

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

Índice / Index

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS <i>BUSINESS STATISTICS</i>	2
PRINCIPAIS INDICADORES ECONÓMICOS DAS EMPRESAS NÃO FINANCEIRAS EM PORTUGAL <i>ANNUAL DETAILED ENTERPRISE STATISTICS - MAIN INDICATORS</i>	2
NATUREZA JURÍDICA <i>LEGAL FORM</i>	3
LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA <i>REGIONAL STRUCTURE</i>	4
DIMENSÃO (escalões de pessoal ao serviço) <i>EMPLOYMENT SIZE CLASSES (number of persons employed)</i>	5
PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS (PME) - SECÇÃO <i>SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES (SME) - SECTION</i>	7
PESSOAS COLETIVAS E ENTIDADES EQUIPARADAS <i>LEGAL PERSONS AND EQUIVALENT</i>	8
PESSOAS COLETIVAS E ENTIDADES EQUIPARADAS - LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA <i>LEGAL PERSONS EN EQUIVALENT - REGIONAL STRUCTURE</i>	9
INDICADORES ECONÓMICOS E FINANCEIROS DAS SOCIEDADES EM PORTUGAL <i>ECONOMIC AND FINANCIAL INDICATORS - COMPANIES</i>	14
RACIOS ECONÓMICO-FINANCEIROS DA CENTRAL DE BALANÇOS DO BANCO DE PORTUGAL - SOCIEDADES <i>ECONOMIC AND FINANCIAL RATIOS - BANCO DE PORTUGAL - COMPANIES</i>	16
ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS - COMPARAÇÕES EUROPEIAS <i>BUSINESS STATISTICS - EUROPEAN COMPARISONS</i>	18
FILIAIS ESTRANGEIRAS EM PORTUGAL <i>FOREIGN CONTROL OF ENTERPRISES</i>	22
COMÉRCIO INTERNACIONAL DE BENS <i>INTERNATIONAL TRADE OF GOODS</i>	23
COMÉRCIO INTERNACIONAL DE BENS E SERVIÇOS <i>INTERNATIONAL TRADE OF GOODS AND SERVICES</i>	27
NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS <i>NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS</i>	29

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS ⁽¹⁾

BUSINESS STATISTICS ⁽¹⁾

Fonte: INE, Sistema de Contas Integradas das Empresas.
Source: Statistics Portugal, Integrated Business Accounts System.

PRINCIPAIS INDICADORES ECONÓMICOS DAS EMPRESAS NÃO FINANCEIRAS EM PORTUGAL

ANNUAL DETAILED ENTERPRISE STATISTICS - MAIN INDICATORS

	Empresas (nº) Enterprises (ner)			Pessoal ao Serviço (Nº) Persons employed (ner)			VVN / Turnover (M€)			VABpm / GVA (M€)			FBCF / GFCF (M€)		
	CAE	% na Divisão	% na Secção	CAE	% na Divisão	% na Secção	CAE	% na Divisão	% na Secção	CAE	% na Divisão	% na Secção	CAE	% na Divisão	% na Secção
	NACE	% in Division	% in Section	NACE	% in Division	% in Section	NACE	% in Division	% in Section	NACE	% in Division	% in Section	NACE	% in Division	% in Section
	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F
2020	16 945	37,4%	18,4%	66 925	48,3%	18,5%	3 959	56,7%	16,7%	1 478	53,6%	19,0%	90	37,3%	12,7%
2021	17 468	36,5%	17,9%	67 739	47,0%	17,8%	4 449	55,6%	16,1%	1 592	52,4%	18,2%	106	37,8%	11,8%
2022	18 018	35,5%	17,6%	70 882	46,6%	17,8%	5 079	55,8%	15,9%	1 751	52,2%	17,9%	123	39,3%	11,7%
2023	18 721	35,1%	17,4%	75 089	46,4%	17,4%	5 775	55,8%	16,3%	2 060	52,0%	17,9%	164	39,5%	11,1%
2024	19 621	34,5%	17,1%	78 794	45,8%	17,1%	6 169	55,1%	15,8%	2 294	51,3%	17,7%	183	38,3%	10,4%

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

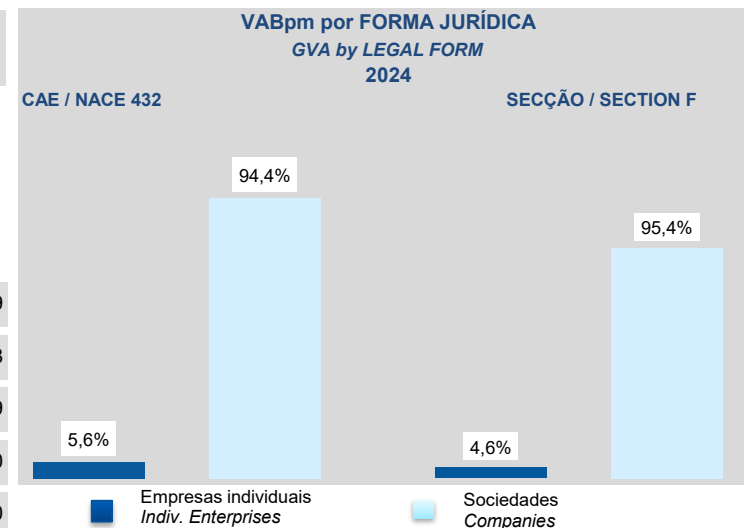
CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

NATUREZA JURÍDICA LEGAL FORM

	Empresas (nº) Enterprises (ner)		Empresas Individuais (Nº) ⁽²⁾ Individual enterprises (ner) ⁽²⁾		Sociedades (Nº) Companies (ner)	
	CAE NACE	Dimensão Média (Pessoas/Empresa)	CAE NACE	Dimensão Média (Pessoas/ Empresa)	CAE NACE	Dimensão Média (Pessoas/ Empresa)
	432	Average Size (persons/enterprise)	432	Average Size (persons/enterprise)	432	Average Size (persons/enterprise)
2018	16 945	3,9	8 764	1,2	8 181	6,9
2019	17 468	3,9	8 908	1,1	8 560	6,8
2022	18 018	3,9	9 127	1,1	8 891	6,9
2023	18 721	4,0	9 411	1,1	9 310	7,0
2024	19 621	4,0	9 849	1,1	9 772	7,0



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)




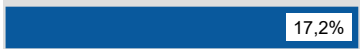
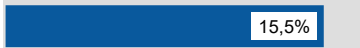






CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA REGIONAL STRUCTURE

CAE / NACE 432 - 2024

	Empresas Enterprises		Pessoal ao Serviço Persons employed		VVN / Turnover		VABpm / GVA		Empresas/ Enterprises por / by NUTS II		Estabelecimentos ⁽³⁾ (2023) Establishments ⁽³⁾ (2023)	
	Nº / ner	Estrutura Regional Regional Structure (%)	Nº / ner	Estrutura Regional Regional Structure (%)	M€	Estrutura Regional Regional Structure (%)	M€	Estrutura Regional Regional Structure (%)	Peso da CAE 432 na Secção F Share of NACE 432 in Section F		Nº / ner	Estrutura Regional Regional Structure (%)
Portugal	19 621	100,0%	78 794	100,0%	6 169	100,0%	2 294	100,0%		17,1%	19 004	100,0%
Continente	19 030	97,0%	76 440	97,0%	6 019	97,6%	2 227	97,1%		17,2%	18 427	97,0%
Norte	7 449	38,0%	29 733	37,7%	2 235	36,2%	814	35,5%		19,1%	7 206	37,9%
Centro	3 526	18,0%	11 567	14,7%	917	14,9%	335	14,6%		17,2%	3 499	18,4%
Grande Lisboa	3 125	15,9%	19 656	24,9%	1 898	30,8%	672	29,3%		15,5%	2 993	15,7%
Oeste e Vale do Tejo	1 553	7,9%	4 919	6,2%	329	5,3%	137	6,0%		16,0%	1 503	7,9%
Península de Setúbal	1 312	6,7%	4 959	6,3%	278	4,5%	121	5,3%		16,7%	1 262	6,6%
Alentejo	736	3,8%	2 111	2,7%	130	2,1%	56	2,4%		17,8%	709	3,7%
Algarve	1329	6,8%	3495	4,4%	231	3,7%	92	4,0%		14,2%	1 255	6,6%
R. A. Açores	301	1,5%	851	1,1%	44	0,7%	20	0,9%		15,2%	287	1,5%
R. A. Madeira	290	1,5%	1503	1,9%	105	1,7%	46	2,0%		15,5%	290	1,5%

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

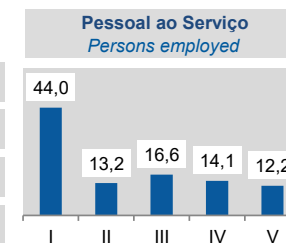
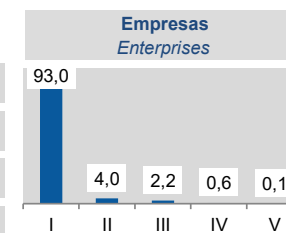
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS ⁽¹⁾ (continuação) BUSINESS STATISTICS ⁽¹⁾ (continued)

DIMENSÃO (escalões de pessoal ao serviço) EMPLOYMENT SIZE CLASSES (number of persons employed)

	1 - 9 (I)		10 - 19 (II)		20 - 49 (III)		50 - 249 (IV)		>= 250 (V)	
	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total
Empresas / Enterprises (Nº / ner)										
2021	16 286	93,2%	667	3,8%	397	2,3%	104	0,6%	14	0,1%
2022	16 778	93,1%	695	3,9%	426	2,4%	106	0,6%	13	0,1%
2023	17 437	93,1%	720	3,8%	439	2,3%	109	0,6%	16	0,1%
2024	18 256	93,0%	789	4,0%	441	2,2%	118	0,6%	17	0,1%
Pessoal ao Serviço / Persons Employed (Nº / ner)										
2021	30 566	45,1%	8 789	13,0%	11 626	17,2%	9 948	14,7%	6 810	10,1%
2022	31 771	44,8%	9 160	12,9%	12 383	17,5%	10 368	14,6%	7 200	10,2%
2023	33 065	44,0%	9 491	12,6%	12 978	17,3%	10 642	14,2%	8 913	11,9%
2024	34 642	44,0%	10 380	13,2%	13 105	16,6%	11 088	14,1%	9 579	12,2%

2024
Esc. Pessoal ao Serviço
Employment size classes
(%)



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

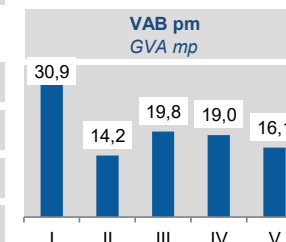
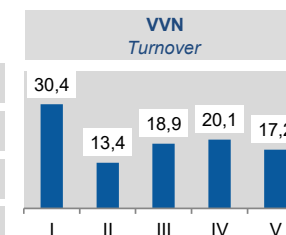
CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

	1 - 9 (I)		10 - 19 (II)		20 - 49 (III)		50 - 249 (IV)		>= 250 (V)	
	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total	CAE NACE 432	% no total Share in total
VVN / Turnover (M€)										
2021	1 395	31,4%	612	13,8%	894	20,1%	890	20,0%	659	14,8%
2022	1 604	31,6%	682	13,4%	1 008	19,8%	1 061	20,9%	724	14,3%
2023	1 763	30,5%	771	13,4%	1 120	19,4%	1 150	19,9%	970	16,8%
2024	1 876	30,4%	825	13,4%	1 167	18,9%	1 241	20,1%	1 059	17,2%
VAB / GVA (M€)										
2021	494	31,0%	219	13,8%	319	20,0%	325	20,4%	235	14,7%
2022	552	31,6%	242	13,8%	356	20,4%	348	19,9%	252	14,4%
2023	634	30,8%	279	13,6%	425	20,6%	389	18,9%	332	16,1%
2024	709	30,9%	326	14,2%	454	19,8%	435	19,0%	369	16,1%

2024
Esc. Pessoal ao Serviço
Employment size classes
(%)



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

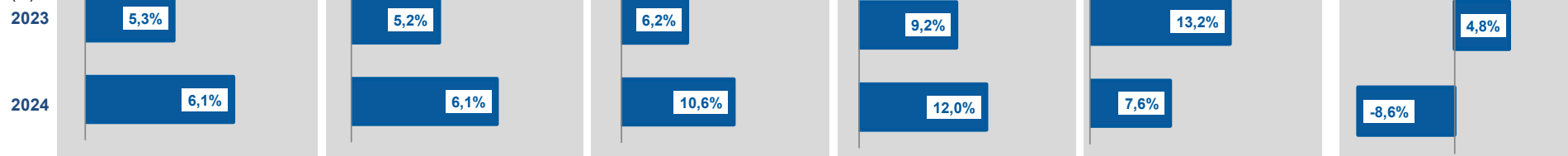
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS (PME) - SECÇÃO F

SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES (SME) - SECTION F

	Pequenas e Médias Empresas (PME) Small and Medium Enterprises (SME)						Grandes Empresas ⁽⁴⁾ Large Enterprises ⁽⁴⁾	Sociedades de elevado crescimento (Sociedades com dez ou mais pessoas remuneradas) High Growth Companies (Companies with 10 or more persons employed)					
	Total PME / SME		Micro e Pequenas Empresas Micro and Small Enterprises		Médias Empresas Medium Enterprises			Total		Gazelas Gazelles			
	Nº / ner	% na Secção F Share in Section F	Nº / ner	% na Secção F Share in Section F	Nº / ner	% na Secção F Share in Section F		Nº / ner	% na Secção F Share in Section F	Nº / ner	% na Secção F Share in Section F		
2021	97 289	99,9%	96 569	99,2%	720	0,7%	66	0,1%	913	0,9%	123	0,1%	
2022	102 395	99,9%	101 624	99,2%	771	0,8%	76	0,1%	886	0,9%	145	0,1%	
2023	107 774	99,9%	106 955	99,2%	819	0,8%	83	0,1%	1 003	0,9%	152	0,1%	
2024	114 346	99,9%	113 440	99,1%	906	0,8%	93	0,1%	1 079	0,9%	139	0,1%	

TVH
y.o.y.
(%)



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS ⁽¹⁾(continuação)

BUSINESS STATISTICS ⁽¹⁾ (continued)

PESSOAS COLETIVAS E ENTIDADES EQUIPARADAS ⁽²³⁾

LEGAL PERSONS AND EQUIVALENT ⁽²³⁾

Fonte: INE, Sistema de Contas Integradas das Empresas e Constituição e Dissolução de Pessoas Colectivas e Entidades Equiparadas por Escritura Pública.
Source: Statistics Portugal, Integrated Business Accounts System, Ministry of Justice Directorate General for Justice Policy).

	Sociedades Constituídas <i>Formation of Companies</i>		Sociedades Dissolvidas <i>Dissolution of Companies</i>		Soc Const/Soc Dissolv ⁽²⁴⁾ <i>Formation/Dissolution ⁽²⁴⁾</i>		Indicador de Turbulência ⁽²⁵⁾ <i>Turbulence Indicator ⁽²⁵⁾</i>		Taxa de Natalidade ⁽²⁶⁾ <i>Birth Rate ⁽²⁶⁾</i>		Taxa de Mortalidade ⁽²⁷⁾ <i>Death Rate ⁽²⁷⁾</i>	
	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section
	432	F	432	F	432	F	432	F	432	F	432	F
2020	514	4 173	247	1 646	208,1	253,5	2,9	2,3	6,3	8,8	3,0	3,5
2021	586	4 892	380	2 540	154,2	192,6	4,7	3,2	6,8	9,7	4,4	5,0
2022	685	5 250	317	2 250	216,1	233,3	2,7	2,5	7,7	9,9	3,6	4,3
2023	726	5 780	174	1 319	417,2	438,2	1,6	1,6	7,8	10,3	1,9	2,4
2024	760	6 245	333	2 252	228,2	277,3	2,6	2,1	7,8	10,5	3,4	3,8

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA REGIONAL STRUCTURE

	Sociedades Constituídas <i>Formation of Companies</i>		Sociedades Dissolvidas <i>Dissolution of Companies</i>		Soc Const/Soc Dissolv ⁽²⁴⁾ <i>Formation/Dissolution⁽²⁴⁾</i>		Indicador de Turbulência ⁽²⁵⁾ <i>Turbulence Indicator⁽²⁵⁾</i>		Perfil por Região NUTS II <i>Regional Structure by NUTS II</i>	
	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção
	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section
	432	F	432	F	432	F	432	F	432	F
	■ Soc Constituídas / <i>Formation of companies</i>		■ Soc Dissolvidas / <i>Dissolution of companies</i>							
Norte										
2020	219	1 421	101	564	216,8	252,0	2,7	2,3		
2021	242	1 706	127	707	190,6	241,3	3,2	2,4		
2022	238	1 681	109	764	218,3	220,0	2,7	2,7		
2023	273	1 909	78	508	350,0	375,8	1,8	1,7		
2024	310	2 127	107	648	289,7	328,2	2,1	1,9		
Centro										
2020	62	513	24	196	258,3	261,7	2,3	2,2		
2021	77	600	45	322	171,1	186,3	3,8	3,3		
2022	92	573	36	274	255,6	209,1	2,3	2,8		
2023	91	668	20	183	455,0	365,0	1,6	1,8		
2024	96	717	35	268	274,3	267,5	2,1	2,2		

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

	Sociedades Constituídas Formation of Companies		Sociedades Dissolvidas Dissolution of Companies		Soc Const/Soc Dissolv ⁽²⁴⁾ Formation/Dissolution ⁽²⁴⁾		Indicador de Turbulência ⁽²⁵⁾ Turbulence Indicator ⁽²⁵⁾		Perfil por Região NUTS II Regional Structure by NUTS II	
	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção
	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section
	432	F	432	F	432	F	432	F	432	F
Grande Lisboa										
2020	107	1 065	46	402	232,6	264,9	2,5	2,2		
2021	114	1 190	110	749	103,6	158,9	56,0	4,4		
2022	146	1 383	82	512	178,0	270,1	3,6	2,2		
2023	155	1 430	31	270	500,0	529,6	1,5	1,5		
2024	155	1 474	96	737	161,5	200,0	4,3	3,0		
Oeste e Vale do Tejo										
2020	35	275	20	90	175,0	305,6	3,7	2,0		
2021	33	332	27	194	122,2	171,1	10,0	3,8		
2022	56	366	19	157	294,7	233,1	2,0	2,5		
2023	40	401	9	89	444,4	450,6	1,6	1,6		
2024	43	438	21	159	204,8	275,5	2,9	2,1		

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

Sociedades Constituídas <i>Formation of Companies</i>		Sociedades Dissolvidas <i>Dissolution of Companies</i>		Soc Const/Soc Dissolv ⁽²⁴⁾ <i>Formation/Dissolution⁽²⁴⁾</i>		Indicador de Turbulência ⁽²⁵⁾ <i>Turbulence Indicator⁽²⁵⁾</i>		Perfil por Região NUTS II <i>Regional Structure by NUTS II</i>	
CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section	CAE NACE	Secção Section
432	F	432	F	432	F	432	F	432	F
Península de Setúbal									
2020	32	400	28	162	114,3	246,9	15,0	2,4	
2021	58	478	30	182	193,3	262,6	3,1	2,2	
2022	79	535	35	207	225,7	258,5	2,6	2,3	
2023	85	598	16	100	531,3	598,0	1,5	1,4	
2024	61	622	38	178	160,5	349,4	4,3	1,8	
Alentejo									
2020	21	110	4	35	525,0	314,3	1,5	1,9	
2021	13	120	19	106	68,4	113,2	5,3	16,1	
2022	23	165	10	61	230,0	270,5	2,5	2,2	
2023	25	142	7	43	357,1	330,2	1,8	1,9	
2024	12	178	10	44	120,0	404,5	11,0	1,7	

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

	Sociedades Constituídas <i>Formation of Companies</i>		Sociedades Dissolvidas <i>Dissolution of Companies</i>		Soc Const/Soc Dissolv ⁽²⁴⁾ <i>Formation/Dissolution⁽²⁴⁾</i>		Indicador de Turbulência ⁽²⁵⁾ <i>Turbulence Indicator⁽²⁵⁾</i>		Perfil por Região NUTS II <i>Regional Structure by NUTS II</i>	
	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção
	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section
	432	F	432	F	432	F	432	F	432	F
<p>Algarve</p> <p>■ Soc Constituídas / <i>Formation of companies</i> ■ Soc Dissolvidas / <i>Dissolution of companies</i></p>										
2020	32	282	14	132	228,6	213,6	2,6	2,8		
2021	33	328	17	197	194,1	166,5	3,1	4,0		
2022	32	382	18	179	177,8	213,4	3,6	2,8		
2023	41	459	5	61	820,0	752,5	1,3	1,3		
2024	53	460	15	148	353,3	310,8	1,8	1,9		
<p>Região Autónoma dos Açores</p>										
2020	0	35	2	14	0,0	250,0	1,0	2,3		
2021	3	42	1	32	300,0	131,3	2,0	7,4		
2022	6	55	3	24	200,0	229,2	3,0	2,5		
2023	2	38	1	14	200,0	271,4	3,0	2,2		
2024	11	64	1	17	1100,0	376,5	1,2	1,7		

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

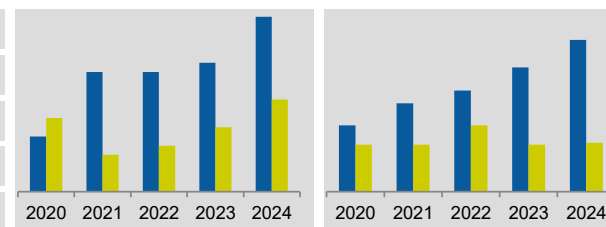
Sociedades Constituídas <i>Formation of Companies</i>		Sociedades Dissolvidas <i>Dissolution of Companies</i>		Soc Const/Soc Dissolv ⁽²⁴⁾ <i>Formation/Dissolution⁽²⁴⁾</i>		Indicador de Turbulência ⁽²⁵⁾ <i>Turbulence Indicator⁽²⁵⁾</i>		Perfil por Região NUTS II <i>Regional Structure by NUTS II</i>	
CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção
NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section
432	F	432	F	432	F	432	F	432	F

■ Soc Constituídas / *Formation of companies* ■ Soc Dissolvidas / *Dissolution of companies*

Região Autónoma da Madeira

Ano	Soc Constituídas	Soc Dissolvidas	Soc Const/Soc Dissolv	Indicador de Turbulência
2020	6	72	8	51
2021	13	96	4	51
2022	13	110	5	72
2023	14	135	7	51
2024	19	165	10	53

Ano	Soc Constituídas	Soc Dissolvidas	Soc Const/Soc Dissolv	Indicador de Turbulência
2020	75,0	141,2	7,0	5,9
2021	325,0	188,2	1,9	3,3
2022	260,0	152,8	2,3	4,8
2023	200,0	264,7	3,0	2,2
2024	190,0	311,3	3,2	1,9



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS ⁽¹⁾(continuação) BUSINESS STATISTICS ⁽¹⁾ (continued)

INDICADORES ECONÓMICOS E FINANCEIROS DAS SOCIEDADES EM PORTUGAL ⁽⁵⁾ ECONOMIC AND FINANCIAL INDICATORS - COMPANIES ⁽⁵⁾

	Dimensão média ⁽⁶⁾ Average Size ⁽⁶⁾			VVN por pessoa ao serviço ⁽⁷⁾ Turnover per person employed ⁽⁷⁾			Tx de valor acrescentado bruto ⁽⁸⁾ Value Added Rate ⁽⁸⁾			Taxa de investimento ⁽⁹⁾ Investment Rate ⁽⁹⁾			Produtiv. aparente do Trabalho ⁽¹⁰⁾ Apparent Labour Productivity ⁽¹⁰⁾			Debt to equity ratio ⁽¹¹⁾		
	CAE NACE	Divisão Division	Secção Section	CAE NACE	Divisão Division	Secção Section	CAE NACE	Divisão Division	Secção Section	CAE NACE	Divisão Division	Secção Section	CAE NACE	Divisão Division	Secção Section	CAE NACE	Divisão Division	Secção Section
	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F
2020	6,9	6,3	6,5	66,1	60,7	73,4	40,7	41,7	33,3	6,4	9,6	9,5	24,1	23,2	23,6	1,6	1,6	2,2
2021	6,8	6,2	6,5	72,7	66,2	81,6	39,6	40,9	32,7	6,9	9,9	10,6	25,7	24,8	25,4	1,6	1,4	2,0
2022	6,9	6,2	6,5	79,2	71,6	90,1	38,6	40,0	31,7	7,3	10,0	11,0	27,0	26,0	27,2	1,4	1,3	2,0
2023	7,0	6,3	6,6	84,8	76,5	92,1	39,8	41,4	33,1	8,3	11,2	13,3	29,9	28,9	29,5	1,4	1,4	1,9
2024	7,0	6,4	6,7	86,4	78,0	94,9	40,9	42,5	34,0	8,3	11,4	14,0	31,7	30,6	31,0	1,4	1,2	1,8

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

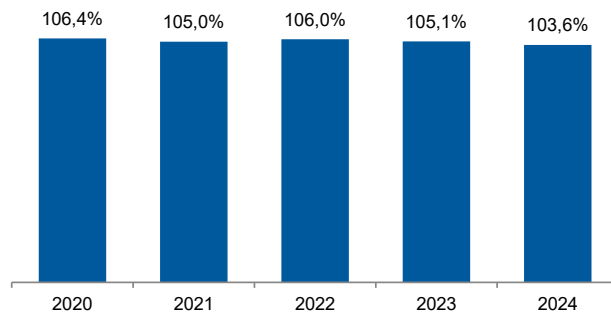
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

INDICADORES ECONÓMICOS E FINANCEIROS DAS SOCIEDADES EM PORTUGAL ⁽⁵⁾ (Continuação) ECONOMIC AND FINANCIAL INDICATORS - COMPANIES ⁽⁵⁾ (Continued)

Dimensão Média / Average Size

Rácio entre a CAE 432 e a Secção F

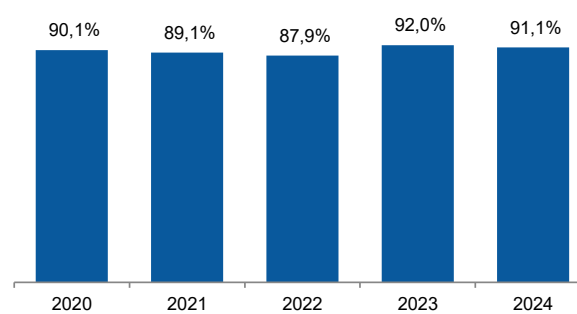
Ratio between NACE 432 and Section F



VVN por pessoa / Turnover per employee

Rácio entre a CAE 432 e a Secção F

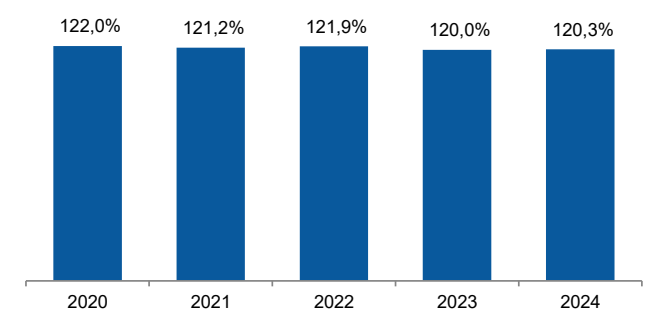
Ratio between NACE 432 and Section F



Tx. Valor acrescentado / Value added rate

Rácio entre a CAE 432 e a Secção F

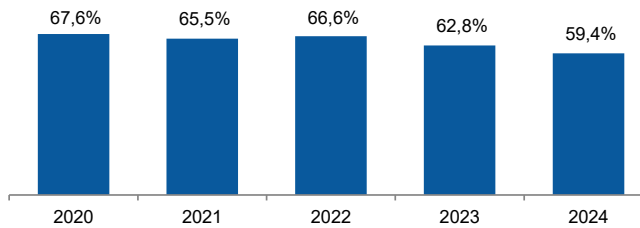
Ratio between NACE 432 and Section F



Taxa de investimento / Investment rate

Rácio entre a CAE 432 e a Secção F

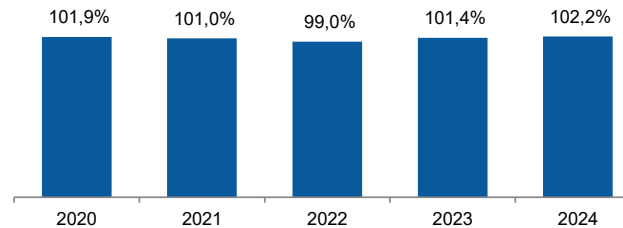
Ratio between NACE 432 and Section F



Produtividade aparente do Trabalho / Apparent Labour Productivity

Rácio entre a CAE 432 e a Secção F

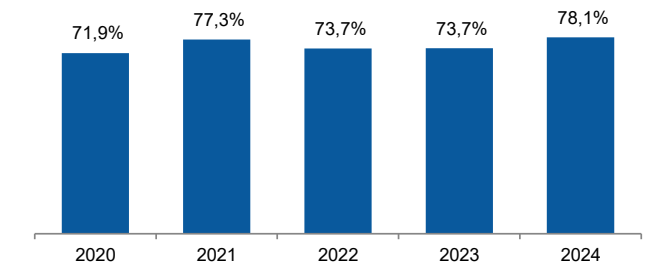
Ratio between NACE 432 and Section F



Debt to equity ratio

Rácio entre a CAE 432 e a Secção F

Ratio between NACE 432 and Section F



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

RACIOS ECONÓMICO-FINANCEIROS DA CENTRAL DE BALANÇOS DO BANCO DE PORTUGAL - SOCIEDADES ECONOMIC AND FINANCIAL RATIOS - BANCO DE PORTUGAL - COMPANIES

Fonte: Banco de Portugal, Central de Balanços.
Source: Banco de Portugal, Central Balance.

	Prazo Médio de Recebimentos ⁽¹²⁾			Prazo Médio de Pagamentos ⁽¹³⁾			Liquidez Geral ⁽¹⁴⁾			Autonomia Financeira ⁽¹⁵⁾			Solvabilidade Geral ⁽¹⁶⁾			Peso do Passivo Remunerado ⁽¹⁷⁾		
	Days Sales outstanding ⁽¹²⁾			Days Payable outstanding ⁽¹³⁾			Liquidity Current Ratio ⁽¹⁴⁾			Capital Ratio ⁽¹⁵⁾			Solvency Ratio ⁽¹⁶⁾			Obtained funding over total liabilities ⁽¹⁷⁾		
	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção
	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section
	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F
2021	85	88	82	83	85	99	182,1	181,3	189,1	40,2	42,2	34,0	67,3	72,9	51,4	33,3	34,8	46,2
2022	85	85	76	78	80	92	177,2	177,3	183,3	41,6	42,9	35,3	71,2	75,1	54,5	27,6	31,1	42,5
2023	83	83	70	78	79	92	173,2	182,9	179,9	41,9	44,0	36,4	72,0	78,5	57,3	26,3	28,8	40,4
2024	82	82	67	74	76	91	177,5	184,0	180,0	43,9	46,4	38,1	78,3	86,5	61,6	27,8	29,5	39,1

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

	Rendibilidade dos Capitais Próprios ⁽¹⁸⁾ Return on Equity ⁽¹⁸⁾ (%)			Rendibilidade das vendas ⁽¹⁹⁾ Profitability of Sales ⁽¹⁹⁾ (%)			Rotação do Ativo ⁽²⁰⁾ Asset turnover ⁽²⁰⁾ (n.º vezes/times)			Alavancagem Financeira ⁽²¹⁾ Financial Leverage ⁽²¹⁾ (n.º vezes/times)			Rendibilidade dos Capitais Próprios Return on Equity CAE / NACE 432 (%)			
	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	CAE	Divisão	Secção	2021	2022	2023	2024
	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section	NACE	Division	Section				
	432	43	F	432	43	F	432	43	F	432	43	F				
2021	13,5	11,5	7,7	5,0	4,8	5,1	1,1	1,0	0,5	2,5	2,4	2,9				
2022	14,1	12,0	9,0	5,1	4,8	5,6	1,2	1,1	0,6	2,4	2,3	2,8				
2023	15,2	13,2	9,9	5,4	5,3	6,1	1,2	1,1	0,6	2,4	2,3	2,7				
2024	15,3	13,0	10,8	5,8	5,7	6,6	1,2	1,1	0,6	2,3	2,2	2,6				



	Análise Dupont da Rendibilidade dos CP - CAE 432 ⁽²²⁾ DuPont Analysis on ROE - NACE 432				Análise Dupont da Rendibilidade dos CP - Secção F ⁽²²⁾ DuPont Analysis on ROE - Section F			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Var. da Rendibilidade dos Capitais Próprios (p.p.)	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Var. Rendibilidade das Vendas (p.p.)	▼	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
Var. Rotação Ativo (%)	▲	▲	▲	▼	▲	▲	▲	▲
Var. Alavancagem Financeira (%)	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

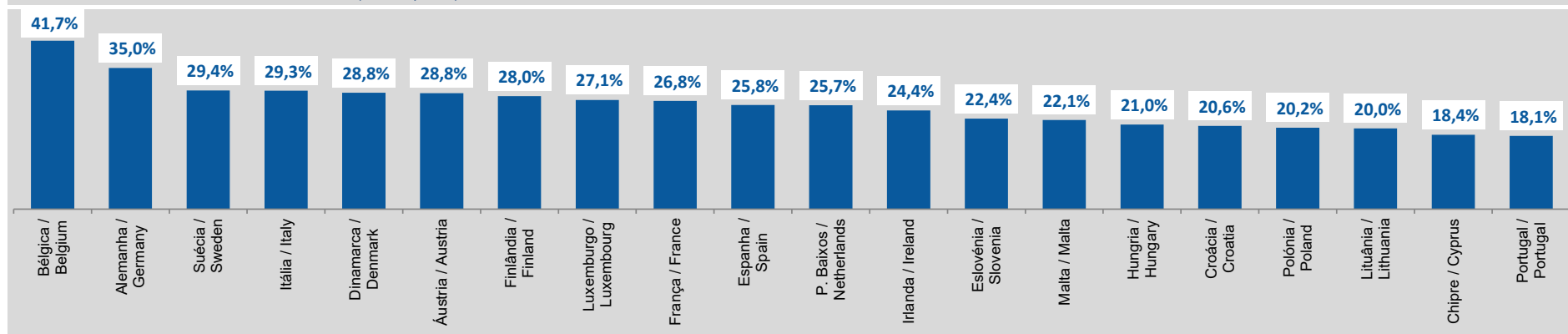
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS - COMPARAÇÕES EUROPEIAS - BUSINESS STATISTICS - EUROPEAN COMPARISONS - 2023

Fonte: Eurostat, Structural Business Statistics (Estatísticas Anuais das Empresas).
Source: Structural Business statistics (EUROSTAT)

Peso do VAB da CAE 432 no VAB total da Secção F (preços correntes)

Share of NACE 432 GVA in total GVA of Section F (current prices)



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

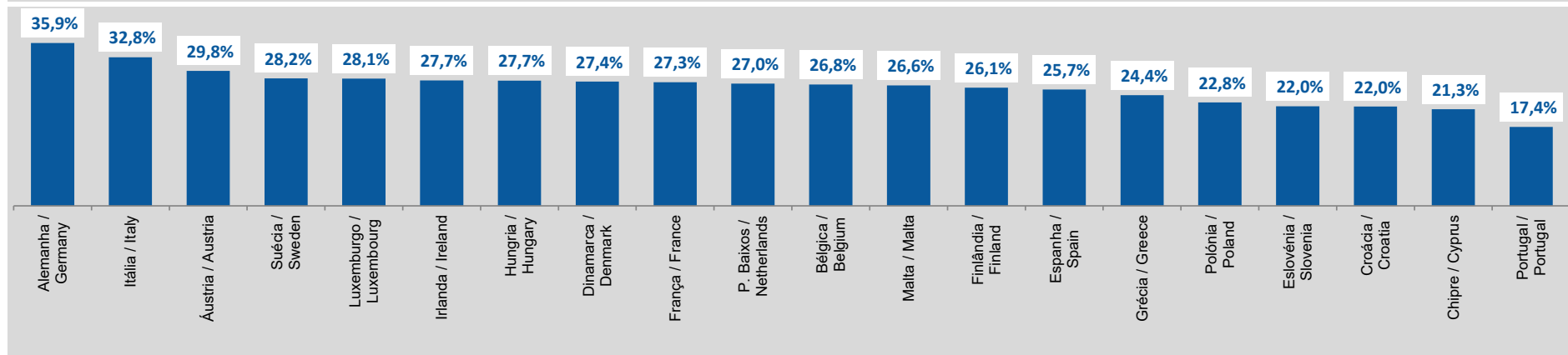
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS - COMPARAÇÕES EUROPEIAS - BUSINESS STATISTICS - EUROPEAN COMPARISONS - 2023

Fonte: Eurostat, Structural Business Statistics (Estatísticas Anuais das Empresas).
Source: Structural Business statistics (EUROSTAT)

Peso do Emprego da CAE 432 no total do Emprego, ETC, da Secção F

Share of NACE 432 employment in total employment (FTE) of Section F



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

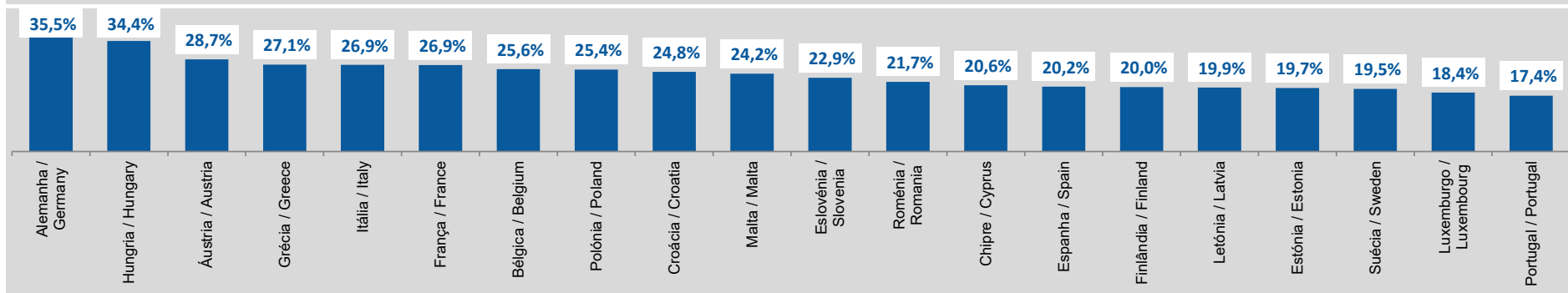
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS - COMPARAÇÕES EUROPEIAS - BUSINESS STATISTICS - EUROPEAN COMPARISONS - 2023

Fonte: Eurostat, Structural Business Statistics (Estatísticas Anuais das Empresas).
Source: Structural Business statistics (EUROSTAT)

Peso do número de Empresas da CAE 432 no total de Empresas da Secção F

Share of NACE 432 enterprises in total number of enterprises of Section F



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

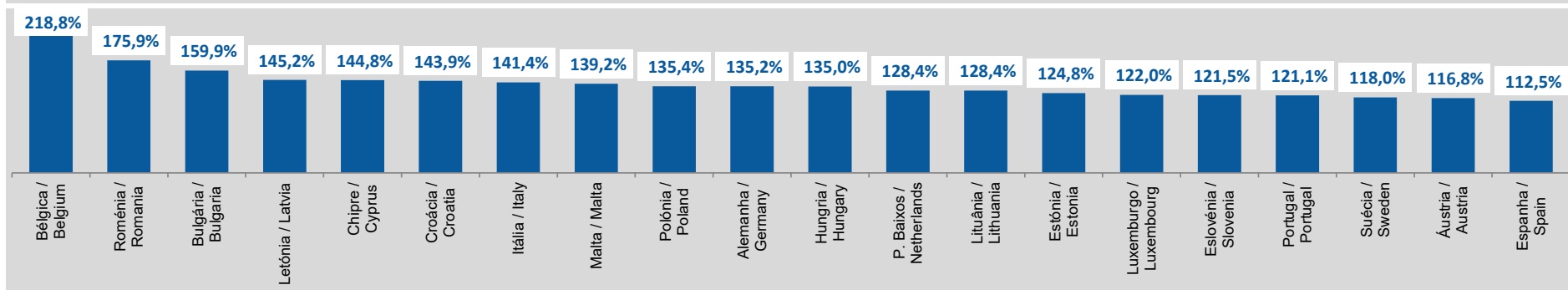
NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS - COMPARAÇÕES EUROPEIAS - BUSINESS STATISTICS - EUROPEAN COMPARISONS - 2023

Fonte: Eurostat, Structural Business Statistics (Estatísticas Anuais das Empresas).
Source: Structural Business statistics (EUROSTAT)

Produtividade Aparente do Trabalho, ajustada pelos Encargos com Pessoal ⁽²⁹⁾ (%)

Apparent labour productivity by average personnel costs (%) ⁽²⁹⁾



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

FILIAIS ESTRANGEIRAS EM PORTUGAL ⁽²⁸⁾

FOREIGN CONTROL OF ENTERPRISES ⁽²⁸⁾

Fonte: Eurostat, Structural Business Statistics (Estatísticas Anuais das Empresas).
Source: Structural Business statistics (EUROSTAT)

	Empresas (nº) Enterprises (ner)		Pessoal ao Serviço (nº) Persons employed (ner)		Valor da Produção Value of Output (M€)		Volume de Negócios Net Turnover (M€)		Investº bruto em ativos tangíveis não correntes Gross Investment in tangible non- current assets (M€)		Valor Acrescentado Value added (M€)	
	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção	CAE	Secção
	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section	NACE	Section
	43	F	43	F	43	F	43	F	43	F	43	F
2023	...	594	...	16 010	...	3 966	...	4 033	...	172	...	936

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

COMÉRCIO INTERNACIONAL DE BENS E SERVIÇOS INTERNACIONAL TRADE OF GOODS AND SERVICES

Fonte: Banco de Portugal, Central de Balanços
Source: Banco de Portugal, Central Balance

EXPORTAÇÕES DE BENS E SERVIÇOS EXPORTS OF GOODS AND SERVICES

IMPORTAÇÕES DE BENS E SERVIÇOS IMPORTS OF GOODS AND SERVICES

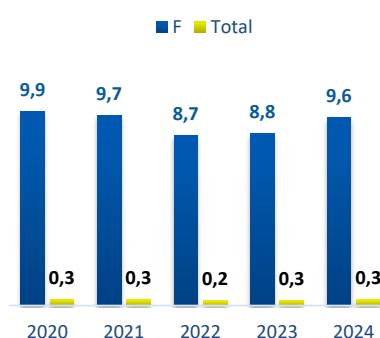
Exportações (X)
Exports (X)
(M €)

Peso da CAE 432 na Secção F e no Total de Exportações
Share of NACE 432 in Section F and in Total Exports
(%)

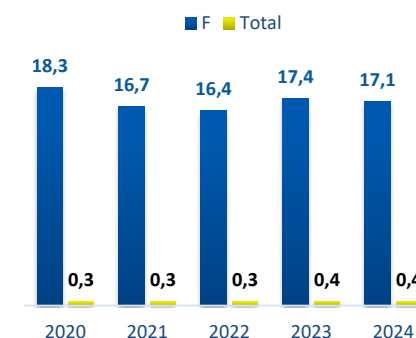
Importações (M)
Imports (M)
(%)

Peso da CAE 432 na Secção F e no Total de Importações
Share of NACE 432 in Section F and in Total Imports
(%)

	CAE NACE 432	Secção Section F
2020	249	2 509
2021	281	2 889
2022	302	3 482
2023	319	3 628
2024	362	3 767



	CAE NACE 432	Secção Section F
2020	261	1 422
2021	307	1 835
2022	409	2 504
2023	438	2 515
2024	416	2 426



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

COMÉRCIO INTERNACIONAL DE BENS E SERVIÇOS INTERNACIONAL TRADE OF GOODS AND SERVICES

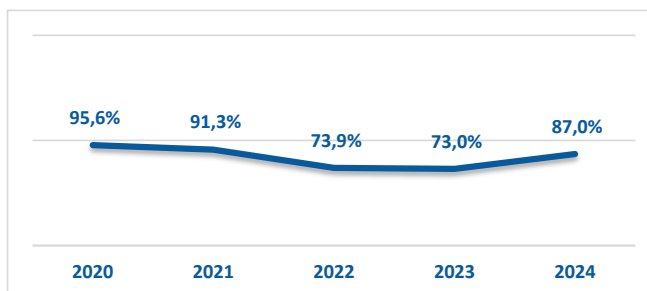
Fonte: Banco de Portugal, Central de Balanços
Source: Banco de Portugal, Central Balance

BALANÇA DO COMÉRCIO INTERNACIONAL DE BENS E SERVIÇOS (EXPORTAÇÕES - IMPORTAÇÕES) TRADE BALANCE OF GOODS AND SERVICES (EXPORTS - IMPORTS)

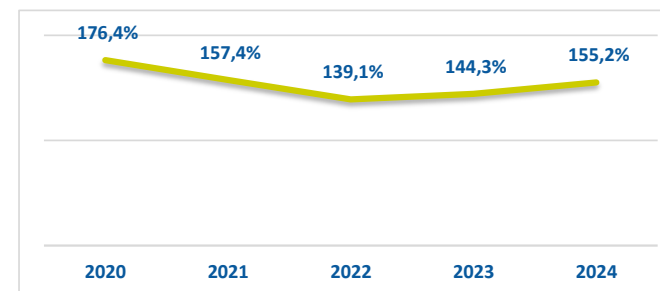
Balança Comercial (X-M)
Trade Balance (X-M)
(M €)

	CAE NACE 432	Secção Section F
2020	-12	1 087
2021	-27	1 054
2022	-107	978
2023	-118	1 113
2024	-54	1 340

Taxa de cobertura das importações pelas exportações - CAE 432
Coverage rate (X / M) - NACE 432
(%)



Taxa de cobertura das importações pelas exportações - Secção F
Coverage rate (X / M) - Section F
(%)



SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - *Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities*

NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS / NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS

(1) A atualização das estatísticas das empresas, decorrente da implementação do Sistema Europeu de Contas, SEC2010, em substituição do SEC1995, determinou alterações na classificação do setor institucional das entidades, sendo de assinalar a necessidade de distinguir as Sociedades Gestoras de Participações Sociais (Holdings) das Sedes sociais (Head-offices). Em Contas Nacionais, as primeiras estão excluídas do setor institucional das sociedades não financeiras, enquanto que as segundas integram aquele setor. Estas alterações tiveram reflexos imediatos no SCIE, que, de modo a aumentar a consistência com as Contas Nacionais, se traduziram na revisão da série das estatísticas das empresas para o período 2008-2015, unicamente no setor de atividade onde estas empresas estão classificadas, ou seja na Secção M da CAE Rev.3 - Atividades de consultoria, científicas, técnicas e similares. É ainda importante referir que as séries temporais por setores de atividade, refletindo o comportamento da atividade económica e a dinâmica da variação dos preços relativos dos produtos foram, ainda, afetadas por processos de fusão e cisão de empresas com as consequentes alterações das respetivas CAE, como foi exemplo o setor da Informação e comunicação em 2014 e 2015. A informação de 2014 foi também revista para a secção L da CAE Rev.3 - Atividades imobiliárias, na sequência da atualização da informação de uma empresa de grande dimensão.

De acordo com o Sistema de Contas Integradas das Empresas (INE), existem duas principais categorias de empresas: as sociedades, por um lado, e os empresários em nome individual e trabalhadores independentes, por outro. As Sociedades podem ser do tipo: Sociedades Anónimas, Sociedades por Quotas, Cooperativas, Agrupamentos Complementares de Empresas, Sociedades civis sob a forma comercial, EIRL (Estabelecimentos Individuais de Responsabilidade Limitada) e SUQ (Sociedades Unipessoais por Quotas).

Os indicadores estatísticos apresentados são obtidos a partir do Sistema de Contas Integradas das Empresas (SCIE), o qual resulta de um processo de integração da informação estatística sobre empresas, baseado em dados administrativos, com particular destaque para a Informação Empresarial Simplificada (IES). As alterações metodológicas anteriormente referidas tiveram reflexos imediatos na delimitação do setor empresarial, pelo que, se procedeu a uma revisão da série das estatísticas das empresas para o período 2008-2015, de modo a aumentar a consistência com as Contas Nacionais. O âmbito de atividade económica considerado compreende as empresas classificadas nas secções A a S da CAE Rev3, com exceção da Administração Pública e Defesa; Segurança Social Obrigatória (Secção O).

O nível temporal da informação apresentada nos diferentes quadros pode diferir como resultado dos diferentes níveis de desagregação da informação disponível.

(2) Inclui empresários em nome individual e trabalhadores independentes

(3) Estabelecimento: empresa ou parte de uma empresa (fábrica, oficina, mina, armazém, loja, entreposto, etc.) situada num local topograficamente identificado. Nesse local ou a partir dele exercem-se atividades económicas para as quais, regra geral, uma ou várias pessoas trabalham (eventualmente a tempo parcial), por conta de uma mesma empresa.

(4) A classificação das empresas de grande dimensão baseou-se na adaptação da Recomendação da Comissão de 6 de maio de 2003. Assim, foram consideradas grandes empresas: empresas com 250 ou mais pessoas ao serviço ou empresas com volume de negócios superior a 50 milhões de euros e ativo líquido superior a 43 milhões de euros. As empresas que não cumpriam estes critérios foram classificadas como PME. Uma pequena empresa é definida como uma empresa que emprega menos de 50 pessoas e cujo volume de negócios anual ou balanço total anual não excede 10 milhões de euros. Uma microempresa é definida como uma empresa que emprega menos de 10 pessoas e cujo volume de negócios anual ou balanço total anual não excede 2 milhões de euros.

(5) Os rácios apresentados são relativos a sociedades.

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS / NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS

(6) Dimensão Média: Total de pessoas ao serviço/Total de empresas.

(7) VVN/Pessoa ao Serviço (mil euros): Volume de Negócios/Total de pessoas ao serviço.

(8) Taxa de valor acrescentado bruto: VABpm/Valor da produção * 100.

(9) Taxa de investimento: FBCF/VAB * 100.

(10) Produtividade aparente do trabalho (mil euros): VAB / Total de pessoas ao serviço.

(11) Debt to equity ratio: Total do Passivo/Total do Capital Próprio.

(12) Prazo Médio de Recebimentos: Indica o período médio, em dias, que decorre entre o momento das vendas e/ou serviços prestados e o dos recebimentos.

(13) Prazo Médio de Pagamentos: Indica o período médio, em dias, que decorre entre o momento das compras (fornecimentos e serviços externos, aquisição de matérias primas e de mercadorias) e o do pagamento da respetiva dívida comercial.

(14) Liquidez Geral: Ativo Corrente/Passivo Corrente * 100.

(15) Autonomia Financeira: Capital Próprio/Ativo * 100.

(16) Solvabilidade Geral: Capital Próprio/Passivo * 100.

(17) Peso do Passivo Remunerado: Financiamentos obtidos (do passivo não corrente + do passivo corrente)/Passivo * 100.

(18) Rendibilidade dos Capitais Próprios: Resultado Líquido do período/Capital Próprio * 100.

(19) Rendibilidade das Vendas: Resultado Líquido do período/Volume de negócios * 100.

(20) Rotação do Ativo (nº de vezes): Volume de negócios/Ativo.

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS / NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS

(21) Alavancagem Financeira: Ativo/Capitais Próprios.

(22) Análise DuPont: Rendibilidade das vendas x Rotação do ativo x Alavancagem financeira. Representação gráfica dos contributos para a variação do ROE face ao ano anterior.

(23) Dados relativos a sociedades (constituídas(dissolvidas por atos notariais e conservatórias). Não inclui as empresas individuais.

(24) Soc Const/Soc dissolv: (nº de sociedades constituídas)/ (nº de sociedades dissolvidas) * 100.

(25) Indicador de turbulência: $|(x+y)/(x-y)|$ com $x=$ nº de sociedades constituídas e $y=$ nº de sociedades dissolvidas.

(26) Taxa de natalidade: (nº de sociedades constituídas)/ (nº de sociedades existentes) * 100.

(27)Taxa de mortalidade: (nº de sociedades dissolvidas)/ (nº de sociedades existentes) * 100.

(28) Empresas de capital maioritariamente estrangeiro.

(29) Produtividade aparente do trabalho / Custos Anuais médios com o Pessoal = (VAB / Emprego) / (Custos com o pessoal / nº de trabalhadores) * 100.

Nº - Número/Unidade; M€ - Milhões de euros; VVN - Volume de Negócios; VABpm - Valor Acrescentado Bruto a preços de mercado; FBCF - Formação Bruta de Capital de Fixo; PME - Pequenas e Médias Empresas; ETC - Equivalente a Tempo Completo.

... - Não aplicável, dado não disponível ou confidencial; § Valor com erro de amostragem associado superior a 20%, pelo que não pode ser divulgado.

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS / NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS

(1) The update of Business Statistics due to the implementation of ESA2010 in National Accounts, which replaced the previous ESA1995, determined changes in the classification of the institutional sector entities, with emphasis on the need to distinguish the Investment Managers of Shareholdings (Holdings) of the Social Headquarters (Head-offices). In National Accounts, the former are excluded from the institutional sector non-financial corporations, while the second are part of that institutional sector. These changes had an immediate impact in Business Statistics, which, in order to increase the consistency with the National Accounts, has resulted in the revision of the series of business statistics results for the period 2008-2015, only concerning the business sector where these companies are classified, that is in Section M of CAE Rev.3 - consultancy activities, scientific, technical and similar. It is also important to note that the time series by sectors of activity reflecting the behavior of economic activity and the dynamics of changes in relative prices of the products are still affected by mergers and spin-off companies with consequential amendments of the respective activities according to CAE Rev.3, as the example of the information and communication sector in 2014 and 2015. The 2014 data was also revised in Section L of NACE Rev.2 - Real estate activities, following the updating of the information of a large company.

The statistical indicators presented are based on data from the Integrated Business Accounts System (IBAS), to nonfinancial enterprises. This data was obtained from IBAS, which results from a business statistics integration process, based on administrative data, with a focus on the Simplified Business Information (IES). According to IBAS there are two categories of enterprises: companies and individual enterprises. Only enterprises from section A to S (except K and O) of NACE-Rev.2 were considered.

The data series presented may differ between the different sections, according to the different levels of detail required.

(2) Includes sole proprietors and self-employed.

(3) Establishments: an enterprise or part thereof (e.g. a workshop, factory, warehouse, office, mine or depot) situated in a geographically identified place. At or from this place economic activity is carried out for which ' save for certain exceptions ' one or more persons work (even if only part-time) for one and the same enterprise.

(4) The classification of large enterprises was based on the recommendation of the Commission of May 6th, 2003. As such, enterprises were considered to be large when observing one of the following criteria: 250 or more persons employed or turnover above €50 million and total assets above €43 million. The remaining companies were considered SME. A small company is defined as being a company that employs less than 50 persons which turnover or total assets is less than €10 million. A microenterprise employs less than 10 persons which turnover or total assets is less than €2 million.

(5) Ratios refer only to companies.

(6) Average Size: Total persons employed/Total of enterprises.

(7) Turnover per person employed (thousand euros): Turnover/Persons employed.

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities

NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS / NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS

(8) Value Added Rate: $GVA / Production * 100$.

(9) Investment Rate: $GFCF/GVA * 100$.

(10) Apparent labour productivity = $GVA / Persons\ employed$.

(11) Debt to equity ratio: $Total\ Liabilities / Total\ Equity$.

(12) Days Sales outstanding: Average period, in days, that occurs between the sales/services provided moment and the receipts moment.

(13) Days Payable outstanding: Average period, in days, that occurs between the purchases/services acquired moment and the payments moment.

(14) Liquidity current ratio: $current\ Assets/current\ Liabilities * 100$.

(15) Capital ratio: $Equity/Assets * 100$.

(16) Solvency ratio: $Equity/Liabilities * 100$.

(17) Obtained funding over total liabilities: $obtained\ funding\ (non\ current\ liabilities + current\ liabilities)/Liabilities * 100$.

(18) Return on Equity (ROE): $net\ Income/Equity * 100$.

(19) Profitability of Sales: $net\ Income/Turnover * 100$.

(20) Asset turnover: $Turnover/Assets$.

(21) Financial Leverage: $Assets/Equity$.

(22) DuPont analysis: $Profitability\ of\ Sales * Asset\ turnover * Financial\ Leverage$. Gráfico representation of the different components to the homologous variation of ROE.

SÍNTESE ESTATÍSTICA SETORIAL SECTOR STATISTIC PROFILE

CONSTRUÇÃO (SECÇÃO F)

CONSTRUCTION (SECTION F)

CAE 432 - Instalação eléctrica, de canalizações, de climatização e outras instalações

NACE 432 - *Electrical, plumbing, conditioning air and other construction installation activities*

NOTAS E SINAIS CONVENCIONAIS / NOTES AND CONVENTIONAL SIGNS

(23) Data concerning corporations (formed / dissolved by deed of Notary and Conservatories). Individual enterprises are not included.

(24) Formation/Dissolution: (formation of companies (ner) / (dissolution of companies (ner)) * 100.

(25) Turbulence indicator: $| (x + y) / (x - y) |$; x = formation of companies (ner) and y = dissolution of companies (ner).

(26) Birth Rate: (formation of companies (ner) / (existing companies (ner))) * 100.

(27) Death Rate: (dissolution of companies (ner) / (existing companies (ner))) * 100.

(28) Foreign controlled enterprises.

(29) Aparent labour productivity/average annual personnel costs = (GVA/ Employment) / (Compensation of employees / Number of Employees)*100.

Ner - Number, Unit; M€ - Millions of euros; GVA: Gross Value Added; GFCF: Gross Fixed Capital Formation; SME - Small and medium enterprises, FTE - Full Time Equivalent.

... - Not aplicable, not available or confidential value. §: Extremely unreliable value.