

NACIONES UNIDAS

CONSEJO
ECONOMICO
Y SOCIAL



LIMITADO

E/CN.12/L.45/Add.2
29 de mayo de 1973

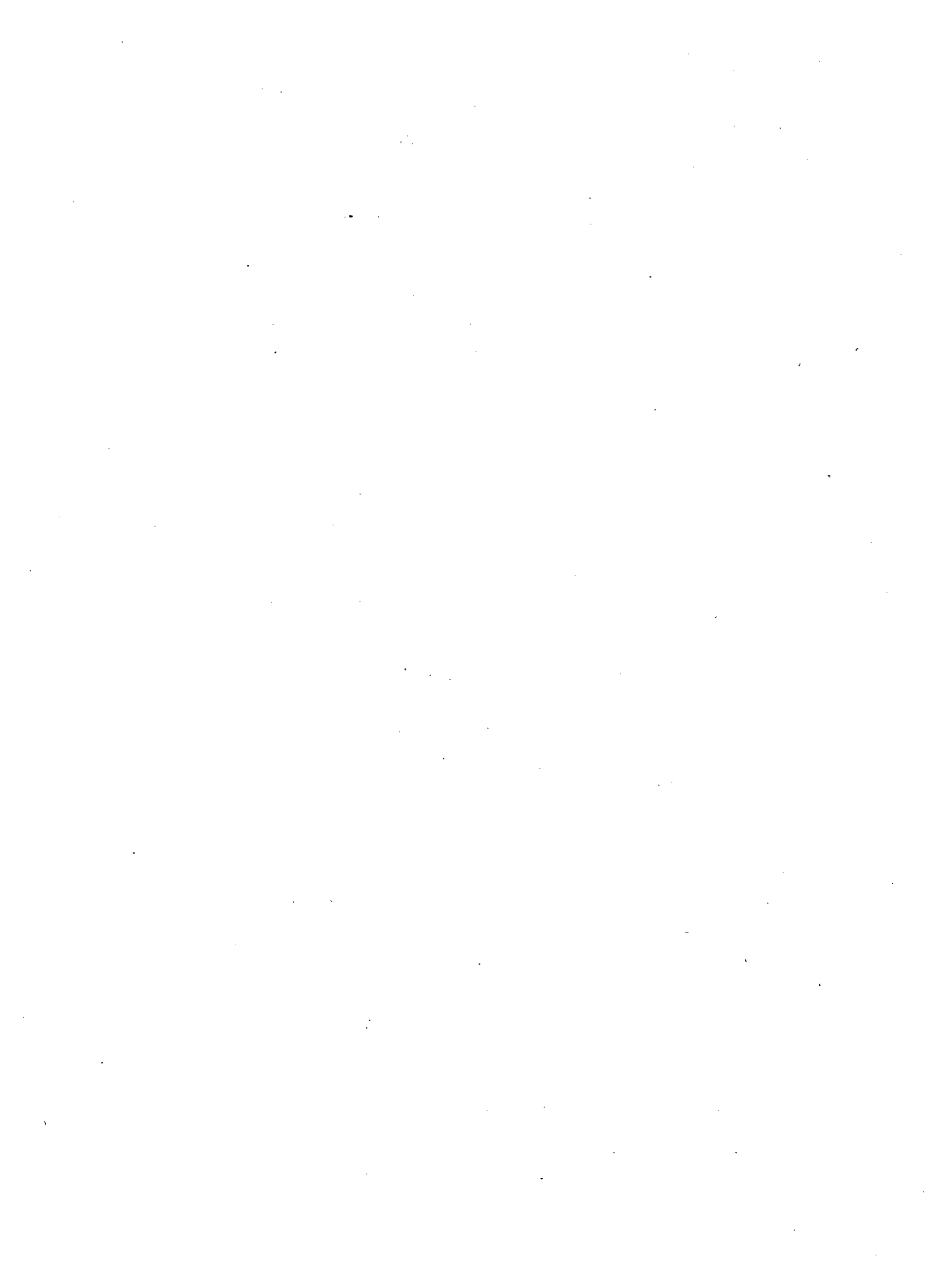
ORIGINAL: ESPAÑOL

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA

AMERICA LATINA: PRINCIPALES INDICADORES DERIVADOS DE LOS CENSOS
Y ENCUESTAS INDUSTRIALES

73-5-1160





AMERICA LATINA: PRINCIPALES INDICADORES DERIVADOS
DE LOS CENSOS Y ENCUESTAS INDUSTRIALES

El presente volumen es el tercero en la serie de indicadores referente a censos y encuestas industriales. Con esta publicación la División de Estadística cumple con uno de sus objetivos de divulgar la información estadística disponible a la fecha. Como los datos se presentan en forma homogénea, los usuarios tienen estadísticas comparables del sector manufacturero para los países de América Latina.

I N D I C E

	Número de página
Bolivia	1
Brasil	31
Colombia	55
Costa Rica	99
Ecuador	105
Panamá	111
Uruguay	120

BOLIVIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE
OBREROS OCUPADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1966

Código	Agrupación CIIU	Número de obreros ocupados por establecimiento										Total	
		de 1 a 4	de 5 a 8	de 9 a 12	de 13 a 16	de 17 a 20	de 21 a 24	de 25 a 28	de 29 a 32	de 33 a 36	de 37 a 40		de 41 y más
20	Alimentos	302	38	13	9	8	4	5	1	1	1	16	398
21	Bebidas	38	11	3	2	2	1	3	1	1	-	6	68
22	Tabaco	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2
23	Textiles	24	5	6	3	3	-	1	1	-	1	15	59
24	Calzado y vestuario	115	16	8	9	2	-	2	3	-	-	14	169
25	Madera y corcho	40	11	3	2	3	1	2	1	1	2	4	70
26	Muebles y accesorios	23	4	5	1	-	-	-	-	-	-	1	34
27	Papel y productos de papel	7	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	12
28	Imprentas y editoriales	34	7	5	4	1	4	1	4	-	-	-	60
29	Cuero y productos de cuero	15	3	3	2	2	-	3	1	-	-	1	30
30	Productos de goma y caucho	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	6
31	Productos químicos	21	6	5	4	2	-	2	-	-	1	4	45
32	Derivados del petróleo y el carbón	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	4
33	Minerales no metálicos	23	6	2	4	1	1	1	2	1	-	6	47
34	Metálicas básicas	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
35	Productos metálicos	27	3	3	3	-	2	-	1	-	-	2	41
36	Maquinaria excepto maqui- naria eléctrica	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
37	Maquinaria eléctrica	5	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	9
38	Material de transporte	9	3	1	1	1	-	-	-	-	1	-	16
39	Diversos	60	5	5	2	3	1	-	-	-	1	1	78
2-3	<u>Total</u>	<u>745</u>	<u>122</u>	<u>68</u>	<u>47</u>	<u>29</u>	<u>16</u>	<u>20</u>	<u>15</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>76</u>	<u>1 150</u>

Fuente: Ministerio de Planificación, Instituto Nacional de Estadística: Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR
DIVISIONES INDUSTRIALES, 1966

C6- di- go	Agrupación CIU	Personal ocupado			Total
		Adminis- trativos	Técnicos	Obreros	
20	Alimentos	699	51	3 665	4 415
21	Bebidas	333	94	1 354	1 721
22	Tabaco	26	1	94	121
23	Textiles	354	40	4 021	4 415
24	Calzado y vestuario	317	35	2 202	2 554
25	Madera y corcho	119	9	819	947
26	Muebles y accesorios	36	3	274	313
27	Papel y productos de papel	61	4	295	360
28	Imprentas y editoriales	152	11	476	639
29	Cuero y productos de cuero	50	13	281	352
30	Productos de goma y caucho	15	-	70	85
31	Productos químicos	242	25	687	954
32	Derivados del petróleo y del carbón	1 808	174	2 745	4 727
33	Minerales no metálicos	194	62	1 372	1 628
34	Metálicas básicas	2	-	9	11
35	Productos metálicos	67	29	381	477
36	Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	3	-	9	12
37	Maquinaria eléctrica	13	3	51	67
38	Material de transporte	13	4	103	120
39	Diversas	117	15	334	466
2-3	<u>Total</u>	<u>4 629</u>	<u>513</u>	<u>19 242</u>	<u>24 384</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: VALOR DE LOS ACTIVOS FIJOS Y DE LAS DEPRECIACIONES EN EL PAIS, POR RAMA DE ACTIVIDAD, 1966

(Pesos bolivianos)

C6- di- go	Agrupación CIIU	Valor de los activos fijos					Valor de las depreciaciones						
		Edificios y otras cons- trucciones	Maquinaria y equipo	Mobiliario y equipo de oficina	Vehículos y equipo de transporte	Otros activos fijos	Total	Edificios y otras cons- trucciones	Maquinaria y equipo	Mobiliario y equipo de oficina	Vehículos y equipo de transporte	Otros activos fijos	Total
20	Alimentos	84 282 625	183 625 968	7 523 142	6 750 449	1 892 851	284 075 035	1 985 870	13 290 455	644 424	832 682	59 318	16 812 749
21	Bebidas	11 132 561	38 775 795	1 646 034	4 259 660	804 344	56 618 394	259 349	4 741 320	194 425	483 228	17 886	5 696 208
22	Tabaco	518 590	6 240 421	123 404	192 440	5 770	7 080 625	10 465	540 249	10 698	16 924	1 428	579 764
23	Textiles	32 125 799	92 567 793	4 647 368	1 574 156	192 887	131 108 003	379 996	7 605 074	429 424	158 950	9 220	8 582 664
24	Calzado y vestuario	7 579 029	28 308 495	1 171 751	697 221	3 543 406	41 299 902	133 370	2 229 750	111 409	89 822	337 156	2 901 507
25	Madera y corcho	1 857 537	8 750 590	236 676	3 058 125	345 870	14 248 798	28 081	547 666	19 601	134 156	15 347	744 851
26	Huabes y accesorios	683 022	1 324 380	159 405	172 399	25 039	2 364 245	11 459	69 616	8 512	2 344	2 273	94 204
27	Papel y productos de papel	3 836 343	13 625 522	114 817	363 127	538 936	18 478 745	92 491	1 040 059	10 468	39 931	37 102	1 220 051
28	Imprentas y editoria- les	1 117 911	9 125 036	810 863	-	628 404	11 682 214	41 822	713 256	80 931	-	36 332	872 341
29	Cueros y productos de cuero	1 529 456	3 337 397	279 285	364 645	144 805	5 655 588	30 125	250 930	16 703	42 672	10 422	350 852
30	Productos de goma y caucho	125 760	892 429	61 192	-	45 622	1 125 003	3 394	48 022	3 909	-	2 610	57 935
31	Productos químicos	13 967 035	24 620 131	1 629 149	2 459 063	555 241	43 230 619	352 851	2 097 069	148 073	333 833	232 733	3 164 559
32	Derivados del petró- leo y el carbón	53 203 137	1 200 898 350	27 819 546	10 717 407	22 832 865	1 315 471 305	3 281 802	87 254 463	2 673 638	1 263 852	201 228	94 674 983
33	Minerales no metá- licos	14 958 943	34 393 302	1 004 395	2 755 258	3 003 311	56 115 209	272 983	2 233 395	97 793	392 771	78 960	3 075 902
34	Metálicas básicas	78 684	115 702	27 869	3 485	564 245	789 985	1 730	11 570	2 787	349	14 106	30 542
35	Productos metálicos	2 824 743	6 918 078	376 428	370 855	401 956	10 892 060	49 828	549 274	17 321	36 676	3 165	656 264
36	Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	1 993	320 623	11 570	14 817	-	349 003	-	-	-	-	-	-
37	Maquinaria eléctrica	338 958	847 579	119 771	148 664	3 534	1 458 506	5 669	64 497	7 454	25 104	-	102 724
38	Material de trans- porte	2 903 900	3 330 799	50 656	100 056	75 902	6 461 313	49 733	117 911	3 140	2 835	1 741	175 360
39	Diversos	1 631 952	7 695 142	1 136 979	365 213	142 442	10 971 728	25 486	664 419	76 645	61 097	13 224	840 871
2-3	Total	234 697 978	1 665 713 532	48 950 300	34 367 040	35 747 430	2 019 476 280	7 016 504	124 068 995	4 557 355	3 917 226	1 074 251	140 634 991

Fuente: Ministerio de Planificación; Instituto Nacional de Estadística; Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES, 1966

C6- di- go	Agrupación SIIU	Indi- vi- dual	Co- lec- tiva	Respon- sabili- dad li- mitada	En co- man- dita	Asó- nima	Coope- rati- va	Es- ta- tal	Otras	Total
20	Alimentos	330	22	25	-	16	2	2	1	398
21	Bebidas	44	7	10	-	7	-	-	-	68
22	Tabaco	1	-	-	-	1	-	-	-	2
23	Textiles	32	2	14	1	10	-	-	-	59
24	Calzado y vestuario	141	9	10	1	8	-	-	-	169
25	Madera y corcho	52	10	4	-	4	-	-	-	70
26	Muebles y accesorios	21	4	9	-	-	-	-	-	34
27	Papel y productos de papel	9	-	1	-	2	-	-	-	12
28	Imprentas y editoriales	41	5	10	-	3	-	-	1	60
29	Cuero y productos de cuero	17	6	5	-	2	-	-	-	30
30	Productos de goma y caucho	3	1	-	-	2	-	-	-	6
31	Productos químicos	18	7	9	1	10	-	-	-	45
32	Derivados del petróleo y del carbón	-	-	1	-	2	-	1	-	4
33	Minerales no metálicos	37	-	4	-	6	-	-	-	47
34	Metálicas básicas	1	-	-	-	-	-	-	-	1
35	Productos metálicos	29	4	6	-	2	-	-	-	41
36	Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	1	-	-	-	-	-	-	-	1
37	Maquinaria eléctrica	6	1	-	-	2	-	-	-	9
38	Material de transporte	10	4	-	-	2	-	-	-	16
39	Diversos	60	5	7	-	5	1	-	-	78
2-3	<u>Total</u>	<u>853</u>	<u>87</u>	<u>115</u>	<u>2</u>	<u>84</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1 150</u>

Fuente: Ministerio de Planificación; Instituto Nacional de Estadística; Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA
 POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1966
 (Pesos bolivianos)

Cód- di- go	Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas	
			Nacionales	Extranjeras
20	Alimentos	320 629 363	157 270 470	58 481 466
21	Bebidas	158 653 591	21 921 231	8 744 673
22	Tabaco	46 641 857	1 630 729	13 500 304
23	Textiles	143 353 774	30 880 270	46 321 592
24	Calzado y vestuario	87 408 656	11 383 338	20 466 561
25	Madera y corcho	20 190 191	9 017 699	445 637
26	Muebles y accesorios	6 095 709	1 566 157	1 940 220
27	Papel y productos de papel	11 995 523	183 508	10 877 117
28	Imprentas y editoriales	29 558 795	465 717	10 856 304
29	Cuero y productos de cuero	21 680 293	8 121 922	2 252 850
30	Productos de goma y caucho	7 669 015	813 780	624 024
31	Productos químicos	54 424 906	7 324 437	18 372 238
32	Derivados del petróleo y el carbón	284 888 936	-	-
33	Minerales no metálicos	44 044 571	3 802 226	4 708 649
34	Metálicas básicas	1 772 309	995 187	-
35	Productos metálicos	15 824 970	626 455	6 998 821
36	Maquinaria excepto maqui- naria eléctrica	120 763	-	21 868
37	Maquinaria eléctrica	3 561 514	123 116	1 556 707
38	MateriaI de transporte	1 496 396	189 324	366 068
39	Diversas	13 657 937	2 084 616	2 669 855
2-3	<u>Total</u>	<u>1 273 669 069</u>	<u>258 400 184</u>	<u>209 204 954</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística; Estadísticas Indus-
 triales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR DE LA PRODUCCION
DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1966

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado				Sueldos y salarios				Valor de la producción
		Adminis- trativos	Técnicos	Obreros	Total	Adminis- trativos	Técnicos	Obreros	Total	
20. Alimentos										
Chuquisaca	25	18	2	78	98	199 013	15 129	292 508	506 648	4 477 292
La Paz	334	243	15	1 315	1 573	1 656 877	216 979	4 386 844	6 260 700	123 906 144
Cochabamba	61	79	7	314	400	744 312	117 154	1 842 958	2 704 424	28 839 308
Oruro	39	30	2	123	155	338 522	38 486	481 239	858 247	11 731 736
Potosí	17	11	-	160	171	30 971	-	107 454	138 425	2 235 844
Tarija	11	3	-	13	16	5 680	-	24 596	30 276	435 484
Santa Cruz	36	286	25	1 119	1 430	4 264 509	652 787	8 934 007	13 851 303	135 738 199
Beni	9	29	-	543	572	231 094	-	896 059	1 127 153	13 265 356
Total	532	699	51	3 665	4 415	7 470 976	1 040 535	16 965 665	25 477 176	320 629 363
21. Bebidas										
Chuquisaca	8	19	1	157	177	254 304	28 192	383 738	666 294	2 889 040
La Paz	35	210	18	775	1 003	4 548 432	228 506	7 272 085	12 049 023	94 400 746
Cochabamba	18	56	4	148	208	590 383	122 053	883 719	1 596 155	11 892 531
Oruro	4	10	11	101	122	158 676	166 780	931 746	1 257 202	7 994 471
Potosí	14	19	-	56	75	120 634	-	174 070	294 704	2 409 437
Tarija	9	11	-	53	64	54 841	-	67 775	122 616	607 363
Santa Cruz	11	6	-	57	63	52 177	-	166 188	218 365	38 404 639
Beni	2	2	-	7	9	6 800	-	11 160	17 960	55 361
Total	101	333	34	1 354	1 721	5 786 247	545 531	9 890 481	16 222 259	158 653 591
22. Tabaco										
Chuquisaca	2	10	1	35	46	58 308	4 033	118 755	181 096	1 403 003
La Paz	1	16	-	59	75	144 142	-	252 527	396 669	45 238 854
Total	3	26	1	94	121	202 450	4 033	371 282	577 765	46 641 857

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ... (continuación 1)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado				Sueldos y salarios				Valor de la producción
		Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	
<u>23. Textiles</u>										
Chuquisaca	6	1	-	17	18	6 500	-	50 565	57 065	933 871
La Paz	73	298	33	2 970	3 301	4 378 693	894 446	23 264 725	28 537 864	127 153 015
Cochabamba	21	34	4	918	956	281 563	57 557	1 036 325	1 375 375	8 708 383
Oruro	5	21	3	116	140	233 282	85 964	531 195	852 821	6 538 505
<u>Total</u>	<u>105</u>	<u>354</u>	<u>40</u>	<u>4 021</u>	<u>4 415</u>	<u>4 900 438</u>	<u>1 040 397</u>	<u>24 882 810</u>	<u>30 823 625</u>	<u>143 353 774</u>
<u>24. Calzado y vestuario</u>										
Chuquisaca	9	20	4	153	177	278 632	83 880	1 258 086	1 620 598	4 443 497
La Paz	219	154	11	1 121	1 286	1 433 141	206 419	4 651 147	6 290 707	37 644 420
Cochabamba	51	111	10	693	814	1 935 392	621 108	6 621 369	9 177 869	39 462 651
Oruro	15	19	9	132	160	185 011	87 399	595 913	868 323	3 641 626
Tarija	18	3	-	33	36	12 750	-	72 397	85 147	472 577
Santa Cruz	3	10	1	70	81	27 696	7 158	221 537	256 411	1 724 355
<u>Total</u>	<u>315</u>	<u>317</u>	<u>35</u>	<u>2 202</u>	<u>2 554</u>	<u>3 872 622</u>	<u>1 035 864</u>	<u>13 420 469</u>	<u>18 299 055</u>	<u>87 408 056</u>
<u>25. Madera y cuero</u>										
Chuquisaca	1	-	-	106	106	-	-	90 916	90 916	133 108
La Paz	31	44	5	124	173	186 213	32 800	630 404	852 417	5 267 052
Cochabamba	30	31	-	212	243	301 068	-	786 230	1 087 298	4 343 789
Oruro	2	-	-	-	-	-	-	-	-	42 481
Tarija	7	9	-	59	68	33 440	-	138 169	171 609	546 527
Santa Cruz	28	27	-	263	290	187 866	-	1 047 262	1 235 128	7 670 693
Beni	5	8	4	55	67	127 185	31 012	281 783	439 980	2 036 731
<u>Total</u>	<u>104</u>	<u>119</u>	<u>9</u>	<u>819</u>	<u>947</u>	<u>835 772</u>	<u>63 812</u>	<u>2 977 764</u>	<u>3 877 648</u>	<u>20 193 191</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCIÓN DE LA (continuación 2)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupados				Sueldos y salarios				Valor de la producción
		Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	
Pesos bolivianos										
26. Muebles y accesorios										
Chuquisaca	1	-	-	6	6	-	-	16 053	16 053	41 325
La Paz	35	22	1	151	174	134 828	9 600	779 289	923 717	4 118 084
Cochabamba	13	12	2	112	126	42 954	17 809	389 377	400 140	1 762 866
Oruro	1	1	-	2	3	1 800	-	472	2 272	3 295
Potosí	1	-	-	1	1	-	-	2 500	2 500	9 506
Tarija	2	-	-	-	-	-	-	-	-	99 068
Santa Cruz	1	1	-	2	3	200	-	4 079	4 279	61 565
Total	54	36	3	274	313	179 782	27 409	1 141 770	1 348 961	6 095 709
27. Papel y productos de papel										
La Paz	22	61	4	295	360	1 172 768	19 042	1 596 076	2 787 886	11 988 123
Cochabamba	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7 400
Total	23	61	4	295	360	1 172 768	19 042	1 596 076	2 787 886	11 995 523
28. Imprentas y editoriales										
La Paz	74	129	11	349	489	1 286 740	233 625	2 120 532	3 640 897	26 342 493
Cochabamba	19	2	-	19	21	5 600	-	58 716	64 316	448 405
Oruro	6	17	-	62	79	165 156	-	342 490	507 646	1 749 755
Potosí	7	3	-	13	16	10 450	-	33 457	43 907	228 178
Santa Cruz	2	1	-	33	34	1 500	-	146 419	147 919	789 964
Total	108	152	11	476	629	1 469 446	233 625	2 702 614	4 404 685	29 558 795
29. Cuero y productos de cuero										
Chuquisaca	4	4	-	15	19	25 608	-	46 208	71 816	519 530
La Paz	30	22	2	91	115	150 233	22 398	440 842	654 073	4 498 873
Cochabamba	16	15	2	107	124	323 778	8 455	517 303	827 536	14 619 560
Oruro	12	7	8	13	28	36 887	33 935	31 748	102 570	676 057
Tarija	1	-	-	1	1	-	-	4 100	4 100	14 815
Santa Cruz	7	9	1	52	62	45 462	1 605	152 404	199 471	931 434
Beni	4	1	-	2	3	2 400	-	7 200	9 600	390 024
Total	74	58	13	281	352	602 968	66 939	1 199 805	1 869 166	21 680 293
30. Productos de goma y caucho										
La Paz	9	12	-	51	63	33 447	-	124 959	158 406	1 953 352
Cochabamba	5	3	-	19	22	38 381	-	124 850	163 231	5 715 663
Total	14	15	-	70	85	71 828	-	229 109	300 937	7 669 015
31. Productos químicos										
Chuquisaca	3	-	-	2	2	-	-	6 072	6 072	50 120
La Paz	57	211	24	590	825	3 426 446	609 532	3 482 572	7 517 550	45 048 836
Cochabamba	18	12	1	29	42	64 121	24 470	99 315	181 906	1 759 906
Oruro	7	8	-	24	32	89 503	-	113 763	201 209	2 487 938
Potosí	4	-	-	7	7	-	-	20 412	20 412	350 371
Tarija	2	2	-	16	25	22 347	-	43 898	66 245	784 066
Santa Cruz	8	2	-	19	21	16 738	-	109 788	128 526	3 943 729
Total	92	242	25	627	954	3 621 185	634 002	3 866 713	8 121 920	54 424 906

BOLIVIA DISTRIBUCION DE LA (continuación 3)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado				Sueldos y salarios				Valor de la producción
		Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	Administrativos	Técnicos	Obreros	Total	
Pesos bolivianos										
<u>32. Derivados del petróleo y el carbón</u>										
La Paz	14	1 750	130	2 403	4 283	29 312 661	6 394 436	31 197 205	66 904 302	241 544 767
Cochabamba	2	-	-	-	-	-	-	-	-	12 000
Tarija	-	6	-	17	23	185 072	-	235 670	420 742	...
Santa Cruz	4	52	44	325	421	2 025 495	3 778 446	3 901 555	9 705 496	43 332 169
<u>Total</u>	<u>20</u>	<u>1 808</u>	<u>174</u>	<u>2 745</u>	<u>4 727</u>	<u>31 523 228</u>	<u>10 172 882</u>	<u>35 394 430</u>	<u>77 030 540</u>	<u>284 888 936</u>
<u>33. Minerales no metálicos</u>										
Chuquisaca	4	28	37	62	127	388 745	813 808	393 512	1 596 065	11 284 738
La Paz	34	149	25	801	975	2 007 984	486 669	5 353 351	7 848 004	30 514 915
Cochabamba	18	10	-	84	94	51 607	-	283 795	335 402	1 185 264
Oruro	9	3	-	13	16	5 990	-	36 503	42 493	355 712
Potosí	3	-	-	3	3	-	-	6 170	6 170	25 240
Tarija	1	1	-	2	3	650	-	6 000	6 650	22 963
Santa Cruz	7	3	-	392	395	13 188	-	153 755	166 943	582 730
Beni	3	-	-	15	15	-	-	24 808	24 808	73 009
<u>Total</u>	<u>79</u>	<u>194</u>	<u>62</u>	<u>1 372</u>	<u>1 628</u>	<u>2 468 164</u>	<u>1 300 477</u>	<u>6 257 894</u>	<u>10 026 535</u>	<u>44 044 571</u>
<u>34. Metálicas básicas</u>										
La Paz	2	2	-	9	11	7 860	-	30 099	37 959	1 772 309
<u>Total</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>9</u>	<u>11</u>	<u>7 860</u>	<u>-</u>	<u>30 099</u>	<u>37 959</u>	<u>1 772 309</u>
<u>35. Productos metálicos</u>										
Chuquisaca	2	-	-	1	1	-	-	3 836	3 836	329 253
La Paz	48	58	23	336	417	612 773	479 020	2 287 908	3 379 701	12 784 390
Cochabamba	7	6	6	31	43	34 641	18 927	91 611	145 179	2 562 223
Oruro	3	2	-	9	11	6 500	-	37 565	44 065	126 295
Potosí	1	1	-	2	3	3 000	-	3 960	6 960	15 329
Santa Cruz	1	-	-	2	2	-	-	3 312	3 312	7 480
<u>Total</u>	<u>62</u>	<u>67</u>	<u>29</u>	<u>381</u>	<u>477</u>	<u>656 914</u>	<u>497 947</u>	<u>2 428 192</u>	<u>3 583 053</u>	<u>15 824 970</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ... (conclusión)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado				Sueldos y salarios				Valor de la producción
		Adminis-trativos	Técnicos	Obreros	Total	Adminis-trativos	Técnicos	Obreros	Total	
<u>36. Maquinaria excepto maquinaria eléctrica</u>										
Cochabamba	1	3	-	9	12	16 380	-	29 750	46 130	120 763
<u>Total</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>9</u>	<u>12</u>	<u>16 380</u>	<u>-</u>	<u>29 750</u>	<u>46 130</u>	<u>120 763</u>
<u>37. Maquinaria eléctrica</u>										
La Paz	7	13	2	41	56	226 239	34 121	209 081	469 441	3 393 856
Cochabamba	1	-	1	7	8	-	3 631	13 066	16 697	82 759
Oruro	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5 606
Santa Cruz	1	-	-	3	3	-	-	9 000	9 000	79 293
<u>Total</u>	<u>10</u>	<u>13</u>	<u>3</u>	<u>51</u>	<u>67</u>	<u>226 239</u>	<u>37 752</u>	<u>231 147</u>	<u>495 138</u>	<u>3 561 514</u>
<u>38. Material de transportes</u>										
La Paz	6	8	1	19	28	83 138	2 460	39 664	125 262	797 887
Oruro	1	-	-	1	1	-	-	3 600	3 600	44 270
Potosí	4	3	1	44	48	9 440	16 735	58 812	84 987	187 256
Tarija	3	1	2	10	13	4 200	7 200	28 200	39 600	121 748
Santa Cruz	3	1	-	29	30	4 520	-	72 774	77 294	345 235
<u>Total</u>	<u>17</u>	<u>13</u>	<u>4</u>	<u>103</u>	<u>120</u>	<u>101 298</u>	<u>26 395</u>	<u>203 050</u>	<u>330 743</u>	<u>1 496 396</u>
<u>39. Diversos</u>										
La Paz	76	105	14	299	418	938 860	194 666	1 180 315	2 313 841	11 752 952
Cochabamba	11	10	1	34	45	26 212	2 546	91 791	120 549	1 885 180
Tarija	1	2	-	1	3	3 660	-	2 460	6 120	19 805
<u>Total</u>	<u>88</u>	<u>117</u>	<u>15</u>	<u>334</u>	<u>466</u>	<u>968 732</u>	<u>197 212</u>	<u>1 274 566</u>	<u>2 440 510</u>	<u>13 657 937</u>
<u>2-3. Total industria manufacturera</u>										
Chuquisaca	65	100	45	632	777	1 211 108	945 042	2 660 249	4 816 399	26 504 777
La Paz	1 107	3 507	319	11 799	15 625	51 781 475	20 065 319	89 301 625	151 148 419	830 221 058
Cochabamba	293	384	38	2 736	3 158	4 434 792	993 740	12 793 475	18 222 007	123 478 651
Oruro	105	118	33	596	747	1 221 307	414 964	3 104 177	4 740 448	35 397 747
Potosí	51	37	1	286	324	174 495	16 735	406 835	598 065	5 461 161
Tarija	55	45	2	205	252	322 640	7 200	623 265	953 105	3 173 766
Santa Cruz	112	398	71	2 366	2 835	6 641 381	4 439 996	14 922 080	26 003 457	233 611 425
Beni	23	40	4	622	666	367 479	31 012	1 221 010	1 619 501	15 820 484
<u>Total</u>	<u>1 811</u>	<u>4 629</u>	<u>513</u>	<u>19 242</u>	<u>24 384</u>	<u>66 154 677</u>	<u>16 914 008</u>	<u>125 032 716</u>	<u>208 101 401</u>	<u>1 273 669 069</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística: Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE
OBREROS OCUPADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1967

Có- di- go	Agrupación CIIU	de 1 a 4	de 5 a 8	de 9 a 12	de 13 a 16	de 17 a 20	de 21 a 24	de 25 a 28	de 29 a 32	de 33 a 36	de 37 a 40	de 41 y más	Total
20	Alimentos	355	31	17	8	7	5	5	2	2	-	18	450
21	Bebidas	31	7	5	1	1	2	-	2	3	1	6	59
22	Tabaco	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3
23	Textiles	23	8	7	1	5	-	3	1	1	1	15	65
24	Calzado y vestuario	108	15	9	6	2	3	3	1	1	-	13	161
25	Madera y corcho	40	11	8	2	3	1	1	-	2	2	6	76
26	Muebles y accesorios	23	6	4	-	2	-	-	1	1	-	1	38
27	Papel y productos de papel	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	6
28	Imprentas y editoriales	35	8	8	5	2	1	3	1	2	-	-	65
29	Cuero y productos de cuero	17	4	5	2	1	-	1	2	-	-	1	33
30	Productos de goma y caucho	3	1	2	-	-	-	1	-	-	1	-	8
31	Productos químicos	16	3	5	5	1	-	-	1	2	-	5	38
32	Derivados del petróleo y el carbón	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
33	Minaerales no metálicos	12	3	4	2	5	3	3	-	1	-	6	39
34	Metálicas básicas	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9
35	Productos metálicos	13	3	-	5	1	2	-	1	-	-	1	26
37	Maquinaria eléctrica	5	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	10
38	Materiaial de transporte	9	5	-	-	1	-	-	-	-	-	1	16
39	Diversos	61	14	3	2	6	1	1	-	1	1	-	90
2-3	<u>Total</u>	<u>760</u>	<u>126</u>	<u>78</u>	<u>41</u>	<u>38</u>	<u>18</u>	<u>21</u>	<u>13</u>	<u>16</u>	<u>6</u>	<u>76</u>	<u>1 193</u>

Fuente: Ministerio de Planificación; Instituto Nacional de Estadística; Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR
AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1967

C6- di- go	Agrupación CIIU	Personal ocupado				Total
		Admi- nistra- tivos	Técnicos profesio- nales	Técnicos de pro- ducción	Obreros	
20	Alimentos	223	138	88	5 265	6 214
21	Bebidas	274	45	34	1 365	1 718
22	Tabaco	28	8	1	106	144
23	Textiles	306	72	111	3 474	3 963
24	Calzado y vestuario	327	33	43	2 200	2 603
25	Madera y corcho	144	14	6	931	1 095
26	Muebles y accesorios	35	2	16	264	317
27	Papel y productos de papel	44	8	-	256	308
28	Imprentas y editoriales	122	52	22	511	707
29	Cuero y productos de cuero	57	8	7	285	357
30	Productos de goma y caucho	20	1	1	110	132
31	Productos químicos	218	34	25	681	958
32	Derivados del petróleo y el carbón	2	-	-	9	11
33	Minerales no metálicos	143	19	51	1 509	1 722
34	Metálicas básicas	16	-	-	76	92
35	Productos metálicos	53	8	22	365	448
36	Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	-	-	-	-	-
37	Maquinaria eléctrica	33	4	1	65	103
38	Material de transporte	14	3	21	157	195
39	Diversos	164	14	23	430	631
2-3	<u>Total</u>	<u>2 723</u>	<u>463</u>	<u>472</u>	<u>18 052</u>	<u>21 717</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: VALOR DE LOS ACTIVOS FIJOS Y DE LAS DEPRECIACIONES EN EL PAIS, POR RAMA DE ACTIVIDAD, 1967

(Pasos bolivianos)

CG- di- go	Agrupación CIU	Terrenos	Edificios y otras cons- trucciones	Maquinaria y equipo de producción	Mobiliario y equipo de oficina	Vehículos y equipo de transporte	Otros	Total	Depre- ciaciones
20	Alimentos	3 426 739	56 065 816	194 880 965	6 536 448	7 378 631	8 615 468	216 904 067	16 334 925
21	Bebidas	1 563 809	12 355 256	42 503 770	1 849 130	5 725 454	1 516 059	65 513 478	7 167 162
22	Tabaco	-	675 944	7 845 411	156 880	379 156	6 434	9 063 825	676 568
23	Textiles	3 997 769	41 262 133	108 503 019	5 646 531	1 915 185	583 188	161 907 825	9 820 209
24	Calzado y vestuario	1 117 297	6 821 838	29 431 822	3 554 770	470 156	5 435 673	46 831 556	3 347 584
25	Madera y corcho	351 649	2 201 428	11 354 584	510 708	4 219 453	613 220	19 281 042	1 118 407
26	Muebles y accesorios	33 167	549 602	2 064 854	182 152	194 986	41 858	3 066 619	129 353
27	Papel y productos de papel	136 689	3 699 654	13 904 182	74 827	383 609	622 658	18 821 619	1 498 518
28	Imprentas y editoriales	-	801 828	11 294 259	914 929	56 411	608 069	13 675 496	865 811
29	Cuero y productos de cuero	20 673	1 574 446	4 221 714	328 454	378 070	84 032	6 607 389	378 901
30	Productos de goma y caucho	178 928	298 431	1 452 009	65 337	70 221	74 691	2 139 617	102 337
31	Productos químicos	2 714 878	16 542 984	30 833 532	1 759 982	1 713 372	1 521 604	55 086 352	3 227 038
32	Derivados del petróleo y el carbón	-	-	177 030	6 040	-	-	183 070	2 000
33	Minerales no metálicos	1 427 036	13 047 459	37 746 474	1 197 191	2 744 390	4 562 308	60 724 858	3 034 850
34	Metálicos básicos	-	448 214	978 952	59 524	151 562	38 674	1 676 326	300
35	Productos metálicos	1 384 687	1 071 663	6 774 879	388 036	426 517	240 480	10 286 262	699 369
36	Maquinaria, excepto maquinaria eléctrica	-	366 798	1 426 958	127 975	168 902	3 534	2 094 167	95 261
37	Maquinaria eléctrica	-	366 798	1 426 958	127 975	168 902	3 534	2 094 167	95 261
38	Material de transporte	82 776	3 184 383	4 705 715	75 452	356 025	72 327	8 476 678	996 590
39	Diversos	502 234	3 207 339	12 589 346	1 595 094	481 422	349 878	18 725 313	1 592 256
2-3	<u>Total</u>	<u>16 938 331</u>	<u>164 175 216</u>	<u>462 689 475</u>	<u>25 029 460</u>	<u>27 213 522</u>	<u>25 020 155</u>	<u>721 066 159</u>	<u>51 087 439</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística; Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES, 1967

C6- di- go	Agrupación CIU	Indi- vi- dual	Co- lec- tiva	Respon- sabili- dad li- mitada	En co- mandi- ta	Anó- nima	Co- opera- tiva	Esta- tal	Mixta	Otras	Total
20	Alimentos	378	24	27	-	16	1	1	1	2	450
21	Bebidas	38	7	8	-	6	-	-	-	-	59
22	Tabaco	-	-	1	-	2	-	-	-	-	3
23	Textiles	37	2	11	-	12	1	1	-	1	65
24	Calzado y vestuario	133	12	9	-	7	-	-	-	-	161
25	Madera y cercho	60	4	9	-	3	-	-	-	-	76
26	Muebles y accesorios	22	7	9	-	-	-	-	-	-	38
27	Papel y productos de papel	4	-	1	-	1	-	-	-	-	6
28	Imprentas y editoriales	44	4	11	-	4	1	-	-	1	65
29	Cuero y productos de cuero	17	5	8	-	2	-	-	-	1	33
30	Productos de goma y caucho	5	-	1	-	2	-	-	-	-	8
31	Productos químicos	13	8	6	1	8	-	-	1	1	38
32	Derivados del petróleo y el carbón	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
33	Minerales no metálicos	21	-	8	-	10	-	-	-	-	39
34	Metálicas básicas	8	-	1	-	-	-	-	-	-	9
35	Productos metálicos	14	4	7	-	1	-	-	-	-	26
37	Maquinaria eléctrica	7	1	-	-	2	-	-	-	-	10
38	Material de transporte	12	-	3	-	1	-	-	-	-	16
39	Diversos	65	6	12	-	6	1	-	-	-	90
2-3	<u>Total</u>	<u>878</u>	<u>84</u>	<u>133</u>	<u>1</u>	<u>83</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>6</u>	<u>1 193</u>

Fuente: Ministerio de Planificación; Instituto Nacional de Estadística; Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA
 POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1967
 (Pesos bolivianos)

C6- di- go	Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas	
			Nacionales	Extranjeras
20	Alimentos	960 342 004	165 301 708	84 851 229
21	Bebidas	168 604 351	25 269 742	11 809 373
22	Tabaco	54 744 422	1 917 359	15 338 358
23	Textiles	161 042 318	41 747 222	43 006 561
24	Calzado y vestuario	92 715 021	20 684 268	31 793 815
25	Madera y corcho	27 124 302	11 588 533	534 017
26	Muebles y accesorios	8 029 523	1 956 202	2 516 056
27	Papel y productos de papel	14 231 519	171 533	163 146
28	Imprentas y editoriales	31 442 569	550 888	13 586 558
29	Cuero y productos de cuero	23 153 039	7 128 697	2 666 370
30	Productos de goma y caucho	6 725 608	412 360	515 895
31	Productos químicos	51 789 288	7 376 810	19 209 439
32	Derivados del petróleo y carbón	96 864	28 715	9 600
33	Minerales no metálicos	45 905 945	7 077 993	4 444 024
34	Metálicas básicas	1 841 677	604 192	201 351
35	Productos metálicos	17 982 828	1 076 034	7 218 384
37	Maquinaria eléctrica	3 491 468	107 367	1 665 508
38	Materia de transporte	5 306 502	437 622	1 179 616
39	Diversos	22 868 248	2 139 636	19 401 403
2-3	<u>Total</u>	<u>1 097 437 556</u>	<u>295 577 481</u>	<u>260 111 303</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR DE LA PRODUCCION DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado					Sueldos y salarios					Valor de la producción
		Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profesionales	Producción				Profesionales	Producción			
<u>20. Alimentos</u>												
Chuquisaca	6	16	2	2	70	90	147 000	21 254	9 614	207 589	385 457	2 693 691
La Paz	335	262	90	25	1 501	1 878	2 139 452	291 335	314 567	5 253 094	7 998 448	194 651 914
Cochabamba	31	95	3	10	358	466	796 262	62 000	144 319	1 836 622	2 839 203	33 247 712
Oruro	27	56	4	2	268	330	661 025	48 000	32 112	1 727 185	2 468 322	31 654 795
Potosí	5	3	1	29	12	45	18 763	6 020	58 597	32 292	115 672	3 048 753
Tarija	7	5	-	6	28	39	13 860	-	19 680	64 627	98 167	450 366
Santa Cruz	24	242	31	11	1 695	1 979	2 225 230	612 020	263 720	8 448 208	11 549 178	117 457 896
Beni	11	29	4	2	570	605	249 308	42 940	6 560	653 533	952 341	25 852 912
Pando	4	15	3	1	763	782	220 739	57 221	650	3 345 258	3 623 868	11 283 965
<u>Total</u>	<u>450</u>	<u>723</u>	<u>138</u>	<u>68</u>	<u>5 265</u>	<u>6 214</u>	<u>6 471 639</u>	<u>1 140 790</u>	<u>849 819</u>	<u>21 568 408</u>	<u>30 030 656</u>	<u>360 342 004</u>
<u>21. Bebidas</u>												
Chuquisaca	2	14	1	1	69	85	220 540	3 310	28 717	298 600	551 167	3 947 288
La Paz	17	161	28	15	822	1 026	2 819 877	905 237	251 755	8 005 684	11 982 553	101 263 997
Cochabamba	7	49	12	4	141	206	554 159	94 174	202 211	964 657	1 815 201	9 496 684
Oruro	3	7	1	1	116	125	97 807	54 144	5 924	1 247 098	1 404 913	10 325 569
Potosí	9	18	-	4	49	71	80 579	-	15 147	149 211	244 937	2 571 514
Tarija	12	10	2	1	48	61	66 838	44 436	3 000	91 230	205 504	799 021
Santa Cruz	6	13	1	7	76	97	96 794	16 122	47 394	234 159	394 469	40 036 797
Beni	3	2	-	1	44	47	6 600	-	2 400	16 260	25 260	163 481
<u>Total</u>	<u>59</u>	<u>274</u>	<u>45</u>	<u>34</u>	<u>1 355</u>	<u>1 718</u>	<u>3 943 194</u>	<u>1 117 423</u>	<u>556 548</u>	<u>11 006 899</u>	<u>16 624 004</u>	<u>168 604 351</u>
<u>22. Tabaco</u>												
Chuquisaca	1	7	2	1	29	39	40 422	13 496	4 800	97 334	156 052	1 485 445
La Paz	2	21	6	-	77	104	158 683	52 025	-	338 026	548 734	53 258 977
<u>Total</u>	<u>3</u>	<u>28</u>	<u>8</u>	<u>1</u>	<u>106</u>	<u>143</u>	<u>199 105</u>	<u>65 521</u>	<u>4 800</u>	<u>435 360</u>	<u>704 786</u>	<u>54 744 422</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA... (continuación 1)

Departa- mentos	Nóme- ro de esta- bleci- mien- tos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor de la producción (pesos bolivianos)
		Admi- nis- tra- ti- vos	Técnicos		Obreros	Total	Adminis- trativos	Técnicos			Total	
			Profe- sion- ales	Pro- duc- ción				Profesio- nales	Produc- ción	Obreros		
23. Textiles												
La Paz	50	250	64	94	2 895	3 303	3 850 884	1 041 128	1 535 695	16 981 368	23 409 075	140 670 059
Cochabamba	8	19	4	7	269	299	147 115	20 800	154 966	995 073	1 317 954	9 540 241
Oruro	6	31	3	10	170	214	374 264	15 045	113 222	770 380	1 272 911	8 857 637
Potosí	1	6	1	-	140	147	256 061	74 286	-	330 962	661 309	1 974 381
<u>Total</u>	<u>65</u>	<u>306</u>	<u>72</u>	<u>111</u>	<u>3 474</u>	<u>3 963</u>	<u>4 628 324</u>	<u>1 151 259</u>	<u>1 803 883</u>	<u>19 077 783</u>	<u>26 661 249</u>	<u>161 042 318</u>
24. Calzado y vestuario												
Chuquisaca	1	15	3	3	129	150	199 741	49 556	64 064	672 702	986 063	3 099 479
La Paz	119	137	12	17	1 139	1 305	1 290 563	137 615	304 555	4 750 364	6 483 097	40 699 590
Cochabamba	20	150	13	11	627	801	1 728 671	933 681	736 289	5 936 269	9 334 910	37 226 522
Oruro	6	22	4	9	184	219	280 302	19 641	84 332	769 313	1 153 588	7 121 464
Tarija	13	1	1	3	31	36	7 200	14 400	6 427	66 477	94 504	454 506
Santa Cruz	2	2	-	-	90	92	7 820	-	-	279 254	287 084	4 113 460
<u>Total</u>	<u>161</u>	<u>327</u>	<u>33</u>	<u>43</u>	<u>2 200</u>	<u>2 603</u>	<u>3 514 297</u>	<u>1 154 893</u>	<u>1 195 667</u>	<u>12 474 389</u>	<u>18 339 246</u>	<u>92 715 021</u>
25. Madera y corcho												
La Paz	30	37	6	-	188	231	291 256	17 500	-	686 396	995 152	5 720 364
Cochabamba	13	34	1	2	225	262	278 439	21 668	13 957	980 839	1 294 903	5 996 693
Oruro	1	1	-	-	4	5	1 200	-	-	9 300	10 500	85 382
Tarija	2	2	1	-	42	45	14 520	3 000	-	97 841	115 361	427 843
Santa Cruz	27	61	5	1	405	472	372 885	16 525	6 458	1 350 730	1 756 598	12 866 505
Beni	3	9	1	3	67	80	75 658	9 000	14 903	289 414	388 975	2 027 515
<u>Total</u>	<u>76</u>	<u>144</u>	<u>14</u>	<u>6</u>	<u>931</u>	<u>1 095</u>	<u>1 033 958</u>	<u>67 693</u>	<u>35 318</u>	<u>3 424 520</u>	<u>4 561 489</u>	<u>27 124 302</u>
26. Muebles y accesorios												
La Paz	20	17	-	13	151	181	183 246	-	54 917	764 540	1 002 703	5 308 424
Cochabamba	11	14	1	3	85	103	65 428	5 658	34 405	370 487	475 978	2 296 865
Tarija	4	3	-	-	23	26	15 000	-	-	104 800	119 800	354 420
Santa Cruz	3	1	1	-	5	7	2 000	500	-	12 544	15 044	69 814
<u>Total</u>	<u>38</u>	<u>35</u>	<u>2</u>	<u>16</u>	<u>264</u>	<u>317</u>	<u>265 674</u>	<u>6 158</u>	<u>89 322</u>	<u>1 252 371</u>	<u>1 613 525</u>	<u>8 029 523</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ... (continuación 2)

Departa- mentos	Número de esta- bleci- mien- tos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor de la producción (pesos bolivianos)
		Admi- nis- tra- ti- vos	Técnicos		Obreros	Total	Adminis- trativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profe- siona- les	Pro- duc- ción				Profesio- nales	Produc- ción			
27. Papel y productos de papel												
La Paz	6	44	8	-	256	308	977 265	272 444	-	1 686 649	2 936 358	14 231 519
Total	6	44	8	-	256	308	977 265	272 444	-	1 686 649	2 936 358	14 231 519
28. Imprentas y editoriales												
La Paz	49	93	50	20	387	550	960 933	533 629	258 733	2 217 865	3 971 160	27 534 688
Cochabamba	10	13	2	1	31	47	50 027	16 796	4 830	96 762	168 415	1 367 989
Oruro	3	14	-	-	54	68	154 358	-	-	380 478	534 836	1 663 976
Potosí	1	1	-	-	11	12	2 406	-	-	20 692	23 098	148 621
Tarija	1	1	-	1	3	5	3 800	-	4 400	12 400	20 600	35 922
Santa Cruz	1	-	-	-	25	25	-	-	-	161 854	161 854	691 373
Total	65	122	52	22	511	707	1 171 524	550 425	267 963	2 890 051	4 879 963	31 442 569
29. Cuero y productos de cuero												
Chuquisaca	2	4	1	-	11	16	26 125	3 600	-	47 733	77 458	577 020
La Paz	13	18	1	4	81	104	156 047	1 200	72 846	441 528	651 621	4 779 320
Cochabamba	9	20	4	1	132	157	429 114	41 318	8 800	501 826	981 058	16 084 874
Oruro	4	8	2	1	16	27	46 767	2 200	6 609	48 665	104 241	515 392
Tarija	1	-	-	-	2	2	-	-	-	4 100	4 100	14 815
Santa Cruz	3	7	-	1	39	47	31 463	-	3 660	100 337	135 460	883 050
Beni	1	-	-	-	4	4	-	-	-	9 373	9 373	298 628
Total	33	57	8	7	285	357	669 516	48 318	91 915	1 153 562	1 963 311	23 153 099
30. Productos de goma y caucho												
La Paz	4	10	-	-	44	54	42 758	-	-	118 445	161 203	1 067 255
Cochabamba	2	6	-	-	18	24	52 100	-	-	121 462	173 562	5 479 040
Pando	2	4	1	1	48	54	24 600	5 400	7 200	111 938	149 138	179 313
Total	8	20	1	1	110	132	119 458	5 400	7 200	351 845	483 903	6 725 608
31. Productos químicos												
La Paz	20	188	29	25	566	808	3 245 675	903 756	644 693	3 762 828	8 556 952	44 682 831
Cochabamba	7	11	2	-	16	29	57 152	7 800	-	43 779	108 731	797 541
Oruro	5	8	1	-	61	70	118 425	5 400	-	201 032	324 857	3 460 751
Potosí	2	1	-	-	10	11	12 000	-	-	17 519	29 519	335 648
Tarija	1	6	2	-	14	22	60 655	29 904	-	50 208	140 767	924 965
Santa Cruz	3	4	-	-	14	18	15 660	-	-	39 826	55 586	1 587 552
Total	38	218	32	25	669	932	3 499 567	940 060	644 693	4 397 006	9 125 685	57 789 288

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ... (continuación 3)

Departa- mentos	Número de estableci- mientos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor de la producción (pesos bolivianos)
		Admi- nistrati- vos	Técnicos		Obreros	Total	Adminis- trativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profe- siona- les	Pro- duc- ción				Profesio- nales	Produ- cción			
<u>32. Derivados del petróleo</u>												
Cochabamba	1	2	-	-	9	11	3 800	-	-	8 250	12 050	96 864
<u>Total</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9</u>	<u>11</u>	<u>3 800</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8 250</u>	<u>12 050</u>	<u>96 864</u>
<u>33. Minerales no metálicos</u>												
Chuquisaca	2	24	3	38	51	116	360 556	142 560	211 747	320 769	1 035 632	10 838 068
La Paz	16	95	11	13	773	892	1 300 289	129 902	326 236	4 491 074	6 246 901	31 653 570
Cochabamba	10	13	4	-	100	117	71 884	12 075	-	308 176	392 135	1 996 696
Oruro	3	-	-	-	23	23	-	-	-	49 555	49 555	364 143
Tarifa	2	-	-	-	5	5	-	-	-	13 520	13 520	70 636
Santa Cruz	5	9	1	-	554	564	115 718	9 600	-	203 358	328 676	917 173
Beni	1	2	-	-	3	5	11 000	-	-	15 849	26 849	65 659
<u>Total</u>	<u>39</u>	<u>143</u>	<u>19</u>	<u>51</u>	<u>1 509</u>	<u>1 722</u>	<u>1 859 447</u>	<u>293 537</u>	<u>537 983</u>	<u>5 402 301</u>	<u>8 093 268</u>	<u>45 905 945</u>
<u>34. Metálicas básicas</u>												
La Paz	9	16	-	-	76	92	106 330	-	-	287 645	393 975	1 841 677
<u>Total</u>	<u>9</u>	<u>16</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>76</u>	<u>92</u>	<u>106 330</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>287 645</u>	<u>393 975</u>	<u>1 841 677</u>
<u>35. Productos metálicos</u>												
La Paz	16	43	6	22	286	357	416 049	118 615	461 928	2 061 650	3 058 242	14 013 717
Cochabamba	3	6	2	-	41	49	53 222	10 675	-	116 708	180 605	3 359 846
Oruro	3	1	-	-	9	10	1 000	-	-	57 104	58 104	174 288
Santa Cruz	4	3	-	-	29	32	12 750	-	-	73 374	86 124	434 977
<u>Total</u>	<u>26</u>	<u>53</u>	<u>8</u>	<u>22</u>	<u>365</u>	<u>448</u>	<u>483 021</u>	<u>129 290</u>	<u>461 928</u>	<u>2 308 836</u>	<u>3 383 075</u>	<u>17 982 828</u>
<u>36. Maquinaria eléctrica</u>												
La Paz	6	30	3	1	40	74	277 174	6 494	27 430	214 614	525 712	3 191 347
Cochabamba	1	2	1	-	16	19	2 959	5 702	-	17 685	26 346	141 210
Oruro	1	-	-	-	1	1	-	-	-	2 164	2 164	14 890
Santa Cruz	2	1	-	-	8	9	3 000	-	-	13 400	16 400	144 021
<u>Total</u>	<u>10</u>	<u>33</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>65</u>	<u>103</u>	<u>283 133</u>	<u>12 196</u>	<u>27 430</u>	<u>247 863</u>	<u>570 622</u>	<u>3 491 468</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA... (conclusión)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor de la producción (pesos bolivianos)
		Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profesionales	Producción				Profesionales	Producción			
38. Material de transporte												
La Paz	10	9	3	19	125	156	172 375	28 800	559 941	532 922	1 294 038	4 875 267
Oruro	1	-	-	1	4	5	-	-	6 000	9 574	15 574	68 374
Potosí	1	2	-	1	16	19	18 933	-	14 133	37 500	70 566	157 067
Tarija	3	2	-	-	11	13	12 100	-	-	24 985	37 085	140 366
Santa Cruz	1	1	-	-	1	2	6 000	-	-	2 100	8 100	65 428
Total	16	14	3	21	157	195	209 408	28 800	580 074	607 081	1 425 363	5 306 502
39. Diversos												
La Paz	78	140	10	22	376	548	1 248 000	128 944	156 327	1 681 050	3 214 321	20 114 731
Cochabamba	8	17	2	-	34	53	56 519	12 180	-	100 561	169 260	2 324 512
Tarija	2	5	1	-	11	17	18 602	1 000	-	19 417	39 019	185 586
Santa Cruz	2	2	1	1	9	13	15 300	3 000	6 000	64 990	89 290	243 419
Total	90	164	14	23	430	631	1 338 421	145 124	162 327	1 866 018	3 511 890	22 868 248
2-3. Total industrias manufactureras												
Chuquisaca	14	80	12	45	359	496	994 384	233 776	318 942	1 644 727	3 191 829	22 640 992
La Paz	800	1 571	327	290	9 783	11 971	19 616 856	4 568 024	4 969 623	54 275 742	83 430 245	649 559 247
Cochabamba	141	451	51	39	2 102	2 643	4 346 851	1 244 527	1 299 777	12 399 156	19 290 311	129 453 289
Oruro	63	148	15	24	910	1 097	1 735 148	144 430	248 199	5 271 788	7 399 565	64 306 661
Potosí	19	31	2	34	238	305	388 742	80 306	87 877	588 176	1 145 101	8 235 984
Tarija	48	35	7	11	218	271	212 575	92 740	33 507	549 605	888 427	3 858 446
Santa Cruz	83	346	40	21	2 950	3 357	2 904 620	657 767	327 232	10 994 244	14 883 863	179 511 465
Beni	19	42	5	6	688	741	342 566	51 940	23 863	984 429	1 402 798	28 408 195
Pando	6	19	4	2	811	836	245 339	62 621	7 850	3 457 196	3 773 006	11 463 278
Total	1 193	2 723	463	472	18 059	21 717	30 787 081	7 136 131	7 316 870	90 165 063	135 405 145	1 097 437 556

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE
OBREROS OCUPADOS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1968

C6- di- go	Agrupación CIIU	de 1 a 4	de 5 a 8	de 9 a 12	de 13 a 16	de 17 a 20	de 21 a 24	de 25 a 28	de 29 a 32	de 33 a 36	de 37 a 40	de 41 y más	Total
20	Alimentos	350	28	12	10	6	5	-	2	1	2	17	433
21	Bebidas	29	8	3	-	2	3	-	-	1	2	9	57
22	Tabaco	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2
23	Textiles	29	9	5	2	4	4	-	1	1	1	12	68
24	Calzado y vestuario	102	9	13	8	2	2	2	2	-	-	10	150
25	Madera y corcho	33	17	7	4	3	3	2	-	2	-	8	79
26	Muebles y accesorios	16	5	2	2	1	-	-	-	-	-	2	28
27	Papel y productos de papel	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	7
28	Imprentas y Editoriales	26	14	4	6	2	1	2	1	2	-	1	59
29	Cuero y productos de cuero	18	6	4	4	-	1	-	2	1	-	-	36
30	Productos de goma y caucho	2	-	2	1	-	1	2	-	-	-	5	13
31	Productos químicos	19	7	2	5	3	-	1	-	1	-	4	42
32	Derivados del petróleo y del carbón	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
33	Minerales no metálicos	14	4	3	3	3	1	1	2	-	1	6	38
34	Metálicas básicas	2	1	1	-	-	-	-	1	-	-	1	6
35	Productos metálicos	19	1	1	3	2	1	-	1	-	-	2	30
37	Maquinaria eléctrica	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5
38	Material de transporte	6	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	11
39	Diversos	51	11	5	2	1	3	-	-	1	-	2	76
2-3	<u>Total</u>	<u>722</u>	<u>126</u>	<u>65</u>	<u>51</u>	<u>30</u>	<u>27</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>10</u>	<u>6</u>	<u>81</u>	<u>1 141</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR DIVISIONES INDUSTRIALES, 1968

C6- di- go	Agrupación CIIU	Personal ocupado				Total
		Adminis- trativos	Técnicos Profe- sionales	Técnicos de pro- ducción	Obreros	
20	Alimentos	838	146	56	8 757	9 797
21	Bebidas	309	48	26	1 496	1 879
22	Tabaco	16	23	1	90	130
23	textiles	379	58	99	3 620	4 156
24	Calzado y vestuario	347	33	47	1 942	2 369
25	Madera y corcho	148	20	7	974	1 149
26	Muebles y accesorios	40	4	7	235	286
27	Papel y productos de papel	44	10	1	306	361
28	Imprentas y editoriales	128	50	26	483	687
29	Cuero y productos de cuero	66	14	10	278	368
30	Productos de goma y caucho	42	5	-	652	699
31	Productos químicos	212	32	26	636	906
32	Derivados del petróleo y el carbón	-	-	-	-	-
33	Minerales no metálicos	161	15	14	1 036	1 226
34	Metálicas básicas	13	1	1	111	126
35	Productos metálicos	78	19	12	364	473
37	Maquinaria eléctrica	11	-	1	34	46
38	Material de transporte	13	3	3	57	76
39	Diversos	209	18	27	387	641
2-3	<u>Total</u>	<u>3 054</u>	<u>499</u>	<u>364</u>	<u>21 458</u>	<u>25 375</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES, 1968

Có- di- go	Agrupación CIU	Indivi- dual	Colec- tiva	Respon- sabilidad limitada	En co- mandi- ta	Anó- nima	Coope- rativa	Esta- tal	Mixta	Otras	Total
20	Alimentos	363	23	29	-	13	1	3	-	1	433
21	Bebidas	38	4	9	3	3	-	-	-	-	57
22	Tabaco	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
23	Textiles	40	2	11	-	13	1	1	-	-	68
24	Calzado y vestuario	113	14	17	1	5	-	-	-	-	150
25	Madera y corcho	59	7	-	8	5	-	-	-	-	79
26	Muebles y accesorios	15	3	10	-	-	-	-	-	-	28
27	Papel y productos de papel	5	-	1	-	1	-	-	-	-	7
28	Imprentas y editoriales	44	2	6	-	5	1	-	-	1	59
29	Cuero y productos de cuero	19	4	10	-	2	-	-	-	1	36
30	Productos de goma y caucho	9	-	1	-	3	-	-	-	-	13
31	Productos químicos	15	9	9	1	6	-	1	1	-	42
32	Derivados del petróleo y del carbón	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
33	Minerales no metálicos	21	-	7	-	10	-	-	-	-	38
34	Metálicas básicas	3	-	2	-	1	-	-	-	-	6
35	Productos metálicos	15	3	10	-	2	-	-	-	-	30
37	Maquinaria eléctrica	3	-	-	-	2	-	-	-	-	5
38	Material de transporte	9	-	2	-	-	-	-	-	-	11
39	Diversos	53	1	14	2	6	-	-	-	-	76
2-3	<u>Total</u>	<u>825</u>	<u>72</u>	<u>138</u>	<u>15</u>	<u>72</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>1 141</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística: Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR
AGrupACIONES INDUSTRIALES, 1968

(Pesos bolivianos)

Código	Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas	
			Nacionales	Extranjeras
20	Alimentos	450 104 914	197 783 739	113 682 994
21	Bebidas	190 127 701	29 692 582	12 420 377
22	Tabaco	60 056 491	1 986 139	17 350 413
23	Textiles	176 936 706	47 712 643	43 847 078
24	Calzado y vestuario	93 920 663	24 322 519	28 183 404
25	Madera y corcho	28 429 339	12 507 742	709 643
26	Muebles y accesorios	9 736 686	2 251 270	2 849 069
27	Papel y productos de papel	16 282 568	406 047	308 211
28	Imprentas y editoriales	34 526 176	393 754	15 760 595
29	Cuero y productos de cuero	28 308 684	14 553 827	5 097 593
30	Productos de goma y caucho	9 411 958	550 042	325 262
31	Productos químicos	57 092 642	8 030 457	19 726 386
32	Derivados del petróleo y el carbón	83 943	5 000	-
33	Minerales no metálicos	52 584 486	7 144 892	3 686 549
34	Metálicas básicas	7 145 667	775 967	4 094 589
35	Productos metálicos	22 921 693	1 373 728	10 326 766
37	Maquinaria eléctrica	3 232 372	154 826	1 148 480
38	Material de transporte	856 860	252 066	180 947
39	Diversos	29 994 181	2 993 492	25 160 041
2-3	<u>Total</u>	<u>1 271 833 730</u>	<u>352 890 762</u>	<u>304 857 797</u>

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR DE LA PRODUCCION DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1966

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor bruto de la producción (pesos bolivianos)
		Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profesionales	Producción				Profesionales	Producción			
20. Alimentos												
Chuquisaca	12	24	4	-	87	115	255 332	51 126	-	287 223	593 681	5 702 710
La Paz	324	329	93	11	1 353	1 786	2 293 541	307 131	224 357	5 394 265	8 219 294	158 458 771
Cochabamba	20	76	7	9	353	445	862 689	91 825	170 326	1 737 226	2 862 060	40 560 943
Oruro	21	42	4	1	245	292	559 878	57 850	3 000	1 596 470	2 217 198	36 346 501
Potosí	1	1	-	-	17	18	13 069	-	-	37 696	50 765	1 166 827
Tarija	12	4	-	1	38	43	11 460	-	3 900	53 679	69 039	534 307
Santa Cruz	31	311	31	34	5 142	5 518	3 379 734	1 126 562	865 397	12 124 284	17 495 577	185 143 571
Beni	6	31	3	-	104	138	285 826	29 273	-	234 921	550 020	14 539 708
Pando	6	20	4	-	1 418	1 442	273 416	63 713	-	4 389 061	4 726 190	7 651 576
Total	433	838	146	56	8 757	9 797	7 934 939	1 727 480	1 266 980	25 854 825	36 784 224	450 104 914
21. Bebidas												
Chuquisaca	3	18	-	1	99	118	238 901	-	29 158	317 952	586 011	5 385 378
La Paz	13	182	32	17	892	1 123	3 257 232	826 077	568 037	9 350 319	14 001 665	110 813 596
Cochabamba	10	54	8	4	179	245	698 716	105 111	207 980	1 167 553	2 181 360	11 337 986
Oruro	2	8	2	-	121	131	140 448	84 640	-	1 298 831	1 523 919	10 222 647
Potosí	8	16	-	-	49	65	99 327	-	-	171 424	270 751	2 599 414
Tarija	10	9	2	1	44	56	35 255	68 748	6 000	98 642	208 645	1 114 952
Santa Cruz	6	19	3	1	103	126	192 014	56 400	22 833	344 787	616 034	48 438 963
Beni	3	3	1	2	9	15	22 921	1 200	7 800	28 734	60 655	214 765
Total a/	57	309	48	26	1 496	1 879	4 684 814	1 142 176	843 808	12 778 242	19 449 040	190 127 701
b/	55	309	48	26	1 496	1 879	4 684 814	1 142 176	843 808	12 778 242	19 449 040	190 127 701
22. Tabaco												
Chuquisaca	1	8	2	1	20	31	45 885	16 334	11 817	94 735	168 771	1 227 491
La Paz	1	8	21	-	70	99	140 301	145 830	-	404 239	690 370	58 829 000
Total	2	16	23	1	90	130	186 186	162 164	11 817	498 974	859 141	60 056 491

1
2
1

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA...1968 (continuación 1)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor bruto de la producción (pesos bolivianos)
		Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	Técnicos			Obreros	Total	
			Profesionales	Producción			Administrativos	Profesionales	Producción			
23. Textiles												
Chuquisaca	1	4	-	-	7	11	37 200	-	-	16 254	53 454	475 128
La Paz	52	310	53	55	3 160	3 578	4 181 200	1 117 585	1 431 061	26 303 063	33 033 909	155 827 159
Cochabamba	8	21	3	41	289	354	166 566	35 740	198 448	1 107 788	1 508 542	11 514 356
Oruro	7	44	2	3	164	213	526 960	13 668	171 797	824 981	1 537 406	9 100 963
Tarija	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	19 100
Total	68	379	58	99	3 620	4 156	4 912 926	1 166 993	1 801 306	28 252 086	36 133 311	176 936 706
24. Calzado y vestuario												
Chuquisaca	3	16	3	4	152	175	220 437	49 210	67 450	708 308	1 045 455	3 318 951
La Paz	105	140	18	18	859	1 035	1 129 014	175 583	271 703	3 961 808	5 538 108	37 888 507
Cochabamba	20	155	9	11	688	863	1 734 164	886 000	737 790	6 443 585	9 801 539	45 797 602
Oruro	6	30	2	14	177	223	363 184	30 852	117 874	768 889	1 280 799	6 072 511
Tarija	15	4	1	-	43	48	15 000	6 000	-	106 066	127 066	547 323
Santa Cruz	1	2	-	-	23	25	6 000	-	-	104 070	110 070	295 769
Total	150	347	23	47	1 942	2 369	3 467 849	1 147 645	1 194 817	12 092 726	17 903 037	93 920 663
25. Madera y corcho												
Chuquisaca	1	-	-	-	7	7	-	-	-	15 593	15 593	42 571
La Paz	30	34	9	2	176	221	220 048	45 221	8 476	613 274	887 019	5 235 694
Cochabamba	12	29	5	2	208	244	202 257	49 405	44 300	855 200	1 151 162	4 620 676
Oruro	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9 692
Tarija	6	3	1	-	68	72	28 920	3 000	-	179 409	211 329	911 363
Santa Cruz	28	78	4	2	475	559	518 121	46 266	9 007	1 744 449	2 317 843	15 540 714
Beni	2	4	1	1	40	46	41 928	21 000	18 000	221 530	302 458	1 992 123
Pando	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	76 506
Total	79	148	20	7	974	1 149	1 011 274	164 892	79 783	3 629 455	4 885 404	28 429 339
26. Muebles y accesorios												
Chuquisaca	1	2	-	-	4	6	831	-	-	7 487	8 318	95 629
La Paz	17	22	3	4	142	171	275 538	21 400	77 260	1 045 113	1 419 311	6 485 686
Cochabamba	6	10	1	2	75	88	77 404	8 000	19 502	342 326	447 232	2 767 907
Oruro	1	2	-	-	2	4	18 000	-	-	9 000	27 000	44 636
Tarija	1	-	-	1	3	4	-	-	14 400	11 100	25 500	206 551
Santa Cruz	2	4	-	-	9	13	14 200	-	-	10 585	32 782	136 277
Total	28	40	4	7	235	286	385 973	29 400	111 162	1 433 611	1 960 146	9 736 686

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA...1968 (continuación 2)

Departamentos	Número de establecimientos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)						Valor bruto de la producción (pesos bolivianos)
		Administrativos	Técnicos		Obreros	Total	Técnicos				Obreros	Total	
			Profesionales	Producción			Administrativos	Profesionales	Producción				
27. Papel y productos de papel													
La Paz	7	44	10	1	306	361	1 117 149	301 092	9 673	1 921 795	3 349 709	16 278 835	
Tarija	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 733
Total	7	44	10	1	306	361	1 117 149	301 092	9 673	1 921 795	3 349 709	16 282 568	
28. Imprentas y editoriales													
La Paz	48	99	49	25	359	532	1 095 611	450 205	365 237	2 688 449	4 599 502	30 883 030	
Cochabamba	5	13	1	-	30	44	56 836	8 625	-	80 888	146 349	908 004	
Oruro	3	12	-	-	54	66	150 508	-	-	415 206	565 714	1 675 426	
Potosí	1	1	-	-	13	14	2 460	-	-	28 712	31 172	140 514	
Tarija	1	-	-	1	2	3	-	-	2 000	3 900	5 900	19 146	
Santa Cruz	1	3	-	-	25	28	20 556	-	-	204 280	224 836	900 056	
Total	59	128	50	26	483	687	1 325 971	458 830	367 237	3 421 435	5 573 473	34 526 176	
29. Cuero y productos de cuero													
Chuquisaca	2	4	1	-	15	20	29 207	3 600	-	51 861	84 668	604 369	
La Paz	15	26	2	5	92	125	205 469	3 600	80 586	544 569	834 224	5 656 855	
Cochabamba	8	19	11	3	106	139	449 510	110 118	43 016	519 327	1 121 971	18 860 324	
Oruro	4	8	-	1	15	24	43 139	-	1 500	51 139	95 778	1 671 148	
Tarija	2	-	-	-	3	3	-	-	-	9 000	9 000	26 550	
Santa Cruz	4	8	-	1	40	49	47 438	-	3 732	120 731	171 901	1 165 034	
Beni	1	1	-	-	7	8	3 600	-	-	21 780	25 380	404 404	
Total	36	66	14	10	278	368	778 363	117 318	128 834	1 318 407	2 342 922	28 388 684	
30. Productos de goma y caucho													
La Paz	4	12	-	-	47	59	36 561	-	-	123 794	160 355	1 578 343	
Cochabamba	2	8	1	-	24	33	79 064	9 760	-	144 913	233 737	5 460 880	
Beni	1	2	2	-	92	96	20 912	22 800	-	306 120	349 832	304 846	
Pando	6	20	2	-	489	511	188 632	19 200	-	1 486 315	1 694 147	2 067 889	
Total	13	42	5	-	652	699	325 169	51 760	-	2 061 142	2 438 071	9 411 958	

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA...1968 (continuación 3)

Departa- mentos	Núme- ro de esta- bleci- mien- tos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor bruto de la pro- ducción (pe- sos bolivia- nos)
		Admi- nig- tra- ti- vos	Técnicos		Obreros	Total	Adminis- trativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profe- siona- les	Pro- duc- ción				Profesio- nales	Produc- ción			
<u>31. Productos químicos</u>												
La Paz	23	180	27	24	533	764	3 207 929	817 463	685 745	3 896 260	8 607 397	46 720 044
Cochabamba	9	15	-	2	26	43	96 308	-	22 745	134 093	253 146	3 086 912
Oruro	5	9	5	-	48	62	162 146	26 655	-	236 911	425 712	3 464 579
Potosí	1	-	-	-	4	4	-	-	-	5 374	5 374	240 016
Tarija	1	5	-	-	18	23	56 545	-	-	74 749	131 294	912 116
Santa Cruz	3	3	-	-	7	10	12 600	-	-	17 570	30 170	2 504 547
Pando	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	164 428
<u>Total</u>	<u>42</u>	<u>212</u>	<u>32</u>	<u>26</u>	<u>636</u>	<u>906</u>	<u>3 535 528</u>	<u>844 118</u>	<u>708 490</u>	<u>4 364 957</u>	<u>9 453 093</u>	<u>57 092 642</u>
<u>32. Derivados del petróleo y el carbón</u>												
La Paz	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	78 453
Cochabamba	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 239
Santa Cruz	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 251
<u>Total</u>	<u>1</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>83 943</u>
<u>33. Minerales no metálicos</u>												
Chuquisaca	3	23	4	-	91	118	363 753	149 725	-	686 730	1 200 208	10 902 557
La Paz	15	104	9	13	676	802	1 337 989	116 167	274 854	4 485 555	6 214 565	33 448 062
Cochabamba	7	19	1	-	118	138	110 823	12 605	-	394 610	518 038	2 787 908
Oruro	3	1	-	-	23	24	15 000	-	-	53 352	68 352	341 046
Tarija	2	-	-	-	5	5	-	-	-	13 053	13 053	65 768
Santa Cruz	6	11	1	1	117	130	126 349	9 600	14 400	564 346	714 695	4 930 458
Beni	2	3	-	-	6	9	12 500	-	-	27 443	39 943	108 687
<u>Total</u>	<u>38</u>	<u>161</u>	<u>15</u>	<u>14</u>	<u>1 036</u>	<u>1 226</u>	<u>1 966 414</u>	<u>288 097</u>	<u>289 254</u>	<u>6 225 089</u>	<u>8 768 854</u>	<u>52 584 486</u>
<u>34. Metálicas básicas</u>												
La Paz	5	12	-	1	103	116	114 427	-	6 708	638 902	760 037	6 679 684
Santa Cruz	1	1	1	-	8	10	1 400	3 000	-	4 250	8 650	465 983
<u>Total</u>	<u>6</u>	<u>13</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>111</u>	<u>126</u>	<u>115 827</u>	<u>3 000</u>	<u>6 708</u>	<u>643 152</u>	<u>768 687</u>	<u>7 145 667</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA...1968 (continuación 4)

Departa- mentos	Número de esta- bleci- mien- tos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor bruto de la pro- ducción (pe- sos bolivia- nos
		Admi- nis- tra- ti- vos	Técnicos		Obreros	Total	Adminis- trativos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profe- siona- les	Pro- duc- ción				Profesio- nales	Produ- cción			
35. Productos metálicos												
Chuquisaca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	128 827
La Paz	24	67	19	11	301	398	638 155	667 662	253 315	2 454 879	4 014 011	17 584 853
Cochabamba	3	6	-	1	44	51	88 668	-	6 478	130 022	225 168	4 441 337
Oruro	1	1	-	-	4	5	4 500	-	-	25 180	29 600	563 405
Santa Cruz	2	4	-	-	15	19	18 850	-	-	28 088	46 938	203 271
<u>Total</u>	<u>30</u>	<u>78</u>	<u>19</u>	<u>12</u>	<u>364</u>	<u>473</u>	<u>750 173</u>	<u>667 662</u>	<u>259 792</u>	<u>2 638 169</u>	<u>4 315 797</u>	<u>22 921 693</u>
37. Maquinaria eléctrica												
La Paz	3	10	-	1	26	37	275 787	-	33 806	190 095	499 688	2 958 459
Oruro	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14 393
Santa Cruz	1	1	-	-	8	9	3 600	-	-	7 843	11 443	259 520
<u>Total a/</u>	<u>5</u>	<u>11</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>34</u>	<u>46</u>	<u>279 387</u>	<u>-</u>	<u>33 806</u>	<u>197 938</u>	<u>511 131</u>	<u>3 232 372</u>
<u>Total b/</u>	<u>4</u>	<u>11</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	<u>34</u>	<u>46</u>	<u>279 387</u>	<u>-</u>	<u>33 806</u>	<u>197 938</u>	<u>511 131</u>	<u>3 232 372</u>
38. Material de transporte												
La Paz	4	6	2	2	14	24	3 000	7 600	22 500	44 352	77 452	328 747
Oruro	1	-	-	1	6	7	-	-	6 000	13 696	19 696	122 165
Potosí	1	1	1	-	21	23	4 800	12 000	-	29 006	45 806	110 228
Tarija	3	2	-	-	10	12	13 400	-	-	24 690	38 090	130 745
Santa Cruz	2	4	-	-	6	10	11 530	-	-	14 282	25 812	164 975
<u>Total</u>	<u>11</u>	<u>13</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>57</u>	<u>76</u>	<u>32 730</u>	<u>19 600</u>	<u>28 500</u>	<u>126 026</u>	<u>206 856</u>	<u>856 860</u>
39. Diversos												
La Paz	68	204	14	27	339	584	1 461 883	119 830	255 861	1 800 077	3 637 651	25 831 319
Cochabamba	4	3	3	-	27	33	43 069	34 725	-	73 862	151 656	2 540 661
Tarija	3	2	1	-	21	24	2 935	1 000	-	40 264	44 199	416 680
Santa Cruz	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 700
Pando	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 189 821
<u>Total</u>	<u>76</u>	<u>209</u>	<u>18</u>	<u>27</u>	<u>387</u>	<u>641</u>	<u>1 507 887</u>	<u>155 555</u>	<u>255 861</u>	<u>1 914 203</u>	<u>3 833 506</u>	<u>29 994 181</u>

BOLIVIA: DISTRIBUCION DE LA...1968 (conclusión)

Departa- mentos	Núme- ro de esta- bleci- mien- tos	Personal ocupado					Sueldos y salarios (pesos bolivianos)					Valor bruto de la pro- ducción (pe- sos bolivia- nos
		Admi- nis- tra- ti- vos	Técnicos		Obreros	Total	Administra- tivos	Técnicos		Obreros	Total	
			Profa- siona- les	Pro- duc- ción				Profesio- nales	Produc- ción			
2-3. Total industrias manufactureras												
Chuquisaca	27	99	14	6	482	601	1 191 596	269 995	108 425	2 186 143	3 756 159	27 883 611
La Paz	760	1 789	361	217	9 448	11 815	20 991 894	5 122 446	4 569 179	65 860 808	96 544 267	721 565 097
Cochabamba	114	428	50	75	2 167	2 720	4 666 068	1 351 914	1 452 585	13 131 393	20 601 960	154 686 735
Oruro	55	157	15	20	859	1 051	1 983 763	213 665	300 171	5 293 655	7 791 254	69 649 112
Potosí	12	19	1	-	104	124	119 656	12 000	-	272 212	403 868	4 256 999
Tarija	56	29	5	4	255	293	163 515	78 748	26 300	614 552	883 115	4 908 334
Santa Cruz	90	449	40	39	5 978	6 506	4 352 392	1 241 828	915 369	15 297 565	21 807 154	260 169 089
Beni	15	44	7	3	258	312	387 687	74 273	25 800	840 528	1 328 288	17 564 533
Paño	12	40	6	-	1 907	1 953	462 048	82 913	-	5 875 376	6 420 337	11 150 220
Total a/	1 141	3 054	499	364	21 458	25 375	34 318 559	8 447 782	7 397 829	109 372 232	159 536 402	1 271 833 730
b/	1 138	3 054	499	364	21 458	25 375	34 318 559	8 447 782	7 397 829	109 372 232	159 536 402	1 271 833 730

Fuente: Ministerio de Planificación: Instituto Nacional de Estadística, Estadísticas Industriales, 1966, 1967, 1968.

a/ Totales que aparecen en el documento.

b/ Totales obtenidos por suma.

BRASIL: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1969

Agrupación CIU	Sin personal ocupado	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufag- turas	
			5-19	20-49	50 y más	Total		
20	Productos alimenticios	212	2 059	4 467	959	952	6 378	8 649
21	Bebidas	59	458	709	189	154	1 052	1 569
22	Tabaco	2	188	102	16	44	162	352
23	Textil	27	66	474	498	914	1 886	1 979
24	Vestuario, calzado y artículos de tejido	39	269	814	541	534	1 889	2 197
25	Madera	106	517	1 799	905	369	3 073	3 696
26	Muebles	54	440	1 198	517	257	1 972	2 466
27	Papel y productos de papel	8	18	109	160	231	500	526
28	Editorial y gráfica	8	78	809	374	282	1 465	1 551
29	Cueros, pieles y productos similares	15	150	242	142	108	492	657
30	Caucho	2	29	135	71	100	306	337
31	Química	55	211	527	291	383	1 201	1 467
31.9	Productos farmacéuticos y medicinales	1	21	87	79	131	297	319
31.9	Productos de perfumería, jabones y velas	15	124	182	72	62	316	455
33	Minerales no metálicos	279	1 956	1 707	719	554	2 980	5 215
34-35	Metalúrgica	17	147	558	561	735	1 854	2 018
36	Mecánica	10	39	353	332	470	1 155	1 204
37	Material eléctrico y de comunicaciones	11	35	116	149	348	613	659
38	Material de transporte	13	69	180	125	298	603	685
39	Diversas	9	94	334	236	183	753	856
39.9	Productos de materias plásticas	3	19	134	118	130	382	404
2-3	<u>Total</u>	<u>945</u>	<u>6 987</u>	<u>15 036</u>	<u>7 054</u>	<u>7 239</u>	<u>29 329</u>	<u>37 261</u>

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

BRASIL: PERSONAL OCUPADO LIGADO A LA PRODUCCION EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, EL 31 DE DICIEMBRE DE 1969

Agrupación CIIU	Artesanía		Industria fabril			Total manufactura
	1 - 4 personas ocupadas		(Número de personas ocupadas por establecimiento)			
	5-19	20-49	50 y más	Total		
20	3 632	29 529	22 855	139 111	191 495	195 127
21	648	5 089	4 118	22 839	32 046	32 694
22	957	603	415	12 269	13 287	13 644
23	111	4 018	13 493	252 771	270 282	270 393
24	524	7 497	14 875	71 564	93 936	94 460
25	1 009	15 676	24 379	34 314	74 369	75 378
26	895	10 223	13 542	23 189	46 954	47 849
27	33	985	4 344	42 362	47 691	47 724
28	165	7 425	8 834	37 884	54 143	54 308
29	248	2 194	3 760	13 214	19 168	19 416
30	54	1 060	1 609	20 338	23 007	23 061
31	418	4 589	6 725	66 131	77 445	77 863
31.9	43	584	1 471	16 723	18 778	18 821
31.9	232	1 328	1 612	7 099	10 039	10 271
33	3 821	13 182	19 530	92 644	125 356	129 247
34-35	265	5 270	14 952	176 023	196 245	196 510
36	85	3 361	8 644	71 896	83 841	83 926
37	74	1 015	3 895	84 418	89 328	89 402
38	131	1 470	3 233	104 772	109 475	109 606
39	175	2 890	6 171	24 238	33 299	33 474
39.9	33	1 214	3 048	22 174	26 436	26 469
2-3	13 023	119 202	181 505	1 325 913	1 636 620	1 649 643

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

BRASIL: PERSONAL OCUPADO TOTAL EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE
OCUPACION EL 31 DE DICIEMBRE DE 1969

Agrupación CIIU	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufas tura	
		5-19	20-49	50 y más	Total		
		20	Productos alimenticios	5 707	39 710		29 431	176 048	245 189	250 896
21	Bebidas	1 050	6 576	5 638	36 263	48 477	49 527
22	Tabaco	558	753	518	14 467	15 738	16 296
23	Textil	190	5 563	15 988	277 082	298 633	298 823
24	Vestuario, calzado y artículos de tejidos	761	9 100	17 083	81 141	107 324	108 085
25	Madera	1 482	18 865	27 298	38 995	85 158	86 640
26	Muebles	1 297	12 479	15 604	28 618	56 701	57 998
27	Papel y productos de papel	48	1 259	5 127	50 326	56 712	56 760
28	Editorial y gráfica	241	9 284	11 213	55 254	75 751	75 992
29	Cueros, pieles y productos similares	350	2 681	4 345	14 675	21 701	22 051
30	Caucho	81	1 409	2 096	23 752	27 257	27 338
31	Química	546	5 793	9 055	91 083	105 931	106 477
319	Productos farmacéuticos y medicinales	63	857	2 359	32 792	36 008	36 071
319	Productos de perfumería, jabones y velas	324	1 836	2 132	12 780	16 748	17 072
33	Minerales no metálicos	5 443	15 752	22 289	109 227	147 268	152 711
34-35	Metalúrgica	400	6 519	17 988	213 312	237 819	238 219
36	Mecánica	118	4 178	10 550	94 539	109 267	109 385
37	Material eléctrico y de comunicaciones	100	1 303	4 974	106 896	113 173	113 273
38	Material de transporte	177	1 798	3 911	143 285	148 994	149 171
39	Diversas	262	3 668	7 342	30 660	41 670	41 932
399	Productos de materias plásticas	46	1 536	3 739	27 099	32 374	32 420
2-3	<u>Total</u>	<u>19 244</u>	<u>150 919</u>	<u>218 680</u>	<u>1 658 294</u>	<u>2 027 893</u>	<u>2 047 137</u>

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

BRASIL: SALARIOS PAGADOS AL PERSONAL LIGADO A LA PRODUCCION EN LOS ESTABLECIMIENTOS
INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1969

(Miles de cruzeiros)

Agrupación CIIU	Sin personal ocupado	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura	
			5-19	20-49	50 y más	Total		
20	Productos alimenticios	1 755	6 308	53 770	51 569	356 442	461 781	469 844
21	Bebidas	189	989	7 508	8 311	93 920	109 739	110 917
22	Tabaco	6	719	2 124	1 178	44 804	48 106	48 831
23	Textil	461	537	14 411	33 123	689 538	737 072	738 070
24	Vestuario, calzado y artículos de tejidos	666	1 078	16 419	32 494	166 283	215 196	216 940
25	Madera	900	2 401	30 655	47 636	77 597	155 888	159 189
26	Muebles	425	1 966	25 126	35 105	73 179	133 410	135 801
27	Papel y productos de papel	59	84	2 588	10 730	153 556	166 874	167 017
28	Editorial y gráfica	356	590	23 186	31 460	209 815	264 461	265 407
29	Cueros, pieles y productos similares	102	432	4 671	8 430	37 524	50 625	51 159
30	Caucho	26	177	2 281	4 546	90 660	97 487	97 690
31	Química	367	1 179	12 479	22 196	378 647	413 322	414 868
319	Productos farmacéuticos y medicinales	-	92	1 614	4 897	85 360	91 871	92 963
319	Productos de perfumería, jabones y velas	72	526	3 054	3 831	30 203	37 088	37 686
33	Minerales no metálicos	695	4 609	21 811	41 263	287 596	350 670	355 974
34-35	Metalúrgica	344	694	16 350	46 676	772 815	836 441	837 479
36	Mecánica	751	476	12 476	32 547	363 226	438 249	409 476
37	Material eléctrico y de comunicaciones	194	294	3 266	13 339	373 986	390 591	391 079
38	Material de transporte	686	256	4 382	10 499	697 945	712 826	713 768
39	Diversas	96	605	8 276	18 932	79 020	106 228	106 929
399	Productos de materias plásticas	16	117	3 576	8 383	77 164	89 123	89 256
2-3	<u>Total</u>	<u>8 166</u>	<u>24 129</u>	<u>270 623</u>	<u>467 145</u>	<u>5 139 280</u>	<u>5 877 048</u>	<u>5 909 343</u>

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

BRASIL: REMUNERACIONES PAGADAS AL PERSONAL OCUPADO EN LOS ESTABLECIMIENTOS
INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, EN EL AÑO 1969 a/
(Miles de cruzeiros)

Agrupación CIIU	Sin personal ocupado	Artesanía 1 - 4 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura	
			5-19	20-49	50 y más	Total		
			20	Productos alimenticios	2 351	11 538		88 214	85 733	586 462	760 409	774 298
21	Bebidas	293	1 787	12 558	15 701	173 014	201 273	203 353
22	Tabaco	10	961	3 077	1 786	64 642	69 505	70 476
23	Textil	637	913	23 101	49 717	887 890	960 708	962 258
24	Vestuario, calzado y artículos de tejidos	796	1 919	23 767	44 275	239 479	307 521	310 236
25	Madera	1 168	3 742	43 365	64 352	111 038	218 755	223 665
26	Muebles	546	2 968	34 421	46 778	115 943	196 542	200 056
27	Papel y productos de papel	79	141	4 163	16 703	221 589	242 455	242 675
28	Editorial y gráfica	481	965	33 144	47 732	334 776	415 652	417 098
29	Cueros, pieles y productos similares	149	656	6 867	11 937	51 413	70 217	71 022
30	Caucho	32	319	3 837	7 730	128 317	139 884	140 235
31	Química	492	1 705	20 486	41 435	631 998	693 919	696 116
319	Productos farmacéuticos y medicinales	-	160	3 241	11 737	258 526	273 504	273 664
319	Productos de perfumería, jabones y velas	114	849	5 735	7 208	77 248	90 191	91 154
33	Minerales no metálicos	938	6 889	31 008	57 281	413 646	501 935	509 762
34-35	Metalúrgica	405	1 109	24 524	69 278	1 114 293	1 208 095	1 209 609
36	Mecánica	1 566	642	17 411	48 000	587 356	652 767	654 975
37	Material eléctrico y de comunicaciones	309	411	4 904	23 020	610 994	638 918	639 638
38	Material de transporte	894	357	6 239	15 138	1 049 931	1 071 308	1 072 559
39	Diversas	200	988	12 664	27 307	132 182	172 153	173 341
399	Productos de materias plásticas	30	243	5 396	13 072	126 352	144 820	145 093
2-3	Total	11 490	39 262	408 122	705 920	7 916 489	9 030 531	9 081 289

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

a/ Incluye salarios pagados al personal ligado a la producción.

BRASIL: VALOR DE LA PRODUCCION, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1969

(Miles de cruzeiros)

Agrupación CIU	Sin personal ocupado	Artesanía		Industria fabril			Total manufactura
		1 - 4 personas ocupadas	5 - 19	(Número de personas ocupadas por establecimiento)			
				20-49	50 y más	Total	
20	74 587	332 953	1 826 847	1 665 018	9 995 202	13 487 067	13 894 607
21	4 530	12 943	97 976	116 745	1 278 208	1 492 929	1 510 402
22	76	9 847	26 149	21 415	767 657	815 221	825 144
23	12 030	21 856	652 819	761 356	5 900 122	7 314 297	7 348 183
24	3 800	25 933	187 090	286 098	1 530 046	2 003 234	2 032 967
25	10 057	23 206	315 340	513 415	822 580	1 651 335	1 684 598
26	4 124	14 108	168 794	258 149	605 095	1 032 038	1 050 270
27	4 674	2 474	29 506	116 380	1 731 900	1 877 786	1 884 934
28	1 815	5 183	139 527	190 405	1 286 247	1 616 179	1 623 177
29	1 010	7 062	45 959	80 767	356 193	482 919	490 991
30	225	2 295	29 256	69 315	1 348 565	1 447 136	1 449 556
31	9 866	33 383	403 976	577 959	7 635 236	8 617 171	8 660 420
319	3	1 371	23 938	79 192	1 806 209	1 909 339	1 910 713
319	4 869	7 458	73 694	93 751	882 403	1 049 848	1 062 175
33	3 463	22 611	139 120	274 347	2 744 149	3 157 416	3 183 490
34-35	2 862	8 617	189 484	412 746	7 124 493	7 726 663	7 738 142
36	7 264	3 419	86 438	229 559	3 156 880	3 472 877	3 483 560
37	1 114	3 127	31 399	140 684	3 990 083	4 162 166	4 166 407
38	3 844	1 587	29 480	95 393	6 638 288	6 763 161	6 768 592
39	812	5 108	72 805	146 752	691 942	911 499	917 419
399	219	5 045	41 421	100 956	949 991	1 092 368	1 097 632
2-3	151 244	549 586	4 611 018	6 230 202	61 241 429	72 082 649	72 783 479

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

BRASIL: VALOR AGREGADO POR LA INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1969

(Miles de cruzeiros)

Agrupación CIU	Sin personal ocupado	Artesanía		Industria fabril				Total manufactur
		1 a 4 personas ocupadas	5-19	(Número de personas ocupadas por establecimiento)				
				20-49	50 y más	Total		
20	18 030	72 814	483 564	540 840	3 527 860	4 552 264	4 613 108	
21	2 133	6 854	48 796	67 016	894 478	950 290	959 277	
22	64	3 847	13 192	11 044	498 078	522 314	526 225	
23	4 152	8 541	156 776	268 359	3 187 627	3 612 762	3 625 455	
24	2 627	7 359	72 760	129 934	804 601	1 007 295	1 017 281	
25	6 097	11 653	174 083	287 191	460 187	921 401	939 091	
26	2 487	7 659	87 671	130 829	339 604	558 104	568 250	
27	2 611	1 230	13 623	57 352	877 903	948 878	952 719	
28	990	2 763	88 798	120 098	857 229	1 066 065	1 069 818	
29	508	3 452	21 699	36 563	163 810	222 072	226 032	
30	22	1 035	14 195	32 863	699 899	746 957	748 014	
31	4 289	15 043	165 424	234 929	3 299 247	3 698 600	3 718 932	
319	1	809	15 425	55 930	1 327 346	1 398 701	1 399 511	
319	1 802	3 181	30 803	42 682	504 726	578 211	583 194	
33	2 032	15 694	87 981	177 439	1 809 315	2 074 735	2 092 461	
34-35	1 193	3 688	85 158	220 516	3 797 483	4 103 157	4 108 098	
36	4 387	2 111	51 633	139 472	1 957 627	2 148 732	2 155 230	
37	499	1 652	16 580	75 367	2 155 655	2 247 602	2 249 753	
38	1 943	838	16 218	63 442	3 023 380	3 103 040	3 105 821	
39	586	2 775	41 870	92 339	477 136	611 345	614 766	
399	102	3 723	22 034	51 411	564 475	637 920	641 745	
2-3	56 495	176 721	1 708 223	2 835 556	31 167 666	35 711 445	35 944 661	

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, Abril 1971.

BRASIL: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1969

Tipo de establecimiento	20. Productos alimenticios		21. Bebidas		22. Tabaco		Promedio (B:A)
	Establecimientos (A)	Personal ocupado (B)	Establecimientos (A)	Personal ocupado (B)	Establecimientos (A)	Personal ocupado (B)	
Sin personal ocupado	212	-	59	-	2	-	-
1 a 4 personas	2 059	5 707	458	1 050	188	558	3.0
5 a 9 personas	2 906	19 126	440	2 918	85	498	5.9
10 a 19 personas	1 561	20 584	269	3 658	17	255	15.0
20 a 49 personas	959	29 431	189	5 638	16	518	32.4
50 a 99 personas	399	27 688	62	4 377	9	572	63.6
100 a 249 personas	341	52 959	63	10 181	17	3 110	182.9
250 a 499 personas	153	51 359	12	4 052	10	3 239	323.9
500 a 999 personas	51	32 975	12	8 192	7	5 507	786.7
1 000 y más personas	8	11 067	5	9 461	1	2 039	2 039.0
Total	8 649	250 896	1 569	49 527	352	16 296	146.2
			24. Vestuario, calzado y artículos de tejidos		25. Madera		
Sin personal ocupado	27	-	39	-	106	-	-
1 a 4 personas	66	190	269	761	517	1 482	2.9
5 a 9 personas	160	1 165	328	2 297	853	5 840	6.8
10 a 19 personas	314	4 398	486	6 863	946	13 025	13.8
20 a 49 personas	498	15 988	541	17 083	905	27 298	30.2
50 a 99 personas	306	21 297	311	21 494	261	17 550	67.2
100 a 249 personas	276	43 858	160	24 530	91	13 145	144.5
250 a 499 personas	161	56 513	42	14 091	11	3 511	319.2
500 a 999 personas	123	82 297	14	10 184	5	3 761	752.2
1 000 y más personas	48	73 177	7	10 842	1	1 028	1 028.0
Total	1 979	298 823	2 197	108 085	2 696	86 640	23.4

BRASIL: CLASIFICACION DE LOS... (continuación 1)

Tipo de establecimiento	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado ^{a/} (B)	Promedio (B : A)	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado ^{a/} (B)	Promedio (B : A)	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado ^{a/} (B)	Promedio (B : A)
	<u>26. Muebles</u>			<u>27. Papel y productos de papel</u>			<u>28. Editorial y gráfica</u>		
Sin personal ocupado	54	-	-	8	-	-	8	-	-
1 a 4 personas	440	1 297	2.9	18	48	2.7	78	241	3.1
5 a 9 personas	571	4 002	7.0	40	268	6.7	287	2 019	7.0
10 a 19 personas	627	8 477	13.5	69	991	14.4	522	7 265	13.9
20 a 49 personas	517	15 604	30.2	160	5 127	32.0	374	11 213	30.0
50 a 99 personas	176	11 902	67.6	103	7 660	74.4	136	9 463	69.6
100 a 249 personas	65	8 964	137.9	84	13 757	163.8	97	14 871	153.3
250 a 499 personas	11	3 582	325.6	21	7 928	377.5	31	11 593	374.0
500 a 999 personas	3	1 931	643.7	19	12 444	654.9	11	8 657	787.0
1 000 y más personas	2	2 239	1 119.5	4	8 537	2 134.3	7	10 670	1 524.3
<u>Total</u>	<u>2 466</u>	<u>57 998</u>	<u>23.5</u>	<u>526</u>	<u>56 760</u>	<u>107.9</u>	<u>1 551</u>	<u>75 992</u>	<u>49.0</u>
	<u>29. Cueros, pieles y productos similares</u>			<u>30. Caucho</u>			<u>31. Grafías</u>		
Sin personal ocupado	15	-	-	2	-	-	55	-	-
1 a 4 personas	150	350	2.3	29	81	2.8	211	546	2.6
5 a 9 personas	102	706	6.9	63	436	6.9	229	1 603	7.0
10 a 19 personas	140	1 975	14.1	72	973	13.5	298	4 190	14.1
20 a 49 personas	142	4 345	30.6	71	2 096	29.5	291	9 055	31.1
50 a 99 personas	63	4 234	67.2	48	3 485	72.6	165	11 160	67.6
100 a 249 personas	36	5 492	152.6	29	4 565	157.4	129	20 135	156.1
250 a 499 personas	8	2 596	317.0	15	4 646	309.7	56	19 232	343.4
500 a 999 personas	-	-	-	4	3 008	752.0	20	14 094	704.7
1 000 y más personas	1	2 423	2 423.0	4	8 048	2 012.0	13	26 462	2 035.5
<u>Total</u>	<u>657</u>	<u>22 051</u>	<u>33.6</u>	<u>337</u>	<u>27 338</u>	<u>81.1</u>	<u>1 467</u>	<u>106 477</u>	<u>72.6</u>

BRASIL: CLASIFICACION DE LOS... (continuación 2)

Tipo de establecimiento	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado/ (B)	Promedio (B : A)	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado/ (B)	Promedio (B : A)	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado/ (B)	Promedio (B : A)
31. Productos farmacéuticos y medicinales									
Sin personal ocupado	1	-	-	15	-	-	279	-	-
1 a 4 personas	21	63	3.0	124	324	2.6	1 956	5 443	2.8
5 a 9 personas	48	339	7.1	92	618	6.7	1 024	6 468	6.3
10 a 19 personas	39	518	13.3	90	1 218	13.5	683	9 284	13.6
20 a 49 personas	79	2 959	29.9	72	2 132	29.6	719	22 289	31.0
50 a 99 personas	41	2 894	70.6	27	1 883	69.7	302	20 806	68.9
100 a 249 personas	43	6 483	150.8	18	3 092	171.8	143	21 017	147.0
250 a 499 personas	28	9 547	341.0	12	4 091	340.9	60	21 406	356.8
500 a 999 personas	16	10 670	666.9	4	2 599	649.8	36	23 723	659.0
1 000 y más personas	3	3 198	1 066.0	1	1 115	1 115.0	13	22 275	1 713.8
Total	319	36 071	113.1	452	17 072	37.5	5 215	152 711	29.2
32. Minerales no metálicos									
33. Productos de perfumería, jabones y velas									
34 - 35. Metalúrgicas									
36. Mecánicas									
37. Material eléctrico y material de comunicaciones									
Sin personal ocupado	17	-	-	10	-	-	11	-	-
1 a 4 personas	147	400	2.7	39	118	3.0	35	100	2.9
5 a 9 personas	194	1 316	6.8	114	816	7.2	48	322	6.7
10 a 19 personas	364	5 203	14.3	239	3 362	14.1	68	981	14.4
20 a 49 personas	561	17 988	32.1	332	10 550	31.8	149	4 974	33.4
50 a 99 personas	342	24 392	71.5	229	16 235	70.9	137	9 823	71.7
100 a 249 personas	217	32 995	152.1	151	22 769	150.8	111	17 347	156.3
250 a 499 personas	99	33 423	337.6	55	18 715	340.3	48	16 922	352.5
500 a 999 personas	42	29 177	694.7	23	15 248	663.0	26	16 944	651.7
1 000 y más personas	35	93 325	2 666.4	12	21 572	1 797.7	26	45 860	1 763.8
Total	2 018	238 219	118.0	1 204	109 985	90.9	652	113 273	171.2

BRASIL: CLASIFICACION DE LOS... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado ^{a/} (B)	Promedio (B : A)	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado ^{a/} (B)	Promedio (B : A)	Estableci- mientos (A)	Personal ocupado ^{a/} (B)	Promedio (B : A)
	<u>38. Material de transporte</u>			<u>39. Diversas</u>			<u>399. Productos de materias plásticas</u>		
Sin personal ocupado	13	-	-	9	-	-	3	-	-
1 a 4 personas	69	177	2.6	94	262	2.8	19	46	2.4
5 a 9 personas	94	624	6.6	134	921	6.9	50	349	7.0
10 a 19 personas	86	1 174	13.7	200	2 747	13.7	84	1 187	14.1
20 a 49 personas	125	3 911	31.3	236	7 342	31.1	118	3 739	31.7
50 a 99 personas	90	6 488	72.1	97	6 825	70.4	61	4 343	71.2
100 a 249 personas	96	15 221	158.6	57	8 779	154.0	42	5 743	140.1
250 a 499 personas	61	21 067	345.4	23	7 519	326.9	15	5 012	334.1
500 a 999 personas	29	20 428	704.4	3	1 980	660.0	9	5 737	637.4
1 000 y más personas	22	80 081	3 640.0	3	5 557	1 852.3	4	6 264	1 566.0
<u>Total</u>	<u>685</u>	<u>149 171</u>	<u>217.8</u>	<u>856</u>	<u>41 932</u>	<u>49.0</u>	<u>404</u>	<u>32 420</u>	<u>80.2</u>
	<u>2-3. Total</u>								
Sin personal ocupado	945	-	-						
1 a 4 personas	6 987	19 244	2.8						
5 a 9 personas	7 862	52 591	6.7						
10 a 19 personas	7 174	98 328	13.7						
20 a 49 personas	7 054	218 680	31.0						
50 a 99 personas	3 365	234 511	69.7						
100 a 249 personas	2 265	349 013	154.1						
250 a 499 personas	932	319 984	343.3						
500 a 999 personas	457	309 556	677.4						
1 000 y más personas	220	445 230	2 023.8						
<u>Total</u>	<u>37 261</u>	<u>2 047 197</u>	<u>54.9</u>						

Fuente: Fundação IBGE; Produção Industrial 1969. Abril 1971.

a/ El 31 de Diciembre de 1969. Personal ocupado total.

BRASIL: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1969

(Millones de cruzeiros)

Agrupación CIIU	Valor de la producción a/	Materias primas consumidas b/	Valor agregado
20 Productos alimenticios	13 894.6	9 003.2	4 643.1
21 Bebidas	1 510.4	521.0	959.3
22 Tabaco	825.1	293.6	526.2
23 Textil	7 348.2	3 461.9	3 625.5
24 Vestuario, calzado y artículos de tejidos	2 033.0	979.9	1 017.3
25 Madera	1 684.6	701.6	939.1
26 Muebles	1 050.3	467.1	568.3
27 Papel y productos de papel	1 884.9	840.8	952.7
28 Editorial y gráfica	1 623.2	492.0	1 069.8
29 Cueros, pieles y productos similares	491.0	253.1	226.0
30 Caucho	1 449.7	670.9	748.0
31 Química	8 660.4	4 612.4	3 718.9
319 Productos farmacéuticos y medicinales	1 910.7	492.2	1 399.5
319 Productos de perfumería, jabones y velas	1 062.2	466.0	583.2
33 Minerales no metálicos	3 183.5	760.3	2 092.5
34-35 Metalúrgica	7 738.1	3 118.0	4 108.0
36 Mecánica	3 483.6	1 250.6	2 155.2
37 Material eléctrico y material de comunicaciones	4 166.4	1 853.4	2 249.8
38 Material de transporte	6 768.6	3 430.1	3 105.8
39 Diversas	917.4	286.1	614.7
399 Productos de materias plásticas	1 097.6	435.0	641.7
<u>2-3 Total</u>	<u>72 783.5</u>	<u>34 389.2</u>	<u>35 944.7</u>

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, abril 1971.

a/ Incluye servicios prestados a terceros.

b/ Incluye materias primas, material auxiliar y de embalaje.

BRASIL: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR
MANUFACTURERO, EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1969

Agrupación CIIU	Personal ocupado a/		Remuneraciones b/			Valor agregado	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones			
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total	
			Millones de cruzeiros							
20	Productos alimenticios	195 127	55 769	469.8	304.5	774.3	4 643.1	10.1	6.6	16.7
21	Bebidas	32 694	16 833	110.9	92.4	203.4	959.3	11.6	9.6	21.2
22	Tabaco	13 644	2 652	48.8	21.6	70.5	526.2	9.3	4.1	13.4
23	Textil	270 393	28 430	738.1	224.2	962.3	3 625.5	20.4	6.2	26.5
24	Vestuario, calzado y artículos de tejidos	94 460	13 625	216.9	93.3	310.2	1 017.3	21.3	9.2	30.5
25	Madera	75 378	11 262	159.2	64.5	223.7	939.1	17.0	6.9	23.8
26	Muebles	47 849	10 149	135.8	64.3	200.1	568.3	23.9	11.3	35.2
27	Papel y productos de papel	47 724	9 036	167.0	75.7	242.7	952.7	17.5	7.9	25.5
28	Editorial y gráfica	54 308	21 684	265.4	151.7	417.1	1 069.8	24.8	14.2	39.0
29	Cueros, pieles y productos similares	19 416	2 635	51.2	19.9	71.0	226.0	22.7	8.8	31.4
30	Caucho	23 061	4 277	97.7	42.5	140.2	748.0	13.1	5.7	18.7
31	Química	77 863	28 614	414.9	281.2	696.1	3 718.9	11.2	7.6	18.7
319	Productos farmacéuticos y medicinales	18 821	17 250	92.0	181.7	273.7	1 399.5	6.6	13.0	19.6
319	Productos de perfumería, jabones y velas	10 271	6 801	37.7	53.5	91.2	583.2	6.5	9.2	15.6
33	Minerales no metálicos	129 247	23 464	356.0	153.8	509.8	2 092.5	17.0	7.4	24.4
34-35	Metalúrgica	196 510	41 709	837.5	372.1	1 209.6	4 108.0	20.4	9.1	29.4
36	Mecánica	83 926	25 459	409.5	245.5	655.0	2 155.2	19.0	11.4	30.4
37	Material eléctrico y de comunicaciones	89 402	23 871	391.1	248.6	639.6	2 249.8	17.4	11.0	28.4
38	Material de transporte	109 606	39 565	713.8	358.8	1 072.6	3 105.8	23.0	11.6	34.5
39	Diversas	33 474	8 458	106.9	66.4	173.3	614.7	17.4	10.8	28.2
399	Productos de materias plásticas	26 469	5 951	89.3	55.8	145.1	641.7	13.9	8.7	22.6
2-3	Total	1 649 643	397 494	5 909.3	3 171.9	9 081.3	35 944.7	16.4	8.8	25.2

Fuente: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, abril 1971.

a/ Al 31 de diciembre de 1969.

b/ Remuneraciones pagadas durante el año 1969.

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1969

Unidades de federación	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado
		Total	Ligado a producción	Miles de cruzeiros	Miles de cruzeiros		Total	Ligado a producción	Miles de cruzeiros	Miles de cruzeiros
		20. Productos alimenticios					21. Bebidas			
Rondonia	24	129	103	1 164	622	3	25	21	205	153
Acre	83	318	245	2 904	1 579	1	14	10	64	41
Amazonas	41	2 039	1 754	36 886	14 324	13	474	261	17 959	5 293
Roraima	7	24	20	982	115	2	13	12	44	39
Pará	162	2 988	2 483	72 993	25 260	59	1 118	745	18 888	12 353
Amapá	18	126	101	2 368	1 531	2	19	16	213	132
Maranhão	345	1 941	1 403	72 615	21 430	199	813	547	3 746	2 209
Piauí	215	743	493	16 724	5 550	41	127	74	742	434
Ceará	244	7 014	5 816	180 932	68 832	63	693	487	8 201	4 333
Rio Grande do Norte	271	2 990	2 390	69 997	22 887	12	113	74	861	569
Paraíba	475	5 493	4 699	80 989	30 378	102	592	495	2 207	1 527
Pernambuco	546	23 718	18 930	674 317	232 952	55	3 958	2 370	94 428	64 416
Alagoas	186	9 777	8 353	250 201	92 878	14	74	58	2 388	1 156
Sergipe	162	2 649	2 198	67 819	24 936	6	18	15	129	81
Bahia	307	4 108	2 994	108 085	41 099	35	1 354	846	27 681	18 880
Minas Gerais	578	17 019	13 001	1 062 750	317 208	94	2 698	1 529	54 382	34 723
Espírito Santo	193	2 833	2 052	148 299	44 734	44	352	230	5 084	2 253
Rio de Janeiro	952	21 809	17 656	876 617	339 873	83	1 867	1 218	54 540	36 584
Guanabara	916	18 587	12 005	883 794	255 745	58	8 729	6 144	300 357	204 072
São Paulo	1 118	77 090	59 125	5 967 294	2 131 532	336	17 120	11 102	648 292	409 795
Paraná	389	8 507	6 393	1 045 150	274 925	63	2 325	1 498	56 107	37 768
Santa Catarina	348	7 693	6 166	364 303	129 200	62	823	506	16 135	10 161
Rio Grande do Sul	592	27 176	22 131	1 468 880	452 830	199	5 625	4 104	195 508	104 123
Mato Grosso	145	1 742	1 399	101 840	22 987	16	194	163	1 643	1 157
Goiás	279	3 750	2 783	312 330	80 676	11	305	99	7 450	5 046
Distrito Federal	53	633	494	24 974	9 025	6	144	70	3 148	1 979
Total	8 649	250 896	195 127	13 894 607	4 643 108	1 569	49 527	32 694	1 510 402	959 277

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 1)

Unidades de federación	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado
		Total	Ligado a producción	Miles de cruzeiros			Total	Ligado a producción	Miles de cruzeiros	
				<u>22. Tabaco</u>					<u>23. Textil</u>	
Maranhão	-	-	-	-	-	20	470	425	8 071	3 352
Piauí	-	-	-	-	-	16	166	122	10 911	4 228
Goará	1	100	74	1 923	1 071	102	6 321	5 587	221 129	77 912
Río Grande do Norte	-	-	-	-	-	36	1 909	1 588	75 090	23 507
Paraíba	6	81	68	778	286	53	5 999	5 594	123 243	52 543
Pernambuco	3	857	599	59 155	40 040	64	13 047	12 553	217 297	113 277
Alagoas	236	912	716	4 296	2 824	26	4 470	4 198	56 671	32 845
Sergipe	1	25	20	113	96	12	3 795	3 433	37 033	20 369
Bahía	47	4 089	3 807	65 402	39 224	80	4 261	3 763	49 702	26 890
Minas Gerais	1	764	555	56 691	40 704	144	29 363	27 487	436 920	243 531
Espírito Santo	-	-	-	-	-	6	1 171	1 127	16 048	8 672
Río de Janeiro	2	113	105	2 257	1 667	78	23 514	21 522	369 349	204 622
Guanabara	5	2 504	2 115	170 079	112 394	70	19 296	17 867	447 850	279 540
São Paulo	8	3 283	2 757	260 007	183 004	1 032	149 533	133 569	4 294 401	2 065 153
Paraná	2	230	54	16 276	15 277	72	3 073	2 549	360 297	103 425
Santa Catarina	6	335	319	3 299	1 876	73	18 658	17 275	327 992	200 598
Río Grande do Sul	27	2 592	2 178	170 034	78 062	63	8 171	7 333	198 292	114 641
Mato Grosso	-	-	-	-	-	5	68	56	5 608	4 594
Goiás	1	6	5	16	11	3	961	889	25 835	9 538
Total	352	16 296	13 644	825 144	526 225	1 979	298 823	270 393	7 348 103	3 625 455

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 2)

Unidades de federación	Establecimientos	Personal ocupado e/		Valor de la producción		Establecimientos	Total	Personal ocupado e/		Valor de la producción	
		Total	Miles de craxeros	Total	Miles de craxeros			Total	Miles de craxeros		
24. Vestuario, calzado y artículos de tejidos											
Rondônia	-	-	-	-	-	4	83	79	295	195	
Acre	-	-	-	-	-	11	59	50	537	387	
Amazonas	3	15	317	125	-	20	1 427	1 305	16 990	11 719	
Roraima	-	-	-	-	-	2	16	14	157	112	
Pará	8	215	7 590	4 332	-	95	2 659	2 378	20 235	9 335	
Amapá	-	-	-	-	-	7	910	842	11 144	7 120	
Maranhão	7	217	1 902	694	-	30	237	186	3 087	1 734	
Piauí	26	67	439	241	-	40	263	212	1 531	827	
Goiás	36	937	18 073	7 929	-	43	532	419	6 958	2 638	
Río Grande do Norte	15	1 332	39 306	18 548	-	18	149	121	1 298	652	
Paraná	12	155	1 006	505	-	9	61	51	529	270	
Pernambuco	72	2 605	43 311	18 799	-	78	713	580	6 536	3 455	
Alagoas	7	325	5 157	1 969	-	16	153	132	1 963	1 207	
Sergipe	11	69	629	207	-	21	175	143	1 215	574	
Bahía	99	1 153	12 179	5 496	-	76	1 968	1 558	29 526	14 763	
Minas Gerais	218	4 555	64 861	27 616	-	171	2 794	2 512	50 348	31 405	
Espírito Santo	22	333	7 017	2 439	-	166	4 047	3 604	80 120	39 882	
Río de Janeiro	64	1 355	26 980	12 489	-	66	1 069	907	26 441	12 492	
Goias	299	14 354	301 242	133 981	-	129	2 330	1 920	49 094	24 704	
Paraná	706	40 292	1 086 140	550 554	-	546	12 591	9 820	316 716	167 979	
Santa Catarina	36	816	11 508	6 226	-	863	25 509	22 720	553 683	301 140	
Río Grande do Sul	42	2 087	28 788	17 968	-	707	18 857	17 048	325 895	198 323	
Mato Grosso	454	23 907	368 018	204 640	-	367	7 349	6 469	147 753	88 389	
Mato Grosso do Sul	21	86	956	476	-	118	1 965	1 710	22 918	14 638	
Goiás	39	432	7 548	2 107	-	87	632	523	7 971	4 187	
Distrito Federal	-	-	-	-	-	6	92	75	1 658	964	
Total	2 127	108 085	2 032 967	1 017 281	2 696	86 640	75 378	1 684 530	939 091		

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 3)

Unidades de federación	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado
		Total	Ligado a producción				Total	Ligado a producción		
26. Muebles					27. Papel y productos de papel					
Rondônia	3	22	18	157	109	-	-	-	-	-
Acre	6	34	26	319	208	-	-	-	-	-
Amazonas	7	111	90	1 234	415	1	2	2	43	21
Pará	15	373	307	3 403	1 866	1	200	175	2 381	1 172
Amapá	2	11	9	57	39	-	-	-	-	-
Maranhão	9	120	104	1 069	492	1	11	8	50	43
Piauí	19	160	124	1 540	905	-	-	-	-	-
Ceará	33	694	561	9 223	5 115	7	158	127	1 801	979
Río Grande do Norte	12	81	64	755	397	-	-	-	-	-
Paraíba	18	245	206	2 104	1 049	5	148	131	1 717	648
Pernambuco	76	1 398	1 131	19 998	11 156	17	1 535	1 301	34 487	14 628
Alagoas	16	201	156	1 390	948	4	94	79	1 168	383
Sergipe	7	84	70	671	351	1	134	130	1 295	659
Bahía	120	866	712	10 014	5 535	6	300	261	3 902	1 999
Minas Gerais	220	3 584	2 992	53 912	26 015	34	2 312	1 988	55 935	23 851
Espírito Santo	47	542	471	6 313	3 324	1	66	55	1 041	739
Río de Janeiro	124	3 040	2 613	50 771	25 125	19	3 100	2 462	105 439	59 506
Guanabara	267	6 979	5 854	118 851	65 646	64	4 102	3 390	129 895	55 269
São Paulo	883	25 888	20 839	571 780	314 887	237	31 080	25 810	1 249 156	627 638
Paraná	160	4 573	3 791	69 175	33 148	42	6 057	5 122	157 923	84 984
Santa Catarina	106	3 431	3 066	42 552	25 348	40	3 871	3 466	69 559	42 630
Río Grande do Sul	238	4 993	4 229	79 779	43 455	42	3 479	3 125	66 029	35 735
Mato Grosso	16	59	43	456	273	-	-	-	-	-
Goiás	53	294	213	3 036	1 433	3	95	84	2 360	1 303
Distrito Federal	9	215	160	1 711	1 071	1	16	8	753	532
Total	2 466	57 998	47 049	1 050 270	568 250	526	56 760	47 724	1 884 934	952 719

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 4)

Unidades de Federación	Estableci- mientos	Personal ocupado a/ Ligado		Valor de la producción	Valor agregado	Estableci- mientos	Personal ocupado a/ Ligado		Valor de la producción	Valor agregado	
		Total	a producción	Miles de cruzeiros			Total	a producción	Miles de cruzeiros		
28. Editorial y gráfica						29. Cueros y pieles y productos similares					
Rondonia	2	8	6	88	49	-	-	-	-	-	
Amazonas	10	356	250	5 627	3 706	4	274	252	5 989	2 948	
Pará	15	825	577	8 967	6 293	3	173	163	1 920	689	
Amapá	3	62	57	311	235	-	-	-	-	-	
Maranhão	9	358	204	2 934	2 146	4	35	28	267	134	
Piauí	11	211	181	1 291	875	4	45	32	413	202	
Ceará	27	1 004	660	9 531	7 048	13	132	105	1 574	742	
Rio Grande do Norte	15	431	314	3 264	2 482	4	339	302	4 082	2 150	
Paraíba	18	694	563	4 069	2 724	6	234	203	3 482	1 495	
Pernambuco	60	1 850	1 161	29 860	19 609	17	635	556	8 819	3 979	
Alagoas	16	422	310	3 464	2 450	13	38	28	233	91	
Sergipe	12	212	175	1 729	1 161	34	69	45	496	242	
Bahía	49	1 098	771	14 869	8 904	22	478	421	12 825	4 562	
Minas Gerais	141	4 687	2 992	63 450	43 198	75	1 993	1 734	35 906	15 015	
Espírito Santo	18	482	368	4 520	2 944	18	74	58	1 123	526	
Rio de Janeiro	65	1 547	1 090	25 768	17 020	10	71	57	1 080	481	
Guanabara	224	21 086	14 167	530 180	345 570	16	2 908	2 673	70 709	33 814	
São Paulo	552	30 294	22 362	744 964	483 140	195	6 232	5 419	149 250	68 203	
Paraná	67	2 314	1 801	34 975	23 176	24	1 099	948	21 134	10 587	
Santa Catarina	36	886	772	14 920	9 125	23	562	502	11 798	5 769	
Rio Grande do Sul	136	5 403	4 043	92 880	68 722	133	6 423	5 691	155 466	72 290	
Mato Grosso	31	344	269	3 451	2 261	16	123	101	1 893	1 249	
Goiás	19	515	411	6 384	4 209	23	114	98	2 532	864	
Distrito Federal	15	903	724	15 681	12 771	-	-	-	-	-	
Total	1 551	75 992	54 308	1 623 177	1 069 818	657	22 051	19 416	490 991	226 032	

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 5)

Unidades de Federación	Estableci- mientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción Miles de cruzeiros	Valor agregado	Estableci- mientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción Miles de cruzeiros	Valor agregado	
		Total	Ligado a producción				Total	Ligado a producción			
		<u>30. Caucho</u>						<u>31. Química</u>			
Rondônia	2	114	105	471	336	-	-	-	-	-	
Acre	1	94	80	6 239	6 076	-	-	-	-	-	
Amazonas	5	420	393	34 750	8 897	21	418	350	44 684	14 053	
Pará	14	900	806	18 451	6 477	14	659	557	5 305	3 807	
Maranhão	1	9	3	86	39	56	659	480	78 979	16 929	
Piauí	2	25	18	395	142	49	347	295	21 263	5 123	
Ceará	7	238	204	4 552	1 480	54	2 660	2 227	97 266	27 945	
Río Grande do Norte	4	33	21	417	184	20	324	286	13 997	3 782	
Paraíba	6	42	28	406	173	22	359	306	17 383	7 076	
Pernambuco	15	150	116	3 320	1 907	76	4 200	3 044	155 316	69 365	
Alagoas	5	47	27	727	367	19	356	272	19 522	6 995	
Sergipe	3	31	23	415	175	7	38	32	1 147	311	
Bahía	12	390	332	6 193	3 908	25	4 369	2 506	663 816	206 032	
Minas Gerais	45	579	450	14 857	7 045	96	3 288	2 231	388 348	145 439	
Espírito Santo	-	-	-	-	-	6	59	47	3 085	2 091	
Río de Janeiro	18	590	464	31 406	16 219	90	11 079	7 545	1 348 861	584 680	
Guanabara	27	1 918	1 501	58 614	33 504	119	6 402	4 470	489 117	234 091	
São Paulo	107	19 633	16 744	1 219 172	631 750	515	61 350	45 450	4 445 489	2 072 262	
Paraná	4	91	70	6 250	2 407	63	2 987	2 521	155 554	63 695	
Santa Catarina	2	45	39	758	396	60	850	722	17 941	9 406	
Río Grande do Sul	38	1 684	1 436	32 564	19 331	113	5 510	4 083	678 946	239 004	
Mato Grosso	2	41	34	5 234	5 075	12	193	145	3 269	1 773	
Goiás	10	186	118	2 694	1 218	25	300	236	9 592	4 486	
Distrito Federal	7	78	49	1 691	908	5	70	58	1 040	587	
<u>Total</u>	<u>337</u>	<u>27 338</u>	<u>23 061</u>	<u>1 449 656</u>	<u>748 014</u>	<u>1 467</u>	<u>106 477</u>	<u>77 863</u>	<u>8 660 420</u>	<u>3 718 932</u>	

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 6)

Unidades de Federación	Estable- cimientos	Personal ocupado a/		Valor de la pro- ducción Miles de cruceros	Valor agregado	Estable- cimientos	Personal ocupado a/		Valor de la pro- ducción Miles de cruceros	Valor agregado
		Total	Ligado a pro- ducción				Total	Ligado a pro- ducción		
319. Productos farmacéuticos y medicinales						319. Productos de perfumería, jabones y velas				
Amazonas	-	-	-	-	-	2	42	35	2 148	652
Pará	2	21	16	304	245	17	690	553	18 703	8 721
Maranhão	5	68	56	779	463	13	105	83	3 176	1 500
Piauí	2	14	12	87	53	12	81	64	1 708	674
Ceará	4	98	69	1 929	1 272	14	168	138	7 025	1 660
Río Grande do Norte	3	37	26	479	259	6	38	28	891	306
Paraíba	-	-	-	-	-	11	150	116	5 233	1 491
Pernambuco	12	408	217	11 202	8 484	20	276	226	20 266	7 098
Alagoas	1	7	4	52	35	3	31	29	709	211
Sergipe	2	13	8	164	102	4	48	38	1 776	454
Bahía	6	60	39	1 015	625	46	345	251	10 898	3 908
Minas Gerais	29	532	322	11 468	8 345	31	361	248	8 945	3 903
Espírito Santo	1	10	8	231	118	2	45	36	1 802	834
Río de Janeiro	16	2 036	1 370	108 104	82 429	21	500	399	18 333	7 232
Guanabara	91	9 670	4 832	478 380	344 962	75	4 986	2 558	234 390	124 717
São Paulo	107	21 897	11 028	1 264 521	931 991	96	7 929	4 560	684 123	400 789
Paraná	3	107	41	4 249	2 420	13	110	71	5 207	2 934
Santa Catarina	6	288	194	9 034	5 788	14	376	301	8 880	4 410
Río Grande do Sul	25	745	538	17 660	11 294	48	747	513	26 996	11 353
Mato Grosso	-	-	-	-	-	5	13	9	197	73
Goiás	3	51	36	979	581	2	31	15	769	274
Distrito Federal	1	9	5	76	45	-	-	-	-	-
<u>Total</u>	<u>319</u>	<u>36 071</u>	<u>18 821</u>	<u>1 910 713</u>	<u>1 399 511</u>	<u>455</u>	<u>17 072</u>	<u>10 271</u>	<u>1 062 175</u>	<u>583 194</u>

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 7)

Unidades de federación	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado	Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	Valor agregado
		Total	Ligado a producción				Total	Ligado a producción		
					Miles de cruzeiros					
33. Minerales no metálicos					34-35. Metalurgia					
Rondônia	9	40	31	276	216	-	-	-	-	-
Acre	17	111	96	913	728	-	-	-	-	-
Amazonas	26	350	316	2 095	1 426	5	47	35	572	209
Roraima	5	25	23	88	62	-	-	-	-	-
Pará	101	1 501	1 246	22 956	16 653	11	546	479	10 608	3 998
Amapá	2	161	145	211	153	1	5	2	220	43
Maranhão	123	626	518	3 156	1 739	6	66	58	751	272
Piauí	145	705	588	2 448	1 592	2	16	19	171	89
Ceará	339	2 640	2 177	20 742	13 783	19	1 825	1 561	41 579	23 455
Rio Grande do Norte	135	942	783	3 718	2 168	5	75	58	1 554	541
Paraíba	93	1 002	829	19 169	13 328	17	882	691	18 178	9 520
Pernambuco	250	7 560	6 283	144 476	102 320	37	3 429	2 922	89 960	44 152
Alagoas	109	1 120	955	7 131	5 315	8	546	454	2 008	1 084
Sergipe	90	911	773	12 526	8 415	15	35	25	229	121
Bahía	391	5 084	4 156	98 990	63 741	35	1 671	1 294	58 089	26 698
Minas Gerais	446	15 589	12 987	417 583	258 631	130	41 566	35 142	1 485 442	856 744
Espírito Santo	68	1 423	1 073	41 707	27 063	11	1 203	733	57 408	10 175
Rio de Janeiro	259	9 081	8 108	190 733	120 225	77	25 699	22 110	1 029 479	517 465
Guanabara	146	13 961	11 937	289 052	186 319	237	13 957	11 111	994 422	216 642
São Paulo	1 098	64 534	54 433	1 534 857	1 034 553	988	118 728	95 524	3 959 792	2 065 867
Paraná	313	6 547	5 762	103 071	74 646	75	2 999	2 589	63 155	35 804
Santa Catarina	191	5 920	5 398	65 588	43 944	46	3 596	3 123	66 323	40 951
Rio Grande do Sul	406	7 431	6 210	127 295	74 532	217	20 264	17 715	440 048	244 408
Mato Grosso	184	1 815	1 401	36 581	19 451	15	260	209	5 480	3 689
Goias	229	1 830	1 554	16 716	10 882	48	541	442	8 412	3 495
Distrito Federal	40	1 802	1 465	21 472	11 256	13	263	226	4 292	2 616
Total	5 215	152 711	129 247	3 183 490	2 092 461	2 018	230 219	196 510	7 738 142	4 188 038

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 8)

Unidades de federación	Estable- cimientos	Personal ocupado a/		Valor de la pro- ducción Miles de cruzeiros	Valor agregado	Estable- cimientos	Personal ocupado a/		Valor de la pro- ducción Miles de cruzeiros	Valor agregado
		Total	Ligado a pro- ducción				Total	Ligado a pro- ducción		
36. Mecánicas						37. Material eléctrico y material de comunicaciones				
Maranhão	1	14	12	263	145	-	-	-	-	-
Piauí	2	62	56	394	322	-	-	-	-	-
Ceará	10	140	116	2 058	1 146	2	402	293	8 347	3 343
Paraná	7	164	127	1 826	1 015	-	-	-	-	-
Pernambuco	18	854	642	16 699	8 999	17	2 880	2 283	94 403	52 074
Alagoas	2	108	98	802	536	-	-	-	-	-
Sergipas	1	13	12	58	42	-	-	-	-	-
Bahía	4	403	233	10 704	6 475	3	104	82	1 711	1 009
Minas Gerais	47	3 043	2 460	72 529	39 862	31	2 104	1 589	85 263	33 262
Espírito Santo	3	14	11	270	140	1	19	15	154	84
Río de Janeiro	34	2 644	2 219	62 179	37 055	21	436	329	11 307	7 114
Guanabara	106	9 417	7 054	498 641	311 212	88	13 894	10 340	418 692	273 181
São Paulo	711	79 763	60 316	2 564 255	1 594 802	418	85 277	68 112	3 254 607	1 750 239
Paraná	37	1 326	1 094	25 668	16 135	17	796	647	30 985	13 504
Santa Catarina	45	2 451	2 175	41 954	24 822	12	2 327	1 998	79 343	36 261
Río Grande do Sul	172	8 925	7 287	184 954	112 381	44	4 970	3 673	180 063	79 009
Mato Grosso	1	5	4	66	52	-	-	-	-	-
Goiás	3	39	29	240	149	4	58	39	1 156	591
Distrito Federal	-	-	-	-	-	1	6	2	176	82
Total	1 204	102 985	83 926	3 483 560	2 155 230	659	113 273	89 402	4 166 407	2 249 753

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación 9)

Unidades de Federación	Estable cimientos	Personal ocupado en/		Valor de la pro- ducción Miles de cruzeiros	Valor agregado	Estable cimientos	Personal ocupado en/		Valor de la pro- ducción Miles de cruzeiros	Valor agregado
		Total	Ligado a pro- ducción				Total	Ligado a pro- ducción		
38. Material de transporte										
Amazonas	2	8	6	87	28	5	178	116	5 425	9 693
Pará	13	101	88	820	505	3	99	87	1 043	434
Maranhão	1	17	17	51	12	1	4	3	25	15
Piauí	"	"	"	"	"	1	1	"	2	"
Ceará	2	19	9	117	60	18	133	105	1 560	747
Río Grande do Norte	2	15	13	103	59	6	14	11	44	40
Paraíba	5	147	131	1 187	601	2	10	7	105	62
Pernambuco	16	231	632	47 735	18 713	11	217	178	2 294	1 457
Alegoas	6	11	8	36	24	2	6	4	66	16
Sergipe	5	28	23	261	137	"	"	"	"	"
Bahía	23	575	414	19 353	9 151	9	313	273	3 333	2 077
Minas Gerais	24	1 576	1 259	45 010	25 128	51	1 111	936	15 673	9 097
Espírito Santo	8	188	124	1 410	697	10	54	40	416	243
Río de Janeiro	21	10 609	7 707	499 473	297 222	31	1 789	1 551	30 726	20 973
Guanabara	86	9 692	7 292	273 571	154 272	133	4 832	3 641	108 092	68 787
São Paulo	299	116 260	84 271	5 682 170	2 493 006	412	26 982	21 182	661 007	449 556
Paraná	36	652	544	10 090	5 991	27	740	660	7 891	5 344
Santa Catarina	29	2 307	1 959	45 211	27 601	22	2 054	1 895	28 446	18 457
Río Grande do Sul	79	5 885	4 932	140 673	71 915	106	3 951	2 813	50 385	33 413
Mato Grosso	11	132	116	485	375	1	7	3	67	35
Goiás	17	74	61	744	324	2	12	9	598	98
Distrito Federal	"	"	"	"	"	3	25	20	221	161
Total	685	119 171	102 606	6 768 532	3 105 821	856	41 932	32 474	917 412	614 706

1 3 1

BRASIL: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (continuación)

Unidades de federación	Personal ocupado a/		Valor de la producción		Establecimientos	Personal ocupado a/		Valor de la producción	
	Total	Ligado a producción	Total	Miles de cruzeiros		Total	Ligado a producción	Total	Miles de cruzeiros
Rondônia	-	-	17	-	421	363	2 656	1 680	
Acre	-	-	119	-	630	507	10 970	9 019	
Amazonas	-	-	183	-	7 836	6 738	203 253	89 093	
Roraima	-	-	16	-	78	69	671	328	
Pará	1	75	546	988	15 714	13 175	258 310	126 860	
Amapá	-	-	35	-	1 294	1 172	14 524	9 253	
Maranhão	-	-	891	-	5 793	4 432	181 007	53 348	
Piauí	-	-	587	-	3 060	2 351	60 059	21 258	
Ceará	1	22	1 039	135	26 091	21 692	644 655	251 570	
Río Grande do Norte	1	67	565	1 159	9 102	7 467	217 015	76 974	
Paraíba	2	49	869	203	16 529	14 388	289 814	124 787	
Pernambuco	15	693	1 475	19 644	79 087	58 880	1 793 523	846 193	
Alagoas	1	20	690	325	38 733	16 222	958 309	151 497	
Sergipe	-	-	394	-	8 357	7 232	127 705	58 493	
Bahía	3	90	1 398	3 351	33 079	25 735	1 211 638	492 870	
Minas Gerais	17	392	2 623	6 587	339 319	136 765	4 487 360	2 194 090	
Espirito Santo	1	9	626	84	12 915	10 392	376 132	146 979	
Río de Janeiro	19	478	2 070	8 270	122 537	101 189	4 878 083	2 404 927	
Guanabara	61	6 075	3 217	273 436	197 911	150 080	6 518 458	9 621 278	
São Paulo	225	20 841	30 589	657 072	1 023 063	809 894	41 215 265	20 811 701	
Paraná	10	708	2 316	19 320	71 566	60 170	2 757 668	1 124 429	
Santa Catarina	9	1 922	1 869	83 917	79 625	70 450	1 652 636	903 557	
Río Grande do Sul	38	979	3 537	23 141	158 273	133 188	4 845 369	2 171 110	
Mato Grosso	-	-	599	-	7 071	5 742	190 144	78 158	
Goiás	-	-	861	-	10 226	7 994	437 362	191 392	
Distrito Federal	-	-	160	-	4 256	3 356	76 893	41 997	
Total	404	22 420	27 261	1 097 632	2 047 137	1 649 612	72 789 472	35 944 661	

399. Productos de materias plásticas

Fuentes: Fundação IBGE: Produção Industrial 1969, abril 1971.
a/ El 31 de diciembre de 1969.

COLOMBIA: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)			Total	Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más		
20 Alimentos	1 230	1 330	226	150	1 706	2 936
21 Bebidas	53	74	24	69	167	220
22 Tabaco	52	84	13	12	109	161
23 Textil	100	148	92	102	342	442
24 Calzado y vestuario	767	721	176	116	1 013	1 780
25 Madera, excepto muebles	134	218	34	20	272	406
26 Muebles de madera y accesorios	126	202	49	13	264	390
27 Papel y productos de papel	6	42	36	26	104	110
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	96	275	70	36	381	477
29 Cuero, excepto calzado	138	99	15	15	129	267
30 Productos de caucho	6	27	20	13	60	66
31 Productos químicos	105	208	91	114	413	518
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	8	4	5	17	17
33 Minerales no metálicos	333	445	116	83	644	977
34 Industrias metálicas básicas	2	10	5	17	32	34
35 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte	109	345	145	95	585	694
36 Maquinaria no eléctrica	36	144	39	21	204	240
37 Maquinaria y artículos eléctricos	95	115	42	45	202	237
38 Material de transporte	160	312	68	44	424	504
39 Industrias manufactureras diversas	55	133	70	56	259	314
<u>2-3 Total</u>	<u>3 543</u>	<u>4 940</u>	<u>1 338^{a/}</u>	<u>1 052</u>	<u>7 330^{b/}</u>	<u>10 873^{c/}</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril, Monografía estadística, 1958-1967; Bogotá, D.E., 1970.

a/ La suma de los parciales es 1 335.

b/ La suma de los parciales es 7 327.

c/ La suma de los parciales es 10 870.

COLOMBIA: PERSONAL OCUPADO TOTAL EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más	Total	
		20 Alimentos	3 691	10 822	6 826		22 718	40 366	44 057
21 Bebidas	212	689	827	13 634	15 150	15 362
22 Tabaco	152	711	341	2 265	3 317	3 469
23 Textil	295	1 394	3 071	41 820	46 285	46 580
24 Calzado y vestuario	2 640	6 093	5 413	14 891	26 397	29 037
25 Madera, excepto muebles	421	1 969	924	3 052	5 945	6 366
26 Muebles de madera y accesorios	388	1 700	1 427	1 662	4 789	5 177
27 Papel y productos de papel	15	494	1 060	4 614	6 168	6 183
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	297	2 638	2 122	6 827	11 587	11 884
29 Cuero, excepto calzado	385	873	440	2 679	3 992	4 377
30 Productos de caucho	18	314	696	5 753	6 769	6 781
31 Productos químicos	271	2 106	2 877	18 578	23 561	23 832
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	73	113	1 875	2 061	2 061
33 Minerales no metálicos	987	3 860	3 465	16 427	23 752	24 739
34 Industrias metálicas básicas	5	115	145	4 448	4 708	4 713
35 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte	336	3 436	4 491	11 961	19 888	20 224
36 Maquinaria no eléctrica	120	1 327	1 080	3 310	5 717	5 837
37 Maquinaria y artículos eléctricos	92	1 150	1 277	6 988	9 415	9 507
38 Material de transporte	512	2 790	1 919	8 721	13 450	13 942
39 Industrias manufactureras diversas	144	1 274	2 210	5 969	9 453	9 597
<u>2-3 Total</u>	<u>10 981</u>	<u>43 928^{a/}</u>	<u>40 724</u>	<u>198 192</u>	<u>282 844^{b/}</u>	<u>293 825^{c/}</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

a/ La suma de los parciales es 43 828.

b/ La suma de los parciales es 282 744.

c/ La suma de los parciales es 293 725.

COLOMBIA: PERSONAL REMUNERADO, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)			Total	Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más		
20 Alimentos	2 358	9 098	6 681	22 683	38 462	40 820
21 Bebidas	169	630	814	13 634	15 078	15 247
22 Tabaco	84	618	332	2 261	3 211	3 295
23 Textil	118	1 203	2 987	41 790	45 980	46 098
24 Calzado y vestuario	1 768	5 172	5 239	14 800	25 211	26 979
25 Madera, excepto muebles	298	1 761	888	3 040	5 689	5 987
26 Muebles de madera y accesorios	255	1 443	1 401	1 660	4 504	4 759
27 Papel y productos de papel	11	454	1 023	4 604	6 081	6 092
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	196	2 352	2 087	6 814	11 253	11 449
29 Cuero, excepto calzado	212	747	433	2 673	3 853	4 065
30 Productos de caucho	12	291	687	5 746	6 724	6 736
31 Productos químicos	160	1 914	2 836	18 570	23 320	23 480
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	70	113	1 875	2 058	2 058
33 Minerales no metálicos	656	3 417	3 391	16 408	23 216	23 872
34 Industrias metálicas básicas	2	110	143	4 445	4 698	4 700
35 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte	221	3 086	4 393	11 927	19 406	19 627
36 Maquinaria no eléctrica	80	1 263	1 044	3 304	5 611	5 691
37 Maquinaria y artículos eléctricos	51	1 051	1 255	6 972	9 278	9 329
38 Material de transporte	346	2 439	1 874	8 714	13 027	13 373
39 Industrias manufactureras diversas	91	1 133	2 161	5 941	9 235	9 326
<u>2-3 Total</u>	<u>7 088</u>	<u>38 252</u>	<u>39 782</u>	<u>197 861</u>	<u>275 895</u>	<u>282 983</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril, Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

COLOMBIA: SUELDOS Y SALARIOS PAGADOS AL PERSONAL OCUPADO EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

(Miles de pesos)

Agrupación CIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más	Total	
20 Alimentos	12 707	58 085	67 167	358 029	483 281	495 988
21 Bebidas	2 627	5 605	10 476	274 184	290 265	292 892
22 Tabaco	192	1 545	2 225	47 039	50 809	51 001
23 Textil	533	9 907	26 635	623 003	659 545	660 078
24 Calzado y vestuario	12 253	30 005	34 922	130 804	195 731	207 984
25 Madera, excepto muebles	1 869	11 433	7 658	34 954	54 045	55 914
26 Muebles de madera y accesorios	1 678	10 195	12 467	19 747	42 409	44 087
27 Papel y productos de papel	86	3 524	11 441	98 924	113 889	113 975
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	1 322	19 648	23 276	122 450	165 414	166 736
29 Cuero, excepto calzado	870	5 067	3 428	36 863	45 358	46 228
30 Productos de caucho	64	2 936	9 893	108 060	120 889	120 953
31 Productos químicos	787	17 902	40 376	377 049	435 327	436 114
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	938	2 429	69 839	73 206	73 206
33 Minerales no metálicos	3 329	20 433	30 605	243 946	294 984	298 313
34 Industrias metálicas básicas	14	1 840	2 073	63 917	67 830	67 844
35 Productos metálicos, excepto maquin. y equipo de transporte	1 568	24 352	46 708	167 316	238 376	239 944
36 Maquinaria no eléctrica	648	11 416	10 907	49 009	71 332	71 980
37 Maquinaria y artículos eléct.	329	10 490	13 586	121 332	145 408	145 737
38 Material de transporte	2 254	20 521	21 039	130 306	171 866	174 120
39 Industrias manufactureras diversas	769	9 571	23 934	82 674	116 179	116 948
<u>2-3 Total</u>	<u>43 899</u>	<u>275 413</u>	<u>401 247^{a/}</u>	<u>3 159 486^{b/}</u>	<u>3 836 146^{c/}</u>	<u>3 880 044^{d/}</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manufacturera Fabril, Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

a/ La suma de los parciales es 401 245.

b/ La suma de los parciales es 3 159 485.

c/ La suma de los parciales es 3 836 143.

d/ La suma de los parciales por agrupación es 3 880 042; y por estrato da 3 880 045.

COLMBIA: PRESTACIONES SOCIALES, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

(Miles de pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más	Total	
20 Alimentos	1 380	8 396	15 291	121 945	145 632	147 012
21 Bebidas	1 155	1 095	3 554	132 687	137 336	138 491
22 Tabaco	2	65	752	25 327	26 144	26 146
23 Textil	56	1 538	7 094	258 708	267 340	267 396
24 Calzado y vestuario	2 300	3 806	7 192	36 205	47 203	49 503
25 Madera, excepto muebles	153	1 461	1 286	9 374	12 121	12 274
26 Muebles de madera y accesorios	105	1 147	2 028	7 130	10 305	10 410
27 Papel y productos de papel	12	665	3 355	36 373	40 393	40 405
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	135	2 826	4 602	38 323	45 751	45 886
29 Cuero, excepto calzado	56	1 105	772	11 236	13 113	13 169
30 Productos de caucho	8	978	3 466	56 878	61 322	61 330
31 Productos químicos	91	3 832	10 375	136 959	151 166	151 257
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	157	734	17 338	18 229	18 229
33 Minerales no metálicos	212	2 818	6 666	102 319	111 803	112 015
34 Industrias metálicas básicas	6	472	289	33 534	34 295	34 301
35 Productos metálicos, excepto maq. y equipo de transporte	140	3 814	10 097	60 789	74 700	74 840
36 Maquinaria no eléctrica	49	1 573	2 353	19 984	23 910	23 959
37 Maquinaria y artículos eléctricos	28	1 756	3 024	52 324	57 104	57 132
38 Material de transporte	142	2 247	4 133	33 414	39 794	39 936
39 Industrias manufactureras diversas	96	1 698	5 902	30 677	38 277	38 373
<u>2-3 Total</u>	<u>6 125^{a/}</u>	<u>41 448^{b/}</u>	<u>92 966^{c/}</u>	<u>1 221 512^{d/}</u>	<u>1 355 926^{e/}</u>	<u>1 362 051^{f/}</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

a/ La suma de los parciales es 6 126.

b/ La suma de los parciales es 41 449.

c/ La suma de los parciales es 92 965.

d/ La suma de los parciales es 1 221 524.

e/ La suma de los parciales es 1 355 938.

f/ La suma de los parciales es 1 362 064.

COLOMBIA: CAPACIDAD DE ENERGIA EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES,
SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

(H.P.)

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más	Total	
20 Alimentos	11 420	32 671	27 603	146 394	206 668	218 088
21 Bebidas	2 695	3 836	3 840	60 200	67 876	70 571
22 Tabaco	-	32	80	4 374	4 486	4 486
23 Textil	213	5 528	6 304	142 159	153 991	154 204
24 Calzado y vestuario	739	1 921	2 562	8 083	12 566	13 305
25 Madera, excepto muebles	1 990	10 223	3 790	16 561	30 574	32 564
26 Muebles de madera y accesorios	735	2 020	1 901	3 325	7 246	7 981
27 Papel y productos de papel	51	831	2 003	66 243	69 077	69 128
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	291	2 373	2 012	6 711	11 096	11 387
29 Cuero, excepto calzado	943	1 868	602	11 749	14 219	15 162
30 Productos de caucho	35	758	80 267	28 089	109 114	109 149
31 Productos químicos	163	4 742	32 207	69 090	106 039	106 202
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	1 382	6 270	85 567	93 219	93 219
33 Minerales no metálicos	631	6 147	11 150	145 072	162 369	163 000
34 Industrias metálicas básicas	2	414	1 395	41 091	42 900	42 902
35 Productos metálicos, excepto maqui- naria y equipo de transporte	655	6 755	11 441	36 769	54 965	55 620
36 Maquinaria no eléctrica	407	4 116	3 195	14 156	21 467	21 874
37 Maquinaria y artículos eléctricos	68	1 400	2 018	34 118	37 536	37 604
38 Material de transporte	612	3 176	1 982	13 778	18 936	19 548
39 Industrias manufactureras diversas	119	1 376	3 789	13 027	18 192	18 311
<u>2-3 Total</u>	<u>21 769</u>	<u>91 569</u>	<u>204 411</u>	<u>946 556</u>	<u>1 242 536</u>	<u>1 264 305</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril, Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

COLOMBIA: CONSUMO INTERMEDIO, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

(Millones de pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)				Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más	Total	
20 Alimentos	327.1	1 418.6	2 063.3	4 095.2	7 577.1	7 904.2
21 Bebidas	40.1	20.1	67.5	925.8	1 013.4	1 053.4
22 Tabaco	0.7	5.4	3.2	210.2	218.8	219.6
23 Textil	4.1	281.9	310.0	1 791.2	2 383.1	2 387.2
24 Calzado y vestuario	53.0	139.6	198.0	541.4	879.0	932.0
25 Madera, excepto muebles	12.8	54.1	26.4	86.7	167.2	180.0
26 Muebles de madera y accesorios	3.7	20.3	21.4	46.6	88.3	92.1
27 Papel y productos de papel	0.8	22.3	73.3	688.5	784.1	784.9
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	3.1	42.4	35.4	305.7	383.5	386.6
29 Cuero, excepto calzado	6.2	22.2	14.4	221.1	257.7	263.9
30 Productos de caucho	0.6	12.2	36.0	411.8	460.0	460.7
31 Productos químicos	8.6	140.8	246.9	1 764.6	2 152.3	2 160.9
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	41.7	33.4	826.1	901.2	901.2
33 Minerales no metálicos	7.0	53.8	57.8	658.4	770.0	777.1
34 Industrias metálicas básicas	0.2	169.3	20.5	921.0	1 110.8	1 110.9
35 Productos metálicos, excepto maq. y equipo de transporte	5.1	74.1	163.8	524.3	762.3	767.4
36 Maquinaria no eléctrica	1.3	24.6	25.0	97.5	147.1	148.5
37 Maquinaria y artículos eléctricos	1.2	36.9	50.8	547.0	634.6	635.8
38 Material de transporte	5.6	45.6	48.9	357.8	452.3	457.9
39 Industrias manufactureras diversas	3.0	21.7	82.3	264.5	368.5	371.5
<u>2-3 Total</u>	<u>484.4</u>	<u>2 647.5</u>	<u>3 578.3</u>	<u>15 285.4</u>	<u>21 511.3</u>	<u>21 995.7</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril, Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

COLOMBIA: VALOR DE LA PRODUCCION BRUTA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

(Millones de pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)			Total	Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más		
20 Alimentos	413.7	1 728.7	2 472.8	5 731.4	9 932.9	10 346.6
21 Bebidas	53.3	39.5	117.7	2 915.4	3 072.6	3 125.9
22 Tabaco	1.6	10.6	6.6	810.4	827.7	829.2
23 Textil	6.1	318.5	380.6	3 684.3	4 389.4	4 389.5
24 Calzado y vestuario	97.1	226.9	307.5	944.3	1 478.7	1 575.8
25 Madera, excepto muebles	19.7	84.2	47.0	179.4	310.6	330.3
26 Muebles de madera y accesorios	9.0	43.3	45.0	88.8	177.1	186.1
27 Papel y productos de papel	1.1	33.4	112.0	1 029.3	1 174.8	1 177.4 _{a/}
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	7.3	90.1	91.9	675.0	857.0	864.3
29 Cuero, excepto calzado	11.4	36.8	24.9	358.4	420.1	431.5
30 Productos de caucho	0.8	19.5	60.4	760.0	839.9	840.8
31 Productos químicos	13.2	228.6	484.5	3 483.0	4 196.2	4 209.3
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	48.0	47.0	1 377.8	1 472.8	1 472.8
33 Minerales no metálicos	17.5	106.2	128.3	1 374.2	1 608.6	1 626.1
34 Industrias metálicas básicas	0.2	175.5	34.6	1 223.8	1 433.9	1 434.1
35 Productos metálicos, excepto maq. y equipo de transporte	10.0	136.8	282.8	1 097.1	1 456.7	1 466.7
36 Maquinaria no eléctrica	3.0	54.7	56.0	216.7	327.3	330.3
37 Maquinaria y artículos eléctricos	2.3	65.6	93.0	966.2	1 124.8	1 128.1 _{b/}
38 Material de transporte	12.9	92.8	94.3	653.8	841.0	853.9
39 Industrias manufactureras diversas	6.4	52.6	175.9	548.5	777.1	783.4
<u>2-3 Total</u>	<u>686.6</u>	<u>3 592.3</u>	<u>5 064.2^{c/}</u>	<u>28 059.0^{d/}</u>	<u>36 715.6^{e/}</u>	<u>37 402.1</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril, Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

a/ La suma de los parciales es 1 175.9

b/ La suma de los parciales es 1 127.1

c/ La suma de los parciales es 5 062.8

d/ La suma de los parciales es 28 057.8

e/ La suma de los parciales es 36 713.2

COLOMBIA: VALOR AGREGADO BRUTO POR LA INDUSTRIA, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1967

(Millones de pesos)

Agrupación CIIU	Artesanía menos de 5 personas ocupadas	Industria fabril (Número de personas ocupadas por establecimiento)			Total	Total manufac- tura
		5-19	20-49	50 y más		
20 Alimentos	86.6	310.1	409.4	1 636.3	2 355.8	2 442.3
21 Bebidas	13.2	19.4	50.2	1 989.6	2 059.2	2 072.4
22 Tabaco	0.8	5.2	3.4	600.2	608.8	609.7
23 Textil	2.0	36.6	70.6	1 893.1	2 000.3	2 002.3
24 Calzado y vestuario	44.1	87.3	109.5	402.9	599.7	643.8
25 Madera, excepto muebles	6.9	30.1	20.6	92.7	143.4	150.3
26 Muebles de madera y accesorios	5.3	23.0	23.6	42.2	88.8	94.1
27 Papel y productos de papel	0.3	11.2	39.2	341.8	392.2	392.5
28 Improntas, editoriales e industrias conexas	4.2	47.8	56.5	369.3	473.5	477.7
29 Cuero, excepto calzado	5.1	14.7	10.5	137.3	162.5	167.6
30 Productos de caucho	0.2	7.3	24.4	348.2	379.9	380.1
31 Productos químicos	4.6	87.8	237.6	1 718.4	2 043.8	2 048.4
32 Derivados del petróleo y el carbón	-	6.3	13.6	551.7	571.6	571.6
33 Minerales no metálicos	10.5	52.3	70.5	715.7	838.6	849.1
34 Industrias metálicas básicas	0.1	6.2	14.1	302.9	323.1	323.2
35 Productos metálicos, excepto maq. y equipo de transporte	4.9	62.6	119.0	512.8	694.4	699.3
36 Maquinaria no eléctrica	1.7	30.1	31.0	119.1	180.2	181.9
37 Maquinaria y artículos eléctricos	1.1	28.7	43.2	419.2	491.2	492.3
38 Material de transporte	7.3	47.2	45.4	296.0	388.6	396.0
39 Industrias manufactureras diversas	3.4	31.0	93.6	284.0	408.6	412.0
<u>2-3 Total</u>	<u>202.2</u>	<u>944.8</u>	<u>1 485.9</u>	<u>12 773.6</u>	<u>15 204.3</u>	<u>15 406.4</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manu-
facturera Fabril, Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá D.E., 1970.

COLOMBIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1967

Tipo de establecimiento	20. Alimentos		21. Bebidas		22. Tabaco		Promedio (B:A)	Personal ocupado total (B)	Establecimientos (A)	Promedio (B:A)	Personal ocupado total (B)	Promedio (B:A)
	Establecimientos (A)	Personal ocupado total (B)	Establecimientos (A)	Personal ocupado total (B)	Establecimientos (A)	Personal ocupado total (B)						
Menos de 5 personas	1 290	3 691	53	212	52	152	4.0	152	52	2.9	152	2.9
De 5 a 9 personas	978	6 185	45	288	56	371	6.4	371	56	6.6	371	6.6
De 10 a 14 personas	244	2 787	18	215	24	271	11.9	271	24	11.3	271	11.3
De 15 a 19 personas	108	1 850	11	186	4	69	16.9	69	4	17.3	69	17.3
De 20 a 24 personas	71	1 564	6	190	6	130	21.7	130	6	21.7	130	21.7
De 25 a 49 personas	155	5 262	18	697	7	211	38.7	211	7	30.1	211	30.1
De 50 a 74 personas	55	3 555	13	844	3	171	64.9	171	3	57.0	171	57.0
De 75 a 99 personas	28	2 367	10	891	-	-	89.1	-	-	-	-	-
De 100 a 199 personas	36	5 229	28	3 767	4	543	134.5	543	4	135.8	543	135.8
De 200 y más personas	31	11 567	18	8 132	5	1 551	451.8	1 551	5	310.2	1 551	310.2
Total	2 936	44 057	220	15 362	161	3 462	69.8	3 462	161	21.5	3 462	21.5
			23. Textil		24. Vestuario y calzado		25. Madera, excepto muebles					
Menos de 5 personas	100	295	767	2 610	194	421	3.4	421	194	3.1	421	3.1
De 5 a 9 personas	83	552	599	3 175	6.2	883	6.2	883	195	6.5	883	6.5
De 10 a 14 personas	46	509	129	1 525	11.8	677	11.8	677	58	11.7	677	11.7
De 15 a 19 personas	19	393	83	1 393	16.8	409	16.8	409	25	16.4	409	16.4
De 20 a 24 personas	21	456	48	1 099	21.6	329	21.6	329	15	21.9	329	21.9
De 25 a 49 personas	71	2 615	128	4 574	34.2	595	34.2	595	19	31.3	595	31.3
De 50 a 74 personas	31	1 863	48	2 923	60.9	288	60.9	288	5	57.6	288	57.6
De 75 a 99 personas	10	862	24	1 985	82.7	8	82.7	8	1	8.0	8	8.0
De 100 a 199 personas	29	3 284	27	3 605	133.5	1 087	133.5	1 087	8	135.3	1 087	135.3
De 200 y más personas	38	35 811	17	6 378	375.2	1 669	375.2	1 669	6	278.2	1 669	278.2
Total	1412	46 580	1 780	29 077	16.2	6 366	16.2	6 366	406	15.2	6 366	15.2

COLOMBIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1967

Tipo de establecimiento	Establecimientos		Promedio		Establecimientos		Promedio		Establecimientos		Promedio	
	(A)	(B)	(B:A)	(A)	(A)	(B)	(B:A)	(A)	(B)	(A)	(B)	(B:A)
26. Muebles de madera y accesorios												
Menos de 5 personas	126	388	3.1	6	15	2.5	96	297	9.1			
De 5 a 9 personas	139	881	6.3	15	120	8.0	147	943	6.4			
De 10 a 14 personas	43	485	11.3	16	188	11.8	89	1 095	11.6			
De 15 a 19 personas	20	394	16.7	11	186	16.9	39	660	16.9			
De 20 a 24 personas	21	461	22.0	12	269	22.4	25	541	21.6			
De 25 a 49 personas	28	966	34.5	24	791	33.0	45	1 581	35.1			
De 50 a 74 personas	5	281	56.2	8	483	60.4	13	778	59.8			
De 75 a 99 personas	3	245	81.7	7	607	86.7	6	514	85.7			
De 100 a 199 personas	2	223	111.5	8	1 130	141.3	8	1 148	143.5			
De 200 y más personas	3	913	304.3	3	2 994	798.0	9	4 987	487.4			
Total	290	5 177	13.2	110	6 183	56.2	477	11 884	24.9			
27. Papel y productos de papel												
28. Imprentas, editoriales e industrias conexas												
29. Cuero, excepto calzado												
Menos de 5 personas	138	385	2.8	6	18	3.0	105	271	2.6			
De 5 a 9 personas	63	393	6.2	12	86	7.2	104	711	6.8			
De 10 a 14 personas	26	311	12.0	7	87	12.4	69	809	11.7			
De 15 a 19 personas	10	169	16.9	8	141	17.6	95	586	16.7			
De 20 a 24 personas	7	163	23.3	6	199	33.2	23	505	22.0			
De 25 a 49 personas	8	277	34.6	14	497	35.5	68	2 372	34.9			
De 50 a 74 personas	2	141	70.5	4	237	59.3	29	1 805	62.2			
De 75 a 99 personas	3	241	80.3	1	90	90.0	16	1 367	85.4			
De 100 a 199 personas	6	865	144.2	2	202	101.0	45	6 194	137.6			
De 200 y más personas	4	1 492	398.0	6	5 224	870.7	24	9 212	383.8			
Total	267	4 377	16.4	66	6 781	102.7	518	23 832	46.0			
30. Productos de caucho												
31. Productos químicos												

COLOMBIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1967

Tipo de establecimiento	Establecimientos (A)		Personal ocupado total (B)		Promedio (B:A)		Establecimientos (A)		Personal ocupado total (B)		Promedio (B:A)	
32. Derivados del petróleo y el carbón												
Manos de 5 personas	-	-	-	987	987	98.7	2	5	2.5			
De 5 a 9 personas	5	38	7.6	1 905	1 905	6.4	3	21	7.0			
De 10 a 14 personas	3	35	11.7	1 190	1 190	11.6	5	61	12.2			
De 15 a 19 personas	-	-	-	765	765	17.0	2	33	16.5			
De 20 a 24 personas	1	20	20.0	708	708	21.5	2	48	24.0			
De 25 a 49 personas	3	93	31.0	2 757	2 757	33.2	3	97	32.3			
De 50 a 74 personas	1	60	60.0	1 441	1 441	60.0	3	188	62.7			
De 75 a 99 personas	1	77	79.0	1 341	1 341	83.8	1	92	92.0			
De 100 a 199 personas	1	135	185.0	2 643	2 643	155.5	5	620	124.0			
De 200 y más personas	2	1 551	775.5	11 002	11 002	423.2	8	3 548	443.5			
Total	17	2 061	121.2	24 732	24 732	25.3	24	4 713	138.6			
33. Minerales no metálicos												
34. Industrias metálicas básicas												
35. Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte												
Manos de 5 personas	109	336	3.1	120	120	9.3	35	92	2.6			
De 5 a 9 personas	182	1 204	6.6	507	507	6.9	61	413	6.8			
De 10 a 14 personas	97	1 132	11.7	584	584	11.5	32	373	11.7			
De 15 a 19 personas	66	1 100	16.7	236	236	11.8	22	964	16.5			
De 20 a 24 personas	43	937	21.8	357	357	19.8	15	323	21.5			
De 25 a 49 personas	102	3 554	34.8	723	723	34.4	27	954	35.3			
De 50 a 74 personas	37	2 217	59.9	425	425	60.7	15	892	59.5			
De 75 a 99 personas	20	1 776	88.8	265	265	88.3	11	876	79.6			
De 100 a 199 personas	24	3 189	132.9	848	848	141.9	9	1 167	129.7			
De 200 y más personas	14	4 779	341.4	1 772	1 772	354.4	10	4 053	405.3			
Total	644	20 244	29.1	5 892	5 892	24.3	237	2 507	40.1			
36. Maquinaria no eléctrica												
37. Maquinaria y artículos eléctricos												
Manos de 5 personas	109	336	3.1	120	120	9.3	35	92	2.6			
De 5 a 9 personas	182	1 204	6.6	507	507	6.9	61	413	6.8			
De 10 a 14 personas	97	1 132	11.7	584	584	11.5	32	373	11.7			
De 15 a 19 personas	66	1 100	16.7	236	236	11.8	22	964	16.5			
De 20 a 24 personas	43	937	21.8	357	357	19.8	15	323	21.5			
De 25 a 49 personas	102	3 554	34.8	723	723	34.4	27	954	35.3			
De 50 a 74 personas	37	2 217	59.9	425	425	60.7	15	892	59.5			
De 75 a 99 personas	20	1 776	88.8	265	265	88.3	11	876	79.6			
De 100 a 199 personas	24	3 189	132.9	848	848	141.9	9	1 167	129.7			
De 200 y más personas	14	4 779	341.4	1 772	1 772	354.4	10	4 053	405.3			
Total	644	20 244	29.1	5 892	5 892	24.3	237	2 507	40.1			

COLOMBIA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL NUMERO DE PERSONAS EMPLEADAS CORRESPONDIENTES A CADA ESCALA, 1967

Tipo de establecimiento	Personal ocupado total (B)			Personal ocupado total (B)			Promedio (B:A)	Establecimientos (A)	Promedio (B:A)	Establecimientos (A)	Personal ocupado total (B)	Promedio (B:A)
	Establecimientos (A)	Promedio (B:A)	Establecimientos (A)	Establecimientos (A)	Promedio (B:A)	Establecimientos (A)						
Máscs de 5 personas	160	3.2	512	55	2.6	144	3.1	3 543	10 981	3.1		
De 5 a 9 personas	194	6.5	1 261	76	6.8	519	6.4	3 177	20 456	6.4		
De 10 a 14 personas	81	11.3	919	38	11.6	441	11.6	1 179	13 634	11.6		
De 15 a 19 personas	37	16.5	610	19	16.5	314	16.8	584	9 838 a/	16.8		
De 20 a 24 personas	30	21.5	645	22	21.7	477	21.7	428 b/	9 301	21.7		
De 25 a 49 personas	38	33.5	1 274	48	36.1	1 733	34.5	910	31 423	34.5		
De 50 a 74 personas	15	64.7	971	23	59.9	1 377	61.4	341	20 940	61.4		
De 75 a 99 personas	10	83.9	839	13	86.8	1 128	84.6	184	15 573	84.6		
De 100 a 199 personas	9	120.3	1 083	15	132.5	1 987	137.8	283	38 999	137.8		
De 200 y más personas	10	582.8	5 828	5	295.4	1 477	502.8	244	122 680	502.8		
Total	584	23.2	13 942	214	30.6	9 597	27.0	10 873 c/	293 825 d/	27.0		

38. Material de transporte 39. Industrias manufactureras diversas 2-3. Total

Fuente: Universidad de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manufacturera Fabril; Monografía Estadística 1958-1967; Bogotá, D.F., 1970.

- a/ La suma de los parcelales de las agrupaciones es 9 738.
- b/ La suma de los parcelales de las agrupaciones es 425.
- c/ La suma de los parcelales de las agrupaciones es 10 870.
- d/ La suma de los parcelales de las agrupaciones es 293 725.

COLOMBIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1967

(Millones de pesos)

Agrupación CIIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas a/		Valor agregado
		Nacionales b/	Importadas	
20 Alimentos	10 346.6	6 922.2	789.5	2 442.3
21 Bebidas	3 125.9	890.9	114.9	2 072.4
22 Tabaco	829.2	197.6	20.5	609.7
23 Textil	4 389.5	2 152.0	258.0	2 002.3
24 Vestuario y calzado	1 575.8	910.0	9.9	643.8
25 Madera, excepto muebles	330.3	167.3	6.7	150.3
26 Muebles de madera y accesorios	186.1	89.0	0.7	94.1
27 Papel y productos de papel	1 177.4	533.5	212.9	392.5
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	864.3	206.0	174.1	477.7
29 Cuero, excepto calzado	431.5	237.2	21.6	167.6
30 Productos de caucho	840.8	163.2	282.7	380.1
31 Productos químicos	4 209.3	890.3	1 190.4	2 048.4
32 Derivados del petróleo y el carbón	1 472.8	782.6	72.5	571.6
33 Minerales no metálicos	1 626.1	490.1	121.1	849.1
34 Industrias metálicas básicas	1 434.1	864.9	130.1	323.2
35 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transp.	1 466.7	415.2	328.0	699.3
36 Maquinaria no eléctrica	330.3	96.1	44.8	181.9
37 Maquinaria y artículos eléctricos	1 128.1	309.7	311.8	492.3
38 Material de transporte	853.9	178.0	267.8	396.0
39 Industrias manufactureras diversas	783.4	194.5	168.8	412.0
2-3 Total	27 402.1	16 690.5	4 526.8	15 406.4

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manufacturera Fabril; Monografía Estadística 1958-1967. Bogotá, D.E., 1970.

a/ Materias primas y bienes intermedios consumidos. Artículos con consumo de 300 000 pesos y más.

b/ Se obtuvo por diferencia.

COLOMBIA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO
EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1967

Agrupación CIB	Personal ocupado total a/	Sueldos y salarios	Valor agregado bruto	Porcentaje sobre el valor agre- gado de las remun- eraciones
		Millones de pesos		
20 Alimentos	44 057	496.0	2 442.3	20.3
21 Bebidas	15 362	292.9	2 072.4	14.1
22 Tabaco	3 469	51.0	609.7	8.4
23 Textil	46 580	660.1	2 002.3	33.0
24 Calzado y vestuario	29 037	208.0	643.8	32.3
25 Madera, excepto muebles	6 366	55.9	150.3	37.2
26 Muebles de madera y accesorios	5 177	41.1	94.1	46.9
27 Papel y productos de papel	6 183	114.0	392.5	29.0
28 Imprentas, editoriales e industrias conexas	11 884	166.7	477.7	34.9
29 Cusro, excepto calzado	4 377	46.2	167.6	27.6
30 Productos de caucho	6 781	121.0	380.1	31.8
31 Productos químicos	23 832	436.1	2 048.4	21.3
32 Derivados del petróleo y el carbón	2 061	73.2	573.6	12.8
33 Minerales no metálicos	24 739	298.3	849.1	35.1
34 Industrias metálicas básicas	4 713	67.8	323.2	21.0
35 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transp.	20 224	239.9	699.3	34.3
36 Maquinaria no eléctrica	5 937	72.0	181.9	39.6
37 Maquinaria y artículos eléctricos	9 507	345.7	492.3	29.6
38 Material de transporte	13 942	174.1	396.0	44.0
39 Industrias manufactureras diversas	9 597	116.9	412.0	28.4
<u>2-3 Total</u>	<u>293 825</u>	<u>3 880.0</u>	<u>15 406.4</u>	<u>25.2</u>

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID) Industria Manufac-
turera Fabril - Monografía Estadística 1958-1967, Bogotá D.E., 1970.

a/ Incluye personal no remunerado.

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	20. Alimentos				21. Bebidas			
	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
			Millones de pesos				Millones de pesos	
Antioquia	336	5 577	1 203.7	257.9	13	2 129	494.8	368.8
Atlántico	158	2 969	697.5	165.9	14	1 890	261.8	191.7
Bolívar	80	981	223.3	46.9	14	477	76.2	48.9
Boyacá	241	1 287	66.2	13.6	8	740	243.2	138.8
Caldas	101	993	299.3	51.8	5	367	80.8	64.4
Cauca	47	1 368	245.4	71.4	3	143	38.0	31.6
César	13	226	103.1	50.9	7	31	2.6	1.5
Córdoba	39	280	54.0	15.5	7	60	7.9	5.6
Cundinamarca	227	1 792	433.5	78.0	10	570	117.7	41.9
Chocó	5	9	1.4	0.1	-	-	-	-
Guajirá	9	34	4.2	1.2	-	-	-	-
Huila	52	308	92.2	11.9	7	274	49.8	35.7
Mégarlena	43	229	30.6	7.2	10	471	109.9	77.7
Náta	45	315	108.1	21.2	3	131	41.6	31.6
Marifio	119	911	97.0	20.5	6	310	72.5	42.2
Norta de Santander	134	936	202.4	40.0	13	423	90.2	65.3
Quindío	53	969	574.2	79.0	3	148	35.2	26.2
Risaraldn	69	1 285	534.9	117.1	8	517	82.9	59.1
Santander	269	2 234	957.1	69.3	19	779	165.6	121.2
Sucre	23	104	11.4	4.0	2	13	0.5	0.3
Tolima	158	1 197	347.4	65.6	13	569	106.6	74.9
Valle del Cauca	349	11 613	2 777.6	909.8	22	1 242	261.6	181.6
Total	2 236	44 057	10 346.6	2 442.3	220	15 362	3 125.2	2 072.4

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor
			de la pro- ducción	agregado			de la pro- ducción	agregado
Millones de pesos				Millones de pesos				
	22, Tabaco				23 Textil			
Antioquia	23	622	227.5	172.4	100	27 408	2 637.8	1 413.9
Atlántico	1	131	66.7	52.0	29	2 874	166.1	79.5
Bolívar	5	145	55.9	42.6	2	46	1.1	0.5
Boyacá	-	-	-	-	15	63	1.2	0.3
Caldas	-	-	-	-	7	1 111	89.0	49.5
Cauca	5	25	0.3	0.1	-	-	-	-
César	-	-	-	-	2	48	112.6	0.9
Córdoba	-	-	-	-	2	26	84.2	1.4
Cundinamarca	-	-	-	-	14	1 324	104.8	43.9
Guaajira	-	-	-	-	1	5	49.5	0.2
Huila	2	8	0.1	0.1	1	5	27.6	1.1
Nariño	6	58	1.6	1.2	6	119	3.0	1.2
Norte de Santander	1	1	- a/	- b/	3	36	0.5	0.2
Quindío	1	22	0.3	0.2	1	11	0.9	0.3
Risaralda	-	-	-	-	2	769	72.0	40.1
Santander	71	1 240	182.9	128.5	59	842	36.4	16.3
Sucre	4	37	0.9	0.6	-	-	-	-
Tolima	12	49	0.4	0.2	5	40	73.4	3.6
Valle del Cauca	27	655	116.7	89.3	42	3 552	330.7	117.0
<u>Total</u>	<u>161</u>	<u>3 469</u>	<u>829.2</u>	<u>609.7</u>	<u>442</u>	<u>46 580</u>	<u>4 389.5</u>	<u>2 002.3</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
			Millones de pesos				Millones de pesos	
24. Vestuario y calzado					25. Madera, excepto muebles			
Antioquia	359	7 611	472.3	218.6	41	748	39.1	19.7
Atlántico	90	3 726	297.0	79.0	35	1 157	104.0	54.4
Bolívar	27	474	19.8	7.6	24	209	12.6	4.5
Bogotá	49	238	5.6	1.9	11	93	1.2	0.5
Caldas	53	630	39.7	21.2	11	70	2.4	0.8
Cauca	17	60	1.3	0.5	13	123	2.4	1.3
César	6	22	0.7	0.4	2	12	0.1	0.1
Córdoba	13	36	0.6	0.2	3	19	0.3	0.2
Cundinamarca	43	146	3.6	1.1	3	29	0.9	0.3
Chocó	2	4	0.1	0.1	6	61	1.2	0.4
Guaajira	3	20	0.8	0.4	3	25	0.8	0.5
Huila	13	43	1.2	0.4	4	36	3.3	1.1
Magdalena	14	87	3.8	1.7	8	42	4.1	1.7
Meta	28	68	2.5	1.0	5	19	0.8	0.3
Nariño	60	266	5.6	2.1	34	1 072	38.1	18.9
Norte de Santander	70	395	9.3	3.4	2	6	0.1	0.1
Quindío	32	210	6.7	1.9	7	53	3.9	1.5
Risaralda	78	2 550	188.4	55.2	10	87	2.8	0.9
Santander	141	1 341	70.7	34.2	29	175	6.6	3.2
Sucre	5	17	0.3	0.2	-	-	-	-
Tolima	33	140	3.0	1.0	11	68	3.6	1.3
Valle del Cauca	235	3 817	195.9	76.1	60	1 235	55.0	20.0
<u>Total</u>	<u>1 780</u>	<u>29 097</u>	<u>1 575.8</u>	<u>642.8</u>	<u>406</u>	<u>6 966</u>	<u>330.3</u>	<u>150.3</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción		Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción	
			Millones de pesos				Millones de pesos	
	26. Muebles de madera y accesorios				27. Papel y productos de papel			
Antioquia	65	688	17.8	9.8	20	1 030	151.0	48.6
Atlántico	25	463	21.4	8.0	8	479	76.6	21.6
Bolívar	12	184	4.3	2.7	-	-	-	-
Boyacá	7	50	1.0	0.5	-	-	-	-
Caldas	13	98	2.3	1.3	1	9	0.2	0.1
Cauca	5	18	0.2	0.2	-	-	-	-
César	1	6	0.2	0.1	-	-	-	-
Córdoba	4	38	1.2	0.6	-	-	-	-
Cundinamarca	9	28	0.4	0.2	3	114	27.2	8.0
Huila	7	23	0.6	0.3	-	-	-	-
Magdalena	2	24	1.2	0.7	-	-	-	-
Meta	6	35	0.6	0.3	-	-	-	-
Nariño	10	111	3.5	1.8	-	-	-	-
Norte de Santander	20	148	4.1	2.0	-	-	-	-
Quindío	3	29	1.0	0.8	-	-	-	-
Risaralda	12	152	3.1	1.8	3	249	33.4	16.1
Santander	48	319	7.8	4.5	2	15	0.5	0.2
Sucre	4	38	1.5	0.7	-	-	-	-
Tolima	9	63	1.3	0.7	1	12	1.1	0.6
Valle del Cauca	51	561	19.6	9.7	33	3 084	723.2	246.6
<u>Total</u>	<u>390</u>	<u>5 177</u>	<u>186.1</u>	<u>94.1</u>	<u>110</u>	<u>6 183</u>	<u>1 177.4</u>	<u>392.5</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor
			de la pro- ducción	agregado			de la pro- ducción	agregado
			Millones de pesos				Millones de pesos	
	28. Imprentas, editoriales e industrias conexas				29. Cuero, excepto calzado			
Antioquia	58	1 700	122.5	61.9	72	1 632	170.0	64.4
Atlántico	28	599	24.5	13.7	5	311	44.5	10.9
Bolívar	11	369	31.4	15.5	-	-	-	-
Boyacá	8	74	1.7	1.0	3	6	0.1	0.1
Caldas	14	254	8.2	4.9	5	25	0.9	0.4
Cauca	8	99	2.2	1.6	-	-	-	-
Córdoba	7	40	0.8	0.4	1	-	0.1	0.1
Cundinamarca	6	39	1.0	0.5	20	135	8.6	2.8
Huila	4	34	0.9	0.6	3	42	2.3	1.6
Magdalena	6	49	1.8	1.0	-	-	-	-
Meta	4	21	0.3	0.2	5	19	0.9	0.2
Nariño	4	42	0.8	0.4	34	116	2.6	1.6
Norte de Santander	12	59	1.4	1.0	3	8	0.1	0.1
Quindío	9	66	1.6	0.7	6	133	3.5	2.1
Risaralda	9	101	6.4	3.0	7	179	17.7	3.5
Santander	31	376	12.0	7.8	23	197	12.7	3.9
Sucre	-	-	-	-	-	-	-	-
Tolima	10	99	2.7	1.7	6	34	1.4	0.5
Valle del Cauca	77	2 894	245.4	138.5	31	549	54.4	28.6
<u>Total</u>	<u>477</u>	<u>11 884</u>	<u>864.3</u>	<u>477.7</u>	<u>267</u>	<u>4 377</u>	<u>431.5</u>	<u>167.6</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	90. Productos de caucho			91. Productos químicos			
	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción Millones de pesos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción Millones de pesos	Valor agregado
Antioquia	12	1 233	79.2	92	3 490	571.5	258.5
Atlántico	5	213	8.6	43	2 730	432.8	223.6
Bolívar	"	"	"	21	1 957	495.6	233.3
Bovacoé	"	"	"	4	44	6.8	2.6
Caldas	2	41	1.9	18	326	29.0	15.1
Cauca	"	"	"	1	11	0.3	0.2
César	"	"	"	1	28	3.0	0.9
Córdoba	"	"	"	3	19	0.2	0.2
Cundinamarca	2	1 307	267.4	24	1 409	187.9	86.5
Huila	1	11	0.6	7	27	2.1	0.3
Meta	"	"	"	2	3	0.1	- 1/
Nariño	3	12	0.5	2	25	2.5	0.5
Norte de Santander	1	13	1.4	8	43	1.9	0.9
Risaralda	3	119	4.7	12	101	8.4	2.1
Santander	6	57	3.8	14	200	15.1	5.1
Sucre	"	"	"	"	"	"	"
Tolima	"	"	"	14	62	2.3	0.6
Valle del Cauca	8	2 433	355.4	78	5 520	1 063.6	534.6
<u>Total</u>	<u>66</u>	<u>6 781</u>	<u>840.8</u>	<u>518</u>	<u>23 892</u>	<u>4 209.3</u>	<u>2 048.4</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Establecimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la producción		Establecimientos	Personal ocupado	Valor agregado	
			Millones de pesos	Millones de pesos			Millones de pesos	Millones de pesos
			32. Derivados del petróleo y el carbón				33. Minerales no metálicos	
Antioquia	4	73	10.9	5.5	168	7 165	367.1	176.6
Atlántico	1	6	0.5	0.1	42	1 533	179.5	106.0
Bolívar	1	352	503.5	341.1	18	251	8.1	4.5
Boyacá	1	185	91.4	29.6	53	552	51.5	21.1
Caldas	1	12	39.2	2.3	22	292	20.4	9.8
Cauca	"	"	"	"	12	420	16.5	11.8
César	"	"	"	"	5	15	0.4	0.2
Córdoba	"	"	"	"	6	27	0.7	0.3
Cundinamarca	1	9	1.1	0.3	54	4 870	423.1	238.2
Guajiró	"	"	"	"	4	16	0.3	0.2
Huila	"	"	"	"	17	98	2.5	1.5
Magdalena	"	"	"	"	11	69	2.1	1.1
Nariño	"	"	"	"	8	27	0.5	0.3
Norte de Santander	1	38	23.3	6.7	20	124	4.5	1.9
Quindío	"	"	"	"	25	476	20.1	12.6
Risaralda	"	"	"	"	9	86	1.4	0.7
Santander	1	1 199	741.6	367.8	13	172	3.2	1.7
Sucre	"	"	"	"	51	743	40.3	18.9
Tolima	1	20	18.8	4.8	12	32	0.9	0.4
Valle del Cauca	"	"	"	"	22	364	32.7	12.5
Total	17	2 061	1 472.8	511.6	214	3 025	1 626.1	849.1

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor
			de la pro- ducción	agregado			de la pro- ducción	agregado
			Millones de pesos				Millones de pesos	
	34. Industrias metálicas básicas				35. Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte			
Antioquia	11	1 391	273.3	54.8	109	3 691	197.9	105.9
Atlántico	4	392	44.2	9.2	49	2 725	262.5	128.2
Bolívar	-	-	-	-	5	70	3.1	1.4
Boyacá	5	1 427	862.3	171.0	7	33	0.6	0.3
Caldas	1	107	2.1	0.6	30	869	56.0	32.3
Cauca	-	-	-	-	5	34	0.7	0.4
Cundinamarca	1	216	13.7	5.4	21	832	48.9	19.9
Huila	-	-	-	-	7	39	1.2	0.5
Magdalena	-	-	-	-	2	9	0.3	0.2
Meta	-	-	-	-	4	28	1.3	0.7
Nariño	-	-	-	-	3	27	0.6	0.3
Norte de Santander	-	-	-	-	7	93	3.5	1.5
Quindío	-	-	-	-	12	112	3.7	1.6
Risaralda	-	-	-	-	14	139	7.2	2.4
Santander	1	183	36.7	8.2	48	543	41.7	17.6
Sucre	-	-	-	-	-	-	-	-
Tolima	-	-	-	-	5	89	2.6	1.5
Valle del Cauca	4	613	93.7	444.4	127	4 050	327.1	159.9
<u>Total</u>	<u>34</u>	<u>4 713</u>	<u>1 434.1</u>	<u>323.2</u>	<u>694</u>	<u>20 224</u>	<u>1 466.7</u>	<u>699.3</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto	Valor
			de la pro- ducción	agregado			de la pro- ducción	agregado
			Millones de pesos				Millones de pesos	
	36. Maquinaria no eléctrica				37. Maquinaria y artículos eléctricos			
Antioquia	29	2 434	148.0	88.1	42	1 300	100.3	52.4
Atlántico	16	375	17.2	30.5	16	643	99.5	30.9
Bolívar	3	25	0.5	0.3	2	137	16.1	6.0
Caldas	5	45	3.2	2.5	6	282	17.0g/	7.9
Cauca	3	13	0.1	0.1	1	4	-	- h/
Cundinamarca	10	199	9.0	4.2	3	218	9.1	4.9
Huila	3	16	0.4	0.2	-	-	-	-
Mota	1	5	0.2	0.1	-	-	-	-
Nariño	3	44	1.8	0.9	1	5	0.2	0.1
Norte de Santander	6	42	1.2	0.6	3	5	0.2	0.1
Quindío	6	133	6.5	4.2	1	7	0.1	0.1
Risaralda	4	67	1.8	1.1	5	30	1.2	0.5
Santander	21	582	29.3	14.9	10	59	2.1	1.1
Sucre	-	-	-	-	-	-	-	-
Tolima	8	59	1.8	1.1	2	8	0.3	0.2
Valle del Cauca	61	880	38.5	21.2	37	1 826	300.2	140.9
<u>Total</u>	<u>240</u>	<u>5 837</u>	<u>330.3</u>	<u>181.9</u>	<u>237</u>	<u>2 507</u>	<u>1 128.1</u>	<u>492.3</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Millones de pesos		Estable- cimientos	Personal ocupado	Millones de pesos	
			Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado			Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
Antioquia	68	1 540	82.5	42.7	60	2 797	236.3	142.2
Atlántico	29	2 726	123.9	55.8	22	927	45.4	19.0
Bolívar	16	99	2.6	2.0	3	55	7.4	2.8
Boyacá	22	176	3.2	1.8	"	"	"	"
Caldas	15	77	2.2	0.8	8	45	1.0	0.5
Cauca	6	32	0.6	0.2	"	"	"	"
César	3	19	0.7	0.4	"	"	"	"
Córdoba	2	11	0.1	0.1	"	"	"	"
Cundinamarca	20	138	3.9	1.8	4	124	13.8	7.6
Choco	"	"	"	"	3	6	0.1	0.1
Guajira	3	23	0.3	0.2	"	"	"	"
Huila	10	65	2.2	0.9	1	26	1.8	0.9
Magdalena	12	184	4.8	3.2	1	93	7.7	1.9
Meta	5	35	0.8	0.4	"	"	"	"
Nariño	6	43	0.3	0.2	8	26	0.6	0.3
Norte de Santander	13	67	0.8	0.6	2	20	0.5	0.3
Quindío	4	37	1.3	0.7	1	5	0.1	0.1
Risaralda	8	94	5.7	3.4	3	14	0.6	0.3
Santander	79	875	17.1	11.5	16	162	5.7	3.7
Sucre	3	11	0.2	0.1	"	"	"	"
Tolima	13	69	2.2	1.3	1	4	0.1	0.1
Valle del Cauca	97	1 915	101.3	48.2	44	1 173	77.3	40.9
Total	584	13 942	853.2	396.0	314	2 597	783.4	412.0

38. Material de transporte

39. Industrias manufactureras diversas

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1967

Departamentos	Estable- cimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
			Millones de pesos	
2-3 Total				
Antioquia	1 682	74 259	7 598.4	3 590.7
Atlántico	620	26 809	2 884.3	1 258.5
Bolívar	244	5 831	1 461.4	560.7
Boyacá	434	4 908	1 336.0	383.3
Caldas	318	5 652	693.7	261.0
Cauca	126	2 350	308.1	119.5
César	40	407	223.3	55.4
Córdoba	87	556	150.2	24.4
Cundinamarca	475	13 493	1 675.4	677.0
Chocó	16	80	2.8	0.7
Cuajivá	23	123	49.8	2.6
Huila	139	1 055	188.8	57.4
Magdalena	109	1 257	166.2	96.4
Meta	116	706	157.1	56.2
Nariño	325	3 311	235.5	94.2
Norte de Santander	324	2 799	360.9	135.8
Quindío	141	2 021	640.2	120.1
Risaralda	260	6 619	974.3	310.9
Santander	939	12 121	1 775.6	839.4
Sucre	53	252	15.6	6.2
Tolima	324	2 946	601.8	172.1
Valle del Cauca	1 597	50 597	7 325.5	3 076.1
Total	20 873	293 825	37 402.1	15 406.4

Fuente: Universidad Nacional de Colombia - Centro de Investigaciones para el Desarrollo (CID): Industria Manufacturera Fabril; Monografía Estadística 1958-1967 Bogotá, D.E., 1970.

Nota: La suma de los parciales no coincide con el total por agrupación; la diferencia se debe a que el estudio incluye las cifras correspondientes a intendencias y comisarías sin discriminarias.

a/ 19 000 pesos. b/ 7 000 pesos. c/ 34 000 pesos. d/ 45 000 pesos. e/ 33 000 pesos.

f/ 34 000 pesos. g/ 25 000 pesos. h/ 11 000 pesos. i/ 41 000 pesos. j/ 26 000 pesos.

k/ 11 000 pesos.

COLOMBIA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1968

Agrupación CIIU	Personal ocupado ^{a/} (número)					Total
	Adminis- trativos y técnicos	Opera- rios y obre- ros	Apren- dices	Propie- tarios y socios sin remu- neración fija	Familie- res de los propieta- rios sin ramunera- ción fija	
20 Alimentos	8 938	31 743	464	1 175	2 043	44 363
21 Bebidas	6 371	9 429	37	82	36	15 955
22 Tabaco	432	2 914	18	43	128	3 535
23 Textiles	7 233	40 813	115	237	264	48 662
24 Prendas de vestir	3 319	25 075	229	1 210	895	30 728
25 Madera, excepto muebles	810	5 047	83	253	124	6 317
26 Muebles y accesorios	604	4 184	144	247	184	5 363
27 Papel y sus productos	1 627	4 565	33	73	15	6 313
28 Imprentas y editoriales	2 984	9 067	157	322	114	12 644
29 Cuero, excepto calzado	620	3 563	68	119	192	4 562
30 Productos de caucho	1 663	4 841	17	36	5	6 562
31 Productos químicos	9 751	14 101	122	220	127	24 321
32 Derivados del petróleo y carbón	727	1 470	-	2	1	2 200
33 Minerales no metálicos	3 358	20 964	97	556	330	25 305
34 Metálicas básicas	739	3 971	21	16	2	4 749
35 Productos metálicos	3 882	16 711	317	479	109	21 498
36 Maquinaria no eléctrica	1 083	4 370	226	175	70	5 924
37 Maquinaria eléctrica	2 289	6 728	120	165	18	9 320
38 Material de transporte	1 868	10 755	475	418	151	13 667
39 Diversas	2 150	7 794	78	237	72	10 331
2-3 <u>Total</u>	<u>60 448</u>	<u>228 105</u>	<u>2 821</u>	<u>6 065</u>	<u>4 880</u>	<u>302 319</u>

Fuente: Departamento administrativo nacional de estadística: Industria manufacturera nacional, 1968.

a/ Ultimo período de pago del mes de noviembre.

COLOMBIA: DISTRIBUCION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN SU FORMA
DE ORGANIZACION JURIDICA EN LAS DISTINTAS AGRUPACIONES, 1968

Forma jurídica	Número de es- table- cimientos	Personal ocupado g/	
		Remune- rado	Total
Persona natural	6 975	42 459	50 491
Sociedad limitada	2 646	94 669	96 604
Sociedad colectiva	129	11 685	11 791
Sociedad anónima	622	126 930	126 956
Sociedad de hecho	559	5 076	5 886
Sociedad en comandita simple	16	601	605
Sociedad en comandita por acciones	14	1 240	1 242
Sociedad cooperativas	6	503	504
Sociedad oficiales y semificiales	78	8 067	8 070
Congregaciones y comunidades religiosas	17	143	170
<u>Total del país</u>	<u>11 062</u>	<u>291 373</u>	<u>302 319</u>

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística: Industria manufacturera nacional, 1968.

g/ Ultimo período de pago del mes de noviembre.

COLOMBIA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1968

(Miles de pesos colombianos)

Agrupación CIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas			Valor agregado
		Nacional	Extranjera	Total	
20 Alimentos	11 740 084.1	8 071 547.7	852 067.6	8 923 615.2	2 692 035.4
21 Bebidas	3 711 233.3	959 923.6	187 668.1	1 147 591.7	2 512 765.6
22 Tabaco	1 074 493.5	237 010.5	24 798.4	261 808.9	810 768.7
23 Textiles	5 183 140.5	2 293 332.0	312 351.5	2 545 683.5	2 537 739.5
24 Prendas de vestir	1 903 044.4	1 094 723.0	9 501.1	1 104 224.1	785 011.4
25 Madera, excepto muebles	361 469.4	177 481.1	5 678.5	183 159.6	169 736.6
26 Muebles y accesorios	231 381.7	88 852.0	575.3	89 427.3	138 938.5
27 Papel y sus productos	1 415 674.7	663 781.7	183 257.1	847 138.8	523 347.7
28 Imprentas y editoriales	958 419.1	229 779.0	205 534.3	435 313.4	514 160.2
29 Cuero, excepto calzado	489 036.2	284 614.4	30 837.6	315 452.0	167 727.6
30 Productos de caucho	952 453.8	240 972.0	242 715.4	483 687.4	452 583.6
31 Productos químicos	4 900 983.2	963 629.3	1 495 547.3	2 459 176.6	2 350 647.6
32 Derivados del petróleo y carbón	1 757 179.6	908 993.9	42 480.7	951 474.6	744 223.4
33 Minerales no metálicos	1 876 280.1	569 125.4	140 932.1	710 057.6	982 730.1
34 Metálicas básicas	1 658 368.1	947 105.0	218 500.2	1 165 605.2	361 581.5
35 Productos metálicos	1 827 406.8	534 625.7	377 489.6	912 115.3	882 112.0
36 Maquinaria no eléctrica	387 917.1	115 729.2	54 272.1	170 001.3	206 481.7
37 Maquinaria eléctrica	1 239 790.3	359 403.5	330 689.6	690 093.1	535 658.2
38 Material de transporte	1 004 129.1	258 850.0	346 820.9	605 670.9	380 952.5
39 Diversas	1 115 093.0	342 568.7	196 375.4	538 944.2	565 912.8
2-3 <u>Total</u>	<u>43 787 578.0</u>	<u>19 282 047.9a/</u>	<u>5 258 192.8</u>	<u>24 540 240.7</u>	<u>18 315 114.6</u>

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística: Industria manufacturera nacional, 1968.

a/ La suma de los parciales no coincide con el total debido a las aproximaciones.

COLOMBIA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR
MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1968

Agrupación CIIU	Personal ocupado ^{a/}		Remuneraciones (miles de pesos)			Valor agregado	Porcentaje sobre el valor agregado de las re- muneraciones		
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total
20 Alimentos	32 207	8 938	295 470.2	221 823.0	517 293.2	2 692 035.4	11.0	8.2	19.2
21 Bebidas	9 466	6 371	153 636.3	158 568.9	312 205.2	2 512 765.6	6.1	6.3	12.4
22 Tabaco	2 932	432	41 210.9	16 201.3	57 412.3	810 768.7	5.1	2.0	7.1
23 Textiles	40 928	7 233	531 975.0	222 250.6	754 225.6	2 537 739.5	21.0	8.8	29.7
24 Prendas de vestir	25 304	3 319	180 052.2	59 256.8	239 308.9	785 011.1	22.9	7.5	30.5
25 Madera, excepto muebles	5 130	810	39 691.1	16 083.2	55 774.2	169 736.6	23.4	9.5	32.9
26 Muebles y accesorios	4 328	604	38 841.8	11 929.4	50 771.2	138 938.5	28.0	8.6	36.5
27 Papel y sus productos	4 598	1 627	68 619.5	59 525.7	128 145.2	523 347.7	13.1	11.4	24.5
28 Imprentas y editoriales	9 224	2 984	117 148.1	75 779.2	192 927.3	514 160.2	22.8	14.7	37.5
29 Cuero, excepto calzado	3 631	620	33 657.5	15 861.0	49 518.5	167 727.7	20.1	9.5	29.5
30 Producto de caucho	4 858	1 663	74 418.2	52 527.0	126 945.2	452 583.6	13.7	11.6	25.0
31 Productos químicos	14 223	9 751	179 429.9	308 010.7	487 440.6	2 350 647.6	7.6	13.1	20.7
32 Derivados del petróleo y carbón	1 470	727	36 269.7	43 626.6	79 896.3	744 223.4	4.9	5.9	10.7
33 Minerales no metálicos	21 061	3 358	234 938.2	98 494.1	333 432.3	982 730.1	23.9	10.0	33.9
34 Metálicas básicas	3 992	739	53 180.3	24 812.7	77 993.0	361 581.5	14.7	6.9	21.6
35 Productos metálicos	17 028	3 882	176 800.4	99 096.0	275 896.4	882 112.0	20.0	11.2	31.3
36 Maquinaria no eléctrica	4 596	1 083	50 231.9	27 349.8	77 581.6	206 481.7	24.3	13.2	37.6
37 Maquinaria eléctrica	6 848	2 289	81 194.7	67 404.2	148 598.9	535 658.2	12.8	12.6	27.7
38 Material de transporte	11 230	1 868	142 612.6	41 484.8	184 097.4	380 952.5	37.4	10.9	48.3
39 Diversas	7 872	2 150	81 784.0	53 985.5	135 769.5	565 912.8	14.5	9.5	24.0
2-3 Total	230 926	60 448	2 611 162.5	1 674 070.4	4 285 232.8	18 315 114.4	14.3	9.1	23.4

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística; Industria manufacturera nacional, 1968.

^{a/} Ultimo período de pago del mes de noviembre.

COLOMBIA: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR AGREGADO
DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1968

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/(número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técnicos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remun- ración fija		Valor bruto de la producción ^{b/}	Valor agregado ^{b/}
<u>20. Alimentos</u>								
Antioquia	344	1 206	3 984	159	224	5 573	1 390 251.7	288 888.7
Atlántico	166	732	2 148	102	45	3 027	778 016.6	183 185.3
Bolívar	80	205	757	30	41	1 033	244 019.6	58 985.2
Boyacá	239	51	817	31	383	1 282	62 404.0	13 212.2
Caldas	95	138	691	33	41	903	352 382.1	54 841.0
Cauca	45	223	1 043	31	11	1 308	250 809.3	66 003.6
Córdoba	39	74	227	5	10	316	67 832.5	17 299.9
Bogotá D.E.	337	2 173	6 091	249	107	8 620	2 084 198.6	399 846.7
Cundinamarca	226	222	1 322	51	257	1 852	499 199.0	116 847.0
Chocó	5	1	5	-	3	9	1 395.7	139.8
El César	12	55	147	8	4	214	92 491.9	36 645.8
Guaquirá	9	2	22	-	10	34	4 156.8	1 200.8
Huila	50	62	198	18	27	305	109 392.8	15 478.7
Magdalena	43	26	159	15	31	231	30 240.6	7 570.3
Meta	45	64	208	10	37	319	113 233.4	22 354.2
Nariño	118	80	750	27	89	946	81 093.0	17 145.5
Norte de Santander	124	81	649	44	130	904	206 558.6	42 953.0
Quindío	48	74	867	16	24	981	772 345.2	67 629.8
Risaralda	67	152	1 033	37	48	1 270	516 880.5	68 969.8
Santander	266	250	1 624	73	253	2 200	384 175.8	66 980.5
Sucre	22	13	73	10	10	104	11 362.6	3 949.8
Tolima	157	142	910	34	122	1 208	376 297.3	67 579.7
Valle del Cauca	355	2 904	8 368	177	133	11 582	3 257 814.6	1 067 785.9
Intendencias y Comisarías	22	10	114	15	3	142	53 532.0	6 542.3
Total	2 908	8 938	32 207	1 175	2 043	44 363	11 740 084.2	2 692 035.5

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont.1)

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)					Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técnicos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remune- ración fija	Total	Valor bruto de la producciónb/	Valor agregadob/
<u>21. Bebidas</u>								
Antioquia	16	1 065	1 129	10	-	2 204	590 335.9	451 047.7
Atlántico	14	594	1 055	6	1	1 656	180 804.6	88 874.0
Bolívar	14	140	399	4	4	547	57 987.1	29 262.1
Boyacá	7	194	489	-	-	683	226 875.4	148 378.5
Caldas	5	92	459	-	-	551	171 153.9	146 937.5
Cauca	3	28	110	-	4	142	51 883.8	44 954.2
Córdoba	7	15	40	-	4	59	5 907.8	3 438.0
Bogotá D.E.	24	2 155	2 316	12	-	4 483	1 127 331.5	739 754.6
Cundinamarca	10	197	398	2	-	597	208 477.0	94 538.2
El César	6	3	23	5	-	31	2 613.5	1 508.6
Huila	7	94	159	-	1	254	61 114.6	43 396.1
Magdalena	9	86	238	-	3	327	57 096.9	39 334.8
Meta	3	26	102	2	2	132	47 108.5	34 825.5
Nariño	6	94	235	1	1	331	95 618.7	61 565.8
Norte de Santander	12	142	304	2	3	451	93 176.9	63 468.3
Quindío	3	32	123	3	2	160	51 471.4	40 085.2
Risaralda	6	168	267	2	-	437	78 135.0	52 135.9
Santander	19	295	487	6	2	790	171 750.5	118 633.3
Sucre	2	5	8	-	-	13	502.8	302.7
Tolima	12	416	359	4	1	780	86 744.8	57 519.1
Valle del Cauca	23	518	717	19	6	1 260	338 061.0	248 259.0
Intendencias y Comisarias	9	12	49	4	2	67	7 081.8	4 546.5
<u>Total</u>	<u>217</u>	<u>6 371</u>	<u>9 466</u>	<u>82</u>	<u>36</u>	<u>15 955</u>	<u>3 711 233.4</u>	<u>2 512 765.6</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont.2)

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado <u>a/</u> (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin recompen- sación fija	Familiares de los pro- pietarios sin remun- eración fija		Valor bruto de la producción <u>b/</u>	Valor agregado <u>b/</u>
<u>22. Tabaco</u>								
Antioquia	23	67	567	6	18	658	290 838.5	221 852.2
Bolívar	5	23	118	-	3	144	71 417.3	55 099.3
Cauca	4	-	19	-	6	25	319.4	107.7
Bogotá D.E.	3	84	412	1	-	497	219 660.8	159 226.4
Huila	2	-	7	1	-	8	108.5	54.5
Nariño	5	-	5	-	5	10	35.6	32.3
Santander	71	152	1 090	12	67	1 321	251 162.3	186 734.6
Sucre	4	2	31	-	4	37	937.5	626.2
Tolima	12	-	38	1	10	49	442.4	243.8
Valle del Cauca	27	72	544	22	14	652	161 975.5	126 103.3
<u>Total</u>	<u>156</u>	<u>400</u>	<u>2 831</u>	<u>43</u>	<u>127</u>	<u>3 401</u>	<u>996 897.8</u>	<u>750 080.3</u>
<u>23. Textiles</u>								
Antioquia	115	4 298	24 364	65	51	28 778	3 260 428.0	1 821 056.1
Atlántico	27	378	2 400	23	2	2 803	175 143.1	75 953.7
Bolívar	2	5	29	1	-	35	1 158.1	540.5
Boyacá	15	-	21	7	35	63	1 228.3	347.5
Caldas	7	97	1 257	1	-	1 355	88 856.4	40 062.1
Córdoba	2	21	40	-	-	61	82 416.6	4 911.3
Bogotá D.E.	149	1 345	7 027	101	16	8 489	661 001.8	290 415.4
Cundinamarca	14	251	1 069	-	11	1 331	131 490.7	75 096.9
El César	2	15	72	-	-	87	79 212.8	1 947.7
Nariño	6	6	122	2	6	136	3 113.1	1 163.5
Norte de Santander	3	-	17	1	2	20	496.0	191.7
Risaralda	2	141	663	-	-	804	89 435.0	53 685.3
Santander	58	82	643	2	129	856	40 663.0	19 251.2
Tolima	5	23	17	-	-	40	73 446.8	3 585.0
Valle del Cauca	43	562	3 175	34	12	3 783	423 009.1	147 921.0
<u>Total</u>	<u>450</u>	<u>7 224</u>	<u>40 916</u>	<u>237</u>	<u>264</u>	<u>48 641</u>	<u>5 111 098.8</u>	<u>2 536 128.9</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont. 3)

Secciones del país	Establecimientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Administrativos y técnicos	Operarios y obreros	Propietarios y socios sin remuneración fija	Familiares de los propietarios sin remuneración fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>24. Prendas de vestir</u>								
Antioquia	378	1 022	6 951	217	222	8 412	617 049.0	288 158.2
Atlántico	93	507	3 619	79	23	4 228	271 331.2	99 409.0
Bolívar	26	41	393	14	16	464	26 245.0	13 763.0
Boyacá	49	5	156	21	57	239	5 823.2	2 006.3
Caldas	52	56	448	26	22	552	37 360.7	16 707.9
Cauca	17	-	41	6	13	60	1 250.2	531.1
Córdoba	13	-	22	2	12	36	642.6	221.2
Bogotá D.E.	410	863	5 905	403	102	7 273	386 107.2	161 886.6
Cundinamarca	43	1	101	12	32	146	3 604.5	1 138.6
Chocó	2	-	1	1	2	4	88.3	34.1
El César	6	-	15	3	4	22	718.7	359.6
Guajira c/	4	4	17	-	4	25	44 289.3	549.4
Huila	13	-	28	8	7	43	1 206.0	385.4
Magdalena	13	2	42	7	7	58	3 018.4	1 289.7
Meta	27	1	37	4	26	68	2 508.3	965.3
Nariño	60	1	201	17	47	266	5 555.5	2 121.2
Norte de Santander	68	14	308	36	52	410	9 453.9	3 514.8
Quindío	32	17	159	17	23	216	7 734.0	2 027.2
Risaralda	75	229	2 545	40	20	2 834	234 694.9	83 312.1
Santander	138	168	955	48	130	1 301	61 766.0	25 259.3
Sucre	5	-	12	1	4	17	306.8	161.6
Tolima	33	-	99	12	21	132	5 048.9	1 643.3
Valle del Cauca	249	392	3 249	234	49	3 924	220 687.3	79 687.2
Intendencias y Comisarías	2	-	1	2	-	3	75.6	36.9
<u>Total</u>	<u>1 808</u>	<u>3 323</u>	<u>25 305</u>	<u>1 210</u>	<u>895</u>	<u>30 733</u>	<u>1 946 565.5</u>	<u>785 170.0</u>

1
00
1

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont. 4)

Secciones de país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remunera- ción fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>25. Madera, excepto muebles</u>								
Antioquia	50	85	803	28	16	932	41 957.8	17 266.9
Atlántico	38	248	966	28	2	1 244	126 913.5	74 344.7
Bolívar	22	22	112	23	3	160	10 905.2	4 146.4
Boyacá	11	1	22	5	5	33	1 177.9	549.2
Caldas	11	8	59	2	1	70	2 743.1	987.4
Cauca	12	2	94	2	8	106	2 260.7	1 204.5
Córdoba	3	1	17	-	1	19	333.2	227.7
Bogotá D.E.	80	98	757	50	30	935	47 148.1	20 154.3
Cundinamarca	2	-	5	-	2	7	194.9	159.1
Chocó	6	2	54	2	3	61	1 195.8	440.7
El César	2	1	9	-	2	12	129.0	92.0
Guanajira	3	-	20	4	1	25	802.6	486.3
Huila	4	-	36	2	3	41	3 454.7	1 169.8
Magdalena	8	4	30	3	5	42	4 147.7	1 661.5
Meta	5	3	13	-	3	19	844.7	299.2
Nariño	34	152	880	18	12	1 062	40 398.0	18 667.2
Norte de Santander	2	-	4	1	1	6	101.0	80.7
Quindío	7	7	46	5	1	59	3 847.3	1 374.1
Risaralda	10	2	83	8	-	93	3 046.9	1 085.8
Santander	29	21	142	13	4	180	6 913.8	3 364.3
Tolima	11	6	49	11	3	69	3 836.0	1 411.6
Valle del Cauca	63	145	924	48	18	1 135	59 057.3	20 599.1
<u>Total</u>	<u>413</u>	<u>808</u>	<u>5 125</u>	<u>253</u>	<u>124</u>	<u>6 310</u>	<u>361 409.2</u>	<u>169 706.5</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont. 5)

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Prople- tarios y socias sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remun- ración fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>26. Muebles y accesorios</u>								
Antioquia	71	67	605	44	34	750	24 417.2	12 748.9
Atlántico	25	54	360	18	3	435	17 304.4	7 455.0
Bolívar	12	14	167	1	8	190	4 054.9	2 409.7
Boyacá	7	3	40	4	1	48	760.8	385.5
Caldas	13	13	110	8	3	134	3 000.5	1 966.3
Cauca	5	-	12	5	1	18	322.1	234.8
Córdoba	4	2	33	2	1	38	1 209.5	555.2
Bogotá D.E.	71	296	1 665	48	46	2 055	124 416.9	82 971.4
Cundinamarca	10	10	122	5	4	141	3 217.8	2 120.4
Huila	7	1	15	3	4	23	564.6	321.0
Magdalena	2	9	14	1	1	25	1 962.0	1 230.0
Meta	6	2	23	5	5	35	585.4	295.4
Nariño	10	7	93	6	10	116	3 616.1	1 359.3
Norte de Santander	20	7	92	10	14	123	4 003.5	2 194.9
Quindío	3	2	25	2	-	29	961.7	771.0
Risaralda	12	23	117	13	-	153	2 841.3	1 555.8
Santander	48	14	248	20	36	318	10 178.0	5 575.7
Sucre	4	8	26	2	-	36	1 112.3	594.3
Tolima	10	13	81	6	1	101	6 355.1	2 983.3
Valle del Cauca	54	58	471	43	12	584	20 194.3	11 011.2
<u>Total</u>	<u>394</u>	<u>603</u>	<u>4 319</u>	<u>246</u>	<u>184</u>	<u>5 352</u>	<u>231 078.4</u>	<u>138 739.1</u>
<u>27. Papel y sus productos</u>								
Antioquia	21	285	745	19	6	1 055	147 928.9	54 914.3
Atlántico	8	99	350	6	-	455	80 036.3	21 673.5
Bogotá D.E.	39	288	886	16	5	1 195	169 430.2	51 910.4
Cundinamarca	3	31	82	2	-	115	22 601.7	7 402.9
Risaralda	3	67	204	3	-	274	39 911.5	21 964.8
Santander	2	2	10	3	-	15	523.3	243.5
Valle del Cauca	37	851	2 307	21	4	3 183	953 933.4	364 447.3
<u>Total</u>	<u>113</u>	<u>1 623</u>	<u>4 584</u>	<u>70</u>	<u>15</u>	<u>6 292</u>	<u>1 414 365.3</u>	<u>522 556.7</u>

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)					Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remunera- ción fija	Total	Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>28. Imprentas y editoriales</u>								
Antioquia	61	386	1 398	42	13	1 839	140 044.6	66 317.1
Atlántico	27	87	387	27	5	506	26 209.6	14 917.4
Bolívar	11	51	303	6	3	363	22 409.1	9 049.4
Boyacá	8	5	61	2	5	73	1 671.2	1 093.0
Caldas	13	52	185	4	-	241	9 831.3	6 181.1
Cauca	8	22	76	4	1	103	2 563.6	1 733.8
Córdoba	7	4	33	1	2	40	783.9	399.1
Bogotá D.E.	172	1 211	3 938	119	41	5 309	444 037.3	243 734.9
Cundinamarca	5	5	27	4	-	36	918.4	493.3
Huila	4	4	28	2	-	34	908.2	568.9
Magdalena	7	14	45	6	4	69	2 561.8	1 550.5
Meta	4	1	15	3	2	21	307.1	198.6
Nariño	4	13	28	1	-	42	809.8	446.2
Norte de Santander	12	3	47	5	4	59	1 458.6	1 054.5
Quindío	9	13	44	6	4	67	1 660.3	728.5
Risaralda	9	10	87	9	4	110	4 753.5	2 165.0
Santander	31	75	261	12	8	356	14 128.4	9 708.1
Tolima	10	25	64	7	2	98	2 798.1	1 640.9
Valle del Cauca	84	1 002	2 193	62	16	3 273	280 474.8	152 117.0
<u>Total</u>	<u>476</u>	<u>2 983</u>	<u>9 220</u>	<u>322</u>	<u>114</u>	<u>12 639</u>	<u>958 323.6</u>	<u>514 097.3</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont.7)

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y tñoni- cos	Operarios y obreros	Prople- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remun- ración fija		Valor bruto de la producción _{b/}	Valor agregado _{b/}
<u>29. Caucho, excepto salzado</u>								
Antioquia	73	231	1 347	28	57	1 663	184 038.0	71 864.1
Atlántico	5	48	276	3	1	328	45 246.6	4 939.2
Boyacá	3	-	4	-	2	6	138.3	81.9
Caldas	5	-	20	2	3	25	884.3	383.9
Bogotá D.E.	43	152	961	36	11	1 160	114 340.6	42 991.7
Cundinamarca	20	20	110	1	30	161	32 666.1	6 324.3
Huila	3	6	34	3	-	43	2 394.7	901.4
Meta	5	1	11	3	4	19	317.3	183.8
Nariño	34	-	59	4	53	116	2 627.3	1 588.2
Norte de Santander	3	-	5	-	3	8	111.7	32.6
Quindío	5	4	49	4	-	57	1 621.4	736.6
Risaralda	7	44	128	4	1	177	23 120.9	8 182.9
Santander	23	36	173	4	9	222	15 743.9	6 402.9
Tolima	6	-	26	7	3	36	1 596.4	632.6
Valle del Cauca	33	78	428	20	15	541	64 064.0	22 436.8
<u>Total</u>	<u>268</u>	<u>620</u>	<u>3 631</u>	<u>119</u>	<u>192</u>	<u>4 562</u>	<u>488 911.5</u>	<u>167 682.9</u>
<u>30. Productos de caucho</u>								
Antioquia	13	198	1 065	5	-	1 268	109 107.3	52 403.1
Atlántico	5	33	197	5	-	235	11 190.0	6 132.1
Caldas	2	8	33	-	-	41	3 274.6	2 046.5
Bogotá D.E.	26	288	1 004	14	3	1 309	135 607.0	63 581.4
Cundinamarca	2	368	601	-	-	969	227 436.5	104 508.5
Nariño	3	1	9	-	2	12	466.0	178.9
Risaralda	2	18	23	2	-	43	3 012.3	1 474.3
Santander	6	20	33	3	-	56	4 153.3	1 738.4
Valle del Cauca	10	720	1 878	7	-	2 605	456 221.1	219 691.0
<u>Total</u>	<u>69</u>	<u>1 654</u>	<u>4 843</u>	<u>36</u>	<u>5</u>	<u>6 538</u>	<u>950 468.1</u>	<u>451 754.2</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (cont.8)

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remunera- ción fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>31. Productos químicos</u>								
Antioquia	100	1 737	2 382	53	38	4 210	843 268.4	419 364.0
Atlántico	43	762	1 859	23	8	2 652	492 145.9	225 515.8
Bolívar	19	362	714	1	-	1 077	485 469.6	213 754.5
Bogotá d/	5	33	194	-	4	231	99 678.8	22 519.0
Caldas	18	50	267	2	11	330	28 041.3	14 348.4
Córdoba	3	2	17	-	-	19	185.2	164.3
Bogotá D.E.	166	3 558	4 384	84	13	8 039	1 507 112.3	703 260.6
Cundinamarca	24	305	1 143	6	7	1 461	223 572.0	91 585.8
Huila	7	-	14	2	11	27	2 093.7	270.1
Meta	2	-	-	-	3	3	71.6	34.2
Nariño	2	4	25	-	-	29	3 011.5	703.6
Norte de Santander	7	6	34	1	2	43	1 917.3	943.5
Risaralda	12	17	70	6	8	101	9 199.8	2 429.6
Santander	14	36	142	7	7	192	14 591.7	6 261.1
Tolima	14	6	36	6	10	58	2 195.0	614.9
Valle del Cauca	80	2 887	3 065	29	5	5 986	1 278 141.0	665 564.7
Intendencias y Comisarías	4	1	12	-	-	13	643.6	329.8
<u>Total</u>	<u>520</u>	<u>9 766</u>	<u>14 358</u>	<u>220</u>	<u>127</u>	<u>24 471</u>	<u>4 991 338.7</u>	<u>2 369 663.9</u>
<u>32. Derivados del petróleo y carbón</u>								
Antioquia	4	13	70	-	1	84	12 906.0	5 655.3
Bogotá D.E.	5	62	83	1	-	146	48 801.1	19 599.1
<u>Total</u>	<u>9</u>	<u>75</u>	<u>153</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>230</u>	<u>61 707.1</u>	<u>25 254.4</u>

Secciones del país	Esta- bleci- mientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remunera- ción fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>33. Minerales no metálicos</u>								
Antioquia	171	801	6 102	116	48	7 067	427 551.2	216 140.0
Atlántico	43	338	1 415	18	18	1 789	220 984.3	123 924.1
Bolívar	16	35	238	5	7	285	9 336.3	5 478.6
Boyacá	49	88	430	11	55	584	66 542.0	25 908.8
Caldas	22	37	228	7	11	283	28 501.7	12 781.2
Cauca	12	57	358	4	2	421	18 270.8	12 025.3
Córdoba	4	1	24	-	2	27	656.5	347.4
Bogotá D.E.	184	649	3 674	217	9	4 549	299 142.6	142 098.7
Cundinamarca	56	808	4 141	13	18	4 980	511 615.5	300 971.9
El César	3	-	12	2	1	15	370.2	234.8
Guajira	4	2	10	2	2	16	260.3	199.0
Huila	16	2	84	6	6	98	2 457.9	1 514.1
Magdalena	11	6	49	6	8	69	2 050.8	1 146.6
Meta	8	-	14	2	11	27	531.5	317.7
Nariño	20	3	96	8	14	121	4 350.2	1 830.6
Norte de Santander	25	47	403	9	7	466	23 710.2	15 896.5
Quindío	9	5	84	3	3	95	1 374.2	739.3
Risaralda	12	19	175	2	6	202	3 164.6	1 813.8
Santander	48	107	613	9	12	741	41 802.4	19 172.3
Sucre	7	-	22	3	7	32	871.6	403.0
Tolima	22	47	276	10	8	341	30 648.4	10 021.8
Valle del Cauca	214	306	2 604	100	75	3 085	181 985.8	89 679.2
Intendencias y Comisarías	3	-	9	3	-	12	100.8	85.3
<u>Total</u>	<u>959</u>	<u>3 358</u>	<u>21 061</u>	<u>556</u>	<u>330</u>	<u>25 305</u>	<u>1 876 279.8</u>	<u>982 730.0</u>
<u>34. Metálicos básicos</u>								
Antioquia	12	167	1 263	5	-	1 435	352 769.1	56 014.8
Atlántico	4	23	87	1	1	112	18 759.3	6 889.0
Boyacá	6	244	1 399	-	-	1 643	962 825.0	198 539.5
Bogotá D.E.	8	94	323	8	1	426	154 622.5	31 147.6
Valle del Cauca	4	124	459	2	-	585	116 903.4	56 391.4
<u>Total</u>	<u>34</u>	<u>652</u>	<u>3 531</u>	<u>16</u>	<u>2</u>	<u>4 201</u>	<u>1 605 879.3</u>	<u>348 982.3</u>

Secciones del país	Establi- ciami- entos	Personal ocupada a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Adminis- trativos y técni- cos	Operarios y obreros	Propie- tarios y socios sin remunera- ción fija	Familiares de los pro- pietarios sin remun- ración fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
<u>35. Productos metálicos</u>								
Antioquia	120	561	3 179	90	19	3 849	242 721.6	129 675.6
Atlántico	53	662	2 605	34	2	3 303	354 074.2	156 585.1
Bolívar	5	21	48	3	-	72	4 524.4	2 038.6
Bucaramanga	7	-	25	3	5	33	589.3	298.2
Caldas	29	161	728	13	1	903	67 002.3	37 629.8
Cauca	5	-	23	4	7	34	661.9	350.6
Cogotá D.E.	233	1 287	5 571	143	35	7 036	588 738.8	273 357.3
Cundinamarca	19	169	598	7	6	780	78 123.8	43 002.0
Huila	7	1	37	5	-	43	1 334.8	531.8
Magdalena	2	-	7	2	-	9	263.2	178.3
Meta g/	5	-	27	5	1	33	1 519.4	751.8
Nariño	3	2	20	5	-	27	613.1	304.9
Norte de Santander	7	27	88	6	-	121	6 116.7	2 505.4
Quindío	10	13	82	10	2	107	3 857.0	1 280.7
Risaralda	14	19	119	8	2	148	8 571.4	2 997.4
Santander	48	57	425	27	23	532	46 801.0	20 542.4
Tolima	5	7	92	8	1	108	3 944.2	2 018.6
Ville del Cauca	132	894	3 357	107	5	4 363	418 124.6	208 136.8
<u>Total</u>	<u>704</u>	<u>3 881</u>	<u>17 031</u>	<u>480</u>	<u>109</u>	<u>21 501</u>	<u>1 827 581.7</u>	<u>882 185.3</u>
<u>36. Maquinaria no eléctrica</u>								
Antioquia	33	428	1 694	14	13	2 149	167 639.7	95 394.3
Atlántico	15	68	262	9	-	339	17 497.4	10 223.1
Bolívar	3	3	21	-	1	25	525.4	330.2
Caldas	5	3	43	3	-	49	4 048.3	3 570.3
Cauca	3	-	10	-	3	13	99.7	77.5
Cogotá D.E.	60	154	784	53	5	996	75 468.9	33 224.7
Cundinamarca	8	14	74	5	5	98	4 054.7	2 253.5
Huila	3	-	14	1	1	16	410.8	249.4
Nariño	4	7	57	2	3	69	2 704.7	1 081.7
Norte de Santander	5	-	18	4	4	26	601.3	383.6
Quindío	6	30	101	1	3	135	6 289.5	3 958.6
Risaralda	4	8	87	3	5	103	2 704.5	1 829.4
Santander	22	209	597	14	6	826	53 435.9	25 175.7
Tolima	8	3	50	4	2	59	1 766.5	1 060.4
Ville del Cauca	70	156	780	61	19	1 016	50 462.7	27 591.1
<u>Total</u>	<u>249</u>	<u>1 083</u>	<u>4 592</u>	<u>174</u>	<u>70</u>	<u>5 919</u>	<u>387 703.1</u>	<u>206 403.5</u>

Secciones del país	Esta-blecimientos	Personal ocupado a/ (número)					Miles de pesos	
		Adminis-trativos y técni-cos	Operarios y obreros	Propie-tarios y socios sin remunera-ción fija	Familiares de los pro-pietarios sin remunera-ción fija	Total	Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
37. Maquinaria eléctrica								
Antioquia	46	335	1 045	39	-	1 419	130 155.8	68 348.2
Atlántico	16	135	553	13	2	703	121 530.0	40 597.0
Bolívar	2	47	83	-	-	130	16 623.8	6 035.7
Caldas	6	62	193	3	-	258	18 535.2	8 316.2
Bogotá D.E.	103	1 192	3 407	64	11	4 674	571 897.5	231 195.6
Cundinamarca	2	15	102	-	-	117	6 595.7	3 134.0
Norte de Santander	3	-	2	3	-	5	167.7	89.6
Risaralda	5	2	21	6	-	29	1 238.0	529.4
Santander	10	4	46	8	1	59	2 049.9	1 123.2
Tolima	2	3	3	2	-	8	261.2	157.0
Valle del Cauca	43	490	1 382	27	3	1 902	370 312.5	175 906.0
Total	238	2 285	6 837	165	17	9 304	1 239 427.3	535 431.2
38. Material de transporte								
Antioquia	71	213	1 237	52	18	1 520	90 695.2	44 866.1
Atlántico	28	356	2 043	14	3	2 416	127 221.6	66 584.0
Bolívar	16	4	81	7	7	99	2 588.0	2 000.5
Boyacá	22	9	132	22	8	171	4 650.6	2 151.9
Caldas	15	3	56	17	1	77	1 230.6	792.0
Cauca	6	1	22	3	6	32	564.4	248.7
Córdoba	2	-	8	3	-	11	-	-
Bogotá D.E.	142	945	4 965	92	28	6 030	601 484.7	186 395.3
Cundinamarca	20	17	95	13	3	128	4 920.7	2 790.6
El César	3	-	16	2	1	19	651.5	447.2
Guanajiró	3	1	16	-	6	23	281.5	212.1
Huila	11	20	159	8	3	190	5 839.3	3 004.6
Magdalena f/	12	27	114	8	5	154	9 768.2	2 963.4
Meta	5	3	25	6	1	35	802.8	499.1
Maricao	6	-	35	-	8	43	329.6	169.3
Norte de Santander	13	-	53	6	8	67	791.9	601.6
Quindío	4	7	29	1	-	37	1 316.2	1 336.4
Risaralda	7	8	68	5	-	81	2 509.6	1 336.4
Santander	78	15	324	58	26	423	11 586.5	6 389.6
Sucre	3	2	8	1	-	11	154.6	127.5
Tolima	13	4	49	9	7	69	2 221.7	1 278.4
Valle del Cauca	109	257	1 756	90	11	2 114	142 732.3	59 494.8
Intendencias y Comisarias	6	3	16	1	1	21	363.1	211.2
Total	583	1 895	11 307	418	151	13 771	1 012 704.6	383 774.7

Secciones del país	Establecimientos	Personal ocupado a/ (número)				Total	Miles de pesos	
		Administrativos y técnicos	Operarios y obreros	Propietarios y socios sin remuneración fija	Familiares de los propietarios sin remuneración fija		Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
39. Diversas								
Antioquia	72	669	2 250	51	10	2 974	285 035.4	172 930.7
Atlántico g/	24	195	883	18	6	1 102	144 698.2	89 636.4
Bolívar d/	4	302	99	2	-	403	554 745.0	177 395.0
Caldas h/	11	44	137	8	6	195	42 917.6	3 761.7
Cauca i/	2	2	12	-	1	15	284.5	227.4
Córdoba j/	-	-	-	-	-	-	260.8	114.2
Bogotá D.E.	138	911	3 197	96	31	4 235	586 406.8	272 727.4
Cundinamarca k/	7	117	568	1	-	686	58 414.7	27 174.4
Chocó	3	-	2	2	2	6	83.8	40.6
El César l/	2	6	27	1	-	34	3 130.2	997.3
Huila m/	3	9	25	2	-	36	29 652.3	2 107.7
Nariño n/	9	1	22	2	6	31	752.5	240.4
Norte de Santander o/	5	20	50	2	2	74	27 239.4	7 732.5
Quindío	3	6	15	2	-	23	1 082.0	464.1
Risaralda	3	3	10	1	-	14	551.0	289.0
Santander p/	18	360	1 309	15	2	1 686	1 014 272.6	528 371.7
Tolima q/	3	13	20	3	-	36	22 077.5	9 892.1
Valle del Cauca d/	51	249	969	36	8	1 262	102 585.2	52 145.2
Intendencias y Comisarias r/	4	5	14	-	-	19	331.1	191.8
<u>Total</u>	<u>362</u>	<u>2 906</u>	<u>9 609</u>	<u>242</u>	<u>74</u>	<u>12 831</u>	<u>2 874 520.6</u>	<u>1 340 439.6</u>

COLOMBIA: DISTRIBUCION... (conclusión)

Secciones del país	Establecimientos	Personal ocupado a/ (número)					Miles de pesos	
		Administrativos y técnicos	Operarios y obreros	Proprietarios y socios sin remuneración fija	Familiares de los propietarios sin remuneración fija	Total	Valor bruto de la producción b/	Valor agregado b/
Antioquia	1 794	13 828	62 180	1 043	788	77 839	9 349 133.3	4 554 906.0
Atlántico	634	5 319	21 465	427	122	27 333	3 209 100.9	1 296 838.2
Bolívar	237	1 275	3 562	97	93	5 027	1 512 008.7	582 288.7
Boyacá	428	633	3 790	106	560	5 089	1 434 365.0	415 471.4
Caldas	309	824	4 914	129	100	5 967	859 763.9	351 313.2
Cauca	122	335	1 820	59	63	2 277	329 290.4	127 699.1
Córdoba	84	120	461	13	32	626	160 228.6	27 678.3
Bogotá D.E.	2 393	17 805	57 350	1 807	494	77 456	9 946 955.0	4 149 420.0
Cundinamarca	471	2 550	10 558	122	375	13 605	2 017 103.9	879 541.5
Chocó	16	3	62	5	10	80	2 763.7	655.2
El César	36	80	321	21	12	434	179 317.9	42 233.1
Guajira	23	9	85	6	23	123	49 790.4	2 647.5
Huila	137	199	838	61	63	1 161	220 932.7	69 954.4
Magdalena	107	174	698	48	64	984	111 109.5	56 925.0
Meta	115	101	475	40	95	711	167 830.0	60 658.6
Nariño	324	371	2 637	93	256	3 357	245 094.6	108 772.7
Norte de Santander	309	347	2 074	130	232	2 783	375 904.6	141 649.2
Quindío	139	210	1 624	70	62	1 966	853 560.3	120 483.7
Rizalalda	250	930	5 700	149	94	6 873	1 023 830.7	305 756.8
Santander	929	1 903	9 122	334	715	12 074	2 145 697.5	1 050 927.8
Sucre	47	28	180	17	25	250	15 248.2	6 165.2
Tolima	323	708	2 169	124	191	3 192	619 680.2	156 282.7
Valle del Cauca	1 673	12 665	38 626	1 139	405	52 835	8 896 739.9	3 794 908.3
Intendencias y Comisarías	50	31	215	25	6	277	62 128.1	11 943.8
Total	10 930	60 448	230 926	6 065	4 880	302 319	49 787 578.0	18 315 114.4

Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística; Industria manufacturera nacional, 1968.

a/ Último período de pago del mes de noviembre; b/ Inferencia basada en 11 062 establecimientos ; c/ Incluye un establecimiento de la agrupación 23; d/ Incluye un establecimiento de la agrupación 32; e/ Incluye un establecimiento de la agrupación 27, 32 y 34; f/ Incluye establecimientos de la agrupación 29 y 38; g/ Incluye establecimientos de la agrupación 23 y 30; h/ Incluye un establecimiento de la agrupación 23 y 37; i/ Incluye establecimientos de la agrupación 20, 30 y 32; j/ Incluye establecimientos de la agrupación 27 y 32; k/ Incluye establecimientos de la agrupación 25, 26, 28 y 35.

COSTA RICA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO, 1968 a/

C6- di- go	Agrupación CIIU	Personal ocupado					Total
		Propietarios familiares y otros no remunerados	Administrativos	Técnicos de producción	Obreros calificados	Obreros no calificados	
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	179	1 433	173	1 994	6 017	9 796
32	Textiles, prendas de vestir e industrias de cuero	48	676	147	1 910	4 006	6 787
33	Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles	36	175	16	306	9 802	10 335
34	Fabricación de papel y productos de papel, imprentas y editoriales	12	271	48	557	1 040	1 928
35	Fabricación de sustancias químicas y productos químicos, derivados del petróleo y del carbón, de caucho y plástico	9	763	111	456	1 362	2 701
36	Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y del carbón	10	186	13	249	742	1 200
37	Industrias metálicas básicas	-	27	4	95	97	223
38	Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo	26	659	150	1 211	1 698	3 744
39	Otras industrias manufactureras	1	28	4	23	133	189
3	<u>Total</u>	<u>321</u>	<u>4 228</u>	<u>666</u>	<u>6 801</u>	<u>24 897</u>	<u>36 903</u>

Fuente: Ministerio de Economía Industria y Comercio; Dirección General de Estadística y Censos: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera en el Istmo Centroamericano, 1967-1968.

a/ Personal ocupado al 31 de agosto de 1968.

COSTA RICA: CAPITAL CONTABLE DEL SECTOR MANUFACTURERO SEGUN CLASE DE ACTIVIDAD, 1968

(Miles de pesos centroamericanos = US\$)

Código	Activo fijo						Valor de las existencias						
	Terranos	Edificios y construcciones	Maquinaria y equipo de producción	Vehículos y equipo de transporte	Mobiliario, equipo de oficina y otros	Valor total del activo fijo	Materia prima	Envases y empaques	Combustible y lubricantes	Otros materiales	Productos terminados	Productos en proceso	Valor total de las existencias
31	6 740.1	10 638.8	16 964.2	1 504.5	1 575.6	37 423.2	5 871.0	1 744.9	14.9	188.4	4 420.7	429.2	12 669.1
32	1 539.5	4 083.0	8 480.0	311.9	525.9	14 940.3	4 290.5	36.6	5.1	164.9	3 255.1	1 259.8	9 012.0
33	907.7	567.6	1 002.8	121.1	43.9	2 643.1	942.9	-	0.2	-	286.0	35.8	664.9
34	295.8	572.4	2 761.5	189.9	126.9	3 946.5	1 437.1	1.9	1.4	3.7	161.5	35.2	1 640.8
35	1 150.1	3 976.8	6 458.6	374.9	509.9	12 470.3	5 612.3	443.8	4.9	81.3	2 410.2	240.4	8 792.9
36	1 375.0	3 769.6	3 984.0	229.2	144.3	9 502.1	549.7	30.0	21.2	518.8	526.1	75.3	1 721.1
37	110.5	252.4	536.6	10.4	19.2	929.1	319.3	-	1.0	-	582.5	0.9	903.7
38	1 358.2	2 781.1	4 023.0	364.6	387.6	8 914.5	4 495.2	123.8	1.2	11.7	2 104.4	602.9	7 339.2
39	37.2	91.5	84.0	9.0	18.7	240.4	166.8	-	-	-	101.9	7.8	276.5
3	<u>13 514.1</u>	<u>26 733.2</u>	<u>44 294.7</u>	<u>3 115.5</u>	<u>3 352.0</u>	<u>91 009.5</u>	<u>23 084.8</u>	<u>2 381.0</u>	<u>49.2</u>	<u>968.8</u>	<u>19 848.4</u>	<u>2 687.3</u>	<u>43 020.2</u>

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Comercio; Dirección General de Estadística y Censos: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera en el Istmo Centroamericano, 1967-1968.

COSTA RICA: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN NUMERO DE PERSONAL OCUPADO CORRESPONDIENTE A CADA ESCALA, 1968

Tipo de establecimiento	Establecimiento a	Personal ocupado b	Promedio b:a	Establecimiento a	Personal ocupado b	Promedio b:a	Establecimiento a	Personal ocupado b	Promedio b:a
	<u>31. Productos alimenticios, bebida y tabaco</u>			<u>32. Textiles prendas de vestir e industria de cuero</u>			<u>33. Industria de la madera y productos de madera, incluido muebles</u>		
5 a 9 personas	88	634	7.2	24	165	6.9	20	138	6.9
10 a 19 personas	96	1 337	13.9	25	330	13.2	26	370	14.2
20 a 29 personas	44	1 036	23.5	14	329	23.5	9	205	22.8
30 a 39 personas	21	727	34.6	10	341	34.1	5	169	33.8
40 a 49 personas	14	610	43.6	7	322	46.0	3	125	41.7
50 a 74 personas	16	963	60.2	10	595	59.5	3	194	64.7
75 a 99 personas	13	1 159	89.2	9	776	86.2	2	182	90.0
100 a 199 personas	7	961	137.3	12	1 548	129.0	1	140	140.0
200 y más personas	6	2 064	344.0	8	2 359	294.9	-	-	-
<u>Total</u>	<u>305</u>	<u>2 491</u>	<u>31.1</u>	<u>119</u>	<u>6 765</u>	<u>56.8</u>	<u>69</u>	<u>1 523</u>	<u>22.1</u>
	<u>34. Fabricación de papel y productos de papel, imprentas y editoriales</u>			<u>35. Fabricación de sustancias químicas y productos químicos derivados del petróleo y el carbón, caucho y plástico</u>			<u>36. Fabricación de productos químicos no metálicos excluyendo los derivados del petróleo y del carbón</u>		
5 a 9 personas	9	59	6.6	10	68	6.8	3	20	6.7
10 a 19 personas	17	227	13.4	15	211	14.1	6	82	13.7
20 a 29 personas	6	149	24.8	14	338	24.1	8	195	24.4
30 a 39 personas	2	86	43.0	5	169	33.8	2	74	37.0
40 a 49 personas	2	103	51.5	3	133	44.3	4	173	43.2
50 a 74 personas	2	124	62.0	6	374	62.3	1	54	54.0
75 a 99 personas	3	321	107.0	3	279	93.0	1	79	79.0
100 a 199 personas	2	310	155.0	6	795	132.5	2	233	116.5
200 y más personas	2	500	250.0	-	-	-	1	239	239.0
<u>Total</u>	<u>45</u>	<u>1 879</u>	<u>41.8</u>	<u>62</u>	<u>2 367</u>	<u>38.2</u>	<u>28</u>	<u>1 149</u>	<u>41.0</u>

COSTA RICA; CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS ... (conclusión)

Tipo de Establecimiento	Establecimientos a	Personal ocupado b	Promedio b/a	Establecimientos a	Personal ocupado b	Promedio b/a
	<u>37. Industrias metálicas básicas</u>			<u>38. Fabricación de productos metálicos maquinaria y equipo</u>		
5 a 9 personas	2	15	7.5	29	204	7.0
10 a 19 personas	1	11	11.0	36	477	13.3
20 a 29 personas	-	-	-	21	534	25.4
30 a 39 personas	1	35	35.0	3	96	32.0
40 a 49 personas	-	-	-	2	93	46.5
50 a 74 personas	-	-	-	6	339	56.5
75 a 99 personas	2	163	81.5	8	712	89.0
100 a 199 personas	-	-	-	5	715	143.0
200 y más personas	-	-	-	2	444	222.0
<u>Total</u>	<u>6</u>	<u>224</u>	<u>37.3</u>	<u>112</u>	<u>3 614</u>	<u>32.3</u>
	<u>39. Otras Industrias manufactureras</u>			<u>3. Total</u>		
5 a 9 personas	-	-	-	185	1 303	7.0
10 a 19 personas	3	38	12.7	225	3 083	13.7
20 a 29 personas	2	53	26.5	118	2 839	24.1
30 a 39 personas	1	33	33.0	50	1 730	34.6
40 a 49 personas	-	-	-	35	1 559	44.5
50 a 74 personas	1	62	62.0	45	2 705	60.1
75 a 99 personas	-	-	-	41	3 671	89.5
100 a 199 personas	-	-	-	35	4 702	134.3
200 y más personas	-	-	-	19	5 606	295.1
<u>Total</u>	<u>7</u>	<u>186</u>	<u>26.6</u>	<u>753</u>	<u>27 198</u>	<u>36.1</u>

Fuente: Ministerio de Economía Industria y Comercio; Dirección General de Estadística y Censos:
Encuesta anual de la industria manufacturera en el Istmo Centroamericano, 1967-1968.

COSTA RICA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA
POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1968

(Miles de pesos centroamericanos)

C6- di- go	Agrupación CIU	Valor bruto de la pro- ducción	Valor agregado
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	146 318.6	41 165.5
32	Textiles, prendas de vestir e industrias del cuero	31 399.8	11 896.3
33	Industria de la madera y pro- ductos de madera, incluido muebles	5 540.9	2 513.5
34	Fabricación de papel y produc- tos de papel, imprentas y edi- toriales	12 159.8	4 448.9
35	Fabricación de sustancias quí- micas y productos químicos de- rivados del petróleo y del car- bón, de caucho y plástico	35 855.6	7 681.6
36	Fabricación de productos minera- les no metálicos, exceptuando los derivados del petróleo y del carbón	8 451.8	3 173.7
37	Industrias metálicas básicas	4 690.2	902.5
38	Fabricación de productos metá- licos maquinaria y equipo	25 147.4	10 901.6
39	Otras industrias manufactureras	1 102.5	396.9
3	<u>Total</u>	<u>270 666.7</u>	<u>83 080.5</u>

Fuente: Ministerio de Economía Industria y Comercio; Dirección General de Esta-
dística y Censos.

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera en el Istmo Centroamericano,
1967, 1968.

COSTA RICA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS
DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1968

C6- di- go	Agrupación CIIU	Personal ocupado		Remuneraciones (miles de pesos centroamericanos = US\$)			Valor agregado (miles de pesos centro- americanos = US\$)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
		Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	8 011	1 606	6 026.0	3 699.5	9 725.5	41 165.5	14.6	9.0	23.6
32	Textiles, prendas de vestir e industrias del cuero	5 916	823	3 758.5	1 819.7	5 578.2	11 896.3	31.6	15.3	46.9
33	Industria de la madera y pro- ductos de madera, incluido muebles	10 108	191	1 103.4	379.6	1 483.0	2 513.5	43.9	15.1	59.0
34	Fabricación de papel y produc- tos de papel, imprentas y editoriales	1 597	319	1 394.9	830.3	2 225.2	4 448.9	31.4	18.7	50.0
35	Fabricación de sustancias quí- micas y productos químicos deri- vados del petróleo y del carbón, de caucho y plástico	1 818	874	1 310.3	2 363.1	3 673.4	7 681.6	17.1	30.8	47.8
36	Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los deri- vados del petróleo y el carbón	991	199	877.3	562.4	1 439.7	3 173.7	27.6	17.7	45.4
37	Industrias metálicas básicas	192	31	206.3	96.9	303.2	902.5	22.9	10.7	33.6
38	Fabricación de productos metálicos maquinaria y equipo	2 909	809	2 497.8	1 812.1	4 309.9	10 901.6	22.9	16.6	39.5
39	Otras industrias manufactureras	156	32	103.6	106.6	210.2	396.9	26.1	26.9	53.0
3	<u>Total</u>	<u>31 698</u>	<u>4 884</u>	<u>17 277.9 a/</u>	<u>11 670.1 a/</u>	<u>28 948.3 a/</u>	<u>83 080.5</u>	<u>20.8</u>	<u>14.0</u>	<u>34.8</u>

104

Fuente: Ministerio de Economía Industria y comercio; Dirección General de Estadística y censos:
Encuesta anual de la industria manufacturera en el Istmo Centroamericano, 1967-1968.

a/ Debido a las aproximaciones, la suma de los parciales no coincide con el total.

ECUADOR: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO
POR DIVISIONES INDUSTRIALES, 1969

C6- di- go	División CIU	Personal ocupado				Total
		Propie- tarios y socios	Familia- res no re- munerados	Técnicos y adminis- trativos	Obreros y operarios	
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	150	75	3 117	12 436	15 778
32	Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	111	61	1 305	9 996	11 473
33	Industria de la madera y pro- ductos de la madera, incluí- dos muebles	25	15	271	2 198	2 509
34	Fabricación de papel; y produc- tos de papel; imprentas y edi- toriales	63	25	930	2 447	3 465
35	Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de cau- cho y de plástico	51	16	2 026	3 806	5 899
36	Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los de- rivados del petróleo y del carbón	8	5	404	1 581	1 998
37	Industrias metálicas básicas	-	-	51	252	303
38	Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo	26	12	694	2 275	3 007
39	Otras industrias manufactureras	10	5	52	322	389
3	<u>Total</u>	<u>444</u>	<u>214</u>	<u>8 850</u>	<u>35 313</u>	<u>44 821</u>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encuesta de Manufactura y Minería, 1969

Nota: Incluye los establecimientos industriales que a la fecha de la enumeración reunían uno de los siguientes requisitos:

a) 7 personas ocupadas o, más.

b) 180 000 suaves o más de producción anual.

ECUADOR: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA
POR DIVISIONES INDUSTRIALES, 1969

(Millones de sucres)

C6- di- go	Division CIU	Valor bruto de la producción	Materias primas consumidas a/		Valor Agregado
			Nacionales	Importadas	
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	3 521.8	1 558.3	554.3	1 165.7
32	Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	1 001.6	247.1	261.8	422.9
33	Industria de la madera y produc- tos de madera, incluidos muebles	168.8	59.5	6.5	92.8
34	Fabricación de papel y productos de papel; imprentas y editoriales	773.2	8.1	497.3	251.3
35	Fabricación de substancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de cau- cho y de plástico	1 795.9	125.2	622.1	723.0
36	Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los deri- vados del petróleo y del carbón	321.6	54.4	32.6	165.7
37	Industrias metálicas básicas	72.7	0.2	51.3	19.3
38	Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo	419.6	24.2	191.2	182.0
39	Otras industrias manufactureras	24.7	3.2	8.0	12.0
3	<u>Total</u>	<u>8 099.8</u>	<u>2 080.3</u>	<u>2 225.2</u>	<u>3 034.7</u>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encuesta de Manufactura y Minería, 1969.

Nota: 1) Incluye los establecimientos industriales que a la fecha de la enumeración reunían uno de los siguientes requisitos: i) 7 personas ocupadas o más. ii) 180 000 sucres o más de producción anual.

2) No siempre la suma de los parciales coincide con el total publicado, debido a las aproximaciones.

a/ Materias primas y materiales consumidos.

ECUADOR: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR
MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1969

C6- di- 80	División CIU	Personal ocupado		Remuneración (millones de sueres)			Valor agregado (millones de sueres)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
		Obreros a/	Empleados b/	Salarios c/	Sueldos d/	Total		Salarios	Sueldos	Total
31	Productos alimenticios, bebidas y tabaco	12 436	3 117	156.0	116.0	272.0	1 165.7	13.4	10.0	23.3
32	Textiles, prendas de vestir e industria del cuero	9 996	1 305	121.6	37.8	159.5	422.9	28.8	8.9	37.7
33	Industria de la madera y produc- tos de la madera, incluido muebles	2 198	271	34.5	7.9	42.4	92.8	37.2	8.5	45.7
34	Fabricación de papel y productos de papel; imprentas y editoriales	2 447	930	44.2	31.3	75.5	251.3	17.6	12.5	30.0
35	Fabricación de substancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de caucho y de plástico	3 806	2 026	80.1	88.1	168.2	723.0	11.1	12.2	23.3
36	Fabricación de productos minerales no metálicos, exceptuando los deri- vados del petróleo y del carbón	1 581	404	27.0	17.8	44.8	165.7	16.3	10.7	27.0
37	Industrias metálicas básicas	252	51	3.9	1.7	5.6	19.3	20.2	8.8	29.0
38	Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo	2 275	694	29.0	24.0	53.0	182.0	15.9	13.2	29.1
39	Otras industrias manufactureras	322	52	4.0	1.3	5.3	12.0	33.3	10.8	44.2
3	<u>Total</u>	<u>35 313</u>	<u>8 850</u>	<u>500.3</u>	<u>326.0</u>	<u>826.3</u>	<u>3 034.7</u>	<u>16.5</u>	<u>10.7</u>	<u>27.2</u>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encuesta de Manufactura y Minería, 1969.

Nota: 1) No siempre la suma de los parciales coincide con el total publicado, debido a las aproximaciones.

2) Incluye los establecimientos industriales que a la fecha de la enumeración reunían uno de los siguientes requisitos:

1) 7 personas ocupadas o más. 11) 180 000 sueres o más de producción anual.

a/ Obreros y operarios.

b/ Técnicos y administrativos.

c/ Salarios pagados a los obreros y operarios.

d/ Sueldos pagados a los técnicos y administrativos.

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA ESTRUCTURA DE EMPLEO Y VALOR
AGREGADO DEL SECTOR MANUFACTURERO, 1969

Provincia	Estable- cimien- tos	Personal ocupado		Valor bruto de la producción	Valor agregado	Estable- cimien- tos	Personal ocupado		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros a/	Empleados b/	Millones de sucres			Obreros a/	Empleados b/	Millones de sucres	
31. Productos alimenticios, bebidas y tabaco						32. Textiles, prendas de vestir e industria del cuero				
Azuay	16	306	125	96.6	33.6	8	531	63	43.1	16.6
Bolívar	1	9	7	2.1	-0.2	-	-	-	-	-
Cañar	2	447	44	45.9	33.7	-	-	-	-	-
Carchi	5	58	18	14.6	2.3	1	11	-	0.1	0.1
Cotopaxi	11	226	73	77.1	19.5	-	-	-	-	-
Chimborazo	8	92	44	25.1	4.2	1	137	9	5.7	3.8
El Oro	-	-	-	-	-	1	9	-	0.2	0.1
Esmeraldas	5	19	1	1.2	0.5	-	-	-	-	-
Guayas	122	5 498	1 495	2 046.4	709.8	29	900	181	151.7	53.8
Imbabura	10	316	66	52.0	20.6	5	737	113	31.5	16.1
Loja	3	160	56	21.8	9.7	-	-	-	-	-
Los Ríos	8	213	73	22.1	10.1	-	-	-	-	-
Manabí	17	2 912	253	463.6	107.8	3	64	32	22.5	3.4
Morona Santiago	1	19	1	1.6	0.4	-	-	-	-	-
Pastaza	2	8	3	1.2	0.3	-	-	-	-	-
Pichincha	75	1 997	813	606.0	205.9	106	7 182	858	726.2	321.1
Tungurahua	17	156	45	44.7	7.6	20	431	49	20.5	8.0
Total	303	12 436	3 117	3 521.8	1 165.7	174	9 296	1 305	1 001.6	422.9

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA...(continuación 1)

Provincia	Estable- cimien- tos	Personal ocupado		Valor bruto de la producción	Valor agregado	Estable- cimien- tos	Personal ocupado		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros a/	Empleados b/	Millones de sucres			Obreros a/	Empleados b/	Millones de sucres	
33. Industria de la madera y productos de la madera, incluido muebles						34. Fabricación de papel y productos de papel; imprentas y editoriales				
Azuay	1	263	76	14.4	10.0	5	54	23	2.4	1.6
Cotopaxi	-	-	-	-	-	2	17	4	1.6	0.7
Chimborazo	1	8	-	0.2	0.2	-	-	-	-	-
El Oro	2	8	-	0.4	0.1	3	174	30	87.3	27.0
Esmeraldas	5	165	6	6.8	3.2	-	-	-	-	-
Guayas	19	1 150	99	92.4	46.6	36	1 398	517	577.8	155.2
Imbabura	1	5	5	0.5	0.4	2	32	9	0.9	0.4
Manabi	-	-	-	-	-	2	17	8	1.1	0.8
Pichincha	17	579	83	53.8	32.2	37	721	334	100.9	64.8
Tungurahua	1	20	2	0.3	0.2	3	34	5	1.2	0.9
Total	47	2 198	271	168.8	92.8	90	2 447	930	773.2	251.3
35. Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de caucho y de plástico						36. Fabricación de productos minerales no metálicos, excep- tuando los derivados del petróleo y del carbón				
Azuay	7	329	158	129.5	72.3	4	91	28	2.9	1.9
Cafiar	-	-	-	-	-	1	164	18	31.0	17.0
Cotopaxi	-	-	-	-	-	2	26	1	0.4	0.3
Chimborazo	1	2	-	0.2	- e/	3	332	82	41.7	28.1
Guayas	52	2 281	1 176	1 362.5	482.4	12	783	246	236.4	113.5
Loja	1	4	2	0.7	0.1	-	-	-	-	-
Manabi	1	7	2	0.6	0.2	-	-	-	-	-
Pichincha	38	1 080	668	289.4	161.3	8	185	29	9.2	5.0
Tungurahua	9	103	20	13.1	6.7	-	-	-	-	-
Total	109	3 806	2 026	1 795.9	723.0	30	1 581	404	321.6	165.7

ECUADOR: DISTRIBUCION GEOGRAFICA ... (conclusión)

Provincia	Estable- cimien- tos	Personal ocupado		Valor bruto de la producción	Valor agregado	Estable- cimien- tos	Personal ocupado		Valor bruto de la producción	Valor agregado
		Obreros a/	Empleados b/	Millones de sucres			Obreros a/	Empleados b/	Millones de sucres	
37. Industrias metálicas básicas						38. Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo				
Guayaquil	1	50	7	12.5	3.8	7	130	28	9.3	5.1
El Cajas	-	-	-	-	-	1	5	3	0.2	0.1
El Oro	1	55	18	7.3	3.1	29	778	301	212.9	87.3
El Guano	1	147	26	52.9	12.3	37	1 318	358	195.5	89.1
El Empedrado	-	-	-	-	-	1	44	4	1.6	0.3
Total	3	252	51	72.7	19.3	75	2 275	694	419.6	182.0
39. Otras industrias manufactureras						3. Total				
Guayaquil	3	60	6	6.4	3.1	52	1 814	514	317.1	148.0
El Cajas	-	-	-	-	-	1	9	7	2.1	-0.2
El Oro	-	-	-	-	-	3	611	62	76.9	50.7
El Guano	-	-	-	-	-	6	69	18	14.7	2.3
El Empedrado	-	-	-	-	-	16	274	81	79.3	20.5
El Empedrado	-	-	-	-	-	14	571	135	72.9	36.2
El Oro	-	-	-	-	-	6	185	30	87.9	27.2
El Empedrado	-	-	-	-	-	10	184	7	8.0	3.7
El Oro	6	53	12	3.8	1.5	306	12 896	4 045	4 691.2	1 653.2
El Empedrado	-	-	-	-	-	18	1 090	193	84.9	37.5
El Empedrado	-	-	-	-	-	4	164	58	22.5	9.8
El Empedrado	-	-	-	-	-	8	213	73	22.1	10.1
El Empedrado	-	-	-	-	-	23	3 000	295	487.8	112.2
El Empedrado	-	-	-	-	-	1	19	1	1.6	0.4
El Empedrado	-	-	-	-	-	2	8	3	1.2	0.3
El Empedrado	6	209	34	14.5	7.4	325	13 418	3 203	2 048.3	899.0
El Empedrado	-	-	-	-	-	51	788	125	81.3	23.8
Total	15	322	52	24.7	12.0	846	35 313	8 850	8 099.8	3 034.7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encuesta de Manufactura y Minería, 1969.

Nota: 1) No siempre la suma de los parciales coincide con el total publicado, debido a las aproximaciones.

2) Incluye los establecimientos industriales que a la fecha de la enumeración reunían uno de los siguientes requisitos: a) 7 personas ocupadas o más y

b) 180 000 sucres o más de producción anual.

a/ Obreros y operarios. b/ Técnicos y administrativos. c/ 45 195 sucres.

PANAMA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR
AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1965 ^{a/}

Agrupación CIIU	Personal ocupado ^{b/} (número)				Total
	Propie- tarios y socios activos	Trabajado- res fami- liares y otros no re- munerados	Adminis- trativos, técnicos y de oficina	Opera- rios y obre- ros	
20 Alimentos	49	32	862	3 348	4 291
21 Bebidas	1	1	445	705	1 152
22 Tabaco	1	-	90	125	216
24 Vestuario y calzado	25	4	167	1 942	2 138
25 Madera y corcho	5	3	72	820	900
26 Muebles y accesorios	20	4	99	693	816
27 Papel y productos de papel	-	-	99	310	409
28 Imprentas y editoriales	9	4	268	871	1 152
29 Cueros y pieles	9	6	19	197	231
30 Productos de caucho	-	-	5	26	31
31 Productos químicos	-	-	124	413	537
33 Minerales no metálicos	8	5	194	1 108	1 315
34 Metálicas Básicas	-	-	22	84	106
35 Productos metálicos	7	3	102	467	579
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	1	1	11	60	73
37 Maquinaria eléctrica	6	1	18	64	89
38 Material de transporte	10	3	63	368	444
39 Diversas	2	1	170	406	579
2-3 <u>Total</u>	<u>153</u>	<u>68</u>	<u>2 830</u>	<u>12 007</u>	<u>15 058</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXVII, serie F., Industria y comercio interno, Encuesta 1965.

^{a/} Se refiere a establecimientos con 5 ó más personas ocupadas.

^{b/} Personal ocupado en período de pago más cercano al último día de cada mes.

PANAMA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR
AGrupACIONES INDUSTRIALES, 1965 g/

(Miles de balboas)

Agrupación CIIU	Valor de la producción	Valor agregado
20 Alimentos	65 303	21 668
21 Bebidas	20 415	11 138
22 Tabaco	8 353	4 856
24 Vestuario y calzado	10 409	5 235
25 Madera y corcho	3 662	1 759
26 Muebles y accesorios	5 220	2 309
27 Papel y productos de papel	7 235	2 386
28 Imprentas y editoriales	6 803	4 145
29 Cueros y pieles	1 013	660
30 Productos de caucho	474	255
31 Productos químicos	5 930	2 695
33 Minerales no metálicos	12 161	7 087
34 Metálicas básicas	2 389	850
35 Productos metálicos	5 571	2 445
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	365	311
37 Maquinaria eléctrica	614	292
38 Material de transporte	2 436	1 315
39 Diversas	45 684	9 323
2-3 <u>Total</u>	<u>204 031</u>	<u>78 739</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXVII, serie F., Industria y Comercio interno, Encuesta 1965.

g/ Se refiere a establecimiento de 5 o más personas ocupadas.

PANAMA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO
EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1965 a/

Agrupación CIIU	Personal ocupado b/		Remuneraciones (miles de balboas)			Valor agregado (miles de balboas)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remunera- ciones		
	Obreros	Emplea- dos	Sala- rios	Sueldos	Total		Sala- rios	Suel- dos	Total
20 Alimentos	3 348	862	4 389	2 176	6 565	21 668	20.3	10.0	30.3
21 Bebidas	705	445	1 034	1 278	2 312	11 138	9.3	11.5	20.8
22 Tabaco	125	90	165	408	573	4 856	3.4	8.4	11.8
24 Vestuario y calzado	1 942	167	2 157	497	2 654	5 235	41.2	9.5	50.7
25 Madera y corcho	820	72	999	189	1 188	1 759	56.8	10.7	67.5
26 Muebles y accesorios	693	99	1 010	272	1 282	2 309	43.7	11.8	55.5
27 Papel y productos de papel	310	99	443	332	775	2 386	18.6	13.9	32.5
28 Imprentas y editoriales	871	268	1 578	636	2 214	4 145	38.1	15.3	53.4
29 Cueros y pieles	197	19	231	61	292	660	35.0	9.2	44.2
30 Productos de caucho	26	5	46	15	61	265	17.4	5.7	23.1
31 Productos químicos	413	124	623	446	1 069	2 695	23.1	16.5	39.7
33 Minerales no metálicos	1 108	194	1 546	625	2 171	7 087	21.8	8.8	30.6
34 Metálicas básicas	84	22	126	65	191	850	14.8	7.6	22.5
35 Productos metálicos	467	102	720	297	1 017	2 445	29.4	12.1	41.6
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	60	11	126	33	159	311	40.5	10.6	51.1
37 Maquinaria eléctrica	64	18	101	48	149	292	34.6	16.4	51.0
38 Material de transporte	368	63	568	156	724	1 315	43.2	11.8	55.1
39 Diversas	406	170	1 343	1 070	2 413	9 323	14.4	11.5	25.9
2-3 <u>Total</u>	<u>12 007</u>	<u>2 830</u>	<u>17 205</u>	<u>8 604</u>	<u>25 809</u>	<u>78 739</u>	<u>21.9</u>	<u>10.9</u>	<u>32.8</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXVII, serie F., Industria y Comercio interno, Encuesta 1965.

a/ Se refiere a establecimientos con 5 ó más personas ocupadas.

b/ Personal ocupado en el período de pago más cercano al último día de cada mes.

PANAMA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1969 ^{a/}

Agrupación CIIU	Personal ocupado ^{b/} (número)					Total
	Propie- tarios que traba- jan	Trabajado- res familia- res y otros remunera- dos	Adminis- trati- vos	Técni- cos	Opera- rios y obre- ros	
20 Alimentos	54	19	1 087	155	3 876	5 191
21 Bebidas	1	-	541	42	846	1 430
22 Tabaco	-	-	109	26	178	313
24 Vestuario y calzado	29	6	246	40	2 898	3 219
25 Madera y corcho	11	1	64	4	985	1 065
26 Muebles y accesorios	19	3	118	5	919	1 064
27 Papel y productos de papel	-	-	106	21	555	682
28 Imprentas y editoriales	10	3	345	32	1 285	1 675
29 Cueros y pieles	5	3	12	6	124	150
30 Productos de caucho	-	-	11	2	47	60
31 Productos químicos	-	-	204	38	522	764
33 Minerales no metálicos	7	3	206	49	1 660	1 925
34 Metálicas básicas	-	-	53	-	313	366
35 Productos metálicos	6	1	172	12	802	993
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	-	-	9	16	49	74
37 Maquinaria eléctrica	4	1	12	8	99	124
38 Material de transporte	12	1	65	7	353	438
39 Diversas	9	2	285	23	761	1 080
2-3 <u>Total</u>	<u>167</u>	<u>43</u>	<u>3 645</u>	<u>486</u>	<u>16 272</u>	<u>20 613</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXX, serie F., Industrias: manufactura, electricidad, Encuestas año 1969.

^{a/} Se refiere a establecimientos con 5 ó más personas ocupadas.

^{b/} Personal ocupado en el período de pago más cercano al último día de cada mes.

PANAMA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR
AGrupACIONES INDUSTRIALES, 1969 g/

(Miles de balboas)

Agrupación CIIU	Valor de la producción	Valor agregado
20 Alimentos	97 600	39 595
21 Bebidas	27 169	12 572
22 Tabaco	8 607	6 331
24 Vestuario y calzado	19 220	9 666
25 Madera y corcho	5 880	3 116
26 Muebles y accesorios	8 200	4 402
27 Papel y productos de papel	12 431	3 328
28 Imprentas y editoriales	12 887	7 892
29 Cueros y pieles	805	432
30 Productos de caucho	672	368
31 Productos químicos	12 125	6 103
33 Minerales no metálicos	18 324	9 509
34 Metálicas básicas	5 269	2 565
35 Productos metálicos	10 258	5 344
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	496	413
37 Maquinaria eléctrica	1 001	563
38 Material de transporte	2 066	1 074
39 Diversas	71 000	7 701
2-3 <u>Total</u>	<u>314 010</u>	<u>114 974</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXX, serie F.; Industrias: manufactura, electricidad, Encuesta año 1969.

g/ Se refiere a establecimientos con 5 o más personas ocupadas.

PANAMA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO
EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1969 g/

Agrupación CIIU	Personal ocupado y/		Remuneraciones (miles de balboas)			Valor agregado (miles de balboas)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remun- eraciones		
	Obreros	Emplea- dos	Sala- rios	Sueldos	Total		Sala- rios	Suel- dos	Total
20 Alimentos	3 876	1 242	5 691	3 901	9 592	33 595	16.9	11.6	28.6
21 Bebidas	846	583	1 444	1 747	3 191	12 572	11.5	13.9	25.4
22 Tabaco	178	135	266	682	948	6 331	4.2	10.8	15.0
24 Vestuario y calzado	2 898	286	3 982	920	4 902	9 666	41.2	9.5	50.7
25 Madera y corcho	985	68	1 429	222	1 651	3 116	45.9	7.1	53.0
26 Muebles y accesorios	919	123	1 518	405	1 923	4 402	34.5	9.2	43.7
27 Papel y productos de papel	555	127	1 041	554	1 595	3 328	31.9	16.6	47.9
28 Imprentas y editoriales	1 285	377	2 425	1 162	3 587	7 892	30.7	14.7	45.4
29 Cueros y pieles	124	18	209	56	265	432	48.4	13.0	61.3
30 Productos de caucho	47	13	90	35	125	368	24.5	9.5	34.0
31 Productos químicos	522	242	878	1 007	1 885	6 103	14.4	16.5	30.9
33 Minerales no metálicos	1 660	255	2 807	930	3 737	9 509	29.5	9.8	39.3
34 Metálicas básicas	313	53	569	162	731	2 565	22.2	6.3	28.5
35 Productos metálicos	802	184	1 571	533	2 104	5 344	29.4	10.0	39.4
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	49	25	111	110	221	413	26.9	26.6	53.5
37 Maquinaria eléctrica	99	20	167	74	241	563	29.7	13.1	42.8
38 Material de transporte	353	72	598	178	776	1 074	55.7	16.6	72.3
39 Diversas	761	308	2 455	1 661	4 116	7 701	31.9	21.6	53.4
2-3 <u>Total</u>	<u>16 272</u>	<u>4 131</u>	<u>27 251</u>	<u>14 339</u>	<u>41 590</u>	<u>114 974</u>	<u>23.7</u>	<u>12.5</u>	<u>36.2</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXX, serie F., Industrias: manufactura, electricidad. Encuesta año 1969.

g/ Se refiere a establecimientos con 5 ó más personas ocupadas.

y/ Personal ocupado en el período de pago más cercano al último día de cada mes.

PANAMA: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1970 ^{a/}

Agrupación CIIU	Propie- tarios que traba- jan	Personal ocupado ^{b/} (número)				Total
		Trabaja- dores familia- res y otros no remu- nerados	Adminis- trati- vos	Técnicos	Operarios y obreros	
20 Alimentos	42	12	1 174	153	4 399	5 780
21 Bebidas	-	-	596	42	955	1 593
22 Tabaco	-	-	127	26	172	325
24 Vestuario y calzado	25	10	282	47	3 454	3 818
25 Madera y corcho	11	4	81	10	977	1 083
26 Muebles y accesorios	22	6	149	3	984	1 164
27 Papel y productos de papel	-	-	120	21	618	759
28 Imprentas y editoriales	7	1	345	28	1 285	1 666
29 Cueros y pieles	3	2	13	1	138	157
30 Productos de caucho	-	-	9	1	40	50
31 Productos químicos	-	1	217	45	516	779
33 Minerales no metálicos	10	1	254	60	1 678	2 003
34 Metálicas básicas	-	-	56	1	375	432
35 Productos metálicos	6	1	207	22	1 003	1 239
36 Maquinaria excepto la eléctrica	-	-	14	18	45	77
37 Maquinaria eléctrica	-	-	30	2	49	81
38 Material de transporte	-	-	13	3	89	105
39 Diversas	5	2	243	69	751	1 070
2-3 <u>Total</u>	<u>131</u>	<u>40</u>	<u>3 930</u>	<u>552</u>	<u>17 528</u>	<u>22 181</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXXI, serie F.; Industrias: manufactura, electricidad. Encuesta 1970.

a/ Se refiere a establecimientos de 5 y más personas ocupadas.

b/ Personal ocupado en el período de pago más cercano al último día de cada mes.

PANAMA: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR
AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1970 ^{a/}

(Miles de balboas)

Agrupación CIIU	Valor de la producción	Valor agregado
20 Alimentos	110 030	37 200
21 Bebidas	29 491	15 784
22 Tabaco	10 101	6 990
24 Vestuario y calzado	22 691	12 321
25 Madera y corcho	5 902	3 169
26 Muebles y accesorios	8 942	5 018
27 Papel y productos de papel	14 645	5 037
28 Imprentas y editoriales	12 117	6 878
29 Cueros y pieles	1 014	583
30 Productos de caucho	724	545
31 Productos químicos	13 714	7 059
33 Minerales no metálicos	22 042	11 618
34 Metálicas básicas	7 484	3 590
35 Productos metálicos	14 777	7 292
36 Maquinaria excepto la eléctrica	559	448
37 Maquinaria eléctrica	1 150	681
38 Material de transporte	1 156	905
39 Diversas	79 990	21 623
2-3 <u>Total</u>	<u>356 529</u>	<u>146 741</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXXI, serie F. Industrias:
Manufactura, electricidad, Encuesta 1970.

^{a/} Se refiere a establecimientos de 5 ó más personas ocupadas.

PANAMA: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO
EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1970 ^{a/}

Agrupación CIIU	Personal ocupado ^{b/}		Remuneraciones (Miles de balboas)			Valor agregado (miles de balboas)	Porcentaje sobre el valor agregado de las remuneraciones		
	Obreros	Empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total
20 Alimentos	4 399	1 327	6 712	4 266	10 978	37 200	18.0	11.4	29.5
21 Bebidas	955	638	1 626	2 017	3 643	15 784	10.3	12.8	23.1
22 Tabaco	172	153	246	730	976	6 990	3.5	10.4	14.0
24 Vestuario y calzado	3 454	329	4 671	1 185	5 856	12 321	37.9	9.6	47.5
25 Madera y corcho	977	91	1 420	257	1 677	3 169	44.8	8.1	52.9
26 Muebles y accesorios	984	152	1 596	474	2 070	5 018	31.8	9.4	41.3
27 Papel y productos de papel	618	141	1 221	640	1 861	5 037	24.2	12.7	36.9
28 Imprentas y editoriales	1 285	373	2 752	1 171	3 923	6 878	40.0	17.0	57.0
29 Cueros y pieles	138	14	226	47	273	583	38.8	8.1	46.8
30 Productos de caucho	40	10	97	43	140	545	17.8	7.9	25.7
31 Productos químicos	516	262	895	1 017	1 912	7 059	12.7	14.4	27.1
33 Minerales no metálicos	1 678	314	2 962	1 069	4 031	11 618	25.5	9.2	34.7
34 Metálicas básicas	375	57	791	155	946	3 590	22.0	4.3	26.3
35 Productos metálicos	1 003	229	2 100	870	2 970	7 292	28.8	11.9	40.7
36 Maquinaria, excepto la eléctrica	45	32	98	154	252	448	21.8	34.4	56.2
37 Maquinaria eléctrica	49	32	92	92	184	681	13.5	13.5	27.0
38 Material de transporte	89	16	245	97	342	905	27.1	10.7	37.8
39 Diversas	751	312	2 909	1 540	4 449	21 623	13.5	7.1	20.6
2-3 <u>Total</u>	<u>17 528</u>	<u>4 482</u>	<u>30 659</u>	<u>15 824</u>	<u>46 483</u>	<u>146 741</u>	<u>20.9</u>	<u>10.8</u>	<u>31.7</u>

Fuente: Dirección de Estadística y Censo; Estadística Panameña, año XXXI, serie F; Industrias: manufacturas, electricidad, Encuesta 1970.

^{a/} Se refiere a establecimientos con 5 ó más personas ocupadas.

^{b/} Personal ocupado en el período de pago más cercano al último día de cada mes.

URUGUAY: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1968

Agrupación CIIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimientos			
	1-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	152	83	75	310
21 Bebidas	28	17	18	63
22 Tabaco	-	2	8	10
23 Textiles	40	49	80	169
24 Vestuario y calzado	75	53	42	170
25 Madera	43	17	3	63
26 Muebles	33	4	-	37
27 Papel y productos de papel	19	14	10	43
28 Imprenta y editoriales	45	17	17	79
29 Cuero	25	11	10	46
30 Caucho	20	11	4	35
31 Productos químicos	60	46	42	148
32 Refinador del petróleo y del carbón	5	-	1	6
33 Aluminos no metálicos	26	29	23	78
34 Industrias metálicas básicas	12	9	5	26
35 Productos metálicos	51	38	22	111
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	29	14	6	49
37 Maquinaria y aparatos eléctricos	27	15	17	59
38 Material de transporte	71	36	22	129
39 Diversos	48	30	13	91
2-9 Total	<u>809</u>	<u>495</u>	<u>418</u>	<u>1 722</u>

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos: Censo Económico Nacional 1968, Industria manufacturera.

URUGUAY: PERSONAL OCUPADO SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1968 a/

Agrupación CIIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimientos			
	1-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	1 728	2 570	18 374	22 672
21 Bebidas	311	475	4 577	5 363
22 Tabaco	-	51	840	891
23 Textiles	539	1 572	17 410	19 521
24 Vestuario y calzado	900	1 766	4 318	6 984
25 Madera	479	465	236	1 180
26 Muebles	387	118	-	505
27 Papel y productos de papel	267	461	1 586	2 314
28 Imprenta y editoriales	553	532	2 948	4 033
29 Cuero	300	404	1 386	2 090
30 Caucho	226	371	2 243	2 840
31 Productos químicos	690	1 394	4 475	6 559
32 Derivados del petróleo y del carbón	68	-	3 555	3 623
33 Minerías no metálicas	298	818	4 035	5 151
34 Industrias metálicas básicas	129	329	729	1 187
35 Productos metálicos	635	1 191	2 241	4 067
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	293	435	436	1 164
37 Maquinaria y aparatos eléctricos	329	388	2 934	3 651
38 Material de transporte	819	1 097	2 564	4 480
39 Diversos	575	836	915	2 326
2-3 <u>Total</u>	<u>9 526</u>	<u>15 273</u>	<u>75 802</u>	<u>100 601</u>

Fuente: Dirección General de Estadísticas y Censos: Censo Económico Nacional 1968. Industria manufacturera
a/ En el mes de noviembre.

URUGUAY: VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION, SEGUN ESCALA DE OCUPACION, 1968

(Millones de pesos)

Agrupación CIIU	Industria fabril			
	Número de personas ocupadas por establecimiento			
	1-19	20-49	50 y más	Total
20 Alimentos	3 971	5 893	37 897	47 760
21 Bebidas	702	1 416	8 608	10 725
22 Tabaco	-	147	6 313	6 459
23 Textiles	958	2 917	25 187	29 063
24 Vestuario y calzado	1 118	2 059	4 635	7 811
25 Madera	334	453	267	1 053
26 Muebles	173	87	-	260
27 Papel y productos de papel	252	573	2 342	3 167
28 Imprentas y editoriales	371	507	2 387	3 265
29 Cuero	399	522	2 726	3 647
30 Caucho	212	478	3 981	4 672
31 Productos químicos	1 338	2 803	8 569	12 710
32 Derivados del petróleo y del carbón	207	-	9 905	10 112
33 Minerales no metálicos	155	722	5 406	6 284
34 Industrias metálicas básicas	99	452	1 364	1 915
35 Productos metálicos	705	1 420	2 554	4 679
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	306	435	363	1 104
37 Maquinaria y aparatos eléctricos	352	682	3 387	4 421
38 Material de transporte	526	1 050	2 247	3 822
39 Diversos	463	1 215	1 100	2 777
2-3 Total	<u>12 639</u>	<u>23 831</u>	<u>129 237</u>	<u>165 708</u>

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos: Censo Económico Nacional 1968. Industria manufacturera.

Nota: Debido a las aproximaciones, la suma de los parciales puede no coincidir con el total.

URUGUAY: DISTRIBUCION DE LA FUERZA DE TRABAJO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1968 a/

Agrupación CIU	Personal ocupado remunerado										Personal ocupado sin remuneración			Total personal
	Empleados					Obreros					Total empleados más obreros	Fami- lieres y tra- bajados no remunerados	Propie- tarios y so- cios que traba- jan	
	Directi- vos, ge- rentes y ejecu- tivos	Adminis- trativos	Profe- siones- les y técnicos	Subtotal empleados	Capa- ctaos	Oficiales y medicos oficiales	Peones y obreros en general	Subtotal obrero						
20 Alimentos	492	3 996	277	4 765	443	3 076	14 203	17 722	22 487	21	164	22 672		
21 Bebidas	89	1 076	245	1 410	216	994	2 694	3 904	5 314	6	43	5 363		
22 Tabaco	31	152	13	196	38	251	405	694	890	-	1	891		
23 Textiles	489	1 913	356	2 758	380	7 242	9 088	16 710	19 468	3	50	19 521		
24 Vestuario y calzado	179	747	48	974	110	2 835	2 946	5 891	6 865	17	102	6 984		
25 Madera	27	105	14	146	48	400	534	982	1 128	8	44	1 180		
26 Muebles	15	71	1	87	10	210	157	377	464	-	41	505		
27 Papel y productos de papel	54	348	28	430	72	591	1 201	1 864	2 294	1	19	2 314		
28 Imprentas y editoriales	115	1 048	174	1 337	151	1 550	946	2 647	3 984	1	48	4 033		
29 Cuero	49	181	32	262	55	651	1 101	1 807	2 069	-	21	2 090		
30 Caucho	52	655	31	738	126	1 660	297	2 083	2 821	-	19	2 840		
31 Productos químicos	286	2 151	318	2 755	231	1 002	2 519	3 752	6 507	7	45	6 559		
32 Derivados del petróleo y del carbón	11	467	101	579	120	1 047	1 876	3 043	3 622	-	1	3 623		
33 Minerales no metálicos	100	477	74	651	215	1 607	2 636	4 458	5 109	3	39	5 151		
34 Industrias metálicas básicas	46	139	16	201	51	282	641	974	1 175	-	12	1 187		
35 Productos metálicos	140	555	55	750	173	1 273	1 792	3 238	3 988	1	78	4 067		
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	38	173	16	227	48	426	430	904	1 131	-	33	1 164		
37 Maquinaria y aparatos eléctricos	155	714	96	965	80	910	1 663	2 653	3 618	2	31	3 651		
38 Material de transporte	88	650	29	767	215	2 028	1 410	3 653	4 420	1	59	4 480		
39 Industrias manufactureras diversas	74	339	39	452	77	614	1 131	1 822	2 274	2	50	2 326		
2-3 Total	2 530	15 257	1 963	20 450	2 852	28 649	47 670	79 178	99 628	73	900	100 601		

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos: Censo Económico Nacional 1968. Industria Manufacturera.

a/ En el mes de noviembre.

URUGUAY: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN EL PERSONAL OCUPADO CORRESPONDIENTE A CADA ESCALA, 1968 e/

Tipo de establecimiento	20 Alimentos		21 Bebidas		22 Tabaco		Promedio (A : A)
	Establecimiento (A)	Personal ocupado (B)	Establecimiento (A)	Personal ocupado (B)	Establecimiento (A)	Personal ocupado (B)	
De 1 a 9 personas	53	325	8	49	-	-	-
De 10 a 19 personas	99	1 403	20	262	-	-	-
De 20 a 49 personas	83	2 570	17	475	2	51	25.5
De 50 a 99 personas	41	3 003	5	354	4	253	63.3
De 100 y más personas	34	15 371	13	4 223	4	587	146.8
Total	310	22 672	63	5 353	10	891	89.1
			24 Calzado y Vestuario		25 Madera		
			23 Textiles		26 Muebles		
De 1 a 9 personas	7	48	25	182	14	104	7.4
De 10 a 19 personas	33	491	50	718	29	375	12.9
De 20 a 49 personas	49	1 572	53	1 766	17	465	27.4
De 50 a 99 personas	30	2 435	26	1 787	3	236	78.7
De 100 y más personas	50	14 975	16	2 531	-	-	-
Total	169	19 521	170	6 984	63	1 180	18.7
			27 Papel y productos de papel		28 Imprentas y editoriales		
De 1 a 9 personas	10	53	4	24	8	40	5.0
De 10 a 19 personas	23	334	15	243	37	513	13.9
De 20 a 49 personas	4	118	14	461	17	532	31.3
De 50 a 99 personas	-	-	6	468	8	507	63.4
De 100 y más personas	-	-	4	1 118	9	2 441	271.2
Total	37	505	43	2 314	72	4 033	51.1
			29 Cuero		30 Caucho		
De 1 a 9 personas	8	47	6	32	22	130	5.9
De 10 a 19 personas	17	253	14	194	38	560	14.7
De 20 a 49 personas	11	404	11	371	46	1 394	30.3
De 50 a 99 personas	6	338	-	-	23	1 494	65.0
De 100 y más personas	4	1 048	4	2 243	19	2 981	156.9
Total	46	2 090	35	2 840	148	6 552	144.2
			31 Productos químicos				

URUGUAY: CLASIFICACION DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES SEGUN... (conclusión)

Tipo de establecimiento	Establecimiento (A)	Personal ocupado (B)	Promedio (B : A)	Establecimiento (A)	Personal ocupado (B)	Promedio (B : A)	Establecimiento (A)	Personal ocupado (B)	Promedio (B : A)
<u>32 Derivados del petróleo y del carbón</u>				<u>33 Minerales no metálicos</u>			<u>34 Industrias metálicas básicas</u>		
De 1 a 9 personas	1	5	5.0	8	28	3.5	4	16	4.0
De 10 a 19 personas	4	63	15.8	18	270	15.0	8	113	14.1
De 20 a 49 personas	-	-	-	29	818	28.2	9	329	36.6
De 50 a 99 personas	-	-	-	7	518	74.0	-	78 ^{b/}	...
De 100 y más personas	1	3 555	3 555.0	16	3 517	219.0	5	651	130.2
<u>Total</u>	<u>6</u>	<u>3 623</u>	<u>603.8</u>	<u>78</u>	<u>5 151</u>	<u>663.0</u>	<u>26</u>	<u>1 187</u>	<u>45.7</u>
<u>35 Productos metálicos</u>				<u>36 Maquinaria excepto la maquinaria eléctrica</u>			<u>37 Maquinaria y aparatos eléctricos</u>		
De 1 a 9 personas	10	64	6.4	13	83	6.4	6	45	7.5
De 10 a 19 personas	41	571	13.9	16	210	13.1	21	284	13.5
De 20 a 49 personas	38	1 191	31.3	14	435	31.1	15	388	25.9
De 50 a 99 personas	12	597	49.8 ^{a/}	6	331	55.2	10	802	80.2
De 100 y más personas	10	1 644	164.4	-	105 ^{b/}	...	7	2 132	304.6
<u>Total</u>	<u>111</u>	<u>4 067</u>	<u>36.6</u>	<u>49</u>	<u>1 164</u>	<u>23.8</u>	<u>52</u>	<u>3 651</u>	<u>61.9</u>
<u>38 Material de transporte</u>				<u>39 Industrias manufactureras diversas</u>			<u>2-3 Total</u>		
De 1 a 9 personas	19	89	4.7	10	64	6.4	236	1 428	6.1
De 10 a 19 personas	52	730	14.0	38	511	13.5	573	8 098	14.1
De 20 a 49 personas	36	1 097	30.5	30	836	27.9	495	15 273	30.9
De 50 a 99 personas	12	686	57.2	11	707	64.3	210	14 594	69.5
De 100 y más personas	10	1 878	187.8	2	208	104.0	208	61 208	294.3
<u>Total</u>	<u>129</u>	<u>4 480</u>	<u>34.7</u>	<u>91</u>	<u>2 326</u>	<u>25.6</u>	<u>1 722</u>	<u>100 601</u>	<u>58.4</u>

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos: Censo Económico Nacional 1968, Industria Manufacturera.

^{a/} Se refiere a personal asalariado y no asalariado en el mes de noviembre.

^{b/} El censo no indica número de establecimiento, pero sí personal en ese tramo.

^{c/} El promedio no corresponde al tramo.

URUGUAY: COMPOSICION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES, 1968

Agrupación CIIU	Valor bruto	Materias	Valor
	de la pro- ducción a/	primas y materiales	agregado bruto
	Millones de pesos		
20 Alimentos	47 760	30 770	14 257
21 Bebidas	10 725	3 384	6 195
22 Tabaco	6 459	1 054	4 919
23 Textiles	29 063	13 214	13 310
24 Vestuario y calzado	7 811	3 699	3 180
25 Madera	1 053	350	525
26 Muebles	260	84	149
27 Papel y productos de papel	3 167	1 447	1 312
28 Imprenta y editoriales	3 266	1 187	1 762
29 Cuero	3 647	1 636	1 751
30 Caucho	4 672	1 430	2 760
31 Productos químicos	12 710	4 584	6 193
32 Derivados del petróleo y del carbón	10 112	6 547	2 151
33 Minerales no metálicos	6 284	1 549	3 767
34 Industrias metálicas básicas	1 915	1 059	634
35 Productos metálicos	4 679	1 903	2 377
36 Maquinaria excopto la maquinaria eléctrica	1 104	268	671
37 Maquinaria y aparatos eléctricos	4 421	1 448	2 342
38 Material de transporte	3 822	875	1 955
39 Diversas	2 777	969	1 537
2-3 <u>Total</u>	<u>165 708</u>	<u>77 456</u>	<u>71 747</u>

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos: Censo Económico Nacional 1968. Industria Manufacturera.

Nota: Debido a las aproximaciones, la suma de los parciales puede no coincidir con el total.

a/ Incluye la venta de materias primas sin procesar.

URUGUAY: PARTICIPACION DEL INGRESO GENERADO POR LOS SUELDOS Y SALARIOS DEL SECTOR MANUFACTURERO EN EL VALOR AGREGADO DE ESTE SECTOR, 1968

Agrupación CIIU	Personal ocupado a/		Remuneración b/			Valor agregado bruto	Porcentaje sobre el el valor agregado de las remuneraciones		
	Número de obreros	Número de empleados	Salarios	Sueldos	Total		Salarios	Sueldos	Total
	Millones de pesos								
20 Alimentos	17 722	4 765	3 128	1 635	4 763	14 257	21.9	11.5	33.4
21 Bebidas	3 904	1 410	839	543	1 382	6 195	13.5	8.8	22.3
22 Tabaco	694	196	247	129	375	4 919	5.0	2.6	7.6
23 Textiles	16 710	2 758	3 760	1 568	5 328	13 310	28.2	11.8	40.0
24 Vestuario y calzado	5 891	974	1 215	255	1 470	3 180	38.2	8.0	46.2
25 Madera	982	146	213	35	249	525	40.6	6.7	47.4
26 Muebles	377	87	214	10	225	149	...	...	...
27 Papel y productos de papel	1 864	430	350	150	500	1 312	26.7	11.4	38.1
28 Imprentas y editoriales	2 647	1 337	570	363	934	1 762	32.3	20.6	53.0
29 Cuero	1 807	262	393	82	475	1 571	22.4	4.7	27.1
30 Caucho	2 083	738	389	673	1 062	2 760	14.1	24.4	38.5
31 Productos químicos	3 752	2 755	1 063	1 257	2 320	6 193	17.2	20.3	37.5
32 Derivados del petróleo y del carbón	3 043	579	571	19	590	2 151	26.5	0.9	27.4
33 Minerales no metálicos	4 458	651	931	275	1 206	3 767	24.7	7.3	32.0
34 Industrias metálicas básicas	974	201	246	87	333	694	38.8	13.7	52.5
35 Productos metálicos	3 238	750	569	266	835	2 377	23.9	11.2	35.1
36 Maquinaria excepto maquinaria eléctrica	904	227	178	74	252	671	26.5	11.0	37.6
37 Maquinaria y aparatos eléctricos	2 653	965	642	493	1 135	2 342	27.4	21.1	48.5
38 Material de transporte	3 653	767	845	220	1 065	1 955	43.2	11.3	54.5
39 Diversos	1 822	452	262	113	375	1 537	17.0	7.4	24.4
2-3 Total	79 178	20 450	16 624	8 248	24 872	71 747	23.2	11.5	34.7

Fuente: Dirección General de Estadística y Censos: Censo Económico Nacional, 1968. Industria manufacturera.

a/ Solamente el asalariado en el mes de noviembre. b/ En dinero: Excluye la remuneración en especie.

