

**ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA – EAM 2006****COMPORTAMIENTO DEL SECTOR INDUSTRIAL DURANTE EL AÑO 2006****Contenido**

Comportamiento del sector industrial durante el año 2006

1. Estructura general
2. Número de establecimientos
3. Producción bruta
4. Empleo
5. Remuneraciones causadas
6. Costo laboral promedio
7. Consumo intermedio
8. Valor agregado
9. Resumen metodológico
10. Cuadros Estadísticos

- La Encuesta Anual Manufacturera 2006 investigó un total de 7 369 establecimientos clasificados de acuerdo a la CIU Rev. 3 A.C. en 62 grupos industriales. El 86,9% de la producción bruta sectorial se concentró en 25 de los grupos.
- Para el desarrollo de sus actividades, estos establecimientos ocuparon un total de 612 080 personas, su producción bruta ascendió a \$126,4 billones y el valor agregado generado alcanzó un monto de \$55,2 billones.
- Según la organización jurídica empresarial, las sociedades anónimas y limitadas, en conjunto absorbieron, el 91,8% del empleo total del sector
- De acuerdo con la escala de personal, el 81,2% de las plantas industriales empleaban menos de 100 personas; el 16,1% entre 100 a 500 personas, mientras que el restante 2,7% ocupaba más de 500 personas.
- Según escala de producción, los mayores costos laborales promedio anuales se observaron en las plantas con producción superior a \$25.000 millones (\$31,7 millones) y los menores en las inferiores a \$149 millones (\$9,2 millones).
- Geográficamente, el 70,0% de los establecimientos industriales se ubicaron en las áreas metropolitanas de: Bogotá D.C. (40,7%), Medellín (17,2%) y Cali (12,1%).
- El coeficiente técnico insumo - producto de la industria, entendido como la relación porcentual entre el consumo intermedio y la producción bruta, fue en el 2006 de 56,4%. El restante 43,6% correspondió a la generación de valor agregado.

**CERTIFICADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD**  
Código N° 1001-1  
Detección de Requisitos, Diseño, producción, análisis y difusión de las siguientes investigaciones estadísticas periódicas: Encuesta Continua de Hogares; Índice de Precios al Consumidor; Muestra Mensual Manufacturera; Comercio Exterior; Índice de Costos de Construcción de Vivienda; Índice de Costos de Construcción Pasado; Censo de Edificaciones; Muestra Mensual de Comercio al por Menor; Encuesta Anual de Servicios; Encuesta Anual Manufacturera; Encuesta Anual de Comercio; Diseño del Censo General; Encuesta Nacional Agropecuaria -Muestra de Áreas; Nomenclatura y Clasificación; Cuentas Nacionales; Estadísticas Licencia de Construcción; Índice de Costos de la Educación Superior Privada; Encuesta de Microestablecimientos de Comercio, Servicios e Industrias; Estadísticas Vitales; Proyecciones de Población y Estudios Demográficos e Índice de Comercio Económico Regional; Índice precio de edificaciones nuevas; Índice de precios de vivienda nueva; cartera hipotecaria de vivienda; Índice de valoración predial; Encuesta de desempleo institucional; Encuesta de servicios de gasodó; Encuesta de arce y Cuentas Regionales; Servicio de Asesoría en Planificación Estadística.

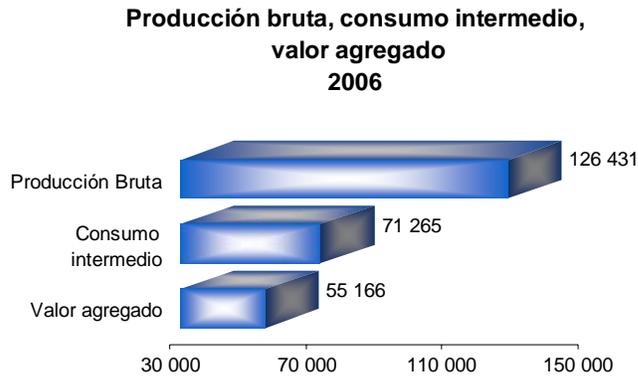


**Dr. Héctor Maldonado Gómez**  
Director Departamento  
**Dr. Pedro José Fernández Ayala**  
Subdirector  
**Dr. Eduardo Efraín Freire Delgado**  
Director de Metodología y  
Producción Estadística

## 1. ESTRUCTURA GENERAL

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Anual Manufacturera, en el año 2006, los 7 369 establecimientos industriales, que ocuparon un total de 612 080 personas, alcanzaron una producción bruta de \$126 430 miles de millones y generaron un valor agregado de \$55 166 miles de millones.

Gráfica 1



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

El monto de las remuneraciones (salarios y prestaciones) laborales causadas por el personal ocupado en el sector en el año, alcanzó un total de \$9 832 miles de millones.

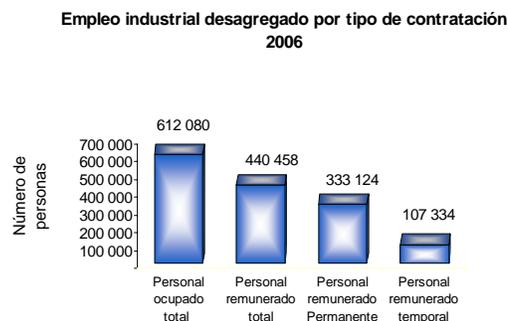
Gráfica 2



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

De las 612 080 personas ocupadas por la industria colombiana, el 72,0%, estaba constituido por personal remunerado (permanentes y temporales directos) y el 28,0% a personal remunerado (propietarios y contratados a través de empresas). A su vez, el 75,6% del personal remunerado estaba vinculado laboralmente mediante contrato a término indefinido y el 24,4% por contrato a término fijo.

Gráfica 3



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

## 2. NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS

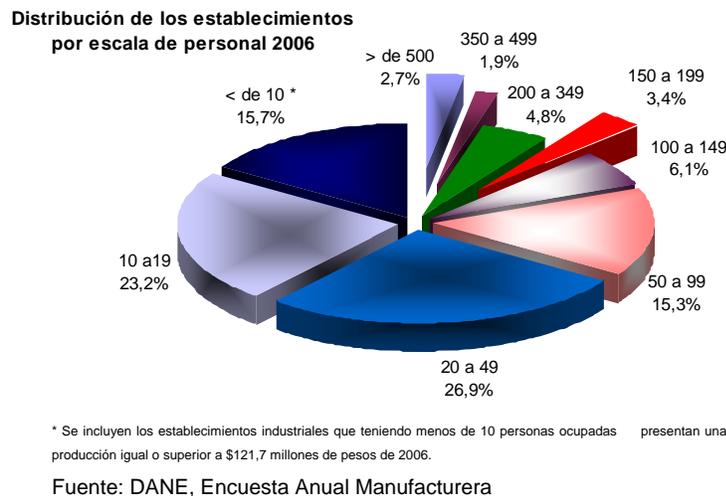
El 46,7% de los 7 369 establecimientos industriales investigados funcionó jurídicamente en el año 2006 como sociedad limitada, 34,9% como sociedad anónima, 13,0% como persona natural y el restante 5,4% bajo otros tipos de organización empresarial, tales como: sociedad de hecho, colectiva, comandita simple y por acciones, economía solidaria, unipersonales, sin ánimo de lucro, sucursales de sociedades extranjeras y empresas industriales y comerciales del Estado.

Gráfica 4



De acuerdo con el tamaño de los establecimientos, determinado por el número de personas ocupadas<sup>1</sup>, el 81,2% empleaba menos de 100 personas; 16,1% entre 100 y 500 y, solo el 2,7% más de 500 personas ocupadas.

Gráfica 5



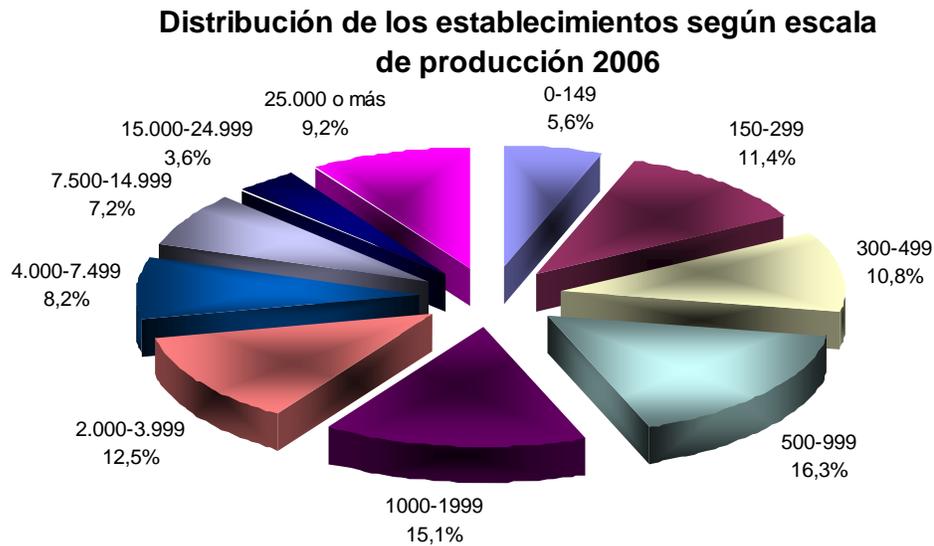
Según escalas de producción<sup>2</sup>, 4 366 de los establecimientos encuestados en el año 2006 (59,2%) reportaron producciones anuales inferiores a los \$2.000 millones. El mayor número de plantas industriales se concentró en las franjas comprendidas entre \$500 y \$999 millones y entre \$1.000 y \$1.999 millones, con 1 200 (16,3%) y 1 116 (15,1%) establecimientos respectivamente, se concentró el mayor número de plantas industriales.

En contraste, solo 681 (9,2%) de las industrias alcanzaron niveles de producción iguales o superiores a \$25.000 millones y en los rangos de producción comprendidos entre \$2.000 y \$7.499 millones y entre \$7.500 y \$24.999 millones con 1 526 y 796 establecimientos respectivamente se concentró el 31,5% de las unidades productivas.

<sup>1</sup> Ver escalas en anexo metodológico

<sup>2</sup> Ibidem

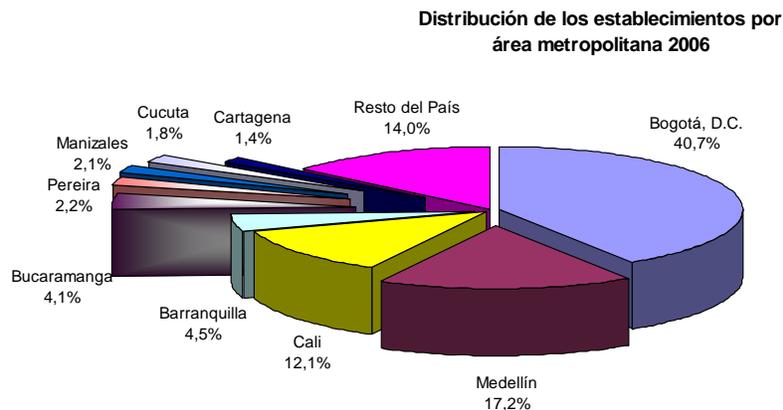
Gráfica 6



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

De acuerdo con la ubicación geográfica de los establecimientos manufactureros, el 70,0% de estos estaba instalado en las áreas metropolitanas de Bogotá D.C. (40,7%), Medellín (17,2%) y Cali (12,1%); el 16,1% se concentró en: Barranquilla (4,5%), Bucaramanga (4,1%), Pereira (2,2%), Manizales (2,1%), Cúcuta (1,8%) y Cartagena (1,4%). El restante 14,0% de los establecimientos se localizaron en otras regiones del país.

Gráfico 7



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

Según la CIU Rev. 3 A.C., las actividades industriales a las cuales se dedicaron principal o exclusivamente los 7 369 establecimientos manufactureros investigados, muestran que el 63,3% de ellos se concentraron en la producción de Prendas de vestir (10,3%); Productos de plástico (6,8%); Otros productos químicos (6,6%); Productos de panadería, macarrones, fideos, alcuizuz y productos farináceos (6,2%); Productos minerales no metálicos (4,4%); Muebles (4,4%); Otros productos elaborados de metal (4,1%); Actividades de impresión (3,6%); Papel y cartón (3,5%); Calzado (3,1%); Molinería, almidones, derivados del almidón y alimentos preparados para animales (3,0%); Maquinaria de uso general (2,8%); Maquinaria de uso especial (2,4%) e industrias manufactureras ncp. (2,3%).



**Tabla 1.**  
**Grupos industriales<sup>3</sup> con mayor participación**  
**por número de establecimientos**

CIU Rev. 3 Grupo	Descripción	Part. %
181	Prendas de vestir	10,3
252	Productos de plástico	6,8
242	Otros productos químicos	6,6
155	Productos de panadería, macarrones, fideos, alcuzczuz y productos farináceos	6,2
269	Productos minerales no metálicos	4,4
361	Muebles	4,4
289	Otros productos elaborados de metal	4,1
222	Actividades de impresión	3,6
210	Papel y cartón	3,5
192	Calzado	3,1
154	Molinería, almidones, derivados del almidón y alimentos preparados para animales	3,0
291	Maquinaria de uso general	2,8
292	Maquinaria de uso especial	2,4
369	Industrias manufactureras n.c.p.	2,3
<b>Total</b>	<b>14 Grupos</b>	<b>63,3</b>

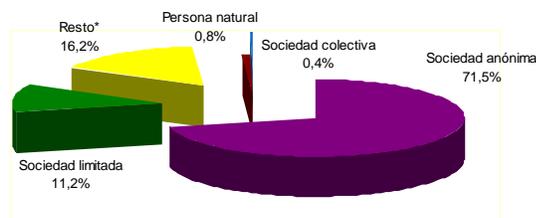
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

### 3. PRODUCCIÓN BRUTA<sup>4</sup>

El valor de la producción bruta total generada por el sector industrial en el año 2006 ascendió a \$126 430 miles de millones de pesos. El 71,5% de esta producción fue realizado por los establecimientos que funcionan como sociedades anónimas y el 11,2% por la sociedad limitada.

#### Gráfico 9

**Producción bruta por organización jurídica**  
**2006**



\*Incluye sociedades de hecho, sociedad comandita simple, sociedad comandita por acciones, economía solidaria, entidades sin ánimo de lucro, empresas unipersonales, sociedades de economía mixta, sucursales de sociedad extranjera, cooperativas, empresas industriales y comerciales del Estado

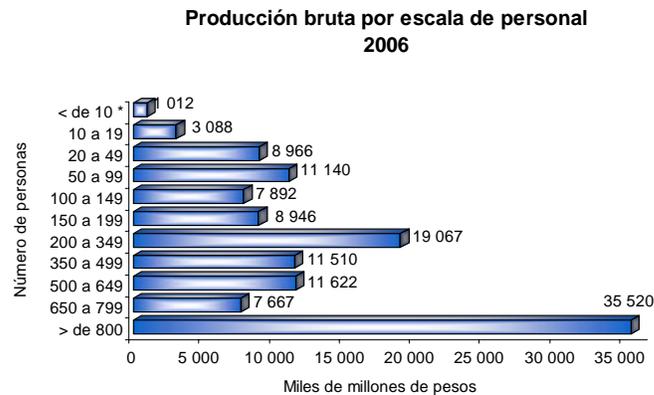
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

<sup>3</sup> Ver en anexo metodológico en pagina WEB

<sup>4</sup> Corresponde a la sumatoria de los valores de los productos, subproductos elaborados durante el año, más el valor de los trabajos de carácter industrial realizados para terceros, más el inventario de productos en proceso de fabricación al finalizar el año, menos el inventario final de productos en proceso de fabricación al iniciar el año, más el valor de los ingresos por concepto de alquiler, instalación, reparación y mantenimiento de productos fabricados por el establecimiento.

De acuerdo con la escala de personal ocupado, la producción bruta sectorial, se encontraba concentrada en aquellas plantas industriales que laboraron con más de 800 personas ocupadas.

### Gráfico 10



\*Se incluyen los establecimientos industriales que teniendo menos de 10 personas ocupadas presentan una producción igual o superior a \$121.7 millones de pesos de 2006

Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

En 2006, el 69,9% de la producción bruta industrial correspondió a 14 de los 62 grupos industriales, distribuidos de la siguiente manera: fabricación de productos de la refinación del petróleo (11,8%); otros productos químicos (8,0%); elaboración de bebidas (5,6%); industrias básicas de hierro y acero (5,3%); molinería, alimentos, almidones y derivados del almidón y alimentos preparados para animales (5,1%); sustancias químicas básicas (4,6%); productos plásticos (4,4%); productos minerales no metálicos y Papel y cartón (4,3%); prendas de vestir (3,6%); Vehículos automotores y sus motores (3,5%); elaboración de productos lácteos (3,4%); producción, transformación y conservación de carne y pescado (3,1%), y otros productos alimenticios (2,9%)

**Tabla 2.**  
**Grupos industriales<sup>5</sup> con mayor participación  
por producción bruta**

Grupos industriales con mayor participación por producción bruta		
CIU Rev. 3 Grupo	Descripción	Part. %
232	Productos de refinación del petróleo	11,8
242	Otros productos químicos	8,0
159	Bebidas	5,6
271	Industrias básicas de hierro y acero	5,3
154	Molinería, almidones, derivados del almidón y alimentos preparados para animales	5,1
241	Sustancias químicas básicas	4,6
252	Productos plásticos	4,4
269	Productos minerales no metálicos n.c.p.	4,3
210	Papel y cartón	4,3
181	Prendas de vestir, excepto prendas de piel	3,6
341	Vehículos automotores y sus motores	3,5
153	Productos lácteos	3,4
151	Transformación y conservación de carne y pescado	3,1
158	Otros productos alimenticios	2,9
<b>Total</b>	<b>14 Grupos</b>	<b>69,9</b>

Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

Geográficamente, el 68,0% de la producción bruta industrial se manufacturó en establecimientos ubicados en las áreas metropolitanas de Bogotá D.C.(28,4%), Medellín (15,1%), Cali (10,8%), Cartagena (7,9%) y Barranquilla (5,7%) .

<sup>5</sup> Para la descripción de cada uno de los grupos y clases industriales CIU Rev.3 A.C., ver anexo metodológico de la EAM en la página WEB

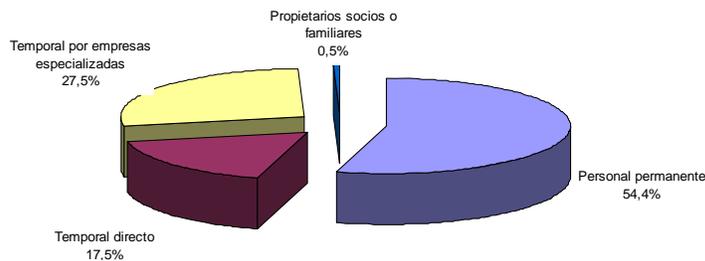


## 4. EMPLEO

Durante 2006, los 7 369 establecimientos industriales investigados ocuparon para el desarrollo de sus actividades manufactureras un total de 612 080<sup>6</sup> personas, de las cuales 54,4% fue personal permanente (contrato a término indefinido), 18% a temporales contratados directamente por el establecimiento (contrato a término fijo), el 27,5% a temporales contratados a través de empresas especializadas en el suministro de personal y el restante 0,5% eran propietarios, socios y familiares no remunerados.

### Gráfico 11

**Distribución del empleo total por tipo de contratación  
2006**

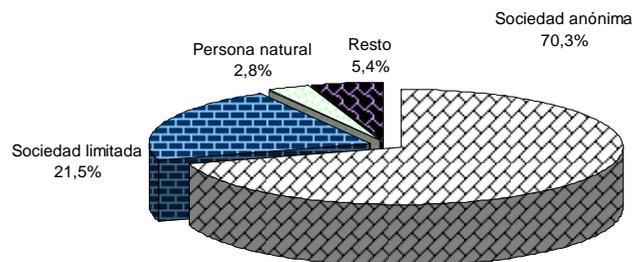


Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

Las sociedades anónimas (70,3%) y limitadas (21,5%), en conjunto absorbieron el 91,8% del empleo total generado por el sector. El restante 8,2% fue ocupado por los establecimientos que funcionaron bajo las otras formas jurídicas legalmente reconocidas en el país.

### Gráfico 12

**Distribución del empleo por organización jurídica  
2006**



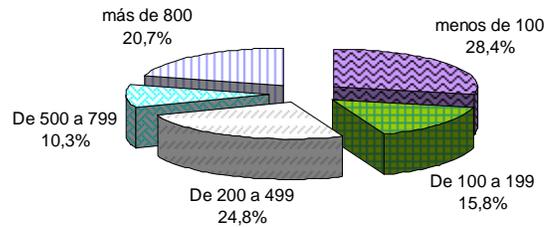
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

De acuerdo con la escala de personal, 5 982 (81,2%) de los establecimientos investigados ocuparon en 2006 menos de 100 personas y demandaron, en conjunto, el 28,4% del personal total del sector; 694 emplearon entre 100 y 199 trabajadores y capturaron el 15,8% de la ocupación total; 496 ocuparon entre 200 y 499 personas y demandaron el 24,8% del empleo y 197 emplearon más de 500 trabajadores y absorbieron 31,0% de los ocupados.

<sup>6</sup> El 39,1% de los establecimientos que rindieron la encuesta, reportó un total de 13 162 aprendices o pasantes, de acuerdo con la Ley 789 de 2002. Estos no se incluyen en el total de personal ocupado

Gráfico 13

**Distribución del empleo por escala de personal  
2006**

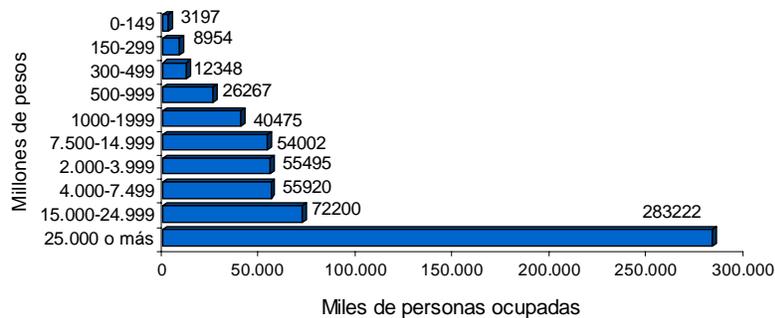


Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

Por su parte, los establecimientos con producción anual por encima de los \$1.999 millones, participaron con el 85,1% del empleo total del sector, destacándose aquellos que alcanzaron una producción igual o superior a \$15.000 miles de millones por ocupar 55,1% de dicho empleo.

Gráfico 14

**Personal ocupado según escala de producción  
2006**

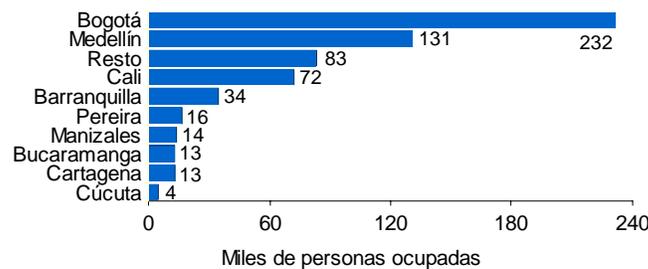


Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

Geográficamente, el 71,0% del personal ocupado por la industria nacional, se concentró en los establecimientos ubicados en las áreas metropolitanas de Bogotá, D.C. 37,9%, Medellín 21,4 % y Cali 11,8%.

Gráfico 15

**Personal ocupado según área metropolitana  
2006**



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

Por grupos industriales, el 61,9% del empleo fue ocupado por los establecimientos dedicados a: prendas de vestir (12,7%); otros productos químicos (8,6%); productos plásticos (6,6%); productos minerales no metálicos (4,5%); producción, transformación y conservación de carne y pescado (3,7%); productos de panadería, macarrones, fideos y farináceos (3,6%); papel, cartón (3,5%); otros

productos alimenticios (3,1%); otros productos elaborados de metal (2,8%); muebles (2,7%); tejedura de productos textiles, elaboración de bebidas y productos lácteos (2,5%).

**Tabla 3.**  
**Grupos industriales<sup>7</sup> con mayor participación por personal ocupado**

Grupo	Descripción	Part. %
181	prendas de vestir	12,7
242	otros productos químicos	8,6
252	productos plásticos	6,6
269	productos minerales no metálicos	4,5
151	producción, transformación y conservación de carne y pescado	3,7
155	productos de panadería, macarrones, fideos y farináceos	3,6
210	papel, cartón	3,5
158	otros productos alimenticios	3,1
289	otros productos elaborados de metal	2,8
361	muebles	2,7
172	tejedura de productos textiles	2,5
153	productos lácteos	2,5
159	bebidas	2,5
175	tejidos y artículos de punto y ganchillo	2,5
<b>Subtotal 14 Grupos</b>		<b>61,9</b>
<b>47 grupos restantes</b>		<b>38,1</b>

Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

## 5. REMUNERACIONES CAUSADAS (SUELDOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES)

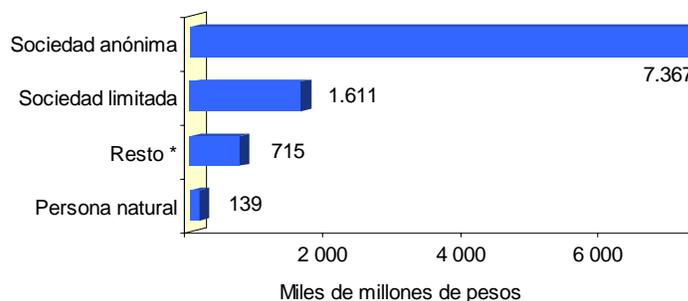
De las 612 080 personas ocupadas por el sector durante el año, 440 458 fueron remunerados directamente por los establecimientos y devengaron como remuneración (sueldos, salarios y prestaciones sociales) por sus servicios un total de \$9 832 miles de millones. Las restantes 171 622 personas ocupadas correspondieron a personal temporal, sin vínculo laboral directo con los establecimientos, contratado a través de empresas y a propietarios, socios y familiares no remunerados.

Los mayores montos por concepto de remuneraciones causadas en el año 2006 se registraron:

- **Según organización jurídica**, en los establecimientos que funcionaron como sociedades anónimas y limitadas (91,3%).

**Gráfico 16**

### Remuneraciones según organización jurídica 2006



\*Incluye sociedades de hecho, sociedad colectiva, sociedad comandita simple, sociedad comandita por acciones, economía solidaria, entidades sin ánimo de lucro, sociedades de economía mixta, sucursales de sociedad extranjera, cooperativas, empresas industriales y comerciales del Estado y empresas unipersonales.

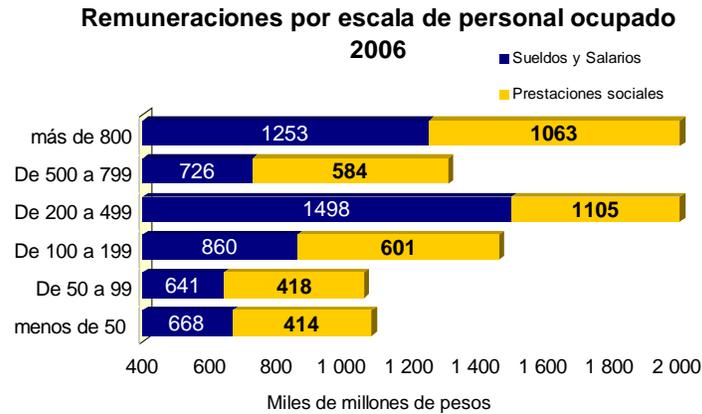
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

<sup>7</sup> En el anexo 1, se encuentra la descripción de cada uno de los grupos y clases industriales CIU Rev.3 Adaptada para Colombia



- **Por escala de valor de la producción**, en los establecimientos que alcanzaron niveles iguales o superiores a \$25.000 millones de pesos (60,3%)
- **Según escala de personal ocupado**, en los establecimientos que emplearon menos de 200 personas (36,5%); en aquellos que ocuparon entre 200 y 499 el (26,5%); en los que utilizaron más de 800 personas (23,6%) y en aquellos con un nivel de empleo entre 500 y 799 personas (13,3%).

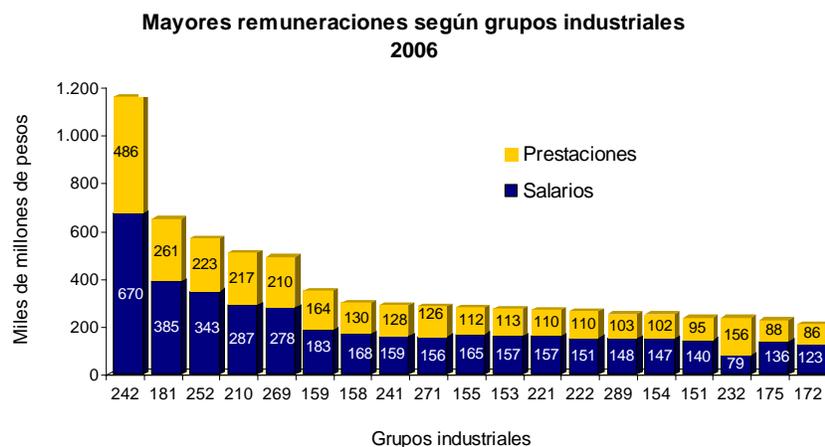
Gráfico 17



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- **Desde el punto de vista geográfico**, por el personal ocupado en los establecimientos ubicados en el área metropolitana de Bogotá, D.C. (\$3 802 miles de millones); Medellín (\$1 996 miles de millones) y Cali (\$1 300 miles de millones). En conjunto estas tres áreas participaron con 72,2% de las remuneraciones totales del sector manufacturero.
- **Según actividades industriales**, en los establecimientos dedicados principalmente a la manufactura de: Otros Productos Químicos (11,8%); Prendas de vestir, excepto prendas de piel (6,6%); Productos de plástico (5,8%); Papel, cartón y productos de papel y cartón (5,1%); Productos minerales no metálicos (5,0%) y Bebidas (3,5%).

Gráfico 18



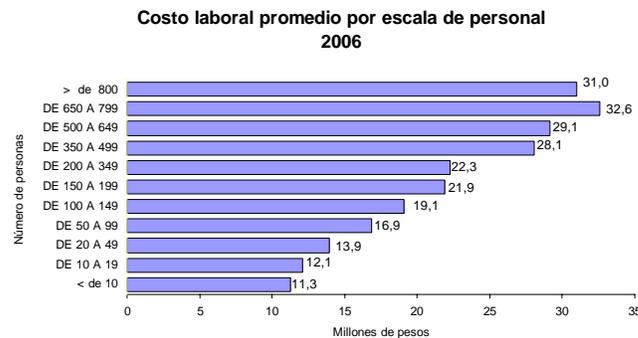
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

## 6. COSTO LABORAL PROMEDIO

El costo laboral promedio en el sector manufacturero durante 2006 se situó en \$22,3 millones de pesos, siendo los mayores aquellos registrados en:

- **Según organización jurídica**, en los establecimientos que funcionaron como empresas industriales y comerciales del Estado (\$56,5 millones); sociedades extranjeras (\$50,7 millones); sociedades de economía mixta (\$42,2 millones); sociedad colectiva (\$29,5 millones); sociedades anónimas (\$25,2 millones); Sociedad en comandita por acciones (\$21,1 millones); sociedad sin ánimo de lucro (\$20,6 millones) y cooperativas (\$20,2 millones). Por su parte los menores costos laborales se presentaron en cooperativas de trabajo asociado (\$12,2 millones); empresas unipersonales (\$10,8 millones); persona natural (\$9,5 millones) y las sociedades de hecho (\$8,6 millones).
- **Por escala de personal**, en las plantas industriales que ocuparon entre 650 y 799 empleados (\$32,6 millones); en los mayores a 800, donde el promedio de costos laborales fue de (\$31,0 millones) y entre 500 y 649 trabajadores (\$29,1 millones). Los menores costo laborales correspondieron a las plantas que emplearon menos de 10 personas (\$11,3 millones); aquellas que ocuparon entre 10 y 19 (\$12,1 millones) y entre 20 y 49 (\$13,9 millones).

Gráfico 19

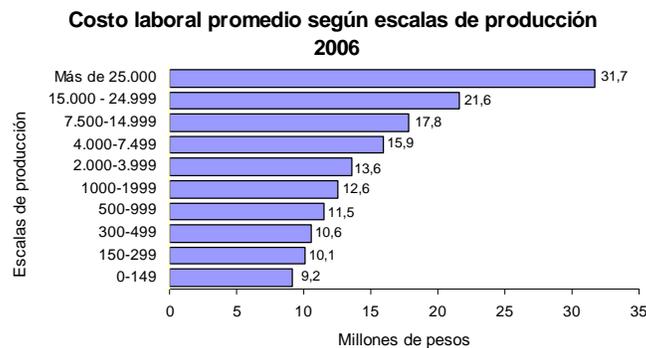


\*Se incluyen los establecimientos industriales que teniendo menos de 10 personas ocupadas presentan una producción igual o superior a \$121.1 millones de pesos de 2006

Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- **Según escala del valor de la producción**, en las plantas con producción superior a \$25 000 millones de pesos (\$31,7 millones) y en aquellas con producción inferior a \$149 millones, se registro el menor costo laboral (\$9,2 millones) .

Gráfico 20



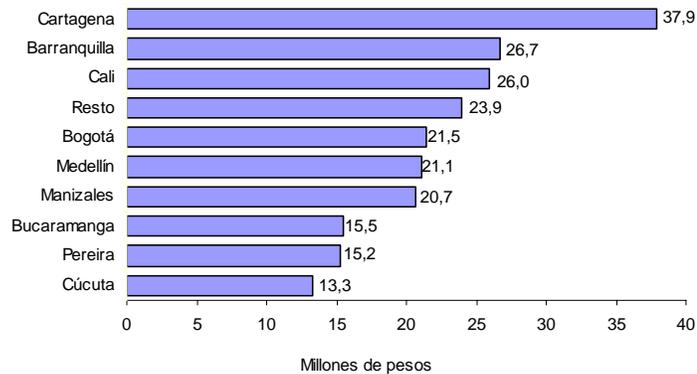
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- **Por áreas metropolitanas**, en los establecimientos ubicados en las áreas metropolitanas de Cartagena (\$37,9 millones), Barranquilla (\$26,7 millones) y Cali (\$26,0 millones). Los más bajos en Bucaramanga (\$15,5 millones), Pereira (\$15,2 millones) y Cúcuta (\$13,3 millones).



## Gráfico 21

### Costo laboral promedio por áreas metropolitanas 2006



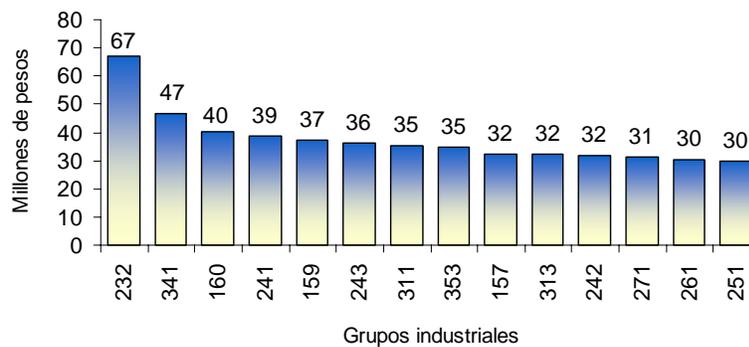
Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- **Por actividades industriales**, en los establecimientos dedicadas a la fabricación de productos de la refinera del petróleo (\$66,9 millones); vehículos automotores y sus motores (\$46,6 millones); productos de tabaco (\$40,4 millones); sustancias químicas (\$38,9 millones); elaboración de bebidas (\$37,3 millones); fibras sintéticas y artificiales (\$36,1 millones); motores, generadores y transformadores (\$35,0 millones); aeronaves y naves espaciales (\$34,6 millones); ingenios, refineras de azúcar y trapiches, (\$32,4 millones); Hilos y cables aislados (\$32,4 millones), otros productos químicos (\$31,7 millones), industrias básicas de hierro y acero (\$31,2 millones); vidrio y productos de vidrio (\$30,4 millones) y productos de caucho (\$30,0 millones).

En contraste las actividades manufactureras con costos laborales más bajos se presentaron en: recipientes de madera (\$10,2 millones); otros productos de madera (\$11,6 millones); tubos y válvulas electrónicas (\$12,0 millones); calzado (\$12,2 millones); y prendas de vestir, excepto prendas de piel (\$12,2 millones).

## Gráfico 22

### Grupos industriales con mayor costo laboral 2006



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

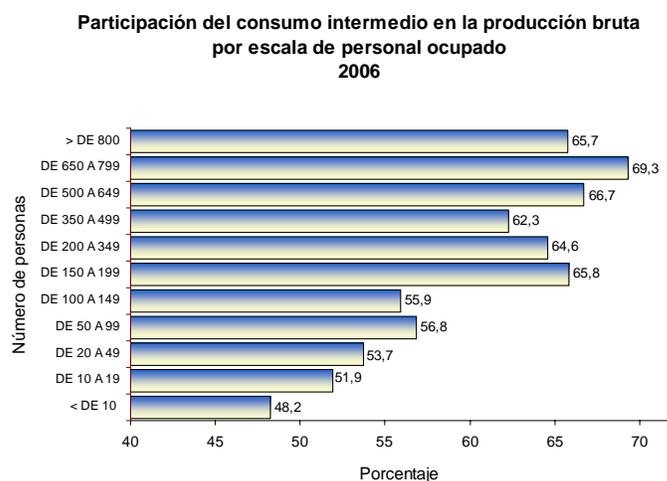
## 7. CONSUMO INTERMEDIO

Para el desarrollo de su actividad fabril, los establecimientos investigados incurrieron en costos y gastos de operación por valor de \$71 265 miles de millones, representados principalmente en: consumo de materias primas, materiales y empaques, costo de los obsequios y muestras gratis de productos, pagos por trabajos de carácter industrial realizados por terceros, pagos realizados a trabajadores a domicilio, honorarios y servicios técnicos, arrendamientos de bienes muebles e inmuebles, seguros, consumo de energía eléctrica y de otros energéticos, servicios públicos y mantenimiento y reparación de la maquinaria y equipo industrial.

Por su parte el coeficiente técnico insumo - producto de la industria, entendido como la relación porcentual entre el consumo intermedio y la producción bruta, fue en el 2006 de 56,4%. Los mayores coeficientes se presentaron en:

- **Según organización jurídica**, en los establecimientos que funcionaron como cooperativas (79,0%). El más bajo se registró en las denominadas sociedades de economía mixta (39,2%).
- **De acuerdo con la escala de personal ocupado**, en las industrias que emplearon entre 10 y 19 personas (51,9%). El menor (48,2%), en aquellas que ocuparon más de 800 personas.

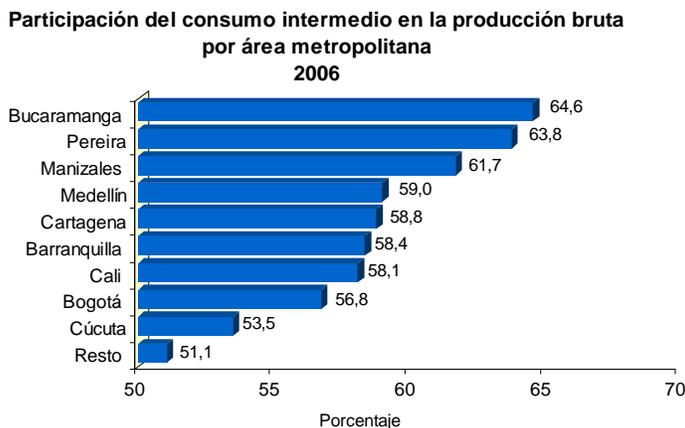
Gráfico 23



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- **Según la ubicación geográfica**, las fabricas domiciliadas en el área metropolitana de Bucaramanga (64,6%); Pereira (63,8%) y Manizales (61,7%). Los más bajos en los establecimientos situados en Cali (58,1%), Bogotá (56,8%), Cúcuta (53,5%) y Resto (51,1%).

Gráfico 24

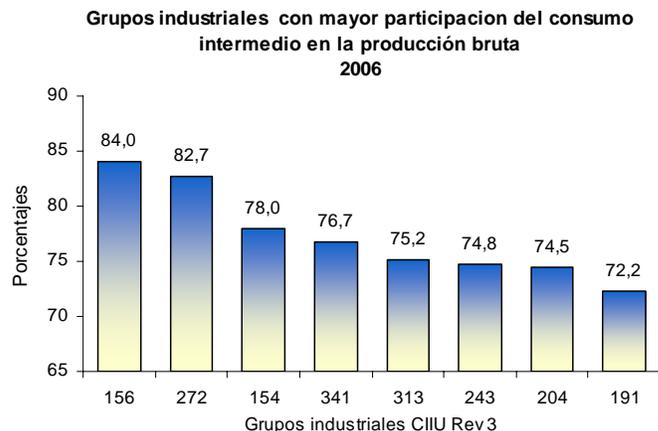


Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera



- **A nivel de actividades industriales**, las fabricas que por su actividad se clasificaron, de acuerdo con la CIU Rev. 3 A.C. en los grupos: Productos de café (84,0%); Industrias básicas de metales preciosos (82,7%); Productos de molinería (78,0%); vehículos automotores y sus motores (76,7%); Hilos y cables aislados (75,2%); Fibras sintéticas y artificiales (74,8%); Recipientes de madera (74,5%) y Curtido y preparado de cueros (72,2%).

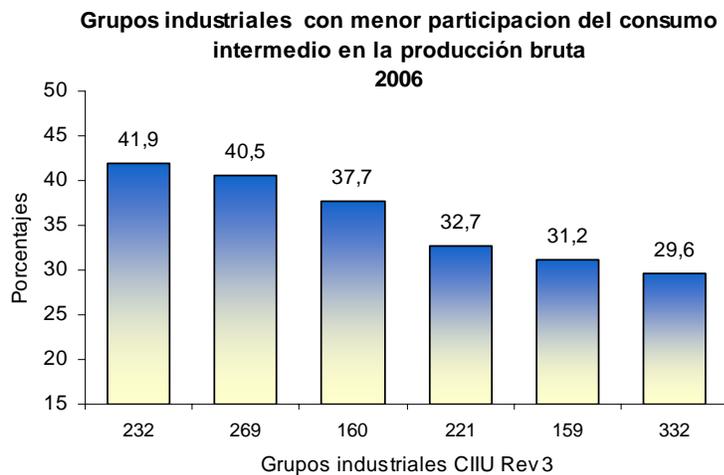
Gráfico 25



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

En contraste, los de menores coeficientes técnicos se registraron en los grupos industriales: Productos de la refinación de petróleo (41,9%); productos minerales no metálicos (40,5%); productos de tabaco (37,7%); Actividades de edición (32,7%); Elaboración de bebidas (31,2%) e Instrumentos ópticos y de equipo fotográfico (29,6%).

Gráfico 26



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

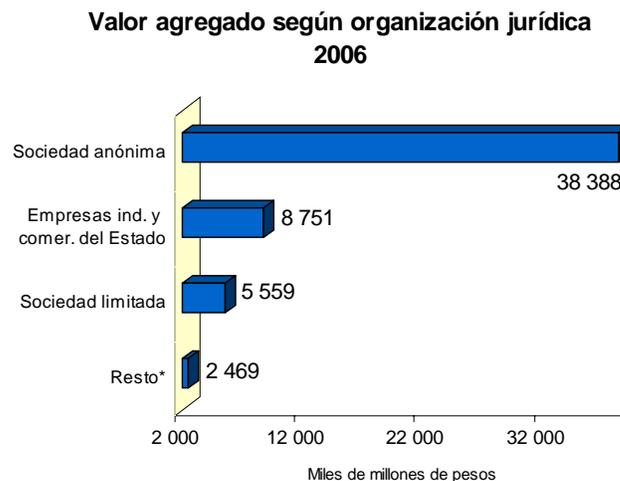


## 8. VALOR AGREGADO

El valor agregado total generado por los establecimientos encuestados en 2006, alcanzó un monto de \$55 166 miles de millones, siendo los más altos aquellos obtenidos:

- **Según la organización jurídica**, por las sociedades anónimas (69,6%); empresas industriales y comerciales del Estado (15,9%) y sociedades limitadas (10,1%) y el resto con (4,5%).

Gráfico 27

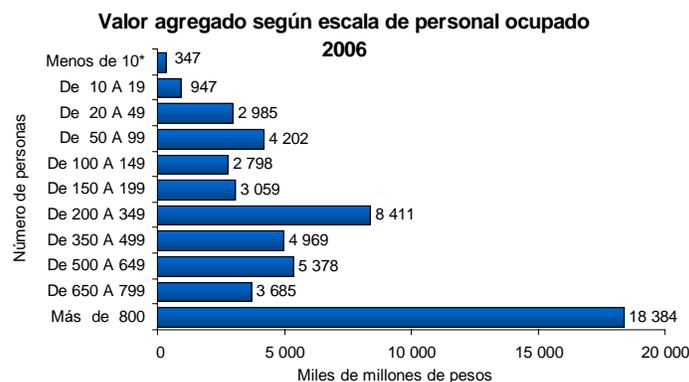


\*Incluye sociedades de hecho, sociedad colectiva, sociedad comandita simple, sociedad comandita por acciones, economía solidaria, entidades sin ánimo de lucro, sociedades de economía mixta, sucursales de sociedad extranjera, empresas industriales y comerciales del Estado y empresas unipersonales.

Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- **Por escala de personal ocupado**, en los establecimientos que ocuparon más de 800 personas con (33,3%).

Gráfico 28

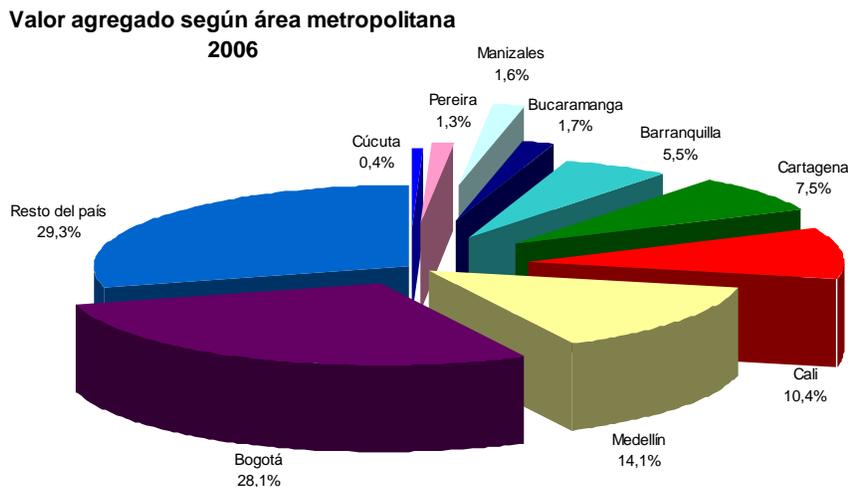


\* Se incluyen los establecimientos industriales que teniendo menos de 10 personas ocupadas presentan una producción igual o superior a \$121,7 millones de pesos de 2006.

Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- De acuerdo con la escala de valor de producción, en aquellas plantas industriales con niveles iguales o superiores a \$25.000 millones de pesos (79,2%).
- Por áreas metropolitanas, en los establecimientos ubicados en: Bogotá D.C. (28,1%), Medellín (14,1%) y Cali (10,4%).

Gráfico 29



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

- Por grupos industriales, en las fabricas dedicadas principal o exclusivamente a: elaboración de Productos de refinación del petróleo (\$8 646 miles de millones); Otros productos químicos (\$5 140 miles de millones); Elaboración de bebidas (\$4 846 miles de millones); Industrias básicas de hierro y acero (\$3 544 miles de millones); Productos minerales no metálicos (\$3 249 miles de millones); Productos de plástico (\$2 195 miles de millones); Prendas de vestir, excepto prendas de piel (\$2 139 miles de millones); Papel, cartón y productos de papel y cartón (\$2 007 miles de millones); Sustancias químicas básicas (\$1 739 miles de millones); Otros productos alimenticios (\$1 692 miles de millones); Productos lácteos (\$1 575 miles de millones) y Productos de molinería (\$1 411 miles de millones).

Gráfico 30



Fuente: DANE, Encuesta Anual Manufacturera

## 9. RESUMEN METODOLÓGICO

### OBJETIVOS

General: La Encuesta Anual Manufacturera ha sido diseñada, organizada y estructurada con el fin de asegurar la obtención de la información básica del sector fabril que permita el conocimiento de su estructura, evolución y desarrollo.

### ESPECÍFICOS

- Determinar la composición de la producción y del consumo en el sector.
- Obtener los indicadores económicos del sector.
- Generar las estadísticas básicas para el cálculo de los agregados económicos del sector y para las cuentas nacionales.
- Proporcionar las características del marco muestral, para investigaciones referentes al sector manufacturero.
- Obtener la información básica para la elaboración y actualización del Registro Industrial de Colombia.
- Determinar la composición de la industria nacional según su actividad fabril dentro del sector.
- Obtener la distribución regional, concentración o dispersión geográfica de la actividad industrial.

### DEFINICIONES Y CONCEPTOS BÁSICOS

**Industria manufacturera** Para efectos de la investigación estadística, se define como la transformación mecánica o química de sustancias orgánicas e inorgánicas en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con máquinas o a mano, en fábrica o a domicilio, o que los productos se vendan al por mayor o al por menor. Incluye el montaje de las partes que componen los productos manufacturados, excepto en los casos en que tal actividad sea propia del sector de la construcción.

**Universo de estudio:** Está conformado por los establecimientos que funcionan en el país y que se definen como industriales según la clasificación CIIU Rev.3 DANE y que tengan diez o más personas ocupadas y/o que el valor de la producción sea superior a \$121,7 millones de pesos anuales para el 2006.

**Marco estadístico** La Encuesta Anual Manufacturera es una investigación estadística de carácter censal; tomó como marco de referencia el Censo Económico de 1954 y posteriormente los realizados en 1970 y 1990, con el fin de actualizar la cobertura y la conformación del directorio industrial, las nomenclaturas, conceptos utilizados y variables económicas a medir. Además, a partir de 1985, en los primeros meses de cada año se realiza una minicuenta, la cual tiene como finalidad captar los nuevos establecimientos industriales que entran al sector y que cumplen con los requisitos básicos para que hagan parte de esta investigación.

**Cobertura geográfica:** La Encuesta Anual Manufacturera tiene cobertura nacional para los establecimientos industriales que cumplen con los requisitos de inclusión definidos en el universo de estudio. Se produce información nacional, departamental y por áreas metropolitanas.

**Unidad estadística:** El establecimiento industrial es la unidad estadística a quien se refieren los datos solicitados por la Encuesta Anual Manufacturera y se define como: " la combinación de actividades y recursos que de manera independiente realiza una empresa o una parte de una empresa, para la producción del grupo más homogéneo posible de bienes manufacturados, en un emplazamiento o zona geográfica, y de la cual se llevan registros independientes sobre materiales, mano de obra y demás recursos físicos que se utilizan en el proceso de producción y en las actividades auxiliares o complementarias, entendiéndose como actividades auxiliares las que proveen bienes o servicios que no llegan a ser incorporados en el producto terminado y que se toman como parte de las labores y recursos del establecimiento."

**Área metropolitana:** son entidades administrativas, formadas por dos o más municipios integrados alrededor de un municipio, núcleo o metrópoli, vinculados entre sí por estrechas relaciones de orden físico, económico y social, que para la programación y coordinación de su desarrollo, para la racional prestación de servicios públicos a su cargo, y para la ejecución de obras de interés metropolitano, requiere una administración coordinada. A continuación, se muestra las áreas metropolitanas que existen en el país:

**AREAS METROPOLITANAS**

<b><u>BARRANQUILLA</u></b>	BARRANQUILLA; SOLEDAD MALAMBO y PUERTO COLOMBIA	<b><u>BOGOTA D.C.</u></b>	BOGOTA D.C.; TOCANCIPA; SOACHA; MOSQUERA; CAJICA; SOPO; MADRID; FUNZA; CHIA; SIBATE; COTA; FACATATIVA; LA CALERA; ZIQUAIRA; GACHANCIPA; BOJACA Y TABIO.
<b><u>BUCARAMANGA</u></b>	BUCARAMANGA GIRON FLORIDABLANCA PIEDECUESTA	<b><u>CALI</u></b>	CALI; YUMBO; JAMUNDI Y PALMIRA
<b><u>CARTAGENA</u></b>	CARTAGENA	<b><u>MANIZALES</u></b>	MANIZALES; CHINCHINA; VILLAMARÍA; NEIRA Y PALESTINA
<b><u>MEDELLIN</u></b>	MEDELLÍN; ITAGUI; ENVIGADO; BELLO; SABANETA; GIRARDOA; LA ESTRELLA; COPACABANA ; BARBOSA Y CALDAS	<b><u>CÚCUTA</u></b>	CÚCUTA; LOS PATIOS; VILLA DEL ROSARIO Y EL ZULIA
<b><u>PEREIRA</u></b>	PEREIRA; DOS QUEBRADAS; LA VIRGINIA Y SANTA ROSA DE CABAL	<b><u>RESTO</u></b>	RESTO DE MUNICIPIOS NO INCLUIDOS EN LOS ANTERIORES



## INDICADORES ECONÓMICOS DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL

**Número de establecimientos:** Corresponde al total de establecimientos industriales que de acuerdo con el marco de la investigación rinden la información solicitada durante el año de la encuesta.

**Personal ocupado:** Hace referencia al total de personas ocupadas por los establecimientos industriales, permanentes (planta) y temporales contratadas directamente por el establecimiento o a través de agencias. Se incluyen, los propietarios, los socios y los familiares no remunerados, que desarrollan una labor en el establecimiento y, en aquellas unidades auxiliares que dependen administrativamente de él y que están ubicados en el mismo lugar físico.

No se contabilizan dentro del personal ocupado aquellos trabajadores en licencia ilimitada y no remunerada, en servicio militar, pensionados, miembros de la junta directiva de la empresa a quienes se paga únicamente por la asistencia a las reuniones, los propietarios, socios y familiares que no trabajen en el establecimiento, los trabajadores a domicilio, ni el personal que labora en las unidades auxiliares ubicadas en sitio diferente al del establecimiento del cual dependen administrativamente, ni aprendices o pasantes.

**Remuneraciones causadas:** Están constituidas por los salarios y las prestaciones sociales causadas durante el año por el personal ocupado por el establecimiento industrial.

**Producción bruta:** El valor de la producción bruta es igual al “Valor de todos los productos del establecimiento” mas, los “Ingresos por subcontratación industrial realizados para otros”, mas el “Valor de la energía eléctrica vendida”, más el “Valor de las existencias de los productos en proceso de fabricación al finalizar el año”, menos el “Valor de los productos en proceso de fabricación al iniciar el año”, mas el valor de otros ingresos operacionales, tales como los generados por el alquiler de bienes producidos y la instalación, mantenimiento y reparación de productos fabricados por el establecimiento.

**Consumo intermedio:** Es el valor de todos los insumos utilizados por el establecimiento en el proceso productivo. Incluye el valor de las siguientes variables: consumo de materias primas, materiales y empaques valorados a precio de adquisición (sin incluir los impuestos indirectos), energía eléctrica comprada, obsequios y muestras gratis, accesorios y repuestos consumidos, otros energéticos consumidos, servicios públicos (agua, correo, teléfono etc.), gastos por subcontratación industrial, gastos por labores industriales realizadas por trabajadores a domicilio, honorarios y servicios técnicos, gastos por servicios de mantenimiento y reparaciones, seguros (excepto los de prestaciones sociales), arrendamiento de los bienes inmuebles y arrendamiento de los bienes muebles.

**Valor agregado:** Es el total de los ingresos recibidos por el uso de los factores productivos (tierra, capital, trabajo, organización empresarial) participantes en el proceso de producción durante el período estudiado.

El DANE calcula el valor agregado descontando del valor de la producción bruta, el valor del consumo intermedio.

**Energía eléctrica consumida:** Corresponde a la cantidad de kilovatios hora (KWH) de energía eléctrica que consume el establecimiento industrial durante el año.

**Valor en libros de los activos fijos:** Corresponde al valor contable de todos los activos fijos del establecimiento, definidos como aquellos bienes de naturaleza relativamente duradera, no destinados a la venta, dedicados al uso del establecimiento para el desarrollo de su actividad industrial; incluye todos los bienes físicos que se espera tengan una vida productiva superior a un año y todas aquellas ampliaciones, adiciones o mejoras y reformas importantes que prolongan la vida útil o eficiencia económica normal de los activos.

## TABLA CORRELATIVA CIU REV. 3 Y LA CIU REV. 2

(consultarla en el anexo metodológico de la pagina WEB)



## INDICE DE ANEXOS

1. Resumen de las variables principales, según grupos industriales CIIU rev. 3 A.C. Total nacional 2006
  - 1.1 Costo laboral y productividad por persona ocupada, según grupos industriales CIIU rev. 3 A.C. Total nacional 2006
2. Resumen de las variables principales según escala de personal ocupado. Total nacional 2006
  - 2.1 Costo laboral y productividad por persona ocupada, según escala del personal ocupado. Total nacional 2006
3. Resumen de las variables principales según escala de valor de la producción. Total nacional 2006
  - 3.1 Costo laboral y productividad por persona ocupada, según escala de valor de la producción. Total nacional 2006
4. Resumen de las variables principales según organización jurídica. Total nacional 2006
  - 4.1 Costo laboral y productividad por persona ocupada, según organización jurídica. Total nacional 2006
5. Resumen de las variables principales según Departamentos. Total nacional 2006
  - 5.1 Costo laboral y productividad por persona ocupada, según departamentos. Total nacional 2006
6. Resumen de las variables principales según área metropolitana. Total nacional 2006
  - 6.1 Costo laboral y productividad por persona ocupada, según área metropolitana. Total nacional 2006

Cuadro 1. Resumen de las variables principales, según grupos industriales CIU Rev. 3 A.C.

Total Nacional - 2006

Valores en miles de pesos

Grupos industriales (CIU REV.3) <sup>(1)</sup>	Numero de Establecimientos		Personal Ocupado <sup>(2)</sup>		PERSONAL REMUNERADO				Sueldos y salarios <sup>(5)</sup>		Prestaciones sociales <sup>(6)</sup>	
		%		%	Permanente <sup>(3)</sup>		Temporal <sup>(4)</sup>			%		%
<b>Total Nacional</b>	7 369	100	612.080	100	333.124	100	107.334	100	5.646.565.864	100	4.185.464.885	100
151	170	2,3	22 742	3,7	9 786	2,9	4 287	4,0	139 739 807	2,5	95 273 354	2,3
152	113	1,5	11 715	1,9	7 244	2,2	1 801	1,7	107 187 956	1,9	77 672 737	1,9
153	138	1,9	15 407	2,5	8 242	2,5	3 753	3,5	157 417 164	2,8	113 358 267	2,7
154	218	3,0	14 489	2,4	8 984	2,7	2 563	2,4	147 001 002	2,6	102 167 316	2,4
155	455	6,2	22 201	3,6	13 958	4,2	4 013	3,7	164 602 016	2,9	111 819 715	2,7
156	106	1,4	4 158	0,7	2 552	0,8	641	0,6	41 157 303	0,7	32 278 851	0,8
157	27	0,4	7 040	1,2	5 748	1,7	431	0,4	111 772 378	2,0	88 452 915	2,1
158	148	2,0	18 975	3,1	8 432	2,5	2 229	2,1	168 219 697	3,0	130 266 705	3,1
159	134	1,8	15 403	2,5	7 626	2,3	1 699	1,6	183 327 425	3,2	164 274 110	3,9
160	7	0,1	1 369	0,2	1 021	0,3	84	0,1	21 556 577	0,4	23 121 601	0,6
171	21	0,3	5 153	0,8	3 550	1,1	415	0,4	43 453 342	0,8	29 130 549	0,7
172	47	0,6	15 529	2,5	8 342	2,5	1 246	1,2	122 531 422	2,2	85 607 996	2,0
173	59	0,8	8 499	1,4	2 590	0,8	1 291	1,2	40 606 752	0,7	28 964 690	0,7
174	131	1,8	10 121	1,7	4 425	1,3	2 365	2,2	73 927 457	1,3	47 418 261	1,1
175	88	1,2	15 080	2,5	9 473	2,8	1 405	1,3	136 434 117	2,4	88 420 658	2,1
181	756	10,3	77 639	12,7	24 717	7,4	28 069	26,2	385 391 258	6,8	261 069 792	6,2
191	41	0,6	2 363	0,4	686	0,2	898	0,8	14 625 657	0,3	9 894 431	0,2
192	226	3,1	11 477	1,9	4 388	1,3	3 696	3,4	58 845 022	1,0	39 389 633	0,9
193	70	0,9	4 566	0,7	2 513	0,8	1 121	1,0	29 685 042	0,5	18 651 445	0,4
201	52	0,7	1 098	0,2	728	0,2	250	0,2	9 185 604	0,2	6 420 904	0,2
202	14	0,2	1 779	0,3	1 199	0,4	94	0,1	15 269 447	0,3	11 095 996	0,3
203	28	0,4	1 226	0,2	768	0,2	122	0,1	7 241 861	0,1	4 348 914	0,1
204	17	0,2	447	0,1	228	0,1	157	0,1	2 431 595	0,0	1 489 812	0,0
209	21	0,3	408	0,1	221	0,1	106	0,1	2 354 403	0,0	1 429 658	0,0
210	255	3,5	21 553	3,5	15 054	4,5	2 357	2,2	287 336 991	5,1	217 199 410	5,2
221	122	1,7	10 241	1,7	8 723	2,6	756	0,7	156 805 751	2,8	110 439 771	2,6
222	262	3,6	13 360	2,2	8 434	2,5	2 853	2,7	150 826 689	2,7	109 802 065	2,6
223	33	0,4	1 029	0,2	864	0,3	116	0,1	9 419 891	0,2	5 479 371	0,1
232	37	0,5	3 595	0,6	3 232	1,0	280	0,3	78 674 499	1,4	156 110 375	3,7
241	148	2,0	9 187	1,5	6 766	2,0	605	0,6	158 851 834	2,8	127 649 440	3,0
242	484	6,6	52 443	8,6	31 578	9,5	4 951	4,6	669 970 905	11,9	486 259 692	11,6
243	3	0,0	1 507	0,2	1 213	0,4	2	0,0	23 226 534	0,4	20 615 867	0,5
251	82	1,1	5 138	0,8	3 179	1,0	570	0,5	64 017 593	1,1	48 298 768	1,2
252	502	6,8	40 289	6,6	23 797	7,1	4 709	4,4	343 343 296	6,1	223 107 689	5,3
261	61	0,8	5 840	1,0	3 564	1,1	894	0,8	69 029 450	1,2	66 643 379	1,6
269	325	4,4	27 554	4,5	17 817	5,3	2 483	2,3	278 427 282	4,9	210 413 515	5,0
271	104	1,4	13 029	2,1	7 303	2,2	1 715	1,6	155 869 093	2,8	125 826 548	3,0
272	38	0,5	3 202	0,5	1 510	0,5	184	0,2	24 132 188	0,4	18 352 479	0,4
281	162	2,2	7 297	1,2	3 801	1,1	1 170	1,1	50 138 489	0,9	31 627 560	0,8
289	305	4,1	17 429	2,8	9 814	2,9	3 175	3,0	148 027 772	2,6	102 646 603	2,5
291	206	2,8	10 881	1,8	6 690	2,0	1 597	1,5	85 901 084	1,5	55 868 880	1,3
292	179	2,4	6 559	1,1	4 496	1,3	990	0,9	56 072 061	1,0	36 691 562	0,9
293	25	0,3	7 180	1,2	3 782	1,1	928	0,9	56 743 021	1,0	40 893 488	1,0
311	37	0,5	3 882	0,6	3 095	0,9	47	0,0	64 680 889	1,1	45 397 044	1,1
312	30	0,4	2 069	0,3	1 150	0,3	472	0,4	19 729 861	0,3	13 327 109	0,3
313	8	0,1	1 195	0,2	841	0,3		0,0	15 789 169	0,3	11 426 100	0,3
314	11	0,1	1 639	0,3	1 052	0,3	20	0,0	14 926 789	0,3	9 385 822	0,2
315	37	0,5	1 885	0,3	1 166	0,4	430	0,4	19 351 507	0,3	13 406 587	0,3
319	33	0,4	4 104	0,7	1 195	0,4	1 921	1,8	29 313 289	0,5	20 798 159	0,5
321	8	0,1	313	0,1	255	0,1	46	0,0	2 264 947	0,0	1 359 951	0,0
322	4	0,1	669	0,1	204	0,1	109	0,1	5 190 003	0,1	3 448 338	0,1
323	5	0,1	226	0,0	122	0,0	66	0,1	1 593 115	0,0	1 068 071	0,0
331	43	0,6	2 904	0,5	1 558	0,5	466	0,4	21 010 811	0,4	12 910 212	0,3
332	10	0,1	451	0,1	345	0,1	63	0,1	3 964 825	0,1	2 466 122	0,1
341	17	0,2	4 260	0,7	1 983	0,6	2 142	2,0	100 826 380	1,8	91 350 055	2,2
342	67	0,9	4 573	0,7	1 773	0,5	938	0,9	27 259 510	0,5	17 279 945	0,4
343	101	1,4	6 479	1,1	4 214	1,3	667	0,6	50 141 709	0,9	30 937 516	0,7
351	7	0,1	358	0,1	276	0,1	60	0,1	3 098 810	0,1	2 659 400	0,1
353	7	0,1	751	0,1	635	0,2	61	0,1	15 614 494	0,3	8 470 955	0,2
359	31	0,4	3 582	0,6	1 466	0,4	713	0,7	28 854 298	0,5	22 191 908	0,5
361	322	4,4	16 433	2,7	7 931	2,4	3 717	3,5	101 422 543	1,8	65 041 478	1,6
369	171	2,3	10 110	1,7	4 825	1,4	2 325	2,2	70 754 188	1,3	46 595 341	1,1

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Para la descripción de los grupos industriales, vease anexo metodológico de la página WEB<sup>2</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas.<sup>3</sup> Promedio del año, no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>4</sup> Promedio año del personal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>6</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>7</sup> No incluye impuestos indirectos<sup>8</sup> Revaluados a diciembre de 2006

## Cuadro 1. Resumen de las variables principales, según grupos industriales CIU Rev. 3 A.C.

Total Nacional - 2006

Valores en miles de pesos (Continua)

Grupos industriales (CIU REV.3) <sup>(1)</sup>	Producción bruta <sup>(7)</sup>		Consumo intermedio <sup>(7)</sup>		Valor agregado		Total activos <sup>(8)</sup>		En. eléctrica consumida Kwh	
		%		%		%		%		%
<b>Total Nacional</b>	126 430 737 586	100	71.264.682.035	100	55.166.055.551	100	74.113.625.114	100	14.053.230.107	100
151	3 947 675 442	3,1	2 747 335 747	3,9	1 200 339 695	2,2	1 369 007 064	1,8	256 473 102	1,8
152	2 646 364 122	2,1	1 882 288 998	2,6	764 075 124	1,4	1 680 650 459	2,3	211 676 301	1,5
153	4 339 791 791	3,4	2 764 913 857	3,9	1 574 877 934	2,9	1 902 209 079	2,6	222 717 848	1,6
154	6 421 300 743	5,1	5 009 962 825	7,0	1 411 337 918	2,6	1 860 213 329	2,5	417 487 946	3,0
155	1 833 578 623	1,5	911 149 041	1,3	922 429 582	1,7	1 082 268 712	1,5	112 061 562	0,8
156	3 213 630 388	2,5	2 700 536 333	3,8	513 094 055	0,9	874 901 416	1,2	96 066 916	0,7
157	2 883 123 627	2,3	1 595 468 030	2,2	1 287 655 597	2,3	3 672 727 133	5,0	632 723 255	4,5
158	3 695 435 923	2,9	2 003 273 659	2,8	1 692 162 264	3,1	1 976 133 838	2,7	221 106 041	1,6
159	7 048 308 558	5,6	2 202 523 287	3,1	4 845 785 271	8,8	5 232 575 128	7,1	378 162 878	2,7
160	598 924 390	0,5	226 037 490	0,3	372 886 900	0,7	364 380 106	0,5	16 774 083	0,1
171	536 150 587	0,4	336 537 939	0,5	199 612 648	0,4	477 624 260	0,6	244 195 296	1,7
172	1 470 992 916	1,2	822 980 427	1,2	648 012 489	1,2	1 957 080 498	2,6	457 949 713	3,3
173	370 255 599	0,3	158 100 123	0,2	212 155 476	0,4	519 666 764	0,7	97 051 519	0,7
174	1 014 450 650	0,8	593 156 940	0,8	421 293 710	0,8	442 728 981	0,6	131 284 787	0,9
175	1 363 372 260	1,1	797 584 499	1,1	565 787 761	1,0	908 856 292	1,2	198 066 615	1,4
181	4 509 131 607	3,6	2 370 336 812	3,3	2 138 794 795	3,9	1 231 731 568	1,7	170 144 845	1,2
191	315 705 141	0,2	228 082 929	0,3	87 622 212	0,2	112 198 972	0,2	25 587 622	0,2
192	667 446 299	0,5	354 398 382	0,5	313 047 917	0,6	253 378 357	0,3	49 040 688	0,3
193	269 457 129	0,2	140 390 109	0,2	129 067 020	0,2	108 333 779	0,1	11 146 584	0,1
201	121 618 935	0,1	82 217 267	0,1	39 401 668	0,1	126 116 380	0,2	5 003 541	0,0
202	310 494 529	0,2	148 421 960	0,2	162 072 569	0,3	310 002 175	0,4	61 007 757	0,4
203	86 336 317	0,1	49 813 350	0,1	36 522 967	0,1	45 058 511	0,1	3 821 652	0,0
204	31 925 025	0,0	23 790 317	0,0	8 134 708	0,0	6 375 432	0,0	1 664 967	0,0
209	19 111 446	0,0	9 535 422	0,0	9 576 024	0,0	9 021 214	0,0	733 463	0,0
210	5 415 499 870	4,3	3 408 294 671	4,8	2 007 205 199	3,6	4 875 615 735	6,6	1 353 214 026	9,6
221	1 274 709 548	1,0	416 879 680	0,6	857 829 868	1,6	847 133 491	1,1	34 799 038	0,2
222	1 689 942 160	1,3	931 638 473	1,3	758 303 687	1,4	1 194 349 818	1,6	95 733 725	0,7
223	59 327 278	0,0	29 233 232	0,0	30 094 046	0,1	35 877 420	0,0	4 533 477	0,0
232	14 888 044 552	11,8	6 242 074 158	8,8	8 645 970 394	15,7	7 952 002 802	10,7	839 758 580	6,0
241	5 818 170 327	4,6	4 079 092 117	5,7	1 739 078 210	3,2	4 220 498 048	5,7	1 057 765 563	7,5
242	10 085 610 251	8,0	4 945 842 845	6,9	5 139 767 406	9,3	4 538 218 151	6,1	445 391 249	3,2
243	590 232 137	0,5	441 375 550	0,6	148 856 587	0,3	928 873 474	1,3	170 436 022	1,2
251	809 339 068	0,6	474 198 816	0,7	335 140 252	0,6	821 040 435	1,1	106 314 941	0,8
252	5 604 046 643	4,4	3 409 145 810	4,8	2 194 900 833	4,0	3 601 301 552	4,9	888 530 620	6,3
261	1 077 722 225	0,9	543 499 309	0,8	534 222 916	1,0	1 269 421 055	1,7	290 932 873	2,1
269	5 463 415 374	4,3	2 214 206 501	3,1	3 249 208 873	5,9	6 610 847 612	8,9	1 628 931 404	11,6
271	6 749 587 972	5,3	3 205 470 892	4,5	3 544 117 080	6,4	4 693 861 620	6,3	2 209 511 085	15,7
272	1 805 917 328	1,4	1 493 574 402	2,1	312 342 926	0,6	313 679 457	0,4	87 483 004	0,6
281	892 419 632	0,7	564 328 263	0,8	328 091 369	0,6	328 773 741	0,4	24 993 702	0,2
289	2 025 517 550	1,6	1 235 531 184	1,7	789 986 366	1,4	1 043 903 575	1,4	198 046 996	1,4
291	939 629 112	0,7	517 104 613	0,7	422 524 499	0,8	418 861 678	0,6	52 711 590	0,4
292	523 709 420	0,4	282 952 739	0,4	240 756 681	0,4	311 497 935	0,4	32 128 307	0,2
293	945 059 393	0,7	560 998 084	0,8	384 061 309	0,7	379 718 985	0,5	48 595 842	0,3
311	473 047 025	0,4	318 512 242	0,4	154 534 783	0,3	143 697 408	0,2	19 108 909	0,1
312	235 614 618	0,2	133 752 253	0,2	101 862 365	0,2	125 155 723	0,2	11 332 958	0,1
313	809 282 380	0,6	608 408 118	0,9	200 874 262	0,4	277 203 632	0,4	42 827 406	0,3
314	327 529 808	0,3	221 265 585	0,3	106 264 223	0,2	189 839 301	0,3	38 744 679	0,3
315	183 727 811	0,1	115 246 005	0,2	68 481 806	0,1	234 067 733	0,3	14 886 421	0,1
319	433 416 866	0,3	230 180 926	0,3	203 235 940	0,4	110 669 708	0,1	10 151 983	0,1
321	15 833 553	0,0	8 608 871	0,0	7 224 682	0,0	10 765 329	0,0	2 132 260	0,0
322	89 595 931	0,1	54 366 501	0,1	35 229 430	0,1	45 438 181	0,1	2 356 554	0,0
323	17 254 115	0,0	10 174 842	0,0	7 079 273	0,0	7 282 125	0,0	553 168	0,0
331	233 249 451	0,2	133 688 061	0,2	99 561 390	0,2	122 624 720	0,2	19 870 774	0,1
332	32 001 587	0,0	9 483 785	0,0	22 517 802	0,0	20 683 189	0,0	1 329 349	0,0
341	4 435 592 540	3,5	3 402 100 743	4,8	1 033 491 797	1,9	505 049 489	0,7	61 510 805	0,4
342	462 738 681	0,4	311 093 485	0,4	151 645 196	0,3	125 801 624	0,2	14 261 777	0,1
343	741 508 623	0,6	454 871 980	0,6	286 636 643	0,5	247 313 699	0,3	50 911 733	0,4
351	78 184 888	0,1	23 562 935	0,1	54 621 953	0,1	40 883 017	0,1	1 875 788	0,0
353	233 659 698	0,2	149 135 994	0,2	84 523 704	0,2	30 288 958	0,0	3 232 193	0,0
359	1 198 162 061	0,9	773 584 240	1,1	424 577 821	0,8	149 403 547	0,2	16 147 597	0,1
361	1 211 565 141	1,0	692 741 353	1,0	518 823 788	0,9	436 043 382	0,6	65 523 244	0,5
369	846 290 922	0,7	459 627 034	0,6	386 663 888	0,7	382 698 318	0,5	84 711 484	0,6

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Para la descripción de los grupos industriales, vease anexo metodológico de la página WEB<sup>2</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas.<sup>3</sup> Promedio del año, no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>4</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>6</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>7</sup> No incluye Impuestos indirectos<sup>8</sup> Revaluados a diciembre de 2006



## 1.1. Colombia. Costo laboral persona ocupada, según grupos industriales CIU Rev. 3 A.C.

Total nacional - 2006

Valores en miles de pesos

Grupos industriales (CIU REV.3)	PERSONAL REMUNERADO		Personal remunerado total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Remuneración Total	Costo laboral promedio*	Personal ocupado	Valor agregado
	Permanente	Temporal							
Total Nacional	333 124	107 334	440 458	5 646 565 864	4 185 464 885	9 832 030 749	22 322	612 080	55 166 055 551
151	9 786	4 287	14 073	139 739 807	95 273 354	235 013 161	16 700	22 742	1 200 339 695
152	7 244	1 801	9 045	107 187 956	77 672 737	184 860 693	20 438	11 715	764 075 124
153	8 242	3 753	11 995	157 417 164	113 358 267	270 775 431	22 574	15 407	1 574 877 934
154	8 984	2 563	11 547	147 001 002	102 167 316	249 168 318	21 579	14 489	1 411 337 918
155	13 958	4 013	17 971	164 602 016	111 819 715	276 421 731	15 382	22 201	922 429 582
156	2 552	641	3 193	41 157 303	32 278 851	73 436 154	22 999	4 158	513 094 055
157	5 748	431	6 179	111 772 378	88 452 915	200 225 293	32 404	7 040	1 287 655 597
158	8 432	2 229	10 661	168 219 697	130 266 705	298 486 402	27 998	18 975	1 692 162 264
159	7 626	1 699	9 325	183 327 425	164 274 110	347 601 535	37 276	15 403	4 845 785 271
160	1 021	84	1 105	21 556 577	23 121 601	44 678 178	40 433	1 369	372 886 900
171	3 550	415	3 965	43 453 342	29 130 549	72 583 891	18 306	5 153	199 612 648
172	8 342	1 246	9 588	122 531 422	85 607 996	208 139 418	21 708	15 529	648 012 489
173	2 590	1 291	3 881	40 606 752	28 964 690	69 571 442	17 926	8 499	212 155 476
174	4 425	2 365	6 790	73 927 457	47 418 261	121 345 718	17 871	10 121	421 293 710
175	9 473	1 405	10 878	136 434 117	88 420 658	224 854 775	20 671	15 080	565 787 761
181	24 717	28 069	52 786	385 391 258	261 069 792	646 461 050	12 247	77 639	2 138 794 795
191	686	898	1 584	14 625 657	9 894 431	24 520 088	15 480	2 363	87 622 212
192	4 388	3 696	8 084	58 845 022	39 389 633	98 234 655	12 152	11 477	313 047 917
193	2 513	1 121	3 634	29 685 042	18 651 445	48 336 487	13 301	4 566	129 067 020
201	728	250	978	9 185 604	6 420 904	15 606 508	15 958	1 098	39 401 668
202	1 199	94	1 293	15 269 447	11 095 996	26 365 443	20 391	1 779	162 072 569
203	768	122	890	7 241 861	4 348 914	11 590 775	13 023	1 226	36 522 967
204	228	157	385	2 431 595	1 489 812	3 921 407	10 185	447	8 134 708
209	221	106	327	2 354 403	1 429 658	3 784 061	11 572	408	9 576 024
210	15 054	2 357	17 411	287 336 991	217 199 410	504 536 401	28 978	21 553	2 007 205 199
221	8 723	756	9 479	156 805 751	110 439 771	267 245 522	28 193	10 241	857 829 868
222	8 434	2 853	11 287	150 826 689	109 802 065	260 628 754	23 091	13 360	758 303 687
223	864	116	980	9 419 891	5 479 371	14 899 262	15 203	1 029	30 094 046
232	3 232	280	3 512	78 674 499	156 110 375	234 784 874	66 852	3 595	8 645 970 394
241	6 766	605	7 371	158 851 834	127 649 440	286 501 274	38 869	9 187	1 739 078 210
242	31 578	4 951	36 529	669 970 905	486 259 692	1 156 230 597	31 652	52 443	5 139 767 406
243	1 213	2	1 215	23 226 534	20 615 867	43 842 401	36 084	1 507	148 856 587
251	3 179	570	3 749	64 017 593	48 298 768	112 316 361	29 959	5 138	335 140 252
252	23 797	4 709	28 506	343 343 296	223 107 689	566 450 985	19 871	40 289	2 194 900 833
261	3 564	894	4 458	69 029 450	66 643 379	135 672 829	30 434	5 840	534 222 916
269	17 817	2 483	20 300	278 427 282	210 413 515	488 840 797	24 081	27 554	3 249 208 873
271	7 303	1 715	9 018	155 869 093	125 826 548	281 695 641	31 237	13 029	3 544 117 080
272	1 510	184	1 694	24 132 188	18 352 479	42 484 667	25 079	3 202	312 342 926
281	3 801	1 170	4 971	50 138 489	31 627 560	81 766 049	16 449	7 297	328 091 369
289	9 814	3 175	12 989	148 027 772	102 646 603	250 674 375	19 299	17 429	798 986 366
291	6 690	1 597	8 287	85 901 084	55 868 880	141 769 964	17 108	10 881	422 524 499
292	4 496	990	5 486	56 072 061	36 691 562	92 763 623	16 909	6 559	240 756 681
293	3 782	928	4 710	56 743 021	40 893 488	97 636 509	20 730	7 180	384 061 309
311	3 095	47	3 142	64 680 889	45 397 044	110 077 933	35 034	3 882	154 534 783
312	1 150	472	1 622	19 729 861	13 327 109	33 056 970	20 380	2 069	101 862 365
313	841		841	15 789 169	11 426 100	27 215 269	32 361	1 195	200 874 262
314	1 052	20	1 072	14 926 789	9 385 822	24 312 611	22 680	1 639	106 264 223
315	1 166	430	1 596	19 351 507	13 406 587	32 758 094	20 525	1 885	68 481 806
319	1 195	1 921	3 116	29 313 289	20 798 159	50 111 448	16 082	4 104	203 235 940
321	255	46	301	2 264 947	1 359 951	3 624 898	12 043	313	7 224 682
322	204	109	313	5 190 003	3 448 338	8 638 341	27 599	669	35 229 430
323	122	66	188	1 593 115	1 068 071	2 661 186	14 155	226	7 079 273
331	1 558	466	2 024	21 010 811	12 910 212	33 921 023	16 759	2 904	99 561 390
332	345	63	408	3 964 825	2 466 122	6 430 947	15 762	451	22 517 802
341	1 983	2 142	4 125	100 826 380	91 350 055	192 176 435	46 588	4 260	1 033 491 797
342	1 773	938	2 711	27 259 510	17 279 945	44 539 455	16 429	4 573	151 645 196
343	4 214	667	4 881	50 141 709	30 937 516	81 079 225	16 611	6 479	286 636 643
351	276	60	336	3 098 810	2 659 400	5 758 210	17 138	358	54 621 953
353	635	61	696	15 614 494	8 470 955	24 085 449	34 606	751	84 523 704
359	1 466	713	2 179	28 854 298	22 191 908	51 046 206	23 426	3 582	424 577 821
361	7 931	3 717	11 648	101 422 543	65 041 478	166 464 021	14 291	16 433	518 823 788
369	4 825	2 325	7 150	70 754 188	46 595 341	117 349 529	16 413	10 110	386 663 888

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

\* Remuneración total / personal remunerado

\*\* Valor agregado / personal ocupado total

\*\*\* Por reserva estadística, en este grupo de incluye información de los grupos 182, 231, 243, 273, 300 y 333

**Cuadro 2. Colombia. Resumen de las variables principales, según escala de personal ocupado****Total nacional - 2006****Valores en miles de pesos**

Escala del personal ocupado	Número de establecimientos		Personal ocupado <sup>(1)</sup>		Personal remunerado				Sueldos y Salarios <sup>(4)</sup>		Prestaciones sociales <sup>(5)</sup>	
		%		%	Permanente <sup>(2)</sup>	%	Temporal <sup>(3)</sup>	%		%		%
Total nacional	7 369	100	612 080	100	333 124	100	107 334	100	5 646 565 864	100	4 185 464 885	100
Menos de 10 *	1 161	15,8	7 541	1,2	4 778	1,4	1 432	1,3	43 744 234	0,8	26 486 500	0,6
DE 10 A 19	1 711	23,2	24 033	3,9	15 987	4,8	5 002	4,7	157 195 297	2,8	95 941 012	2,3
DE 20 A 49	1 983	26,9	62 966	10,3	40 752	12,2	13 825	12,9	467 327 807	8,3	292 279 957	7,0
DE 50 A 99	1 128	15,3	79 365	13,0	46 393	13,9	16 369	15,3	640 806 562	11,3	418 026 766	10,0
DE 100 A 149	446	6,1	54 019	8,8	30 220	9,1	10 224	9,5	460 873 393	8,2	310 042 113	7,4
DE 150 A 199	248	3,4	42 628	7,0	24 089	7,2	7 435	6,9	399 577 754	7,1	291 275 196	7,0
DE 200 A 349	356	4,8	93 301	15,2	51 301	15,4	15 949	14,9	869 883 512	15,4	629 338 997	15,0
DE 350 A 499	139	1,9	58 021	9,5	30 867	9,3	8 473	7,9	628 070 892	11,1	475 448 528	11,4
DE 500 A 649	61	0,8	34 542	5,6	16 012	4,8	6 808	6,3	366 526 095	6,5	298 020 216	7,1
DE 650 A 799	40	0,5	28 772	4,7	16 480	4,9	3 317	3,1	359 065 412	6,4	286 061 329	6,8
Mas de 800	96	1,3	126 892	20,7	56 245	16,9	18 500	17,2	1 253 494 906	22,2	1 062 544 271	25,4

Escala del personal ocupado	Producción bruta <sup>(6)</sup>		Consumo intermedio <sup>(6)</sup>		Valor agregado		Total activos <sup>(7)</sup>		Energía eléctrica	
		%		%		%		%		%
Total nacional	126 430 737 586	100	71 264 682 035	100	55 166 055 551	100	74 113 625 114	100	14 053 230 107	100
Menos de 10	1 012 091 551	0,8	665 283 000	0,9	346 808 551	0,6	547 005 294	0,7	80 269 823	0,6
DE 10 A 19	3 088 231 866	2,4	2 140 887 505	3,0	947 344 361	1,7	1 054 278 050	1,4	210 635 756	1,5
DE 20 A 49	8 966 176 505	7,1	5 981 075 220	8,4	2 985 101 285	5,4	3 086 765 811	4,2	573 288 493	4,1
DE 50 A 99	11 140 320 568	8,8	6 938 560 300	9,7	4 201 760 268	7,6	4 700 077 320	6,3	940 917 977	6,7
DE 100 A 149	7 892 463 412	6,2	5 094 624 190	7,1	2 797 839 222	5,1	4 319 273 067	5,8	877 578 218	6,2
DE 150 A 199	8 946 078 118	7,1	5 886 653 340	8,3	3 059 424 778	5,5	9 484 388 774	12,8	1 001 415 832	7,1
DE 200 A 349	19 067 457 108	15,1	10 656 089 862	15,0	8 411 367 246	15,2	12 590 330 209	17,0	2 350 295 445	16,7
DE 350 A 499	11 509 879 843	9,1	6 540 499 671	9,2	4 969 380 172	9,0	7 721 037 302	10,4	1 733 885 031	12,3
DE 500 A 649	11 621 520 817	9,2	6 243 048 860	8,8	5 378 471 957	9,7	5 357 645 968	7,2	1 189 209 556	8,5
DE 650 A 799	7 666 899 918	6,1	3 981 899 281	5,6	3 685 000 637	6,7	6 013 227 096	8,1	839 875 303	6,0
Mas de 800	35 519 617 880	28,1	17 136 060 806	24,0	18 383 557 074	33,3	19 239 596 223	26,0	4 255 858 673	30,3

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas<sup>2</sup> Promedio del año no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>3</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>4</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento.<sup>6</sup> No incluye impuestos indirectos<sup>7</sup> Revaluados a diciembre de 2006

\* Se incluyen los establecimientos industriales que teniendo menos de 10 personas ocupadas presentan una producción anual igual o superior a \$121.7 millones de 2006

**2.1 Colombia. Costo laboral por persona ocupada, según escala del personal ocupado****Total nacional - 2006****Valores en miles de pesos**

Escala del personal ocupado	Personal remunerado		Personal remunerado total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Remuneración Total	Costo laboral promedio*	Personal ocupado	Valor agregado
	Permanente	Temporal							
Total nacional	333 124	107 334	440 458	5 646 565 864	4 185 464 885	9 832 030 749	22 322	612 080	55 166 055 551
Menos de 10	4 778	1 432	6 210	43 744 234	26 486 500	70 230 734	11 309	7 541	346 808 551
DE 10 A 19	15 987	5 002	20 989	157 195 297	95 941 012	253 136 309	12 060	24 033	947 344 361
DE 20 A 49	40 752	13 825	54 577	467 327 807	292 279 957	759 607 764	13 918	62 966	2 985 101 285
DE 50 A 99	46 393	16 369	62 762	640 806 562	418 026 766	1 058 833 328	16 871	79 365	4 201 760 268
DE 100 A 149	30 220	10 224	40 444	460 873 393	310 042 113	770 915 506	19 061	54 019	2 797 839 222
DE 150 A 199	24 089	7 435	31 524	399 577 754	291 275 196	690 852 950	21 915	42 628	3 059 424 778
DE 200 A 349	51 301	15 949	67 250	869 883 512	629 338 997	1 499 222 509	22 293	93 301	8 411 367 246
DE 350 A 499	30 867	8 473	39 340	628 070 892	475 448 528	1 103 519 420	28 051	58 021	4 969 380 172
DE 500 A 649	16 012	6 808	22 820	366 526 095	298 020 216	664 546 311	29 121	34 542	5 378 471 957
DE 650 A 799	16 480	3 317	19 797	359 065 412	286 061 329	645 126 741	32 587	28 772	3 685 000 637
Mas de 800	56 245	18 500	74 745	1 253 494 906	1 062 544 271	2 316 039 177	30 986	126 892	18 383 557 074

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

\* Remuneración total / personal remunerado

**Cuadro 3. Resumen de las variables principales, según escala del valor de la producción****Total nacional - 2006****Valores en miles de pesos**

Escala del valor de la producción en millones de pesos	Número de establecimientos	%	Personal ocupado <sup>1</sup>	%	Personal remunerado		Sueldos y salarios <sup>4</sup>	%	Prestaciones sociales <sup>5</sup>	%		
					Permanente <sup>2</sup>	%					Temporal <sup>3</sup>	%
Total nacional	7 369	100	612 080	100	333 124	100	107 334	100	5 646 565 864	100	4 185 464 885	100
0-149	415	5,6	3 197	0,5	1 859	0,6	787	0,7	15 074 815	0,3	9 153 604	0,2
150-299	838	11,4	8 954	1,5	5 419	1,6	2 273	2,1	48 393 660	0,9	29 464 339	0,7
300-499	797	10,8	12 348	2,0	7 569	2,3	3 128	2,9	70 156 817	1,2	43 154 764	1,0
500-999	1 200	16,3	26 267	4,3	16 429	4,9	6 432	6,0	163 267 585	2,9	100 035 327	2,4
1000-1999	1 116	15,1	40 475	6,6	23 746	7,1	10 540	9,8	265 551 005	4,7	165 292 314	3,9
2.000-3.999	920	12,5	55 495	9,1	31 331	9,4	13 476	12,6	373 466 776	6,6	235 871 798	5,6
4.000-7.499	606	8,2	55 920	9,1	30 135	9,0	10 908	10,2	399 276 292	7,1	254 200 971	6,1
7.500-14.999	528	7,2	71 986	11,8	36 563	11,0	16 324	15,2	562 991 973	10,0	377 758 465	9,0
15.000-24.999	268	3,6	54 139	8,8	29 120	8,7	7 248	6,8	460 993 827	8,2	324 302 933	7,7
Mayor o igual a 25.000	681	9,2	283 299	46,3	150 953	45,3	36 218	33,7	3 287 393 114	58,2	2 646 230 370	63,2

Escala del valor de la producción en millones de pesos	Producción bruta <sup>6</sup>	%	Consumo intermedio <sup>6</sup>	%	Valor agregado	%	Total activos <sup>7</sup>	%	Energía eléctrica consumida Kwh	%
Total nacional	126 430 737 586	100	71 264 682 035	100	55 166 055 551	100	74 113 625 114	100	14 053 230 107	100
0-149	66 702 281	0,1	38 685 988	0,1	28 016 293	0,1	84 855 876	0,1	9 111 834	0,1
150-299	257 921 196	0,2	142 073 235	0,2	115 847 961	0,2	221 306 131	0,3	30 859 484	0,2
300-499	435 286 578	0,3	243 446 583	0,3	191 839 995	0,3	243 864 178	0,3	40 458 780	0,3
500-999	1 191 196 652	0,9	666 273 721	0,9	524 922 931	1,0	746 190 378	1,0	106 893 004	0,8
1000-1999	2 186 673 977	1,7	1 199 653 555	1,7	987 020 422	1,8	1 220 419 016	1,6	184 352 638	1,3
2.000-3.999	3 585 570 091	2,8	1 960 227 262	2,8	1 625 342 829	2,9	1 702 198 473	2,3	302 137 722	2,1
4.000-7.499	4 520 717 030	3,6	2 532 668 380	3,6	1 988 048 650	3,6	2 393 270 233	3,2	419 484 873	3,0
7.500-14.999	7 604 924 410	6,0	4 481 459 457	6,3	3 123 464 953	5,7	3 788 382 318	5,1	647 719 574	4,6
15.000-24.999	7 099 156 590	5,6	4 213 094 024	5,9	2 886 062 566	5,2	4 018 525 126	5,4	774 970 839	5,5
Mayor o igual a 25.000	99 482 588 781	78,7	55 787 099 830	78,3	43 695 488 951	79,2	59 694 613 385	80,5	11 537 241 359	82,1

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas<sup>2</sup> Promedio del año no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>3</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>4</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>6</sup> No incluye impuestos indirectos<sup>7</sup> Revaluados a diciembre de 2006

**3.1 Costo laboral por persona ocupada, según escala del valor de la producción****Total nacional - 2006****Valores en miles de pesos**

Escala del valor de la producción en millones de pesos	Personal remunerado		Personal remunerado total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Remuneración total	Costo laboral promedio*	Personal ocupado	Valor agregado
	Permanente	Temporal							
Total nacional	333 124	107 334	440 458	5 646 565 864	4 185 464 885	9 832 030 749	22 322	612 080	55 166 055 551
0-149	1 859	787	2 646	15 074 815	9 153 604	24 228 419	9 157	3 197	28 016 293
150-299	5 419	2 273	7 692	48 393 660	29 464 339	77 857 999	10 122	8 954	115 847 961
300-499	7 569	3 128	10 697	70 156 817	43 154 764	113 311 581	10 593	12 348	191 839 995
500-999	16 429	6 432	22 861	163 267 585	100 035 327	263 302 912	11 518	26 267	524 922 931
1000-1999	23 746	10 540	34 286	265 551 005	165 292 314	430 843 319	12 566	40 475	987 020 422
2.000-3.999	31 331	13 476	44 807	373 466 776	235 871 798	609 338 574	13 599	55 495	1 625 342 829
4.000-7.499	30 135	10 908	41 043	399 276 292	254 200 971	653 477 263	15 922	55 920	1 988 048 650
7.500-14.999	36 563	16 324	52 887	562 991 973	377 758 465	940 750 438	17 788	71 986	3 123 464 953
15.000-24.999	29 120	7 248	36 368	460 993 827	324 302 933	785 296 760	21 593	54 139	2 886 062 566
Mayor o igual a 25.000	150 953	36 218	187 171	3 287 393 114	2 646 230 370	5 933 623 484	31 702	283 299	43 695 488 951

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

\* Remuneración total / personal remunerado

**Cuadro 4. Colombia. Resumen de las variables principales, según organización jurídica****Total nacional - 2006****Valores en miles de pesos**

Organización jurídica	Número de establecimientos		Personal ocupado <sup>(1)</sup>		Personal remunerado				Sueldos y salarios <sup>(4)</sup>		Prestaciones sociales <sup>(5)</sup>	
		%		%	Permanente <sup>(2)</sup>		Temporal <sup>(3)</sup>			%		%
Total nacional	7 369	100	612 080	100	333 124	100	107 334	100	5 646 565 864	100	4 185 464 885	100
Sociedad colectiva	3	0,04	693	0,11	87	0,03	25	0,02	1 768 078	0,03	1 534 824	0,04
Sociedad comandita simple	132	1,79	5 072	0,83	3 052	0,92	863	0,80	31 469 846	0,56	22 148 317	0,53
Sociedad comandita por acciones	39	0,53	3 981	0,65	1 940	0,58	1 262	1,18	38 863 732	0,69	28 742 823	0,69
Sociedad limitada	3 444	46,74	131 562	21,49	75 174	22,57	33 835	31,52	969 074 798	17,16	641 694 961	15,33
Sociedad anónima	2 571	34,89	430 146	70,28	232 427	69,77	60 162	56,05	4 241 859 409	75,12	3 125 017 187	74,66
Sucursal de sociedad extranjera	22	0,30	6 895	1,13	2 322	0,70	57	0,05	67 955 990	1,20	52 570 461	1,26
Empresa indust. y comer. del estado	18	0,24	5 534	0,90	4 727	1,42	254	0,24	100 706 795	1,78	180 642 234	4,32
Empresa unipersonal	87	1,18	1 903	0,31	771	0,23	758	0,71	10 146 575	0,18	6 321 496	0,15
Sociedad de hecho	16	0,22	282	0,05	199	0,06	65	0,06	1 416 912	0,03	846 986	0,02
Persona natural	955	12,96	17 246	2,82	7 933	2,38	6 705	6,25	85 303 480	1,51	54 142 401	1,29
Cooperativa	46	0,62	6 126	1,00	2 562	0,77	2 971	2,77	65 312 680	1,16	46 434 370	1,11
Empresa asociativa de trabajo	4	0,05	29	0,00	12	0,00	5	0,00	199 376	0,00	70 907	0,00
Cooperativa de trabajo asociado	4	0,05	220	0,04	219	0,07	1	0,00	1 736 840	0,03	951 405	0,02
Entidad sin ánimo de lucro	18	0,24	1 423	0,23	982	0,29	354	0,33	16 007 132	0,28	11 457 524	0,27
Otras*	10	0,14	968	0,16	717	0,22	17	0,02	14 744 221	0,26	12 888 989	0,31

Organización jurídica	Producción bruta <sup>(6)</sup>		Consumo intermedio <sup>(6)</sup>		Valor agregado		Total de activos <sup>(7)</sup>		Energía eléctrica	
		%		%		%		%		%
Total nacional	126 430 737 586	100	71 264 682 035	100	55 166 055 551	100	74 113 625 114	100	14 053 230 107	100
Sociedad colectiva	485 481 925	0,38	355 704 030	0,50	129 777 895	0,24	64 357 505	0,09	17 312 465	0,12
Sociedad comandita simple	376 771 815	0,30	245 887 631	0,35	130 884 184	0,24	157 862 670	0,21	28 302 498	0,20
Sociedad comandita por acciones	1 285 876 267	1,02	1 014 013 274	1,42	271 862 993	0,49	272 994 661	0,37	40 466 987	0,29
Sociedad limitada	14 141 106 853	11,18	8 581 917 401	12,04	5 559 189 452	10,08	5 885 640 715	7,94	939 161 317	6,68
Sociedad anónima	90 341 833 249	71,46	51 954 127 412	72,90	38 387 705 837	69,59	57 271 332 639	77,28	11 884 215 341	84,57
Sucursal de sociedad extranjera	1 661 042 338	1,31	853 865 848	1,20	807 176 490	1,46	914 878 839	1,23	81 274 664	0,58
Empresa indust. y comer. del estado	14 917 025 308	11,80	6 166 515 329	8,65	8 750 509 979	15,86	8 408 311 005	11,35	882 457 328	6,28
Empresa unipersonal	101 812 747	0,08	58 012 296	0,08	43 800 451	0,08	36 218 919	0,05	5 773 421	0,04
Sociedad de hecho	11 690 213	0,01	6 755 605	0,01	4 934 608	0,01	3 406 993	0,00	449 210	0,00
Persona natural	1 009 521 135	0,80	627 246 928	0,88	382 274 207	0,69	372 785 351	0,50	68 753 525	0,49
Cooperativa	1 363 572 043	1,08	1 076 838 600	1,51	286 733 443	0,52	344 376 354	0,46	64 228 587	0,46
Empresa asociativa de trabajo	677 646	0,00	383 125	0,00	294 521	0,00	142 945	0,00	24 211	0,00
Cooperativa de trabajo asociado	79 869 257	0,06	42 480 095	0,06	37 389 162	0,07	8 014 650	0,01	2 494 161	0,02
Entidad sin ánimo de lucro	201 818 920	0,16	116 364 285	0,16	85 454 635	0,15	91 708 217	0,12	17 740 037	0,13
Otras*	452 637 870	0,36	164 570 176	0,23	288 067 694	0,52	281 593 651	0,38	20 576 355	0,15

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas<sup>2</sup> Promedio año no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>3</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>4</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>6</sup> No incluye impuestos indirectos<sup>7</sup> Revaluados a diciembre de 2006

**4.1 Colombia. Costo laboral por persona ocupada, según organización jurídica****Total nacional - 2006****Valor en miles de pesos**

Organización jurídica	Personal remunerado		Personal remunerado total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Remuneración total	Costo laboral promedio*	Personal ocupado	Valor agregado
	Permanente	Temporal							
Total nacional	333 124	107 334	440 458	5 646 565 864	4 185 464 885	9 832 030 749	22 322	612 080	55 166 055 551
Sociedad colectiva	87	25	112	1 768 078	1 534 824	3 302 902	29 490	693	129 777 895
Sociedad comandita simple	3 052	863	3 915	31 469 846	22 148 317	53 618 163	13 696	5 072	130 884 184
Sociedad comandita por acciones	1 940	1 262	3 202	38 863 732	28 742 823	67 606 555	21 114	3 981	271 862 993
Sociedad limitada	75 174	33 835	109 009	969 074 798	641 694 961	1 610 769 759	14 776	131 562	5 559 189 452
Sociedad anónima	232 427	60 162	292 589	4 241 859 409	3 125 017 187	7 366 876 596	25 178	430 146	38 387 705 837
Sucursal de sociedad extranjera	2 322	57	2 379	67 955 990	52 570 461	120 526 451	50 663	6 895	807 176 490
Empresa indust. y comer. del estado	4 727	254	4 981	100 706 795	180 642 234	281 349 029	56 484	5 534	8 750 509 979
Empresa unipersonal	771	758	1 529	10 146 575	6 321 496	16 468 071	10 770	1 903	43 800 451
Sociedad de hecho	199	65	264	1 416 912	846 986	2 263 898	8 575	282	4 934 608
Persona natural	7 933	6 705	14 638	85 303 480	54 142 401	139 445 881	9 526	17 246	382 274 207
Cooperativa	2 562	2 971	5 533	65 312 680	46 434 370	111 747 050	20 196	6 126	286 733 443
Empresa asociativa de trabajo	12	5	17	199 376	70 907	270 283	15 899	29	294 521
Cooperativa de trabajo asociado	219	1	220	1 736 840	951 405	2 688 245	12 219	220	37 389 162
Entidad sin ánimo de lucro	982	354	1 336	16 007 132	11 457 524	27 464 656	20 557	1 423	85 454 635
Otras*	717	17	734	14 744 221	12 888 989	27 633 210	37 647	968	288 067 694

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

\* Remuneración total / personal remunerado

**Cuadro 5. Colombia. Resumen de las variables principales, según secciones del país****Total nacional - 2006****Valor en miles de pesos**

Secciones del país	Número de establecimientos	%	Personal ocupado <sup>(1)</sup>	%	Personal remunerado				Sueldos y salarios <sup>(4)</sup>	%	Prestaciones sociales <sup>(5)</sup>	%
					Permanente <sup>(2)</sup>	%	Temporal <sup>(3)</sup>	%				
Total nacional	7 369	100	612 080	100	333 124	100	107 334	100	5 646 565 864	100	4 185 464 885	100
Antioquia	1 367	18,6	146 816	24,0	78 888	23,7	26 088	24,3	1 283 796 520	22,7	941 539 583	22,5
Atlántico	340	4,6	34 937	5,7	15 670	4,7	2 458	2,3	275 287 849	4,9	206 873 311	4,9
Santafé de Bogotá D.C.	2 729	37,0	194 014	31,7	117 801	35,4	32 886	30,6	1 898 849 639	33,6	1 305 773 927	31,2
Bolívar	112	1,5	13 107	2,1	5 551	1,7	760	0,7	118 002 073	2,1	112 608 700	2,7
Boyacá	55	0,7	6 239	1,0	3 715	1,1	956	0,9	73 076 126	1,3	59 412 663	1,4
Caldas	169	2,3	14 161	2,3	5 936	1,8	4 100	3,8	116 563 259	2,1	86 993 910	2,1
Caquetá	3	0,0	89	0,0	85	0,0		0,0	871 394	0,0	578 808	0,0
Cauca	103	1,4	10 103	1,7	6 269	1,9	1 300	1,2	116 494 954	2,1	87 950 914	2,1
Cesar	31	0,4	2 293	0,4	1 176	0,4	703	0,7	20 363 080	0,4	14 214 443	0,3
Córdoba	29	0,4	3 212	0,5	1 824	0,5	601	0,6	58 380 849	1,0	52 256 588	1,2
Cundinamarca	327	4,4	42 195	6,9	24 038	7,2	6 016	5,6	398 746 155	7,1	289 237 172	6,9
Huila	52	0,7	1 769	0,3	829	0,2	465	0,4	10 355 050	0,2	7 086 602	0,2
La Guajira	3	0,0	30	0,0	13	0,0	13	0,0	166 431	0,0	121 480	0,0
Magdalena	47	0,6	2 017	0,3	1 592	0,5	101	0,1	17 944 052	0,3	11 456 981	0,3
Meta	47	0,6	3 338	0,5	1 593	0,5	845	0,8	22 913 171	0,4	17 246 012	0,4
Nariño	58	0,8	1 920	0,3	974	0,3	567	0,5	11 097 068	0,2	7 358 004	0,2
Norte de Santander	137	1,9	4 632	0,8	2 027	0,6	911	0,8	23 122 110	0,4	15 351 810	0,4
Quindío	59	0,8	2 504	0,4	645	0,2	924	0,9	11 522 362	0,2	7 902 972	0,2
Risaralda	162	2,2	16 738	2,7	6 549	2,0	5 952	5,5	111 822 546	2,0	84 541 244	2,0
Santander	339	4,6	16 102	2,6	8 082	2,4	4 402	4,1	144 273 158	2,6	173 778 790	4,2
Sucre	13	0,2	525	0,1	336	0,1	18	0,0	8 004 880	0,1	4 970 587	0,1
Tolima	107	1,5	6 749	1,1	2 957	0,9	971	0,9	35 739 733	0,6	22 874 957	0,5
Valle	1 065	14,5	88 168	14,4	46 174	13,9	16 287	15,2	885 701 967	15,7	673 008 925	16,1
Otras secciones del país <sup>(6)</sup>	15	0,2	422	0,1	400	0,1	10	0,0	3 471 438	0,1	2 326 502	0,1

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas<sup>2</sup> Promedio año no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>3</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>4</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y Fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento.<sup>6</sup> Por reserva estadística incluye la información de los nuevos departamentos y Choco

**5. Colombia. Resumen de las variables principales, según secciones del país****Total nacional - 2006****Valor en miles de pesos (continua)**

Secciones del país	Producción bruta <sup>(7)</sup>		Consumo intermedio <sup>(7)</sup>		Valor agregado		Total activos <sup>(8)</sup>		En. eléctrica consumida Kwh	
		%		%		%		%		%
Total nacional	126 430 737 586	100	71 264 682 035	100	55 166 055 551	100	74 113 625 114	100	14 053 230 107	100
Antioquia	21 697 160 267	17,2	12 808 334 112	18,0	8 888 826 155	16,1	13 212 660 835	17,8	2 089 596 043	14,9
Atlántico	7 428 740 294	5,9	4 363 070 967	6,1	3 065 669 327	5,6	3 591 838 101	4,8	912 107 404	6,5
Santafé de Bogotá D.C.	27 569 532 222	21,8	15 742 095 699	22,1	11 827 436 523	21,4	12 635 249 084	17,0	1 774 350 086	12,6
Bolívar	10 064 062 215	8,0	5 921 813 792	8,3	4 142 248 423	7,5	4 775 049 988	6,4	1 101 017 274	7,8
Boyacá	2 203 888 870	1,7	1 170 111 158	1,6	1 033 777 712	1,9	1 797 459 109	2,4	734 664 986	5,2
Caldas	2 324 188 193	1,8	1 435 386 521	2,0	888 801 672	1,6	1 209 213 626	1,6	224 031 843	1,6
Caquetá	5 559 131	0,0	2 733 335	0,0	2 825 796	0,0	6 018 252	0,0	365 652	0,0
Cauca	2 912 938 360	2,3	1 739 707 503	2,4	1 173 230 857	2,1	2 895 834 182	3,9	537 621 456	3,8
Cesar	590 572 914	0,5	418 571 228	0,6	172 001 686	0,3	304 584 698	0,4	40 430 235	0,3
Córdoba	3 165 310 508	2,5	596 589 283	0,8	2 568 721 225	4,7	3 048 652 387	4,1	1 317 931 337	9,4
Cundinamarca	9 472 746 071	7,5	5 311 778 736	7,5	4 160 967 335	7,5	6 273 682 571	8,5	1 013 063 015	7,2
Huila	599 069 421	0,5	451 754 150	0,6	147 315 271	0,3	167 535 856	0,2	29 795 353	0,2
La Guajira	929 436	0,0	531 166	0,0	398 270	0,0	282 199	0,0	140 625	0,0
Magdalena	426 227 908	0,3	282 315 228	0,4	143 912 680	0,3	243 174 504	0,3	42 891 565	0,3
Meta	849 602 458	0,7	568 897 249	0,8	280 705 209	0,5	4 341 927 258	5,9	71 226 530	0,5
Nariño	349 087 173	0,3	234 347 939	0,3	114 739 234	0,2	126 943 136	0,2	14 992 351	0,1
Norte de Santander	532 271 860	0,4	282 907 229	0,4	249 364 631	0,5	250 922 504	0,3	92 574 472	0,7
Quindío	515 594 116	0,4	375 648 549	0,5	139 945 567	0,3	113 405 927	0,2	21 060 742	0,1
Risaralda	2 175 767 084	1,7	1 337 093 630	1,9	838 673 454	1,5	1 177 132 964	1,6	255 003 837	1,8
Santander	13 157 899 477	10,4	6 101 345 941	8,6	7 056 553 536	12,8	4 016 578 798	5,4	892 221 211	6,3
Sucre	169 426 051	0,1	47 301 637	0,1	122 124 414	0,2	119 307 003	0,2	91 798 333	0,7
Tolima	1 887 872 045	1,5	1 234 656 902	1,7	653 215 143	1,2	1 654 798 442	2,2	321 230 706	2,3
Valle	18 142 356 938	14,3	10 732 740 208	15,1	7 409 616 730	13,4	12 103 539 728	16,3	2 466 840 103	17,6
Otras secciones del país <sup>(6)</sup>	189 934 574	0,2	104 949 873	0,1	84 984 701	0,2	47 833 962	0,1	8 274 948	0,1

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas<sup>2</sup> Promedio año no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>3</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>4</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y Fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento.<sup>6</sup> Por reserva estadística incluye la información de los nuevos departamentos y Choco



## 5.1 Colombia. Costo laboral por persona ocupada, según secciones del país

Total nacional - 2006

Valor en miles de pesos

Secciones del país	Personal remunerado		Personal remunerado total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Remuneración Total	Costo laboral promedio*	Personal ocupado	Valor agregado
	Permanente	Temporal							
Total nacional	333 124	107 334	440 458	5 646 565 864	4 185 464 885	9 832 030 749	22 322	612 080	55 166 055 551
Antioquia	78 888	26 088	104 976	1 283 796 520	941 539 583	2 225 336 103	21 199	146 816	8 888 826 155
Atlántico	15 670	2 458	18 128	275 287 849	206 873 311	482 161 160	26 598	34 937	3 065 669 327
Santafé de Bogotá D.C.	117 801	32 886	150 687	1 898 849 639	1 305 773 927	3 204 623 566	21 267	194 014	11 827 436 523
Bolívar	5 551	760	6 311	118 002 073	112 608 700	230 610 773	36 541	13 107	4 142 248 423
Boyacá	3 715	956	4 671	73 076 126	59 412 663	132 488 789	28 364	6 239	1 033 777 712
Caldas	5 936	4 100	10 036	116 563 259	86 993 910	203 557 169	20 283	14 161	888 801 672
Caquetá	85		85	871 394	578 808	1 450 202	17 061	89	2 825 796
Cauca	6 269	1 300	7 569	116 494 954	87 950 914	204 445 868	27 011	10 103	1 173 230 857
Cesar	1 176	703	1 879	20 363 080	14 214 443	34 577 523	18 402	2 293	172 001 686
Córdoba	1 824	601	2 425	58 380 849	52 256 588	110 637 437	45 624	3 212	2 568 721 225
Cundinamarca	24 038	6 016	30 054	398 746 155	289 237 172	687 983 327	22 892	42 195	4 160 967 335
Huila	829	465	1 294	10 355 050	7 086 602	17 441 652	13 479	1 769	147 315 271
La Guajira	13	13	26	166 431	121 480	287 911	11 074	30	398 270
Magdalena	1 592	101	1 693	17 944 052	11 456 981	29 401 033	17 366	2 017	143 912 680
Meta	1 593	845	2 438	22 913 171	17 246 012	40 159 183	16 472	3 338	280 705 209
Nariño	974	567	1 541	11 097 068	7 358 004	18 455 072	11 976	1 920	114 739 234
Norte de Santander	2 027	911	2 938	23 122 110	15 351 810	38 473 920	13 095	4 632	249 364 631
Quindío	645	924	1 569	11 522 362	7 902 972	19 425 334	12 381	2 504	139 945 567
Risaralda	6 549	5 952	12 501	111 822 546	84 541 244	196 363 790	15 708	16 738	838 673 454
Santander	8 082	4 402	12 484	144 273 158	173 778 790	318 051 948	25 477	16 102	7 056 553 536
Sucre	336	18	354	8 004 880	4 970 587	12 975 467	36 654	525	122 124 414
Tolima	2 957	971	3 928	35 739 733	22 874 957	58 614 690	14 922	6 749	653 215 143
Valle	46 174	16 287	62 461	885 701 967	673 008 925	1 558 710 892	24 955	88 168	7 409 616 730
Otras secciones del país <sup>(6)</sup>	400	10	410	3 471 438	2 326 502	5 797 940	14 141	422	84 984 701

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

\* Remuneración total / personal remunerado

<sup>6</sup> Por reserva estadística incluye la información de los nuevos departamentos y Choco

**Cuadro 6. Colombia. Resumen de las variables principales, según áreas metropolitanas****Total nacional - 2006****Valores en miles de pesos**

Áreas metropolitanas *	Número de establecimientos		Personal ocupado <sup>(1)</sup>		Personal remunerado				Sueldos y salarios <sup>(4)</sup>		Prestaciones sociales <sup>(5)</sup>	
		%		%	Permanente <sup>(2)</sup>	%	Temporal <sup>(3)</sup>	%		%		%
Total nacional	7 369	100	612 080	100	333 124	100	107 334	100	5 646 565 864	100	4 185 464 885	100
Barranquilla	334	4,5	34 325	5,6	15 526	4,7	2 361	2,2	272 540 132	4,8	205 187 419	4,9
Santafé de Bogotá D.C.	2 999	40,7	231 708	37,9	138 864	41,7	38 127	35,5	2 249 947 491	39,8	1 552 098 704	37,1
Bucaramanga	304	4,1	12 819	2,1	5 445	1,6	3 927	3,7	85 691 799	1,5	59 726 356	1,4
Cali	889	12,1	72 126	11,8	36 759	11,0	13 329	12,4	740 239 701	13,1	559 986 128	13,4
Cartagena	104	1,4	12 694	2,1	5 295	1,6	705	0,7	115 978 105	2,1	111 411 097	2,7
Manizales	152	2,1	13 557	2,2	5 643	1,7	3 988	3,7	113 960 004	2,0	85 328 120	2,0
Medellín	1 267	17,2	130 921	21,4	71 463	21,5	23 033	21,5	1 157 296 116	20,5	839 129 788	20,0
Pereira	160	2,2	16 246	2,7	6 144	1,8	5 901	5,5	104 998 413	1,9	78 336 753	1,9
Cúcuta	129	1,8	4 445	0,7	1 900	0,6	870	0,8	22 012 900	0,4	14 716 780	0,4
Resto del País	1 031	14,0	83 239	13,6	46 085	13,8	15 093	14,1	783 901 203	13,9	679 543 740	16,2

Áreas metropolitanas	Producción bruta <sup>(6)</sup>		Consumo intermedio <sup>(6)</sup>		Valor agregado		Total activos <sup>(7)</sup>		Energía eléctrica	
		%		%		%		%		%
Total nacional	126 430 737 586	100	71 264 682 035	100	55 166 055 551	100	74 113 625 114	100	14 053 230 107	100
Barranquilla	7 248 292 668	5,7	4 204 317 629	5,9	3 043 975 039	5,5	3 574 652 698	4,8	899 800 454	6,4
Santafé de Bogotá D.C.	35 911 800 500	28,4	20 392 923 356	28,6	15 518 877 144	28,1	18 023 051 273	24,3	2 633 284 582	18,7
Bucaramanga	2 634 089 786	2,1	1 701 446 833	2,4	932 642 953	1,7	887 361 067	1,2	162 096 255	1,2
Cali	13 695 320 001	10,8	7 951 379 990	11,2	5 743 940 011	10,4	8 922 344 641	12,0	1 918 579 582	13,7
Cartagena	10 042 616 242	7,9	5 906 455 083	8,3	4 136 161 159	7,5	4 750 194 129	6,4	1 096 391 347	7,8
Manizales	2 282 607 280	1,8	1 409 043 059	2,0	873 564 221	1,6	1 191 316 400	1,6	217 615 563	1,5
Medellín	19 099 611 642	15,1	11 297 346 780	15,9	7 802 264 862	14,1	10 269 375 789	13,9	1 629 387 361	11,6
Pereira	1 990 621 098	1,6	1 269 733 298	1,8	720 887 800	1,3	940 431 540	1,3	202 218 985	1,4
Cúcuta	521 075 062	0,4	278 989 784	0,4	242 085 278	0,4	242 591 650	0,3	90 266 214	0,6
Resto del País	33 004 703 307	26,1	16 853 046 223	23,6	16 151 657 084	29,3	25 312 305 927	34,2	5 203 589 764	37,0

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

<sup>1</sup> Incluye propietarios, socios familiares, personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento o a través de empresas<sup>2</sup> Promedio año no incluye propietarios, socios y familiares ni personal temporal<sup>3</sup> Promedio año del personal temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>4</sup> Estas cifras hacen referencia a los sueldos y salarios del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento<sup>5</sup> Incluye aportes patronales al ISS, SENA, ICBF, Cajas de compensación familiar, Sistemas de salud y Fondos de pensiones del personal permanente y temporal contratado directamente por el establecimiento.<sup>6</sup> No incluye impuestos indirectos<sup>7</sup> Revaluados a diciembre de 2006

\* Vea composición de las áreas metropolitanas en el resumen metodológico

**6.1 Colombia. Costo laboral y productividad por persona ocupada, según áreas metropolitanas****Total nacional - 2006**

Valor en miles de pesos

Áreas metropolitanas	Personal remunerado		Personal remunerado total	Sueldos y salarios	Prestaciones sociales	Remuneración Total	Costo laboral promedio*	Personal ocupado	Valor agregado
	Permanente	Temporal							
Total nacional	333 124	107 334	440 458	5 646 565 864	4 185 464 885	9 832 030 749	22 322	612 080	55 166 055 551
Barranquilla	15 526	2 361	17 887	272 540 132	205 187 419	477 727 551	26 708	34 325	3 043 975 039
Bogotá D.C.	138 864	38 127	176 991	2 249 947 491	1 552 098 704	3 802 046 195	21 482	231 708	15 518 877 144
Bucaramanga	5 445	3 927	9 372	85 691 799	59 726 356	145 418 155	15 516	12 819	932 642 953
Cali	36 759	13 329	50 088	740 239 701	559 986 128	1 300 225 829	25 959	72 126	5 743 940 011
Cartagena	5 295	705	6 000	115 978 105	111 411 097	227 389 202	37 898	12 694	4 136 161 159
Manizales	5 643	3 988	9 631	113 960 004	85 328 120	199 288 124	20 692	13 557	873 564 221
Medellín	71 463	23 033	94 496	1 157 296 116	839 129 788	1 996 425 904	21 127	130 921	7 802 264 862
Pereira	6 144	5 901	12 045	104 998 413	78 336 753	183 335 166	15 221	16 246	720 887 800
Cúcuta	1 900	870	2 770	22 012 900	14 716 780	36 729 680	13 260	4 445	242 085 278
Resto del País	46 085	15 093	61 178	783 901 203	679 543 740	1 463 444 943	23 921	83 239	16 151 657 084

FUENTE: DANE - Encuesta Anual Manufacturera 2006

\* Remuneración total / personal remunerado

Impreso en la Dirección de Mercadeo y Ediciones  
Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE -Bogotá, D.C. - Colombia – Junio 26 de 2008

