



3.3. industria

A **ANÁLISE DO SECTOR** industrial en Galicia está dividida en cinco partes ben diferenciadas. Tras unha primeira aproximación ó sector industrial dende un punto de vista xeral, e onde se comentan aspectos como a produción segundo a Contabilidade Trimestral, a poboación ocupada a partires dos datos da *Enquisa de Poboación Activa*, o peso do sector industrial galego no total estatal segundo as variables económicas recollidas na *Encuesta Industrial de Empresas*, o Índice de Producción Industrial de Galicia, ou os indicadores empresariais analizados polo Ardán, o capítulo presenta un apartado para cada un dos grandes subsectores industriais: o subsector enerxético, o de bens de equipamento, bens intermedios e os bens de consumo.

A **producción** do sector industrial galego no ano 2001, medida a través do seu valor engadido bruto a prezos básicos (prezos correntes), medrou un 6,6% respecto ó ano

2000, acadando os 6.757,8 millóns de euros (en termos reais, a taxa de crecemento foi de 2,6%, ascendendo o valor da produción a 6.125,3 millóns de euros). Galicia é a sétima comunidade con maior peso relativo no conxunto do estado, co 5,5%, por detrás de Andalucía, Castela e León, Cataluña, a Comunidade Valenciana, Madrid e o País Vasco.

A **poboación ocupada** no sector industrial acadou no ano 2001 os 189,6 miles de persoas, un 8% (13,9 miles de persoas) superior ó existente no ano anterior, tal e como se deduce do **cadro C.3.2.** (*Poboación ocupada 2000-01: distribución por ramas de actividade*). As ramas de actividade máis importantes polo seu número de ocupados son as de fabricación de material de transporte, con 34,5 miles de persoas, e as industrias de produtos alimenticios, bebidas e tabaco, con 32,1 miles de traballadores, seguidas das industrias do téxtil, coiro, calzado e confeccións téxtiles, con 27,8 miles de persoas.

CADRO 3.3.1.

Principais variables económicas da industria nas CC.AA. 2000

	Cifra de negocios	Ingresos de explotación	Variación de existencias	Total consumos	Gastos de persoal	Gastos de explotación
	(en miles de €)					
Andalucía	35.278.094	35.858.137	19.737	22.847.301	4.714.171	33.286.797
Aragón	17.601.012	17.868.481	131.688	11.496.971	2.488.725	16.846.177
Asturias	9.287.692	9.660.278	168.981	5.321.884	1.731.564	9.016.906
Baleares	2.820.460	2.856.322	-234	1.573.648	499.465	2.580.361
Canarias	5.583.793	5.665.302	6.701	3.422.085	767.498	5.203.425
Cantabria	4.887.160	4.979.013	20.795	2.730.091	875.939	4.583.457
Castela - A Mancha	15.407.546	15.804.942	217.831	10.353.666	1.911.729	14.633.154
Castela e León	25.551.561	25.870.842	147.825	16.420.420	3.593.668	24.016.101
Cataluña	110.310.519	112.135.913	592.400	67.827.600	17.248.651	105.079.526
C. Valenciana	44.874.148	45.382.791	252.269	27.648.077	7.064.188	42.438.655
Extremadura	3.015.272	3.098.434	39.967	1.933.240	421.237	2.859.910
Galicia	26.521.252	26.997.247	71.611	17.716.232	3.188.736	24.954.654
Madrid	56.181.097	57.245.886	345.672	34.548.321	8.676.812	53.016.095
Murcia	9.531.745	9.655.560	97.358	6.187.949	1.232.514	9.038.194
Navarra	12.055.269	12.227.513	91.732	7.800.542	1.797.213	11.468.982
País Vasco	36.759.150	37.238.391	291.028	21.894.613	6.521.943	34.902.336
La Rioja	4.346.267	4.413.779	69.753	2.615.755	642.626	4.057.060
Total industria	420.012.032	426.958.831	2.565.114	262.338.388	63.376.672	397.981.783

Fonte: INE , Encuesta Industrial Anual de Empresas

CADRO 3.3.2.

Principais variables económicas da industria galega 1999-00: distribución segundo actividade económica

	1999						
	Cifra de negocios	Ingresos de explotación	Variación existencias	Total consumo	Gastos persoal	Gastos de explotación	
	(en miles de €)						
Industrias extractivas, enerxía e auga	4.280.655	4.375.056	6.924	2.496.953	313.969	3.573.161	
Alimentación, bebidas e tabaco	3.918.869	3.951.643	-10.223	2.758.952	398.874	3.731.095	
Industria téxtil, confección, coiro e calzado	1.125.275	1.136.802	16.594	690.142	221.190	1.037.593	
Madeira e corcho	1.209.140	1.222.164	4.970	770.155	159.929	1.122.017	
Papel, edición, artes gráficas	600.267	609.907	18	275.774	115.052	539.306	
Industria química	570.823	576.984	2.891	309.263	88.872	539.889	
Caucho e materias plásticas	538.188	543.297	2.993	351.256	80.566	518.331	
Productos minerais non metálicos diversos	1.064.296	1.072.332	1.466	592.514	209.507	1.002.458	
Metalurxia e fabricación de prod. metálicos	1.940.680	1.971.662	-10.422	1.047.125	341.940	1.747.996	
Maquinaria e equipo mecánico	518.193	521.144	661	316.980	120.545	493.521	
Material e equipo eléctrico, electrónico e óptico	587.772	595.759	-6.827	339.848	102.196	523.518	
Material de transporte	6.266.405	6.482.180	-41.596	4.599.335	728.727	6.251.848	
Industrias manufactureiras diversas	298.835	300.091	-1.316	167.418	68.065	273.629	
Total industrial	22.919.398	23.359.021	-33.868	14.715.715	2.949.430	21.354.364	

	2000						
	Cifra de negocios	Ingresos de explotación	Variación existencias	Total consumo	Gastos persoal	Gastos de explotación	
	(en miles de €)						
Industrias extractivas, enerxía e auga	4.265.551	4.332.498	29.690	2.660.013	292.507	3.632.060	
Alimentación, bebidas e tabaco	4.301.876	4.355.817	4.556	3.076.960	423.119	4.099.149	
Industria téxtil, confección, coiro e calzado	1.865.037	1.886.775	15.398	1.270.377	270.846	1.785.330	
Madeira e corcho	1.385.177	1.405.581	9.682	932.212	184.372	1.340.600	
Papel, edición, artes gráficas	791.335	800.608	5.637	361.166	140.360	662.165	
Industria química	729.683	736.703	5.403	425.967	88.463	676.607	
Caucho e materias plásticas	544.872	550.136	5.205	326.055	88.102	512.784	
Productos minerais non metálicos diversos	1.106.511	1.116.188	2.374	593.151	237.610	1.053.947	
Metalurxia e fabricación de prod. metálicos	2.538.849	2.571.034	29.017	1.471.278	386.932	2.261.092	
Maquinaria e equipo mecánico	458.999	463.212	-619	258.916	132.848	445.512	
Material e equipo eléctrico, electrónico e óptico	705.107	718.829	9.893	454.756	113.141	657.555	
Material de transporte	7.576.515	7.807.021	-44.259	5.758.646	760.731	7.597.328	
Industrias manufactureiras diversas	251.752	252.834	-373	126.741	69.705	230.518	
Total industrial	26.521.262	26.997.237	71.606	17.716.237	3.188.736	24.954.649	

Fonte: INE , Encuesta Industrial Anual de Empresas

Comparado co ano anterior, no ano 2000 aumenta o total de ocupados en tódalas ramas industriais agás en “outras industrias manufactureiras” (2,8 miles de ocupados menos). As ramas de actividade que experimentan un maior crecemento do emprego son as correspondentes ás industrias do “técnico, coiro, calzado e confeccións téxtiles”, con 4,5 miles de traballadores máis, e as ramas de actividade de “industrias de fabricación de produtos metálicos. Construción de máquinas e material mecánico”, con 2,5 miles de ocupados máis

Segundo a *Encuesta Industrial Anual de Empresas* do INE, os ingresos de explotación da industria galega medraron no ano 2000 un 15,6% respecto ó ano anterior, acadando os 26.997,2 millóns de euros. Comparado co resto das comunidades autónomas, o **cadro 3.3.1.** amosa que Galicia, que acolle o 6,3% do total de ingresos de explotación estatais, é a sexta comunidade por detrás de Cataluña, Madrid, C. Valenciana, País Vasco e Andalucía.

Atendendo ás diferentes actividades económicas, **cadro 3.3.2.**, o “material de transporte”, con 7.807 millóns de euros, é a actividade máis importante, acollendo case un 30% dos ingresos de explotación da industria galega no ano 2000. Séguelle en importancia as actividades de “alimentación, bebidas e tabaco”, con 4.355,8 millóns de euros e as de “industrias extractivas, enerxía e auga”, con 4.332,5 millóns de euros.

Comparado co ano anterior (**cadro C.3.18.- Ingresos de explotación, gastos de persoal e persoas ocupadas na industria: taxas de crecemento 1999-00**), hai que salientalo forte crecemento experimentado polos ingresos de explotación da “industria téxico, confección, coiro e calzado”, que medran un 66% respecto ó ano anterior, así como a medra en torno ó 30% no caso das industrias de “papel, edición, artes gráficas” e “metalurxia e fabricación de produtos metálicos”. Pola contra, as “industrias extractivas, ener-

xía e auga”, as de maquinaria e equipo mecánico e as industrias manufactureiras diversas rexistran unha caída dos seus ingresos de explotación.

Os gastos de persoal da industria galega medraron un 8,1% respecto ó ano anterior, para acada-los 3.188,7 millóns de euros (o 5% do total estatal), sendo, ó igual que no caso anterior, a sétima comunidade co maior volume de gastos de persoal.

Entre as diferentes actividades económicas, as actividades de material de transporte son as que presentan o maior volume de gastos de persoal, 760,7 millóns de euros (o 23,9% do total dos gastos de persoal da industria galega), seguida das actividades de alimentación, bebidas e tabaco, con 423,1 millóns de euros e de metalurxia e fabricación de produtos metálicos, con 386,9 millóns de euros.

Finalmente, a *Encuesta Industrial de Empresas* recolle unha medra da ocupación industrial en Galicia superior á rexistrada para o conxunto da estado (5,0% fronte ó 1,5% de España). En termos absolutos, a ocupación no sector industrial no ano 2000 medrou en 7.488 persoas en Galicia para acada-las 157.373 persoas, o que representa o 6,2% da ocupación estatal.

O **Índice de Producción Industrial** de Galicia (IPIGA), que trata de reproducir a evolución da industria en termos reais, reflicte que a taxa de crecemento industrial entre os anos 2000 e 2001 foi do 6,3% fronte ó 11,8% do ano precedente.

O **cadro C.3.20.** (*Índice de Producción Industrial de Galicia 1999-01*) amosa o importante crecemento da “industria de transformación de metais. Mecánica de precisión”, que case duplica ó experimentado polo índice xeral (11,8% e 6,3%, respectivamente). Pola contra, a rama de “extracción e transformación de minerais non metálicos. Industria química” descende un 0,2%, cando

3.

no ano anterior rexistrou un crecemento do 1,8%.

Segundo o destino económico, os índices de produción industrial dos bens de equipamento e o IPIGA sen ter en conta o sector enerxético son os únicos que presentan un crecemento, respecto ó ano anterior, superior ó índice xeral. O primeiro presenta a maior taxa de crecemento, cun 11,9%, en tanto que o IPIGA sen a enerxía medra un 6,7%. Os índices correspondentes ós bens de consumo e bens intermedios medran un 6,1% e 5,1%, respectivamente.

Finalmente, tendo en consideración os criterios de selección considerados polo **Ardán**, o sector industrial galego (sen considerar as industrias relacionadas co sector primario, analizadas no apartado anterior) está formado por 3.685 empresas, que supoñen o 29,7% do total das empresas seleccionadas para o conxunto de Galicia.

3.

Estas empresas xeraron un VEB a custo de factores de 3.503,9 millóns de euros no ano 2000, o 43,8% do total xerado polas empresas galegas consideradas, e uns ingresos de explotación de 20.515,9 millóns de euros (o 49,3% do total das empresas consideradas). O seu emprego medio ascendeu a 30 traballadores por empresa segundo os datos por elas mesmas facilitados.

O **cadro C.3.4.** (*Sectores productivos 2000*) reflicte os catro grandes grupos nos que se divide este sector: industria enerxética, industria de bens de equipamento, de bens intermedios e de bens de consumo. O subsector máis importante, atendendo ás variables consideradas no devandito **cadro C.3.4.** é o de bens de equipamento, que acolle un total de 1.889 empresas (o 51,3% das empresas industriais consideradas no estudo do **Ardán**) e que xeran o 55,9% (11.460,7 millóns de euros) do total dos ingresos de explotación e o 46,2% (1.618 millóns de euros) do valor engadido bruto a custo de factores do sector industrial.

Vigo, por mor, fundamentalmente, do papel das industrias relacionadas coa automoción, é o principal núcleo de localización das empresas segundo a xeración do valor engadido bruto, con 1.056 millóns de euros, un 8,6% máis que no ano anterior. O VEB xerado polas empresas de automoción en Vigo ascendeu no ano 2000 a 783,7 millóns de euros, o que representa o 74,2% do VEB xerado neste municipio polo sector industrial.

Séguelle en importancia Arteixo, cun VEB xerado de 639,6 millóns de euros, dos que o 92% (588,3 millóns de euros) é aportado polas empresas do sector téxtil. Pódese salientar tamén (**cadro C.3.24.- Sector industrial 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB**), o caso de Narón, onde as empresas englobadas dentro da industria auxiliar aportan o 86,7% (77,7 millóns de euros) do VEB total xerado neste municipio (89,6 millóns de euros).

A **conta de explotación** agregada das empresas do sector industrial amosa que no ano 2000 as empresas do sector industrial, consideradas no seu conxunto, presentaron un crecemento do seu resultado neto do exercicio do 24,4% en relación ó ano anterior para situarse nos 698,8 millóns de euros (**cadro 3.3.3.**). Asemade, amosa que o resultado antes de impostos medrou un 19,1%, ascendendo a 943,6 millóns de euros, e que o resultado de actividades ordinarias medrou un 21,6% para situarse en 976,3 millóns de euros.

O crecemento do VEB no ano 2000 foi do 10,9%, 7,1 puntos menos do que o fan os ingresos de explotación, polo que o seu peso relativo descende dende o 18,2% de 1999 ata o 17,1% do ano 2000. Asemade, o devandito **cadro** reflicte unha medra do resultado financeiro (294,8%), xa que os ingresos financeiros crecen un 130,5% e os gastos se incrementan un 37,8% respecto ó ano anterior.

En relación ó estudo do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro**

CADRO 3.3.3.

Evolución da actividade no sector industrial 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	17.387,0	100,00	20.515,9	100,00	18,00
Consumo e outros gastos de explotación	14.226,5	81,82	17.012,1	82,92	19,58
Valor engadido bruto a custo dos factores	3.160,5	18,18	3.503,9	17,08	10,86
Gastos de persoal	1.845,6	10,62	2.046,3	9,97	10,87
Resultado económico bruto da explotación	1.314,9	7,56	1.457,6	7,10	10,85
Amortizacións	476,5	2,74	550,2	2,68	15,47
Resultado económico neto da explotación	838,4	4,82	907,4	4,42	8,22
Resultado financeiro	-35,4	-0,20	68,9	0,34	294,79
Ingresos financeiros	126,9	0,73	292,4	1,43	130,46
Gastos financeiros	162,2	0,93	223,5	1,09	37,78
Resultado de actividades ordinarias	803,1	4,62	976,3	4,76	21,57
Resultado de actividades extraordinarias	-10,6	-0,06	-32,7	-0,16	-207,84
Resultado antes de impostos	792,5	4,56	943,6	4,60	19,07
Impostos	230,6	1,33	244,9	1,19	6,18
Resultado neto do exercicio	561,9	3,23	698,8	3,41	24,36
Cash-flow	1.010,1	5,81	1.205,0	5,87	19,30

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.4.

Evolución do investimento e do financiamento no sector industrial 1999-00

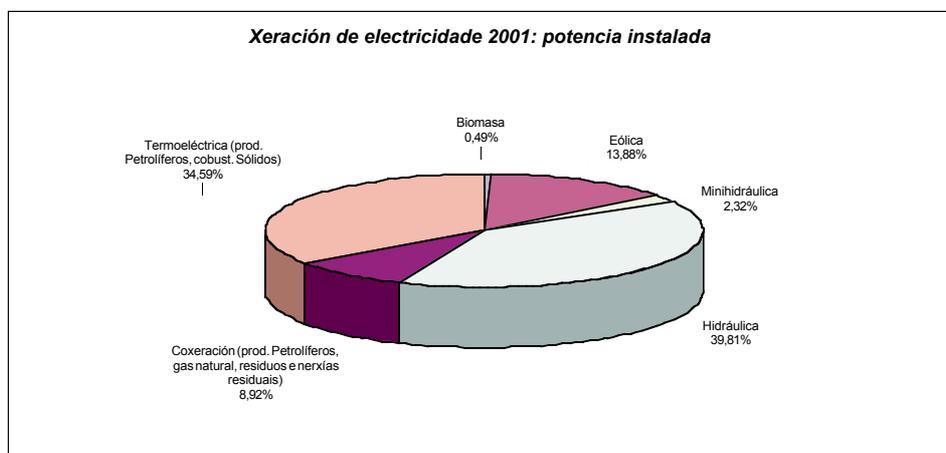
	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	10.636,3	100,00	12.149,6	100,00	14,23
Activo fixo (neto)	4.356,4	40,96	5.006,3	41,21	14,92
Gastos amortizables	63,0	0,59	74,1	0,61	17,62
Inmovilizado inmaterial	357,4	3,36	363,4	2,99	1,68
Inmovilizado material	2.982,5	28,04	3.381,9	27,84	13,39
Outro inmovilizado	949,7	8,93	1.179,0	9,70	24,15
Outro activo fixo	3,8	0,04	7,9	0,07	107,50
Circulante neto	6.279,9	59,04	7.143,3	58,79	13,75
Existencias	1.773,0	16,67	1.988,6	16,37	12,16
Debedores	3.114,4	29,28	3.620,1	29,80	16,24
Tesourería	408,5	3,84	444,4	3,66	8,78
Outro activo circulante	983,9	9,25	1.090,2	8,97	10,80
Fontes de financiamento	10.636,3	100,00	12.149,6	100,00	14,23
Financiamento permanente	5.304,2	49,87	6.062,6	49,90	14,30
Fondos propios	3.829,6	36,01	4.424,1	36,41	15,52
Recursos alleos l/p	1.357,0	12,76	1.503,6	12,38	10,81
Ingresos distribuídos en varios exercicios	117,6	1,11	134,9	1,11	14,65
Acreedores a curto prazo	5.332,0	50,13	6.087,0	50,10	14,16
Fondo de rotación	947,8	8,91	1.056,3	8,69	11,44

Fonte: Ardán

3.3.4. amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre a totalidade do activo fixo neto e un 14,8% do circulante neto, acadando un fondo de rotación de 1.056,3 millóns de euros, un 11,4% superior ó existente o ano anterior. O 85,2% restante

está financiado polos acreedores a curto prazo. No concernte ás fontes de financiamento, o 49,9% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 15,5% respecto ó ano anterior, supoñen o 36,4% do financiamento total. Os

GRÁFICO 3.3.1.



Fonte: Xunta de Galicia, Instituto Enerxético de Galicia

recursos alleos a longo prazo medraron un 10,8%, cun peso relativo do 12,4% no total das fontes de financiamento.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 12.149,6 millóns de euros, un 14,2% superior ó valor de 1999, dos que 5.006,3 millóns de euros corresponden ó activo fixo neto (un 14,9% superior respecto ó ano anterior). Os 7.143,3 millóns de euros restantes corresponden ó circulante neto, que medrou un 13,8% en relación a 1999.

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro C.3.23.** (*Sector industrial 1999-00: estudio económico-financieiro*) reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, un crecemento respecto ós ingresos do VEB, e unha medra do peso relativo dos gastos de persoal e da carga financeira. Comparado coa evolución seguida polo conxunto das empresas galegas, o crecemento dos ingresos deste sector económico é, ó contrario do acontecido no ano anterior, lixeiramente inferior (0,8 puntos porcentuais), mentres que no caso da evolución do VEB sobre os ingresos segue sendo inferior (4,9 puntos porcentuais).

As rendibilidade económica e financeira antes de impostos descenden no ano 2000. A primeira por mor da evolución seguida pola

marxe de actividade e a rotación de activos, e a segunda pola evolución seguida pola rendibilidade económica, e a medra do custo da débeda neste ano. Ó contrario do acontecido o ano anterior, o devandito **cadro C.3.24.** amosa que neste ano a rendibilidade financeira das empresas do sector industrial consideradas é lixeiramente inferior ás rexistradas polas 12.394 empresas galegas analizadas por Ardán, consideradas no seu conxunto.

Energía

A partires dos datos facilitados polo Instituto Enerxético de Galicia, o Ministerio de Industria y Energía, UNESA, o IGE, o Instituto Enerxético de Galicia (INEGA), a Consellería de Industria, Unión Fenosa, Gas Galicia, e Ardán, o presente apartado analiza a situación da enerxía eléctrica e a coxeración, as enerxías renovables, o gas natural, os produtos petrolíferos, e finalmente, a situación do sector enerxético como sector productivo.

• A enerxía eléctrica

No concernerne á xeración de electricidade no ano 2001, o **gráfico 3.3.1.** reflicte a distribución da potencia instalada segundo as diferentes fontes enerxéticas. As fontes de produción máis importantes son a produción hidráulica, que representa o 39,8% da



CADRO 3.3.5.

Producción bruta e dispoñible de electricidade 2001

	Potencia instalada				Total Galicia	Total España
	A Coruña	Lugo	Ourense	Pontevedra		
	(en mWh.)					
Hidroeléctrica	138	471	1.994	76	2.679	16.586
Térmica nuclear	-	-	-	-	-	7.816
Térmica clásica	2.501	-	-	-	2.501	19.779
Réxime especial	1.071	337	95	260	1.763	10.386
Total	3.710	808	2.089	336	6.943	54.567

	Xeración bruta				Total Galicia	Total España
	A Coruña	Lugo	Ourense	Pontevedra		
	(en GWh.)					
Hidroeléctrica	545	1.939	5.808	216	8.508	39.424
Térmica nuclear	-	-	-	-	-	63.708
Térmica clásica	15.187	-	-	-	15.187	80.489
Réxime especial (1)	3.190	1.475	184	447	5.296	30.121
Total	18.922	3.414	5.992	663	28.991	213.742

(1) enerxía vertida ó sistema
Fonte: Ministerio de Industria y Energía

potencia instalada total, e a térmica clásica, co 34,6%. A enerxía eólica supón o 13,9% da potencia instalada total e a coxeración (produtos petrolíferos) o 8,9%.

A produción bruta de electricidade en Galicia no ano 2001 ascendeu a 28.991 GWh, o que representa o 13,6% da xeración bruta no conxunto do estado. O **cadro 3.3.5.** reflicte o predominio da produción térmica clásica ó representa-lo 52,4% da produción eléctrica de Galicia fronte ó 29,3% da produción hidroeléctrica e o 18,3% da enerxía vertida ó sistema (réxime especial).

Comparado co total estatal, a importancia relativa da produción hidroeléctrica galega foi do 21,6%, e o da produción térmica clásica e da enerxía vertida ó sistema, do 18,9% e 17,6%, respectivamente.

A provincia de A Coruña acolle ó 65,3% da produción eléctrica total galega do ano 2001, seguida de Ourense co 20,7%. A Coruña abrangue a totalidade da xeración da enerxía de produción térmica clásica, en tanto que no caso da produción hidroeléctrica, a provincia de Ourense acolle o 68,3% da produción hidroeléctrica galega.

Pola banda da demanda de electricidade, o **cadro 3.3.6.** reflicte un descenso da mesma na zona noroeste, ó contrario do acontecido no total estatal. A zona noroeste demandou un total de 26.587 millóns de kilovatios hora (o 14,3% do total estatal), un 1,2% menos que o demandado no ano anterior.

Respecto ó consumo eléctrico por comunidades autónomas, Galicia é a sexta comunidade con maior consumo, co 7,6% do consumo total, por detrás de Cataluña (18,4%), Andalucía (13,5%), Madrid (11,4%), C. Valenciana (9,8%) e País Vasco (8,0%).

No concernente á distribución da enerxía eléctrica entre vivendas e industrias, o **cadro 3.3.7.** amosa que no ano 2001 aumenta o consumo de enerxía eléctrica no caso das vivendas (4,3% respecto ó ano anterior) ó contrario do acontecido na industria (-10,3%).

Outra forma de obter enerxía eléctrica é a chamada **coxeración**, que consiste na transformación da enerxía desprendida nos procesos productivos das propias empresas. En Galicia funcionan un total de 95 plantas de

3.

CADRO 3.3.6.

Demanda de electricidade 2000-01: distribución segundo zonas xeográficas

	2000		2001		01/00
	(en mill. de Kwh)	Índice (1)	(en mill. de Kwh)	Índice (1)	(%)
Catalana	32.788	116	36.001	127	9,8
Centro-Levante	51.869	130	55.036	138	6,1
Centro-Norte	24.636	107	24.732	108	0,4
Noroeste	26.921	120	26.587	118	-1,2
Aragonesa	4.606	112	4.047	98	-12,1
Andaluza	27.557	137	28.850	143	4,7
Peninsular	168.377	122	175.253	127	4,1
Extrapeninsular	10.117	161	10.840	173	7,1
Total	178.494	124	186.093	129	4,3

(1) Base 1991=100
Fonte: UNESA

CADRO 3.3.7.

Índice de enerxía eléctrica distribuída 2000-01 (1)

	Vivendas	Industria	Total
	(1990=100)		
2000	181,7	120,7	137,3
2001	189,6	108,3	123,3
01/00 (%)	4,3	-10,3	-10,2

(1) media anual
Fonte: IGE

3.

CADRO 3.3.8.

Plantas de coxeración en funcionamento 2000-01

	2000		2001		01/00
	Plantas	Potencia nominal (en Kw)	Plantas	Potencia nominal (en Kw)	Potencia nominal (%)
A Coruña	50	366.182	54	427.587	16,8
Lugo	11	34.190	12	36.990	8,2
Ourense	6	32.336	6	32.336	-
Pontevedra	19	75.020	23	80.210	6,9
Total	86	507.728	95	577.123	13,7

Fonte: Consellería de Industria

CADRO 3.3.9.

Tempo de interrupción equivalente á potencia instalada 2000-01

	2000	2001	01/00
	(en minutos)		(%)
Urbana	52,9	115,9	119,1
Semiurbana	138,4	390,6	182,2
Rural	385,4	732,3	90,0
Total	237,1	321,2	35,5

Fonte: Unión Fenosa

CADRO 3.3.10.

Energías renovables en Galicia 2000-01: potencia e produción

	2000 (1)			2001 (1)		
	Potencia instalada (MW)	Producción eléctrica (Ktep)	Producción térmica	Potencia instalada (MW)	Producción eléctrica (Ktep)	Producción térmica
Hidráulica	2.803	614	-	2.785	745	-
Minihidráulica	137	43	-	162	44	-
Eólica	617	113	-	971	176	-
Biomasa	33	5	153	34	5	227
Solar	0,1	-	-	0,2	-	0,2
Total	3.590	776	153	3.952	970	227

(1) datos referidos a 31 de decembro

Fonte: Xunta de Galicia, Instituto Enerxético de Galicia e Libro branco da enerxía de Galicia, setembro 2000

coxeneración (**cadro 3.3.8.**), cunha potencia nominal de 577.123 Kw (un 13,7% máis que no ano precedente). O maior número de plantas e a produción máis importante corresponde á provincia de A Coruña, que acolle 54 plantas de coxeneración, cunha potencia nominal de 427.587 Kw, o 74,1% do total producido en Galicia.

Un último aspecto a ter en conta á hora da análise da enerxía eléctrica é o referente á súa **calidade de subministración** medida a través do TIEPI (Tempo de Interrupción Equivalente á Potencia Instalada). O **cadro 3.3.9.** amosa unha medra do 35,5% do TIEPI no ano 2001, acadando os 321,2 minutos (237,1 minutos no ano anterior). No medio rural o TIEPI acadou os 732,3 minutos, fronte ós 390,6 minutos do medio semiurbano ou os 115,9 minutos do medio urbano.

• **Energías renovables**

En relación ás enerxías renovables, hai que salientar que a potencia instalada no ano 2001 ascendeu a 3.952 Mw, un 10,1% máis que a potencia instalada no ano precedente. A produción eléctrica foi de 970 Ktep e a produción térmica de 227,2 Ktep, mentres que no ano anterior a produción eléctrica foi de 776 Ktep e a térmica, de 153 Ktep.

A enerxía renovable con maior potencia instalada é a **hidráulica**, que, con 2.785 Mw, representa o 70,5% do total da potencia insta-

lada neste tipo de enerxías e o 39,81% da potencia eléctrica instalada coa totalidade de fontes de enerxía (6.996 Mw). A produción eléctrica foi de 745 Ktep, que supón o 76,8% da produción eléctrica xerada polas enerxías renovables.

A potencia instalada das centrais minihidráulicas ubicadas en Galicia no ano 2001 foi de 162 Mw (25 máis que no ano anterior), o que representa o 4,1% da potencia instalada na totalidade de enerxías renovables. A chegada da enerxía producida nestas centrais ó balance enerxético galego acadou no ano 2001 as 44 Ktep, fronte ás 43 Ktep do ano anterior.

No caso das enerxías **eólica**, os datos do **cadro 3.3.10.** reflicten o desenvolvemento desta fonte enerxética nos últimos anos. A potencia instalada en Galicia nos parques eólicos ascendeu a 971 Mw, o que supón un crecemento do 57,3% respecto á potencia instalada no ano 2000. Comparado co total da potencia instalada coa totalidade de fontes de enerxía renovable, os parques eólicos acollen o 24,6% da potencia instalada e o 13,9% da potencia total instalada en Galicia.

En Galicia había a 31 de decembro do 2001 un total de 31 parques eólicos en funcionamento, que xeraban unha potencia de 970,58 Mw, sendo os parques eólicos máis importantes os de Masgalan-Ameixeiras, con 99,00 Mw, e os da Serra do Cando, Monte

Principais magnitudes económicas de Gas Galicia nos exercicios 2000-01

	2000	2001
Concellos con concesión administrativas	38	39
Número de usuarios	57.604	72.505
	<i>(millóns de Tm.)</i>	
Vendas de gas		
Mercado doméstico-comercial	325,7	456,9
Mercado industrial	238,1	336,5
	<i>(miles de €)</i>	
Ingresos por vendas de gas	19.057,5	28.755,2
	<i>(km.)</i>	
Lonxitude de redes	582,7	717,0
Rede Media Presión "A"	328,9	334,9
Rede Media Presión "B"	253,8	377,6
Rede Alta Presión	-	4,5
	<i>(persoas)</i>	
Persoal medio	65	65

Fonte: Gas Galicia

Seixo e Outeiro do Coto, con 64,02 Mw e o de Paxareiras II, cunha potencia de 63,00 Mw. Xunto a estes parques en funcionamento, nesa data había un total de 7 parques eólicos en construción, que terán unha potencia instalada de 215,99 Mw, salientando o parque de Faladoira-P. Loba-Caxado-C. Teixido 2F, que terá unha potencia de 69,30 Mw.

Finalmente, a **biomasa** aportou unha potencia instalada de 34Mw, unha produción eléctrica de 5 Ktep e unha produción térmica de 227 Ktep.

• **Gas natural**

Ó finaliza-lo ano de 2001, o número de áreas con autorización era de 39 (15 en A Coruña, 2 en Lugo, 4 en Ourense e 18 en Pontevedra), ascendendo o número de usuarios a 72.505 (57.604 no ano anterior). A lonxitude da rede de transporte e distribución de gas natural en Galicia no ano 2001 foi de 717 km, dos que 334,9 km corresponden á rede media presión "A" e 377,6km á rede media presión "B" (**cadro 3.3.11.**).

O 57,6% das vendas de gas diríxense ó mercado doméstico comercial, que acolle

(456,9 Mte), dirixíndose o 42,4% restante (336,5 Mte) ó mercado industrial. No ano 2001, os ingresos por vendas de gas ascenderon a 28.755,2 miles de euros.

• **Productos petrolíferos**

No ano 2001 descargáronse en Galicia 5.000 miles de toneladas de crus (307 miles de toneladas menos), o que supón o 8,8% do total descargado en España. Os productos petrolíferos obtidos a partir do cru en Galicia representan, **cadro 3.3.12.**, o 9,3% do total de productos obtidos en España, predominando a produción de gasóleos, que supón o 39,9% do total de productos obtidos en Galicia, seguido das gasolinas e os fuel óleos, co 18,5% e o 16,8%, respectivamente.

Respecto á **demanda** de productos petrolíferos, o **cadro 3.3.13.** reflicte que o peso relativo do consumo de Galicia no total español é do 6,4%. Destaca, por unha banda, o peso relativo do consumo de gasóleos no total estatal, que representan o 8,4%, e por outra, a escasa importancia relativa do consumo do queroseno e dos asfaltos co 0,9% e 0,1%, respectivamente. O devandito cadro indica que o consumo de gasóleos representa

CADRO 3.3.12.

Movemento de crus e obtención de produtos petrolíferos nas CC.AA. 2001

	Andalucía	Canarias	Castela - A Mancha	Cataluña	Comunidade Valenciana	Galicia	País Vasco	Murcia	Total España
	(en miles de toneladas)								
Crus descargados	15.556	4.213	-	7.744	4.561	5.000	8.481	11.429	56.984
Nacionales	-	-	-	311	-	-	-	-	311
Importados	15.556	4.213	-	7.433	4.561	5.000	8.481	11.429	56.673
Crus destilados	15.039	4.210	7.312	7.933	4.634	4.996	8.632	3.656	56.412
Productos obtidos	15.290	4.342	7.414	9.060	4.695	5.564	9.424	4.227	60.016
Gas refinado	450	94	265	78	153	193	241	54	1.528
Butano	315	60	98	166	50	209	92	43	1.033
Propano	147	21	76	42	60	59	90	35	530
Gasolinas	2.294	527	1.096	959	1.174	1.027	1.879	590	9.546
Querosenos	1.406	629	747	709	281	79	119	257	4.227
Gasóleos	5.229	1.131	2.669	2.799	1.882	2.219	3.919	1.450	21.298
Fuel óleos	3.340	1.591	898	1.429	726	933	2.244	914	12.075
Outros	2.109	289	1.565	2.878	369	845	840	884	9.779

Fonte: Ministerio de Industria y Energía

CADRO 3.3.13.

Consumo de produtos petrolíferos 2000-01

3.

2000						
	Gasolinas	Gasóleos	Querosenos	Fuel óleos	Asfaltos	Total
	(en toneladas métricas)					
A Coruña	155.566	683.700	28.792	302.621	-	1.170.679
Lugo	54.528	305.549	-	30.854	-	390.931
Ourense	53.546	214.401	-	22.841	102	290.890
Pontevedra	146.004	599.132	12.149	83.783	-	841.068
Total	409.644	1.802.782	40.941	440.099	102	2.693.568
Total España	7.738.678	22.222.365	4.252.376	6.735.306	1.142.870	42.091.595
Galicia/España (%)	5,3	8,1	1,0	6,5	0,0	6,4
2001						
	Gasolinas	Gasóleos	Querosenos	Fuel óleos	Asfaltos	Total
	(en toneladas métricas)					
A Coruña	157.619	729.318	25.135	336.509	-	1.248.581
Lugo	54.691	329.148	-	24.883	-	408.722
Ourense	52.691	238.402	-	13.757	1.766	306.616
Pontevedra	182.263	647.073	11.220	88.003	-	928.559
Total	447.264	1.943.941	36.355	463.152	1.766	2.892.478
Total España	7.966.197	23.067.195	3.973.720	8.919.821	1.273.396	45.200.329
Galicia/España (%)	5,6	8,4	0,9	5,2	0,1	6,4

Fonte: Asociación Española de Operadores Petrolíferos

CADRO 3.3.14.

Complexo electricidade, enerxía e auga 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
Extracción de hulla e lignito	2	92,1	64,5	23,9	273,6	318
Distrib. de carbón, miner., petróleo e pptos. petr.	46	170,5	8,5	1,8	50,7	7
Producción e distribución de enerxía eléctrica	51	172,1	82,8	48,8	819,3	10
Distribución de gas, combustible e auga	42	82,6	26,9	8,4	154,5	10
Total	141,0	517,4	182,8	82,8	1.298,0	15
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	1,1	1,2	2,3	3,4	4,1	

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.15.

Complexo electricidade, enerxía e auga 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
A Coruña	75,9	86,5	13,9
Santiago	19,1	31,8	66,1
Lugo	17,1	15,6	-8,9
Muras	4,4	7,9	80,9
Vigo	3,8	5,3	40,8
Cee	4,5	4,6	1,8
Ortigueira	4,3	3,8	-13,5
Pontevedra	3,1	2,7	-13,7

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.16.

Evolución da actividade no complexo electricidade, enerxía e auga 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	500,8	100,00	517,4	100,00	3,3
Consumo e outros gastos de explotación	340,7	68,03	334,6	64,68	-1,8
Valor engadido bruto a custo dos factores	160,1	31,97	182,8	35,32	14,1
Gastos de persoal	59,8	11,95	61,7	11,92	3,0
Resultado económico bruto da explotación	100,3	20,02	121,1	23,41	20,8
Amortizacións	41,8	8,35	53,2	10,28	27,2
Resultado económico neto da explotación	58,5	11,68	67,9	13,13	16,1
Resultado financeiro	-12,5	-2,49	-18,2	-3,51	-45,8
Ingresos financeiros	5,5	1,11	11,5	2,23	108,3
Gastos financeiros	18,0	3,59	29,7	5,74	65,1
Resultado de actividades ordinarias	46,0	9,19	49,8	9,62	8,1
Resultado de actividades extraordinarias	-4,3	-0,87	-4,6	-0,89	-5,4
Resultado antes de impostos	41,7	8,32	45,2	8,73	8,4
Impostos	12,9	2,57	13,9	2,69	8,3
Resultado neto do exercicio	28,8	5,75	31,2	6,04	8,4
Cash-flow	69,9	13,96	82,8	16,00	18,4

Fonte: Ardán

o 67,2% do total de produtos petrolíferos consumidos en Galicia, mentres que a importancia relativa do consumo de fuel óleo e das gasolinas foi do 16% e do 15,5%, respectivamente.

• *Indicadores empresariais*

O sector enerxético estaba composto, segundo o estudo de Ardán, por 141 empresas, que xeraron un VEB a custo de factores de 182,8 millóns de euros (o 2,3% do total xerado polas empresas galegas consideradas), sendo o seu emprego medio de 15 traballadores por empresa. Cómpre salientar que neste subsector industrial non se atopan empresas como Endesa ou Unión Fenosa, xa que aínda que teñen unha importancia significativa en Galicia, teñen a súa razón social fóra da comunidade galega.

O grupo de actividades máis importante dentro deste subsector polo seu VEB a custo de factores é o de produción e distribución de enerxía eléctrica, onde as 51 empresas consideradas xeran un VEB de 82,8 millóns de euros. Séguelle en importancia as dúas empresas pertencentes ó grupo de actividade extracción de hulla e lignito, que xeran un VEB cun valor de 64,5 millóns de euros. Entre ámbalas dúas actividades acaparan o 80,6% do VEB xerado polas empresas consideradas neste sector.

O principal **núcleo** de localización das empresas segundo o seu VEB xerado foi A Coruña, que con 86,5 millóns de euros acolle o 47,3% do valor engadido bruto do sector. Séguelle en importancia Santiago, con 31,8 millóns de euros, e Lugo, con 15,6 millóns de euros. Nestes tres núcleos de actividade concéntrase o 73,3% do VEB do sector en Galicia (o 70% en 1999).

A **conta de explotación** agregada das 141 empresas do subsector enerxético, **cadro 3.3.16.**, amosa que no ano 2000 rexistrouse unha medra do seu resultado neto do exercicio do 8,4% para situarse nos 31,2 millóns

de euros. Asemade, amosa que o resultado antes de impostos aumentou un 8,4%, situándose nos 45,2 millóns de euros, e que o resultado de actividades ordinarias medrou un 8,1% ata os 49,8 millóns de euros.

No ano 2000 prodúcese unha medra do VEB a custo de factores do 14,1% respecto ó ano precedente, polo que dado o crecemento dos ingresos de explotación (3,3%), o peso relativo do VEB aumenta dende o 32% de 1999 ata o 35,3% do ano 2000. Asemade, o devandito cadro reflicte un empeoramento do resultado financeiro (-45,8%), que acada os -18,2 millóns de euros.

En relación ó estudo do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.17.** amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre a totalidade do activo fixo neto e un 28,7% do circulante neto, acadando un fondo de rotación de 107 millóns de euros, un 50,4% superior ó existente o ano anterior. O 71,3% restante está financiado polos acreedores a curto prazo. No concernente ás fontes de financiamento, o 79,5% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 8,3% respecto ó ano anterior, supoñen o 31,6% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo medraron un 21,6%, cun peso relativo do 45,2% no total das fontes de financiamento.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 1.298 millóns de euros, un 12,1% superior ó valor de 1999, dos que 925,4 millóns de euros corresponden ó activo fixo neto (un 12,4% superior respecto ó ano anterior). Os 372,6 millóns restantes corresponden ó circulante neto, que medrou un 11,3% en relación a 1999.

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.18.** reflicte unha importante desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos (7,5% en 1999 e 4,7% en 2000), un descenso respecto ós ingresos do VEB, e un aumento do peso relativo dos gas-

CADRO 3.3.17.

Evolución do investimento e do financiamento no complexo electricidade, enerxía e auga 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	1.157,8	100,00	1.298,0	100,00	12,1
Activo fixo (neto)	823,1	71,10	925,4	71,30	12,4
Gastos amortizables	13,1	1,13	17,8	1,37	35,4
Inmovilizado inmaterial	68,6	5,93	27,9	2,15	-59,3
Inmovilizado material	583,7	50,41	712,2	54,87	22,0
Outro inmovilizado	157,7	13,62	164,3	12,66	4,2
Outro activo fixo	0,0	0,00	3,2	0,25	11666,7
Circulante neto	334,7	28,90	372,6	28,70	11,3
Existencias	20,8	1,80	20,8	1,60	0,0
Debedores	200,7	17,34	205,8	15,85	2,5
Tesourería	32,5	2,80	27,7	2,13	-14,7
Outro activo circulante	80,6	6,97	118,3	9,11	46,7
Fontes de financiamento	1.157,8	100,00	1.298,0	100,00	12,1
Financiamento permanente	894,3	77,24	1.032,5	79,54	15,5
Fondos propios	379,1	32,74	410,4	31,61	8,3
Recursos alleos l/p	481,9	41,62	586,0	45,15	21,6
Ingresos distribuídos en varios exercicios	33,3	2,88	36,1	2,78	8,3
Acreedores a curto prazo	263,5	22,76	265,6	20,46	0,8
Fondo de rotación	71,2	6,15	107,0	8,24	50,4

Fonte: Ardán

3.

CADRO 3.3.18.

Complexo electricidade, enerxía e auga 1999-00: estudio económico-financieiro

Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	4,71	8,26	26,25	26,00	8,18	17,90	3,04	3,08	1,03	1,01	6,27	3,40
1999	7,50	10,90	28,86	26,32	6,73	17,88	4,28	3,16	0,76	0,94	5,41	3,44

Rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	4,99	6,15	4,70	3,38	1,19	1,84	12,98	15,97	2,07	2,34	1,67	2,49
1999	6,58	6,33	5,38	3,40	1,39	1,85	13,93	17,99	1,51	2,19	1,56	2,59

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.19.

Sector de bens intermedios 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
	(en millóns de €)					
Minerais non metálicos	236	646,9	237,6	85,6	745,9	32
Productos químicos e derivados	223	1.050,3	153,3	45,4	683,0	18
Industria auxiliar	428	1.715,9	351,0	105,6	1.219,0	25
Total	887	3.413,1	741,9	236,6	2.647,9	25
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	7,2	8,2	9,3	9,6	8,3	

Fonte: Ardán

tos de persoal e da carga financeira. Comparado coa evolución seguida polo conxunto das empresas galegas, o crecemento dos ingresos deste sector económico é 3,6 puntos porcentuais inferior, ó contrario do que acontece coa evolución do VEB sobre os ingresos, que é lixeiramente superior (3 décimas).

As rendibilidades económica e financeira antes de impostos descenden no ano 2000. A primeira por mor da evolución seguida pola marxe de actividade e a rotación de activos, e a segunda pola evolución seguida pola rendibilidade económica, e a medra do custo da débeda.

Bens intermedios

Tendo en conta os criterios de selección considerados polo Ardán, o subsector industrial de bens de intermedios, composto polos subsectores de minerais non metálicos, produtos químicos e derivados e a industria auxiliar, comprende un total de 887 empresas, o que representa o 7,2% do total das empresas consideradas. En conxunto, estas empresas xeraron un VEB a custo de factores de 741,9 millóns de pesetas en 2000, o 9,3% do VEB total xerado polas empresas galegas consideradas, sendo o seu emprego medio de 25 traballadores por empresa segundo os datos por elas mesmas facilitados.

Atendendo ós tres grandes subsectores

que comprende o grupo, o máis importante, segundo as variables consideradas no **cadro 3.3.19.** é o da industria auxiliar, que acolle un total de 428 empresas (o 48,38% das empresas de bens intermedios) e que xeran o 50,3% do total dos ingresos de explotación e o 47,3% do valor engadido bruto a custo de factores do subsector industrial bens intermedios.

O Porriño e Narón son os principais **núcleos** de localización das empresas segundo o VEB xerado, con 108,4 e 80 millóns de euros, respectivamente. Este VEB xerado nestes municipios representa, en conxunto, o 25,4% do VEB xerado polas empresas englobadas no subsector industrial bens intermedios.

A **conta de explotación** agregada das empresas deste subsector, **cadro 3.3.21.**, amosa que no ano 2000 presentaron un crecemento do seu resultado neto do exercicio e do resultado antes de impostos superior ó 25%, acadando, en termos absolutos, os 143,4 e 208,2 millóns de euros, respectivamente. O resultado de actividades ordinarias medrou un 21,7% para acadalos 197,3 millóns.

O crecemento do VEB no ano 2000 foi do 10,6%, 5,1 puntos menos que o que o fan os ingresos de explotación, polo que o seu peso relativo descende dende o 22,7% de 1999 ata o 21,7% do ano 2000.

3.

CADRO 3.3.20.

Sector de bens intermedios 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
O Porriño	92,0	108,4	17,8
Narón	72,6	80,0	10,3
Vigo	52,7	59,8	13,6
Carballada	48,3	54,7	13,4
A Coruña	44,2	43,6	-1,3
Arteixo	24,0	27,6	15,0
Barco de Valdeorras	19,2	23,9	24,9
Padrón	18,5	23,0	24,3

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.21.

Evolución da actividade no sector de bens intermedios 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	2.949,0	100	3.413,1	100	15,7
Consumo e outros gastos de explotación	2.278,1	77,25	2.671,2	78,26	17,3
Valor engadido bruto a custo dos factores	670,9	22,75	741,9	21,74	10,6
Gastos de persoal	384,4	13,03	413,3	12,11	7,5
Resultado económico bruto da explotación	286,5	9,72	328,6	9,63	14,7
Amortizacións	96,0	3,25	104,3	3,06	8,7
Resultado económico neto da explotación	190,6	6,46	224,2	6,57	17,7
Resultado financeiro	-28,5	-0,97	-27,0	-0,79	5,3
Ingresos financeiros	14,4	0,49	24,3	0,71	68,3
Gastos financeiros	42,9	1,46	51,3	1,50	19,4
Resultado de actividades ordinarias	162,1	5,50	197,3	5,78	21,7
Resultado de actividades extraordinarias	4,0	0,13	10,9	0,32	174,4
Resultado antes de impostos	166,1	5,63	208,2	6,10	25,4
Impostos	53,2	1,80	64,8	1,90	21,9
Resultado neto do exercicio	112,9	3,83	143,4	4,20	27,0
Cash-flow	198,6	6,73	236,6	6,93	19,1

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.22.

Evolución do investimento e do financiamento no sector de bens intermedios 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	2.197,9	100	2.647,9	100	20,5
Activo fixo (neto)	856,5	38,97	1.080,9	40,82	26,2
Gastos amortizables	10,8	0,49	13,6	0,51	25,4
Inmovilizado inmaterial	59,5	2,71	64,8	2,45	8,9
Inmovilizado material	600,3	27,31	685,1	25,87	14,1
Outro inmovilizado	184,9	8,41	316,9	11,97	71,3
Outro activo fixo	1,0	0,04	0,6	0,02	-35,9
Circulante neto	1.341,4	61,03	1.567,0	59,18	16,8
Existencias	375,1	17,07	417,0	15,75	11,1
Debedores	755,5	34,37	887,7	33,53	17,5
Tesorería	104,3	4,74	119,4	4,51	14,5
Outro activo circulante	106,5	4,84	143,0	5,40	34,3
Fontes de financiamento	2.197,9	100,00	2.647,9	100,00	20,5
Financiamento permanente	1.115,4	50,75	1.380,0	52,12	23,7
Fondos propios	879,9	40,03	1.097,6	41,45	24,7
Recursos alleos l/p	206,0	9,37	243,3	9,19	18,1
Ingresos distribuídos en varios exercicios	29,4	1,34	39,2	1,48	33,2
Acreeedores a curto prazo	1.082,5	49,25	1.267,9	47,88	17,1
Fondo de rotación	258,9	11,78	299,1	11,30	15,6

Fonte: Ardán

3.

CADRO 3.3.23.

Sector de bens intermedios 1999-00: estudo económico-financieiro

Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	10,18	8,26	25,37	26,00	17,06	17,90	3,92	3,08	1,21	1,01	4,32	3,40
1999	10,90	10,90	25,69	26,32	17,03	17,88	3,85	3,16	1,24	0,94	4,41	3,44

Rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	6,86	6,15	4,13	3,38	1,66	1,84	16,58	15,97	2,51	2,34	2,26	2,49
1999	6,88	6,33	3,98	3,40	1,65	1,85	18,29	17,99	2,39	2,19	2,36	2,59

Fonte: Ardán

En relación ó estudo do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.22.** amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre a totalidade do activo fixo neto e un 19,1% do circulante neto, acadando un fondo de rotación de 299,1 millóns de pesetas, un 15,6% superior ó existente o ano anterior. O 80,9% restante está financiado polos acreedores a curto prazo. No concernente ás fontes de financiamento, o 52,1% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 24,7% respecto ó ano anterior, supoñen o 41,5% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo medraron un 18,1%, sendo o seu peso relativo do 9,2% no total das fontes de financiamento.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 2.647,9 millóns de euros, un 20,5% superior ó valor de 1999, dos que 1.080,9 millóns corresponden ó activo fixo neto (un 26,2% superior respecto ó ano anterior). Os 1.567 millóns de euros restantes

corresponden ó circulante neto, que medrou un 16,8% en relación a 1999.

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.23.** reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, unha lixeira caída respecto ós ingresos do VEB e da carga financeira, e un lixeiro aumento do peso relativo dos gastos de persoal. Comparado coa evolución seguida polo conxunto das empresas galegas, o crecemento dos ingresos deste sector económico é 1,9 puntos porcentuais superior, ó contrario do acontecido no caso da evolución do VEB sobre os ingresos que é 6 décimas inferior.

As rendibilidades económica permanece practicamente constante no ano 2000 en tanto que a rendibilidade económica descende por mor do aumento do custo da débeda. O devandito **cadro 3.3.23.** amosa que as rendibilidades económica e financeira son superiores ás rexistradas polo conxunto das empresas galegas analizadas por Ardán.

3.

Dentro destas industrias hai que salienta-la importancia da **industria extractiva** (capítulo 68, manufacturas de pedra, xeso, cemento, amianto, mica ou materias análogas) para a economía galega. Este capítulo se converte no quinto capítulo exportador de Galicia, cun importe de 326,6 millóns de euros no ano 2000 (o 3,5% do total das exportacións galegas e o 31,6% do total das exportacións de semimanufacturas). Atendendo á desagregación por provincias, destaca por riba de todas a provincia de Ourense que aporta o 57,7% do total das exportacións do capítulo 68.

Segundo o criterio de selección de empresas de Ardán, esta industria, que abarca as actividades de extracción de lousa e granito, o traballo da pedra, a fabricación de arxila e xeso e outros produtos e a extracción de outros minerais non metálicos, estaría composta por 236 empresas (1,9% do total de empresas consideradas) que producen o 2,7% do VEB a custo de factores (237,6 millóns de euros). En Galicia pódense distinguir dúas grandes zonas de xeración do VEB: por unha banda, a parte oriental da provincia de Ourense (Carballada e Barco de Valdeorras) e o sur da provincia de Lugo (Guitiriz e Quiroga), que estarían xerando o 40,2% do VEB total do subsector, e pola outra banda, hai que considera-lo sur da provincia de Pontevedra, onde O Porriño, Vigo, Mos e Salceda de Caselas producen o 22% do VEB xerado por esta actividade en Galicia.

Bens de equipamento

A análise da industria de bens de equipamento baséase na información facilitada polo Ardán e mailo IGE.

Centrándonos nos indicadores empresariais, e tendo en conta os criterios de selección seguidos polo Ardán, o subsector industrial de bens de equipamento, composto polos subsectores de maquinaria e equipo, automoción e o subsector naval, comprende un total de 1.889 empresas, o que representa o 15,2%

do total das empresas consideradas. En conxunto, estas empresas xeraron un VEB a custo de factores de 1.618 millóns de euros no ano 2000, o 20,2% do VEB total xerado polas empresas galegas consideradas, sendo o seu emprego medio de 25 traballadores por empresa segundo os datos por elas mesmas facilitados.

Atendendo ós distintos subsectores que comprende esta industria, o **cadro 3.3.24** reflicte a importancia do subsector da automoción, tanto no que se refire a que é o que acolle o maior número de empresas, con 950 (o 50,3% do total de empresas englobadas nas industrias de bens de equipamento), como no concerne á xeración do VEB a custo de factores (1.117,8 millóns de euros) e ós ingresos de explotación (9.054,8 millóns de euros), que representan, respectivamente, o 69,1% e 79% do total xerado neste subsector.

Por mor da importancia do sector da automoción, Vigo é o principal **núcleo** de localización das empresas segundo o VEB xerado por elas mesmas, con 958,4 millóns de euros. Este VEB xerado representa o 59,2% do VEB xerado polas empresas englobadas no subsector industrial bens intermedios.

A **conta de explotación** agregada das empresas deste subsector amosan que o ano 2000 non foi un bo ano para as empresas consideradas neste subsector en termos do resultado neto do exercicio, resultado antes de impostos ou resultado de actividades ordinarias. Estes tres indicadores experimentan caídas do 15%, 13,1% e 5,5%, respectivamente.

O VEB a custo de factores rexistrou un crecemento 6,4%, 11,8 puntos menos que o que o fan os ingresos de explotación, polo que o seu peso relativo descende dende o 15,7% de 1999 ata o 14,1% do ano 2000. Asemade, o devandito cadro reflicte un descenso do resultado financeiro (-7,2%), acadando os -30,2 millóns de euros.

3.

CADRO 3.3.24.

Sector de bens de equipamento 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
	(en millóns de €)					
Maquinaria e equipamento	809	1.742,7	345,2	49,6	1.105,8	14
Automoción	950	9.054,8	1.117,8	351,9	3.276,0	33
Naval	130	663,2	155,0	18,2	565,4	40
Total	1.889	11.460,7	1.618,0	419,7	4.947,3	25
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	15,2	27,6	20,2	17,1	15,5	

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.25.

Sector de bens de equipamento 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
Vigo	887,1	958,4	8,0
A Coruña	134,8	151,3	12,3
Santiago	77,3	78,1	1,0
O Porriño	34,8	50,9	46,2
Mos	31,4	34,1	8,5
San Cibrao das Viñas	25,8	27,5	6,5
Ferrol	37,2	26,0	- 30,3
Arteixo	21,5	21,3	- 0,8

Fonte: Ardán

3.

CADRO 3.3.26.

Evolución da actividade no sector de bens de equipamento 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	9.696,1	100	11.460,7	100	18,2
Consumo e outros gastos de explotación	8.175,2	84,31	9.842,7	85,88	20,4
Valor engadido bruto a custo dos factores	1.521,0	15,69	1.618,0	14,12	6,4
Gastos de persoal	953,8	9,84	1.034,0	9,02	8,4
Resultado económico bruto da explotación	567,2	5,85	584,0	5,10	3,0
Amortizacións	240,4	2,48	271,5	2,37	12,9
Resultado económico neto da explotación	326,8	3,37	312,6	2,73	-4,4
Resultado financeiro	-28,2	-0,29	-30,2	-0,26	-7,2
Ingresos financeiros	32,3	0,33	46,7	0,41	44,7
Gastos financeiros	60,5	0,62	76,9	0,67	27,3
Resultado de actividades ordinarias	298,7	3,08	282,4	2,46	-5,5
Resultado de actividades extraordinarias	9,9	0,10	-14,2	-0,12	-
Resultado antes de impostos	308,6	3,18	268,2	2,34	-13,1
Impostos	107,3	1,11	97,1	0,85	-9,5
Resultado neto do exercicio	201,3	2,08	171,1	1,49	-15,0
Cash-flow	426,4	4,40	419,7	3,66	-1,6

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.27.

Evolución do investimento e do financiamento no sector de bens de equipamento 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	4.389,2	100,00	4.947,3	100,00	12,7
Activo fixo (neto)	1.198,9	27,32	1.311,2	26,50	9,4
Gastos amortizables	14,2	0,32	17,6	0,35	23,7
Inmobilitado inmaterial	60,2	1,37	83,1	1,68	38,1
Inmobilitado material	1.016,8	23,17	1.075,8	21,75	5,8
Outro inmovilizado	105,3	2,40	131,1	2,65	24,4
Outro activo fixo	2,4	0,05	3,7	0,07	52,1
Circulante neto	3.190,3	72,68	3.636,1	73,50	14,0
Existencias	967,3	22,04	1.057,0	21,37	9,3
Debedores	1.572,1	35,82	1.855,2	37,50	18,0
Tesourería	182,0	4,15	188,9	3,82	3,8
Outro activo circulante	468,9	10,68	535,0	10,81	14,1
Fontes de financiamento	4.389,2	100,00	4.947,3	100,00	12,7
Financiamento permanente	1.804,1	41,10	1.989,7	40,22	10,3
Fondos propios	1.435,9	32,72	1.573,9	31,81	9,6
Recursos alleos l/p	326,5	7,44	372,1	7,52	14,0
Ingresos distribuídos en varios exercicios	41,7	0,95	43,7	0,88	4,8
Acreedores a curto prazo	2.585,1	58,90	2.957,6	59,78	14,4
Fondo de rotación	605,2	13,79	678,5	13,71	12,1

Fonte: Ardán

3.

CADRO 3.3.28.

Sector de bens de equipamento 1999-00: estudo económico-financieiro

Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	5,77	8,26	18,05	26,00	12,94	17,90	2,73	3,08	0,89	1,01	2,49	3,40
1999	12,12	10,90	17,59	26,32	12,32	17,88	2,90	3,16	0,78	0,94	2,65	3,44

Rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	6,28	6,15	2,92	3,38	2,06	1,84	15,85	15,97	2,26	2,34	2,52	2,49
1999	6,84	6,33	3,02	3,40	2,09	1,85	19,13	17,99	2,12	2,19	2,59	2,59

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.29.

Complexo da automoción 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
		<i>(en millóns de €)</i>				
Fabr. Vehic. Motor, Carroc., Remol. E similar	27	6.081,9	678,9	253,3	1.990,3	487
Fabricación de recambios e pezas de motor	18	467,3	155,2	43,8	297,7	200
Distr. May. Vehic. Motor, Recamb. E accesor.	153	617,0	69,6	10,8	271,9	21
Distr. Min. Vehic. Motor, Recamb. E accesor.	276	1.135,2	106,8	20,5	398,6	16
Estacións de servizo e gasoliñeiras	190	489,5	35,3	7,4	131,6	8
Servicios de aparcamento de vehículos	11	6,7	3,8	2,1	25,8	9
Serv. Reparac. Relacion. coa automoción	259	223,6	50,4	5,5	126,5	11
Outros serv. Relacionados co automóbil	16	33,6	17,8	8,5	33,6	25
Total	950	9.054,8	1.117,8	351,9	3.276,0	33
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	7,7	21,8	14,0	14,4	10,3	

Fonte: Ardán

En relación ó estudio do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.27.** amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre a totalidade do activo fixo neto e un 18,7% do circulante neto, acadando un fondo de rotación de 678,5 millóns de euros, un 12,1% superior ó existente o ano anterior. O 81,3% restante está financiado polos acreedores a curto prazo. No concernernte ás fontes de financiamento, o 40,2% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 9,6% respecto ó ano anterior, supoñen o 31,8% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo medraron un 14%, cun peso relativo do 7,5% no total das fontes de financiamento.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 4.947,3 millóns de euros, un 12,7% superior ó valor de 1999, dos que 1.311,2 millóns corresponden ó activo fixo neto (un 9,4% superior respecto ó ano anterior). Os 3.636,1 millóns de euros restantes corresponden ó circulante neto, que medrou un 14% en relación a 1999.

No que ó estudio **económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.28.** reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, un aumento respecto ós ingresos do VEB e do peso relativo dos gastos de persoal,

e unha caída da carga financeira. Comparado coa evolución seguida polo conxunto das empresas galegas, o crecemento dos ingresos deste sector económico é, ó contrario do acontecido en 1999, 2,5 puntos porcentuais inferior. O VEB a custo de factores sobre os ingresos que é 7,9 puntos porcentuais inferior.

A rendibilidade económica e financeira antes de impostos descenden no ano 2000 para situarse no 6,3% e 15,85%, respectivamente. A primeira por mor da redución da marxe e da rotación de activos, e a segunda influenciada pola caída da rendibilidade económica e polo incremento do custo neto da débeda.

• Automoción

A produción total de vehículos automóbiles en Galicia aumentou no ano 2001 un 7,4% respecto ó ano precedente, para situarse nos 469.789 vehículos no último ano fronte ós 437.349 de 2000. No último ano, a produción de turismos ascendeu a 211.701 vehículos (un 13,6% máis que en 2000) e a de furgonetas a 258.086 vehículos (2,8% máis).

Como reflicte o **cadro 3.3.29.**, e tendo en conta os criterios de selección seguidos polo Ardán, o subsector da automoción esta-

CADRO 3.3.30.

Complexo da automoción 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
Vigo	717,1	783,7	9,3
A Coruña	51,0	54,1	6,2
Porriño	28,2	41,9	48,6
Santiago	39,1	39,0	-0,3
San Cibrao das Viñas	22,9	23,5	2,6
Mos	20,4	22,3	9,3
Lugo	14,1	15,7	11,4
Ourense	11,7	12,4	5,9

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.31.

Evolución da actividade no complexo da automoción 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	7.495,3	100	9.054,8	100	20,8
Consumo e outros gastos de explotación	6.463,8	86,24	7.937,0	87,65	22,8
Valor engadido bruto a custo dos factores	1.031,5	13,76	1.117,8	12,35	8,4
Gastos de persoal	617,7	8,24	684,6	7,56	10,8
Resultado económico bruto da explotación	413,8	5,52	433,3	4,79	4,7
Amortizacións	197,1	2,63	219,9	2,43	11,5
Resultado económico neto da explotación	216,7	2,89	213,4	2,36	-1,5
Resultado financeiro	-5,7	-0,08	-6,2	-0,07	-8,6
Ingresos financeiros	25,0	0,33	37,8	0,42	51,2
Gastos financeiros	30,8	0,41	44,1	0,49	43,2
Resultado de actividades ordinarias	211,0	2,81	207,2	2,29	-1,8
Resultado de actividades extraordinarias	9,3	0,12	11,3	0,12	20,4
Resultado antes de impostos	220,3	2,94	218,4	2,41	-0,9
Impostos	75,3	1,00	75,9	0,84	0,9
Resultado neto do exercicio	145,0	1,94	142,5	1,57	-1,8
Cash-flow	335,5	4,48	351,9	3,89	4,9

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.32.

Evolución do investimento e do financiamento no complexo da automoción 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	2.829,7	100	3.276,0	100	15,8
Activo fixo (neto)	832,6	29,42	880,8	26,89	5,8
Gastos amortizables	3,7	0,13	5,8	0,18	54,8
Inmobiliado inmaterial	25,7	0,91	34,0	1,04	32,0
Inmobiliado material	747,6	26,42	782,4	23,88	4,6
Outro inmovilizado	54,4	1,92	57,5	1,76	5,7
Outro activo fixo	1,1	0,04	1,1	0,03	0,3
Circulante neto	1.997,0	70,58	2.395,2	73,11	19,9
Existencias	538,7	19,04	663,8	20,26	23,2
Debedores	957,6	33,84	1.176,2	35,90	22,8
Tesourería	87,3	3,09	83,9	2,56	-4,0
Outro activo circulante	413,3	14,61	471,4	14,39	14,0
Fontes de financiamento	2.829,7	100	3.276,0	100	15,8
Financiamento permanente	1.245,2	44,00	1.370,6	41,84	10,1
Fondos propios	1.024,6	36,21	1.144,6	34,94	11,7
Recursos alleos I/p	201,6	7,12	202,2	6,17	0,3
Ingresos distribuídos en varios exercicios	19,0	0,67	23,9	0,73	25,3
Acreeedores a curto prazo	1.584,5	56,00	1.905,4	58,16	20,3
Fondo de rotación	412,5	14,58	489,8	14,95	18,7

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.33.

Complexo da automoción 1999-00: estudo económico-financieiro

Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	4,24	8,26	15,16	26,00	10,95	17,90	2,11	3,08	0,77	1,01	2,17	3,40
1999	11,53	10,90	14,77	26,32	10,15	17,88	2,34	3,16	0,69	0,94	2,35	3,44

Rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	5,76	6,15	2,30	3,38	2,26	1,84	12,56	15,97	2,32	2,34	2,34	2,49
1999	6,53	6,33	2,61	3,40	2,35	1,85	16,60	17,99	2,20	2,19	2,39	2,59

Fonte: Ardán

ba composto por 950 empresas, o que representa o 7,7% do total das empresas consideradas. En conxunto, estas empresas xeraron un VEB a custo de factores de 1.117,8 millóns de euros no ano 2000, o 14% do VEB total xerado polas empresas galegas consideradas, sendo o seu emprego medio de 33 traballadores por empresa segundo os datos por elas mesmas facilitados.

Atendendo ós diferentes grupos de actividades que comprende esta industria, reflectidos no devandito **cadro 3.3.29.**, as 27 empresas pertencentes ó grupo de actividades "Fabricación de vehículos de motor, carrocerías, remolques e similares" xeran o 60,7% do VEB total a custo de factores deste subsector (679 millóns de euros) e o 67,2% dos ingresos de explotación (6.081,9 millóns de euros).

Por mor da importancia do sector da automoción, Vigo é o principal **núcleo** de localización das empresas segundo o VEB xerado por elas mesmas, con 783,7 millóns de euros. Este VEB xerado representa o 70,1% do VEB xerado polas empresas englo-

badas no subsector da industria de automoción.

A **conta de explotación** agregada das empresas deste subsector amosan que no ano 2000 experimentouse un descenso do seu resultado neto do exercicio e do resultado antes de impostos (1,8% e 0,9%, respectivamente), acadando, en termos absolutos, os 142,5 e 218,4 millóns de euros, respectivamente. O resultado de actividades ordinarias descendeu un 1,8% acadando os 207,2 millóns de euros (**cadro 3.3.31.**).

O VEB experimenta un crecemento do 8,4% no ano 2000, e dado o crecemento dos ingresos de explotación nese ano, o seu peso relativo descende o 13,8% de 1999 ata os 12,3% do ano 2000.

En relación ó estudo do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.32.** amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre a totalidade do activo fixo neto e un 20,4% do circulante neto, acadando un fondo de rotación de 489,8

Construcción naval 2000-01

	Novos contratos				Carteira de pedimentos			
	Exportación		Total		Exportación		Total	
	barcos	arqueo (1)	barcos	arqueo	barcos	arqueo	barcos	arqueo
2000	5	37.147	22	61.367	32	134.360	86	346.340
2000 (2)	1	3.007	15	10.914	24	89.605	63	246.421
2001 (2)	-	-	17	50.872	19	117.587	69	295.102
					(%)			
01/00 (2) (%)			13,3	366,1	-20,8	31,2	9,5	19,8

(1) en Gross Tonnage, equivalente a 1016,041kg

(2) Ata o terceiro trimestre

Fonte: IGE

millóns de euros, un 18,7% superior ó existente o ano anterior. O 79,6% restante está financiado polos acreedores a curto prazo. No concernente ás fontes de financiamento, o 41,8% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 11,7% respecto ó ano anterior, supoñen o 34,9% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo medraron un 0,3%, cun peso relativo do 6,2% no total das fontes de financiamento.

3.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 3.276 millóns de euros, un 15,8% superior ó valor de 1999, dos que 880,8 millóns de euros corresponden ó activo fixo neto (un 5,8% superior respecto ó ano anterior). Os 2.395,2 millóns restantes corresponden ó circulante neto, que medrou un 19,9% en relación a 1999.

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.33.** reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, un aumento respecto ós ingresos do VEB e dos gastos do persoal, e unha medra da carga financeira. Comparado coa evolución seguida polo conxunto das empresas galegas, o crecemento dos ingresos deste sector económico é 3,9 puntos porcentuais inferior, cando no ano 1999 era seis décimas superior.

No ano 2000 descenden as rendibilidades económica e financeira antes de impostos. A primeira por mor da evolución da

marxe e da rotación de activos, e a segunda, pola caída da rendibilidade económica e pola incremento do custo neto da débeda.

• *Naval*

O **cadro 3.3.34.** reflicte a situación da construción naval en Galicia no terceiro trimestre do ano 2001, e nel pódese observar un crecemento, respecto ó mesmo período do ano anterior, tanto no caso dos novos contratos como no que á carteira de pedimentos se refire. Do total dos barcos que compoñen a carteira de pedimentos (69), o 27,5% dos mesmos (19 buques) corresponden a pedimentos para a exportación, mentres que no caso dos novos contratos, ningún dos 17 contratos corresponde a contratos para o exterior.

Como reflicte o **cadro 3.3.35.**, segundo o criterio de selección de empresas seguido por Ardán o subsector do naval estaba composto por 130 empresas (non se inclúe Bazán), o 1% das empresas consideradas, que xeraban o 1,9% do VEB total das empresas galegas (155 millóns de euros), e tiñan uns ingresos de explotación de 663,2 millóns (o 1,6% dos ingresos totais das empresas galegas analizadas). O emprego medio nas empresas encadradas neste subsector foi de 40 traballadores por empresa.

O subsector estaba composto por tres grandes grupos de actividade: o da construción e reparación de buques, con 116 empre-

CADRO 3.3.35.

Sector naval 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
		(en millóns de €)				
Construcción e reparación de buques	116	637,8	151,0	18,0	549,6	43
Construcción, reparación e venda de embarcacións menores	8	17,2	3,1	0,2	8,7	17
Distribución minorista de embarcacións	6	8,2	0,9	0,1	7,1	11
Total	130	663,2	155,0	18,2	565,4	40
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	1,0	1,6	1,9	0,7	1,8	

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.36.

Sector naval 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
Vigo	100,8	97,9	-2,9
Ferrol	25,7	14,6	-43,2
Moaña	6,7	7,1	6,3
Marín	6,1	6,3	3,9
A Coruña	5,6	5,4	-4,5
Redondela	3,2	4,5	41,9
Narón	3,5	3,5	0,8
Burela	2,4	2,1	-14,2

Fonte: Ardán

sas, e que acolle o 96,2% dos ingresos de explotación e o 97,4% do VEB xerado pola industria naval, o grupo de actividades da construción, reparación, e venda de embarcacións menores, con 8 empresas, e o da distribución polo miúdo de embarcacións, con 6 empresas.

Vigo é o principal **núcleo** de localización das empresas segundo o VEB xerado por elas mesmas, con 97,9 millóns de euros. Séguenlle en importancia Ferrol, con 14,6 millóns e Moaña, con 7,1 millóns de euros. No ano 2000, o VEB xerado por estes tres municipios representa o 77,2% do VEB xerado polas empresas englobadas no subsector da industria naval, fronte ó 78,4% do ano anterior (**cadro 3.3.36.**).

A **conta de explotación** agregada das empresas deste subsector amosa que o ano 2000 non foi un bo ano para as empresas

deste subsector. Por unha banda, o resultado de actividades ordinarias cae un 51,3% e o resultado neto do exercicio un 5,6%. Pola outra, os ingresos de explotación experimenta un crecemento no ano 2000 do 7,6%, e o VEB rexistra un descenso do 8,8% respecto ó ano anterior.

En relación ó estudio do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.38.** amosa a existencia dun fondo de rotación negativo (-6,4 millóns de euros), polo que os acreedores a curto prazo cubre a totalidade do circulante neto e un 4,2% do activo fixo neto. O 85,8% restante cúbrese co financiamento permanente, que representan o 26,2% das fontes de financiamento. Os fondos propios, que crecen un 10,4% respecto ó ano anterior, supoñen o 16,3% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo medraron un 11,3%, cun peso relativo do 8,1% no total das fontes de financiamento.

CADRO 3.3.37.

Evolución da actividade no sector naval 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	616,6	100	663,2	100	7,6
Consumo e outros gastos de explotación	446,8	72,46	508,2	76,63	13,8
Valor engadido bruto a custo dos factores	169,8	27,54	155,0	23,37	-8,8
Gastos de persoal	132,1	21,43	124,1	18,71	-6,1
Resultado económico bruto da explotación	37,7	6,12	30,9	4,66	-18,1
Amortizacións	11,0	1,78	14,0	2,11	27,3
Resultado económico neto da explotación	26,7	4,34	16,9	2,55	-36,7
Resultado financeiro	-11,1	-1,8	-9,3	-1,4	16,3
Ingresos financeiros	1,6	0,26	2,1	0,32	33,2
Gastos financeiros	12,7	2,06	11,4	1,72	-10,0
Resultado de actividades ordinarias	15,6	2,54	7,6	1,15	-51,3
Resultado de actividades extraordinarias	-1,3	-0,21	5,8	0,88	556,8
Resultado antes de impostos	14,4	2,33	13,5	2,03	-6,3
Impostos	5,9	0,95	5,4	0,82	-7,2
Resultado neto do exercicio	8,5	1,38	8,0	1,21	-5,6
Cash-flow	18,2	2,96	18,2	2,75	-0,1

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.38.

Evolución do investimento e do financiamento no sector naval 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	548,2	100	565,4	100	3,1
Activo fixo (neto)	121,1	22,10	154,5	27,33	27,6
Gastos amortizables	6,8	1,24	7,0	1,24	3,3
Inmovilizado inmaterial	9,0	1,64	17,9	3,17	99,5
Inmovilizado material	82,8	15,10	88,1	15,58	6,4
Outro inmovilizado	22,2	4,04	40,0	7,07	80,3
Outro activo fixo	0,4	0,07	1,5	0,26	271,7
Circulante neto	427,0	77,90	410,9	72,67	-3,8
Existencias	197,2	35,97	131,4	23,24	-33,4
Debedores	182,7	33,34	221,6	39,18	21,2
Tesourería	23,9	4,36	28,6	5,06	19,6
Outro activo circulante	23,2	4,23	29,3	5,19	26,6
Fontes de financiamento	548,2	100,00	565,4	100,00	3,1
Financiamento permanente	140,4	25,62	148,1	26,19	5,5
Fondos propios	83,3	15,20	92,0	16,27	10,4
Recursos alleos I/p	41,1	7,49	45,7	8,09	11,3
Ingresos distribuídos en varios exercicios	16,0	2,93	10,4	1,84	-35,3
Acreedores a curto prazo	407,8	74,38	417,4	73,81	2,4
Fondo de rotación	19,3	3,52	-6,4	-1,14	-133,5

Fonte: Ardán

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 565,4 millóns de euros, un 3,1% superior ó valor de 1999, dos que 154,5 millóns corresponden ó activo fixo neto (un 27,6% superior respecto ó ano anterior). Os 410,9 millóns de euros restantes corresponden ó circulante neto, que caeu un 3,8% en relación a 1999.

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.39.** reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, un aumento respecto ós ingresos dos gastos de persoal, e unha caída do peso relativo do VEB e da carga financeira. Comparado coa evolución seguida polo conxunto das empresas galegas, o devandito cadro

CADRO 3.3.39.

Sector naval 1999-00: estudo económico-financeiro

Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	6,90	8,26	43,75	26,00	34,31	17,90	4,92	3,08	1,01	1,01	3,85	3,40
1999	17,69	10,90	44,16	26,32	32,97	17,88	5,08	3,16	1,04	0,94	4,07	3,44

Rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	8,53	6,15	4,83	3,38	1,77	1,84	19,47	15,97	2,25	2,34	2,29	2,49
1999	10,58	6,33	5,01	3,40	1,90	1,85	30,26	17,99	2,42	2,19	2,39	2,59

Fonte: Ardán

reflicte uns resultados do VEB e gastos de persoal sobre ingresos moi superiores.

As rendibilidades económica e financeira antes de impostos descenden no ano 2000. A primeira por mor da evolución da marxe de actividade, e a segunda, influenciada pola caída da rendibilidade económica. Tal e como reflicte o devandito **cadro 3.3.39.** as rendibilidades económica e financeira son superiores ás rexistradas polo total das 12.394 empresas galegas analizadas por Ardán.

Bens de consumo

Como reflicte o **cadro 3.3.40.**, segundo o criterio de selección de empresas seguido por Ardán o subsector do industria de bens de consumo estaba composto por 768 empresas, o 6,2% das empresas consideradas, que xeraban o 12% do VEB total das empresas galegas (961,2 millóns de euros), e tiñan uns ingresos de explotación de 5.124,8 millóns de euros (o 12,3% dos ingresos totais das empresas galegas analizadas). O emprego medio destas empresas, segundo os seus propios datos, foi de 47 traballadores.

Este subsector está composto por dous grandes grupos de actividade: o do téxtil-confección, que engloba en 2000 un total de 560 empresas, que acollen o 84,1% dos ingresos de explotación e o 88,5% do VEB xerado polas empresas industrias de bens de consumo, e o grupo de actividades de distribución de artigos de consumo, que está formado por 208 empresas.

Arteixo, por mor do papel das industrias relacionadas co subsector téxtil, é o principal **núcleo** de localización das empresas segundo o VEB xerado polas mesmas, con 589,7 millóns de euros, o 61,3% do VEB total xerado polas empresas industriais de bens de consumo. Séguelle en importancia os municipios de A Coruña e Betanzos, con 44,4 e 40,8 millóns de euros, respectivamente.

A **conta de explotación** agregada das empresas deste subsector amosan que no ano 2000 experimentouse un crecemento do seu resultado neto do exercicio (61,3%) e do resultado antes de impostos (52,8%), acadando, en termos absolutos, os 353 e 422,1 millóns de euros, respectivamente. O resulta-

CADRO 3.3.40.

Sector de bens de consumo 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
	(en millóns de €)					
Téxtil-confección	560	4.311,1	851,1	448,5	2.921,3	55
Distribución de artigos de consumo	208	813,7	110,1	17,5	335,0	26
Total	768	5.124,8	961,2	466,0	3.256,3	47
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	6,2	12,3	12,0	19,0	10,2	

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.41.

Sector de bens de consumo 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
Arteixo	483,3	589,7	22,0
A Coruña	40,0	44,4	10,8
Betanzos	34,0	40,8	20,3
San Cibrao das Viñas	32,1	33,9	5,4
Vigo	28,9	32,5	12,7
Ferrol	25,6	26,8	4,6
Poio	15,6	25,4	63,2
Pontevedra	13,8	15,6	13,0

Fonte: Ardán

3.

do de actividades ordinarias medrou un 50,8% para acadar 446,9 millóns de euros.

O valor engadido bruto a custo de factores medrou no ano 2000 1,9 puntos porcentuais por debaixo do que o fan os ingresos de explotación (18,9% e 20,8%, respectivamente) polo que a súa importancia relativa pasa do 19,06% de 1999 ata o 18,76% do ano 2000.

En relación ó estudio do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.43.** amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre o 98,3% do activo fixo neto financiándose o restante 1,7% e o circulante neto polos acredores a curto prazo. O fondo de rotación foi de -28,4 millóns de euros, un 324,1% inferior ó existente o ano anterior. No concernente ás fontes de financiamento, o 51% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 18,3% respecto ó ano anterior, supoñen o 41,2% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo, que se

reducen nun 11,8%, teñen un peso relativo do 9,3% no total das fontes de financiamento.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 3.256,3 millóns de euros, un 12,6% superior ó valor de 1999, dos que 1.688,8 millóns de euros corresponden ó activo fixo neto (un 14,3% superior respecto ó ano anterior). Os 1.567,5 millóns restantes corresponden ó circulante neto, que medrou un 10,9% en relación a 1999.

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.44.** reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, un aumento respecto ós ingresos do VEB e dos gastos de persoal, e unha lixeira medra da carga financeira.

A rendibilidade económica é superior á do ano anterior, influenciada pola evolución da marxe de actividade, mentres que a rendibilidade financeira antes de impostos descende por mor do incremento do custo neto da débeda. Tal e como reflicte o devandito **cadro**

CADRO 3.3.42.

Evolución da actividade no sector de bens de consumo 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	4.241,1	100	5.124,8	100	20,8
Consumo e outros gastos de explotación	3.432,5	80,94	4.163,6	81,24	21,3
Valor engadido bruto a custo dos factores	808,6	19,06	961,2	18,76	18,9
Gastos de persoal	447,7	10,56	537,3	10,49	20,0
Resultado económico bruto da explotación	360,9	8,51	423,9	8,27	17,4
Amortizacións	98,3	2,32	121,2	2,37	23,2
Resultado económico neto da explotación	262,5	6,19	302,7	5,91	15,3
Resultado financeiro	33,8	0,80	144,2	2,81	327,1
Ingresos financeiros	74,6	1,76	209,9	4,10	181,2
Gastos financeiros	40,9	0,96	65,6	1,28	60,6
Resultado de actividades ordinarias	296,3	6,99	446,9	8,72	50,8
Resultado de actividades extraordinarias	-20,1	-0,48	-24,83	-0,48	-23,2
Resultado antes de impostos	276,2	6,51	422,1	8,24	52,8
Impostos	57,3	1,35	69,0	1,35	20,5
Resultado neto do exercicio	218,8	5,16	353,0	6,89	61,3
Cash-flow	315,2	7,43	466,0	9,09	47,8

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.43.

Evolución do investimento e do financiamento no sector de bens de consumo 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	2.891,4	100	3.256,3	100	12,6
Activo fixo (neto)	1.477,9	51,11	1.688,8	51,86	14,3
Gastos amortizables	24,9	0,86	25,2	0,78	1,4
Inmobiliado inmaterial	169,1	5,85	187,5	5,76	10,9
Inmobiliado material	781,8	27,04	908,8	27,91	16,2
Outro inmoviliado	501,7	17,35	566,8	17,40	13,0
Outro activo fixo	0,4	0,01	0,5	0,01	15,1
Circulante neto	1.413,6	48,89	1.567,5	48,14	10,9
Existencias	409,7	14,17	493,8	15,16	20,5
Debedores	586,1	20,27	671,4	20,62	14,5
Tesorería	89,8	3,10	108,4	3,33	20,8
Outro activo circulante	328,0	11,34	294,0	9,03	-10,4
Fontes de financiamento	2.891,4	100,00	3.256,3	100,00	12,6
Financiamento permanente	1.490,5	51,55	1.660,4	50,99	11,4
Fondos propios	1.134,7	39,24	1.342,3	41,22	18,3
Recursos alleos l/p	342,6	11,85	302,3	9,28	-11,8
Ingresos distribuídos en varios exercicios	13,2	0,46	15,9	0,49	20,5
Acreeedores a curto prazo	1.400,9	48,45	1.595,9	49,01	13,9
Fondo de rotación	12,7	0,44	-28,4	-0,87	-324,1

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.44.

Sector de bens de consumo 1999-00: estudo económico-financieiro

Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	8,77	8,26	22,15	26,00	16,72	17,90	3,14	3,08	1,09	1,01	3,07	3,40
1999	10,29	10,90	22,02	26,32	16,05	17,88	3,25	3,16	1,04	0,94	3,22	3,44

Rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	6,13	6,15	3,36	3,38	1,83	1,84	15,47	15,97	2,39	2,34	2,49	2,49
1999	6,07	6,33	3,35	3,40	1,88	1,85	17,12	17,99	2,29	2,19	2,63	2,59

Fonte: Ardán

3.

3.3.44., as rendibilidades económica e financeira son inferiores ás rexistradas polo total das 12.394 empresas galegas analizadas por Ardán.

• *Téxtil-confección*

O grupo de actividades do téxtil-confección comprende, entre outras, as actividades relacionadas co tecido e confección de prendas de vestir en téxtiles; a fabricación de artigos e tecidos de puntos; a confección de prendas de coiro e peletería; fabricación de complementos e accesorios; distribución por xunto e polo miúdo de téxtiles e prendas de vestir; distribución por xunto e polo miúdo de xoiería e relojería; e servizos de lavandería. Atendendo ós criterios de selección de empresas de Ardán, este grupo de actividades está formado por 560 empresas (o 4,5% das empresas consideradas) que manteñen a un emprego medio de 55 traballadores por empresa. Estas xeran o 10,4% dos ingresos de explotación e o 10,6% do VEB do total das empresas galegas consideradas polo Ardán.

Dentro das actividades do grupo salien-

tan as 152 empresas relacionadas coa distribución minorista de téxtiles e prendas de vestir, que son as que presenta o maior VEB con 411,5 millóns de euros (o 48,4% do total xerado polo subsector téxtil) e os maiores ingresos de explotación, con 1.513,9 millóns de euros (o 35,1%). As 186 empresas relacionadas coas actividades de tecido e confección de prendas de vestir en téxtil, xeraron un VEB de 228,8 millóns de euros, o 26,9% do VEB total deste subsector (**cadro 3.3.45.**).

A provincia de A Coruña é a provincia que xera un maior valor engadido, salientando a área de Arteixo (por mor de INDITEX), que con 588,3 millóns de euros (un 22% máis que no ano 1999), aporta o 69,1% do VEB xerado por esta actividade en Galicia no ano 2000. Séguelle en importancia A Coruña, que con 41 millóns, aporta o 4,8% do total xerado polas empresas pertencentes a este subsector. (**cadro 3.3.46.**).

A **conta de explotación** agregada das empresas deste subsector amosan que no ano 2000 experimentouse un importante crecemento do seu resultado neto do exercicio

CADRO 3.3.45.

Complexo téxtil e da confección 2000: actividades que comprende o grupo

	Empresas	Ingresos de explotación	V.E.B. c.f.	Cash-flow	Activo total	Emprego medio
(en millóns de €)						
Tecido e confección de prendas de vestir en téxtil	186	1.010,0	228,8	58,2	568,4	54
Fabricación de artigos e tecidos de puntos	28	90,6	34,2	9,6	104,4	62
Confección de prendas de coiro e peletería	10	26,3	5,9	1,1	24,3	54
Fabricación de complementos e accesorios	9	12,5	3,4	-0,1	16,8	19
Fabricación doutros produtos textís	23	131,1	21,4	7,1	83,8	37
Distr. maiorista de téxtiles e prendas de vestir	102	1.464,2	127,2	204,4	1.308,5	21
Distr. Mai. De xoiería e relojería	18	18,4	3,5	0,4	16,7	6
Distr. minorista de téxtiles e prendas de vestir	152	1.513,9	411,5	164,5	760,5	96
Distribución minorista de xoias	17	27,6	7,2	1,8	23,7	19
Servicios de lavandería	15	16,6	7,8	1,4	14,1	31
Total	560	4.311,1	851,1	448,5	2.921,3	55
Peso do grupo no conxunto de empresas galegas (%)	4,5	10,4	10,6	18,3	9,2	

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.46.

Complexo téxtil e da confección 1999-00: principais núcleos de localización en base á xeración do VEB

Núcleos	1999	2000	00/99
	(en millóns de €)		(%)
Arteixo	482,1	588,3	22,0
A Coruña	37,0	41,0	11,0
San Cibrao das Viñas	31,9	33,6	5,3
Vigo	21,8	25,0	14,8
Ferrol	20,9	21,5	3,1
Lalín	13,9	15,1	8,6
Pereiro de Aguiar	9,8	14,1	43,9
Ordes	10,0	11,9	19,0

Fonte: Ardán

(63,2%) e do resultado antes de impostos (54,6%), acadando, en termos absolutos, os 348 e 414,6 millóns de euros, respectivamente. O resultado de actividades ordinarias medrou un 51,7% para acadalos 440,4 millóns de euros.

O valor engadido bruto a custo de factores medrou no ano 2000 cinco puntos porcentuais por debaixo do que o fan os ingresos de explotación (18,3% e 23,3%, respectivamente) polo que a importancia relativa do VEB pasa do 20,6% de 1999 ata o 19,7% do ano 2000.

En relación ó estudio do **balance** agregado das empresas deste sector, o **cadro 3.3.48**. amosa que, en termos relativos, o financiamento permanente cubre o 99,9% do activo fixo neto financiándose o restante

0,1% e o circulante neto polos acreedores a curto prazo. O fondo de rotación foi de -0,7 millóns de euros, un 101,8% inferior ó existente o ano anterior. No concernernte ás fontes de financiamento, o 51,7% corresponde ó financiamento permanente, onde os fondos propios, que crecen un 19,2% respecto ó ano anterior, supoñen o 43,2% do financiamento total. Os recursos alleos a longo prazo caeron un 18,3%, cun peso relativo do 8% no total das fontes de financiamento.

En termos absolutos, o activo total ascendeu a 2.921,3 millóns de euros, un 12,6% superior ó valor de 1999, dos que 1.510,6 millóns corresponden ó activo fixo neto (un 14,4% superior respecto ó ano anterior). Os 1.410,6 millóns de euros restantes corresponden ó circulante neto, que medrou un 10,9% en relación a 1999.

CADRO 3.3.47.

Evolución da actividade no complexo téxtil e da confección 1999-00: ingresos, custos e resultados

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Ingresos de explotación	3495,2	100	4311,1	100	23,3
Consumo e outros gastos de explotación	2775,9	79,42	3460,0	80,26	24,6
Valor engadido bruto a custo dos factores	719,4	20,58	851,1	19,74	18,3
Gastos de persoal	370,6	10,60	450,4	10,45	21,5
Resultado económico bruto da explotación	348,8	9,98	400,7	9,29	14,9
Amortizacións	87,3	2,50	108,3	2,51	24,0
Resultado económico neto da explotación	261,5	7,48	292,4	6,78	11,8
Resultado financeiro	28,8	0,82	148,0	3,43	413,4
Ingresos financeiros	64,6	1,85	207,2	4,81	220,7
Gastos financeiros	35,8	1,02	59,2	1,37	65,5
Resultado de actividades ordinarias	290,3	8,31	440,4	10,22	51,7
Resultado de actividades extraordinarias	-22,1	-0,63	-25,8	-0,60	-16,8
Resultado antes de impostos	268,2	7,67	414,6	9,62	54,6
Impostos	55,0	1,57	66,6	1,55	21,2
Resultado neto do exercicio	213,3	6,10	348,0	8,07	63,2
Cash-flow	298,9	8,55	448,5	10,40	50,0

Fonte: Ardán

3.

CADRO 3.3.48.

Evolución do investimento e do financiamento no complexo téxtil e da confección 1999-00

	1999		2000		00/99
	(en millóns de €)	(%)	(en millóns de €)	(%)	(%)
Activo total	2.593,3	100	2.921,3	100	12,6
Activo fixo (neto)	1.320,8	50,93	1.510,6	51,71	14,4
Gastos amortizables	22,9	0,88	21,7	0,74	-5,5
Inmobiliado inmaterial	158,3	6,10	171,5	5,87	8,4
Inmobiliado material	687,4	26,51	797,1	27,29	16,0
Outro inmovilizado	452,0	17,43	519,9	17,80	15,0
Outro activo fixo	0,3	0,01	0,3	0,01	21,8
Circulante neto	1.272,5	49,07	1.410,6	48,29	10,9
Existencias	343,0	13,22	423,0	14,48	23,3
Debedores	531,9	20,51	610,0	20,88	14,7
Tesorería	75,8	2,92	90,7	3,10	19,6
Outro activo circulante	321,8	12,41	286,9	9,82	-10,8
Fontes de financiamento	2.593,3	100,00	2.921,3	100,00	12,6
Financiamento permanente	1.356,4	52,31	1.510,0	51,69	11,3
Fondos propios	1.058,1	40,80	1.261,4	43,18	19,2
Recursos alleos I/p	287,1	11,07	234,6	8,03	-18,3
Ingresos distribuídos en varios exercicios	11,2	0,43	13,9	0,48	24,4
Acreedores a curto prazo	1.236,9	47,69	1.411,3	48,31	14,1
Fondo de rotación	35,6	1,37	-0,7	-0,02	-101,8

Fonte: Ardán

CADRO 3.3.49.

Complexo téxtil e da confección 1999-00: estudo económico-financeiro**Indicadores do nivel de actividade e resultados sobre ingresos de explotación**

	Crecemento dos ingresos		V.E.B.c.f. / ingresos		Gastos persoal / ingresos		Rtdo. ec. n. explotac. / ingresos		Carga financeira / ingresos		Cash-flow / ingresos	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)											
2000	8,52	8,26	24,49	26,00	18,98	17,90	3,67	3,08	1,19	1,01	3,64	3,40
1999	10,95	10,90	24,67	26,32	18,15	17,88	3,78	3,16	1,11	0,94	3,65	3,44

Complexo téxtil e da confección: rendibilidade e magnitudes asociadas

	Rendibilidade económica		Marxe		Rotación de activos		Rendibilidade financeira antes de impostos		Coste neto da débeda		Coeficiente de endebedamento	
	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega	Empresa do sector	Empresagalega
	(%)						(%)					
2000	6,60	6,15	3,86	3,38	1,74	1,84	16,27	15,97	2,46	2,34	2,39	2,49
1999	6,52	6,33	4,06	3,40	1,75	1,85	18,90	17,99	2,40	2,19	2,47	2,59

Fonte: Ardán

No que ó **estudio económico e financeiro** se refire, o **cadro 3.3.49.** reflicte unha desaceleración no ritmo de crecemento dos ingresos, un descenso respecto ós ingresos do VEB, e un crecemento do peso relativo dos gastos de persoal e da carga financeira.

No ano 2000 medra a rendibilidade económica para situarse no 6,60%, en tanto que a rendibilidade financeira antes de impostos descende ata os 16,27%. Este descenso explícase polo incremento do custo neto da débeda. ■

3.

