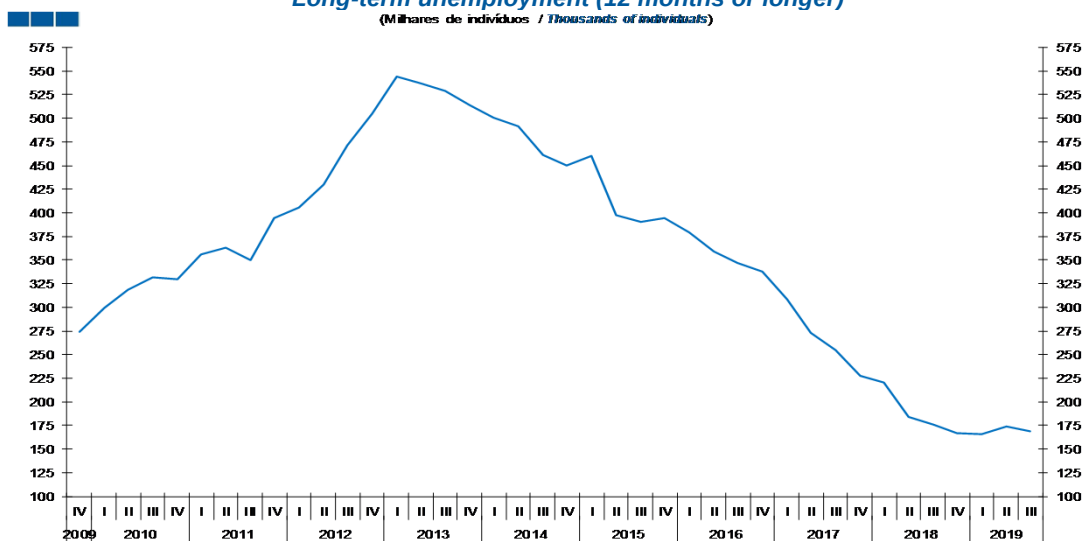
Gráfico / Graph 1.6.
População Ativa, Empregada e Desempregada
Active, Employed and Unemployed Population
(VIH / y-o-y change rate)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
População Ativa / Active Population	-1,1	-1,3	-0,9	-0,7	-1,6	-0,5	-0,8	-1,1	0,1	-0,7	-0,8	0,3	-0,2	0,6	1,2	0,7	0,8	0,7	0,1	0,2	0,1	0,3	0,4	0,3	
População Empregada / Employed Population	0,7	1,7	2,0	2,1	0,5	1,1	1,5	0,2	1,6	0,8	0,5	1,9	1,8	3,2	3,4	3,0	3,5	3,2	2,4	2,1	1,6	1,5	0,9	0,9	
População Desempregada / Unemployed Population	-9,8	-15,0	-15,9	-16,0	-13,6	-9,5	-14,9	-10,2	-9,2	-10,2	-9,8	-11,2	-14,3	-18,2	-17,5	-19,2	-22,3	-21,7	-23,8	-20,6	-17,3	-13,8	-6,6	-8,3	

1. Principais Indicadores / Main Indicators

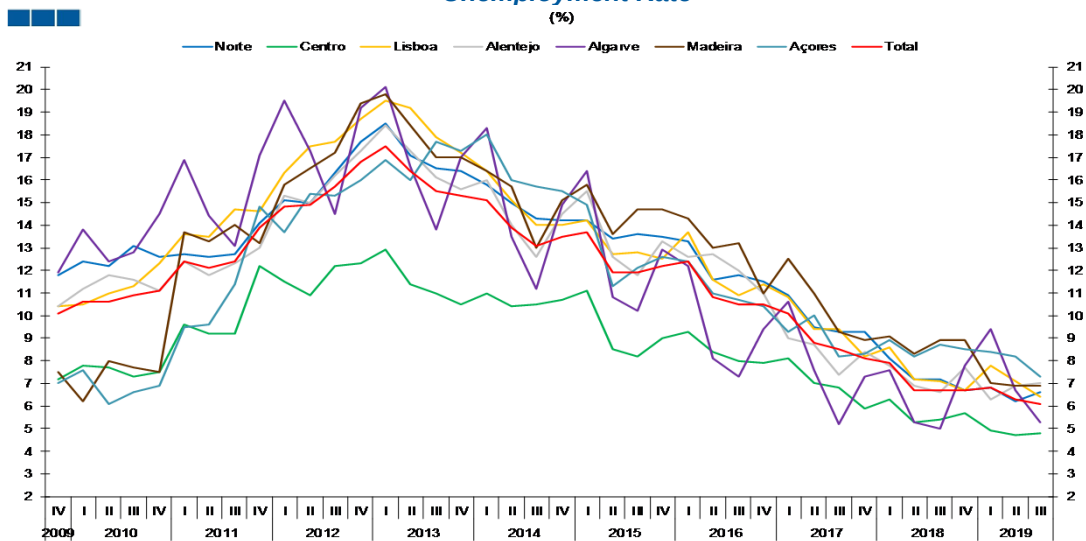
Gráfico / Graph 1.7.
Desemprego de longa-duração (12 meses ou mais)
Long-term unemployment (12 months or longer)
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013				2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Desempregados de LD / LT Unemployed People	514	501	491	461	450	460	397	391	395	379	359	347	337	309	273	255	228	221	184	176	167	165	174	169				

2. Regiões Nuts II / Nuts II Regions

Gráfico / Graph 2.1.
Taxa de Desemprego
Unemployment Rate

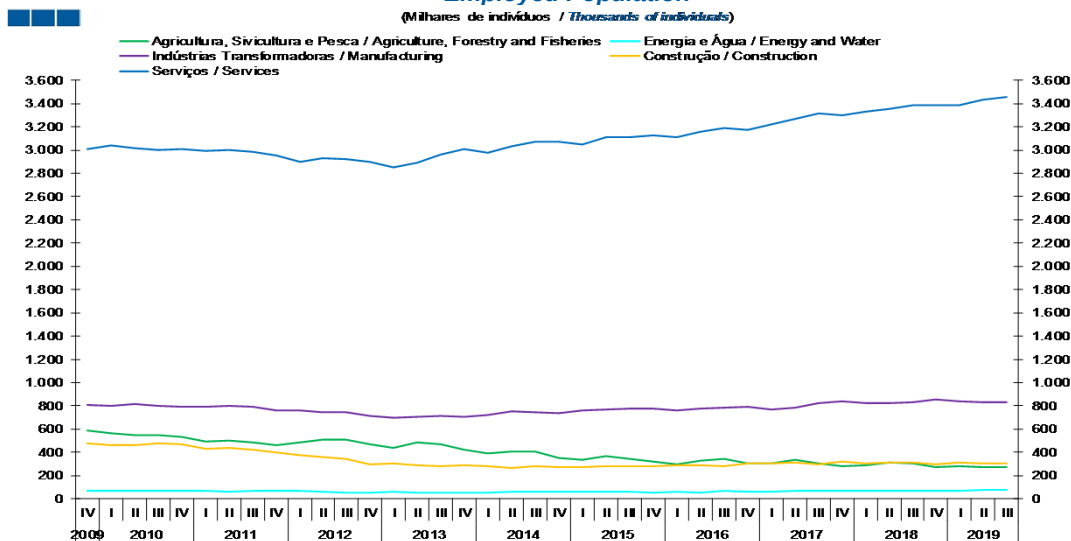


	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Norte	16,4	15,8	15,0	14,3	14,2	14,2	13,4	13,6	13,5	13,3	11,6	11,8	11,5	10,9	9,5	9,3	9,3	8,1	7,2	7,2	6,7	6,8	6,2	6,6
Centro	10,5	11,0	10,4	10,5	10,7	11,1	8,5	8,2	9,0	9,3	8,4	8,0	7,9	8,1	7,0	6,8	5,9	6,3	5,3	5,4	5,7	4,9	4,7	4,8
Lisboa	17,2	16,4	15,1	14,0	14,0	14,2	12,7	12,8	12,5	13,7	11,6	10,9	11,4	10,8	9,4	9,4	8,2	8,6	7,2	7,1	6,7	7,8	7,1	6,4
Alentejo	15,6	16,0	14,0	12,6	14,5	15,5	12,6	11,8	13,3	12,6	12,7	12,0	11,0	9,0	8,7	7,4	8,4	7,8	6,9	6,6	7,7	6,3	6,9	7,0
Algarve	17,0	18,3	13,5	11,2	14,9	16,4	10,8	10,2	12,9	12,2	8,1	7,3	9,4	10,6	7,6	5,2	7,3	7,6	5,3	5,0	7,8	9,4	6,7	5,3
Madeira	17,0	16,4	15,7	13,0	15,1	15,8	13,6	14,7	14,7	14,3	13,0	13,2	11,0	12,5	11,0	9,3	8,9	9,1	8,3	8,9	8,9	7,0	6,9	6,9
Açores	17,3	18,0	16,0	15,7	15,5	14,9	11,3	12,1	12,6	12,4	11,0	10,7	10,4	9,3	10,0	8,2	8,3	8,9	8,2	8,7	8,5	8,4	8,2	7,3
Total	15,3	15,1	13,9	13,1	13,5	13,7	11,9	11,9	12,2	12,4	10,8	10,5	10,5	10,1	8,8	8,5	8,1	7,9	6,7	6,7	6,7	6,8	6,3	6,1

3. Ramos de Atividade / Industries

Gráfico / Graph 3.1.
População Empregada
Employed Population

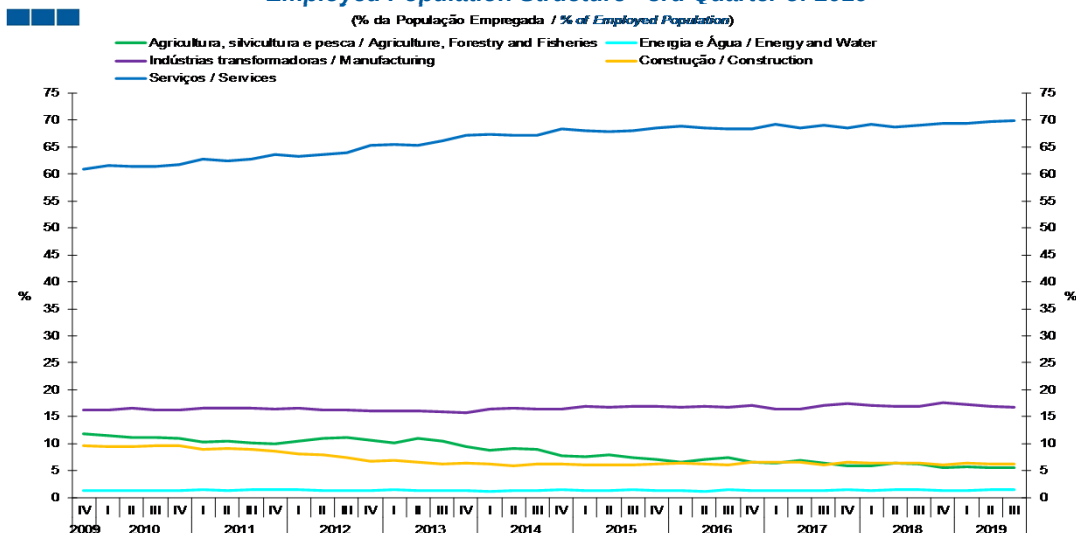
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013	2014				2015				2016						2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	I	II	III
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	422	392	409	407	349	338	365	343	324	296	329	342	307	301	332	305	280	285	315	302	275	282	276	275			
Energia e Água / Energy and Water	55	53	59	59	64	61	62	64	56	59	55	68	64	63	64	64	71	66	69	71	67	67	72	75			
Indústrias Transformadoras / Manufacturing	702	724	750	748	735	758	768	777	774	759	776	780	793	766	785	822	841	822	824	834	857	839	830	830			
Construção / Construction	285	279	265	283	276	271	278	279	283	288	286	284	302	304	316	295	316	304	316	310	298	309	306	308			
Serviços / Services	3.006	2.979	3.032	3.068	3.068	3.049	3.108	3.114	3.124	3.112	3.157	3.188	3.177	3.224	3.264	3.318	3.296	3.330	3.351	3.386	3.386	3.383	3.433	3.461			

Gráfico / Graph 3.2.
Estrutura da População Empregada - 3º Trimestre de 2019
Employed Population Structure - 3rd Quarter of 2019

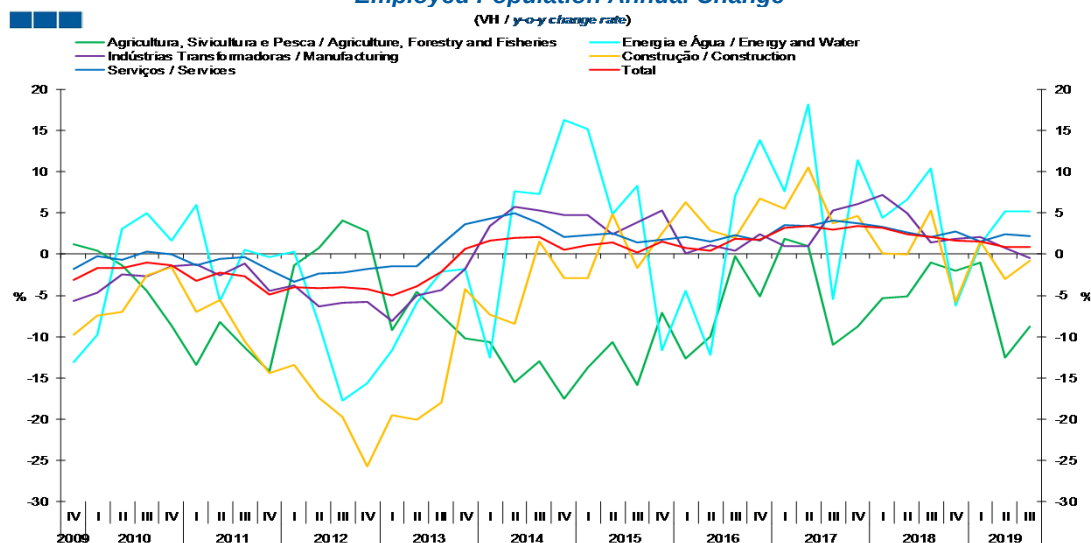
(% da População Empregada / % of Employed Population)



	2013	2014				2015				2016						2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	I	II	III
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	9,5	8,9	9,1	8,9	7,8	7,6	8,0	7,5	7,1	6,5	7,1	7,3	6,6	6,5	7,0	6,3	5,8	5,9	6,5	6,2	5,6	5,8	5,6	5,6			
Energia e Água / Energy and Water	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,3	1,2	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,5	1,5			
Indústrias Transformadoras / Manufacturing	15,7	16,3	16,6	16,4	16,4	16,9	16,8	17,0	17,0	16,8	16,9	16,7	17,1	16,4	16,5	17,1	17,5	17,1	16,9	17,0	17,6	17,2	16,9	16,8			
Construção / Construction	6,4	6,3	5,9	6,2	6,2	6,0	6,1	6,1	6,2	6,4	6,2	6,1	6,5	6,5	6,6	6,1	6,6	6,3	6,5	6,3	6,1	6,3	6,2	6,2			
Serviços / Services	67,3	67,3	67,2	67,2	68,3	68,1	67,8	68,1	68,5	69,0	68,6	68,4	68,4	69,2	68,6	69,1	68,6	69,3	68,7	69,1	69,3	69,3	69,8	69,9			

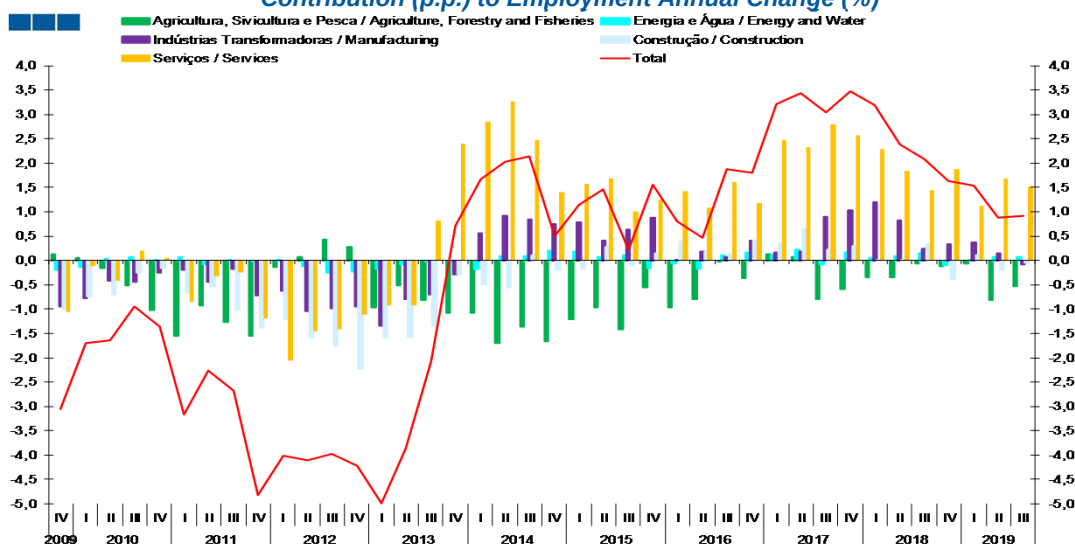
3. Ramos de Atividade / Industries

Gráfico / Graph 3.3.
Variação Homóloga da População Empregada
Employed Population Annual Change



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	IV	I	II	III	IV	I	II
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	-10,2	-10,7	-15,5	-12,9	-17,5	-13,7	-10,6
Energia e Água / Energy and Water	-1,8	-12,5	7,6	7,3	16,2	15,2	4,9
Indústrias Transformadoras / Manufacturing	-1,8	3,5	5,8	5,3	4,7	4,8	2,4
Construção / Construction	-4,2	-7,3	-8,4	1,6	-2,9	-2,9	4,8
Serviços / Services	3,7	4,3	5,0	3,7	2,1	2,3	2,5
Total	0,7	1,7	2,0	2,1	0,5	1,1	1,5

Gráfico / Graph 3.4.
Contributo (p.p.) para a Variação Homóloga (%) do Emprego
Contribution (p.p.) to Employment Annual Change (%)

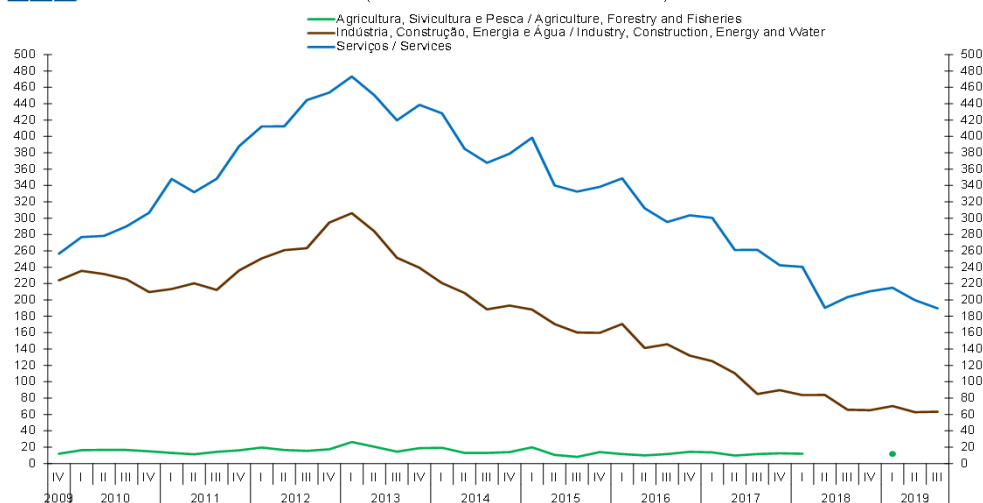


	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	IV	I	II	III	IV	I	II
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	-1,1	-1,1	-1,7	-1,4	-1,7	-1,2	-1,0
Energia e Água / Energy and Water	0,0	-0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
Indústrias Transformadoras / Manufacturing	-0,3	0,6	0,9	0,8	0,7	0,8	0,4
Construção / Construction	-0,3	-0,5	-0,6	0,1	-0,2	0,3	-0,1
Serviços / Services	2,4	2,8	3,3	2,5	1,4	1,6	1,7
Total	0,7	1,7	2,0	2,1	0,5	1,1	1,5

3. Ramos de Atividade / Industries

Gráfico / Graph 3.5.
População Desempregada
Unemployed Population

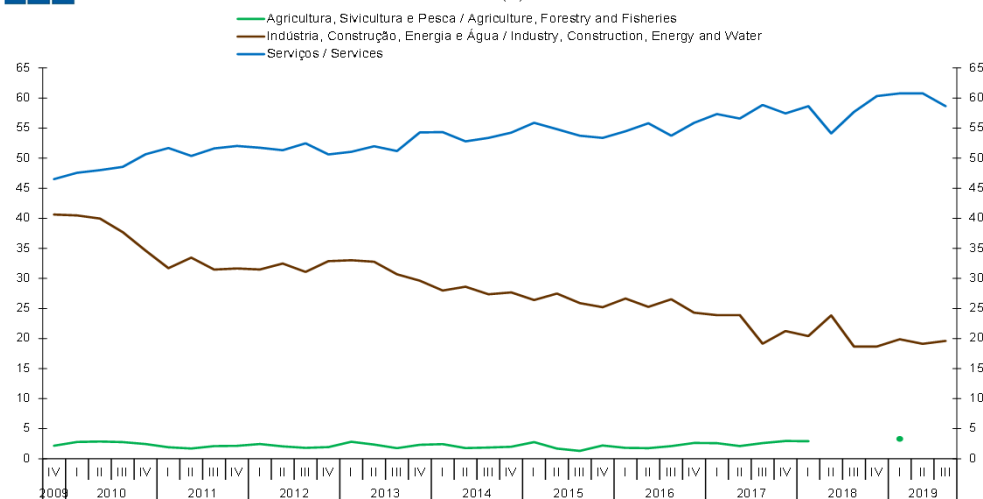
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	19	19	13	13	14	20	11	8	14	12	10	12	14	14	10	12	13	12	\$	\$	\$	12	\$	\$	
Indústria, Construção, Energia e Água / Industry, Construction, Energy and Water	239	221	209	189	193	188	171	160	160	171	141	146	132	125	110	85	90	84	84	66	65	70	63	63	
Serviços / Services	439	428	385	368	379	398	340	333	338	349	312	295	304	300	261	261	242	241	190	204	211	215	200	190	

Gráfico / Graph 3.6.
Estrutura da População Desempregada - 3º Trimestre de 2019
Unemployed Population Structure - 3rd Quarter of 2019

(%)

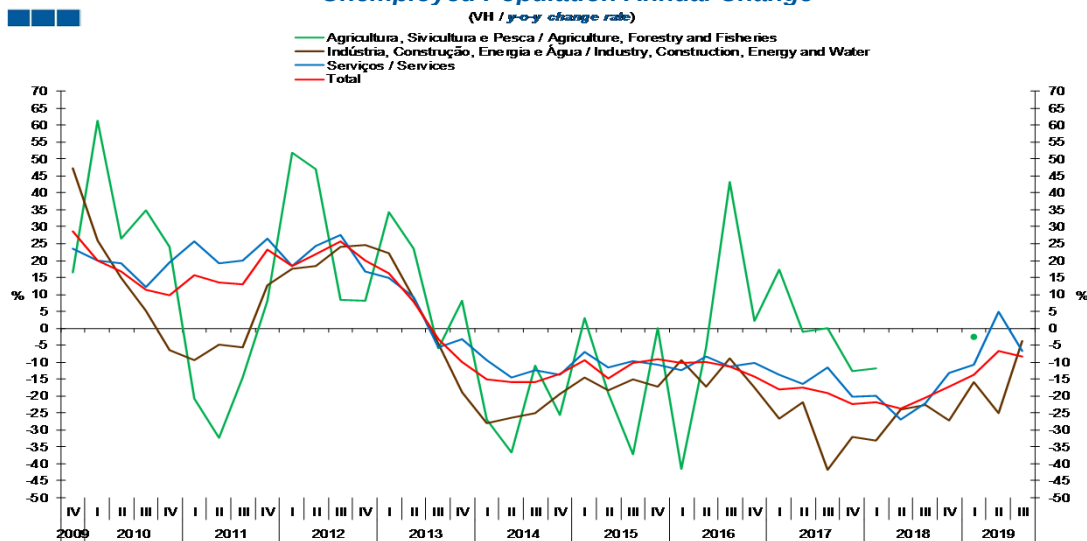


	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	2,3	2,4	1,8	1,9	2,0	2,8	1,7	1,3	2,2	1,8	1,8	2,1	2,6	2,6	2,1	2,6	3,0	2,9	§	§	§	3,3	§	§	
Indústria, Construção, Energia e Água / Industry, Construction, Energy and Water	29,6	28,0	28,6	27,4	27,7	26,4	27,5	25,9	25,2	26,6	25,3	26,5	24,3	23,9	23,9	19,1	21,3	20,4	23,8	18,7	18,7	19,9	19,1	19,6	
Serviços / Services	54,3	54,3	52,8	53,4	54,2	55,9	54,8	53,7	53,4	54,5	55,8	53,7	55,9	57,3	56,6	58,9	57,4	58,6	54,1	57,7	60,3	60,8	60,8	58,7	

§ Resultado com coeficiente de variação muito elevado.
§ Extremely unreliable value

3. Ramos de Atividade / Industries

Gráfico / Graph 3.7.
Variação Homóloga da População Desempregada
Unemployed Population Annual Change
(VH / y-o-y change rate)



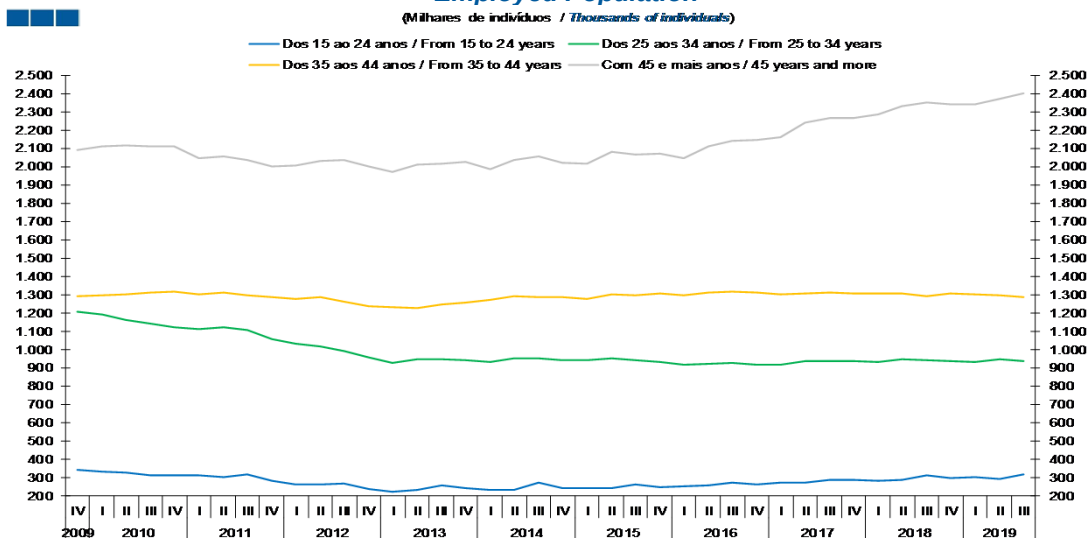
	2014			2015			2016			2017			2018			2019		
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Agricultura, Silvicultura e Pesca / Agriculture, Forestry and Fisheries	-36,6	-11,0	-25,5	3,1	-19,2	-37,2	0,0	-41,4	-5,7	43,2	2,1	17,2	-1,0	0,0	-12,6	-11,8	§	§
Indústria, Construção, Energia e Água / Industry, Construction, Energy and Water	-26,5	-25,1	-19,3	-14,6	-18,3	-15,0	-17,3	-9,4	-17,1	-9,0	-17,4	-26,6	-21,9	-41,7	-32,0	-33,1	-23,9	-22,6
Serviços / Services	-14,5	-12,4	-13,6	-7,0	-11,6	-9,6	-10,7	-12,5	-8,2	-11,2	-10,3	-13,9	-16,3	-11,5	-20,1	-19,9	-27,1	-22,1
Total	-15,9	-16,0	-13,6	-9,5	-14,9	-10,2	-9,2	-10,2	-9,8	-11,2	-14,3	-18,2	-17,5	-19,2	-22,3	-21,7	-23,8	-20,6
																	-13,1	-10,6
																	4,9	-6,8
																	-2,5	§
																	§	§

§ Resultado com coeficiente de variação muito elevado.
§ Extremely unreliable value

4. Faixa Etária / Age Groups

Gráfico / Graph 4.1.
População Empregada
Employed Population

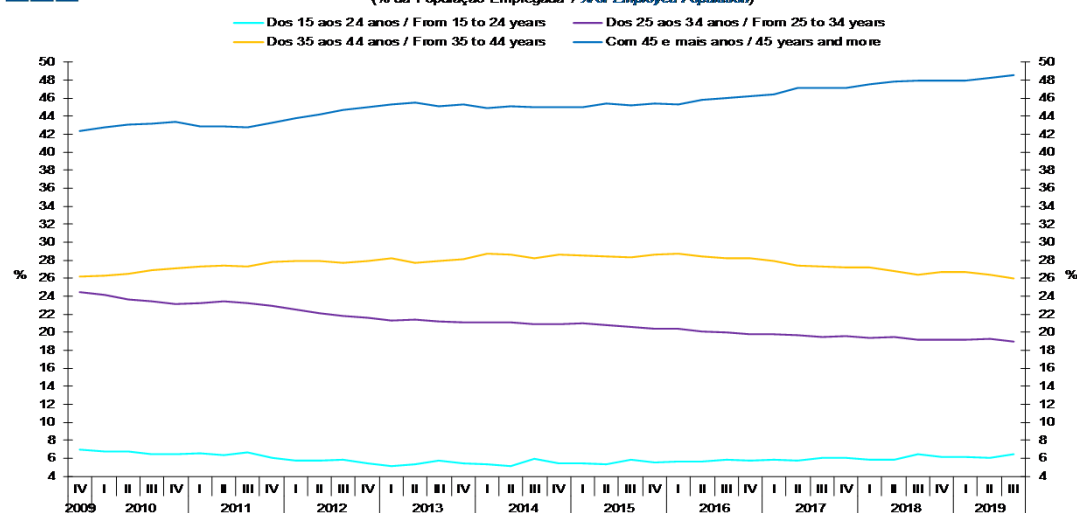
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	245	236	234	272	244	242	247	266	251	252	259	273	265	274	275	291	290	283	287	316	300	302	296	320	
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	941	934	954	952	941	941	952	943	932	920	923	930	920	919	936	937	940	932	950	941	936	934	949	939	
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	1.257	1.271	1.291	1.287	1.288	1.278	1.302	1.298	1.306	1.296	1.310	1.316	1.311	1.302	1.306	1.311	1.308	1.307	1.306	1.295	1.305	1.304	1.299	1.286	
+ 45 Anos / + 45 Years old	2.026	1.986	2.036	2.054	2.019	2.016	2.081	2.068	2.073	2.045	2.110	2.143	2.148	2.163	2.243	2.264	2.267	2.285	2.331	2.351	2.342	2.340	2.373	2.403	

Gráfico / Graph 4.2.
Estrutura da População Empregada - 3º Trimestre de 2019
Employed Population Structure - 3rd Quarter of 2019

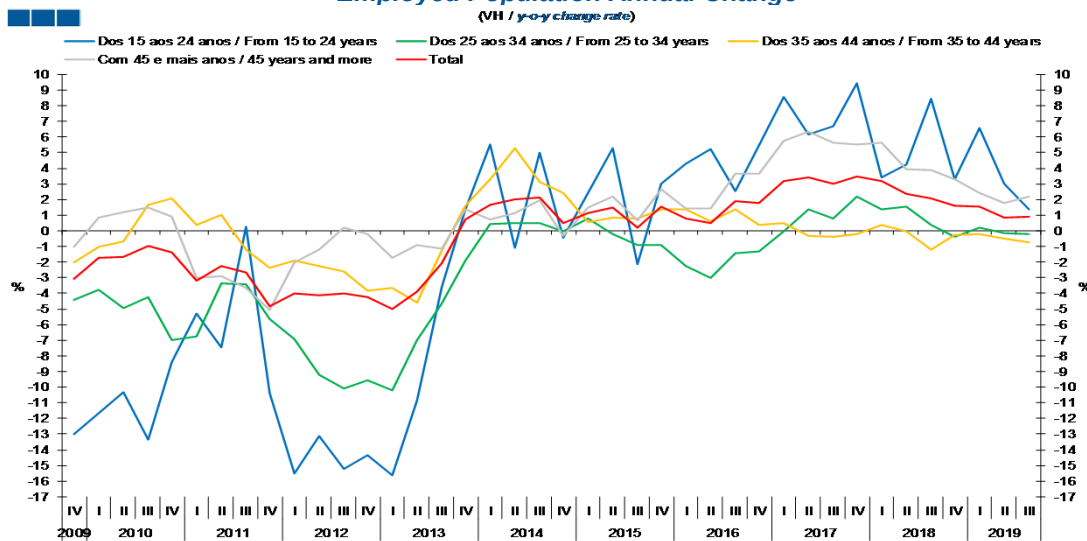
(% da População Empregada / % of Employed Population)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	5,5	5,3	5,2	6,0	5,4	5,4	5,4	5,8	5,5	5,6	5,6	5,9	5,7	5,9	5,8	6,1	6,0	5,9	5,9	6,4	6,1	6,2	6,0	6,5	
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	21,1	21,1	21,1	20,9	20,9	21,0	20,8	20,6	20,4	20,4	20,1	19,9	19,8	19,7	19,7	19,5	19,6	19,4	19,5	19,2	19,2	19,1	19,3	19,0	
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	28,1	28,7	28,6	28,2	28,7	28,6	28,4	28,6	28,7	28,5	28,2	28,2	28,0	27,4	27,3	27,2	27,2	26,8	26,4	26,7	26,7	26,4	26,4	26,0	
+ 45 Anos / + 45 Years old	45,3	44,9	45,1	45,0	45,0	45,0	45,4	45,2	45,4	45,3	45,8	46,0	46,3	46,4	47,1	47,1	47,2	47,5	47,8	48,0	48,0	48,3	48,6		

4. Faixa Etária / Age Groups

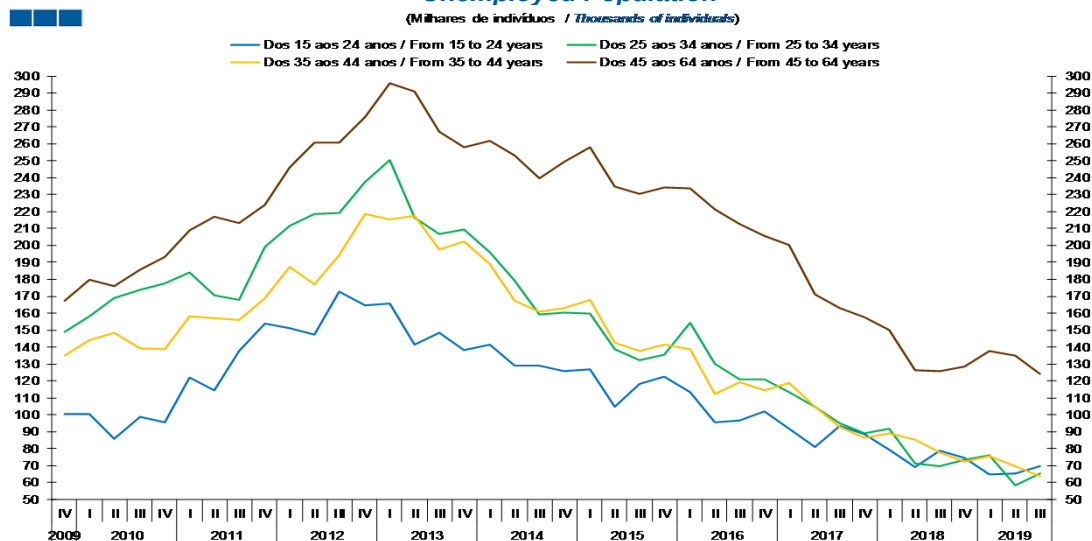
Gráfico / Graph 4.3.
Variação Homóloga da População Empregada
Employed Population Annual Change
(VH / y-o-y change rate)



	2013 IV	2014 I				2015 I				2016 I				2017 I				2018 I				2019 I		
			II	III	IV		II	III	IV		II	III	IV		II	III	IV		II	III	IV		II	III
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	1,4	5,5	-1,1	5,0	-0,4	2,4	5,3	-2,1	3,0	4,3	5,2	2,6	5,5	8,6	6,2	6,7	9,4	3,4	4,2	8,4	3,3	6,6	3,0	1,4
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	-1,9	0,4	0,5	0,5	0,0	0,8	-0,2	-0,9	-0,9	-2,3	-3,0	-1,4	-1,3	0,0	1,4	0,8	2,2	1,4	1,6	0,4	-0,4	0,2	-0,2	-0,2
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	1,6	3,3	5,3	3,1	2,4	0,6	0,9	0,8	1,4	1,4	0,6	1,4	0,4	0,5	-0,3	-0,4	-0,2	0,4	0,0	-1,2	-0,2	-0,2	-0,5	-0,7
+ 45 Anos / + 45 Years old	1,4	0,8	1,1	1,9	-0,3	1,5	2,2	0,7	2,6	1,5	1,4	3,6	3,6	5,7	6,3	5,6	5,5	5,6	3,9	3,9	3,3	2,4	1,8	2,2
Total	0,7	1,7	2,0	2,1	0,5	1,1	1,5	0,2	1,6	0,8	0,5	1,9	1,8	3,2	3,4	3,0	3,5	3,2	2,4	2,1	1,6	1,5	0,9	0,9

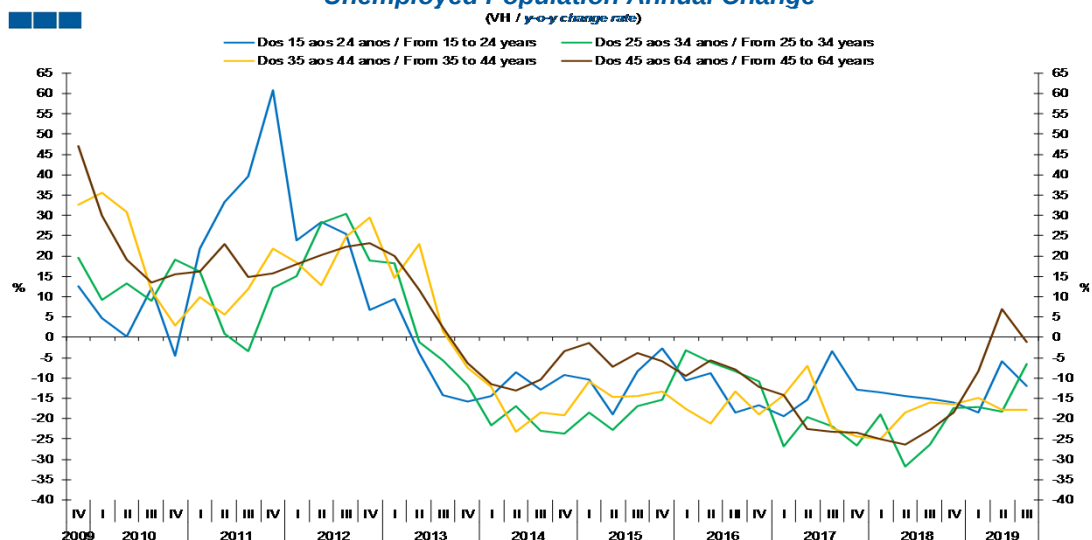
4. Faixa Etária / Age Groups

Gráfico / Graph 4.4.
População Desempregada
Unemployed Population



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	138	142	129	129	126	127	105	118	122	114	95	97	102	92	81	93	89	79	69	79	75	65	65	70	
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	210	196	179	159	160	160	139	132	136	155	130	121	121	113	105	95	89	92	71	70	74	76	58	65	
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	202	189	167	161	163	168	143	138	141	139	112	119	115	119	105	93	87	89	85	78	72	76	70	64	
45 - 65 Anos / 45 - 65 Years old	258	262	253	240	249	258	235	231	235	234	221	212	206	200	171	163	158	150	126	126	129	137	135	124	

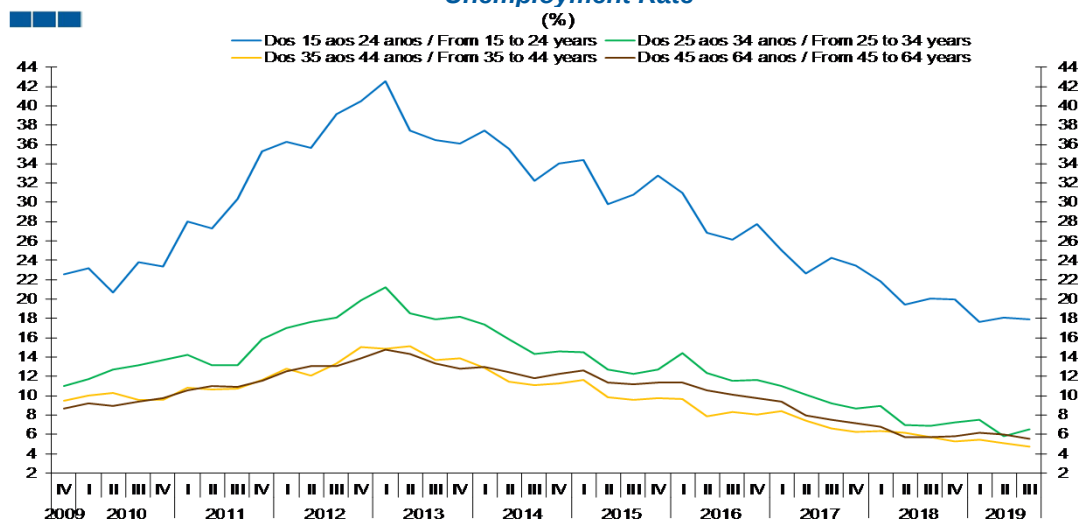
Gráfico / Graph 4.5.
Variação Homóloga da População Desempregada
Unemployed Population Annual Change



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	-15,9	-14,4	-8,6	-12,9	-9,2	-10,3	-19,0	-8,4	-2,6	-10,6	-8,9	-18,4	-16,8	-19,3	-15,3	-3,4	-12,8	-13,5	-14,4	-15,1	-16,0	-18,4	-5,8	-11,9	
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	-11,7	-21,7	-17,0	-23,1	-23,6	-18,6	-22,7	-17,0	-15,2	-3,2	-6,1	-8,3	-10,8	-26,7	-19,5	-21,8	-26,5	-19,0	-31,8	-26,4	-17,3	-17,1	-18,2	-6,6	
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	-7,5	-12,3	-23,2	-18,5	-19,3	-10,9	-14,8	-14,4	-13,4	-17,6	-21,1	-13,4	-19,0	-14,2	-7,0	-22,3	-24,4	-25,1	-18,6	-16,1	-16,5	-14,9	-17,9	-17,8	
45 - 65 Anos / 45 - 65 Years old	-6,4	-11,5	-13,1	-10,3	-3,4	-1,4	-7,3	-3,8	-5,9	-9,5	-5,6	-7,9	-12,2	-14,3	-22,6	-23,2	-23,4	-25,1	-26,3	-22,8	-18,4	-8,5	6,9	-1,2	

4. Faixa Etária / Age Groups

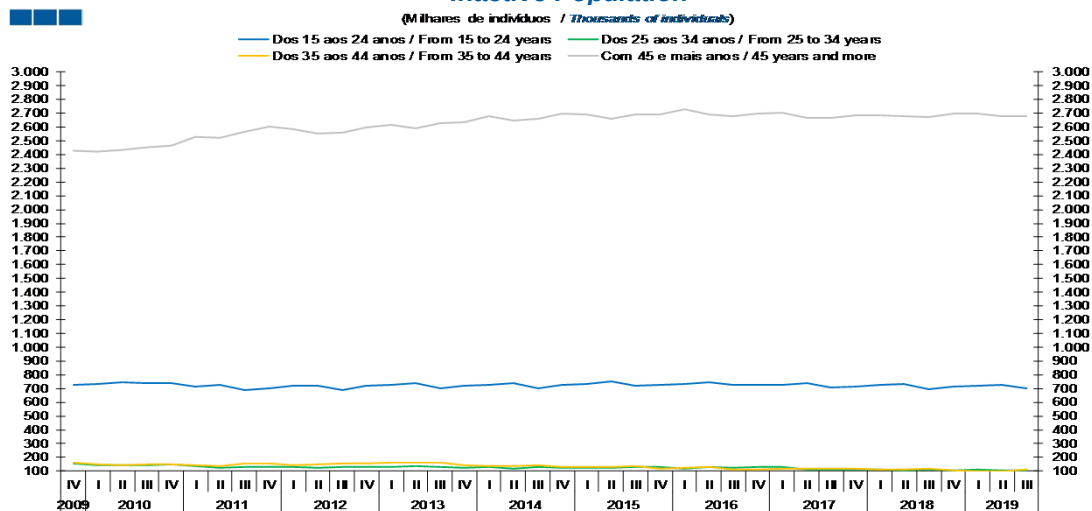
Gráfico / Graph 4.6.
Taxa de desemprego
Unemployment Rate



	2013				2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	36,1	37,5	35,6	32,2	34,0	34,4	29,8	30,8	32,7	31,0	26,9	26,1	27,8	25,1	22,7	24,2	23,4	21,8	19,4	20,0	19,9	17,6	18,1	17,9				
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	18,2	17,4	15,8	14,3	14,5	14,5	12,7	12,3	12,7	14,4	12,4	11,5	11,6	11,0	10,1	9,2	8,6	9,0	7,0	6,9	7,3	7,5	5,8	6,5				
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	13,9	12,9	11,5	11,1	11,2	11,6	9,9	9,6	9,8	9,7	7,9	8,3	8,0	8,4	7,4	6,6	6,2	6,4	6,1	5,7	5,2	5,5	5,1	4,7				
45 - 65 Anos / 45 - 65 Years old	12,8	13,0	12,4	11,8	12,2	12,6	11,3	11,2	11,4	11,3	10,6	10,1	9,7	9,4	7,9	7,5	7,2	6,8	5,7	5,7	5,8	6,2	6,0	5,5				

4. Faixa Etária / Age Groups

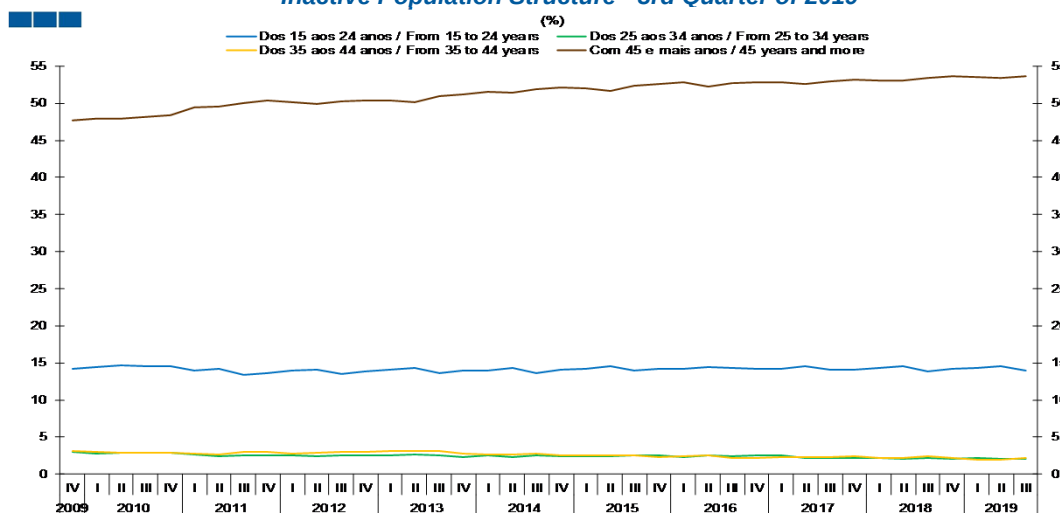
Gráfico / Graph 4.7.
População Inativa
Inactive Population



Fonte / Source: INE

	2013 IV	2014 I	II	III	IV	2015 I	II	III	IV	2016 I	II	III	IV	2017 I	II	III	IV	2018 I	II	III	IV	2019 I	II	III
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	722	727	740	700	729	734	752	718	727	736	745	728	728	729	737	708	711	727	733	693	713	723	729	700
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	121	133	119	129	126	126	126	131	128	118	131	126	128	128	112	113	109	109	106	111	107	109	107	105
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	142	138	136	141	134	133	130	134	117	126	132	112	115	116	119	119	120	114	110	120	108	100	101	111
+ 45 Anos / + 45 Years old	2.637	2.678	2.648	2.658	2.697	2.688	2.659	2.689	2.694	2.729	2.691	2.682	2.698	2.701	2.663	2.667	2.685	2.685	2.676	2.672	2.695	2.694	2.679	2.676

Gráfico / Graph 4.8.
Estrutura da População Inativa - 3º Trimestre de 2019
Inactive Population Structure - 3rd Quarter of 2019



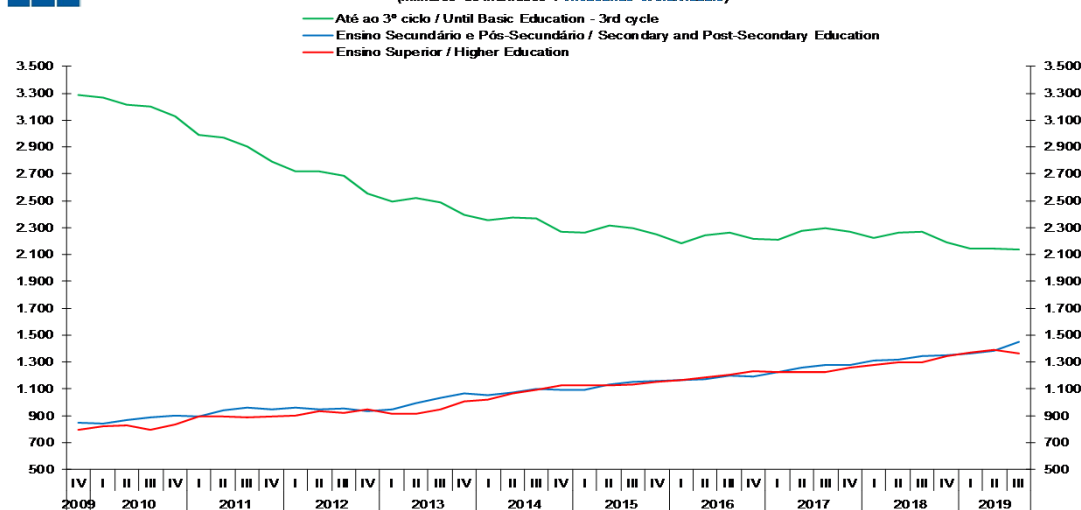
Fonte / Source: INE

	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019		
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
15 - 24 Anos / 15 - 24 Years old	14,0	14,0	14,4	13,7	14,1	14,2	14,6	14,0	14,2	14,2	14,5	14,3	14,2	14,3	14,6	14,1	14,1	14,4	14,5	13,8	14,2	14,4	14,5	14,0
25 - 34 Anos / 25 - 34 Years old	2,4	2,6	2,3	2,5	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,3	2,6	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2	2,1	2,2	2,1	2,2	2,1	2,2	2,1	2,1
35 - 44 Anos / 35 - 44 Years old	2,8	2,7	2,6	2,7	2,6	2,6	2,5	2,6	2,3	2,4	2,6	2,2	2,2	2,3	2,3	2,4	2,4	2,2	2,2	2,4	2,1	2,0	2,0	2,2
+ 45 Anos / + 45 Years old	51,2	51,6	51,4	51,8	52,1	52,0	51,7	52,3	52,6	52,8	52,3	52,7	52,8	52,8	52,6	53,0	53,1	53,1	53,1	53,4	53,6	53,4	53,6	53,6

5. Grau de Ensino / Highest Level of Education Attained

Gráfico / Graph 5.1.
População Empregada
Employed Population

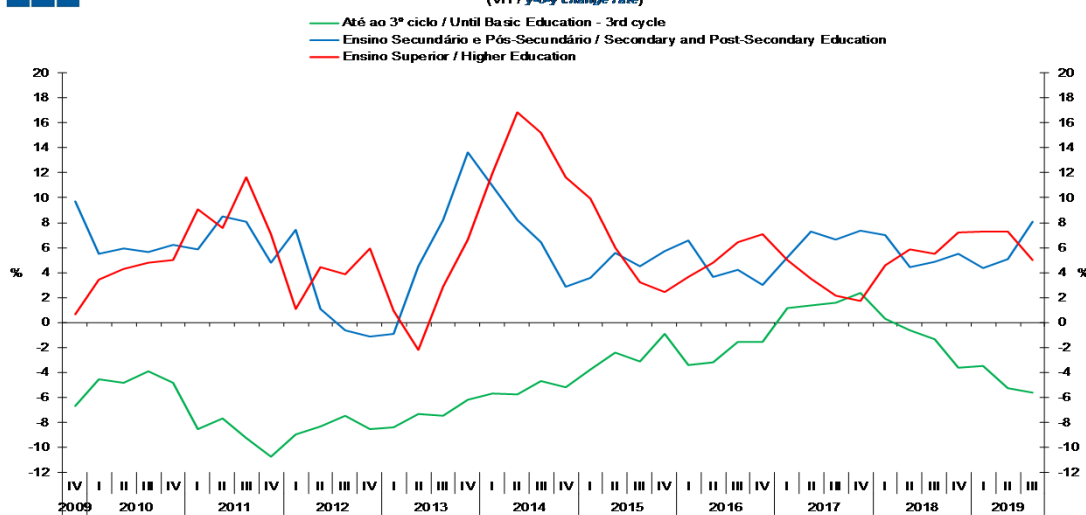
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013				2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Até ao 3º ciclo / Until Basic Education (3rd cycle)	2.398	2.352	2.376	2.370	2.272	2.263	2.318	2.295	2.252	2.187	2.245	2.260	2.218	2.212	2.276	2.297	2.270	2.220	2.261	2.266	2.188	2.142	2.143	2.138				
Ensino Secundário e Pós-Secundário / Secondary and Post-Secondary Education	1.064	1.053	1.074	1.101	1.095	1.091	1.134	1.151	1.157	1.163	1.175	1.199	1.192	1.223	1.260	1.279	1.279	1.308	1.317	1.341	1.350	1.366	1.384	1.449				
Ensino Superior / Higher Education	1.007	1.022	1.065	1.094	1.124	1.123	1.129	1.130	1.152	1.164	1.183	1.202	1.234	1.223	1.224	1.228	1.255	1.279	1.296	1.296	1.345	1.372	1.390	1.361				

Gráfico / Graph 5.2.
Variação Homóloga da População Empregada
Employed Population Annual Change

(VH / y-o-y change rate)

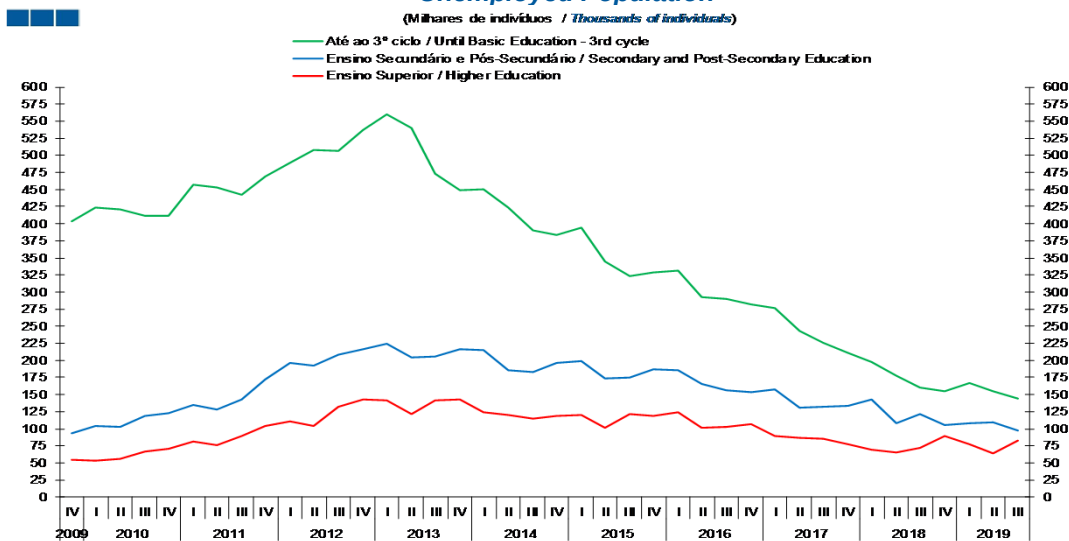


	2013				2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Até ao 3º ciclo / Until Basic Education (3rd cycle)	-6,2	-5,7	-5,8	-4,7	-5,2	-3,8	-2,4	-3,1	-0,9	-3,4	-3,2	-1,5	-1,5	1,2	1,4	1,6	2,4	0,3	-0,6	-1,3	-3,7	-3,5	-5,2	-5,6				
Ensino Secundário e Pós-Secundário / Secondary and Post-Secondary Education	13,6	10,9	8,2	6,5	2,9	3,6	5,6	4,5	5,7	6,6	3,6	4,2	3,0	5,2	7,3	6,6	7,3	7,0	4,5	4,9	5,5	4,4	5,1	8,1				
Ensino Superior / Higher Education	6,6	12,0	16,8	15,2	11,6	9,9	6,0	3,2	2,5	3,7	4,8	6,5	7,1	5,0	3,5	2,1	1,7	4,6	5,9	5,5	7,2	7,3	7,3	5,0				

5. Grau de Ensino / Highest Level of Education Attained

Gráfico / Graph 5.3.
População Desempregada
Unemployed Population

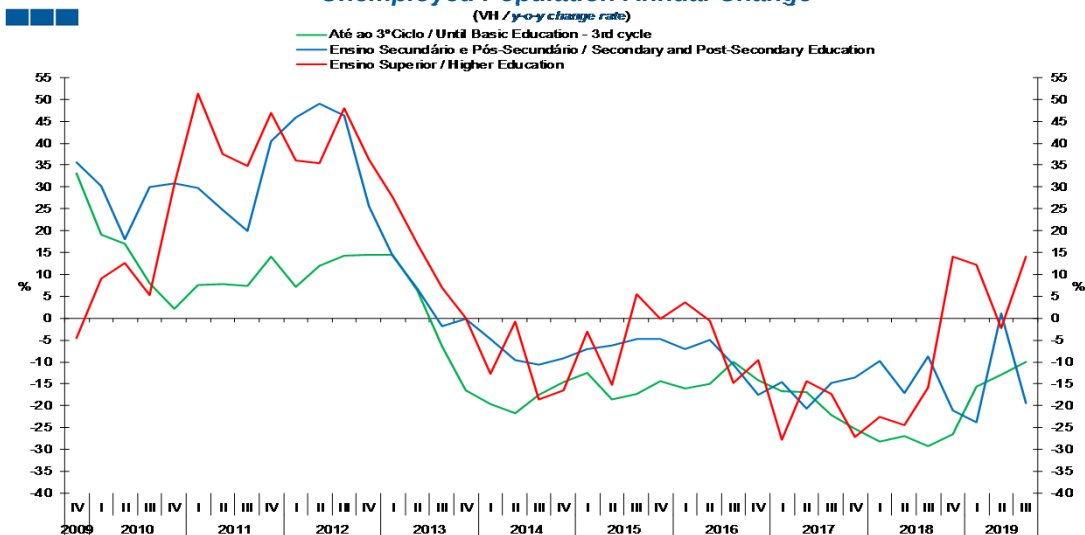
(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
Até ao 3º ciclo / Until Basic Education (3rd cycle)	450	450	424	391	384	394	345	323	329	331	293	290	282	276	243	226	211	198	178	160	155	167	155	144	
Ensino Secundário e Pós-Secundário / Secondary and Post-Secondary Education	216	214	185	183	196	199	174	175	187	185	165	156	154	158	131	133	133	143	109	121	105	109	110	97	
Ensino Superior / Higher Education	142	124	120	115	119	120	102	121	119	124	101	103	107	90	87	86	78	70	66	72	89	78	64	82	

Gráfico / Graph 5.4.
Variação Homóloga da População Desempregada
Unemployed Population Annual Change

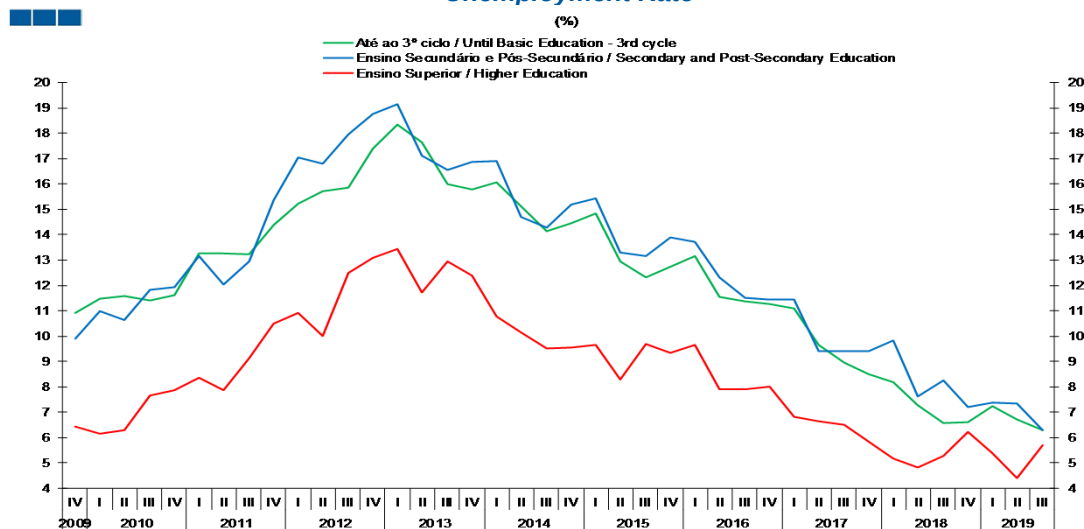
(VH / y-o-y change rate)



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
Até ao 3º ciclo / Until Basic Education (3rd cycle)	-16,4	-19,7	-21,6	-17,5	-14,7	-12,4	-18,7	-17,3	-14,3	-16,0	-15,0	-10,1	-14,2	-16,6	-16,8	-22,2	-25,2	-28,3	-27,0	-29,2	-26,5	-15,6	-13,0	-9,9	-9,9
Ensino Secundário e Pós-Secundário / Secondary and Post-Secondary Education	-0,1	-4,7	-9,5	-10,7	-9,2	-7,1	-6,2	-4,7	-4,7	-7,0	-5,0	-10,7	-17,6	-14,5	-20,7	-14,9	-13,6	-9,8	-17,2	-8,8	-21,1	-23,8	1,1	-19,4	-19,4
Ensino Superior / Higher Education	0,1	-12,7	-0,7	-18,5	-16,6	-3,1	-15,2	5,5	-0,1	3,7	-0,5	-14,8	-9,6	-27,8	-14,3	-17,3	-27,2	-22,5	-24,4	-15,8	14,1	12,2	-2,3	14,0	14,0

5. Grau de Ensino / Highest Level of Education Attained

Gráfico / Graph 5.5.
Taxa de desemprego
Unemployment Rate



	2013	2014				2015				2016				2017				2018				2019			
	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	
Até ao 3º ciclo / Until Basic Education (3rd cycle)	15,8	16,1	15,1	14,2	14,4	14,8	12,9	12,3	12,7	13,1	11,5	11,4	11,3	11,1	9,7	9,0	8,5	8,2	7,3	6,6	6,6	7,2	6,7	6,3	
Ensino Secundário e Pós-Secundário / Secondary and Post-Secondary Education	16,9	16,9	14,7	14,3	15,2	15,4	13,3	13,2	13,9	13,7	12,3	11,5	11,4	11,5	9,4	9,4	9,4	9,8	7,6	8,3	7,2	7,4	7,3	6,3	
Ensino Superior / Higher Education	12,4	10,8	10,1	9,5	9,5	9,6	8,3	9,7	9,3	9,6	7,9	7,9	8,0	6,8	6,6	6,5	5,9	5,2	4,8	5,3	6,2	5,4	4,4	5,7	

6. Árvore do Emprego - GEE / Employment Tree - GEE

Tabela / Table 6.1.
Árvore do Emprego - GEE
Employment Tree - GEE

3º Trimestre de 2019 / 3rd Quarter of 2019

(Milhares de indivíduos / Thousands of individuals)

Variação Homóloga / Annual Change

Variação em Cadeia / Quarterly Change

População / Population						População / Population					
2018			2019			II			III		
			Variação / Change						Variação / Change		
10.261,1			10.261,1			10.262,3			10.261,1		
			0,0						-1,2		
Ativa / Active			Inativa / Inactive			Ativa / Active			Inativa / Inactive		
2018			2019			II			III		
			Variação / Change						Variação / Change		
5.255,5			5.271,2			5.245,1			5.271,2		
15,7			-15,7			26,1			-27,3		
51,2%			51,4%			51,1%			51,4%		
Empregada / Employed			Desempregada / Unemployed			Empregada / Employed			Desempregada / Unemployed		
2018			2019			II			III		
			Variação / Change						Variação / Change		
4.902,8			4.947,8			4.916,7			328,5		
45,0			-29,3			31,1			-5,1		
93,3%			93,9%			93,7%			6,3%		
			6,7%						6,1%		

Cálculos / Calculations: GEE