

Concelho / Municipality : Viana do Castelo

Indicadores selecionados

Selected indicators

Demografia, Educação e Sociedade

Demography, Education and Society

Saúde e Ambiente

Health and Environment

Setor Monetário e Financeiro

Monetary and Financial Sector

Principais Indicadores de Actividade Económica

Main Economic Activity Indicators

Demografia, Educação e Sociedade

Demography, Education and Society

Maiores empregadores do Concelho

(Ordenado segundo o nº de trabalhadores por conta de outrem - TCO - nos estabelecimentos)

Greatest Employers in the Municipality

(Ranked according to the number of employees in establishments)

Trabalhadores por conta de outrem*

*Employees**

Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº)

Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)

Saúde e Ambiente

Health and Environment

Setor Monetário e Financeiro

Monetary and Financial Sector

Indicadores Sociais

Social Indicators

Imobiliário

Real Estate

Seleção de Indicadores de Turismo

Tourism Indicators Selection

Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas

Comparison with Respective Geographical Aggregations

Demografia, Educação e Sociedade

Demography, Education and Society

Saúde e Ambiente

Health and Environment

Setor Monetário e Financeiro

Monetary and Financial Sector

Indicadores Sociais

Social Indicators

Principais Indicadores de Actividade Económica

Main Economic Activity Indicators

Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº)

Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)

Imobiliário

Real Estate

Indicadores Sociais

Social Indicators

Principais Indicadores de Turismo

Main Economic Tourism Indicators

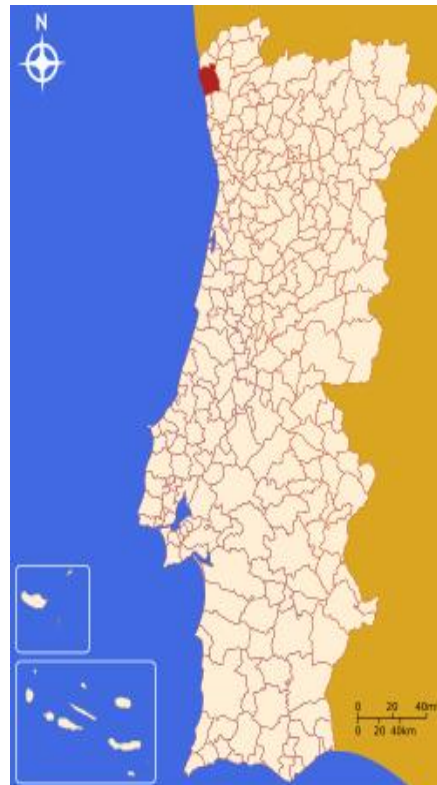
CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Indicadores seleccionados <i>Selected indicators</i>	ANOS <i>YEARS</i>	Concelho (Municipality): Viana do Castelo	Portugal
Área (km2) <i>Area (km2)</i>	2023	319	92 225
		0,3	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
População residente (nº) <i>Resident population (nº)</i>	2023	86 780	10 639 726
		0,8	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Pessoal ao serviço nas empresas (nº) <i>Persons employed in enterprises (no.)</i>	2023	33 808	4 738 341
		0,7	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Volume de negócios nas empresas (10 ³ Euros) <i>Turnover of enterprises (10³ Euros)</i>	2023	3 557 524	550 295 127
		0,6	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Empresas (nº) <i>Enterprises (no.)</i>	2023	11 593	1 510 274
		0,8	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Pessoal ao serviço nas empresas da indústria transformadora (nº) <i>Persons employed in manufacturing enterprises (no.)</i>	2023	9 371	751 411
		1,2	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Volume de Negócios nas empresas da ind. transformadora (10 ³ Euros) <i>Turnover of manufacturing enterprises (10³ Euros)</i>	2023	1 558 121	123 936 198
		1,3	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Empresas da indústria transformadora (nº) <i>Manufacturing enterprises (no.)</i>	2023	724	69 160
		1,0	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Comércio internacional de bens - Exportações (10 ³ Euros) <i>International trade of goods- Exports (10³ Euros)</i>	2023	1 060 226	77 340 161
		1,4	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Comércio internacional de bens - Importações (10 ³ Euros) <i>International trade of goods - Imports (10³ Euros)</i>	2023	827 585	105 148 409
		0,8	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Dormidas nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (nº) <i>Nights (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (no.)</i>	2023	325 374	77 179 150
		0,4	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	
Proveitos totais nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (mil Euros) <i>Total incomes (€) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (thousand Euros)</i>	2023	22 898	6 015 323
		0,4	100,0
		<i>Portugal = 100</i>	

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO



Fonte: Wikipedia

Área = 319 km2

Demografia, Educação e Sociedade Demography, Education and Society			
População residente (2023) (nº) <i>Resident population (2023) (nº)</i>	86 780	Taxa bruta de natalidade (2023) (‰) <i>Crude birth rate (2023) (‰)</i>	7,2
Taxa de crescimento média anual da população (2011/2023) (%) <i>Average annual growth rate of population (2011/2023) (%)</i>	-0,2	Rácio divórcios / casamentos (2023) (%) <i>Divorce / Marriage ratio (2023) (%)</i>	49,7
Densidade populacional (2023) (habitantes / km2) <i>Population density (2023) (Inh. / km2)</i>	272,0	Taxa bruta de escolarização (Ensino secundário) (2022/2023) (%) <i>Crude educational attainment rate (Secondary education) (2022/2023) (%)</i>	170,0
População ≥ 65 anos (2023) (%) <i>Population ≥ 65 years (2023) (%)</i>	26,5	Despesas dos municípios em cultura e desporto por habitante (2023) (Euros / hab.) <i>Expenditures on cultural activities and sports of municipalities per inhabitant (2023) (Euros / inhab.)</i>	32,3
Índice de Dependência Total (2023) <i>Total dependency ratio (2023)</i>	62,2	Taxa de criminalidade (2023) (‰) <i>Crime rate (2023) (‰)</i>	29,5
Saúde e Ambiente Health and Environment		Setor Monetário e Financeiro Monetary and Financial Sector	
Taxa quinquenal de mortalidade infantil (2018/2022) (‰) <i>Quinquennial rate of infant mortality (2018/2022) (‰)</i>	3,9	Compras através de terminais de pagamento automático por habitante (2023) (Euros / hab.) <i>Purchases through points of sale per inhabitant (2023) (Euros / inhab.)</i>	157,6
Médicos / 1000 habitantes (2023) (nº) <i>Physicians / 1000 inhabitants (2023) (no.)</i>	6,6	Levantamentos nacionais em caixas multibanco por habitante (2023) (Euros / hab.) <i>National withdrawals on automated teller machines (ATM) per inhabitant (2023) (Euros / inhab.)</i>	3 007,0
Consultas externas nos hospitais por habitante (2023) (nº) <i>Medical appointments in external appointment units of hospitals per inhabitant (2023) (no.)</i>	..	Peso do crédito à habitação no total dos créditos a clientes (2023) (%) <i>Housing credit rate (2023) (%)</i>	55,6
Despesas dos municípios em ambiente por habitante (2023) (Euros / hab.) <i>Environmental expenditure of municipalities per inhabitant (2023) (Euros / inhab.)</i>	11,0	Peso dos depósitos de emigrantes no total de depósitos dos clientes (2023) (%) <i>Emigrant deposits rate (2023) (%)</i>	4,9

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Principais Indicadores de Actividade Económica
Main Economic Activity Indicators

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<i>Pessoal ao serviço nas empresas (nº)</i> <i>Persons employed in enterprises (no.)</i>	30 140	30 842	30 993	31 683	32 341	33 808	..
2019 = 100	97,7	100,0	100,5	102,7	104,9	109,6	..
t.c. (%) / g.r. (%)		2,3	0,5	2,2	2,1	4,5	..
<i>Pessoal ao serviço nas empresas da indústria transformadora (nº)</i> <i>Persons employed in manufacturing enterprises (no.)</i>	8 353	8 275	8 224	8 183	8 723	9 371	..
2019 = 100	100,9	100,0	99,4	98,9	105,4	113,2	..
t.c. (%) / g.r. (%)		-0,9	-0,6	-0,5	6,6	7,4	..
<i>Volume de negócios nas empresas (10³ Euros)</i> <i>Turnover of enterprises (10³ Euros)</i>	2 647 080,3	2 675 715,6	2 607 523,0	2 992 150,7	3 473 660,8	3 557 524,2	..
2019 = 100	98,9	100,0	97,5	111,8	129,8	133,0	..
t.c. (%) / g.r. (%)		1,1	-2,5	14,8	16,1	2,4	..
<i>Volume de Negócios nas empresas da ind. transformadora (10³ Euros)</i> <i>Turnover of manufacturing enterprises (10³ Euros)</i>	1 148 609,6	1 117 030,6	1 060 851,4	1 283 947,6	1 530 305,7	1 558 120,7	..
2019 = 100	102,8	100,0	95,0	114,9	137,0	139,5	..
t.c. (%) / g.r. (%)		-2,7	-5,0	21,0	19,2	1,8	..
<i>Empresas (nº)</i> <i>Enterprises (no.)</i>	10 185	10 269	10 208	10 560	11 109	11 593	..
2019 = 100	99,2	100,0	99,4	102,8	108,2	112,9	..
t.c. (%) / g.r. (%)		0,8	-0,6	3,4	5,2	4,4	..
<i>Empresas da indústria transformadora (nº)</i> <i>Manufacturing enterprises (no.)</i>	756	745	712	732	749	724	..
2019 = 100	101,5	100,0	95,6	98,3	100,5	97,2	..
t.c. (%) / g.r. (%)		-1,5	-4,4	2,8	2,3	-3,3	..
<i>Constituição de pessoas coletivas e entidades equiparadas (nº)</i> <i>Creation of legal persons and equivalent entities (no.)</i>	284	283	219	268	262	307	288
2019 = 100	100,4	100,0	77,4	94,7	92,6	108,5	101,8
t.c. (%) / g.r. (%)		-0,4	-22,6	22,4	-2,2	17,2	-6,2
<i>Dissolução de pessoas coletivas e entidades equiparadas (nº)</i> <i>Dissolution of legal persons and equivalent entities (no.)</i>	180	115	115	131	118	94	109
2019 = 100	156,5	100,0	100,0	113,9	102,6	81,7	94,8
t.c. (%) / g.r. (%)		-36,1	0,0	13,9	-9,9	-20,3	16,0

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Principais Indicadores de Actividade Económica
Main Economic Activity Indicators

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<i>Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem (Euros)</i> <i>Average monthly earning per employee (Euros)</i>	1 070,7	1 114,7	1 153,0	1 195,8	1 246,0	..	..
2019 = 100	96,0	100,0	103,4	107,3	111,8	..	..
t.c. (%) / g.r. (%)		4,1	3,4	3,7	4,2	..	..
<i>Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem - Homens (Euros)</i> <i>Average monthly earning per employee - Male (Euros)</i>	1 156,5	1 198,2	1 228,2	1 264,8	1 316,0	..	..
2019 = 100	96,5	100,0	102,5	105,6	109,8	..	..
t.c. (%) / g.r. (%)		3,6	2,5	3,0	4,0	..	..
<i>Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem - Mulheres (Euros)</i> <i>Average monthly earning per employee - Female (Euros)</i>	962,7	1 017,8	1 063,0	1 110,9	1 161,7	..	..
2019 = 100	94,6	100,0	104,4	109,2	114,1	..	..
t.c. (%) / g.r. (%)		5,7	4,4	4,5	4,6	..	..
<i>Comércio internacional de bens - Exportações (10³ Euros)</i> <i>International trade of goods- Exports (10³ Euros)</i>	800 189,9	752 626,7	717 106,2	821 962,9	986 356,6	1 060 225,9	..
2019 = 100	106,3	100,0	95,3	109,2	131,1	140,9	..
t.c. (%) / g.r. (%)		-5,9	-4,7	14,6	20,0	7,5	..
<i>Comércio internacional de bens - Importações (10³ Euros)</i> <i>International trade of goods - Imports (10³ Euros)</i>	457 497,3	488 338,7	480 325,0	557 708,7	672 528,8	827 584,6	..
2019 = 100	93,7	100,0	98,4	114,2	137,7	169,5	..
t.c. (%) / g.r. (%)		6,7	-1,6	16,1	20,6	23,1	..
<i>Capacidade de alojamento nos estabelecimentos hoteleiros (nº de hóspedes)</i> <i>Lodging capacity in hotel establishments (no. of guests)</i>	1 836	1 951	1 871	1 772	1 971	2 108	..
2019 = 100	94,1	100,0	95,9	90,8	101,0	108,0	..
t.c. (%) / g.r. (%)		6,3	-4,1	-5,3	11,2	7,0	..
<i>Crédito à habitação por habitante (Euros)</i> <i>Housing credit per inhabitant (Euros)</i>	7 344	7 107	6 722	6 711	6 916	6 654	..
2019 = 100	103,3	100,0	94,6	94,4	97,3	93,6	..
t.c. (%) / g.r. (%)		-3,2	-5,4	-0,2	3,1	-3,8	..
<i>Edifícios licenciados pelas câmaras municipais para construção (nº)</i> <i>Building permits issued by the local administration (no.)</i>	187	219	215	231	178	182	..
2019 = 100	85,4	100,0	98,2	105,5	81,3	83,1	..
t.c. (%) / g.r. (%)		17,1	-1,8	7,4	-22,9	2,2	..

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Demografia, Educação e Sociedade
Demography, Education and Society

		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
População residente (nº) <i>Resident population (no.)</i>	2019 = 100	85 860	85 693	85 813	86 176	86 006	86 255	86 780
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	100,1	99,9	100,0	100,4	100,2	100,5	101,1
			-0,2	0,1	0,4	-0,2	0,3	0,6
Densidade populacional (habitantes / km2) <i>Population density (Inh / km2)</i>	2019 = 100	269,1	268,6	269,0	270,1	269,6	270,4	272,0
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	100,1	99,9	100,0	100,4	100,2	100,5	101,1
			-0,2	0,1	0,4	-0,2	0,3	0,6
População ≥ 65 anos (%) <i>Population ≥ 65 years (%)</i>	2019 = 100	22,9	23,5	24,2	24,8	25,5	26,0	26,5
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	94,6	96,9	100,0	102,3	105,2	107,5	109,5
			2,4	3,2	2,3	2,8	2,3	1,8
Índice de Dependência Total <i>Total dependency ratio</i>	2019 = 100	55,4	56,4	57,8	58,8	60,1	61,1	62,2
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	95,8	97,5	100,0	101,7	103,9	105,7	107,5
			1,8	2,5	1,7	2,2	1,7	1,7
Taxa bruta de natalidade (‰) <i>Crude birth rate (‰)</i>	2019 = 100	7,3	7,4	7,3	7,2	6,6	7,3	7,2
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	100,0	101,4	100,0	98,6	90,4	100,0	98,6
			1,4	-1,4	-1,4	-8,3	10,6	-1,4
Rácio divórcios / casamentos (%) <i>Divorce / Marriage ratio (%)</i>	2019 = 100	65,8	49,4	80,8	91,8	48,4	43,4	49,7
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	81,4	61,1	100,0	113,5	59,9	53,6	61,5
			-24,9	63,7	13,5	-47,2	-10,4	14,6
Despesas dos municípios em cultura e desporto por habitante (Euros / hab.) <i>Expenditures on cultural activities and sports of municipalities (Euros / inhab.)</i>	2019 = 100	43,9	33,0	28,8	25,9	30,9	35,3	32,3
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	152,7	114,5	100,0	90,0	107,2	122,8	112,1
			-25,0	-12,7	-10,0	19,2	14,5	-8,7
Taxa de criminalidade (‰) <i>Crime rate (‰)</i>	2019 = 100	29,7	30,0	31,9	25,8	26,3	26,8	29,5
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	93,1	94,0	100,0	80,9	82,4	84,0	92,5
			1,0	6,3	-19,1	1,9	1,9	10,1

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Maiores empregadores do Concelho

(Ordenado segundo o nº de trabalhadores por conta de outrem - TCO - nos estabelecimentos)

Greatest Employers in the Municipality

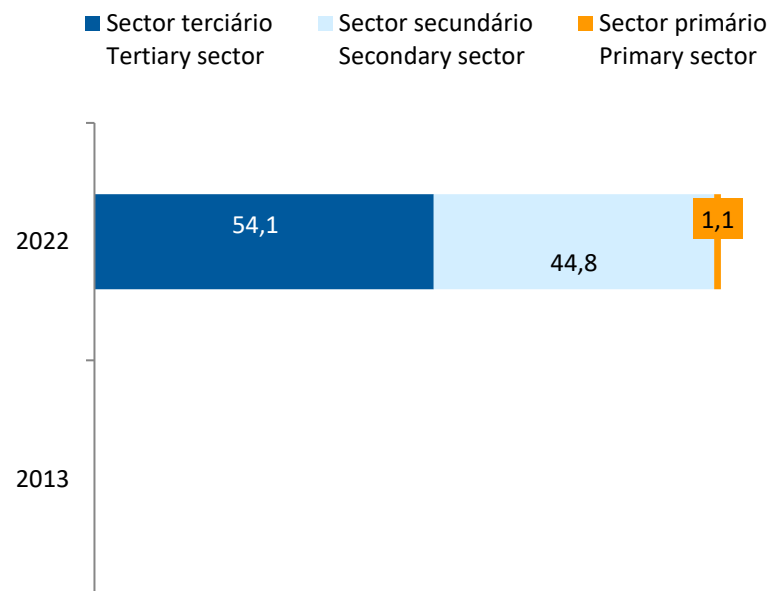
(Ranked according to the number of employees in establishments)

CAE Rev.3		2023
29320	Fabricação de outros componentes e acessórios para veículos automóveis <i>Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles</i>	1
86100	Actividades dos estabelecimentos de saúde com internamento <i>Hospital activities</i>	2
41200	Construção de edifícios (residenciais e não residenciais) <i>Construction of residential and non-residential buildings</i>	3
78200	Actividades das empresas de trabalho temporário <i>Temporary employment agency activities</i>	4
47111	Comércio a retalho em supermercados e hipermercados <i>Retail sale in supermarkets and hypermarkets</i>	5
43210	Instalação eléctrica <i>Electrical installation</i>	6
14131	Confecção de outro vestuário exterior em série <i>Manufacture of other ready-to-wear outerwear</i>	7
28110	Fabricação de motores e turbinas, excepto motores para aeronaves, automóveis e motociclos <i>Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines</i>	8
25401	Fabricação de armas de caça, de desporto e defesa <i>Manufacture of hunting, sporting or protective firearms and ammunition</i>	9
56101	Restaurantes tipo tradicional <i>Traditional restaurants</i>	10
87301	Actividades de apoio social para pessoas idosas, com alojamento <i>Social assistance to the elderly, with accommodation</i>	11
25110	Fabricação de estruturas de construções metálicas <i>Manufacture of metal structures and parts of structures</i>	12
22192	Fabricação de outros produtos de borracha, n.e. <i>Manufacture of other rubber products, n.e.c.</i>	13
46732	Comércio por grosso de materiais de construção (excepto madeira) e equipamento sanitário <i>Wholesale of construction materials (except wood) and sanitary equipment</i>	14
49410	Transportes rodoviários de mercadorias <i>Freight transport by road</i>	15
Nº total de TCO nas CAE consideradas <i>Total number of employees in the referred NACE</i>		12 989
% no nº total de TCO do Concelho <i>% in the Municipality's total number of employees</i>		43,3%

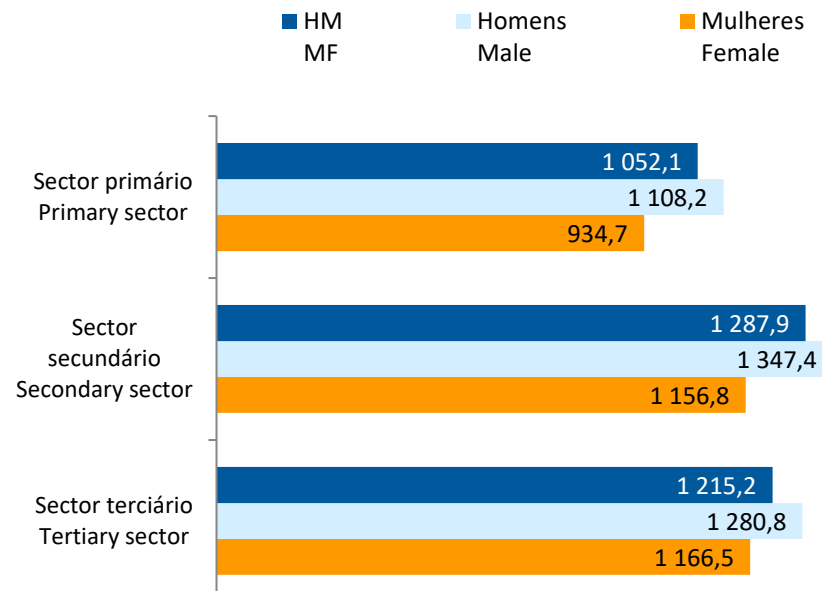
CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Trabalhadores por conta de outrem* *Employees**

Por sector de actividade, 2013 e 2022
According to broad sectors of activity, 2013 and 2022



Ganho médio mensal (Euros), 2022
Average monthly earning (Euros), 2022



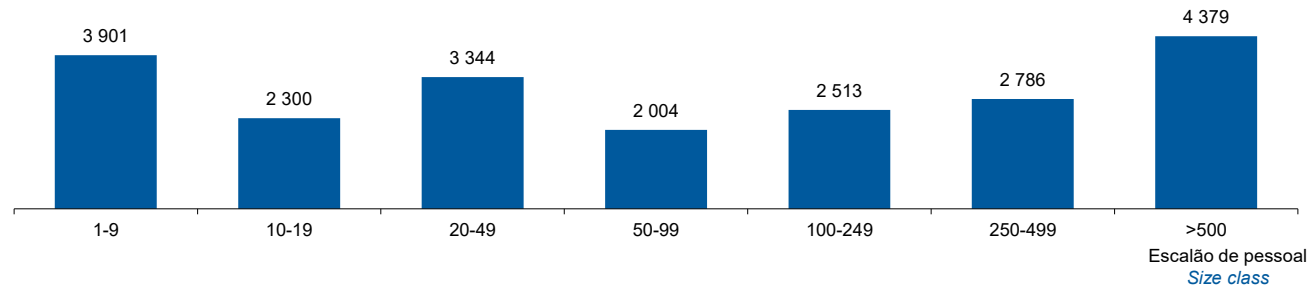
* Os dados dizem respeito a trabalhadores por conta de outrem a tempo completo com remuneração completa, nos estabelecimentos da região.

* *Data refers to full time employees with a full remuneration, in establishments of the region.*

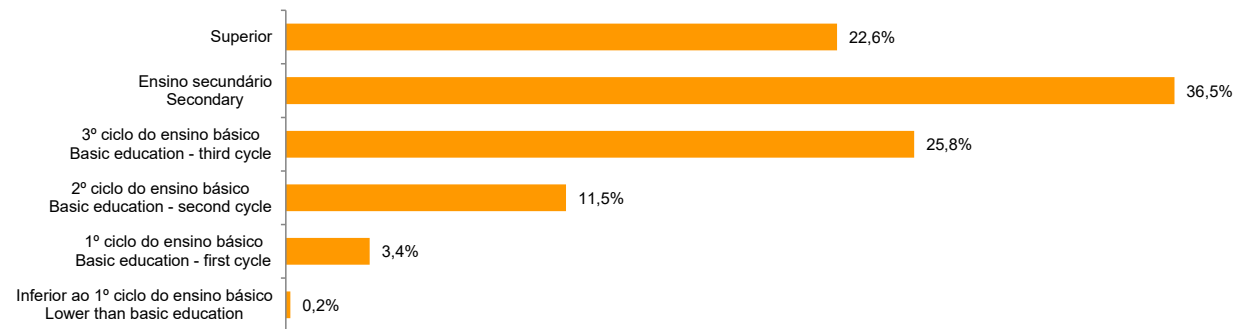
CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Trabalhadores por Conta de Outrem*, 2022
Segundo os escalões de pessoal (da empresa)

Employees, 2022*
By size-class (of the enterprise)



Segundo o nível de habilitações
According to educational level



* Os dados dizem respeito a trabalhadores por conta de outrem a tempo completo com remuneração completa, nos estabelecimentos da região.

* *Data refers to full time employees with a full remuneration, in establishments of the region.*

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº)
Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)

Por sector de actividade <i>According to broad sectors of activity</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
TCO por sector de actividade - Sector primário (nº) <i>Employees - Primary sector (no.)</i>	219	268	214	220	185	232	..
<i>2019 = 100</i>	102,3	125,2	100,0	102,8	86,4	108,4	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		22,4	-20,1	2,8	-15,9	25,4	..
TCO por sector de actividade - Sector secundário (nº) <i>Employees - Secondary sector (no.)</i>	8 148	8 426	8 158	8 554	8 961	9 503	..
<i>2019 = 100</i>	99,9	103,3	100,0	104,9	109,8	116,5	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		3,4	-3,2	4,9	4,8	6,0	..
TCO por sector de actividade - Sector terciário (nº) <i>Employees - Tertiary sector (no.)</i>	10 505	10 354	10 669	10 948	11 097	11 492	..
<i>2019 = 100</i>	98,5	97,0	100,0	102,6	104,0	107,7	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		-1,4	3,0	2,6	1,4	3,6	..

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº)
Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)

Segundo os escalões de pessoal da empresa <i>By size-class of the enterprise</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1 - 9 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	3 819 98,6	3 950 102,0	3 872 100,0	3 729 96,3	3 707 95,7	3 901 100,7	..
		3,4	-2,0	-3,7	-0,6	5,2	..
10 - 19 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	2 210 97,7	2 343 103,6	2 262 100,0	2 271 100,4	2 182 96,5	2 300 101,7	..
		6,0	-3,5	0,4	-3,9	5,4	..
20 - 49 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	3 107 95,5	3 155 97,0	3 252 100,0	3 075 94,6	3 048 93,7	3 344 102,8	..
		1,5	3,1	-5,4	-0,9	9,7	..
50 - 99 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	1 764 101,8	1 796 103,7	1 732 100,0	2 027 117,0	1 763 101,8	2 004 115,7	..
		1,8	-3,6	17,0	-13,0	13,7	..
100 - 249 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	1 956 80,3	2 166 88,9	2 436 100,0	2 641 108,4	3 019 123,9	2 513 103,2	..
		10,7	12,5	8,4	14,3	-16,8	..
250 - 499 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	2 526 120,2	2 299 109,4	2 102 100,0	1 773 84,3	2 321 110,4	2 786 132,5	..
		-9,0	-8,6	-15,7	30,9	20,0	..
> 500 (nº / no.) <i>2019 = 100</i> <i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>	3 490 103,1	3 339 98,6	3 385 100,0	4 206 124,3	4 203 124,2	4 379 129,4	..
		-4,3	1,4	24,3	-0,1	4,2	..

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº)
Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)

Ganho médio mensal (Euros) - Por sector de actividade e género Average monthly earning (Euros) - According to broad sectors of activity and gender	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Ganho médio mensal - Sector primário (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Primary Sector (Euros)</i>	932,2	933,2	1 108,6	994,2	999,6	1 052,1	..
<i>2019 = 100</i>	84,1	84,2	100,0	89,7	90,2	94,9	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		0,1	18,8	-10,3	0,5	5,2	..
Ganho médio mensal - Sector primário - Homens (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Primary Sector - Male (Euros)</i>	1 021,7	985,1	1 216,6	1 063,1	1 051,4	1 108,2	..
<i>2019 = 100</i>	84,0	81,0	100,0	87,4	86,4	91,1	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		-3,6	23,5	-12,6	-1,1	5,4	..
Ganho médio mensal - Sector primário - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Primary Sector - Female (Euros)</i>	720,2	791,7	811,4	792,3	880,5	934,7	..
<i>2019 = 100</i>	88,8	97,6	100,0	97,6	108,5	115,2	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		9,9	2,5	-2,4	11,1	6,2	..
Ganho médio mensal - Sector secundário (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Secondary Sector (Euros)</i>	1 048,1	1 114,7	1 145,5	1 165,1	1 210,1	1 287,9	..
<i>2019 = 100</i>	91,5	97,3	100,0	101,7	105,6	112,4	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		6,4	2,8	1,7	3,9	6,4	..
Ganho médio mensal - Sector secundário - Homens (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Secondary Sector - Male (Euros)</i>	1 122,6	1 195,2	1 222,9	1 240,0	1 270,1	1 347,4	..
<i>2019 = 100</i>	91,8	97,7	100,0	101,4	103,9	110,2	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		6,5	2,3	1,4	2,4	6,1	..
Ganho médio mensal - Sector secundário - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Secondary Sector - Female (Euros)</i>	883,8	939,4	985,3	1 006,3	1 072,0	1 156,8	..
<i>2019 = 100</i>	89,7	95,3	100,0	102,1	108,8	117,4	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		6,3	4,9	2,1	6,5	7,9	..
Ganho médio mensal - Sector terciário (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Tertiary Sector (Euros)</i>	1 019,1	1 038,4	1 091,4	1 146,8	1 187,5	1 215,2	..
<i>2019 = 100</i>	93,4	95,1	100,0	105,1	108,8	111,3	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		1,9	5,1	5,1	3,6	2,3	..
Ganho médio mensal - Sector terciário - Homens (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Tertiary Sector - Male (Euros)</i>	1 093,6	1 115,7	1 168,0	1 219,5	1 263,8	1 280,8	..
<i>2019 = 100</i>	93,6	95,5	100,0	104,4	108,2	109,7	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		2,0	4,7	4,4	3,6	1,4	..
Ganho médio mensal - Sector terciário - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Tertiary Sector - Female (Euros)</i>	957,8	975,6	1 033,9	1 090,6	1 129,7	1 166,5	..
<i>2019 = 100</i>	92,6	94,4	100,0	105,5	109,3	112,8	..
<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		1,9	6,0	5,5	3,6	3,3	..

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Saúde e Ambiente
Health and Environment

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Médicos / 1000 habitantes (nº) <i>Physicians / 1000 inhabitants (no.)</i>	5,2	5,6	5,9	6,1	6,1	6,4	6,6
2019 = 100	88,1	94,9	100,0	103,4	103,4	108,5	111,9
t.c. (%) / g.r. (%)		7,7	5,4	3,4	0,0	4,9	3,1
Despesas dos municípios em ambiente por habitante (Euros / hab.) <i>Environmental expenditure of municipalities per inhabitant (Euros / inhab.)</i>	32,0	46,0	44,0	32,0	11,0	8,0	11,0
2019 = 100	72,7	104,5	100,0	72,7	25,0	18,2	25,0
t.c. (%) / g.r. (%)		43,8	-4,3	-27,3	-65,6	-27,3	37,5

Setor Monetário e Financeiro
Monetary and Financial Sector

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Compras através de terminais de pagamento automático por habitante (Euros / hab.) <i>Purchases through points of sale per inhabitant (Euros / inhab.)</i>	80,2	89,5	99,4	97,0	112,5	137,0	157,6
2019 = 100	80,8	90,1	100,0	97,6	113,2	137,9	158,6
t.c. (%) / g.r. (%)		11,6	11,0	-2,4	16,0	21,8	15,1
Levantamentos nacionais em caixas multibanco por habitante (Euros / hab.) <i>National withdrawals on automated teller machines (ATM) per inhabitant (Euros / inhab.)</i>	2 599,0	2 740,0	2 886,0	2 674,0	2 860,0	3 036,0	3 007,0
2019 = 100	90,1	94,9	100,0	92,7	99,1	105,2	104,2
t.c. (%) / g.r. (%)		5,4	5,3	-7,3	7,0	6,2	-1,0

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Indicadores Sociais
Social Indicators

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Beneficiários de subsídio de desemprego / População residente (%) <i>Recipients of unemployment benefits / Resident population (%)</i>	3,6	3,0	2,9	3,8	3,6	3,0	2,9
2019 = 100	123,4	100,4	100,0	127,9	121,0	103,3	99,6
t.c. (%) / g.r. (%)		-18,7	-0,4	27,9	-5,4	-14,6	-3,6
Beneficiários de rendimento social de inserção / População residente (%) <i>Recipients of social integration income / Resident population (%)</i>	1,6	1,5	1,5	1,4	1,5	1,6	1,5
2019 = 100	105,8	101,1	100,0	95,1	97,3	103,6	98,5
t.c. (%) / g.r. (%)		-4,5	-1,0	-4,9	2,3	6,5	-4,9

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

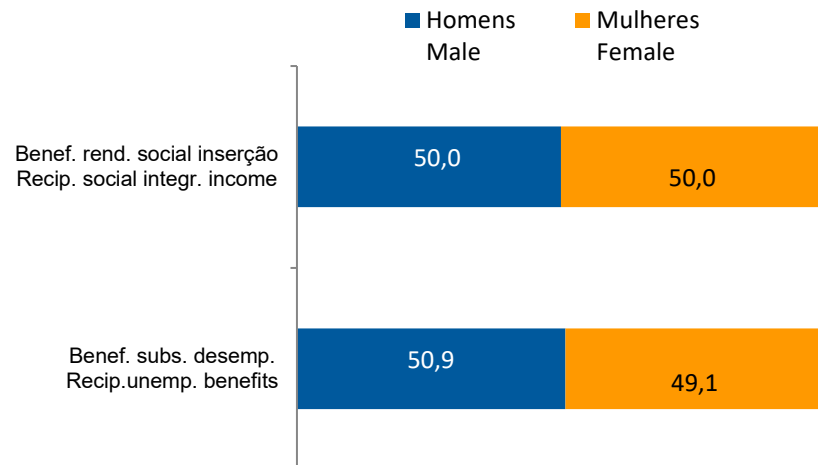
CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Indicadores Sociais
Social Indicators

Beneficiários de subsídio de desemprego e beneficiários do rendimento social de inserção, 2023

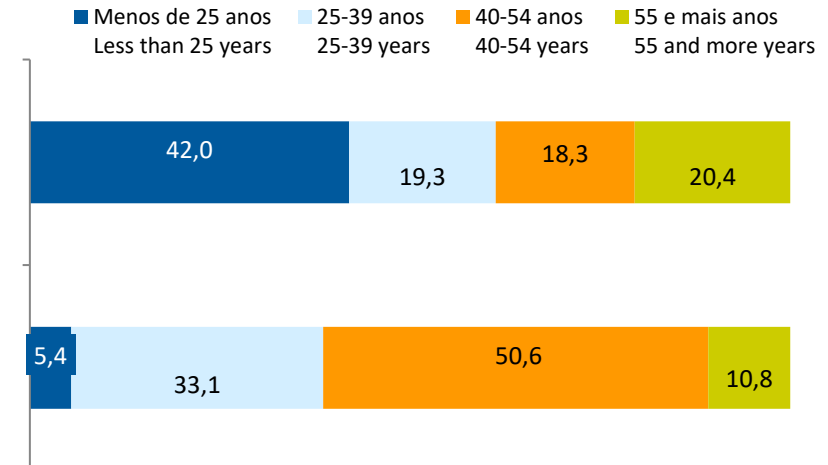
Recipients of unemployment benefits and recipients of social integration income, 2023

Beneficiários de subsídio de desemprego / População residente (%) <i>Recipients of unemployment benefits / Resident population (%)</i>	2,9
Beneficiários do rendimento social de inserção / População residente (%) <i>Recipients of social integration income / Resident population (%)</i>	1,5

Por género
According to gender

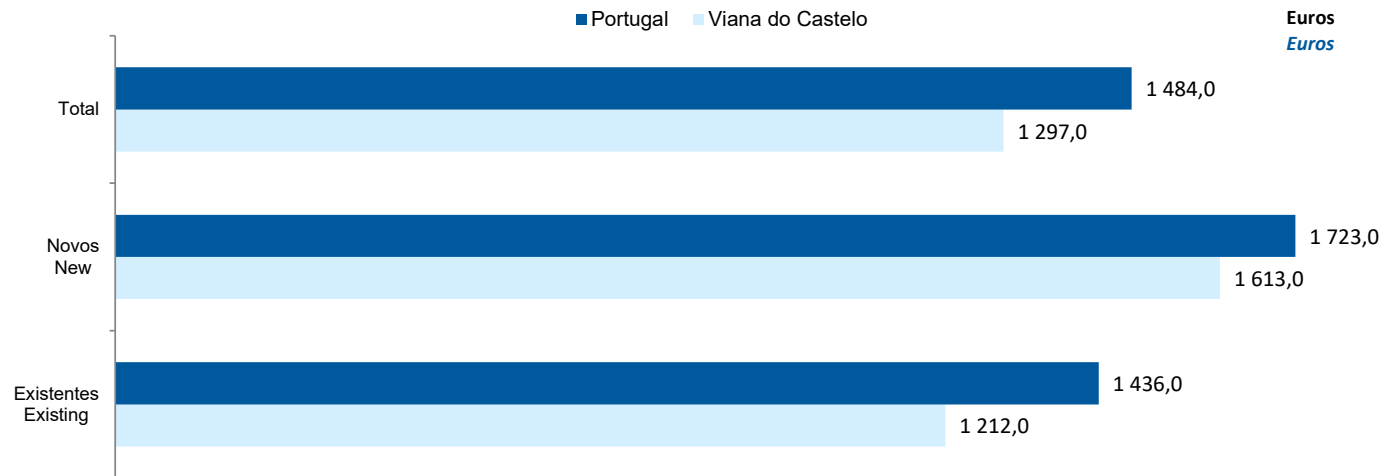


Por idade
According to age

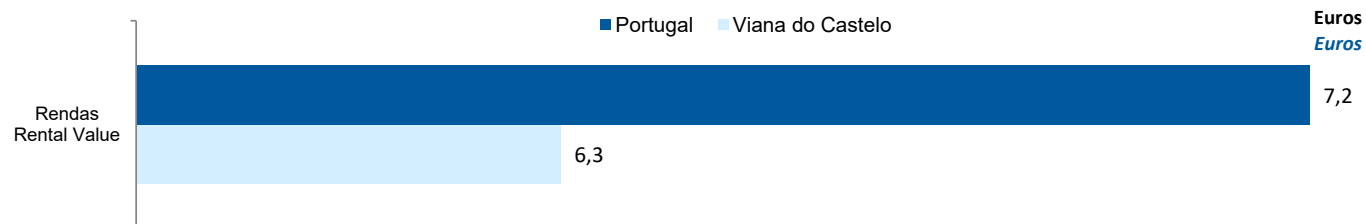


CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Imobiliário
Real Estate

Valor mediano das vendas por m2 de alojamentos familiares e categoria do alojamento familiar, 2022
Median value per m2 of dwellings sales and category of housing unit, 2022



Valor mediano das rendas por m2 de novos contratos de arrendamento de alojamentos familiares, 2023
Median house rental value per m2 of new lease agreements of dwellings, 2023



CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO

Seleção de Indicadores de turismo
Tourism indicators selection

		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Capacidade de alojamento nos estabelecimentos de alojamento turístico e tipo de alojamento turístico	<i>nº</i>	1 788	1 836	1 951	1 871	1 772	1 971	2 108
<i>Lodging capacity in tourist accommodation establishments and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2019 = 100	91,6	94,1	100,0	95,9	90,8	101,0	108,0
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		2,7	6,3	-4,1	-5,3	11,2	7,0
Dormidas nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico	<i>nº</i>	223 866	253 070	264 358	147 978	203 985	293 750	325 374
<i>Nights (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2019 = 100	84,7	95,7	100,0	56,0	77,2	111,1	123,1
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		13,0	4,5	-44,0	37,8	44,0	10,8
Hóspedes nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico	<i>nº</i>	119 491,0	132 770,0	140 286,0	76 709,0	100 080	151 334	180 102
<i>Guests (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2019 = 100	85,2	94,6	100,0	54,7	71,3	107,9	128,4
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		11,1	5,7	-45,3	30,5	51,2	19,0
Proveitos totais nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico	<i>10³ Euros</i>	13 141,0	16 256,0	17 494,0	9 690,0	12 626,0	20 047,0	22 898,0
<i>Total incomes (€) in tourist accommodation establishments by Geographic localization and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2019 = 100	75,1	92,9	100,0	55,4	72,2	114,6	130,9
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		23,7	7,6	-44,6	30,3	58,8	14,2
Taxa líquida de ocupação cama nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico	<i>%</i>	38,3	40,6	41,0	28,3	36,5	43,9	47,1
<i>Bed occupancy net rate (%) in tourist accommodation establishments by Geographic localization and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2019 = 100	93,4	99,0	100,0	69,0	89,0	107,1	114,9
	<i>t.c. (%) / g.r. (%)</i>		6,0	1,0	-31,0	29,0	20,3	7,3

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Demografia, Educação e Sociedade <i>Demography, Education and Society</i>							
População residente (nº) <i>Resident population (no.)</i>	2023	86 780	234 215	3 673 861	234 215	10 142 079	10 639 726
População residente (Peso sobre as respectivas agregações geográficas) <i>Resident population (Weight over respective aggregations)</i>	2023	100,0	37,1	2,4	44,5	0,9	0,8
Taxa de crescimento média anual da população (%) <i>Average annual growth rate of population (%)</i>	#N/D	..	..	..	..	..	..
Densidade populacional (habitantes / km2) <i>Population density (Inh / km2)</i>	2023	272,0	105,6	172,6	105,6	113,8	115,4
População ≥ 65 anos (%) <i>Population ≥ 65 years (%)</i>	2023	26,5	28,9	23,8	28,9	24,3	24,1
Índice de Dependência Total <i>Total dependency ratio</i>	2023	62,2	66,5	55,8	66,5	59,1	58,5
Taxa bruta de natalidade (‰) <i>Crude birth rate (‰)</i>	2023	7,2	6,6	7,2	6,6	8,1	8,1
Rácio divórcios / casamentos (%) <i>Divorce / Marriage ratio (%)</i>	2023	49,7	44,3	49,0	44,3	46,9	47,1
Taxa bruta de escolarização (Ensino secundário) (%) <i>Crude educational attainment rate (Secondary education) (%)</i>	2022/2023	170,0	138,7	127,3	138,7	127,5	126,8
Despesas dos municípios em cultura e desporto por habitante (Euros / hab.) <i>Expenditures on cultural activities and sports of municipalities (Euros / inhab.)</i>	2023	32,3	88,0	55,5	..	64,8	64,4
Taxa de criminalidade (‰) <i>Crime rate (‰)</i>	2023	29,5	29,5	26,7	29,5	33,1	35,0

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES <i>INDICATORS</i>	ANOS <i>YEARS</i>	CONCELHO <i>MUNICIPALITY</i>	NUTS III	NUTS II	DISTRITO <i>DISTRICT</i>	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Saúde e Ambiente <i>Health and Environment</i>							
Taxa quinquenal de mortalidade infantil (%) <i>Quinquennial rate of infant mortality (%)</i>	2018/2022	3,9	3,0	2,4	..	2,7	2,7
Médicos / 1000 habitantes (nº) <i>Physicians / 1000 inhabitants (no.)</i>	2023	6,6	4,4	6,0	4,5	5,9	5,8
Despesas dos municípios em ambiente por habitante (Euros / hab.) <i>Environmental expenditure of municipalities per inhabitant (Euros / inhab.)</i>	2023	11	64	60	..	83	85
Setor Monetário e Financeiro <i>Monetary and Financial Sector</i>							
Compras através de terminais de pagamento automático por habitante (Euros / hab.) <i>Purchases through points of sale per inhabitant (Euros / inhab.)</i>	2023	157,6	128,6	154,2	128,6	197,1	197,3
Levantamentos nacionais em caixas multibanco por habitante (Euros / hab.) <i>National withdrawals on automated teller machines (ATM) per inhabitant (Euros / inhab.)</i>	2023	3 007,0	2 914,0	2 771,0	2 914,0	2 731,0	2 721,0
Peso do crédito à habitação no total dos créditos a clientes (%) <i>Housing credit rate (%)</i>	2023	55,6	63,2	55,6	..	40,6	41,0
Peso dos depósitos de emigrantes no total de depósitos dos clientes (%) <i>Emigrant deposits rate (%)</i>	2023	4,9	6,8	2,9	..	2,0	2,0

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Indicadores Sociais <i>Social Indicators</i>							
Beneficiários de subsídio de desemprego / População residente (%) <i>Recipients of unemployment benefits / Resident population (%)</i>	2023	2,9	2,5	3,4	2,5	3,3	3,3
Beneficiários de rendimento social de inserção / População residente (%) <i>Recipients of social integration income / Resident population (%)</i>	2023	1,5	1,2	2,3	1,2	2,2	2,3

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Principais Indicadores de Actividade Económica <i>Main Economic Activity Indicators</i>							
Pessoal ao serviço nas empresas (nº) <i>Persons employed in companies (no.)</i>	2023	33 808	87 663	1 569 569	87 663	4 559 334	4 738 341
Pessoal ao serviço nas empresas da indústria transformadora (nº) <i>Persons employed in manufacturing enterprises (no.)</i>	2023	9 371	23 757	392 925	..	738 875	751 411
Volume de negócios nas empresas (10 ³ Euros) <i>Turnover of enterprises (10³ Euros)</i>	2023	3 557 524	7 989 469	155 457 966	7 989 469	532 896 310	550 295 127
Volume de Negócios nas empresas da ind. transformadora (10 ³ Euros) <i>Turnover of manufacturing enterprises (10³ Euros)</i>	2023	1 558 121	3 431 214	45 444 539	..	122 239 162	123 936 198
Empresas (nº) <i>Enterprises (no.)</i>	2023	11 593	33 345	502 112	33 345	1 445 184	1 510 274
Empresas da indústria transformadora (nº) <i>Manufacturing enterprises (no.)</i>	2023	724	1 786	33 306	1 786	67 192	69 160
Constituição de pessoas coletivas e entidades equiparadas (nº) <i>Creation of legal persons and equivalent entities (no.)</i>	2024	288	1 057	15 121	1 057	46 762	48 968
Dissolução de pessoas coletivas e entidades equiparadas (nº) <i>Dissolution of legal persons and equivalent entities (no.)</i>	2024	109	310	6 301	310	20 493	21 304
Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem (Euros) <i>Average monthly earning per employee (Euros)</i>	2022	1 246	1 154	1 253	1 154	1 368	1 362
Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem - Homens (Euros) <i>Average monthly earning per employee - Male (Euros)</i>	2022	1 316	1 226	1 348	1 226	1 476	1 469
Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning per employee - Female (Euros)</i>	2022	1 162	1 074	1 137	1 074	1 238	1 234
Comércio internacional de bens - Exportações (10 ³ Euros) <i>International trade of goods - Exports (10³ Euros)</i>	2023	1 060 226	2 554 957	27 136 591	2 554 957	69 219 305	77 340 161
Comércio internacional de bens - Importações (10 ³ Euros) <i>International trade of goods - Imports (10³ Euros)</i>	2023	827 585	1 972 015	24 042 457	1 972 015	91 186 619	105 148 409

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Capacidade de alojamento nos estabelecimentos hoteleiros (nº de hóspedes) <i>Lodging capacity in hotel establishments (no. of guests)</i>	2023	2 108	8 743	87 252	8 743	419 176	478 552
Crédito à habitação por habitante (Euros) <i>Housing credit per inhabitant (Euros)</i>	2023	6 654	6 286	9 216	..	9 466	9 373
Edifícios licenciados pelas câmaras municipais para construção (nº) <i>Building permits issued by the local administration (no.)</i>	2023	182	1 028	8 709	1 028	22 101	23 439

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) INDICATORS (%)	ANOS YEARS	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Principais Indicadores de Actividade Económica <i>Main Economic Activity Indicators</i>							
Pessoal ao serviço nas empresas (nº) <i>Persons employed in companies (no.)</i>	2023	100,0	38,6	2,2	38,6	0,7	0,7
Pessoal ao serviço nas empresas da indústria transformadora (nº) <i>Persons employed in manufacturing enterprises (no.)</i>	2023	100,0	39,4	2,4	..	1,3	1,2
Volume de negócios nas empresas (10 ³ Euros) <i>Turnover of enterprises (10³ Euros)</i>	2023	100,0	44,5	2,3	44,5	0,7	0,6
Volume de Negócios nas empresas da ind. transformadora (10 ³ Euros) <i>Turnover of manufacturing enterprises (10³ Euros)</i>	2023	100,0	45,4	3,4	..	1,3	1,3
Empresas (nº) <i>Enterprises (no.)</i>	2023	100,0	34,8	2,3	34,8	0,8	0,8
Empresas da indústria transformadora (nº) <i>Manufacturing enterprises (no.)</i>	2023	100,0	40,5	2,2	40,5	1,1	1,0
Constituição de pessoas coletivas e entidades equiparadas (nº) <i>Creation of legal persons and equivalent entities (no.)</i>	2024	100,0	27,2	1,9	27,2	0,6	0,6
Dissolução de pessoas coletivas e entidades equiparadas (nº) <i>Dissolution of legal persons and equivalent entities (no.)</i>	2024	100,0	35,2	1,7	35,2	0,5	0,5
Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem (Euros) <i>Average monthly earning per employee (Euros)</i>	2022	100,0	107,9	99,4	107,9	91,1	91,5
Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem - Homens (Euros) <i>Average monthly earning per employee - Male (Euros)</i>	2022	100,0	107,4	97,7	107,4	89,1	89,6
Ganho médio mensal por trabalhador por conta de outrem - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning per employee - Female (Euros)</i>	2022	100,0	108,2	102,2	108,2	93,9	94,2
Comércio internacional de bens - Exportações (10 ³ Euros) <i>International trade of goods - Exports (10³ Euros)</i>	2023	100,0	41,5	3,9	41,5	1,5	1,4
Comércio internacional de bens - Importações (10 ³ Euros) <i>International trade of goods - Imports (10³ Euros)</i>	2023	100,0	42,0	3,4	42,0	0,9	0,8

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) INDICATORS (%)	ANOS YEARS	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Principais Indicadores de Actividade Económica <i>Main Economic Activity Indicators</i>							
Capacidade de alojamento nos estabelecimentos hoteleiros (nº de hóspedes) <i>Lodging capacity in hotel establishments (no. of guests)</i>	2023	100,0	24,1	2,4	24,1	0,5	0,4
Crédito à habitação por habitante (Euros) <i>Housing credit per inhabitant (Euros)</i>	2023	100,0	105,9	72,2	..	70,3	71,0
Edifícios licenciados pelas câmaras municipais para construção (nº) <i>Building permits issued by the local administration (no.)</i>	2023	100,0	17,7	2,1	17,7	0,8	0,8

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº) <i>Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)</i>	2023	..	..	..	51 622	2 467 600	2 570 047
Por sector de actividade <i>According to broad sectors of activity</i>							
TCO por sector de actividade - Sector primário (nº) <i>Employees - Primary sector (no.)</i>	2023	..	..	..	777	47 861	49 503
TCO por sector de actividade - Sector secundário (nº) <i>Employees - Secondary sector (no.)</i>	2023	..	..	..	23 496	725 617	746 730
TCO por sector de actividade - Sector terciário (nº) <i>Employees - Tertiary sector (no.)</i>	2023	..	..	..	27 349	1 694 122	1 773 814
Segundo os escalões de pessoal da empresa <i>By size-class of the enterprise</i>							
1-9 (nº / no.)	2023	..	..	..	11 675	467 969	487 937
10-19 (nº / no.)	2023	..	..	..	5 939	271 514	283 817
20-49 (nº / no.)	2023	..	..	..	8 083	376 930	394 298
50-99 (nº / no.)	2023	..	..	..	4 513	270 285	281 519
100-249 (nº / no.)	2023	..	..	..	5 576	323 111	337 208
250-499 (nº / no.)	2023	..	..	..	5 492	190 947	196 722
>=500 (nº / no.)	2023	..	..	..	10 344	566 844	588 546

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) INDICATORS (%)	ANOS YEARS	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Trabalhadores por conta de outrem (TCO) nos estabelecimentos, a tempo completo com remuneração completa (nº) <i>Full time employees with a full remuneration, in establishments (no.)</i>	2023	..	..	..	..	..	..
Por sector de actividade <i>According to broad sectors of activity</i>							
TCO por sector de actividade - Sector primário <i>Employees - Primary sector</i>	2023	..	..	..	..	..	..
TCO por sector de actividade - Sector secundário <i>Employees - Secondary sector</i>	2023	..	..	..	..	..	..
TCO por sector de actividade - Sector terciário <i>Employees - Tertiary sector</i>	2023	..	..	..	..	..	..
Segundo os escalões de pessoal da empresa <i>By size-class of the enterprise</i>							
1-9	2023	..	..	..	..	..	..
10-19	2023	..	..	..	..	..	..
20-49	2023	..	..	..	..	..	..
50-99	2023	..	..	..	..	..	..
100-249	2023	..	..	..	..	..	..
250-499	2023	..	..	..	..	..	..
>=500	2023	..	..	..	..	..	..

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Ganho médio mensal (Euros) - Por sector de actividade e género							
Average monthly earning (Euros) - According to broad sectors of activity and gender							
Ganho médio mensal - Sector primário (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Primary Sector (Euros)</i>	2022	1 052,1	966,2	1 009,0	966,2	1 058,4	1 056,2
Ganho médio mensal - Sector primário - Homens (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Primary Sector - Male (Euros)</i>	2022	1 108,2	1 002,0	1 039,3	1 002,0	1 080,1	1 076,6
Ganho médio mensal - Sector primário - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Primary Sector - Female (Euros)</i>	2022	934,7	883,5	932,6	883,5	1 000,5	1 001,0
Ganho médio mensal - Sector secundário (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Secondary Sector (Euros)</i>	2022	1 287,9	1 206,3	1 181,3	1 206,3	1 281,3	1 279,7
Ganho médio mensal - Sector secundário - Homens (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Secondary Sector - Male (Euros)</i>	2022	1 347,4	1 261,4	1 248,9	1 261,4	1 340,4	1 337,0
Ganho médio mensal - Sector secundário - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Secondary Sector - Female (Euros)</i>	2022	1 156,8	1 112,6	1 054,5	1 112,6	1 150,4	1 150,6
Ganho médio mensal - Sector terciário (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Tertiary Sector (Euros)</i>	2022	1 215,2	1 116,2	1 308,8	1 116,2	1 415,5	1 407,3
Ganho médio mensal - Sector terciário - Homens (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Tertiary Sector - Male (Euros)</i>	2022	1 280,8	1 194,0	1 450,6	1 194,0	1 580,5	1 570,2
Ganho médio mensal - Sector terciário - Mulheres (Euros) <i>Average monthly earning (Euros) - Tertiary Sector - Female (Euros)</i>	2022	1 166,5	1 055,7	1 177,4	1 055,7	1 264,2	1 258,3

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) INDICATORS (%)	ANOS YEARS	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Ganho médio mensal (Euros) - Por sector de actividade e género Average monthly earning (Euros) - According to broad sectors of activity and gender							
Ganho médio mensal - Sector primário <i>Average monthly earning - Primary Sector</i>	2022	100,0	108,9	104,3	108,9	99,4	99,6
Ganho médio mensal - Sector primário - Homens <i>Average monthly earning - Primary Sector - Male</i>	2022	100,0	110,6	106,6	110,6	102,6	102,9
Ganho médio mensal - Sector primário - Mulheres <i>Average monthly earning - Primary Sector - Female</i>	2022	100,0	105,8	100,2	105,8	93,4	93,4
Ganho médio mensal - Sector secundário <i>Average monthly earning - Secondary Sector</i>	2022	100,0	106,8	109,0	106,8	100,5	100,6
Ganho médio mensal - Sector secundário - Homens <i>Average monthly earning - Secondary Sector - Male</i>	2022	100,0	106,8	107,9	106,8	100,5	100,8
Ganho médio mensal - Sector secundário - Mulheres <i>Average monthly earning - Secondary Sector - Female</i>	2022	100,0	104,0	109,7	104,0	100,6	100,5
Ganho médio mensal - Sector terciário <i>Average monthly earning - Tertiary Sector</i>	2022	100,0	108,9	92,8	108,9	85,9	86,3
Ganho médio mensal - Sector terciário - Homens <i>Average monthly earning - Tertiary Sector - Male</i>	2022	100,0	107,3	88,3	107,3	81,0	81,6
Ganho médio mensal - Sector terciário - Mulheres <i>Average monthly earning - Tertiary Sector - Female</i>	2022	100,0	110,5	99,1	110,5	92,3	92,7

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES <i>INDICATORS</i>	ANOS <i>YEARS</i>	CONCELHO <i>MUNICIPALITY</i>	NUTS III	NUTS II	DISTRITO <i>DISTRICT</i>	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Imobiliário <i>Real Estate</i>							
Valor mediano das vendas por m2 de alojamentos familiares e categoria do alojamento familiar <i>Median value per m2 of dwellings sales and category of housing unit</i>							
Total (Euros)	#N/D	..	..	..	..	..	..
Novos (Euros) <i>New (Euros)</i>	#N/D	..	..	..	..	..	..
Existentes (Euros) <i>Existing (Euros)</i>	#N/D	..	..	..	..	..	..
Valor mediano das rendas por m2 de novos contratos de arrendamento de alojamentos familiares <i>Median house rental value per m2 of new lease agreements of dwellings</i>							
Rendas (Euros) <i>Rental Value (Euros)</i>	2023	6,3	5,3	6,3	..	7,2	7,2

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) <i>INDICATORS (%)</i>	ANOS <i>YEARS</i>	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Imobiliário <i>Real Estate</i>							
Valor mediano das vendas por m2 de alojamentos familiares e categoria do alojamento familiar <i>Median value per m2 of dwellings sales and category of housing unit</i>							
Total (Euros) <i>Total (Euros)</i>	#N/D	..	..	..	..	..	..
Novos (Euros) <i>New (Euros)</i>	#N/D	..	..	..	..	..	..
Existentes (Euros) <i>Existing (Euros)</i>	#N/D	..	..	..	..	..	..
Valor mediano das rendas por m2 de novos contratos de arrendamento de alojamentos familiares <i>Median house rental value per m2 of new lease agreements of dwellings</i>							
Rendas (Euros) <i>Rental Value (Euros)</i>	2023	100,0	118,6	101,0	..	87,2	87,5

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES <i>INDICATORS</i>	ANOS <i>YEARS</i>	CONCELHO <i>MUNICIPALITY</i>	NUTS III	NUTS II	DISTRITO <i>DISTRICT</i>	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Indicadores Sociais <i>Social Indicators</i>							
Beneficiários do subsídio de desemprego (nº) <i>Recipients of unemployment benefit (no.)</i>	2023	2 543	5 820	123 256	5 820	331 133	346 058
Por género <i>According to gender</i>							
Homens (nº) <i>Male (no.)</i>	2023	1 294	2 638	51 057	2 638	144 078	151 225
Mulheres (nº) <i>Female (no.)</i>	2023	1 249	3 182	72 199	3 182	187 055	194 833
Por idade <i>According to age</i>							
<25 anos (nº) <i><25 years (no.)</i>	2023	138	350	6 098	350	17 851	18 732
25-39 anos (nº) <i>25-39 years (no.)</i>	2023	843	1 959	48 898	1 959	121 656	127 330
40-54 anos (nº) <i>40-54 years (no.)</i>	2023	1 288	2 928	55 018	2 928	156 927	163 637
>=55 anos (nº) <i>>=55 years (no.)</i>	2023	274	583	13 242	583	34 699	36 359

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Beneficiários do rendimento social de inserção (nº) <i>Recipients of social integration income (no.)</i>	2023	1 301	2 700	86 051	2 700	223 833	240 841
Por género <i>According to gender</i>							
Homens (nº) <i>Male (no.)</i>	2023	651	1 360	40 576	1 360	105 064	113 478
Mulheres (nº) <i>Female (no.)</i>	2023	650	1 340	45 475	1 340	118 769	127 363
Por idade <i>According to age</i>							
<25 anos (nº) <i><25 years (no.)</i>	2023	546	872	30 946	872	90 469	97 549
25-39 anos (nº) <i>25-39 years (no.)</i>	2023	251	396	12 974	396	36 036	39 129
40-54 anos (nº) <i>40-54 years (no.)</i>	2023	238	551	18 567	551	45 098	48 748
>=55 anos (nº) <i>>=55 years (no.)</i>	2023	266	881	23 564	881	52 230	55 415

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) <i>INDICATORS (%)</i>	ANOS <i>YEARS</i>	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Indicadores Sociais <i>Social Indicators</i>							
Beneficiários do subsídio de desemprego <i>Recipients of unemployment benefit</i>	2023	100,0	43,7	2,1	43,7	0,8	0,7
Por género <i>According to gender</i>							
Homens <i>Male</i>	2023	100,0	49,1	2,5	49,1	0,9	0,9
Mulheres <i>Female</i>	2023	100,0	39,3	1,7	39,3	0,7	0,6
Por idade <i>According to age</i>							
<25 anos <i><25 years</i>	2023	100,0	39,4	2,3	39,4	0,8	0,7
25-39 anos <i>25-39 years</i>	2023	100,0	43,0	1,7	43,0	0,7	0,7
40-54 anos <i>40-54 years</i>	2023	100,0	44,0	2,3	44,0	0,8	0,8
>=55 anos <i>>=55 years</i>	2023	100,0	47,0	2,1	47,0	0,8	0,8

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) <i>INDICATORS (%)</i>	ANOS <i>YEARS</i>	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Beneficiários do rendimento social de inserção <i>Recipients of social integration income</i>	2023	100,0	48,2	1,5	48,2	0,6	0,5
Por género <i>According to gender</i>							
Homens <i>Male</i>	2023	100,0	47,9	1,6	47,9	0,6	0,6
Mulheres <i>Female</i>	2023	100,0	48,5	1,4	48,5	0,5	0,5
Por idade <i>According to age</i>							
<25 anos <i><25 years</i>	2023	100,0	62,6	1,8	62,6	0,6	0,6
25-39 anos <i>25-39 years</i>	2023	100,0	63,4	1,9	63,4	0,7	0,6
40-54 anos <i>40-54 years</i>	2023	100,0	43,2	1,3	43,2	0,5	0,5
>=55 anos <i>>=55 years</i>	2023	100,0	30,2	1,1	30,2	0,5	0,5

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES INDICATORS	ANOS YEARS	CONCELHO MUNICIPALITY	NUTS III	NUTS II	DISTRITO DISTRICT	NUTS I	Portugal
		Viana do Castelo	Alto Minho	Norte	Viana do Castelo	Continente	
Principais Indicadores de Turismo <i>Main Economic Tourism Indicators</i>							
Capacidade de alojamento nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (nº) <i>Lodging capacity in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (no.)</i>	2023	2 108	8 743	87 252	8 743	419 176	478 552
Dormidas nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (nº) <i>Nights (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (no.)</i>	2023	325 374	928 528	13 262 616	928 528	65 192 828	77 179 150
Hóspedes nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (nº) <i>Guests (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (no.)</i>	2023	180 102	519 518	6 941 647	519 518	27 080 911	30 028 890
Proveitos totais nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (mil Euros) <i>Total incomes (€) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (thousand Euros)</i>	2023	22 898	54 696	952 275	54 696	5 168 971	6 015 323
Taxa líquida de ocupação cama nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico (%) <i>Bed occupancy net rate (%) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment) (%)</i>	2023	47,1	34,1	44,2	..	46,3	48,0

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.

CONCELHO (MUNICIPALITY): VIANA DO CASTELO
Comparação com as Respetivas Agregações Geográficas
Comparison with Respective Geographical Aggregations

INDICADORES (%) INDICATORS (%)	ANOS YEARS	Concelho / Concelho x 100 Municipality / Municipality x 100	Concelho / NUTS III x 100 Municipality / NUTS III x 100	Concelho / NUTS II x 100 Municipality / NUTS II x 100	Concelho / Distrito x 100 Municipality / District x 100	Concelho / NUTS I x 100 Municipality / NUTS I x 100	Concelho / Portugal x 100 Municipality / Portugal x 100
Principais Indicadores de Turismo <i>Main Economic Tourism Indicators</i>							
Capacidade de alojamento nos estabelecimentos hoteleiros por localização geográfica e tipo de estabelecimento <i>Lodging capacity in hotel establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (hotel establishment)</i>	2023	100,0	24,1	2,4	24,1	0,5	0,4
Dormidas nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico <i>Nights (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2023	100,0	35,0	2,5	35,0	0,5	0,4
Hóspedes nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico <i>Guests (No.) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2023	100,0	34,7	2,6	34,7	0,7	0,6
Proveitos totais nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico <i>Total incomes (€) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2023	100,0	41,9	2,4	41,9	0,4	0,4
Taxa líquida de ocupação cama nos estabelecimentos de alojamento turístico por localização geográfica e tipo de alojamento turístico <i>Bed occupancy net rate (%) in tourist accommodation establishments by Geographic localization (NUTS - 2013) and Type (tourist accommodation establishment)</i>	2023	100,0	138,1	106,6	..	101,7	98,1

Fonte:INE (AER),exceto menção específica a outras fontes.Nota:Consultar a síntese metodológica para outras fontes, conceitos e notas.

Source:INE(RSYB),except when specified otherwise.Note:Other sources,concepts and notes in methodological synthesis.