



**CENTRO DE ESTUDOS  
DOS POVOS E CULTURAS  
DE EXPRESSÃO PORTUGUESA**

Faculdade de Ciências Humanas  
Universidade Católica Portuguesa



## **Reindustrialização da Economia Portuguesa: Impacto no Emprego, Profissões e Competências**

**Análise dos QP: Maria Helena Pestana e João Gageiro**

**CEPCEP, 7 de outubro de 2014  
POAT/FSE nº 000831402013**

[www.cepcep.fch.lisboa.ucp.pt](http://www.cepcep.fch.lisboa.ucp.pt)

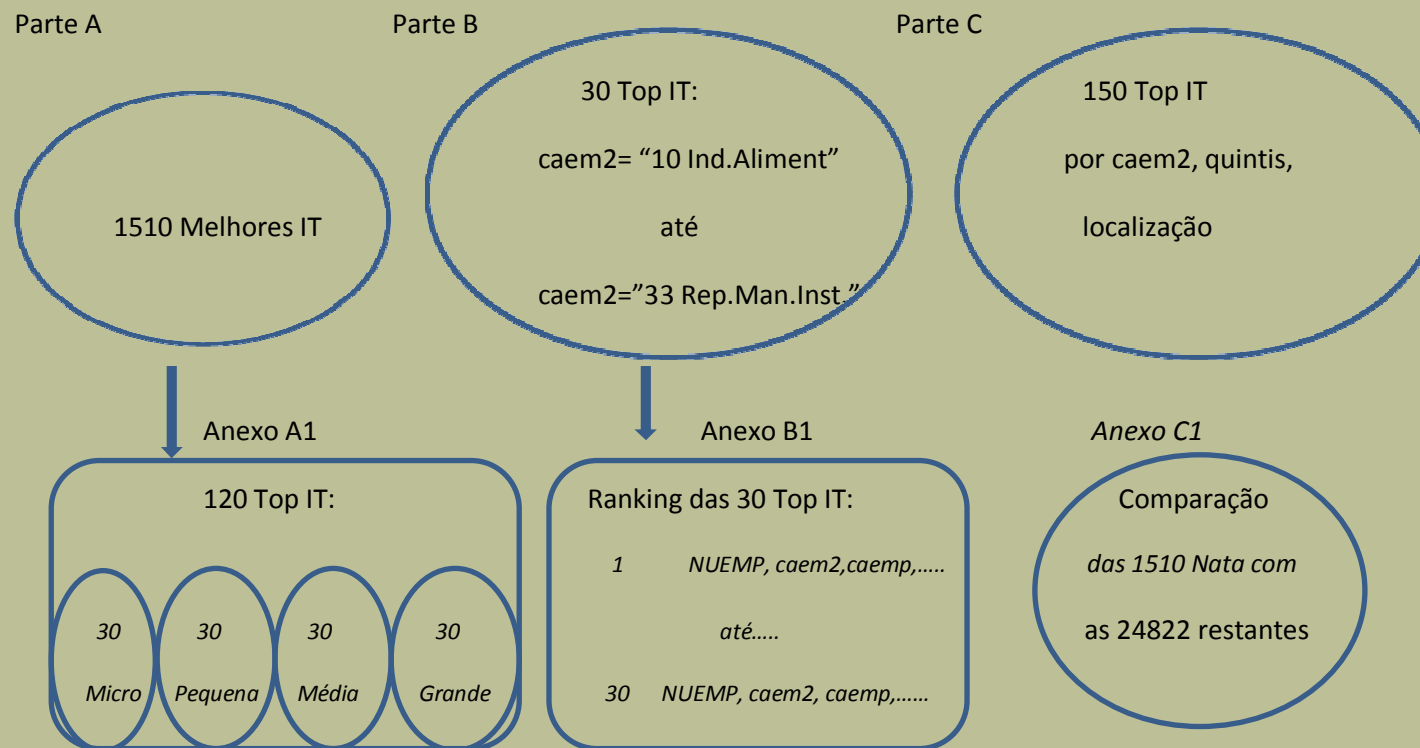
## Empresas e Trabalhadores no País e na IT

Portugal	2009		2010			2011			2012			tmc
	N	%	N	%	tmca 10/9	N	%	tmca 11/10	N	%	tmca 12/11	
Total das Empresas	349816	100	289572	100	-17,22	287214	100	-0,81	274388	100	-4,47	-5,89
Industria Transformadora	41352	11,82	35848	12,38	-13,31	34902	12,15	-2,64	33214	12,10	-4,84	-5,33
Total dos Trabalhadores	3034266	100	2843429	100	-6,29	2798132	100	-1,59	2617333	100	-6,46	-3,63
Industria Transformadora	647654	21,34	598045	21,03	-7,66	575247	20,56	-3,81	539138	20,60	-6,28	-4,48

IT mantidas no período de 2010 a 2012						
Portugal	2010		2011		2012	
	N	%	N	%	N	%
Empresas IT	35848	100	34902	100	33214	100
Empresas IT analisadas	26332	73,45	26332	75,45	26332	79,28
Trabalhadores IT	598045	100	575247	100	539138	100
Trabalhadores IT analisados	529191	88,487	530471	92,22	516828	95,86

Critério das Empresas IT "nata" nos 3 anos		
Ano	$(vn / pemp) > P_{75} + 1,5(P_{75} - P_{25})$	N
2010	$(vn/pemp) \geq 133310$	2200
2011	$(vn/pemp) \geq 129895$	2297
2012	$(vn/pemp) \geq 130347$	2194
<b>Empresas IT "nata"</b>		<b>1510</b>

## Esquema da Análise dos QP



## Parte A: Distribuição das 1510 IT Nata por 24 caem2

caem2	Nata				Total	
	Não Gazelas		Gazelas		N	%
	N	%	N	%		
10 Indústrias alimentares	305	21,8%	13	11,8%	318	21,1%
11 Indústria das bebidas	86	6,1%	7	6,4%	93	6,2%
12 Indústria do tabaco	3	,2%	0	0,0%	3	,2%
13 Fabricação de têxteis	82	5,9%	4	3,6%	86	5,7%
14 Indústria do vestuário	63	4,5%	9	8,2%	72	4,8%
15 Indústria do couro e dos produtos do couro	24	1,7%	2	1,8%	26	1,7%
16 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	127	9,1%	9	8,2%	136	9,0%
17 Fabricação de pasta, de papel, de cartão e seus artigos	49	3,5%	3	2,7%	52	3,4%
18 Impressão e reprodução de suportes gravados	16	1,1%	5	4,5%	21	1,4%
19 Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e de aglomerados de combustíveis	1	,1%	0	0,0%	1	,1%
20 Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais, excepto produtos farmacêuticos	105	7,5%	4	3,6%	109	7,2%
21 Fabricação de produtos farmacêuticos de base e de preparações farmacêuticas	22	1,6%	3	2,7%	25	1,7%
22 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	83	5,9%	5	4,5%	88	5,8%
23 Fabrico de outros produtos minerais não metálicos	89	6,4%	9	8,2%	98	6,5%
24 Indústrias metalúrgicas de base	38	2,7%	2	1,8%	40	2,6%
25 Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos	112	8,0%	10	9,1%	122	8,1%
26 Fabricação de equipamentos informáticos, equipamento para comunicações e produtos electrónicos e ópticos	14	1,0%	2	1,8%	16	1,1%
27 Fabricação de equipamento eléctrico	28	2,0%	4	3,6%	32	2,1%
28 Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.	48	3,4%	7	6,4%	55	3,6%
29 Fabricação de veículos automóveis, reboques, semi-reboques e componentes para veículos automóveis	36	2,6%	3	2,7%	39	2,6%
30 Fabricação de outro equipamento de transporte	5	,4%	1	,9%	6	,4%
31 Fabrico de mobiliário e de colchões	8	,6%	3	2,7%	11	,7%
32 Outras indústrias transformadoras	29	2,1%	2	1,8%	31	2,1%
33 Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos	27	1,9%	3	2,7%	30	2,0%
<b>Total</b>	<b>1400</b>	<b>100%</b>	<b>110</b>	<b>100%</b>	<b>1510</b>	<b>100%</b>

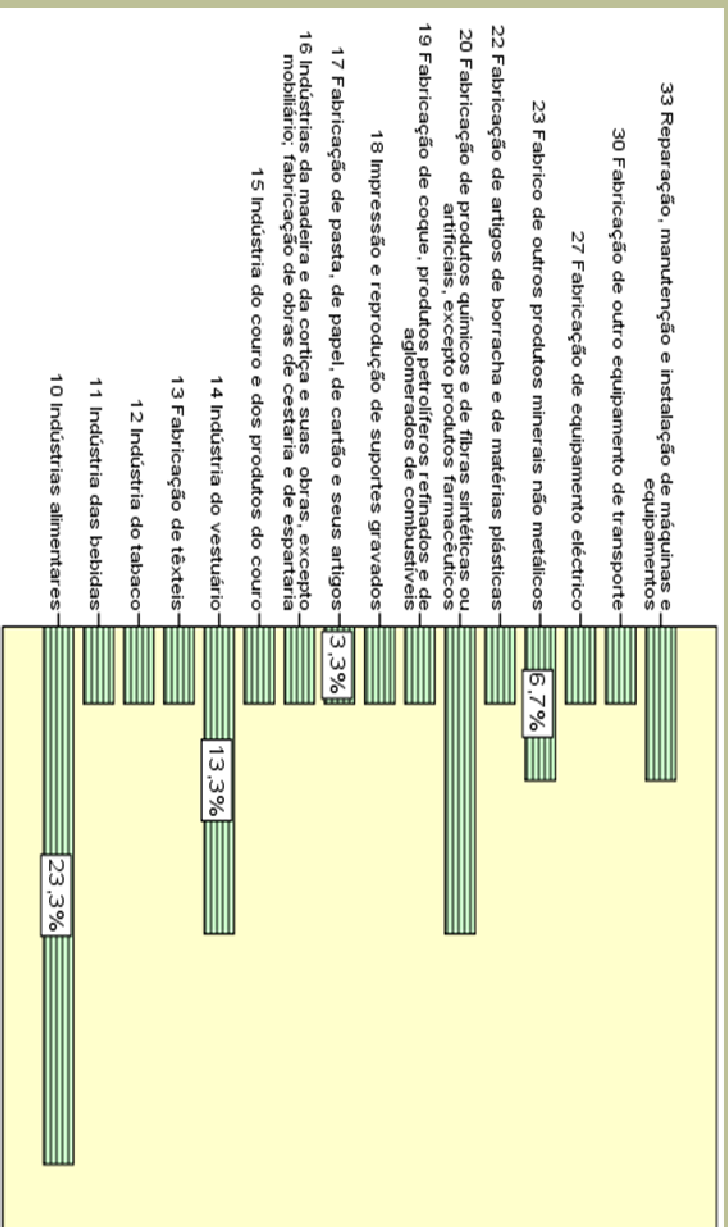
## Parte A: IT Nata com indicação das gazelas por dimensão

IT Nata	Trabalhadores						Total	Empresas				Média
	2010	2011	tmca	2012	tmca	Soma	Média	2010	2011	2012	Total	
	N	N	(11/10)	N	(12/11)	N		N	N	N	N	
Total Nata	111137	107345	-3,41	104961	-2,2	323447	107816	576	452	472	1510	Trabalhadores
Não gazelas	109352	105894	-3,16	103497	-2,3	318743	106248	531	430	435	1400	
Gazelas	1785	1455	-18,49	1464	0,6	4704	1568	45	32	33	110	
Micro	2315	2371	2,42	2331	-1,7	7017	2339	200	146	183	529	4,4
Não gazelas	2042	2087	2,20	2059	-1,3	6188	2063	168	129	158	455	4,5
Gazelas	273	284	4,03	272	-4,2	829	276	32	17	25	74	3,7
Frecuena	14026	13726	-2,14	13082	-4,7	40834	13611	192	134	168	544	25,0
Não gazelas	13415	13133	-2,10	12517	-4,7	39065	13022	181	172	163	516	25,2
Gazelas	611	593	-2,95	565	-4,7	1769	590	11	12	5	28	21,1
Média	39131	37235	-4,85	36052	-3,2	112418	37473	139	109	94	342	109,6
Não gazelas	38533	36657	-4,87	35550	-3,0	110740	36913	137	106	92	335	110,2
Gazelas	598	578	-3,34	502	-13,1	1678	559	2	3	2	7	79,9
Grande	55665	54017	-2,96	53496	-1,0	163178	54393	45	23	27	95	572,6
Não gazelas	55362	54017	-2,43	53371	-1,2	162750	54250	45	23	26	94	577,1
Gazelas	303	0	-100,00	125		428	143	0	0	1	1	142,7

## Anexo A1: 120 IT Nata por dimensão

Triénio 2010, 2011 e 2012							Média
Trabalhadores	Soma	Total Média	%	Empresas	N	%	Trabalhadores
Top_Micro	288	96	,1	Top_Micro	30	2,0	3,2
Rest._Micro	6729	2243	2,1	Rest._Micro	499	33,0	4,5
Top_Pequenas	2132	711	,7	Top_Pequenas	30	2,0	23,7
Rest._Pequenas	38702	12901	12,0	Rest._Pequenas	514	34,0	25,1
Top_Médias	10405	3468	3,2	Top_Médias	30	2,0	115,6
Rest._Médias	102013	34004	31,5	Rest._Médias	312	20,7	109,0
Top_Grandes	60534	20178	18,7	Top_Grandes	30	2,0	672,6
Rest._Grandes	102644	34215	31,7	Rest._Grandes	65	4,3	526,4
Total	323447	107816	100,0	Total	1510	100,0	

## Parte B: 30 IT Nata por 16 caem2





## Parte C: 150 IT Nata por 23 caem2 (Não inclui a classe “31”)

Caem2 da Ind. Transformadora	Quintis					Permanência nos quintis
	1º	2º	3º	4º	5º	
10 Ind. alimentares	x	x	x	x	x	5
11 Ind. bebidas	x	x	x			3
12 Ind. do tabaco	x	x				2
13 Fabric. têxteis	x	x	x		x	4
14 Ind. vestuário	x			x	x	3
15 Ind. do couro e dos produtos do couro	x	x	x	x		4
16 Ind. madeira cortiça e/obras, excpt. mobiliário; Fab. obras cest./espart.	x		x	x	x	4
17 Fabric. pasta, papel, cartão e/art.	x		x		x	3
18 Impressão e prod. de suportes gravados	x					1
19 Fabric. coque, prod. petrolíferos refinados /aglomerados combustíveis	x					1
20 Fabric. prod. químicos fibras sint./artif. excpt. Prod. farmacêuticos	x	x	x	x	x	5
21 Fabric. prod. farmacêuticos base/preparações farmacêuticas			x	x	x	3
22 Fabric. artigos borracha/mat. plásticas	x		x	x	x	4
23 Fabric. outros prod. minerais não metálicos	x		x	x	x	4
24 Ind. metalúrgicas base		x	x		x	3
25 Fabric. prod. metálicos, excpt. Máquinas/equipamentos		x	x	x	x	4
26 Fabric. equip. informáticos, equip. p/comunicações/prod. electrónicos/ópticos		x	x			2
27 Fabric. equipamento eléctrico	x			x		2
28 Fabric. máquinas/equipamentos, n.e.		x			x	2
29 Fabric. veículos autom./reboq., semi-reboq., comp. p/veic. automóveis			x	x	x	3
30 Fabric. outros. equipamento de transporte	x					1
32 Outras. Ind. transformadoras		x			x	2
33 Reparação, manut. instal. máquinas/equipamentos	x					1



## Anexo C1: Comparação das 1510 Nata com as 24822 Restantes Não Nata (22 caem2)

<b>Caem2 das 26 332 IT no País em 2012:</b>		<b>Restantes</b>	<b>Nata</b>	<b>Total</b>
24822 Restantes	1510 Nata	N	N	N
94.3%	5.7%	%	%	%
10 Indústrias alimentares		3606 86,8	548 13,2	4154 100,0
11 Indústria das bebidas		340 89,2	41 10,8	381 100,0
13 Fabricação de têxteis		1089 87,1	161 12,9	1250 100,0
14 Indústria do vestuário		2509 89,8	286 10,2	2795 100,0
15 Indústria do couro e dos produtos do couro		1156 90,4	123 9,6	1279 100,0
16 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria		1556 83,7	302 16,3	1858 100,0
17 Fabricação de pasta, de papel, de cartão e seus artigos		229 91,2	22 8,8	251 100,0
18 Impressão e reprodução de suportes gravados		917 80,6	221 19,4	1138 100,0
20 Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais, excepto produtos farmacêuticos		354 88,1	48 11,9	402 100,0
21 Fabricação de produtos farmacêuticos de base e de preparações farmacêuticas		74 94,9	4 5,1	78 100,0
22 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas		544 88,0	74 12,0	618 100,0
23 Fabrico de outros produtos minerais não metálicos		1651 87,6	234 12,4	1885 100,0
24 Indústrias metalúrgicas de base		166 88,3	22 11,7	188 100,0
25 Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos		3949 82,8	823 17,2	4772 100,0
26 Fabricação de equipamentos informáticos, equipamento para comunicações e produtos electrónicos e ópticos		101 84,9	18 15,1	119 100,0
27 Fabricação de equipamento eléctrico		252 81,3	58 18,7	310 100,0
28 Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.		715 86,8	109 13,2	824 100,0
29 Fabricação de veículos automóveis, reboques, semi-reboques e componentes para veículos automóveis		270 90,9	27 9,1	297 100,0
30 Fabricação de outro equipamento de transporte		82 87,2	12 12,8	94 100,0
31 Fabrico de mobiliário e de colchões		1753 87,4	252 12,6	2005 100,0
32 Outras indústrias transformadoras		634 76,3	197 23,7	831 100,0
33 Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos		614 76,8	185 23,2	799 100,0

## Anexo C1: Trabalhadores por caem2 (MRLB) 1|4

26332 Empresas IT, onde 1510 são Nata		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
10 Indústrias alimentares	<b>Sexo</b>	<b>-,495</b>	<b>,128</b>	<b>14,994</b>	<b>1</b>	<b>,000</b>	<b>,610</b>	<b>,475</b>	<b>,783</b>
	Profissão	-,008	,078	,010	1	,921	,992	,851	1,157
	<b>Habilitações</b>	<b>1,062</b>	<b>,104</b>	<b>104,150</b>	<b>1</b>	<b>,000</b>	<b>2,891</b>	<b>2,358</b>	<b>3,545</b>
	Escalões etários	,424	,113	14,072	1	,000	1,529	1,225	1,908
	Tipo de contrato	,049	,083	,353	1	,552	1,050	,893	1,235
	<b>Regime de duração</b>	<b>-1,535</b>	<b>,514</b>	<b>8,928</b>	<b>1</b>	<b>,003</b>	<b>,215</b>	<b>,079</b>	<b>,590</b>
	Constant	-2,662	,712	13,963	1	,000	,070		
11 Indústria das bebidas	<b>Sexo</b>	<b>-,374</b>	<b>,273</b>	<b>1,872</b>	<b>1</b>	<b>,171</b>	<b>1,453</b>	<b>0,851</b>	<b>2,482</b>
	<b>Profissão</b>	<b>-,444</b>	<b>,151</b>	<b>8,606</b>	<b>1</b>	<b>,003</b>	<b>,641</b>	<b>,476</b>	<b>,863</b>
	Habilitações	,054	,181	,089	1	,766	1,055	,740	1,505
	Escalões etários	,275	,284	,939	1	,333	1,317	,755	2,297
	Tipo de contrato	-,391	,258	2,302	1	,129	,677	,408	1,121
	Regime de duração do trabalho	-1,262	1,065	1,404	1	,236	,283	,035	2,283
	Constant	1,388	1,572	,780	1	,377	4,007		
13 Fabricação de têxteis	<b>Sexo</b>	<b>-1,071</b>	<b>,256</b>	<b>17,495</b>	<b>1</b>	<b>,000</b>	<b>2,918</b>	<b>1,767</b>	<b>4,821</b>
	Profissão	-,060	,158	,142	1	,706	,942	,691	1,284
	Habilitações	,269	,235	1,318	1	,251	1,309	,827	2,074
	Escalões etários	,237	,209	1,288	1	,256	1,267	,842	1,908
	Tipo de contrato	,088	,151	,341	1	,559	1,092	,812	1,469
	Regime de duração do trabalho	-18,8	9045,5	,000	1	,998	,000	0,000	
	Constant	16,896	9045,5	,000	1	,999	21759244,5		
14 Indústria do vestuário	<b>Sexo</b>	<b>-,894</b>	<b>,309</b>	<b>8,352</b>	<b>1</b>	<b>,004</b>	<b>2,445</b>	<b>1,333</b>	<b>4,482</b>
	<b>Profissão</b>	<b>-,531</b>	<b>,175</b>	<b>9,268</b>	<b>1</b>	<b>,002</b>	<b>,588</b>	<b>,417</b>	<b>,828</b>
	<b>Habilitações</b>	<b>,644</b>	<b>,241</b>	<b>7,107</b>	<b>1</b>	<b>,008</b>	<b>1,904</b>	<b>1,186</b>	<b>3,056</b>
	Escalões etários	-,199	,217	,841	1	,359	,820	,536	1,253
	Tipo de contrato	,003	,130	,001	1	,979	1,003	,777	1,295
	Regime de duração do trabalho	,266	,783	,115	1	,734	1,305	,281	6,055
	Constant	-1,290	1,273	1,027	1	,311	,275		
15 Indústria do couro e dos produtos do couro	<b>Sexo</b>	<b>-1,043</b>	<b>,487</b>	<b>4,584</b>	<b>1</b>	<b>,032</b>	<b>2,839</b>	<b>1,092</b>	<b>7,378</b>
	Profissão	-,438	,307	2,034	1	,154	,645	,353	1,178
	<b>Habilitações</b>	<b>1,243</b>	<b>,363</b>	<b>11,694</b>	<b>1</b>	<b>,001</b>	<b>3,466</b>	<b>1,700</b>	<b>7,066</b>
	Escalões etários	-,023	,350	,004	1	,947	,977	,492	1,940
	Tipo de contrato	,110	,194	,319	1	,572	1,116	,762	1,634
	Regime de duração do trabalho	1,239	1,412	,771	1	,380	3,454	,217	54,967
	Constant	-4,171	2,177	3,672	1	,055	,015		

## Anexo C1: Trabalhadores por caem2 (MRLB) 2 | 4

26332 Empresas IT, onde 1510 são Nata		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
16 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	<b>Sexo</b>	<b>,489</b>	<b>,225</b>	<b>4,720</b>	<b>1</b>	<b>,030</b>	<b>1,631</b>	<b>1,049</b>	<b>2,536</b>
	Profissão	-,029	,135	,045	1	,833	,972	,746	1,266
	Habilitações	,252	,207	1,484	1	,223	1,287	,858	1,931
	Escalões etários	-,086	,168	,261	1	,609	,918	,660	1,276
	<b>Tipo de contrato</b>	<b>,208</b>	<b>,084</b>	<b>6,208</b>	<b>1</b>	<b>,013</b>	<b>1,232</b>	<b>1,045</b>	<b>1,451</b>
	Regime de	-,360	,751	,230	1	,632	,698	,160	3,039
	Constant	-2,983	1,064	7,868	1	,005	,051		
17 Fabricação de pasta, de papel, de cartão e seus artigos	Sexo	-,288	,354	,662	1	,416	1,333	0,667	2,667
	Profissão	,197	,215	,832	1	,362	1,217	,798	1,857
	<b>Habilitações</b>	<b>1,177</b>	<b>,312</b>	<b>14,188</b>	<b>1</b>	<b>,000</b>	<b>3,244</b>	<b>1,758</b>	<b>5,983</b>
	<b>Escalões etários</b>	<b>,821</b>	<b>,371</b>	<b>4,883</b>	<b>1</b>	<b>,027</b>	<b>2,272</b>	<b>1,097</b>	<b>4,704</b>
	Tipo de contrato	-,526	,429	1,502	1	,220	,591	,255	1,371
	Constant	-4,632	1,604	8,341	1	,004	,010		
	18 Impressão e reprodução de suportes gravados	Sexo	,040	,500	,006	1	,936	0,961	0,361
<b>Profissão</b>		<b>-,567</b>	<b>,277</b>	<b>4,172</b>	<b>1</b>	<b>,041</b>	<b>,568</b>	<b>,330</b>	<b>,977</b>
Habilitações		,366	,333	1,213	1	,271	1,442	,752	2,768
Escalões etários		,921	,639	2,079	1	,149	2,512	,718	8,787
Tipo de contrato		,128	,278	,214	1	,644	1,137	,660	1,960
Constant		-6,087	2,323	6,864	1	,009	,002		
20 Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais, excepto produtos farmacêuticos		<b>Sexo</b>	<b>-,657</b>	<b>,284</b>	<b>5,342</b>	<b>1</b>	<b>,021</b>	<b>1,929</b>	<b>1,105</b>
	Profissão	-,205	,130	2,466	1	,116	,815	,631	1,052
	<b>Habilitações</b>	<b>,484</b>	<b>,171</b>	<b>7,950</b>	<b>1</b>	<b>,005</b>	<b>1,622</b>	<b>1,159</b>	<b>2,270</b>
	<b>Escalões etários</b>	<b>,618</b>	<b>,297</b>	<b>4,321</b>	<b>1</b>	<b>,038</b>	<b>1,855</b>	<b>1,036</b>	<b>3,320</b>
	Tipo de contrato	-,308	,296	1,081	1	,298	,735	,411	1,314
	Constant	-1,750	1,135	2,379	1	,123	,174		
	21 Fabricação de produtos farmacêuticos de base e de preparações farmacêuticas	Sexo	-,392	,553	,501	1	,479	1,480	0,500
Profissão		-,479	,367	1,701	1	,192	,619	,301	1,273
Habilitações		,186	,358	,271	1	,603	1,205	,597	2,429
Escalões etários		-,242	,442	,300	1	,584	,785	,330	1,866
Tipo de contrato		,161	,298	,291	1	,589	1,175	,655	2,107
Constant		,647	1,771	,134	1	,715	1,910		

## Anexo C1: Trabalhadores por caem2 (MRLB)

3|4

26332 Empresas IT, onde 1510 são Nata		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
22 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	Sexo	-,425	,275	2,396	1	,122	1,530	0,893	2,620
	Profissão	-,001	,149	,000	1	,997	,999	,746	1,339
	<b>Habilitações</b>	<b>,358</b>	<b>,197</b>	<b>3,293</b>	<b>1</b>	<b>,070</b>	<b>1,430</b>	<b>1,020</b>	<b>2,104</b>
	Escalões etários	,018	,204	,007	1	,931	1,018	,683	1,518
	Tipo de contrato	-,260	,266	,960	1	,327	,771	,458	1,298
	Constant	-1,383	,951	2,115	1	,146	,251		
23 Fabrico de outros produtos minerais não metálicos	Sexo	-,703	,307	5,244	1	,022	2,020	1,107	3,686
	Profissão	-,385	,132	8,545	1	,003	,680	,525	,881
	<b>Habilitações</b>	<b>,610</b>	<b>,174</b>	<b>12,345</b>	<b>1</b>	<b>,000</b>	<b>1,841</b>	<b>1,310</b>	<b>2,588</b>
	Escalões etários	,323	,236	1,862	1	,172	1,381	,869	2,194
	Tipo de contrato	,123	,120	1,038	1	,308	1,130	,893	1,431
	Constant	-2,875	,981	8,592	1	,003	,056		
24 Indústrias metalúrgicas de base	Sexo	-,395	,577	,468	1	,494	1,485	0,479	4,604
	Profissão	-,636	,250	6,484	1	,011	,529	,324	,864
	Habilitações	-,207	,417	,247	1	,619	,813	,359	1,840
	<b>Escalões etários</b>	<b>-,455</b>	<b>,264</b>	<b>2,972</b>	<b>1</b>	<b>,085</b>	<b>,634</b>	<b>1,030</b>	<b>1,064</b>
	Tipo de contrato	-,486	,468	1,078	1	,299	,615	,246	1,539
	Constant	2,968	1,570	3,574	1	,059	19,453		
25 Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos	Sexo	-,197	,272	,524	1	,469	,821	,482	1,399
	Profissão	-,201	,126	2,542	1	,111	,818	,639	1,047
	<b>Habilitações</b>	<b>,664</b>	<b>,153</b>	<b>18,938</b>	<b>1</b>	<b>,000</b>	<b>1,942</b>	<b>1,440</b>	<b>2,619</b>
	Escalões etários	,275	,173	2,515	1	,113	1,317	,937	1,850
	Tipo de contrato	,127	,110	1,342	1	,247	1,136	,916	1,409
	Constant	-4,603	,804	32,742	1	,000	,010		
26 Fabricação de equipamentos informáticos, equipamento para comunicações e produtos electrónicos e ópticos	Sexo	-,483	,740	,426	1	,514	1,622	0,380	6,921
	Profissão	,327	,425	,591	1	,442	1,386	,603	3,189
	Habilitações	,790	,485	2,652	1	,103	2,203	,852	5,698
	Escalões etários	,772	,639	1,459	1	,227	2,164	,618	7,572
	Tipo de contrato	-1,789	1,111	2,593	1	,107	,167	,019	1,475
	Constant	-3,347	2,698	1,539	1	,215	,035		

## Anexo C1: Trabalhadores por caem2 (MRLB) 4|4

26332 Empresas IT, onde 1510 são Nata		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for	
								Lower	Upper
27 Fabricação de equipamento eléctrico	<b>Sexo</b>	<b>-1,049</b>	<b>,562</b>	<b>3,488</b>	<b>1</b>	<b>,062</b>	<b>2,854</b>	<b>0,949</b>	<b>8,581</b>
	Profissão	-,307	,221	1,928	1	,165	,735	,477	1,135
	Habilitações	,148	,300	,244	1	,621	1,160	,645	2,086
	Escalões etários	-,070	,345	,041	1	,840	,933	,474	1,834
	Tipo de contrato	-,134	,421	,101	1	,750	,875	,383	1,995
28 Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.	Constant	,135	1,562	,007	1	,931	1,144		
	Sexo	,537	,332	2,612	1	,106	0,585	0,305	1,121
	Profissão	-,181	,185	,962	1	,327	,834	,581	1,198
	<b>Habilitações</b>	<b>,549</b>	<b>,215</b>	<b>6,554</b>	<b>1</b>	<b>,010</b>	<b>1,732</b>	<b>1,137</b>	<b>2,637</b>
	Escalões etários	-,096	,244	,155	1	,694	,909	,563	1,466
29 Fabricação de veículos automóveis, reboques, semi-reboques e componentes para veículos automóveis	Tipo de contrato	-,049	,195	,063	1	,802	,952	,650	1,396
	Constant	-3,302	1,106	8,916	1	,003	,037		
	Sexo	,608	,388	2,457	1	,117	0,544	0,254	1,165
	Profissão	-,201	,254	,623	1	,430	,818	,497	1,347
	Habilitações	,486	,307	2,501	1	,114	1,626	,890	2,968
30 Fabricação de outro equipamento de transporte	Escalões etários	,707	,432	2,675	1	,102	2,028	,869	4,733
	Tipo de contrato	,145	,321	,205	1	,651	1,156	,616	2,170
	Constant	-4,942	1,716	8,292	1	,004	,007		
	Sexo	,217	,972	,050	1	,823	0,805	0,120	5,405
	<b>Profissão</b>	<b>-1,357</b>	<b>,655</b>	<b>4,295</b>	<b>1</b>	<b>,038</b>	<b>,258</b>	<b>,071</b>	<b>,929</b>
31 Fabrico de mobiliário e de colchões	Habilitações	-1,036	,782	1,756	1	,185	,355	,077	1,642
	Escalões etários	-,929	,740	1,576	1	,209	,395	,093	1,684
	Tipo de contrato	-,083	,625	,018	1	,894	,920	,270	3,130
	Constant	4,518	3,929	1,322	1	,250	91,687		
	<b>Sexo</b>	<b>1,877</b>	<b>,797</b>	<b>5,543</b>	<b>1</b>	<b>,019</b>	<b>6,531</b>	<b>1,369</b>	<b>31,152</b>
32 Outras indústrias transformadoras	Profissão	,311	,511	,371	1	,542	1,365	,502	3,713
	<b>Habilitações</b>	<b>1,160</b>	<b>,516</b>	<b>5,042</b>	<b>1</b>	<b>,025</b>	<b>3,189</b>	<b>1,159</b>	<b>8,774</b>
	Escalões etários	-,023	,671	,001	1	,973	,978	,263	3,640
	Tipo de contrato	-,367	,785	,218	1	,640	,693	,149	3,226
	Constant	-9,855	2,944	11,209	1	,001	,000		
33 Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos	Sexo	-,418	,418	,997	1	,318	,659	,290	1,495
	Profissão	,015	,215	,005	1	,945	1,015	,666	1,547
	Habilitações	,442	,291	2,304	1	,129	1,555	,879	2,752
	Escalões etários	,046	,377	,015	1	,903	1,047	,500	2,191
	Tipo de contrato	-,413	,545	,575	1	,448	,662	,227	1,925
33 Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos	Constant	-2,893	1,674	2,988	1	,084	,055		
	Sexo	-1,606	1,038	2,395	1	,122	,201	,026	1,534
	<b>Profissão</b>	<b>,552</b>	<b>,288</b>	<b>3,681</b>	<b>1</b>	<b>,035</b>	<b>1,737</b>	<b>1,988</b>	<b>3,055</b>
	<b>Habilitações</b>	<b>,932</b>	<b>,330</b>	<b>7,983</b>	<b>1</b>	<b>,005</b>	<b>2,539</b>	<b>1,330</b>	<b>4,846</b>
	Escalões etários	,963	,444	4,705	1	,030	2,619	1,097	6,249
Tipo de contrato	,158	,160	,979	1	,323	1,172	,856	1,603	
Constant	-7,110	2,147	10,966	1	,001	,001			

## Anexo C1: Empresas por caem2

1 | 4

			Percentiles (Weighted Average)						
			5	10	25	50	75	90	95
10 Indústrias alimentares	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	9,00	16,00	24,00	33,00	44,00
		Nata	<b>4,00</b>	<b>7,00</b>	<b>13,00</b>	<b>22,00</b>	<b>33,00</b>	<b>51,40</b>	<b>70,00</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>44,400</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>3,00</b>	<b>4,00</b>
11 Indústria das bebidas	Antiguidade (anos)	Restantes IT	2,00	4,00	8,50	18,00	45,00	60,00	77,10
		Nata	4,00	6,00	11,00	<b>23,00</b>	<b>52,00</b>	<b>65,60</b>	<b>86,80</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>12,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	3,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>4,00</b>	<b>10,00</b>
13 Fabricação de têxteis	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	9,00	15,00	24,00	<b>36,00</b>	<b>43,70</b>
		Nata	4,00	6,40	9,75	<b>16,50</b>	24,00	30,00	34,00
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>97,900</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
14 Indústria do vestuário	Antiguidade (anos)	Restantes IT	2,00	4,00	8,00	11,00	20,00	27,00	32,00
		Nata	2,65	4,00	8,00	<b>16,50</b>	<b>22,00</b>	<b>31,00</b>	<b>37,05</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>17,500</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,70	2,00
15 Indústria do couro e dos produtos do couro	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	6,00	11,00	23,00	33,00	37,00
		Nata	2,35	3,70	<b>7,75</b>	<b>13,50</b>	<b>24,50</b>	<b>39,50</b>	<b>63,00</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>12,000</b>	<b>59,500</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>2,30</b>	<b>3,65</b>



## Anexo C1: Empresas por caem2

2 | 4

			Percentiles (Weighted Average)						
			5	10	25	50	75	90	95
16 Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras, excepto mobiliário; fabricação de obras de cestaria e de espartaria	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	5,00	10,00	17,00	25,00	35,00	44,00
		Nata	3,00	4,70	10,00	17,00	<b>27,00</b>	35,00	<b>51,20</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>3,00</b>
17 Fabricação de pasta, de papel, de cartão e seus artigos	Antiguidade (anos)	Restantes IT	2,30	4,00	9,00	19,00	30,00	39,00	48,00
		Nata	4,00	5,60	9,25	18,50	<b>35,00</b>	<b>55,40</b>	<b>67,10</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>3,00</b>
18 Impressão e reprodução de suportes gravados	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	9,00	17,00	<b>26,00</b>	<b>40,00</b>	<b>52,00</b>
		Nata	1,10	2,20	4,00	17,00	20,50	23,80	24,00
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
20 Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais, excepto produtos farmacêuticos	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,15	5,00	10,00	19,00	29,00	38,70	52,40
		Nata	<b>5,00</b>	<b>7,80</b>	<b>15,00</b>	<b>24,00</b>	<b>39,00</b>	<b>52,20</b>	<b>65,00</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	29,750
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,85
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>4,00</b>	<b>9,00</b>
21 Fabricação de produtos farmacêuticos de base e de preparações farmacêuticas	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	9,00	19,00	30,50	47,60	72,00
		Nata	2,30	3,60	<b>10,00</b>	<b>22,00</b>	<b>37,50</b>	<b>71,00</b>	<b>82,90</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	100,000	100,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	1,000	<b>99,500</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,60	2,30
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>3,40</b>	<b>13,10</b>





## Anexo C1: Empresas por caem2

3 | 4

			Percentiles (Weighted Average)						
			5	10	25	50	75	90	95
22 Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas	Antiguidade (anos)	Restantes IT	4,00	6,00	11,00	<b>20,00</b>	<b>30,00</b>	39,00	46,90
		Nata	4,00	6,80	12,00	18,00	29,00	43,60	54,00
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	20,900
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
23 Fabrico de outros produtos minerais não metálicos	Antiguidade (anos)	Restantes IT	4,00	6,00	10,00	17,00	25,00	35,00	42,00
		Nata	3,00	4,00	10,00	19,00	<b>27,00</b>	<b>40,00</b>	<b>90,80</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>4,00</b>	<b>12,40</b>
24 Indústrias metalúrgicas de base	Antiguidade (anos)	Restantes IT	2,65	4,30	11,00	<b>18,50</b>	<b>29,00</b>	<b>39,40</b>	<b>48,35</b>
		Nata	5,00	6,00	9,50	18,00	27,25	39,00	40,95
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	88,600
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,35
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,90</b>	<b>3,00</b>
25 Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	5,00	9,00	13,00	23,00	31,00	38,00
		Nata	3,00	5,00	9,00	<b>15,00</b>	<b>25,50</b>	<b>33,00</b>	<b>41,30</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
26 Fabricação de equipamentos informáticos, equipamento para comunicações e produtos electrónicos e ópticos	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	8,00	13,00	22,50	36,40	40,00
		Nata	2,00	3,40	8,25	10,50	<b>23,00</b>	<b>53,10</b>	
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	100,000	100,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>93,750</b>	<b>100,000</b>	
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>3,60</b>	





## Anexo C1: Empresas por caem2

4 | 4

			Percentiles (Weighted Average)						
			5	10	25	50	75	90	95
27 Fabricação de equipamento eléctrico	Antiguidade (anos)	Restantes IT	4,00	6,00	10,00	18,00	27,25	34,00	40,45
		Nata	3,00	4,00	10,00	<b>21,00</b>	<b>40,00</b>	<b>48,00</b>	<b>63,20</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	100,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	<b>30,000</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>
28 Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.	Antiguidade (anos)	Restantes IT	4,00	5,00	11,00	19,00	27,00	36,00	43,00
		Nata	2,80	3,60	9,00	15,00	28,00	34,40	42,20
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,20
29 Fabricação de veículos automóveis, reboques, semi-reboques e componentes para veículos automóveis	Antiguidade (anos)	Restantes IT	4,00	6,00	11,00	20,00	30,00	38,60	44,80
		Nata	3,00	5,00	10,00	16,00	21,00	44,00	49,00
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	16,000	100,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>4,00</b>
30 Fabricação de outro equipamento de transporte	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	8,00	15,00	32,00	45,40	55,40
		Nata	2,00	2,00	<b>8,75</b>	<b>18,50</b>	31,75		
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	89,500
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	25,000		
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25		
31 Fabrico de mobiliário e de colchões	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	9,00	15,00	24,00	33,00	36,00
		Nata	3,00	3,00	3,75	10,50	15,00	22,50	
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>25,000</b>	<b>100,000</b>	
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>1,25</b>	<b>2,90</b>	
32 Outras indústrias transformadoras	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	8,00	14,00	22,00	32,00	41,00
		Nata	2,55	5,20	<b>11,75</b>	<b>19,50</b>	<b>26,25</b>	<b>45,00</b>	<b>53,15</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>2,00</b>	<b>2,00</b>	<b>3,00</b>
33 Reparação, manutenção e instalação de máquinas e equipamentos	Antiguidade (anos)	Restantes IT	3,00	4,00	8,00	11,00	19,00	27,00	32,00
		Nata	3,45	4,00	6,50	<b>12,50</b>	<b>22,50</b>	<b>32,30</b>	<b>61,80</b>
	Capital Social Estrangeiro (%)	Restantes IT	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Nata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	<b>100,000</b>	<b>100,000</b>
	Número de Estabelecimentos	Restantes IT	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	2,00
		Nata	1,00	1,00	1,00	1,00	<b>1,75</b>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>

## Anexo C1: Padrão das 1510 Nata nas restantes 24822 IT (MRLB)

Comparação das 1510 Nata com as Restantes 24822 IT, por Caem2	Sexo	Profissão	Habil.	Idade	Contrato	Reg-dur	Antig.	C.estrang.	Nº estab.
10 Ind. alimentares	H		↗	↗		↗	+	+	+
11 Ind.bebidas		↘					+	+	+
13 Fabric. têxteis	M						+	+	
14 Ind. vestuário	M	↘	↗				+	+	
15 Ind. do couro e dos produtos do couro	M		↗				+	+	+
16 Ind. madeira cortiça s/obras, excpt.mobiliário; Fab.obras cest./espart.	M				↗		+		+
17 Fabric. pasta,papel,cartão s/art.			↗	↗			+	+	+
18 Impressão e prod. de suportes gravados		↘					-	+	
20 Fabric. prod.químicos fibras sint./artif. excpt. Prod.farmacêuticos	M		↗	↗			+	+	+
21 Fabric. prod. farmacêuticos base/preparações farmacêuticas							+	+	+
22 Fabric. artigos borracha/mat.plásticas			↗				+	+	
23 Fabrico outros prod. minerais não metálicos	M	↘	↗				+	+	+
24 Ind. metalúrgicas base		↘		↗			-	+	+
25 Fabric. prod. metálicos, excpt. Máquinas/equipamentos			↗				+	+	
26 Fabric. equip.informáticos, equip. p/comunicações/prod.electrónicos/ópticos							+	+	+
27 Fabric. equipamento eléctrico	M						+	+	+
28 Fabric. máquinas/equipamentos, n.e.			↗				-	+	
29 Fabric. veículos autom./reboq., semi-reboq.,comp. p/ veíc.automóveis							-	+	+
30 Fabric. outros. equipamento de transporte		↘					+		+
31 Fabrico de mobiliário e de colchões	M		↗				-	+	+
32 Outras. Ind.transformadoras							+	+	+
33 Reparação, manut. Instal.máquinas/equipamentos		↗	↗	↗			+	+	+

## Variáveis referentes aos trabalhadores

26332 IT		Variáveis	N	%
Sexo	1	Homem	17137	65,1%
	2	Mulher	9195	34,9%
Profissões	1	Não manuais altam.qualif.	6445	24,5%
	2	Não manuais qualif.	2974	11,3%
	3	Manuais qualif.	14930	56,7%
	4	Elementares	1982	7,5%
	5	Ignorado	1	,0%
Habilitações	1	Baixa	21196	80,5%
	2	Média	3767	14,3%
	3	Elevada	1245	4,7%
	4	Superior	88	,3%
	9	9 Ignorado	36	,1%
Regime de duração do trabalho	1	A tempo completo	22018	83,6%
	2	A tempo parcial	593	2,3%
	9	Ignorado	3721	14,1%
Escalões etários	1	<= 24	1866	7,1%
	2	25 - 29	2639	10,0%
	3	30 - 64	21509	81,7%
	4	65+	280	1,1%
	9	Ignorado	38	,2%
Tipo de contrato	1	1 Contrato de trabalho sem termo	19040	72,3%
	2	2 Contrato de trabalho com termo certo	2971	11,3%
	3	3 Contrato de trabalho com termo incerto	399	1,5%
	8	8 Outra situação	201	,8%
	9	Ignorado	3721	14,1%



1510 Nata por Dimensão:  
 110 (7.3%) Gazelas  
 1400 (92.7%) Não gazelas

IT Nata	Trabalhadores						Total	Empresas				Média Trabalhadores
	2010	2011	tmca	2012	tmca	Soma	Média	2010	2011	2012	Total	
	N	N	(11/10)	N	(12/11)	N		N	N	N	N	
<b>Total Nata</b>	111137	107349	-3,41	104961	-2,2	323447	107816	576	462	472	1510	
Não gazelas	109352	105894	-3,16	103497	-2,3	318743	106248	531	430	439	1400	
Gazelas	1785	1455	-18,49	1464	0,6	4704	1568	45	32	33	110	
<b>Micro</b>	2315	2371	2,42	2331	-1,7	7017	2339	200	146	183	529	4,4
Não gazelas	2042	2087	2,20	2059	-1,3	6188	2063	168	129	158	455	4,5
Gazelas	273	284	4,03	272	-4,2	829	276	32	17	25	74	3,7
<b>Pequena</b>	14026	13726	-2,14	13082	-4,7	40834	13611	192	184	168	544	25,0
Não gazelas	13415	13133	-2,10	12517	-4,7	39065	13022	181	172	163	516	25,2
Gazelas	611	593	-2,95	565	-4,7	1769	590	11	12	5	28	21,1
<b>Média</b>	39131	37235	-4,85	36052	-3,2	112418	37473	139	109	94	342	109,6
Não gazelas	38533	36657	-4,87	35550	-3,0	110740	36913	137	106	92	335	110,2
Gazelas	598	578	-3,34	502	-13,1	1678	559	2	3	2	7	79,9
<b>Grande</b>	55665	54017	-2,96	53496	-1,0	163178	54393	45	23	27	95	572,6
Não gazelas	55362	54017	-2,43	53371	-1,2	162750	54250	45	23	26	94	577,1
Gazelas	303	0	-100,00	125		428	143	0	0	1	1	142,7

## EX: Características das Top 150 por quintis na “10 Indústrias alimentares”

	Quintis										Total		OR			
	1		2		3		4		5							
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	1:2	1:3	1:4	1:5
<b>Homem</b>	<b>166</b>	<b>75,8%</b>	<b>190</b>	<b>68,8%</b>	<b>76</b>	<b>68,5%</b>	<b>379</b>	<b>83,8%</b>	<b>122</b>	<b>71,8%</b>	<b>933</b>	<b>76,0%</b>	<b>1,10</b>	<b>1,11</b>	<b>0,90</b>	<b>1,06</b>
Mulher	53	24,2%	86	31,2%	35	31,5%	73	16,2%	48	28,2%	295	24,0%	0,78	0,77	1,50	0,86
<b>Total</b>	<b>219</b>	<b>100%</b>	<b>276</b>	<b>100%</b>	<b>111</b>	<b>100%</b>	<b>452</b>	<b>100%</b>	<b>170</b>	<b>100%</b>	<b>1228</b>	<b>100%</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>

a. caem2 Actividade Económica da empresa (CAE\_Rev.3 - 2 dígitos) = 10 Indústrias alimentares

	Quintis										Total		OR			
	1		2		3		4		5							
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	1:2	1:3	1:4	1:5
Não manuais alta.qualific.	54	25,1%	97	35,1%	39	35,1%	117	27,7%	35	20,6%	342	28,6%	0,71	0,71	0,91	1,22
Não manuais qualific.	44	20,5%	56	20,3%	22	19,8%	83	19,6%	49	28,8%	254	21,3%	1,01	1,03	1,04	0,71
<b>Manuais qualific.</b>	<b>89</b>	<b>41,4%</b>	<b>118</b>	<b>42,8%</b>	<b>32</b>	<b>28,8%</b>	<b>185</b>	<b>43,7%</b>	<b>59</b>	<b>34,7%</b>	<b>483</b>	<b>40,4%</b>	<b>0,97</b>	<b>1,44</b>	<b>0,95</b>	<b>1,19</b>
Elementares	28	13,0%	5	1,8%	18	16,2%	38	9,0%	27	15,9%	116	9,7%	7,20	0,80	1,45	0,82
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>100%</b>	<b>276</b>	<b>100%</b>	<b>111</b>	<b>100%</b>	<b>423</b>	<b>100%</b>	<b>170</b>	<b>100%</b>	<b>1195</b>	<b>100%</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>

a. caem2 Actividade Económica da empresa (CAE\_Rev.3 - 2 dígitos) = 10 Indústrias alimentares

	Quintis										Total		OR			
	1		2		3		4		5							
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	1:2	1:3	1:4	1:5
<= 24	13	5,9%	5	1,8%	2	1,8%	30	6,7%	8	4,7%	58	4,7%	3,28	3,30	0,89	1,25
25 - 29	24	11,0%	28	10,1%	9	8,1%	48	10,6%	12	7,1%	121	9,9%	1,08	1,35	1,03	1,54
<b>30 - 64</b>	<b>181</b>	<b>82,6%</b>	<b>237</b>	<b>85,9%</b>	<b>99</b>	<b>89,2%</b>	<b>372</b>	<b>82,5%</b>	<b>147</b>	<b>87,0%</b>	<b>1036</b>	<b>84,5%</b>	<b>0,96</b>	<b>0,93</b>	<b>1,00</b>	<b>0,95</b>
65+	1	0,5%	6	2,2%	1	0,9%	1	0,2%	2	1,2%	11	0,9%	0,21	0,51	2,06	0,39
<b>Total</b>	<b>219</b>	<b>100%</b>	<b>276</b>	<b>100%</b>	<b>111</b>	<b>100%</b>	<b>451</b>	<b>100%</b>	<b>169</b>	<b>100%</b>	<b>1226</b>	<b>100%</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>	<b>1,00</b>

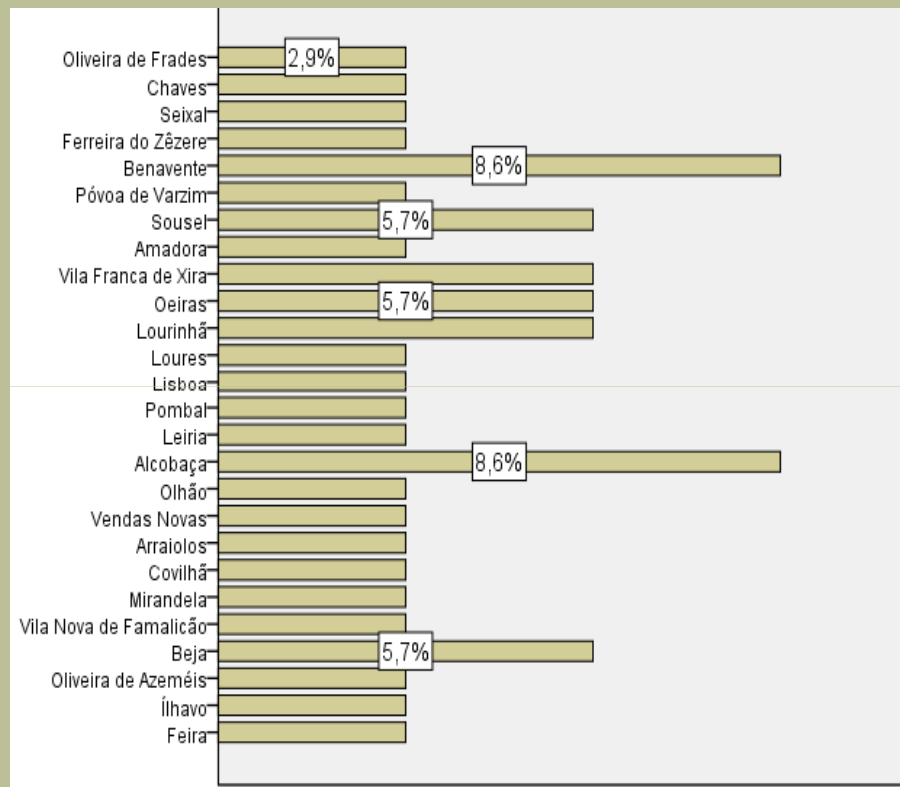
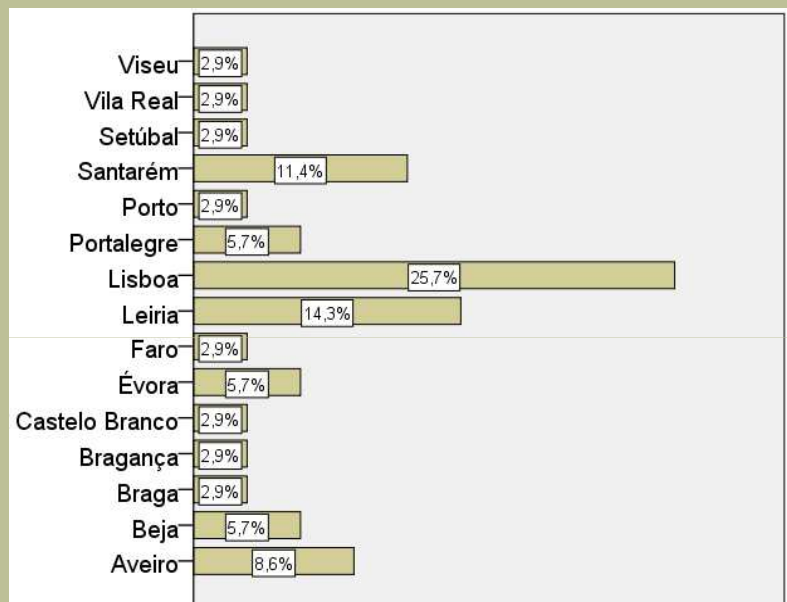
a. caem2 Actividade Económica da empresa (CAE\_Rev.3 - 2 dígitos) = 10 Indústrias alimentares

## Listagem das características por quintis na “10 Indústrias alimentares”

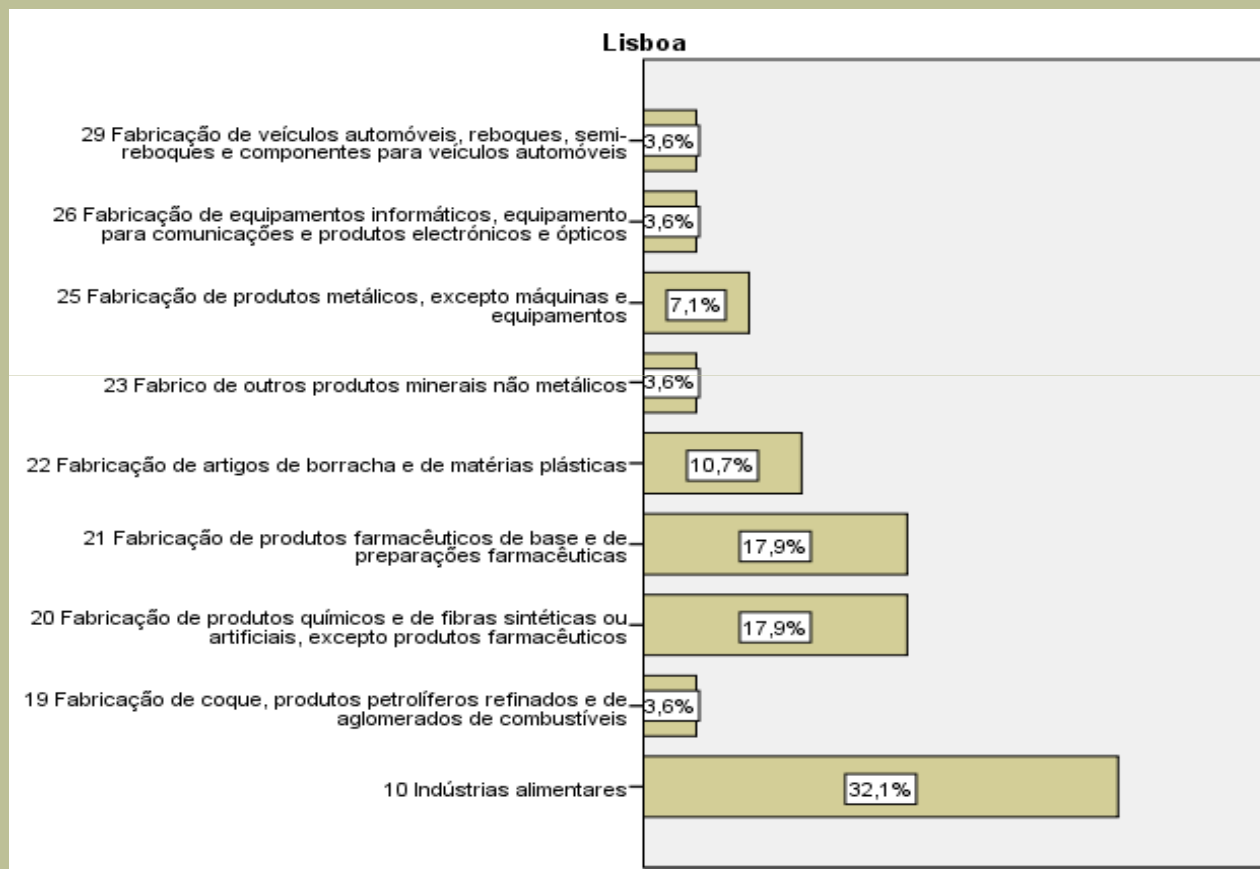
Ordem	NUEMP	2010				2011				2012				H	M
		Homem		Mulher		Homem		Mulher		Homem		Mulher		tmc	tmc
		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	12/10	12/10
1	205787	3	60,0%	2	40,0%	3	60,0%	2	40,0%	2	50,0%	2	50,0%	-12,6	0,0
6	916099	5	100,0%			5	71,4%	2	28,6%	5	71,4%	2	28,6%	0,0	
17	87740	110	86,6%	17	13,4%	114	87,0%	17	13,0%	107	89,2%	13	10,8%	-0,9	-8,6
18	642718	9	90,0%	1	10,0%	10	90,9%	1	9,1%	9	90,0%	1	10,0%	0,0	0,0
20	810283	6	22,2%	21	77,8%	5	19,2%	21	80,8%	5	19,2%	21	80,8%	-5,9	0,0
<b>23</b>	<b>1106266</b>	<b>22</b>	<b>78,6%</b>	<b>6</b>	<b>21,4%</b>	<b>23</b>	<b>76,7%</b>	<b>7</b>	<b>23,3%</b>						
24	646064	3	60,0%	2	40,0%	3	60,0%	2	40,0%	4	66,7%	2	33,3%	10,1	0,0
25	192998	32	74,4%	11	25,6%	30	73,2%	11	26,8%	34	73,9%	12	26,1%	2,0	2,9
35	667293	1	33,3%	2	66,7%	1	33,3%	2	66,7%	1	33,3%	2	66,7%	0,0	0,0
36	967004			2	100,0%			2	100,0%	1	33,3%	2	66,7%		0,0
<b>39</b>	<b>1158390</b>	<b>8</b>	<b>80,0%</b>	<b>2</b>	<b>20,0%</b>	<b>5</b>	<b>71,4%</b>	<b>2</b>	<b>28,6%</b>	<b>5</b>	<b>71,4%</b>	<b>2</b>	<b>28,6%</b>	<b>-14,5</b>	<b>0,0</b>
53	120422	193	72,3%	74	27,7%	174	70,4%	73	29,6%	170	70,5%	71	29,5%	-4,1	-1,4
57	220876	1	100,0%			1	100,0%			1	100,0%			0,0	
60	90850	13	48,1%	14	51,9%	12	54,5%	10	45,5%	12	57,1%	9	42,9%	-2,6	-13,7
71	964752	15	55,6%	12	44,4%	13	43,3%	17	56,7%	13	54,2%	11	45,8%	-4,7	-2,9
75	643644			1	100,0%			1	100,0%			1	100,0%		0,0
79	902570	17	85,0%	3	15,0%	20	87,0%	3	13,0%	21	87,5%	3	12,5%	7,3	0,0
82	221314	1	100,0%			1	100,0%			1	100,0%			0,0	
83	442940	40	67,8%	19	32,2%	39	65,0%	21	35,0%	40	67,8%	19	32,2%	0,0	0,0
87	945248	1	50,0%	1	50,0%	1	50,0%	1	50,0%	1	50,0%	1	50,0%	0,0	0,0
91	78655	110	79,7%	28	20,3%	111	79,3%	29	20,7%	108	79,4%	28	20,6%	-0,6	0,0
95	634296	7	70,0%	3	30,0%	7	70,0%	3	30,0%	8	72,7%	3	27,3%	4,6	0,0
97	619760	3	75,0%	1	25,0%	2	100,0%			4	80,0%	1	20,0%	10,1	0,0
99	178195	37	88,1%	5	11,9%	46	90,2%	5	9,8%	53	91,4%	5	8,6%	12,7	0,0
101	1057823	2	100,0%			2	100,0%			2	100,0%			0,0	
103	87107	175	88,4%	23	11,6%	172	87,8%	24	12,2%	177	88,5%	23	11,5%	0,4	0,0
<b>108</b>	<b>1173458</b>	<b>13</b>	<b>59,1%</b>	<b>9</b>	<b>40,9%</b>	<b>15</b>	<b>62,5%</b>	<b>9</b>	<b>37,5%</b>	<b>20</b>	<b>69,0%</b>	<b>9</b>	<b>31,0%</b>	<b>15,4</b>	<b>0,0</b>
120	623262	7	63,6%	4	36,4%	7	63,6%	4	36,4%	7	63,6%	4	36,4%	0,0	0,0
122	979183	10	100,0%			5	100,0%			3	100,0%			-33,1	
124	4895	31	68,9%	14	31,1%	32	69,6%	14	30,4%	24	66,7%	12	33,3%	-8,2	-5,0
128	44295	3	42,9%	4	57,1%	4	36,4%	7	63,6%	4	28,6%	10	71,4%	10,1	35,7
129	26840	4	80,0%	1	20,0%	5	83,3%	1	16,7%	7	87,5%	1	12,5%	20,5	0,0
130	281764	30	69,8%	13	30,2%	31	73,8%	11	26,2%	36	69,2%	16	30,8%	6,3	7,2
133	627127	17	89,5%	2	10,5%	18	90,0%	2	10,0%	16	88,9%	2	11,1%	-2,0	0,0
134	242166	34	79,1%	9	20,9%	32	80,0%	8	20,0%	32	82,1%	7	17,9%	-2,0	-8,0
a. caem2 Actividade Económica da empresa (CAE_Rev.3 - 2 dígitos) = 10 Indústrias alimentares															



## Sede da “10 Indústrias alimentares” por distrito e concelho



## Caem2 com Sede no distrito de Lisboa





	Quintis										Total	
	1º		2º		3º		4º		5º		N	%
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<b>10 Indústrias alimentares</b>	<b>3</b>	<b>50,0%</b>	<b>1</b>	<b>100%</b>	<b>2</b>	<b>25,0%</b>	<b>2</b>	<b>28,6%</b>	<b>1</b>	<b>16,7%</b>	<b>9</b>	<b>32,1%</b>
19 Fabricação de coque, prod.petroíferos	1	16,7%	0	0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	3,6%
20 Fabricação de prod. químicos fibras	2	33,3%	0	0%	0	0,0%	2	28,6%	1	16,7%	5	17,9%
21 Fabricação de produtos farmacêuticos	0	0,0%	0	0%	2	25,0%	1	14,3%	2	33,3%	5	17,9%
22 Fabricação de artigos de borracha e	0	0,0%	0	0%	1	12,5%	1	14,3%	1	16,7%	3	10,7%
<b>23 Fabrico de outros produtos minerais não</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>1</b>	<b>12,5%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>1</b>	<b>3,6%</b>
25 Fabricação de produtos metálicos,	0	0,0%	0	0%	0	0,0%	1	14,3%	1	16,7%	2	7,1%
26 Fabricação de equipamentos	0	0,0%	0	0%	1	12,5%	0	0,0%	0	0,0%	1	3,6%
29 Fabricação de veículos automóveis,	0	0,0%	0	0%	1	12,5%	0	0,0%	0	0,0%	1	3,6%
Total	6	100,0%	1	100%	8	100%	7	100%	6	100%	28	100%

a. dtemp Distrito da empresa em 31 de outubro = Lisboa

	NUEMP	Ordem	Quintis	Antig.	caem2	caem3	caemp
1	205787	1	1º	25	10 Indústrias alimentares	109 Fabricação de alimentos	10912 Fabricação de alimentos para animais de criação
2	87740	17	1º	37	10 Indústrias alimentares	104 Produção de óleos e gorduras	10413 Produção de óleos vegetais brutos (excepto azeite)
3	810283	20	1º	13	10 Indústrias alimentares	102 Preparação e conservação	10203 Conservação de produtos da pesca e da aquicultura
4	120422	53	2º	33	10 Indústrias alimentares	104 Produção de óleos e gorduras	10414 Refinação de azeite, óleos e gorduras
5	902570	79	3º	9	10 Indústrias alimentares	109 Fabricação de alimentos	10912 Fabricação de alimentos para animais de criação
6	442940	83	3º	19	10 Indústrias alimentares	103 Preparação e conservação	10395 Preparação e conservação de frutos e de produtos
7	78655	91	4º	34	10 Indústrias alimentares	109 Fabricação de alimentos	10912 Fabricação de alimentos para animais de criação
8	87107	103	4º	44	10 Indústrias alimentares	108 Fabricação de outros produtos	10810 Indústria do açúcar
9	979183	122	5º	7	10 Indústrias alimentares	101 Abate de animais, preparação	10130 Fabricação de produtos à base de carne
10	77277	7	1º	34	19 Fabricação de coque, produtos	192 Fabricação de produtos	19201 Fabricação de produtos petrolíferos refinados
11	43320	13	1º	45	20 Fabricação de produtos químicos	205 Fabricação de outros produtos	20591 Fabricação de biodiesel
12	1169733	19	1º	13	20 Fabricação de produtos químicos	205 Fabricação de outros produtos	20594 Fabricação de outros produtos químicos diversos
13	95573	105	4º	30	20 Fabricação de produtos químicos	201 Fabricação de produtos	20130 Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos
14	393592	116	4º	21	20 Fabricação de produtos químicos	201 Fabricação de produtos	20151 Fabricação de adubos químicos ou minerais e de
15	413360	136	5º	18	20 Fabricação de produtos químicos	201 Fabricação de produtos	20160 Fabricação de matérias plásticas sob formas primárias
16	314944	72	3º	22	21 Fabricação de produtos farmacêuticos	212 Fabricação de preparações	21201 Fabricação de medicamentos
17	962242	81	3º	11	21 Fabricação de produtos farmacêuticos	212 Fabricação de preparações	21201 Fabricação de medicamentos
18	908217	94	4º	12	21 Fabricação de produtos farmacêuticos	212 Fabricação de preparações	21201 Fabricação de medicamentos
19	374787	139	5º	20	21 Fabricação de produtos farmacêuticos	212 Fabricação de preparações	21202 Fabricação de outras preparações e de artigos farmacêuticos
20	444139	145	5º	17	21 Fabricação de produtos farmacêuticos	212 Fabricação de preparações	21201 Fabricação de medicamentos
21	77731	80	3º	33	22 Fabricação de artigos de plástico	222 Fabricação de artigos de plástico	22220 Fabricação de embalagens de plástico
22	261557	107	4º	24	22 Fabricação de artigos de plástico	222 Fabricação de artigos de plástico	22210 Fabricação de chapas, folhas, tubos e perfis de plástico
23	534273	127	5º	48	22 Fabricação de artigos de plástico	222 Fabricação de artigos de plástico	22292 Fabricação de outros artigos de plástico, n.e.
24	1194642	70	3º	1	23 Fabricação de outros produtos minerais	239 Fabricação de produtos minerais	23991 Fabricação de misturas betuminosas
25	1052698	113	4º	7	25 Fabricação de produtos metálicos	259 Fabricação de outros produtos	25992 Fabricação de outros produtos metálicos diversos
26	1033746	143	5º	8	25 Fabricação de produtos metálicos	256 Tratamento e revestimento	25620 Actividades de mecânica geral
27	973467	88	3º	9	26 Fabricação de equipamentos	267 Fabricação de instrumentos	26702 Fabricação de material fotográfico e cinematográfico
28	962436	67	3º	10	29 Fabricação de veículos automóveis	291 Fabricação de veículos automóveis	29100 Fabricação de veículos automóveis
Total	N	28	28	28	28	28	28
mp = Lisboa							

	NUEMP	Ordem	Quintis	Antig.	Idemp	Dimensão	vndesc1	csest	cspri	csocesc
1	205787	1	1º	25	Vila Franca de Xira	Micro	50000 - 499999 mil €	100	0	500 - 2499 mil €
2	87740	17	1º	37	Oeiras	Média	50000 - 499999 mil €	0	100	5000 - 24999 mil €
3	810283	20	1º	13	Lisboa	Pequena	50000 - 499999 mil €	0	100	5000 - 24999 mil €
4	120422	53	2º	33	Oeiras	Grande	50000 - 499999 mil €	0	100	5000 - 24999 mil €
5	902570	79	3º	9	Lourinhã	Pequena	10000 - 49999 mil €	0	100	50 - 249 mil €
6	442940	83	3º	19	Vila Franca de Xira	Média	50000 - 499999 mil €	75	24	5000 - 24999 mil €
7	78655	91	4º	34	Lourinhã	Média	50000 - 499999 mil €	0	100	5000 - 24999 mil €
8	87107	103	4º	44	Loures	Média	50000 - 499999 mil €	0	100	5000 - 24999 mil €
9	979183	122	5º	7	Amadora	Pequena	2000 - 9999 mil €	0	100	500 - 2499 mil €
10	77277	7	1º	34	Lisboa	Grande	500000 e + mil €	0	100	50000 e + mil €
11	43320	13	1º	45	Vila Franca de Xira	Média	50000 - 499999 mil €	0	100	25000 - 49999 mil €
12	1169733	19	1º	13	Vila Franca de Xira	Pequena	50000 - 499999 mil €	0	100	500 - 2499 mil €
13	95573	105	4º	30	Lisboa	Pequena	10000 - 49999 mil €	100	0	5000 - 24999 mil €
14	393592	116	4º	21	Vila Franca de Xira	Média	50000 - 499999 mil €	100	0	25000 - 49999 mil €
15	413360	136	5º	18	Loures	Pequena	2000 - 9999 mil €	100	0	500 - 2499 mil €
16	314944	72	3º	22	Lisboa	Média	50000 - 499999 mil €	100	0	50 - 249 mil €
17	962242	81	3º	11	Amadora	Micro	2000 - 9999 mil €	0	100	50 - 249 mil €
18	908217	94	4º	12	Amadora	Micro	2000 - 9999 mil €	65	35	500 - 2499 mil €
19	374787	139	5º	20	Lisboa	Micro	2000 - 9999 mil €	100	0	500 - 2499 mil €
20	444139	145	5º	17	Oeiras	Média	10000 - 49999 mil €	99	1	50 - 249 mil €
21	77731	80	3º	33	Cascais	Média	50000 - 499999 mil €	0	100	25 - 49 mil €
22	261557	107	4º	24	Azambuja	Média	10000 - 49999 mil €	0	100	2500 - 4999 mil €
23	534273	127	5º	48	Vila Franca de Xira	Micro	2000 - 9999 mil €	0	100	50 - 249 mil €
<b>24</b>	<b>1194642</b>	<b>70</b>	<b>3º</b>	<b>1</b>	<b>Odivelas</b>	<b>Micro</b>	<b>2000 - 9999 mil €</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>50 - 249 mil €</b>
25	1052698	113	4º	7	Sintra	Micro	2000 - 9999 mil €	0	0	Ignorado
26	1033746	143	5º	8	Oeiras	Pequena	2000 - 9999 mil €	100	0	250 - 499 mil €
27	973467	88	3º	9	Lisboa	Micro	Menos de 2000 mil €	0	100	5 - 24 mil €
28	962436	67	3º	10	Sintra	Pequena	10000 - 49999 mil €	0	100	500 - 2499 mil €
Total	N	28	28	28	28	28	28	28	28	28
mp = Lisboa										