

Anexo I

Impactos globais e por sistema de incentivos

Conteúdo

1	Todos os SI, Todos os Sectores	3
1.1	Dimensão de Análise: Investimento	3
1.2	Dimensão de Análise: Crescimento	3
1.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	3
1.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	3
1.5	Dimensão de Análise: Inovação	3
1.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	4
1.7	Dimensão de Análise: Competitividade	4
1.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	4
1.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	4
1.10	Dimensão de Análise: Remunerações	4
1.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	5
2	Por SI, Todos os Sectores	6
2.1	SI Inovação, Todos os Sectores	6
2.1.1	Dimensão de Análise: Investimento	6
2.1.2	Dimensão de Análise: Crescimento	6
2.1.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	6
2.1.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	6
2.1.5	Dimensão de Análise: Inovação	6
2.1.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	7
2.1.7	Dimensão de Análise: Competitividade	7
2.1.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	7
2.1.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	7
2.1.10	Dimensão de Análise: Remunerações	7
2.1.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	8
2.2	SI Qualificação PME, Todos os Sectores	8
2.2.1	Dimensão de Análise: Investimento	8
2.2.2	Dimensão de Análise: Crescimento	8
2.2.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	8
2.2.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	8
2.2.5	Dimensão de Análise: Inovação	9
2.2.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	9
2.2.7	Dimensão de Análise: Competitividade	9
2.2.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	9
2.2.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	9
2.2.10	Dimensão de Análise: Remunerações	10
2.2.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	10
2.3	SI Vales, Todos os Sectores	10
2.3.1	Dimensão de Análise: Investimento	10
2.3.2	Dimensão de Análise: Crescimento	10
2.3.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	10
2.3.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	11
2.3.5	Dimensão de Análise: Inovação	11
2.3.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	11
2.3.7	Dimensão de Análise: Competitividade	11
2.3.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	11
2.3.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	12
2.3.10	Dimensão de Análise: Remunerações	12
2.3.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	12
2.4	SI I&DT, Todos os Sectores	12
2.4.1	Dimensão de Análise: Investimento	12
2.4.2	Dimensão de Análise: Crescimento	12
2.4.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	13
2.4.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	13
2.4.5	Dimensão de Análise: Inovação	13
2.4.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	13
2.4.7	Dimensão de Análise: Competitividade	13
2.4.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	14

2.4.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	14
2.4.10	Dimensão de Análise: Remunerações	14
2.4.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	14
2.5	Multi Tipologia, Todos os Sectores	14
2.5.1	Dimensão de Análise: Investimento	14
2.5.2	Dimensão de Análise: Crescimento	15
2.5.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	15
2.5.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	15
2.5.5	Dimensão de Análise: Inovação	15
2.5.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	15
2.5.7	Dimensão de Análise: Competitividade	16
2.5.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	16
2.5.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	16
2.5.10	Dimensão de Análise: Remunerações	16
2.5.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	16

1 Todos os SI, Todos os Sectores

1.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 1: Todos os SI, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	3,173	-522,646.78	***	175,580.29	568,865	3,284	317,780.51	***	112,099.65	674,222
Investimento Intangível	3,149	38,057.07		24,751.19	567,211	3,284	7,981.13		14,932.74	674,222

1.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 2: Todos os SI, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	3,174	3.01		2.11	568,747	3,284	8.23	***	1.40	674,222
Valor Acrescentado Bruto	3,093	352,821.00	***	81,571.48	586,592	3,219	376,113.65	***	115,824.36	675,061
Volume de Negócios	3,157	1,061,925.69	***	319,708.17	565,342	3,284	838,994.36		536,898.34	674,222

1.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 3: Todos os SI, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	3,152	0.15	***	0.03	566,393	3,284	0.03		0.02	674,222
Cobertura dos Encargos com Juros	1,384	-776.05		8,282.66	522,320	1,864	-40.69		231.47	524,917
Custos de Financiamento	1,389	0.11		0.17	461,980	1,424	-0.04		0.19	518,513
Liquidez Geral	2,116	-2.08	***	0.61	453,275	2,180	-0.47		0.81	502,421

1.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 4: Todos os SI, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	2,580	1.28	***	0.33	488,031	3,141	1.64	***	0.26	682,883
Número de Trabalhadores de C&T	2,582	0.33		0.21	504,727	3,142	1.62	***	0.22	682,734
Número de Trabalhadores Qualificados	2,579	3.40	**	1.33	504,064	3,142	4.43	***	0.66	682,734

1.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 5: Todos os SI, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	2,724	0.14	***	0.01	495,195	2,800	0.15	***	0.01	560,248
Despesas em I&D (ano)	2,714	23,219.50	***	8,965.40	480,751	3,294	38,726.63	***	9,699.77	674,376
Intensidade I&D no VAB	2,719	0.03		0.02	502,600	3,294	0.03	***	0.01	674,376
Intensidade I&D no VN	2,725	0.01		0.02	499,299	3,294	0.08		0.06	674,376
Pessoal de I&D	3,158	0.01		0.15	572,801	3,281	0.42	***	0.11	674,408
Probabilidade de Obter Nova Certificação	2,711	0.07	***	0.01	495,608	3,294	0.06	***	0.01	674,376
Probabilidade de Pedir Nova Marca	2,701	0.12	***	0.01	492,303	3,294	0.11	***	0.01	674,376
Probabilidade de Pedir Nova Patente	2,707	0.02	***	0.00	491,049	3,294	0.02	***	0.00	674,376
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	2,714	0.01	***	0.00	488,306	3,294	0.01	***	0.00	674,376
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	2,708	0.03	***	0.00	492,668	3,294	0.02	***	0.00	674,376

1.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 6: Todos os SI, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	3,151	0.02	***	0.00	582,720	3,272	0.02	***	0.00	675,719
Exportações	3,165	536,323.55		651,099.90	556,689	3,284	578,596.13	***	222,543.91	674,222
Exportações extra UE	3,121	218,225.63		280,881.43	580,195	3,254	422,806.48	***	135,172.18	676,635
Exportações para a UE	3,167	355,321.13	*	184,314.53	583,378	3,284	431,198.15	***	161,725.93	674,222
Inserção Direta no Comércio Internacional	3,111	-0.36	**	0.18	592,877	3,222	0.12		0.14	674,488
Intensidade Exportadora	3,144	0.04	***	0.00	567,288	3,272	0.04	***	0.00	675,719

1.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 7: Todos os SI, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	3,119	-0.01	**	0.01	577,961	3,217	-0.00		0.01	675,461
Número de Administradores com Formação Superior	2,581	0.05	***	0.01	493,132	3,142	0.02		0.01	682,734
Produtividade Aparente do Trabalho	3,093	2,650.48	***	638.63	574,313	3,219	1,015.02		3,321.06	675,061
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	3,160	0.01	***	0.00	573,223	3,284	0.02	***	0.00	674,222
Rentabilidade do Ativo	3,178	0.00		0.05	566,456	3,284	0.01		0.01	674,222
Rentabilidade do Volume de Negócios	3,152	0.24		0.29	563,327	3,272	0.10		0.40	675,719
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	3,175	0.13		0.31	568,128	3,284	0.17		0.43	674,222
Resultado Líquido do Período	3,161	281,544.72	**	126,868.72	580,592	3,284	452,395.87	***	169,580.08	674,222

1.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 8: Todos os SI, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Intensidade de uso de Água	3,160	-0.00		0.00	583,851	3,247	-0.00		0.00	674,918
Intensidade de uso de Combustíveis	3,141	-0.03	***	0.01	603,831	3,238	-0.01		0.01	676,188
Intensidade de uso de Electricidade	2,668	-0.01		0.01	500,942	3,240	0.00		0.00	678,759

1.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 9: Todos os SI, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	2,961	0.03	***	0.00	571,730	3,076	0.04	***	0.00	675,119
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	2,585	1.50	*	0.82	508,563	3,142	3.33	***	0.74	682,734

1.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 10: Todos os SI, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	2,910	0.01	**	0.00	582,635	3,002	0.00		0.01	688,499
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	3,007	6.42		5.63	595,321	3,117	9.90	*	5.54	686,228
Gastos Médios com o Pessoal	2,696	193.43		173.73	493,127	3,284	420.40	***	137.11	674,222
Incidência do Salário Mínimo	2,546	-0.00		0.00	495,183	3,100	0.00		0.00	684,208
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	3,143	-0.01	***	0.00	590,425	3,259	-0.01	***	0.00	672,014
Peso das Remunerações com Pessoal	3,122	-0.07		0.05	571,353	3,235	-0.06	*	0.03	676,290

1.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 11: Todos os SI, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Mulheres Empregadoras	2,573	0.01	0.01	482,112		3,142	0.01	0.01	682,734	
Percentagem de Mulheres	2,956	-0.01	0.00	578,396		3,057	-0.00	0.00	677,858	
Salários das mulheres face aos dos homens	2,648	3.23	8.00	632,197		2,721	9.48	7.70	738,335	

2 Por SI, Todos os Sectores

2.1 SI Inovação, Todos os Sectores

2.1.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 12: SI Inovação, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	513	448,990.67	***	70,080.72	1,038,592	553	601,446.01	***	202,594.04	1,208,514
Investimento Intangível	507	32,824.05	**	13,692.64	1,020,171	553	-5,584.63		18,491.06	1,208,514

2.1.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 13: SI Inovação, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	513	15.33	***	1.53	1,038,592	553	13.54	***	2.99	1,208,514
Valor Acrescentado Bruto	494	774,826.78	***	113,124.63	1,011,193	541	495,240.96	***	160,184.01	1,192,456
Volume de Negócios	508	4,899,808.32	***	958,465.65	1,036,055	553	3,381,479.52	***	762,179.36	1,208,514

2.1.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 14: SI Inovação, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	508	0.01		0.06	1,022,435	553	-0.04		0.08	1,208,514
Cobertura dos Encargos com Juros	296	-598.79	*	306.73	957,389	317	-229.46		308.00	1,098,161
Custos de Financiamento	237	0.45		0.47	832,107	265	0.25		0.63	1,027,799
Liquidez Geral	342	-2.13		26.01	911,242	367	-0.55		1.54	1,046,962

2.1.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 15: SI Inovação, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	483	1.03	**	0.48	1,000,957	526	1.79	***	0.35	1,204,755
Número de Trabalhadores de C&T	480	0.68	***	0.17	1,000,016	526	0.90	**	0.39	1,204,755
Número de Trabalhadores Qualificados	479	6.95	***	1.86	995,487	526	7.52	***	1.84	1,204,755

2.1.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 16: SI Inovação, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	442	0.13	***	0.03	965,766	475	0.11	***	0.03	1,137,489
Despesas em I&D (ano)	505	-5,224.61		7,455.58	1,000,674	553	45,093.67	***	11,421.11	1,208,514
Intensidade I&D no VAB	508	0.01	*	0.00	992,069	553	0.01		0.01	1,208,514
Intensidade I&D no VN	500	0.01		0.01	970,843	553	0.01		0.01	1,208,514
Pessoal de I&D	504	0.09		0.09	1,021,912	552	0.04		0.28	1,208,265
Probabilidade de Obter Nova Certificação	512	0.07	***	0.01	1,024,687	553	0.07	***	0.01	1,208,514
Probabilidade de Pedir Nova Marca	505	0.04	**	0.02	1,030,124	553	0.07	***	0.02	1,208,514
Probabilidade de Pedir Nova Patente	505	0.00		0.00	1,010,826	553	0.01		0.01	1,208,514
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	505	0.01	*	0.00	1,016,095	553	0.00		0.00	1,208,514
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	508	0.02	**	0.01	1,010,583	553	0.02	**	0.01	1,208,514

2.1.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 17: SI Inovação, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	498	0.02	***	0.01	957,720	551	0.02	**	0.01	1,210,009
Exportações	507	1,303,136.81	***	457,676.98	1,030,925	553	2,389,531.42	***	615,674.75	1,208,514
Exportações extra UE	499	327,907.07	**	147,056.00	995,748	549	925,339.41	***	330,242.50	1,211,750
Exportações para a UE	508	568,579.20	***	165,380.59	996,421	553	1,492,649.43	*	891,738.74	1,208,514
Inserção Direta no Comércio Internacional	494	-0.28		0.18	977,862	541	0.13		0.33	1,192,456
Intensidade Exportadora	503	0.04	***	0.01	1,020,402	551	0.03	***	0.01	1,210,009

2.1.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 18: SI Inovação, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	495	0.00		0.01	999,623	541	0.01		0.01	1,192,456
Número de Administradores com Formação Superior	478	0.01		0.02	999,018	526	0.02		0.03	1,204,755
Produtividade Aparente do Trabalho	494	3,316.35	**	1,543.79	993,737	541	1,122.08		1,209.17	1,192,456
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	505	0.02		0.02	979,628	553	0.04	***	0.01	1,208,514
Rentabilidade do Ativo	503	0.08	***	0.02	995,754	553	0.01		0.01	1,208,514
Rentabilidade do Volume de Negócios	504	0.08		0.18	1,003,696	551	-0.10		0.77	1,210,009
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	513	0.15		0.13	1,038,592	553	0.21		0.49	1,208,514
Resultado Líquido do Período	498	-66,722.18		108,828.91	965,389	553	633,224.97	***	240,593.98	1,208,514

2.1.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 19: SI Inovação, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Intensidade de uso de Água	508	0.00	*	0.00	1,030,652	545	0.00		0.00	1,204,968
Intensidade de uso de Combustíveis	505	-0.02	***	0.00	1,071,138	545	-0.01	**	0.01	1,209,079
Intensidade de uso de Electricidade	496	-0.01		0.02	1,016,129	541	0.01		0.02	1,216,703

2.1.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 20: SI Inovação, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	467	0.06	***	0.01	987,903	516	0.07	***	0.01	1,213,115
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	477	4.51	***	1.37	1,016,229	526	2.35		1.80	1,204,755

2.1.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 21: SI Inovação, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	453	-0.01		0.01	1,015,794	502	-0.01		0.01	1,229,027
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	478	-6.18		8.17	997,163	525	-4.35		9.40	1,206,725
Gastos Médios com o Pessoal	509	437.31		436.86	1,020,361	553	-50.32		331.92	1,208,514
Incidência do Salário Mínimo	474	-0.00		0.01	1,007,942	519	0.00		0.01	1,211,509
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	498	-0.01	***	0.00	985,525	545	-0.02	***	0.01	1,187,499
Peso das Remunerações com Pessoal	500	-0.19	***	0.06	1,010,571	544	-0.07		0.06	1,208,338

2.1.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 22: SI Inovação, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Número de Mulheres Empregadoras	482	0.00	0.02	1,019,568	526	-0.02	0.02	1,204,755
Percentagem de Mulheres	465	0.00	0.01	1,008,201	513	-0.00	0.01	1,214,736
Salários das mulheres face aos dos homens	416	24.78	15.21	1,079,293	453	34.48 **	16.93	1,301,962

2.2 SI Qualificação PME, Todos os Sectores

2.2.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 23: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Formação Bruta de Capital Fixo	1,052	-350,699.39 **	158,483.27	101,610	1,090	54,528.80 ***	14,288.63	103,918
Investimento Intangível	1,048	-6,308.63	15,227.74	101,609	1,090	5,537.14	9,495.20	103,918

2.2.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 24: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Pessoal ao Serviço	1,052	3.98	3.02	101,610	1,090	3.70 ***	0.57	103,918
Valor Acrescentado Bruto	1,022	193,532.46 ***	43,281.49	101,139	1,063	160,744.22 ***	23,039.68	103,701
Volume de Negócios	1,054	1,097,364.59 ***	256,714.31	102,194	1,090	559,472.20 ***	99,149.90	103,918

2.2.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 25: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Autonomia Financeira	1,047	0.21 ***	0.07	101,588	1,090	0.03 **	0.01	103,918
Cobertura dos Encargos com Juros	558	157.73	306.08	94,982	570	-162.51	254.07	96,402
Custos de Financiamento	404	-1.79 ***	0.32	96,649	419	-0.05	1.11	99,845
Liquidez Geral	626	-0.95	0.73	93,364	645	-1.15 **	0.45	94,513

2.2.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 26: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Número de Trabalhadores com Formação Superior	1,004	0.01	0.27	100,075	1,047	0.92 ***	0.31	103,307
Número de Trabalhadores de C&T	1,015	0.63 **	0.27	102,212	1,048	1.16 ***	0.17	103,412
Número de Trabalhadores Qualificados	1,010	2.94 ***	0.63	100,346	1,048	2.15 ***	0.46	103,412

2.2.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 27: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Certificações Obtidas	853	0.13	***	0.02	97,692	885	0.13	***	0.02	100,270
Despesas em I&D (ano)	1,049	2,386.00		4,248.03	100,445	1,091	126.88		2,281.06	103,877
Intensidade I&D no VAB	1,049	0.00		0.00	100,587	1,091	0.00		0.00	103,877
Intensidade I&D no VN	1,048	0.00	**	0.00	100,907	1,091	0.00		0.00	103,877
Pessoal de I&D	1,047	0.04		0.10	101,908	1,089	0.03		0.08	103,976
Probabilidade de Obter Nova Certificação	1,050	0.07	***	0.01	100,786	1,091	0.07	***	0.01	103,877
Probabilidade de Pedir Nova Marca	1,048	0.14	***	0.01	100,660	1,091	0.15	***	0.02	103,877
Probabilidade de Pedir Nova Patente	1,052	0.01	***	0.00	101,493	1,091	0.01	*	0.00	103,877
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	1,050	0.02	***	0.00	101,520	1,091	0.01	**	0.01	103,877
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	1,051	0.03	***	0.01	101,611	1,091	0.02	**	0.01	103,877

2.2.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 28: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Diversificação Geográfica das Exportações	1,056	0.02	***	0.01	101,859	1,088	0.03	***	0.01	103,866
Exportações	1,061	540,900.54	***	181,758.17	101,719	1,090	326,282.01	***	66,827.87	103,918
Exportações extra UE	1,038	176,273.60	***	47,636.53	100,103	1,081	227,989.82	***	47,388.49	104,000
Exportações para a UE	1,054	418,795.26	***	116,444.55	101,018	1,090	167,256.13	***	46,454.15	103,918
Inserção Direta no Comércio Internacional	1,021	-0.05		0.25	100,937	1,066	0.22		0.30	103,577
Intensidade Exportadora	1,051	0.06	***	0.01	102,775	1,088	0.06	***	0.01	103,866

2.2.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 29: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Grau de Transformação da Produção	1,017	-0.01		0.02	99,032	1,063	-0.01		0.01	103,701
Número de Administradores com Formação Superior	1,010	0.03		0.02	100,646	1,048	0.01		0.02	103,412
Produtividade Aparente do Trabalho	1,017	1,923.44		1,303.78	100,876	1,063	-186.95		943.02	103,701
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	1,048	0.00	**	0.00	102,199	1,090	0.00		0.00	103,918
Rentabilidade do Ativo	1,053	0.04	***	0.01	101,287	1,090	0.01	**	0.01	103,918
Rentabilidade do Volume de Negócios	1,054	0.40	***	0.10	102,304	1,088	0.23		0.14	103,866
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	1,054	0.08		1.05	101,608	1,090	0.35		0.65	103,918
Resultado Líquido do Período	1,051	73,292.10		116,053.68	101,966	1,090	53,325.05	***	14,276.42	103,918

2.2.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 30: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Intensidade de uso de Água	1,038	0.00		0.00	101,993	1,076	0.00		0.00	104,018
Intensidade de uso de Combustíveis	1,033	-0.02	**	0.01	102,673	1,073	-0.01		0.01	103,862
Intensidade de uso de Electricidade	1,030	-0.00		0.01	102,038	1,074	-0.00		0.01	104,077

2.2.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 31: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	995	0.05	***	0.01	101,814	1,022	0.05	***	0.01	103,080
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	1,009	0.98	**	0.49	101,895	1,048	1.49	***	0.52	103,412

2.2.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 32: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	956	0.02	**	0.01	100,842	999	0.00		0.01	103,586
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	1,009	-0.09		10.49	100,581	1,042	4.52		9.01	103,585
Gastos Médios com o Pessoal	1,053	618.53	***	202.34	102,414	1,090	851.39	***	220.11	103,918
Incidência do Salário Mínimo	992	-0.00		0.01	99,863	1,032	-0.00		0.01	103,117
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	1,046	-0.02	***	0.00	101,697	1,085	-0.02	***	0.00	103,754
Peso das Remunerações com Pessoal	1,029	-0.01		0.04	101,558	1,069	-0.06		0.06	103,739

2.2.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 33: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Mulheres Empregadoras	1,005	0.03	**	0.01	100,134	1,048	0.02		0.01	103,412
Percentagem de Mulheres	974	-0.00		0.01	100,032	1,017	-0.00		0.01	103,350
Salários das mulheres face aos dos homens	866	-4.26		14.98	104,314	899	4.07		14.02	106,358

2.3 SI Vales, Todos os Sectores

2.3.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 34: SI Vales, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	624	-109,956.70		85,949.87	22,715	647	20,674.69		13,247.07	22,684
Investimento Intangível	623	2,043.55		2,594.00	22,513	647	-3,916.77	**	1,545.55	22,684

2.3.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 35: SI Vales, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	623	2.36		2.38	22,704	647	1.43	**	0.65	22,684
Valor Acrescentado Bruto	609	6,339.30		71,775.16	22,728	635	17,327.32		22,950.32	22,724
Volume de Negócios	626	482,251.87		424,250.04	22,671	647	93,996.93		95,152.62	22,684

2.3.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 36: SI Vales, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	623	0.40	**	0.17	22,515	647	0.03		0.03	22,684
Cobertura dos Encargos com Juros	445	334.93		537.57	21,985	459	449.57		584.56	22,126
Custos de Financiamento	342	0.29		0.28	22,075	355	0.35		0.38	22,185
Liquidez Geral	552	-1.48	***	0.50	22,010	572	-0.62		2.89	22,066

2.3.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 37: SI Vales, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	589	0.31		0.43	22,519	609	0.21	**	0.11	22,656
Número de Trabalhadores de C&T	588	-0.10		0.14	22,665	609	0.24	**	0.10	22,656
Número de Trabalhadores Qualificados	587	2.53		1.78	22,616	609	0.79	*	0.43	22,656

2.3.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 38: SI Vales, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	626	0.10	***	0.02	22,634	651	0.11	***	0.02	22,648
Despesas em I&D (ano)	610	603.21		3,514.73	22,314	651	-172.23		1,344.13	22,648
Intensidade I&D no VAB	628	0.01		0.02	22,546	651	0.01	**	0.00	22,648
Intensidade I&D no VN	627	0.00		0.07	22,717	651	0.00		0.00	22,648
Pessoal de I&D	629	-0.03		0.06	22,644	646	0.00		0.06	22,680
Probabilidade de Obter Nova Certificação	624	0.02	**	0.01	22,579	651	0.03	***	0.01	22,648
Probabilidade de Pedir Nova Marca	630	0.04	***	0.01	22,586	651	0.03	*	0.02	22,648
Probabilidade de Pedir Nova Patente	632	0.00		0.00	22,603	651	0.00		0.00	22,648
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	631	-0.00		0.00	22,672	651	-0.01		0.00	22,648
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	630	0.01	*	0.01	22,650	651	0.00		0.01	22,648

2.3.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 39: SI Vales, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	620	-0.00		0.01	22,630	642	0.00		0.01	22,685
Exportações	625	110,584.83		71,711.26	22,578	647	35,639.60		59,328.93	22,684
Exportações extra UE	615	-52,113.20		56,282.18	22,596	640	-28,707.97		25,519.71	22,636
Exportações para a UE	626	24,539.45		262,926.35	22,550	647	84,888.62	**	39,707.08	22,684
Inserção Direta no Comércio Internacional	612	-0.28		0.25	22,643	635	0.23		0.20	22,724
Intensidade Exportadora	618	0.00		0.01	22,536	642	-0.00		0.01	22,685

2.3.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 40: SI Vales, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	609	0.00		0.01	22,709	633	0.01		0.03	22,697
Número de Administradores com Formação Superior	585	0.06	***	0.02	22,527	609	0.03		0.02	22,656
Produtividade Aparente do Trabalho	613	41.35		1,502.50	22,669	635	139.29		855.86	22,724
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	624	0.00		0.00	22,624	647	0.00		0.00	22,684
Rentabilidade do Ativo	626	-0.11		0.26	22,652	647	-0.00		0.01	22,684
Rentabilidade do Volume de Negócios	614	0.40	**	0.19	22,615	642	-0.03		0.05	22,685
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	625	0.07		0.34	22,680	647	-0.08		0.22	22,684
Resultado Líquido do Período	626	-20,205.06		35,646.46	22,626	647	19,544.11		27,702.99	22,684

2.3.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 41: SI Vales, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Intensidade de uso de Água	611	-0.00	***	0.00	22,551	638	-0.00		0.00	22,725
Intensidade de uso de Combustíveis	624	-0.02		0.05	22,713	636	-0.02		0.02	22,709
Intensidade de uso de Electricidade	615	0.00		0.01	22,666	637	-0.01		0.01	22,740

2.3.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 42: SI Vales, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	581	0.01		0.01	22,552	602	-0.00		0.01	22,745
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	583	0.43		0.57	22,631	609	0.85 *		0.48	22,656

2.3.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 43: SI Vales, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	549	0.00		0.01	22,488	570	-0.01		0.01	22,492
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	578	-6.75		11.10	22,559	597	16.15		10.71	22,516
Gastos Médios com o Pessoal	623	-30.27		295.65	22,574	647	191.18		253.16	22,684
Incidência do Salário Mínimo	583	-0.01 *		0.01	22,522	603	0.01		0.01	22,637
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	626	0.00		0.00	22,692	641	0.00		0.01	22,709
Peso das Remunerações com Pessoal	615	-0.03		0.05	22,645	638	0.00		0.05	22,691

2.3.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 44: SI Vales, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Mulheres Empregadoras	594	0.03		0.02	22,494	609	0.03		0.02	22,656
Porcentagem de Mulheres	576	-0.01		0.01	22,616	595	-0.01		0.01	22,671
Salários das mulheres face aos dos homens	474	21.36		18.24	22,132	489	39.40 **		19.49	22,403

2.4 SI I&DT, Todos os Sectores

2.4.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 45: SI I&DT, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	200	-1,450,853.96		1,926,487.73	1,006,320	273	1,679,644.31		1,273,022.34	1,370,024
Investimento Intangível	199	250,657.33		180,474.01	931,949	273	-2,619.39		188,669.52	1,370,024

2.4.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 46: SI I&DT, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	200	8.49		6.20	1,010,747	273	3.40		10.00	1,370,024
Valor Acrescentado Bruto	191	3,497,828.02 **		1,454,893.78	889,817	265	855,909.48		1,175,113.21	1,362,596
Volume de Negócios	206	235,109.32		880,915.25	1,210,520	273	-1,115,705.84		5,827,437.68	1,370,024

2.4.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 47: SI I&DT, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	201	0.14	***	0.04	1,003,939	273	0.22	***	0.08	1,370,024
Cobertura dos Encargos com Juros	135	-18.27		215.94	1,021,858	178	-738.03		726.77	1,121,381
Custos de Financiamento	68	-0.77	***	0.15	967,589	108	-1.53	***	0.50	1,143,930
Liquidez Geral	167	-1.12	**	0.56	900,251	218	0.41		0.31	1,019,547

2.4.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 48: SI I&DT, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	186	3.92	***	1.49	851,547	259	-1.34		2.46	1,406,962
Número de Trabalhadores de C&T	187	2.36		1.46	855,126	259	12.36	***	2.64	1,406,962
Número de Trabalhadores Qualificados	181	2.56		2.65	935,491	259	0.71		6.29	1,406,962

2.4.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 49: SI I&DT, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	177	0.15	***	0.04	753,838	248	0.10		0.07	1,086,934
Despesas em I&D (ano)	205	-54,884.80		122,492.75	906,563	278	290,772.61	*	163,004.79	1,371,009
Intensidade I&D no VAB	205	-1.67	***	0.47	893,586	278	-0.20		0.24	1,371,009
Intensidade I&D no VN	203	0.97	***	0.22	916,603	278	0.68		0.85	1,371,009
Pessoal de I&D	203	1.08	**	0.48	810,694	273	3.08	***	0.88	1,370,024
Probabilidade de Obter Nova Certificação	200	0.05	***	0.02	862,135	278	0.09	***	0.02	1,371,009
Probabilidade de Pedir Nova Marca	198	0.18	***	0.03	822,897	278	0.02		0.03	1,371,009
Probabilidade de Pedir Nova Patente	202	0.07	***	0.01	939,636	278	0.06	***	0.02	1,371,009
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	205	-0.02	**	0.01	904,877	278	0.00		0.01	1,371,009
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	209	0.04	***	0.01	970,420	278	0.04	***	0.01	1,371,009

2.4.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 50: SI I&DT, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	201	0.01		0.01	1,081,564	272	-0.01		0.01	1,372,437
Exportações	204	7,342,345.37	***	2,050,277.17	955,371	273	1,147,066.31		2,053,667.83	1,370,024
Exportações extra UE	188	-370,677.68		2,669,467.15	849,319	271	248,259.64		865,575.38	1,378,931
Exportações para a UE	199	1,365,592.93	***	513,040.46	991,032	273	205,722.44		1,426,103.13	1,370,024
Inserção Direta no Comércio Internacional	209	-0.16		0.27	1,088,061	265	-0.80	***	0.31	1,362,596
Intensidade Exportadora	202	0.02		0.01	847,999	272	0.02		0.02	1,372,437

2.4.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 51: SI I&DT, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	198	0.01		0.01	912,800	265	0.02		0.02	1,362,596
Número de Administradores com Formação Superior	184	0.13	***	0.05	858,165	259	0.15	**	0.06	1,406,962
Produtividade Aparente do Trabalho	200	6,269.34	***	2,202.10	1,010,509	265	72,044.13	*	37,303.01	1,362,596
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	198	0.01		0.01	899,014	273	0.03		0.03	1,370,024
Rentabilidade do Ativo	205	0.01		0.02	870,166	273	0.02		0.02	1,370,024
Rentabilidade do Volume de Negócios	205	2.74	*	1.52	1,050,289	272	0.77	*	0.43	1,372,437
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	197	0.03		0.75	1,009,549	273	-0.41		1.46	1,370,024
Resultado Líquido do Período	199	319,115.49		662,475.29	1,091,701	273	2,356,747.51		1,963,059.55	1,370,024

2.4.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 52: SI I&DT, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Intensidade de uso de Água	214	-0.00 *	0.00	1,120,102	270	-0.00 *	0.00	1,352,764
Intensidade de uso de Combustíveis	201	-0.01 *	0.01	1,031,912	267	-0.06 ***	0.01	1,355,826
Intensidade de uso de Electricidade	200	-0.00	0.03	785,470	271	-0.02	0.02	1,378,138

2.4.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 53: SI I&DT, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	180	-0.02	0.01	1,245,618	254	-0.00	0.02	1,309,843
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	177	2.39	5.13	808,264	259	11.41	8.04	1,406,962

2.4.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 54: SI I&DT, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Dispersão Salarial	174	-0.01	0.01	850,078	244	-0.06 ***	0.02	1,299,533
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	179	-5.71	23.23	932,900	255	-34.90	24.02	1,409,896
Gastos Médios com o Pessoal	197	188.33	915.60	898,441	273	-475.98	932.97	1,370,024
Incidência do Salário Mínimo	182	-0.00	0.01	865,598	257	0.01	0.01	1,411,166
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	203	-0.02 ***	0.01	964,146	270	-0.01	0.01	1,379,597
Peso das Remunerações com Pessoal	205	0.01	0.03	990,372	267	-0.02	0.06	1,357,419

2.4.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 55: SI I&DT, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Número de Mulheres Empregadoras	190	0.01	0.02	946,382	259	-0.01	0.02	1,406,962
Percentagem de Mulheres	181	-0.01	0.01	814,934	254	-0.04 ***	0.02	1,309,843
Salários das mulheres face aos dos homens	164	-52.73 *	28.47	1,024,651	227	87.30 **	33.90	1,470,540

2.5 Multi Tipologia, Todos os Sectores

2.5.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 56: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Formação Bruta de Capital Fixo	610	-642,511.10 ***	76,366.13	1,250,764	720	426,261.35 ***	105,931.96	1,449,785
Investimento Intangível	617	24,818.97	19,189.45	1,206,647	720	30,150.36	23,528.32	1,449,785

2.5.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 57: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	610	4.68	**	2.02	1,250,764	720	13.88	***	4.17	1,449,785
Valor Acrescentado Bruto	620	456,805.43	***	109,674.91	1,263,094	714	533,288.06	***	126,848.99	1,459,554
Volume de Negócios	623	3,342,013.44	**	1,607,478.38	1,239,391	720	1,524,256.24	***	578,857.02	1,449,785

2.5.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 58: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	613	0.07	**	0.03	1,228,090	720	0.02		0.02	1,449,785
Cobertura dos Encargos com Juros	230	-7,185.93	**	3,479.21	1,037,560	340	17.21		189.94	1,075,347
Custos de Financiamento	241	-0.06		0.10	1,002,832	277	-0.03		0.08	1,056,824
Liquidez Geral	334	-0.35		0.41	930,241	378	-0.26	*	0.14	1,098,408

2.5.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 59: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	602	1.75	***	0.35	1,300,248	699	2.07	***	0.36	1,466,157
Número de Trabalhadores de C&T	600	0.40		0.47	1,283,336	699	1.74	***	0.49	1,466,157
Número de Trabalhadores Qualificados	596	5.51	***	1.10	1,254,704	699	5.23	***	1.20	1,466,157

2.5.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 60: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	477	0.23	***	0.03	1,053,119	541	0.24	***	0.03	1,211,356
Despesas em I&D (ano)	607	-72,888.61		141,581.09	1,205,198	720	86,851.54	***	14,407.17	1,449,785
Intensidade I&D no VAB	613	0.06	***	0.01	1,199,936	720	0.05		0.04	1,449,785
Intensidade I&D no VN	613	0.03	***	0.01	1,277,409	720	0.05	***	0.01	1,449,785
Pessoal de I&D	619	0.40	*	0.22	1,223,421	720	0.33		0.41	1,449,785
Probabilidade de Obter Nova Certificação	618	0.11	***	0.01	1,224,526	720	0.10	***	0.01	1,449,785
Probabilidade de Pedir Nova Marca	612	0.15	***	0.02	1,217,823	720	0.13	***	0.02	1,449,785
Probabilidade de Pedir Nova Patente	604	0.04	***	0.01	1,185,101	720	0.04	***	0.01	1,449,785
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	610	0.02	**	0.01	1,209,584	720	0.02	**	0.01	1,449,785
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	616	0.04	***	0.01	1,235,491	720	0.05	***	0.01	1,449,785

2.5.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 61: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	613	0.05	***	0.01	1,275,451	718	0.03	***	0.01	1,453,115
Exportações	616	411,171.51	*	243,147.95	1,255,206	720	1,602,527.28	***	465,831.58	1,449,785
Exportações extra UE	605	2,585,685.51	***	228,446.76	1,234,379	712	852,587.29	*	479,051.64	1,454,903
Exportações para a UE	607	1,162,059.78		942,705.00	1,240,507	720	686,976.14	***	241,256.29	1,449,785
Inserção Direta no Comércio Internacional	603	-0.19		0.26	1,234,660	714	-0.42		0.41	1,459,554
Intensidade Exportadora	610	0.06	***	0.01	1,273,462	718	0.06	***	0.01	1,453,115

2.5.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 62: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Grau de Transformação da Produção	610	0.01	**	0.01	1,262,483	714	-0.00	0.01	1,459,554	
Número de Administradores com Formação Superior	603	0.09	***	0.03	1,277,184	699	0.04	0.04	1,466,157	
Produtividade Aparente do Trabalho	610	2,714.55	***	1,046.00	1,253,072	714	1,706.78	**	774.50	1,459,554
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	620	0.01	***	0.00	1,235,947	720	0.01	***	0.00	1,449,785
Rentabilidade do Ativo	613	0.03		0.06	1,262,028	720	0.01		0.03	1,449,785
Rentabilidade do Volume de Negócios	609	1.45	***	0.32	1,251,472	718	0.08	***	0.02	1,453,115
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	609	-0.15		0.19	1,252,698	720	0.84		1.49	1,449,785
Resultado Líquido do Período	615	384,729.82		314,778.03	1,258,767	720	434,227.05	***	121,879.36	1,449,785

2.5.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 63: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Intensidade de uso de Água	623	-0.00		0.00	1,324,386	717	-0.00	*	0.00	1,454,749
Intensidade de uso de Combustíveis	604	-0.01	***	0.00	1,213,291	716	-0.02	***	0.01	1,456,187
Intensidade de uso de Electricidade	618	0.00		0.02	1,293,032	716	-0.01	***	0.00	1,454,157

2.5.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 64: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	581	0.03	***	0.01	1,270,322	681	0.03	***	0.01	1,466,859
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	600	1.02		1.46	1,339,100	699	4.88	***	1.24	1,466,157

2.5.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 65: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Dispersão Salarial	584	0.03	***	0.01	1,255,344	686	0.02	**	0.01	1,481,759
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	595	8.56		8.71	1,230,261	697	25.71	**	10.39	1,469,888
Gastos Médios com o Pessoal	624	733.20	***	239.26	1,284,354	720	743.63	**	297.46	1,449,785
Incidência do Salário Mínimo	580	-0.00		0.01	1,214,435	688	0.01		0.01	1,467,306
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	613	-0.01	**	0.00	1,226,186	717	-0.01		0.00	1,455,032
Peso das Remunerações com Pessoal	599	-0.09	**	0.04	1,211,888	716	-0.08		0.05	1,456,187

2.5.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 66: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Número de Mulheres Empregadoras	600	0.03		0.02	1,246,372	699	0.01		0.02	1,466,157
Percentagem de Mulheres	586	-0.01		0.01	1,270,791	677	-0.01		0.01	1,473,747
Salários das mulheres face aos dos homens	582	-1.34		14.32	1,329,216	652	-0.92		17.52	1,501,244

2.4.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	14
2.4.10	Dimensão de Análise: Remunerações	14
2.4.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	14
2.5	Multi Tipologia, Todos os Sectores	14
2.5.1	Dimensão de Análise: Investimento	14
2.5.2	Dimensão de Análise: Crescimento	15
2.5.3	Dimensão de Análise: Situação Financeira	15
2.5.4	Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos	15
2.5.5	Dimensão de Análise: Inovação	15
2.5.6	Dimensão de Análise: Internacionalização	15
2.5.7	Dimensão de Análise: Competitividade	16
2.5.8	Dimensão de Análise: Ecoeficiência	16
2.5.9	Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego	16
2.5.10	Dimensão de Análise: Remunerações	16
2.5.11	Dimensão de Análise: Igualdade de Género	16

1 Todos os SI, Todos os Sectores

1.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 1: Todos os SI, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	3,173	-522,646.78	***	175,580.29	568,865	3,284	317,780.51	***	112,099.65	674,222
Investimento Intangível	3,149	38,057.07		24,751.19	567,211	3,284	7,981.13		14,932.74	674,222

1.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 2: Todos os SI, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	3,174	3.01		2.11	568,747	3,284	8.23	***	1.40	674,222
Valor Acrescentado Bruto	3,093	352,821.00	***	81,571.48	586,592	3,219	376,113.65	***	115,824.36	675,061
Volume de Negócios	3,157	1,061,925.69	***	319,708.17	565,342	3,284	838,994.36		536,898.34	674,222

1.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 3: Todos os SI, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	3,152	0.15	***	0.03	566,393	3,284	0.03		0.02	674,222
Cobertura dos Encargos com Juros	1,384	-776.05		8,282.66	522,320	1,864	-40.69		231.47	524,917
Custos de Financiamento	1,389	0.11		0.17	461,980	1,424	-0.04		0.19	518,513
Liquidez Geral	2,116	-2.08	***	0.61	453,275	2,180	-0.47		0.81	502,421

1.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 4: Todos os SI, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	2,580	1.28	***	0.33	488,031	3,141	1.64	***	0.26	682,883
Número de Trabalhadores de C&T	2,582	0.33		0.21	504,727	3,142	1.62	***	0.22	682,734
Número de Trabalhadores Qualificados	2,579	3.40	**	1.33	504,064	3,142	4.43	***	0.66	682,734

1.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 5: Todos os SI, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	2,724	0.14	***	0.01	495,195	2,800	0.15	***	0.01	560,248
Despesas em I&D (ano)	2,714	23,219.50	***	8,965.40	480,751	3,294	38,726.63	***	9,699.77	674,376
Intensidade I&D no VAB	2,719	0.03		0.02	502,600	3,294	0.03	***	0.01	674,376
Intensidade I&D no VN	2,725	0.01		0.02	499,299	3,294	0.08		0.06	674,376
Pessoal de I&D	3,158	0.01		0.15	572,801	3,281	0.42	***	0.11	674,408
Probabilidade de Obter Nova Certificação	2,711	0.07	***	0.01	495,608	3,294	0.06	***	0.01	674,376
Probabilidade de Pedir Nova Marca	2,701	0.12	***	0.01	492,303	3,294	0.11	***	0.01	674,376
Probabilidade de Pedir Nova Patente	2,707	0.02	***	0.00	491,049	3,294	0.02	***	0.00	674,376
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	2,714	0.01	***	0.00	488,306	3,294	0.01	***	0.00	674,376
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	2,708	0.03	***	0.00	492,668	3,294	0.02	***	0.00	674,376

1.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 6: Todos os SI, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	3,151	0.02	***	0.00	582,720	3,272	0.02	***	0.00	675,719
Exportações	3,165	536,323.55		651,099.90	556,689	3,284	578,596.13	***	222,543.91	674,222
Exportações extra UE	3,121	218,225.63		280,881.43	580,195	3,254	422,806.48	***	135,172.18	676,635
Exportações para a UE	3,167	355,321.13	*	184,314.53	583,378	3,284	431,198.15	***	161,725.93	674,222
Inserção Direta no Comércio Internacional	3,111	-0.36	**	0.18	592,877	3,222	0.12		0.14	674,488
Intensidade Exportadora	3,144	0.04	***	0.00	567,288	3,272	0.04	***	0.00	675,719

1.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 7: Todos os SI, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	3,119	-0.01	**	0.01	577,961	3,217	-0.00		0.01	675,461
Número de Administradores com Formação Superior	2,581	0.05	***	0.01	493,132	3,142	0.02		0.01	682,734
Produtividade Aparente do Trabalho	3,093	2,650.48	***	638.63	574,313	3,219	1,015.02		3,321.06	675,061
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	3,160	0.01	***	0.00	573,223	3,284	0.02	***	0.00	674,222
Rentabilidade do Ativo	3,178	0.00		0.05	566,456	3,284	0.01		0.01	674,222
Rentabilidade do Volume de Negócios	3,152	0.24		0.29	563,327	3,272	0.10		0.40	675,719
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	3,175	0.13		0.31	568,128	3,284	0.17		0.43	674,222
Resultado Líquido do Período	3,161	281,544.72	**	126,868.72	580,592	3,284	452,395.87	***	169,580.08	674,222

1.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 8: Todos os SI, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Intensidade de uso de Água	3,160	-0.00		0.00	583,851	3,247	-0.00		0.00	674,918
Intensidade de uso de Combustíveis	3,141	-0.03	***	0.01	603,831	3,238	-0.01		0.01	676,188
Intensidade de uso de Electricidade	2,668	-0.01		0.01	500,942	3,240	0.00		0.00	678,759

1.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 9: Todos os SI, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	2,961	0.03	***	0.00	571,730	3,076	0.04	***	0.00	675,119
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	2,585	1.50	*	0.82	508,563	3,142	3.33	***	0.74	682,734

1.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 10: Todos os SI, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	2,910	0.01	**	0.00	582,635	3,002	0.00		0.01	688,499
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	3,007	6.42		5.63	595,321	3,117	9.90	*	5.54	686,228
Gastos Médios com o Pessoal	2,696	193.43		173.73	493,127	3,284	420.40	***	137.11	674,222
Incidência do Salário Mínimo	2,546	-0.00		0.00	495,183	3,100	0.00		0.00	684,208
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	3,143	-0.01	***	0.00	590,425	3,259	-0.01	***	0.00	672,014
Peso das Remunerações com Pessoal	3,122	-0.07		0.05	571,353	3,235	-0.06	*	0.03	676,290

1.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 11: Todos os SI, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Mulheres Empregadoras	2,573	0.01	0.01	482,112		3,142	0.01	0.01	682,734	
Percentagem de Mulheres	2,956	-0.01	0.00	578,396		3,057	-0.00	0.00	677,858	
Salários das mulheres face aos dos homens	2,648	3.23	8.00	632,197		2,721	9.48	7.70	738,335	

2 Por SI, Todos os Sectores

2.1 SI Inovação, Todos os Sectores

2.1.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 12: SI Inovação, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	513	448,990.67	***	70,080.72	1,038,592	553	601,446.01	***	202,594.04	1,208,514
Investimento Intangível	507	32,824.05	**	13,692.64	1,020,171	553	-5,584.63		18,491.06	1,208,514

2.1.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 13: SI Inovação, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	513	15.33	***	1.53	1,038,592	553	13.54	***	2.99	1,208,514
Valor Acrescentado Bruto	494	774,826.78	***	113,124.63	1,011,193	541	495,240.96	***	160,184.01	1,192,456
Volume de Negócios	508	4,899,808.32	***	958,465.65	1,036,055	553	3,381,479.52	***	762,179.36	1,208,514

2.1.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 14: SI Inovação, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	508	0.01		0.06	1,022,435	553	-0.04		0.08	1,208,514
Cobertura dos Encargos com Juros	296	-598.79	*	306.73	957,389	317	-229.46		308.00	1,098,161
Custos de Financiamento	237	0.45		0.47	832,107	265	0.25		0.63	1,027,799
Liquidez Geral	342	-2.13		26.01	911,242	367	-0.55		1.54	1,046,962

2.1.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 15: SI Inovação, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	483	1.03	**	0.48	1,000,957	526	1.79	***	0.35	1,204,755
Número de Trabalhadores de C&T	480	0.68	***	0.17	1,000,016	526	0.90	**	0.39	1,204,755
Número de Trabalhadores Qualificados	479	6.95	***	1.86	995,487	526	7.52	***	1.84	1,204,755

2.1.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 16: SI Inovação, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	442	0.13	***	0.03	965,766	475	0.11	***	0.03	1,137,489
Despesas em I&D (ano)	505	-5,224.61		7,455.58	1,000,674	553	45,093.67	***	11,421.11	1,208,514
Intensidade I&D no VAB	508	0.01	*	0.00	992,069	553	0.01		0.01	1,208,514
Intensidade I&D no VN	500	0.01		0.01	970,843	553	0.01		0.01	1,208,514
Pessoal de I&D	504	0.09		0.09	1,021,912	552	0.04		0.28	1,208,265
Probabilidade de Obter Nova Certificação	512	0.07	***	0.01	1,024,687	553	0.07	***	0.01	1,208,514
Probabilidade de Pedir Nova Marca	505	0.04	**	0.02	1,030,124	553	0.07	***	0.02	1,208,514
Probabilidade de Pedir Nova Patente	505	0.00		0.00	1,010,826	553	0.01		0.01	1,208,514
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	505	0.01	*	0.00	1,016,095	553	0.00		0.00	1,208,514
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	508	0.02	**	0.01	1,010,583	553	0.02	**	0.01	1,208,514

2.1.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 17: SI Inovação, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	498	0.02	***	0.01	957,720	551	0.02	**	0.01	1,210,009
Exportações	507	1,303,136.81	***	457,676.98	1,030,925	553	2,389,531.42	***	615,674.75	1,208,514
Exportações extra UE	499	327,907.07	**	147,056.00	995,748	549	925,339.41	***	330,242.50	1,211,750
Exportações para a UE	508	568,579.20	***	165,380.59	996,421	553	1,492,649.43	*	891,738.74	1,208,514
Inserção Direta no Comércio Internacional	494	-0.28		0.18	977,862	541	0.13		0.33	1,192,456
Intensidade Exportadora	503	0.04	***	0.01	1,020,402	551	0.03	***	0.01	1,210,009

2.1.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 18: SI Inovação, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	495	0.00		0.01	999,623	541	0.01		0.01	1,192,456
Número de Administradores com Formação Superior	478	0.01		0.02	999,018	526	0.02		0.03	1,204,755
Produtividade Aparente do Trabalho	494	3,316.35	**	1,543.79	993,737	541	1,122.08		1,209.17	1,192,456
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	505	0.02		0.02	979,628	553	0.04	***	0.01	1,208,514
Rentabilidade do Ativo	503	0.08	***	0.02	995,754	553	0.01		0.01	1,208,514
Rentabilidade do Volume de Negócios	504	0.08		0.18	1,003,696	551	-0.10		0.77	1,210,009
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	513	0.15		0.13	1,038,592	553	0.21		0.49	1,208,514
Resultado Líquido do Período	498	-66,722.18		108,828.91	965,389	553	633,224.97	***	240,593.98	1,208,514

2.1.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 19: SI Inovação, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Intensidade de uso de Água	508	0.00	*	0.00	1,030,652	545	0.00		0.00	1,204,968
Intensidade de uso de Combustíveis	505	-0.02	***	0.00	1,071,138	545	-0.01	**	0.01	1,209,079
Intensidade de uso de Electricidade	496	-0.01		0.02	1,016,129	541	0.01		0.02	1,216,703

2.1.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 20: SI Inovação, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	467	0.06	***	0.01	987,903	516	0.07	***	0.01	1,213,115
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	477	4.51	***	1.37	1,016,229	526	2.35		1.80	1,204,755

2.1.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 21: SI Inovação, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	453	-0.01		0.01	1,015,794	502	-0.01		0.01	1,229,027
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	478	-6.18		8.17	997,163	525	-4.35		9.40	1,206,725
Gastos Médios com o Pessoal	509	437.31		436.86	1,020,361	553	-50.32		331.92	1,208,514
Incidência do Salário Mínimo	474	-0.00		0.01	1,007,942	519	0.00		0.01	1,211,509
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	498	-0.01	***	0.00	985,525	545	-0.02	***	0.01	1,187,499
Peso das Remunerações com Pessoal	500	-0.19	***	0.06	1,010,571	544	-0.07		0.06	1,208,338

2.1.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 22: SI Inovação, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Número de Mulheres Empregadoras	482	0.00	0.02	1,019,568	526	-0.02	0.02	1,204,755
Percentagem de Mulheres	465	0.00	0.01	1,008,201	513	-0.00	0.01	1,214,736
Salários das mulheres face aos dos homens	416	24.78	15.21	1,079,293	453	34.48 **	16.93	1,301,962

2.2 SI Qualificação PME, Todos os Sectores

2.2.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 23: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Formação Bruta de Capital Fixo	1,052	-350,699.39 **	158,483.27	101,610	1,090	54,528.80 ***	14,288.63	103,918
Investimento Intangível	1,048	-6,308.63	15,227.74	101,609	1,090	5,537.14	9,495.20	103,918

2.2.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 24: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Pessoal ao Serviço	1,052	3.98	3.02	101,610	1,090	3.70 ***	0.57	103,918
Valor Acrescentado Bruto	1,022	193,532.46 ***	43,281.49	101,139	1,063	160,744.22 ***	23,039.68	103,701
Volume de Negócios	1,054	1,097,364.59 ***	256,714.31	102,194	1,090	559,472.20 ***	99,149.90	103,918

2.2.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 25: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Autonomia Financeira	1,047	0.21 ***	0.07	101,588	1,090	0.03 **	0.01	103,918
Cobertura dos Encargos com Juros	558	157.73	306.08	94,982	570	-162.51	254.07	96,402
Custos de Financiamento	404	-1.79 ***	0.32	96,649	419	-0.05	1.11	99,845
Liquidez Geral	626	-0.95	0.73	93,364	645	-1.15 **	0.45	94,513

2.2.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 26: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM			
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.
Número de Trabalhadores com Formação Superior	1,004	0.01	0.27	100,075	1,047	0.92 ***	0.31	103,307
Número de Trabalhadores de C&T	1,015	0.63 **	0.27	102,212	1,048	1.16 ***	0.17	103,412
Número de Trabalhadores Qualificados	1,010	2.94 ***	0.63	100,346	1,048	2.15 ***	0.46	103,412

2.2.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 27: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Certificações Obtidas	853	0.13	***	0.02	97,692	885	0.13	***	0.02	100,270
Despesas em I&D (ano)	1,049	2,386.00		4,248.03	100,445	1,091	126.88		2,281.06	103,877
Intensidade I&D no VAB	1,049	0.00		0.00	100,587	1,091	0.00		0.00	103,877
Intensidade I&D no VN	1,048	0.00	**	0.00	100,907	1,091	0.00		0.00	103,877
Pessoal de I&D	1,047	0.04		0.10	101,908	1,089	0.03		0.08	103,976
Probabilidade de Obter Nova Certificação	1,050	0.07	***	0.01	100,786	1,091	0.07	***	0.01	103,877
Probabilidade de Pedir Nova Marca	1,048	0.14	***	0.01	100,660	1,091	0.15	***	0.02	103,877
Probabilidade de Pedir Nova Patente	1,052	0.01	***	0.00	101,493	1,091	0.01	*	0.00	103,877
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	1,050	0.02	***	0.00	101,520	1,091	0.01	**	0.01	103,877
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	1,051	0.03	***	0.01	101,611	1,091	0.02	**	0.01	103,877

2.2.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 28: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Diversificação Geográfica das Exportações	1,056	0.02	***	0.01	101,859	1,088	0.03	***	0.01	103,866
Exportações	1,061	540,900.54	***	181,758.17	101,719	1,090	326,282.01	***	66,827.87	103,918
Exportações extra UE	1,038	176,273.60	***	47,636.53	100,103	1,081	227,989.82	***	47,388.49	104,000
Exportações para a UE	1,054	418,795.26	***	116,444.55	101,018	1,090	167,256.13	***	46,454.15	103,918
Inserção Direta no Comércio Internacional	1,021	-0.05		0.25	100,937	1,066	0.22		0.30	103,577
Intensidade Exportadora	1,051	0.06	***	0.01	102,775	1,088	0.06	***	0.01	103,866

2.2.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 29: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Grau de Transformação da Produção	1,017	-0.01		0.02	99,032	1,063	-0.01		0.01	103,701
Número de Administradores com Formação Superior	1,010	0.03		0.02	100,646	1,048	0.01		0.02	103,412
Produtividade Aparente do Trabalho	1,017	1,923.44		1,303.78	100,876	1,063	-186.95		943.02	103,701
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	1,048	0.00	**	0.00	102,199	1,090	0.00		0.00	103,918
Rentabilidade do Ativo	1,053	0.04	***	0.01	101,287	1,090	0.01	**	0.01	103,918
Rentabilidade do Volume de Negócios	1,054	0.40	***	0.10	102,304	1,088	0.23		0.14	103,866
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	1,054	0.08		1.05	101,608	1,090	0.35		0.65	103,918
Resultado Líquido do Período	1,051	73,292.10		116,053.68	101,966	1,090	53,325.05	***	14,276.42	103,918

2.2.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 30: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Intensidade de uso de Água	1,038	0.00		0.00	101,993	1,076	0.00		0.00	104,018
Intensidade de uso de Combustíveis	1,033	-0.02	**	0.01	102,673	1,073	-0.01		0.01	103,862
Intensidade de uso de Electricidade	1,030	-0.00		0.01	102,038	1,074	-0.00		0.01	104,077

2.2.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 31: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	995	0.05	***	0.01	101,814	1,022	0.05	***	0.01	103,080
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	1,009	0.98	**	0.49	101,895	1,048	1.49	***	0.52	103,412

2.2.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 32: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	956	0.02	**	0.01	100,842	999	0.00		0.01	103,586
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	1,009	-0.09		10.49	100,581	1,042	4.52		9.01	103,585
Gastos Médios com o Pessoal	1,053	618.53	***	202.34	102,414	1,090	851.39	***	220.11	103,918
Incidência do Salário Mínimo	992	-0.00		0.01	99,863	1,032	-0.00		0.01	103,117
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	1,046	-0.02	***	0.00	101,697	1,085	-0.02	***	0.00	103,754
Peso das Remunerações com Pessoal	1,029	-0.01		0.04	101,558	1,069	-0.06		0.06	103,739

2.2.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 33: SI Qualificação PME, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Mulheres Empregadoras	1,005	0.03	**	0.01	100,134	1,048	0.02		0.01	103,412
Percentagem de Mulheres	974	-0.00		0.01	100,032	1,017	-0.00		0.01	103,350
Salários das mulheres face aos dos homens	866	-4.26		14.98	104,314	899	4.07		14.02	106,358

2.3 SI Vales, Todos os Sectores

2.3.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 34: SI Vales, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	624	-109,956.70		85,949.87	22,715	647	20,674.69		13,247.07	22,684
Investimento Intangível	623	2,043.55		2,594.00	22,513	647	-3,916.77	**	1,545.55	22,684

2.3.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 35: SI Vales, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	623	2.36		2.38	22,704	647	1.43	**	0.65	22,684
Valor Acrescentado Bruto	609	6,339.30		71,775.16	22,728	635	17,327.32		22,950.32	22,724
Volume de Negócios	626	482,251.87		424,250.04	22,671	647	93,996.93		95,152.62	22,684

2.3.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 36: SI Vales, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	623	0.40	**	0.17	22,515	647	0.03		0.03	22,684
Cobertura dos Encargos com Juros	445	334.93		537.57	21,985	459	449.57		584.56	22,126
Custos de Financiamento	342	0.29		0.28	22,075	355	0.35		0.38	22,185
Liquidez Geral	552	-1.48	***	0.50	22,010	572	-0.62		2.89	22,066

2.3.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 37: SI Vales, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	589	0.31		0.43	22,519	609	0.21	**	0.11	22,656
Número de Trabalhadores de C&T	588	-0.10		0.14	22,665	609	0.24	**	0.10	22,656
Número de Trabalhadores Qualificados	587	2.53		1.78	22,616	609	0.79	*	0.43	22,656

2.3.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 38: SI Vales, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	626	0.10	***	0.02	22,634	651	0.11	***	0.02	22,648
Despesas em I&D (ano)	610	603.21		3,514.73	22,314	651	-172.23		1,344.13	22,648
Intensidade I&D no VAB	628	0.01		0.02	22,546	651	0.01	**	0.00	22,648
Intensidade I&D no VN	627	0.00		0.07	22,717	651	0.00		0.00	22,648
Pessoal de I&D	629	-0.03		0.06	22,644	646	0.00		0.06	22,680
Probabilidade de Obter Nova Certificação	624	0.02	**	0.01	22,579	651	0.03	***	0.01	22,648
Probabilidade de Pedir Nova Marca	630	0.04	***	0.01	22,586	651	0.03	*	0.02	22,648
Probabilidade de Pedir Nova Patente	632	0.00		0.00	22,603	651	0.00		0.00	22,648
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	631	-0.00		0.00	22,672	651	-0.01		0.00	22,648
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	630	0.01	*	0.01	22,650	651	0.00		0.01	22,648

2.3.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 39: SI Vales, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	620	-0.00		0.01	22,630	642	0.00		0.01	22,685
Exportações	625	110,584.83		71,711.26	22,578	647	35,639.60		59,328.93	22,684
Exportações extra UE	615	-52,113.20		56,282.18	22,596	640	-28,707.97		25,519.71	22,636
Exportações para a UE	626	24,539.45		262,926.35	22,550	647	84,888.62	**	39,707.08	22,684
Inserção Direta no Comércio Internacional	612	-0.28		0.25	22,643	635	0.23		0.20	22,724
Intensidade Exportadora	618	0.00		0.01	22,536	642	-0.00		0.01	22,685

2.3.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 40: SI Vales, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	609	0.00		0.01	22,709	633	0.01		0.03	22,697
Número de Administradores com Formação Superior	585	0.06	***	0.02	22,527	609	0.03		0.02	22,656
Produtividade Aparente do Trabalho	613	41.35		1,502.50	22,669	635	139.29		855.86	22,724
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	624	0.00		0.00	22,624	647	0.00		0.00	22,684
Rentabilidade do Ativo	626	-0.11		0.26	22,652	647	-0.00		0.01	22,684
Rentabilidade do Volume de Negócios	614	0.40	**	0.19	22,615	642	-0.03		0.05	22,685
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	625	0.07		0.34	22,680	647	-0.08		0.22	22,684
Resultado Líquido do Período	626	-20,205.06		35,646.46	22,626	647	19,544.11		27,702.99	22,684

2.3.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 41: SI Vales, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Intensidade de uso de Água	611	-0.00	***	0.00	22,551	638	-0.00		0.00	22,725
Intensidade de uso de Combustíveis	624	-0.02		0.05	22,713	636	-0.02		0.02	22,709
Intensidade de uso de Electricidade	615	0.00		0.01	22,666	637	-0.01		0.01	22,740

2.3.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 42: SI Vales, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	581	0.01		0.01	22,552	602	-0.00		0.01	22,745
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	583	0.43		0.57	22,631	609	0.85 *		0.48	22,656

2.3.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 43: SI Vales, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Dispersão Salarial	549	0.00		0.01	22,488	570	-0.01		0.01	22,492
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	578	-6.75		11.10	22,559	597	16.15		10.71	22,516
Gastos Médios com o Pessoal	623	-30.27		295.65	22,574	647	191.18		253.16	22,684
Incidência do Salário Mínimo	583	-0.01 *		0.01	22,522	603	0.01		0.01	22,637
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	626	0.00		0.00	22,692	641	0.00		0.01	22,709
Peso das Remunerações com Pessoal	615	-0.03		0.05	22,645	638	0.00		0.05	22,691

2.3.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 44: SI Vales, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Mulheres Empregadoras	594	0.03		0.02	22,494	609	0.03		0.02	22,656
Porcentagem de Mulheres	576	-0.01		0.01	22,616	595	-0.01		0.01	22,671
Salários das mulheres face aos dos homens	474	21.36		18.24	22,132	489	39.40 **		19.49	22,403

2.4 SI I&DT, Todos os Sectores

2.4.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 45: SI I&DT, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Formação Bruta de Capital Fixo	200	-1,450,853.96		1,926,487.73	1,006,320	273	1,679,644.31		1,273,022.34	1,370,024
Investimento Intangível	199	250,657.33		180,474.01	931,949	273	-2,619.39		188,669.52	1,370,024

2.4.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 46: SI I&DT, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	200	8.49		6.20	1,010,747	273	3.40		10.00	1,370,024
Valor Acrescentado Bruto	191	3,497,828.02 **		1,454,893.78	889,817	265	855,909.48		1,175,113.21	1,362,596
Volume de Negócios	206	235,109.32		880,915.25	1,210,520	273	-1,115,705.84		5,827,437.68	1,370,024

2.4.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 47: SI I&DT, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	201	0.14	***	0.04	1,003,939	273	0.22	***	0.08	1,370,024
Cobertura dos Encargos com Juros	135	-18.27		215.94	1,021,858	178	-738.03		726.77	1,121,381
Custos de Financiamento	68	-0.77	***	0.15	967,589	108	-1.53	***	0.50	1,143,930
Liquidez Geral	167	-1.12	**	0.56	900,251	218	0.41		0.31	1,019,547

2.4.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 48: SI I&DT, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	186	3.92	***	1.49	851,547	259	-1.34		2.46	1,406,962
Número de Trabalhadores de C&T	187	2.36		1.46	855,126	259	12.36	***	2.64	1,406,962
Número de Trabalhadores Qualificados	181	2.56		2.65	935,491	259	0.71		6.29	1,406,962

2.4.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 49: SI I&DT, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	177	0.15	***	0.04	753,838	248	0.10		0.07	1,086,934
Despesas em I&D (ano)	205	-54,884.80		122,492.75	906,563	278	290,772.61	*	163,004.79	1,371,009
Intensidade I&D no VAB	205	-1.67	***	0.47	893,586	278	-0.20		0.24	1,371,009
Intensidade I&D no VN	203	0.97	***	0.22	916,603	278	0.68		0.85	1,371,009
Pessoal de I&D	203	1.08	**	0.48	810,694	273	3.08	***	0.88	1,370,024
Probabilidade de Obter Nova Certificação	200	0.05	***	0.02	862,135	278	0.09	***	0.02	1,371,009
Probabilidade de Pedir Nova Marca	198	0.18	***	0.03	822,897	278	0.02		0.03	1,371,009
Probabilidade de Pedir Nova Patente	202	0.07	***	0.01	939,636	278	0.06	***	0.02	1,371,009
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	205	-0.02	**	0.01	904,877	278	0.00		0.01	1,371,009
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	209	0.04	***	0.01	970,420	278	0.04	***	0.01	1,371,009

2.4.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 50: SI I&DT, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	201	0.01		0.01	1,081,564	272	-0.01		0.01	1,372,437
Exportações	204	7,342,345.37	***	2,050,277.17	955,371	273	1,147,066.31		2,053,667.83	1,370,024
Exportações extra UE	188	-370,677.68		2,669,467.15	849,319	271	248,259.64		865,575.38	1,378,931
Exportações para a UE	199	1,365,592.93	***	513,040.46	991,032	273	205,722.44		1,426,103.13	1,370,024
Inserção Direta no Comércio Internacional	209	-0.16		0.27	1,088,061	265	-0.80	***	0.31	1,362,596
Intensidade Exportadora	202	0.02		0.01	847,999	272	0.02		0.02	1,372,437

2.4.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 51: SI I&DT, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Grau de Transformação da Produção	198	0.01		0.01	912,800	265	0.02		0.02	1,362,596
Número de Administradores com Formação Superior	184	0.13	***	0.05	858,165	259	0.15	**	0.06	1,406,962
Produtividade Aparente do Trabalho	200	6,269.34	***	2,202.10	1,010,509	265	72,044.13	*	37,303.01	1,362,596
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	198	0.01		0.01	899,014	273	0.03		0.03	1,370,024
Rentabilidade do Ativo	205	0.01		0.02	870,166	273	0.02		0.02	1,370,024
Rentabilidade do Volume de Negócios	205	2.74	*	1.52	1,050,289	272	0.77	*	0.43	1,372,437
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	197	0.03		0.75	1,009,549	273	-0.41		1.46	1,370,024
Resultado Líquido do Período	199	319,115.49		662,475.29	1,091,701	273	2,356,747.51		1,963,059.55	1,370,024

2.4.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 52: SI I&DT, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Intensidade de uso de Água	214	-0.00	*	0.00	1,120,102	270	-0.00	*	0.00	1,352,764
Intensidade de uso de Combustíveis	201	-0.01	*	0.01	1,031,912	267	-0.06	***	0.01	1,355,826
Intensidade de uso de Electricidade	200	-0.00		0.03	785,470	271	-0.02		0.02	1,378,138

2.4.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 53: SI I&DT, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	180	-0.02		0.01	1,245,618	254	-0.00		0.02	1,309,843
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	177	2.39		5.13	808,264	259	11.41		8.04	1,406,962

2.4.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 54: SI I&DT, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Dispersão Salarial	174	-0.01		0.01	850,078	244	-0.06	***	0.02	1,299,533
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	179	-5.71		23.23	932,900	255	-34.90		24.02	1,409,896
Gastos Médios com o Pessoal	197	188.33		915.60	898,441	273	-475.98		932.97	1,370,024
Incidência do Salário Mínimo	182	-0.00		0.01	865,598	257	0.01		0.01	1,411,166
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	203	-0.02	***	0.01	964,146	270	-0.01		0.01	1,379,597
Peso das Remunerações com Pessoal	205	0.01		0.03	990,372	267	-0.02		0.06	1,357,419

2.4.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 55: SI I&DT, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Número de Mulheres Empregadoras	190	0.01		0.02	946,382	259	-0.01		0.02	1,406,962
Percentagem de Mulheres	181	-0.01		0.01	814,934	254	-0.04	***	0.02	1,309,843
Salários das mulheres face aos dos homens	164	-52.73	*	28.47	1,024,651	227	87.30	**	33.90	1,470,540

2.5 Multi Tipologia, Todos os Sectores

2.5.1 Dimensão de Análise: Investimento

Tabela 56: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Investimento

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Formação Bruta de Capital Fixo	610	-642,511.10	***	76,366.13	1,250,764	720	426,261.35	***	105,931.96	1,449,785
Investimento Intangível	617	24,818.97		19,189.45	1,206,647	720	30,150.36		23,528.32	1,449,785

2.5.2 Dimensão de Análise: Crescimento

Tabela 57: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Crescimento

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Pessoal ao Serviço	610	4.68	**	2.02	1,250,764	720	13.88	***	4.17	1,449,785
Valor Acrescentado Bruto	620	456,805.43	***	109,674.91	1,263,094	714	533,288.06	***	126,848.99	1,459,554
Volume de Negócios	623	3,342,013.44	**	1,607,478.38	1,239,391	720	1,524,256.24	***	578,857.02	1,449,785

2.5.3 Dimensão de Análise: Situação Financeira

Tabela 58: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Situação Financeira

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Autonomia Financeira	613	0.07	**	0.03	1,228,090	720	0.02		0.02	1,449,785
Cobertura dos Encargos com Juros	230	-7,185.93	**	3,479.21	1,037,560	340	17.21		189.94	1,075,347
Custos de Financiamento	241	-0.06		0.10	1,002,832	277	-0.03		0.08	1,056,824
Liquidez Geral	334	-0.35		0.41	930,241	378	-0.26	*	0.14	1,098,408

2.5.4 Dimensão de Análise: Qualificação dos Recursos Humanos

Tabela 59: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Qualificação dos Recursos Humanos

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Número de Trabalhadores com Formação Superior	602	1.75	***	0.35	1,300,248	699	2.07	***	0.36	1,466,157
Número de Trabalhadores de C&T	600	0.40		0.47	1,283,336	699	1.74	***	0.49	1,466,157
Número de Trabalhadores Qualificados	596	5.51	***	1.10	1,254,704	699	5.23	***	1.20	1,466,157

2.5.5 Dimensão de Análise: Inovação

Tabela 60: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Inovação

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Certificações Obtidas	477	0.23	***	0.03	1,053,119	541	0.24	***	0.03	1,211,356
Despesas em I&D (ano)	607	-72,888.61		141,581.09	1,205,198	720	86,851.54	***	14,407.17	1,449,785
Intensidade I&D no VAB	613	0.06	***	0.01	1,199,936	720	0.05		0.04	1,449,785
Intensidade I&D no VN	613	0.03	***	0.01	1,277,409	720	0.05	***	0.01	1,449,785
Pessoal de I&D	619	0.40	*	0.22	1,223,421	720	0.33		0.41	1,449,785
Probabilidade de Obter Nova Certificação	618	0.11	***	0.01	1,224,526	720	0.10	***	0.01	1,449,785
Probabilidade de Pedir Nova Marca	612	0.15	***	0.02	1,217,823	720	0.13	***	0.02	1,449,785
Probabilidade de Pedir Nova Patente	604	0.04	***	0.01	1,185,101	720	0.04	***	0.01	1,449,785
Probabilidade de Pedir Novo Desenho	610	0.02	**	0.01	1,209,584	720	0.02	**	0.01	1,449,785
Probabilidade de Pedir Outra PI Nova	616	0.04	***	0.01	1,235,491	720	0.05	***	0.01	1,449,785

2.5.6 Dimensão de Análise: Internacionalização

Tabela 61: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Internacionalização

Var. Resultado	PSM após CEM					MDM após CEM				
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	
Diversificação Geográfica das Exportações	613	0.05	***	0.01	1,275,451	718	0.03	***	0.01	1,453,115
Exportações	616	411,171.51	*	243,147.95	1,255,206	720	1,602,527.28	***	465,831.58	1,449,785
Exportações extra UE	605	2,585,685.51	***	228,446.76	1,234,379	712	852,587.29	*	479,051.64	1,454,903
Exportações para a UE	607	1,162,059.78		942,705.00	1,240,507	720	686,976.14	***	241,256.29	1,449,785
Inserção Direta no Comércio Internacional	603	-0.19		0.26	1,234,660	714	-0.42		0.41	1,459,554
Intensidade Exportadora	610	0.06	***	0.01	1,273,462	718	0.06	***	0.01	1,453,115

2.5.7 Dimensão de Análise: Competitividade

Tabela 62: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Competitividade

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Grau de Transformação da Produção	610	0.01	**	0.01	1,262,483	714	-0.00	0.01	1,459,554	
Número de Administradores com Formação Superior	603	0.09	***	0.03	1,277,184	699	0.04	0.04	1,466,157	
Produtividade Aparente do Trabalho	610	2,714.55	***	1,046.00	1,253,072	714	1,706.78	**	774.50	1,459,554
Quota do Volume de Negócios (p.p.)	620	0.01	***	0.00	1,235,947	720	0.01	***	0.00	1,449,785
Rentabilidade do Ativo	613	0.03		0.06	1,262,028	720	0.01		0.03	1,449,785
Rentabilidade do Volume de Negócios	609	1.45	***	0.32	1,251,472	718	0.08	***	0.02	1,453,115
Rentabilidade Líquida do Capital Próprio	609	-0.15		0.19	1,252,698	720	0.84		1.49	1,449,785
Resultado Líquido do Período	615	384,729.82		314,778.03	1,258,767	720	434,227.05	***	121,879.36	1,449,785

2.5.8 Dimensão de Análise: Ecoeficiência

Tabela 63: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Ecoeficiência

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Intensidade de uso de Água	623	-0.00		0.00	1,324,386	717	-0.00	*	0.00	1,454,749
Intensidade de uso de Combustíveis	604	-0.01	***	0.00	1,213,291	716	-0.02	***	0.01	1,456,187
Intensidade de uso de Electricidade	618	0.00		0.02	1,293,032	716	-0.01	***	0.00	1,454,157

2.5.9 Dimensão de Análise: Qualidade do Emprego

Tabela 64: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Qualidade do Emprego

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Incidência de Contratos de Trabalho Atípicos	581	0.03	***	0.01	1,270,322	681	0.03	***	0.01	1,466,859
Número de Trabalhadores com Contrato Sem Termo	600	1.02		1.46	1,339,100	699	4.88	***	1.24	1,466,157

2.5.10 Dimensão de Análise: Remunerações

Tabela 65: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Remunerações

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Dispersão Salarial	584	0.03	***	0.01	1,255,344	686	0.02	**	0.01	1,481,759
Ganhos Médios Mensais dos Trabalhadores	595	8.56		8.71	1,230,261	697	25.71	**	10.39	1,469,888
Gastos Médios com o Pessoal	624	733.20	***	239.26	1,284,354	720	743.63	**	297.46	1,449,785
Incidência do Salário Mínimo	580	-0.00		0.01	1,214,435	688	0.01		0.01	1,467,306
Peso das Remunerações dos Órgãos Sociais	613	-0.01	**	0.00	1,226,186	717	-0.01		0.00	1,455,032
Peso das Remunerações com Pessoal	599	-0.09	**	0.04	1,211,888	716	-0.08		0.05	1,456,187

2.5.11 Dimensão de Análise: Igualdade de Género

Tabela 66: Multi Tipologia, Todos os Sectores: Igualdade de Género

Var. Resultado	PSM após CEM				MDM após CEM					
	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.	Nº Ap.	Est.	Err. Pdr.	Incent. Méd.		
Número de Mulheres Empregadoras	600	0.03		0.02	1,246,372	699	0.01		0.02	1,466,157
Percentagem de Mulheres	586	-0.01		0.01	1,270,791	677	-0.01		0.01	1,473,747
Salários das mulheres face aos dos homens	582	-1.34		14.32	1,329,216	652	-0.92		17.52	1,501,244