



Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

ENCUESTA ANUAL INDUSTRIA MANUFACTURERA 2008



División Económica

Enero 2012

ÍNDICE

ÍNDICE	I
PRESENTACIÓN.....	III
INTRODUCCIÓN	IV
METODOLOGÍA	1
1. Diseño estadístico de la investigación.....	1
2. Características generales de la encuesta.....	3
3. Conceptos principales	4
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS TABULADOS.....	8
 Cuadro No. 1 Volumen de producción y ventas.....	8
Cuadro No. 2 Establecimientos y personal ocupado.....	8
Cuadro No. 3 Principales agregados económicos.....	8
Cuadro No. 4 Componentes de la producción bruta	8
Cuadro No. 5 Componentes del valor agregado bruto.....	8
Cuadro No. 6 Ventas netas según destino	9
Cuadro No. 7 Compra de materias primas por origen.....	9
Cuadro No. 8 Componentes de los insumos totales	9
Cuadro No. 9 Personal ocupado y remuneraciones	9

Cuadro No. 10 Carga impositiva.....	9
COMENTARIOS DE LOS RESULTADOS DE LA ENCUESTA.....	10
Crecimiento y grado de industrialización.	10
Principales indicadores económicos por rama según la encuesta	11
Grandes y medianos establecimientos de la industria manufacturera	14
Origen de las compras y destino de las ventas de la industria manufacturera....	15
 TABULADOS	
Cuadro No. 1 Volumen de producción y ventas	17
Cuadro No. 2 Establecimientos y personal ocupado	27
Cuadro No. 3 Principales agregados económicos	36
Cuadro No. 4 Componentes de la producción bruta.....	51
Cuadro No. 5 Componentes del valor agregado bruto	67
Cuadro No. 6 Ventas netas según destino	85
Cuadro No. 7 Compra de materias primas por origen	98
Cuadro No. 8 Componentes de los insumos totales.....	115
Cuadro No. 9 Personal ocupado y remuneraciones	133
Cuadro No. 10 Carga impositiva	151

PRESENTACIÓN

El Banco Central de Nicaragua (BCN) presenta a los empresarios industriales y público en general, la metodología de investigación y principales resultados de la encuesta anual de los grandes y medianos establecimientos de la industria manufacturera de 2008.

Esta investigación se realiza anualmente, sus resultados permiten compilar el Producto Interno Bruto del país, además de ser insumo fundamental para el análisis y comprensión del sector industrial nicaragüense.

En esta oportunidad se pone a disposición de todos los usuarios, información de forma agregada por actividad económica (sigilo estadístico), atendiendo los criterios técnicos internacionales y de acuerdo con la Clasificación Internacional Industrial Uniforme de Todas las Actividades Económicas revisión 3. Lo anterior, con el fin de facilitar el estudio, la caracterización y el análisis intertemporal de la evolución de la industria manufacturera, permitiendo obtener indicadores económicos que coadyuven a la toma de decisiones públicas y privadas, así como, al diseño de políticas sectoriales, aportando de esta manera al desarrollo del sector industrial nicaragüense.

El BCN agradece el valioso apoyo que brindaron los empresarios industriales, instituciones y otros informantes de la encuesta, quienes con su valiosa colaboración hicieron posible la recopilación oportuna de la información estadística, y con ello la realización de esta publicación.

INTRODUCCIÓN

La encuesta industrial manufacturera de 2008 se diseñó sobre la base del Censo Económico Urbano Nacional de 2002 actualizado al 2006, cuyos establecimientos fueron clasificados en función del número de trabajadores. Los establecimientos investigados fueron 661, los que se clasificaron en grandes (con más de 30 trabajadores) y medianos (de 4 a 30 trabajadores).

El ámbito de aplicación de la encuesta abarcó todas las actividades económicas de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU Rev.3) que corresponden a la industria manufacturera. Esta encuesta tiene como cobertura el área urbana del país, sin obviar aquellos establecimientos y/o empresas que están circunscritos fuera del casco urbano, que por su importancia deben ser incluidos en el estudio y sus resultados permiten inferir el comportamiento de la industria manufacturera nacional.

La metodología utilizada responde a las recomendaciones internacionales de Naciones Unidas sobre las estadísticas industriales y aquellas contenidas en el Manual de Cuentas Nacionales 1993. El BCN cumple con el compromiso del sigilo estadístico, divulgando los resultados de forma agregada a nivel de clase (4 dígitos) de la CIIU.

El método utilizado para la recolección de la información consistió en visitas a empresas a través del método de entrevista directa. Las principales fuentes de información son los estados financieros o anotaciones contables básicas.

Los resultados de la investigación corresponden a la información brindada por los grandes establecimientos, que se investigan en su totalidad (inclusión forzosa), y a los datos estadísticos recogidos de los medianos establecimientos (muestra probabilística) inferidos a este segmento del universo. Esta publicación no incluye la actividad de las empresas de zona franca industrial.

METODOLOGÍA

1. *Diseño estadístico de la investigación*

El diseño de la presente investigación abarca varios aspectos, la clasificación de las unidades estadísticas, el tamaño de la muestra, la ubicación y definición de establecimiento.

Directorio económico y clasificación de establecimientos

El último directorio económico elaborado por el BCN, se conformó a partir del censo realizado en 2001-2002 y fue actualizado a 2006. La actualización se realizó a través de los registros administrativos proporcionados por las principales alcaldías del país. En este proceso se agregaron los nuevos establecimientos y se dieron de baja a aquellos que cerraron posteriormente a la fecha en que se conformó el directorio económico.

Para investigar los establecimientos industriales, registrados en el directorio económico, se clasificaron en micro, medianos y grandes, utilizando como parámetro de clasificación el número de trabajadores que presentaron al momento de la entrevista censal. Cabe señalar que el objeto de esta publicación son los grandes y medianos establecimientos.

Las unidades estadísticas con más de 30 trabajadores son investigadas a través de censo o inclusión forzosa. En el caso de los establecimientos medianos se investigaron a través de una encuesta elaborada con el método de muestreo probabilístico.

Tamaño de la muestra

Para determinar el tamaño de la muestra (n) se consideraron los siguientes elementos técnicos:

- **Margen de error y nivel de confianza.** La magnitud del error considerado fue de 5 por ciento, lo que hace referencia a que las estimaciones de las variables consideradas y el verdadero valor de éstas, pueden presentar una diferencia menor o igual al 5 por ciento. El nivel de confianza con el que se trabajó el diseño fue de 0.95, e indica que se tiene una confianza de 95 por ciento respecto de no superar el margen de error establecido.

$$P[|\hat{\theta} - \theta| \leq 0.05] \geq 0.95$$

$\hat{\theta}$: Representa a las estimaciones.

θ : Representa el verdadero valor de la variable.

- **La homogeneidad de los valores de las variables que se investigan.** Se analizó el grado de homogeneidad en la población objeto de estudio respecto a las variables consideradas de mayor relevancia, para lo cual se calculó la varianza de los datos observados. Los datos usados para este análisis se obtuvieron de los establecimientos registrados en el directorio económico y de la información proporcionada por las encuestas económicas de años anteriores.

Este análisis se debe a que el tamaño de la muestra está en función de la variabilidad de los datos que se investigan (mayor varianza implica mayor muestra).

- **Estimadores propuestos.** Se consideraron estimadores de totales, medias y proporciones.
- **Nivel de desagregación de las estimaciones.** Las estimaciones se presentan a nivel de clase (4 dígitos) CIIU revisión 3. Para cada CIIU se realizó una selección probabilística independiente, manteniendo para cada uno el nivel de confianza mencionado.

Tabla 1
Distribución de la muestra por tipo de establecimiento

Tipo de establecimiento	Método	Total	Muestra
Medianos			
De 4 a 10 personas ocupadas	Muestreo	2,910	314
De 11 a 30 personas ocupadas	Muestreo	318	178
Grandes			
De 31 a más personas ocupadas	Censo	169	169
Total		3,397	661

Fuente: BCN.

Cobertura geográfica y período de referencia

Las estimaciones están referidas al ámbito urbano del país. Adicionalmente, se incluyeron aquellos establecimientos y/o empresas que están fuera de esta área geográfica y que por su importancia deben ser incluidos en el estudio. Las estimaciones están referidas al año calendario 2008.

Unidad estadística

Para el levantamiento de la encuesta industrial se utilizó el concepto de establecimiento como unidad estadística. Un establecimiento es la unidad de observación que forma parte de una empresa que se dedica predominantemente a una actividad económica en un emplazamiento dentro una zona geográfica y que puede recopilarse con cierta precisión datos que permita estimar el excedente de explotación.

Este concepto se diferencia del término empresa la cual se define como la unidad institucional propietaria y que controla, directamente o indirectamente todas las funciones necesarias para realizar sus actividades de producción y puede estar formada por uno o varios establecimientos.

En la práctica, la mayoría de los establecimientos coinciden con la razón social de la empresa. Cuando una empresa está conformada por varios establecimientos se encuesta cada uno de ellos de forma separada y se armoniza con la información brindada por la empresa.

2. Características generales de la encuesta

La encuesta de la industria manufacturera de grandes y medianos establecimientos de 2008 recopila la información estadística de establecimientos con más de 3 trabajadores. La estructura de la muestra según el número de trabajadores, conformada de la siguiente manera.

Los establecimientos del estrato I y II fueron seleccionados de manera aleatoria del directorio económico, en cambio los establecimientos del estrato III y IV se consideran como auto representados o de inclusión forzosa en la encuesta por su importancia relativa en la producción del sector industrial.

Tabla 2
**Distribución de establecimientos, trabajadores
y producción bruta por estrato ocupacional**
(porcentaje)

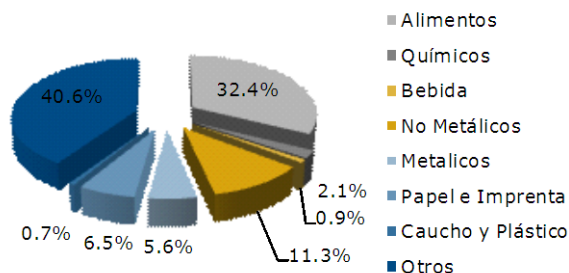
Estratos	Número de trabajadores	Establecimientos	Trabajadores	Producción bruta
I	4 - 10	30.5	10.5	1.5
II	11 - 30	65.2	43.4	11.2
III	31 - 100	2.8	12.3	38.5
IV	101 - Más	1.4	33.7	48.8
Total		100	100	100

Fuente: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008.

La estructura de los establecimientos de la encuesta se muestra en el gráfico 1. Las ramas que más ponderan fueron alimentos con el 32.4 por ciento (CIIU división 15) y no metálico con 11.3 por ciento (CIIU división 26). Por otro lado las actividades caucho y plástico fue la que reflejó menor participación con 0.7 por ciento del total de establecimientos encuestados (CIIU división 25).

Gráfico 1

Establecimientos por rama de actividad económica
(porcentaje)



Fuente: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

3. Conceptos principales

Debido a la existencia de impuestos y subvenciones sobre los productos, de costos de transporte a pagar y de márgenes comerciales, el cálculo del valor bruto de producción y el valor agregado en el sistema de cuentas nacionales se puede efectuar valorado de tres maneras: a precios básicos, a precios de productor y a precios de comprador. Se debe mencionar, que en esta publicación los valores correspondientes al valor bruto de producción y el valor agregado se presentan a precios básicos.

Precio básico: Es el monto a cobrar por el productor al comprador por una unidad de un bien o servicio producido como producto, menos cualquier impuesto por pagar, más cualquier subvención por cobrar sobre el producto como consecuencia de su producción o venta. Este precio no incluye los gastos de transporte facturados por separados por el productor.

Precio de productor: El precio de productor es el monto a cobrar por el productor al comprador por una unidad de un bien o servicio producido como producto. Este precio no incluye cualquier impuesto al valor agregado (IVA) u otro impuesto deducible análogo facturado al comprador, ni los gastos de transporte facturados por separado por el productor.

Precio de comprador: Es el monto pagado por el comprador, excluido cualquier IVA deducible o impuesto deducible análogo, con el fin de hacerse cargo de una unidad de un bien o servicio en el momento y lugar requeridos por el comprador. El precio de comprador incluye los gastos de transporte facturados por separados por el comprador para hacerse cargo del mismo en el momento y lugar requeridos.

La producción bruta: Abarca el valor monetario de todos los bienes y servicios producidos durante un período contable, como resultado del ejercicio de las actividades productivas de los establecimientos. Esta macrovariable está compuesta por las ventas netas totales valoradas a precios básicos, más o menos las variaciones de existencias de productos terminados y en proceso, más las pérdidas, donaciones y autoconsumo. A este resultado se le adicionan los otros ingresos generados por actividades distintas al giro principal del establecimiento.

Ventas netas totales: Es el valor total de ventas a precios básicos de los productos elaborados por el establecimiento y realizadas directamente en el país y/o resto del mundo, menos las rebajas, devoluciones y descuentos sobre ventas.

Variación de existencias de productos: Está conformada por la diferencia entre el valor de las entradas y las salidas de los productos terminados y en proceso. Los productos terminados están referidos a aquellos que ya han sido elaborados por el establecimiento y se encuentran listos para ser vendidos o despachados, por otro lado, los productos en proceso son los que se encuentran parcialmente manufacturados y son valorados de acuerdo al costo de los insumos que se les hayan incorporado hasta esa etapa, y que han sido adquiridos a precios de comprador.

Pérdidas, donaciones y autoconsumo: Están constituidas por el valor total de los productos terminados que se perdieron, donaron o se destinaron al consumo final de los propietarios del establecimiento. Las pérdidas se refieren a la de los bienes que están listos para ser ofrecidos, utilizados, donados o suministrados a otros establecimientos.

Insumos intermedios totales: Está compuesto por el valor monetario total de las materias primas y auxiliares utilizados en el proceso de transformación más los repuestos y accesorios menores no capitalizables usados, más la energía eléctrica consumida en el proceso de producción por el establecimiento, más los combustibles y lubricantes, la publicidad y propaganda, gastos de reparación y mantenimiento y los otros gastos en bienes y servicios necesarios para apoyar el proceso productivo de las unidades económicas.

Compras: Es el valor total de los bienes adquiridos por el establecimiento para ser usados como materias primas en su actividad productiva, los cuales pueden ser de origen nacional o extranjero. Las compras en el país incluyen productos nacionales e importados valorados a precios de comprador.

Materia prima utilizada: Es el valor de la materia prima incorporada efectivamente al proceso de producción para su transformación y está conformada por la suma de los valores del inventario inicial, más el valor de las compras durante el año de referencia, menos el valor de las materias primas vendidas o transferidas a otros establecimientos sin haberles efectuado ninguna transformación, menos las pérdidas de materias primas fuera del proceso

productivo, menos los valores de los inventarios finales, y menos cualquier otro uso de estas que no sea para la elaboración de otros bienes y servicios.

Repuestos utilizados: Están constituidos por el valor de las partes y piezas que han sido utilizadas efectivamente por el establecimiento en su proceso productivo.

Energía eléctrica: Abarca el valor total de la energía eléctrica consumida por el establecimiento en la ejecución de su actividad productiva.

Combustibles y lubricantes: Se refiera al valor total de los combustibles y lubricantes consumidos por el establecimiento para llevar a cabo su proceso productivo.

Publicidad y Propaganda: Comprende el valor total de los gastos realizados por el establecimiento en publicidad y propaganda con la finalidad de atraer posibles compradores, la cual puede ser realizada a través de periódicos, revistas, volantes, radio, televisión, agencias publicitarias, entre otras.

Reparación y mantenimiento: Es el valor de los gastos efectuados por el establecimiento en concepto de reparación y mantenimiento de maquinaria, equipo, edificio y otros, realizados por cuenta propia y por terceros.

Otros gastos: Incluye el valor total de los otros gastos en bienes y servicios, así como los servicios pagados a terceros que son necesarios en el proceso de producción de los establecimientos y que no hayan sido especificados con anterioridad, como: agua potable, fletes de transporte de productos, alquileres, gastos por servicios y trabajos realizados por terceros, viáticos, seguros, papelería y útiles de oficina, otros gastos financieros distinto al pago de intereses, etc.

El valor agregado bruto: Es la suma total del valor adicional que se agrega al producto durante el proceso de producción. Se calcula por la diferencia entre el valor de la producción bruta y el valor de los insumos intermedios totales, es decir, menos los bienes y servicios consumidos por las unidades económicas en sus actividades productivas. Una segunda vía de obtener esta variable es a través de la suma de las remuneraciones a los factores de producción, que comprende el monto de las remuneraciones a los trabajadores, el consumo de capital fijo del período¹, los impuestos y el excedente de explotación.

Remuneraciones: Las remuneraciones representan la retribución que efectúan los productores a sus obreros y empleados como compensación al trabajo que estos realizan, la cual puede ser en dinero o en especie.

¹ Cuando los saldos de la cuenta son presentados en términos brutos, ese valor agregado incorpora el monto correspondiente al consumo de capital fijo del periodo, por lo que el excedente en este caso no deduce el consumo de capital fijo correspondiente.

Esta variable está integrada por el valor de los sueldos y salarios brutos, más otras remuneraciones, más la cotización patronal al Instituto Nicaragüense de Seguridad Social (INSS) y otros gastos sociales.

Los sueldos y salarios brutos comprenden el valor total de los pagos, tanto en efectivo como en especie que el establecimiento realizó a favor del personal remunerado antes de cualquier tipo de deducción. Por otro lado, la cotización al INSS representa el valor total de las cotizaciones que el empleador hace al Instituto de Seguridad Social a favor de sus empleados.

Las otras remuneraciones están compuestas por el valor de los pagos realizados por el establecimiento a sus trabajadores ya sea en efectivo o en especie tales como: pago de vacaciones, bonificaciones, aguinaldos, incentivos, trabajo a destajo, indemnizaciones, comisiones y horas extras.

Los gastos sociales corresponden al valor total de las prestaciones sociales que el establecimiento suministra de forma gratuita a favor de sus trabajadores como: alimentos, seguros, transporte, medicamentos y atención médica, vestuario, vivienda, etc.

Impuestos a los productos, impuestos sobre la renta y otros impuestos: El monto total de impuestos a los productos recaudado por las autoridades fiscales procedente de la industria manufacturera se compone por dos tipos de impuestos: el impuesto selectivo de consumo (ISC) que es de aplicación selectiva y grava la enajenación de mercancías de origen nacional o extranjera, como los productos de la industria fiscal, bienes de lujo y los derivados del petróleo, y el segundo impuesto está referido al impuesto al valor agregado (IVA) que es un tipo de impuesto deducible que grava el monto del aumento en el valor agregado para la enajenación de bienes, prestación de servicios e importación de bienes.

Las empresas para fines fiscales llevan registro de los impuestos pagados por adelantado u otro tipo de impuesto deducible, en concepto de compra de bienes intermedios para ser deducido de sus obligaciones fiscales. Las exportaciones en general están exentas de pagos de impuestos a los productos (IVA deducible).

El impuesto sobre la renta registra el monto de impuesto pagado sobre las utilidades de las empresas. Los otros impuestos a la producción, incluyen gravámenes municipales, licencias, multas, el valor pagado al Instituto Nacional Tecnológico (INATEC), etc.

Excedente bruto de explotación: Es calculado por la diferencia entre el valor agregado bruto y la suma de las remuneraciones y los otros impuestos a la producción. El excedente bruto de explotación incluye en su valor, la parte correspondiente al consumo del capital fijo o depreciación del periodo en referencia.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS TABULADOS

Los resultados de la Industria Manufacturera se presentan a nivel de clase de acuerdo a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económica Revisión 3 (CIIU a 4 dígitos) y desagregados por estrato ocupacional, con excepción del cuadro No.1 que presenta el volumen físico de los productos industriales principales y el cuadro No.2 que muestra el número de establecimientos y personal ocupado.

Cuadro No. 1 Volumen de producción y ventas

Este tabulado muestra el volumen físico de la producción y ventas de los productos principales de la industria manufacturera agrupados según la Clasificación Central de Productos (CPC) e indicando sus respectivas unidades de medida. El volumen de ventas está constituido por la sumatoria de las ventas realizadas en el país, y en el resto del mundo.

Cuadro No. 2 Establecimientos y personal ocupado

En este cuadro se presenta el número de establecimientos, el personal ocupado total y el personal remunerado para 2008, acorde con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU Rev.3).

Cuadro No. 3 Principales agregados económicos

Este tabulado muestra los principales agregados económicos de la industria manufacturera correspondientes al 2008, como son: el personal ocupado total, el personal remunerado total, el valor de la producción bruta a precios básicos, los insumos intermedios y el valor agregado bruto.

Cuadro No. 4 Componentes de la producción bruta

Este cuadro presenta los componentes de la producción bruta correspondientes a 2008 relativos a: Ventas netas totales valoradas a precios básicos y otros ingresos, variación de los inventarios de productos terminados y en proceso y el valor de las pérdidas y las donaciones.

Cuadro No. 5 Componentes del valor agregado bruto

En este cuadro se detallan los componentes del valor agregado bruto a precios básicos para 2008. Aquí se resume el monto de las remuneraciones al factor trabajo, el total de impuestos a la producción constituidos por los impuestos municipales e INATEC y el excedente bruto de explotación.

Cuadro No. 6 Ventas netas según destino

En este cuadro se presentan los ingresos por ventas recibidos por los establecimientos, según su destino (ventas en el país y el resto del mundo), valoradas a precios básicos en 2008.

Cuadro No. 7 Compra de materias primas por origen

Contiene el desglose de las compras de materia prima en 2008 de acuerdo con su origen y valoradas a precios de comprador. El origen hace referencia a las compras realizadas en el país y en el resto del mundo.

Cuadro No. 8 Componentes de los insumos totales

En este cuadro se muestra el valor desglosado de los componentes de los insumos intermedios totales consumidos por los establecimientos de la industria manufacturera en 2008, como son: la materia prima utilizada, repuestos y accesorios utilizados, energía eléctrica, combustibles y lubricantes, publicidad y propaganda, gastos de reparación y mantenimiento, otros gastos por bienes y servicios necesarios en el proceso productivo.

Cuadro No. 9 Personal ocupado y remuneraciones

Este cuadro presenta el personal ocupado total, el personal remunerado y el valor de las remuneraciones totales de la industria manufacturera correspondiente 2008, las cuales están constituidas por sueldos y salarios, cotización patronal (INSS), otras remuneraciones y los gastos sociales.

Cuadro No. 10 Carga impositiva

Este tabulado muestra de manera desagregada el monto de la carga impositiva sobre la industria manufacturera en 2008 según la encuesta. Los impuestos incluidos son: el impuesto al valor agregado (IVA), el impuesto selectivo de consumo (ISC); el INATEC, los impuestos municipales que incluyen impuestos sobre ventas, licencias, multas, etc., el impuesto sobre la renta (IR) y el impuesto de régimen especial (cuota fija).

COMENTARIOS DE LOS RESULTADOS DE LA ENCUESTA

Crecimiento y grado de industrialización.

Según las estadísticas macroeconómicas 1960-2009 divulgadas en la página de internet del BCN, la economía nicaragüense creció a un ritmo del 2.8 por ciento en 2008 respecto al año anterior, contribuyendo el sector de la industria manufacturera con 0.22 puntos porcentuales a la tasa de crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB). El valor agregado industrial (a precios de 1994) se incrementó durante ese año 1.1 por ciento en relación al año anterior determinado por las actividades de alimentos, bebidas, tabacos, textiles, prendas de vestir y cuero. La participación de la industria manufacturera en el PIB del país o grado de industrialización, para 2008, fue de 19.5 por ciento; lo que refleja una disminución de 0.4 puntos porcentuales con respecto a 2007.

Tabla 3

Producto interno bruto y grado de industrialización
(millones de córdobas de 1994)

Año	Producto interno bruto	Valor agregado industrial	Grado de industrialización (%)
2003	28,795.5	5,131.7	17.8
2004	30,325.2	5,594.3	18.4
2005	31,623.9	5,908.3	18.7
2006	32,936.9	6,287.1	19.1
2007	34,136.9	6,753.3	19.8
2008	35,078.8	6,812.4	19.4

Nota : PIB y VA medido a precios básicos

Fuente : BCN.

La estimación del valor bruto de producción de la actividad industrial determinadas a partir de la información de la encuesta representó alrededor del 73 por ciento de la producción bruta total utilizada para la compilación del PIB. Esto se explica porque el PIB se complementa con información de otras fuentes (ver tabla 4).

Tabla 4
Comparación de macrovariables de encuesta y SCN^{1/}
(millones de córdobas)

	2008		
	Encuesta	SCN	Cobertura %
Valor Bruto de Producción	51,016.8	69,777.6	73.1
Consumo Intermedio	39,627.1	49,587.1	79.9
Valor Agregado	11,389.7	20,190.5	56.4

1/: Sistema de Cuentas Nacionales.

Fuente: BCN.

Principales indicadores económicos por rama según la encuesta

Las ramas de actividad económica se desagregan en clases o 4 dígitos de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Todas las Actividades Económicas (CIIU Rev.3), con el fin de facilitar el análisis de los principales agregados económicos. En la tabla que se muestra en la parte inferior se presentan las ramas que integran al sector industrial con la agrupación de clases que las conforman. Los dos primeros dígitos de la clase representan a la división de la CIIU (Rev. 3).

Tabla 5
Ramas de actividad económica y su agrupación de clases

Ramas	Clases	Ramas	Clases
Alimentos	1511-1549	Papel Imprenta	2101-2230
Bebida	1551-1554	Químicos	2320-2430
Tabaco	1600	Caucho y Plástico	2511-2520
Textiles	1711-1730	No Metálicos	2610-2699
Vestuario	1810	Metálicos	2710-2899
Cuero	1911-1912	Maquinaria y Materiales de Transporte	2911-3599
Calzado	1920	Muebles	3610
Madera	2010-2029	Diversos	3691-3699

Fuente: Clasificador Industrial Internacional Uniforme de Todas Actividades Económicas (CIIU Rev.3).

Los resultados de la encuesta anual de la industria manufacturera de 2008, revelaron un valor bruto de producción a precios básicos corrientes de 51,016.8 millones de córdobas. Las ramas con mayor participación en la conformación de este variable fueron: alimentos con el 49 por ciento, químicos con el 22.2 por ciento, bebidas y no metálicos con 11.9 6 por ciento.

El consumo intermedio alcanzó un monto total de 39,627.0 millones de córdobas pesando el 77.7 por ciento del valor bruto de producción a precios básicos corrientes, indicando que se requiere invertir aproximadamente 78 centavos de córdoba en el consumo de materias primas y otros gastos para poder producir un córdoba en el sector industrial, generando 22 centavos de valor agregado bruto. Las ramas de alimentos, químicos, bebidas y no metálico utilizaron el 91.6 por ciento del consumo intermedio total resaltando las actividades productoras de alimentos con 47.6 por ciento, seguida de químicos con 28.9 por ciento.

El valor agregado bruto industrial en el año fue de 11,389.8 millones de córdobas, aportado principalmente por las ramas de alimentos 54.1 por ciento, bebidas con 17.7 por ciento y no metálico con 9.2 por ciento del total.

Las remuneraciones totales alcanzaron un valor de 3,627.6 millones de córdobas en el año y fueron pagadas principalmente por las ramas de alimentos con 42.9 por ciento, bebidas con 21.2 por ciento, no metálicos y químicas con 17.2 por ciento. La mayor parte del empleo es generado por la rama de alimentos con un 49.5 por ciento, seguida por muebles con 7.3 por ciento, no metálico con 6.6 por ciento y bebida con un 6.1 por ciento del total. Estas tres ramas absorbieron el 69.6 por ciento del empleo total del sector (ver tabla 6).

Tabla 6
Principales agregados económicos por rama de actividad
(millones de córdobas)

Ramas	Número de establecimientos	Personal ocupado	Valor bruto de producción	Consumo intermedio	Valor agregado bruto	Remuneraciones
Alimentos	1,099	26,713	25,004.2	18,842.8	6,161.4	1,555.6
Bebida	29	3,280	6,088.4	4,146.9	1,941.5	770.8
Tabaco	12	709	123.7	95.0	28.7	13.5
Textiles	68	567	54.5	32.5	22.0	11.7
Vestuario	220	1,064	146.2	78.0	68.2	23.3
Cuero	52	436	126.9	69.7	57.2	18.1
Calzado	154	1,700	269.2	162.8	106.4	41.9
Madera	177	1,686	213.9	120.1	93.9	47.7
Papel e Imprenta	222	2,567	878.6	537.3	341.3	189.0
Químicos	73	1,932	11,812.5	11,438.9	373.6	302.9
Caucho y Plástico	23	1,379	754.9	517.7	237.2	117.9
No Metálicos	383	3,584	2,876.4	1,834.1	1,042.3	322.3
Metálicos	189	2,533	2,030.2	1,437.6	592.6	105.1
Maq. y Materiales de Transp.	205	1,289	196.6	94.4	102.2	50.0
Muebles	416	3,961	360.0	177.3	182.7	37.0
Diversos	75	562	80.6	41.90	38.60	20.8
Total	3,397	53,962	51,016.8	39,627.0	11,389.8	3,627.6

Fuente: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Tabla 7
Participación relativa de los principales ramas de actividad con relación al total
(porcentaje)

Ramas	Número de Establecimientos	Personal Ocupado	Valor Bruto de Producción	Consumo Intermedio	Valor Agregado	Remuneraciones
Alimentos	32.4	49.5	49.0	47.6	54.1	42.9
Químicos	2.1	3.6	23.2	28.9	3.3	80.4
Bebida	0.9	6.1	11.9	10.5	17.0	21.2
No Metálicos	11.3	6.6	5.6	4.6	9.2	8.9
Metálicos	5.6	4.7	4.0	3.6	5.2	2.9
Papel e Imprenta	6.5	4.8	1.7	1.4	3.0	5.2
Caucho y Plástico	0.7	2.6	1.5	1.3	2.1	3.3
Otros	40.6	22.2	3.1	2.2	6.1	7.3
Total	100	100	100	100	100	100

Fuente: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Grandes y medianos establecimientos de la industria manufacturera

Para fines de la encuesta, el tamaño de los establecimientos se clasificó en función del número de trabajadores totales, al momento del levantamiento del directorio económico los establecimientos que tenían de 4 a 30 trabajadores se clasificaron como medianos y aquellos que emplearon más de 30 trabajadores o que eran de rango menor pero con importancia económica, se clasificaron como grandes.

Los resultados obtenidos por medio de la encuesta industrial de 2008 abarca un total de 3,397 establecimientos de los cuales el 95.7 por ciento son clasificados como medianos y sólo un 4.3 por ciento como grandes, sin embargo estos últimos generan el 87.3 por ciento del valor bruto de producción a precios básicos corrientes y el 81.4 por ciento del valor agregado bruto en el año.

Los empleados totales de los grandes y medianos establecimientos en el año fueron 53,962, de este total el 53.9 por ciento laboró en los medianos establecimientos y el 46.1 por ciento en los grandes.

Tabla 8

Principales agregados económicos por tamaño de establecimiento
(millones de córdobas)

Tamaño	Número de establecimientos	Personal ocupado	Valor bruto de la producción	Consumo intermedio	Valor agregado bruto	Remuneraciones
Medianos (I, II)	3,251.4	29,111.4	6,477.3	4,357.4	2,119.9	533.6
Grandes (III, IV)	145.3	24,851.0	44,539.5	35,269.7	9,269.8	3,093.8
Total	3,397	53,962	51,016.8	39,627.1	11,389.7	3,627.4

Fuente: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008.

Las remuneraciones pagadas por los establecimientos se concentraron básicamente en los grandes con un 85.3 por ciento del total, cuyo promedio anual por empleado corresponde a 124,494.0 córdobas, en cambio, los medianos establecimientos pagaron el 14.7 por ciento de las remuneraciones totales y presentaron un promedio anual por trabajador de 18,329.4 córdobas.

El valor agregado bruto promedio anual por trabajador en los grandes establecimientos, alcanzó un monto de 373,015.8 córdobas, en los establecimientos medianos fue 72,820.9 córdobas. Esta diferencia permite inferir que los grandes establecimientos reflejaron una mayor productividad², debido en gran medida al grado de organización y al uso de capital y tecnología en el proceso de producción.

² La productividad por trabajador en este contexto, es un indicador calculado como un cociente entre el valor agregado bruto y el número de trabajadores en el año.

Origen de las compras y destino de las ventas de la industria manufacturera

Las compras totales de materias primas del sector manufacturero valoradas a precios de comprador, mostraron un valor de 31,532.0 millones de córdobas y fueron realizadas principalmente por las ramas de alimentos con 49.1 por ciento, seguida de químicos y bebidas con un 32.0 por ciento y 7.4 por ciento del total respectivamente. La mayor parte de las compras de bienes intermedios para la industria manufacturera fueron de origen extranjero, con una participación porcentual del total de 64.2 por ciento.

Las compras de insumos de origen extranjero alcanzaron un valor total de 20,235.1 millones de córdobas y fueron efectuadas principalmente por las ramas de químicos con el 49.8 por ciento y alimentos con 28.7 por ciento.

El valor total de las ventas netas valoradas a precios básicos realizadas por el sector industrial ascendió a 48,689.0 millones de córdobas de los cuales, 7,931.1 millones fueron por venta de productos exportados. Gran parte de las exportaciones directas estuvieron concretadas por la rama de alimentos cuya participación en relación al total fue de 82.8 por ciento, seguida por rama de bebidas con el 8.4 por ciento.

La mayor parte de las ventas netas de la industria manufacturera se efectuaron en la economía interna por un valor de 40,757.9 millones de córdobas que representaron el 83.7 por ciento del total.

Tabla 9

Compras y ventas netas industriales por rama de actividad

(millones de córdobas)

Ramas	Compras			Ventas		
	País	Exterior	Total	País	Exterior	Total
Alimentos	9,661.6	5,808.9	15,470.4	17,200.5	6,565.7	23,766.2
Bebida	707.7	1,618.1	2,325.8	5,071.4	662.8	5,734.2
Tabaco	61.8	7.7	69.6	42.4	69.6	111.9
Textiles	25.3	0.1	25.3	39.1	5.7	44.8
Vestuario	58.4	5.6	64.0	138.7	1.3	140.1
Cuero	26.3	28.7	55.0	104.8	15.1	120.0
Calzado	58.7	73.7	132.4	263.0	6.4	269.4
Madera	66.3	17.9	84.2	161.2	21.0	182.2
Papel e Imprenta	72.1	227.8	299.9	726.7	0.0	726.7
Químicos	9.0	10,076.8	10,085.7	11,484.8	177.0	11,661.8
Caucho y Plástico	57.5	277.7	335.1	717.1	2.8	719.9
No Metálicos	218.5	733.9	952.4	2,562.4	189.4	2,751.9
Metálicos	115.1	1,273.7	1,388.8	1,672.0	205.5	1,877.6
Maq. y Materiales de Transp.	31.7	33.6	65.3	153.9	0.0	153.9
Muebles	113.3	34.4	147.7	342.5	8.6	351.2
Diversos	13.6	16.7	30.2	77.3	0.0	77.3
Total	11,296.9	20,235.1	31,532.0	40,757.9	7,931.1	48,689.0

Fuente: Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P0114-001	ARROZ ORO (proveniente de beneficio)	QQ	2,500,655	2,518,342
P0297-001	PIELES SIN CURTIR (cuero crudo)	UNI	394,594	398,370
P0411-001	PESCADO	LBS	337,763	283,396
P2111-002	VISCERAS	LBS	24,394,840	24,532,159
P2111-002	VISCERAS	LBS	24,394,840	24,532,159
P2111-012	CARNE DE RES	LBS	191,857,994	193,223,475
P2111-017	HUESO DE RES	LBS	30,227,594	30,227,594
P2111-023	MEDIA RES EN CANAL	LBS	3,074,972	3,074,972
P2112-002	CARNE DE POLLO	LBS	218,850,449	215,959,644
P2113-033	SEBO DE RES	KGS	1,552,592	1,854,758
P2113-034	EMBUTIDOS	LBS	421,329	421,329
P2113-037	AHUMADOS (LOMO, PIERNA, ETC.)	LBS	101,631	97,369
P2114-001	HARINA DE CARNE Y HUESO	QQ	174,393	178,483
P2122-005	CARNE DE PESCADO	LBS	4,588,040	4,371,519
P2125-001	CAMARON	LBS	2,809,108	2,824,190
P2125-002	COLA DE LANGOSTA	LBS	426,395	427,832
P2125-003	LANGOSTA	LBS	2,527,640	2,466,664
P2125-009	CANGREJO	LBS	617	2,324
P2125-013	CARACOLES	LBS	252,060	230,256
P2140-003	NECTAR	LTS	19,019	19,643
P2152-002	MERMELADA	LBS	375,704	344,498
P2152-008	JALEA	LBS	578,755	531,158
P2163-001	ACEITE VEGETAL	QQ	553,805	547,501
P2163-002	ACEITE CRUDO DE MANI	QQ	209,516	201,011



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P2163-006	ACEITE DE SOYA	QQ	163,620	170,412
P2169-001	MANTECA VEGETAL	QQ	170,944	167,619
P2169-001	MANTECA VEGETAL	QQ	170,944	167,619
P2182-002	HARINA DE MANI	QQ	250,909	249,079
P2182-002	HARINA DE MANI	QQ	250,909	249,079
P2211-001	LECHE PASTEURIZADA	GLS	14,825,200	14,825,200
P2294-001	MANTEQUILLA	LBS	1,031,760	1,031,760
P2295-001	CAJETA DE LECHE	LBS	24,405	24,405
P2295-003	QUESO SECO	LBS	1,221,749	1,311,584
P2295-011	QUESILLOS	LBS	4,319,091	4,397,865
P2295-016	QUESO MORALIQUE	LBS	5,904,521	5,874,767
P2311-002	HARINA DE TRIGO	QQ	1,610,765	1,626,581
P2311-002	HARINA DE TRIGO	QQ	1,610,765	1,626,581
P2312-001	AVENA MOLIDA	KGS	513,841	512,149
P2312-006	AVENA GRANULADA (en hojuela)	KGS	4,071,976	4,065,412
P2312-011	AVENA INSTANTANEA	KGS	187,705	189,602
P2315-004	CEREAL	LBS	8,705,705	8,706,364
P2315-005	CEBADA	LBS	132,624	130,284
P2330-010	CONCENTRADO PARA ANIMALES	QQ	5,873,058	3,734,374
P2342-001	PAN DULCE	LBS	19,720,590	19,688,715
P2342-002	PANCAKE	KGS	59,448	59,395
P2343-001	PAN SIMPLE	LBS	19,965,723	19,843,442
P2343-002	ROSQUILLAS	LBS	2,261,015	2,261,015
P2343-003	REPOSTERIA	LBS	1,621,410	1,621,175



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P2343-006	GALLETAS FINAS	LBS	18,623,702	18,426,457
P2351-001	AZUCAR CRUDA	QQ	3,105,200	3,390,991
P2352-001	AZUCAR	QQ	1,043,735	950,900
P2352-002	AZUCAR SULFITADA	QQ	3,639,194	3,465,568
P2352-003	AZUCAR REFINADA	QQ	1,739,089	1,522,970
P2353-001	DULCE DE CANA	ATADO	374,348	374,348
P2354-001	MELAZA	TON	78,315	62,224
P2354-003	MIEL	GLS	6,280,586	6,280,586
P2391-002	CAFE INSTANTANEO	QQ	125,565	125,565
P2391-004	CAFE MOLIDO	QQ	86,755	86,850
P2399-001	SALSA INGLESA	GLS	50,936	50,121
P2399-016	BOLIS	GLS	355,231	355,231
P2399-026	FRAMBUESA	LTS	78,145	78,151
P2399-035	VAINILLA	LTS	133,179	131,467
P2411-001	ALCOHOL	LTS	7,173,780	7,187,958
P2412-001	ALCOHOL DESNATURALIZADO	LTS	5,359,192	5,359,192
P2413-001	AGUARDIENTES	LTS	10,202,165	10,202,165
P2413-002	RONES	LTS	9,763,253	9,763,253
P2421-001	VINO	LTS	106,903	105,594
P2431-001	CERVEZA	CJL	9,865,337	9,305,857
P2431-002	CERVEZA EN LATA	CJS	2,161,767	2,046,192
P2441-001	AGUA PURIFICADA	GLS	26,361,425	24,685,727
P2441-004	HIELO EN CUBOS	QQ	58,161	60,499
P2441-006	HIELO (EN MARQUETA)	QQ	79,698	88,562



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P2441-007	HIELO INDUSTRIAL MOLIDO	QQ	64,034	69,531
P2449-001	AGUAS GASEOSAS	CJL	38,474,413	37,342,800
P2449-006	FRESCO DE CACAO	KGS	35,243	33,642
P2509-001	PUROS	MIL	24,869	25,012
P2712-004	FUNDAS	UNI	127,899	127,899
P2712-008	COBERTORES	UNI	3,333	3,333
P2716-001	CARPAS Y TOLDAS	UNI	44,981	41,946
P2718-006	ALMOHADA	UNI	114,119	114,119
P2731-001	SOGAS Y MECATES	KGS	152,037	160,269
P2731-006	MECATE DE NYLON	LBS	1,950	1,950
P2732-001	HAMACAS	UNI	186,679	83,137
P2823-015	CAMISAS	UNI	62,298	62,298
P2823-033	PANTALONES	UNI	82,121	82,121
P2823-039	UNIFORMES DEPORTIVOS	JGS	36,832	36,832
P2824-008	GUANTES DE CUERO	PAR	15,461	15,556
P2824-009	CAPOTES	UNI	95,697	89,229
P2824-010	DELANTALES DE CUERO	UNI	26,261	24,922
P2824-013	FAJAS DE CUERO	UNI	8,434	8,160
P2826-001	GORRAS DE TELA	UNI	158,352	158,352
P2911-006	GAMUZA	PIE2	76,004	76,004
P2912-003	CUERO ELABORADO	PIE2	1,432,033	1,491,437
P2921-015	MONTURAS	UNI	2,114	2,114
P2922-014	BOLSOS	UNI	7,820	7,804
P2932-004	CALZADO PLASTICO	PAR	343,549	239,534



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1

Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P2932-009	CHINELAS DE HULE	PAR	2,005,805	1,806,528
P2932-012	CALZADO SINTETICO (LINEA)	PAR	38,540	38,540
P2933-001	SANDALIAS	PAR	308,435	308,435
P2933-004	BOTAS DE CUERO	PAR	88,702	81,934
P2933-013	CALZADO DE CUERO (SIN ESPECIFICAR)	PAR	400,029	356,769
P3110-015	MADERA ASERRADA	PT	749,643	749,643
P3160-003	CLOSET	MT2	2,092	2,092
P3160-012	CORTINAS DE MADERA	MT2	1,822	1,822
P3160-016	PUERTAS	UNI	7,776	7,776
P3191-001	ATAUD	UNI	3,594	2,545
P3191-003	CONTRATO DE FUNERARIA	UNI	389	389
P3191-079	LINEA DE PRODUCTOS Y ARTICULOS DE MADERA	UNI	245,283	245,283
P3215-011	CAJAS DE CARTON IMPRESAS	UNI	14,616,775	14,616,775
P3219-002	ETIQUETAS	UNI	34,925,089	34,925,089
P3219-007	SOBRES PARA CARTA	UNI	734,812	734,812
P3223-001	LIBROS	UNI	419,642	419,642
P3230-001	PERIODICOS	UNI	32,967,020	29,809,668
P3230-002	ANUNCIOS	PUL2	994,789	976,564
P3252-001	TARJETAS DE PRESENTACION	UNI	5,104,906	5,104,906
P3252-003	TARJETAS	UNI	350,344	350,344
P3259-003	FACTURAS	BLC	573,098	573,098
P3260-008	HOJAS IMPRESAS	BLC	28,809	28,809
P3331-001	GASOLINA REGULAR	BAR	403,510	403,590
P3331-002	DIESEL	BAR	1,431,920	1,437,983



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P3331-003	GASOLINA SUPER (PREMIUM)	BAR	301,140	317,131
P3334-001	KERO-TURBO	BAR	184,270	187,296
P3337-001	FUEL OIL	BAR	2,196,610	2,220,271
P3341-003	GAS LICUADO DE PETROLEO	BAR	97,740	114,910
P3350-002	ASFALTO	BAR	87,850	92,020
P3423-001	CLORO	GLS	612,574	611,139
P3423-004	VAR SOL	BAR	123,790	158,328
P3424-001	HIPOCLORITO DE SODIO	GLS	36,500	36,500
P3424-002	CARBONATO DE CALCIO	QQ	96,346	638,866
P3425-001	AIRE COMPRIMIDO	PIE3	2,342,427	2,342,427
P3430-001	SODA CAUSTICA	GLS	728	728
P3462-041	CRIOLINA I	GLS	22,091	21,295
P3511-010	ANTI-CORROSIVO	GLS	108,683	112,675
P3511-026	ACIDO MURIATICO	GLS	5,195	5,195
P3511-027	DILUYENTES	GLS	116,250	116,250
P3511-030	PINTURA	GLS	415,953	412,703
P35260-00	PRODUCTOS FARMACEUTICOS	AMP	176,015	176,015
P35260-02	PRODUCTOS FARMACEUTICOS	FCO	1,644,377	1,644,377
P3526-006	PRODUCTOS FARMACEUTICOS	TAB	30,824,428	32,186,103
P3526-057	ALCOHOL FROTACION	LTS	22,281	20,677
P3526-155	ANTI-MICOTICOS	FCO	524,229	465,824
P3526-160	ANTI-PARASITARIOS	TAB	7,364,401	3,743,464
P3526-173	ANTIBIOTICOS	FCO	203,932	207,897
P3526-222	ANTIBIOTICOS	CAP	18,914,515	11,394,458



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P3526-288	ANTI-MICOTICOS	OVULO	2,098,656	1,876,878
P3526-319	ANTI-MICOTICOS	TUB	792,390	812,148
P3532-032	JABON DE LAVAR	KGS	12,997,075	12,889,985
P3532-071	DESINFECTANTE	GLS	60,590	59,883
P3533-006	AMBIENTADOR	GLS	89,703	89,703
P3546-008	JUEGOS ARTIFICIALES	UNI	269,601	269,601
P3549-008	ACETILENO	PIE3	3,443,393	3,443,393
P3549-022	SAL PARA CONSUMO HUMANO	QQ	33,724	33,724
P3549-023	SAL PARA CONSUMO ANIMAL	QQ	1,645	1,645
P3612-002	REENCAUCHE EN FRIO	UNI	16,969	16,879
P3632-001	TUBERIAS P.V.C.	KGS	924,957	931,124
P3639-002	PLASTICO EN ROLLO	KGS	1,039,214	1,048,750
P3641-001	SACOS DE POLIPROPILENO (MACEN)	UNI	27,254,397	22,954,899
P3641-004	BOLSAS PLASTICAS	KGS	6,266,181	6,014,707
P3649-004	ENVASES PLASTICOS	KGS	1,162,951	1,157,081
P3694-001	PAJILLAS	KGS	49,463	49,812
P3694-016	ARTICULOS PLASTICOS PARA EL HOGAR	KGS	91,969	101,515
P3696-003	CASTAÑUELAS (AISLANTE ELECTRICO)	PAR	18,000	18,000
P3711-022	VENTANAS DE VIDRIO Y ALUMINIO	MT2	2,413	2,413
P3711-023	ESPEJO Y MESA	JGS	313	313
P3711-024	VIDRIO	PIE2	294,094	294,094
P3721-001	INODOROS	UNI	300,689	300,689
P3721-002	LAVATORIOS (LAVAMANO)	UNI	62,812	49,152
P3721-009	ORINALES	UNI	9,659	4,576



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1
Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P3722-027	ARTESANIAS DE BARRO	UNI	61,042	61,042
P3735-008	TEJAS DE BARRO	UNI	4,204,063	4,047,035
P3742-003	CAL	QQ	71,734	71,734
P3744-001	CEMENTO	QQ	16,768,842	16,812,832
P3754-001	TUBOS DE CEMENTO	UNI	10,521	10,920
P3754-002	BLOQUES	UNI	10,525,436	10,419,163
P3754-013	LADRILLOS	UNI	1,829,585	1,828,876
P3754-014	ADOQUIN	UNI	12,631,760	11,333,428
P3754-024	LADRILLOS DE PISO	UNI	3,984,573	2,935,084
P3754-037	LETRINAS	UNI	1,333	1,353
P3755-001	LOSETAS BARDAS	UNI	87,791	86,171
P3755-030	CONCRETO PREMEZCLADO	MT3	45,293	45,293
P3755-033	POSTES DE CEMENTO	UNI	31,107	30,413
P3756-006	LAVANDEROS DE CEMENTO	UNI	5,265	5,340
P3756-009	COCINAS DE CEMENTO	UNI	6,411	6,411
P3769-001	PIEDRA TRITURADA	MT3	447,287	447,287
P3811-003	SILLAS DE MADERA	UNI	2,051	2,060
P3811-018	SILLAS DE METAL	UNI	4,760	4,760
P3812-026	MUEBLES METALICOS	UNI	6,351	6,235
P3813-002	MESA	UNI	1,739	1,742
P3814-008	PUPITRES	UNI	13,948	13,948
P3814-009	CAMAS	UNI	4,277	4,277
P3814-016	MUEBLES DE MADERA	JGS	2,945	2,945
P3814-025	VITRINAS	UNI	1,766	1,766



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1

Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P3814-030	ROPERO DE DOS PUERTAS	UNI	2,608	2,608
P3814-031	COMEDOR DE SEIS SILLAS	JGS	545	545
P3824-005	ARETES DE ORO	PAR	6,008	5,374
P3856-009	PIÑATAS	UNI	8,319	8,319
P3899-004	CAMISetas SERIGRAFIADAS	DOC	10,640	10,640
P4120-003	VARILLA DE HIERRO (sin especificar)	QQ	189,693	183,529
P4121-005	LAMINAS GALVANIZADAS	LAM	45,403	45,415
P4121-006	PLATINA DE HIERRO	UNI	781	770
P4121-008	LAMINAS GALVANIZADAS	TM	12,023	11,468
P4124-007	VARILLAS DE HIERRO CORRUGADO	QQ	154,266	167,545
P4124-007	VARILLAS DE HIERRO CORRUGADO	QQ	154,266	167,545
P4127-016	TUBOS (sin especificar)	UNI	351,786	352,518
P4127-023	TUBOS DE HIERRO	TM	6,762	6,762
P4219-004	PERLINES	TM	20,559	20,679
P4221-002	TANQUES	TM	160	160
P4291-011	OLLAS DE ALUMINIO	KGS	475,302	475,302
P4294-004	PERNOS	UNI	24,176	24,176
P4294-014	ALAMBRE DE PUAS	QQ	41,019	40,557
P4299-100	ROTULOS METALICOS (sin especificar)	UNI	1,422	1,422
P4322-004	POLEAS	UNI	426	426
P4425-003	ENGRANAJE PARA LA INDUSTRIA	UNI	645	645
P4452-001	PIEZAS INDUSTRIALES	UNI	7,487	7,488
P4642-001	ACUMULADORES PARA AUTOS	UNI	1,796	1,796
P4817-003	PROTESIS	UNI	299	299



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 1

Volumen de producción y ventas

CCP	Productos	Unidades de medida	Volumen de producción (1)	Volumen de ventas (2)
P4831-001	LENTES	UNI	399,060	399,060
P4912-052	REPUESTOS PARA VEHICULO AUTOMOTRIZ	UNI	22,116	22,043
P4931-005	LANCHAS	PIEL	388	391
P4992-007	SILLAS DE RUEDA	UNI	327	327
P8811-002	SECADO DE ARROZ (al cliente)	QQ	373,339	373,339



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
TOTAL	3,397		53,962	40,137
1511 : PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS	213	12.0	6,034	5,550
1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO	8	12.0	1,193	1,193
1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL	5	12.0	661	661
1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS	37	12.0	1,343	1,314
1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA	72	11.1	1,575	1,558
1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES	11	12.0	477	474
1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA	661	11.8	10,590	2,733



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
1542 : ELABORACION DE AZUCAR	4	12.0	3,808	3,510
1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA	31	12.0	156	48
1549 : ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.	57	12.0	876	859
1551 : DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS	4	12.0	1,551	1,550
1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE AGUAS MINERALES	25	11.8	1,729	1,709
1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.	12	12.0	709	701
1721 : FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR	32	12.0	318	138



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
1723 : FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES	33	11.5	199	148
1729 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)	3	12.0	50	49
1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL	220	11.7	1,064	815
1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS	13	12.0	243	221
1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA	39	12.0	194	141
1920 : FABRICACION DE CALZADO	154	11.7	1,700	1,506
2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA	33	12.0	336	313



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
2022 : FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES	55	11.9	383	303
2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA	7	11.0	310	306
2029 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES	82	12.0	656	630
2102 : FABRICACION DE PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)	2	12.0	57	55
2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES	4	12.0	28	18
2212 : EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.	10	12.0	647	646
2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION	34	10.9	255	224



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION	169	12.0	1,549	1,358
2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA IMPRESION	3	12.0	30	28
2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS	10	12.0	884	880
2424 : FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR	20	12.0	672	644
2429 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P	43	12.0	376	360
2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO	3	12.0	42	40
2519 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO	3	12.0	17	12



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO	17	12.0	1,320	1,292
2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	51	12.0	512	461
2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL	69	12.0	655	369
2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE ARCILLA Y CERAMICA NO REFRACTARIAS PARA USO ESTRUCTURAL	47	11.5	439	397
2694 : FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO	9	10.7	632	624
2695 : FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO	204	11.9	1,322	1,151
2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO DE LA PIEDRA	3	12.0	25	24



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL	114	11.3	1,804	1,731
2812 : FABRICACION DE TANQUES, DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL	2	12.0	14	6
2892 : TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI	13	11.9	98	86
2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA	4	12.0	50	46
2899 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL N.C.P.	56	12.0	567	525
2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA AGROPECUARIA Y FORESTAL	64	12.0	330	316
2930 : FABRICACION DE APARATOS DE USO DOMESTICO N.C.P	5	12.0	21	13



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)
3140 : FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS	5	12.0	23	18
3311 : FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS	23	12.0	79	65
3320 : FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO FOTOGRAFICO	23	12.0	210	184
3420 : FABRICACION DE CARROCERIA PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACION DE REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES	4	12.0	20	17
3430 : FABRICACION DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS MOTORES	76	11.9	577	497
3511 : CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES	5	12.0	29	26
3610 : FABRICACION DE MUEBLES	416	11.5	3,961	1,214



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 2

Establecimientos y personal ocupado, según CIIU

CIIU/Estrato ocupacional	Número de establecimientos	Promedio de los meses laborados	Personal ocupado total	Personal remunerado total
	(1)	(2)	(3)	(4)

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

27 12.0 127 95

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y
JUGUETES

21 12.0 157 46

3699 : OTRAS INDUSTRIAS
MANUFACTURERAS N.C.P.

27 12.0 278 240



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	Miles de córdobas		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)
TOTAL	53,962	40,137	51,016,801.5	39,627,070.7	11,389,730.8
1511 : PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS					
I	98	65	19,553.6	11,363.7	8,189.9
II	1,950	1,536	2,334,962.4	1,878,526.3	456,436.1
III	739	737	1,132,941.0	674,132.4	458,808.6
IV	3,247	3,212	6,562,731.9	5,691,533.3	871,198.5
SUBTOTAL	6,034	5,550	10,050,188.9	8,255,555.7	1,794,633.2
1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO					
III	529	529	872,098.9	789,120.0	82,978.9
IV	664	664	521,012.3	469,246.5	51,765.9
SUBTOTAL	1,193	1,193	1,393,111.3	1,258,366.5	134,744.8
1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL					
III	457	457	1,147,068.7	820,381.1	326,687.6
IV	204	204	155,884.2	115,417.3	40,467.0
SUBTOTAL	661	661	1,302,952.9	935,798.3	367,154.6
1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS					
II	427	398	166,562.7	134,694.1	31,868.6
III	241	241	264,855.0	238,438.3	26,416.7
IV	675	675	1,025,725.9	716,631.9	309,094.0
SUBTOTAL	1,343	1,314	1,457,143.6	1,089,764.3	367,379.3



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	14	6	1,925.8	963.5	962.4
II	130	121	64,676.9	40,201.3	24,475.5
III	659	659	1,241,290.2	979,520.8	261,769.4
IV	772	772	2,247,339.3	1,914,646.6	332,692.6
SUBTOTAL	1,575	1,558	3,555,232.1	2,935,332.2	619,899.9

1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

II	79	76	60,910.0	46,942.0	13,968.0
III	398	398	1,584,539.8	887,214.8	697,325.0
SUBTOTAL	477	474	1,645,449.8	934,156.8	711,293.0

1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	745	571	139,697.3	84,694.6	55,002.6
II	9,288	1,608	726,139.8	426,653.1	299,486.7
III	226	223	121,982.9	84,498.7	37,484.2
IV	331	331	309,179.6	239,944.6	69,235.1
SUBTOTAL	10,590	2,733	1,296,999.7	835,791.1	461,208.6

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	3,808	3,510	3,557,826.2	2,203,004.4	1,354,821.7
SUBTOTAL	3,808	3,510	3,557,826.2	2,203,004.4	1,354,821.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA

I	23	12	4,198.2	2,783.7	1,414.5
II	133	36	10,209.7	3,930.6	6,279.1
SUBTOTAL	156	48	14,407.8	6,714.2	7,693.6

1549 : ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	24	18	2,592.9	1,979.3	613.6
II	284	273	72,921.2	52,542.5	20,378.7
III	26	26	12,666.4	8,761.6	3,904.8
IV	542	542	642,730.6	325,022.7	317,707.9
SUBTOTAL	876	859	730,911.1	388,306.0	342,605.0

1551 : DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS

II	25	24	26,954.3	17,020.7	9,933.6
IV	1,526	1,526	2,486,026.0	1,344,860.7	1,141,165.3
SUBTOTAL	1,551	1,550	2,512,980.3	1,361,881.4	1,151,098.9



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE AGUAS
MINERALES

I	44	35	8,367.4	5,047.2	3,320.2
II	81	70	8,991.2	5,039.7	3,951.6
III	151	151	79,821.8	55,797.9	24,023.9
IV	1,453	1,453	3,478,243.8	2,719,131.2	759,112.6
SUBTOTAL	1,729	1,709	3,575,424.2	2,785,015.9	790,408.3

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE
TABACO.

I	26	20	3,070.1	2,180.2	889.8
II	37	37	5,410.3	1,804.7	3,605.6
III	216	216	46,549.5	33,863.6	12,685.9
IV	430	428	68,642.8	57,111.1	11,531.7
SUBTOTAL	709	701	123,672.6	94,959.6	28,713.1

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS
CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES,
EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR

I	82	70	13,030.7	9,400.7	3,630.0
II	236	68	19,917.5	11,825.6	8,091.9
SUBTOTAL	318	138	32,948.2	21,226.3	11,721.9

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	65	18	2,783.2	1,803.3	979.9
II	134	130	9,764.9	4,694.7	5,070.1
SUBTOTAL	199	148	12,548.1	6,498.0	6,050.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

1729 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS
TEXTILES (NCP)

II	50	49	9,040.3	4,807.7	4,232.6
SUBTOTAL	50	49	9,040.3	4,807.7	4,232.6

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE
VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	370	222	50,508.0	30,376.8	20,131.2
II	587	486	80,436.9	37,936.6	42,500.3
III	107	107	15,293.4	9,703.4	5,590.0
SUBTOTAL	1,064	815	146,238.3	78,016.8	68,221.5

1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	41	28	6,698.3	3,125.6	3,572.8
II	54	45	11,571.8	8,518.6	3,053.2
III	68	68	36,853.1	5,868.4	30,984.7
IV	80	80	26,420.9	25,784.2	636.7
SUBTOTAL	243	221	81,544.1	43,296.7	38,247.4

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO
Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE
TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA

I	106	63	8,445.6	5,477.0	2,968.6
II	34	24	16,018.7	5,323.7	10,694.9
III	54	54	20,892.3	15,623.0	5,269.3
SUBTOTAL	194	141	45,356.5	26,423.7	18,932.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	228	126	20,112.2	14,109.2	6,002.9
II	1,055	963	136,318.0	74,229.1	62,088.9
III	115	115	40,547.9	29,593.0	10,954.9
IV	302	302	72,240.7	44,859.4	27,381.3
SUBTOTAL	1,700	1,506	269,218.8	162,790.7	106,428.1

2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA

I	19	14	484.8	114.8	370.1
II	210	192	26,733.7	13,401.1	13,332.6
III	107	107	22,380.3	15,996.3	6,384.0
SUBTOTAL	336	313	49,598.8	29,512.1	20,086.6

2022 : FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES

I	144	113	12,517.5	6,132.2	6,385.3
II	204	155	34,932.1	20,435.8	14,496.4
III	35	35	5,971.8	3,129.9	2,841.9
SUBTOTAL	383	303	53,421.4	29,697.8	23,723.6

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA

II	80	76	10,353.7	4,585.5	5,768.2
III	48	48	2,571.6	2,474.7	96.9
IV	182	182	30,418.8	22,203.0	8,215.8
SUBTOTAL	310	306	43,344.1	29,263.2	14,081.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2029 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS
DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y
MATERIALES TRENZABLES

I	109	85	12,877.6	6,750.0	6,127.6
II	313	311	22,853.3	7,263.1	15,590.2
III	234	234	31,846.7	17,605.2	14,241.5
SUBTOTAL	656	630	67,577.6	31,618.3	35,959.3

2102 : FABRICACION DE PASTA DE MADERA,
PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	4	4	27.3	6.9	20.4
III	53	51	24,304.4	17,831.1	6,473.4
SUBTOTAL	57	55	24,331.8	17,838.0	6,493.8

2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS,
PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES

I	28	18	6,618.9	2,636.0	3,982.9
SUBTOTAL	28	18	6,618.9	2,636.0	3,982.9

2212 : EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS
Y PUBLICACIONES PERIODICAS.

II	46	46	20,531.6	13,614.6	6,916.9
III	42	41	8,089.2	3,646.8	4,442.4
IV	559	559	399,991.2	250,141.1	149,850.1
SUBTOTAL	647	646	428,612.0	267,402.5	161,209.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION

II	219	188	35,760.5	20,391.5	15,368.9
III	36	36	20,325.0	6,910.2	13,414.8
SUBTOTAL	255	224	56,085.4	27,301.7	28,783.7

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	804	636	150,218.4	81,398.9	68,819.5
II	659	637	181,929.2	122,083.5	59,845.7
III	86	85	28,335.7	18,100.8	10,234.9
SUBTOTAL	1,549	1,358	360,483.3	221,583.3	138,900.1

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS
RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	30	28	2,420.7	528.7	1,892.0
SUBTOTAL	30	28	2,420.7	528.7	1,892.0

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS
FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS
MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS

I	50	48	14,712.2	12,052.5	2,659.7
II	51	50	25,618.3	17,920.2	7,698.2
III	186	185	152,025.6	98,415.3	53,610.3
IV	597	597	301,076.6	160,156.3	140,920.3
SUBTOTAL	884	880	493,432.7	288,544.3	204,888.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y
PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE
TOCADOR

II	92	64	61,391.2	6,042.5	55,348.7
III	580	580	11,135,510.6	11,049,290.2	86,220.4
SUBTOTAL	672	644	11,196,901.8	11,055,332.7	141,569.1

2429 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS
QUIMICOS N.C.P

I	59	47	2,448.0	847.1	1,600.9
II	237	233	8,171.3	3,756.1	4,415.1
III	80	80	111,497.1	90,418.3	21,078.8
SUBTOTAL	376	360	122,116.3	95,021.5	27,094.8

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y
CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y
RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO

II	28	26	8,942.1	5,999.8	2,942.3
III	14	14	17,563.7	12,975.7	4,588.0
SUBTOTAL	42	40	26,505.7	18,975.4	7,530.3

2519 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS
DE CAUCHO

I	9	5	374.6	197.8	176.7
II	8	7	1,585.1	466.6	1,118.5
SUBTOTAL	17	12	1,959.7	664.4	1,295.3



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

I	29	23	9,471.6	6,987.0	2,484.7
II	121	105	71,600.2	49,158.6	22,441.6
III	98	98	64,425.9	46,851.1	17,574.8
IV	1,072	1,066	580,953.0	395,089.7	185,863.4
SUBTOTAL	1,320	1,292	726,450.8	498,086.3	228,364.4

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	90	54	12,560.9	7,501.5	5,059.4
II	266	255	58,365.0	35,800.7	22,564.4
III	156	152	84,863.6	56,612.0	28,251.6
SUBTOTAL	512	461	155,789.6	99,914.2	55,875.4

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL

I	41	19	2,061.9	708.1	1,353.7
II	278	14	3,962.9	1,326.9	2,636.0
IV	336	336	274,978.8	248,977.5	26,001.3
SUBTOTAL	655	369	281,003.5	251,012.5	29,991.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE
ARCILLA Y CERAMICA NO REFRACTARIAS PARA
USO ESTRUCTURAL

I	80	63	8,347.1	2,243.0	6,104.1
II	234	210	21,612.4	7,028.1	14,584.3
III	125	124	10,934.4	3,476.2	7,458.2
SUBTOTAL	439	397	40,893.9	12,747.3	28,146.5

2694 : FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y
YESO

II	97	89	4,599.3	1,809.0	2,790.3
III	81	81	833,175.0	622,731.9	210,443.1
IV	454	454	1,122,205.1	579,386.5	542,818.6
SUBTOTAL	632	624	1,959,979.4	1,203,927.4	756,052.0

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS DE
HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	279	177	53,181.8	30,438.0	22,743.7
II	406	339	90,215.6	53,411.5	36,804.0
III	141	139	31,475.7	19,615.7	11,860.1
IV	496	496	262,388.5	162,512.4	99,876.1
SUBTOTAL	1,322	1,151	437,261.6	265,977.6	171,283.9

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO DE LA
PIEDRA

II	25	24	1,483.5	556.2	927.2
SUBTOTAL	25	24	1,483.5	556.2	927.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS
METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	158	106	10,694.0	5,165.3	5,528.7
II	849	831	780,328.6	547,970.1	232,358.5
III	315	312	352,716.3	318,998.6	33,717.6
IV	482	482	794,518.5	512,616.2	281,902.3
SUBTOTAL	1,804	1,731	1,938,257.4	1,384,750.3	553,507.1

2812 : FABRICACION DE TANQUES,
DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	14	6	5,499.0	3,548.3	1,950.7
SUBTOTAL	14	6	5,499.0	3,548.3	1,950.7

2892 : TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D
METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL
REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	42	33	5,705.5	2,088.4	3,617.1
II	56	53	9,865.3	4,769.4	5,095.9
SUBTOTAL	98	86	15,570.8	6,857.8	8,713.0

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE
CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y
ARTICULOS DE FERRETERIA

I	10	6	601.3	163.6	437.8
II	40	40	10,684.3	7,520.3	3,164.0
SUBTOTAL	50	46	11,285.6	7,683.8	3,601.7



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

2899 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS
ELABORADOS DE METAL N.C.P.

I	120	90	19,196.0	13,384.9	5,811.2
II	447	435	40,349.0	21,328.1	19,020.9
SUBTOTAL	567	525	59,545.0	34,712.9	24,832.1

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	330	316	8,288.8	2,538.4	5,750.3
SUBTOTAL	330	316	8,288.8	2,538.4	5,750.3

2930 : FABRICACION DE APARATOS DE USO
DOMESTICO N.C.P

I	21	13	4,028.8	2,962.0	1,066.8
SUBTOTAL	21	13	4,028.8	2,962.0	1,066.8

3140 : FABRICACION DE ACUMULADORES,
PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS

I	11	8	983.3	278.4	704.8
II	12	10	1,262.4	689.9	572.5
SUBTOTAL	23	18	2,245.6	968.3	1,277.3

3311 : FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y
QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS

I	62	48	7,040.0	1,792.0	5,248.0
II	17	17	4,093.2	1,802.0	2,291.1
SUBTOTAL	79	65	11,133.2	3,594.0	7,539.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

3320 : FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE
ÓPTICA Y EQUIPO FOTOGRAFICO

I	84	63	8,920.7	4,862.7	4,058.0
II	126	121	74,617.4	43,401.4	31,216.0
SUBTOTAL	210	184	83,538.1	48,264.0	35,274.1

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA PARA
VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACION DE
REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES

I	6	4	619.2	63.2	556.0
II	14	13	2,844.4	1,295.1	1,549.3
SUBTOTAL	20	17	3,463.6	1,358.3	2,105.3

3430 : FABRICACION DE PARTES, PIEZAS Y
ACCESORIOS PARA VEHICULOS
AUTOMOTORES Y SUS MOTORES

I	314	246	33,858.1	14,083.4	19,774.8
II	230	218	36,881.9	14,705.4	22,176.5
III	33	33	8,130.6	3,969.0	4,161.6
SUBTOTAL	577	497	78,870.6	32,757.8	46,112.9

3511 : CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE
BUQUES

II	29	26	5,028.9	1,948.5	3,080.4
SUBTOTAL	29	26	5,028.9	1,948.5	3,080.4



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 3

Principales agregados económicos, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU/Estrato ocupacional	Personal ocupado total	Personal remunerado total	Producción bruta	Insumos intermedios	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	<i>Miles de córdobas</i>		
			(3)	(4)	(5) = (3 - 4)

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	676	516	89,667.7	41,781.5	47,886.3
II	3,171	584	240,966.6	117,681.0	123,285.5
III	114	114	29,393.1	17,882.9	11,510.2
SUBTOTAL	3,961	1,214	360,027.4	177,345.4	182,682.0

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS

I	83	55	10,603.8	5,553.4	5,050.4
II	44	40	9,979.6	5,316.3	4,663.3
SUBTOTAL	127	95	20,583.4	10,869.7	9,713.7

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	55	46	1,090.1	160.7	929.4
II	102	-	1,459.7	1,035.7	424.1
SUBTOTAL	157	46	2,549.8	1,196.4	1,353.4

3699 : OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	43	32	3,122.1	1,634.4	1,487.7
II	146	119	28,251.5	16,256.0	11,995.5
III	89	89	26,044.7	11,976.5	14,068.2
SUBTOTAL	278	240	57,418.3	29,866.9	27,551.4



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
TOTAL	49,559,317.1	60,309.2	14,154.6	650,271.7	50,284,052.5
1511 : PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS					
II	2,328,442.2	3,790.0	-	2,730.2	2,334,962.4
III	1,132,783.0	125.3	-	-	1,132,908.2
IV	6,414,184.0	5,658.5	(468.4)	796.2	6,420,170.3
I	19,553.6	-	-	-	19,553.6
SUBTOTAL	9,894,962.7	9,573.8	(468.4)	3,526.4	9,907,594.5
1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO					
III	870,536.6	1,109.0	(9.2)	-	871,636.4
IV	474,738.8	8,929.1	531.6	-	484,199.4
SUBTOTAL	1,345,275.4	10,038.1	522.4	-	1,355,835.9
1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL					
III	1,132,044.9	12,530.9	-	-	1,144,575.8
IV	155,884.2	-	-	-	155,884.2
SUBTOTAL	1,287,929.1	12,530.9	-	-	1,300,460.0
1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS					
II	167,944.4	(423.6)	-	95.3	167,616.2
III	256,025.8	98.4	3,963.3	148.0	260,235.5
IV	1,025,558.5	-	-	-	1,025,558.5



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
SUBTOTAL	1,449,528.7	(325.2)	3,963.3	243.3	1,453,410.2
1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA					
I	1,782.8	-	-	-	1,782.8
II	62,641.2	(115.5)	-	2,151.1	64,676.9
III	1,232,430.5	6,062.3	(53.4)	48.9	1,238,488.3
IV	2,223,747.1	10,811.6	104.4	-	2,234,663.1
SUBTOTAL	3,520,601.7	16,758.4	51.0	2,200.0	3,539,611.1
1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES					
II	56,197.6	4,712.5	-	-	60,910.0
III	1,164,287.9	174,650.2	-	240,514.2	1,579,452.2
SUBTOTAL	1,220,485.5	179,362.6	-	240,514.2	1,640,362.3
1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA					
IV	307,505.6	1,496.2	(10.0)	187.8	309,179.6
I	139,603.4	-	-	93.8	139,697.3
II	718,570.6	(43.7)	-	6,782.4	725,309.3
III	120,733.0	(161.5)	(153.5)	1,565.0	121,982.9
SUBTOTAL	1,286,412.6	1,290.9	(163.5)	8,629.1	1,296,169.2
1542 : ELABORACION DE AZUCAR					
IV	3,458,637.3	(283,901.6)	-	383,090.4	3,557,826.2



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional

(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
SUBTOTAL	3,458,637.3	(283,901.6)	-	383,090.4	3,557,826.2
1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA					
I	4,198.2	-	-	-	4,198.2
II	10,209.7	-	-	-	10,209.7
SUBTOTAL	14,407.8	-	-	-	14,407.8
1549 : ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.					
III	11,804.6	1,355.8	(494.0)	-	12,666.4
IV	642,730.6	-	-	-	642,730.6
II	72,742.8	(137.8)	-	316.3	72,921.2
I	2,592.9	-	-	-	2,592.9
SUBTOTAL	729,870.8	1,217.9	(494.0)	316.3	730,911.1
1551 : DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS					
IV	2,442,459.9	6,217.6	9,957.0	-	2,458,634.5
II	26,954.3	-	-	-	26,954.3
SUBTOTAL	2,469,414.2	6,217.6	9,957.0	-	2,485,588.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
AGUAS MINERALES

I	8,367.4	-	-	-	8,367.4
II	8,991.2	-	-	-	8,991.2
III	80,287.7	(465.9)	-	-	79,821.8
IV	3,274,141.2	62,758.8	758.6	6,352.5	3,344,011.0
SUBTOTAL	3,371,787.5	62,292.9	758.6	6,352.5	3,441,191.4

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE TABACO.

IV	61,368.0	7,155.9	-	118.9	68,642.8
III	46,849.3	(299.7)	-	-	46,549.5
II	5,852.4	(1,185.3)	-	743.1	5,410.3
I	3,070.1	-	-	-	3,070.1
SUBTOTAL	117,139.7	5,670.9	-	862.0	123,672.6

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS
CONFECCIONADOS DE MATERIALES
TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE
VESTIR

II	19,074.0	-	-	843.5	19,917.5
I	13,030.7	-	-	-	13,030.7
SUBTOTAL	32,104.8	-	-	843.5	32,948.2

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	2,745.9	-	-	-	2,745.9
---	---------	---	---	---	---------



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional

(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
II	9,764.9	-	-	-	9,764.9
SUBTOTAL	12,510.8	-	-	-	12,510.8
1729 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)					
II	529.2	-	-	-	529.2
SUBTOTAL	529.2	-	-	-	529.2
1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL					
II	78,589.3	(284.4)	-	-	78,304.9
III	12,725.4	-	-	-	12,725.4
I	49,782.2	-	-	-	49,782.2
SUBTOTAL	141,096.9	(284.4)	-	-	140,812.5
1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS					
II	11,404.8	48.6	-	-	11,453.4
III	36,853.1	-	-	-	36,853.1
IV	22,221.5	45.1	1,350.4	-	23,617.0
I	6,698.3	-	-	-	6,698.3
SUBTOTAL	77,177.7	93.8	1,350.4	-	78,621.8
1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA					
I	8,445.6	-	-	-	8,445.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
II	16,018.7	-	-	-	16,018.7
III	19,662.8	205.6	1,019.0	4.8	20,892.3
SUBTOTAL	44,127.1	205.6	1,019.0	4.8	45,356.5
1920 : FABRICACION DE CALZADO					
II	135,708.9	-	-	-	135,708.9
III	41,856.5	(608.4)	(700.2)	-	40,547.9
I	19,966.8	-	-	-	19,966.8
IV	72,246.3	-	(5.6)	-	72,240.7
SUBTOTAL	269,778.5	(608.4)	(705.8)	-	268,464.3
2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA					
I	-	-	-	-	-
II	21,134.0	-	-	-	21,134.0
III	22,263.3	-	-	-	22,263.3
SUBTOTAL	43,397.3	-	-	-	43,397.3
2022 : FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES					
I	10,269.6	-	-	-	10,269.6
II	34,021.7	-	-	-	34,021.7
III	4,794.6	1,140.5	-	-	5,935.2
SUBTOTAL	49,086.0	1,140.5	-	-	50,226.5



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA

III	2,355.4	216.2	-	-	2,571.6
IV	30,418.8	-	-	-	30,418.8
II	10,353.7	-	-	-	10,353.7
SUBTOTAL	43,127.9	216.2	-	-	43,344.1

2029 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES

II	22,782.1	71.3	-	-	22,853.3
III	30,004.4	1,023.9	818.3	-	31,846.7
I	12,877.6	-	-	-	12,877.6
SUBTOTAL	65,664.1	1,095.2	818.3	-	67,577.6

2102 : FABRICACION DE PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	27.3	-	-	-	27.3
III	22,428.8	29.9	1,845.8	-	24,304.4
SUBTOTAL	22,456.1	29.9	1,845.8	-	24,331.8

2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES

I	6,618.9	-	-	-	6,618.9
SUBTOTAL	6,618.9	-	-	-	6,618.9



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional

(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2212 : EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES
PERIODICAS.

IV	338,431.1	-	(1,364.7)	1,665.8	338,732.3
II	20,531.6	-	-	-	20,531.6
III	8,089.2	-	-	-	8,089.2
SUBTOTAL	367,051.9	-	(1,364.7)	1,665.8	367,353.0

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE
EDICION

III	20,325.0	-	-	-	20,325.0
II	30,156.9	13.2	-	-	30,170.1
SUBTOTAL	50,481.9	13.2	-	-	50,495.0

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	102,450.0	-	-	-	102,450.0
II	167,365.1	-	46.0	-	167,411.1
III	28,167.0	-	-	-	28,167.0
SUBTOTAL	297,982.1	-	46.0	-	298,028.1

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS
RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	2,420.7	-	-	-	2,420.7
SUBTOTAL	2,420.7	-	-	-	2,420.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS

III	152,318.8	(1,473.7)	390.4	790.2	152,025.6
IV	294,038.5	6,948.7	(99.1)	188.5	301,076.6
II	25,618.3	-	-	-	25,618.3
I	14,712.2	-	-	-	14,712.2
SUBTOTAL	486,687.8	5,475.0	291.3	978.6	493,432.7

2424 : FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR

III	11,172,607.6	(42,616.9)	(189.6)	3.1	11,129,804.3
II	61,391.2	-	-	-	61,391.2
SUBTOTAL	11,233,998.8	(42,616.9)	(189.6)	3.1	11,191,195.5

2429 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	2,448.0	-	-	-	2,448.0
II	8,171.3	-	-	-	8,171.3
III	111,562.8	-	(65.6)	-	111,497.1
SUBTOTAL	122,182.0	-	(65.6)	-	122,116.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO

II	8,972.1	(167.9)	-	137.9	8,942.1
III	17,563.7	-	-	-	17,563.7
SUBTOTAL	26,535.7	(167.9)	-	137.9	26,505.7

2519 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO

I	374.6	-	-	-	374.6
II	1,585.1	-	-	-	1,585.1
SUBTOTAL	1,959.7	-	-	-	1,959.7

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

I	9,201.2	270.4	-	-	9,471.6
II	69,190.7	789.2	-	3.8	69,983.6
III	47,912.9	16,513.0	-	-	64,425.9
IV	571,238.8	8,874.4	397.0	43.9	580,554.1
SUBTOTAL	697,543.6	26,447.0	397.0	47.7	724,435.2

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	12,492.5	-	-	-	12,492.5
II	56,666.5	-	-	-	56,666.5
III	84,083.0	-	-	-	84,083.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
SUBTOTAL	153,242.0	-	-	-	153,242.0
2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL					
I	2,061.9	-	-	-	2,061.9
II	3,962.9	-	-	-	3,962.9
IV	189,440.5	-	-	-	189,440.5
SUBTOTAL	195,465.2	-	-	-	195,465.2
2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE ARCILLA Y CERAMICA NO REFRACTARIAS PARA USO ESTRUCTURAL					
I	8,347.1	-	-	-	8,347.1
II	21,595.4	-	-	17.0	21,612.4
III	10,945.1	37.3	(48.1)	-	10,934.4
SUBTOTAL	40,887.6	37.3	(48.1)	17.0	40,893.9
2694 : FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO					
II	4,599.3	-	-	-	4,599.3
III	822,958.0	10,217.0	-	-	833,175.0
IV	1,115,091.0	7,114.2	-	-	1,122,205.1
SUBTOTAL	1,942,648.3	17,331.1	-	-	1,959,979.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

III	31,180.0	287.8	-	-	31,467.8
II	90,215.6	-	-	-	90,215.6
I	53,219.5	(37.7)	-	-	53,181.8
IV	260,182.0	625.7	-	528.9	261,336.5
SUBTOTAL	434,797.1	875.7	-	528.9	436,201.6

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO
DE LA PIEDRA

II	1,483.5	-	-	-	1,483.5
SUBTOTAL	1,483.5	-	-	-	1,483.5

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS
METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	6,487.9	-	-	-	6,487.9
II	735,733.6	27,178.2	-	-	762,911.8
III	349,857.5	(6.8)	(1,097.4)	-	348,753.2
IV	756,255.7	-	(4,160.3)	-	752,095.4
SUBTOTAL	1,848,334.6	27,171.4	(5,257.7)	-	1,870,248.3

2812 : FABRICACION DE TANQUES,
DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	5,499.0	-	-	-	5,499.0
SUBTOTAL	5,499.0	-	-	-	5,499.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2892 : TRATAMIENTO Y
REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D
ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A
CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	2,082.1	-	-	-	2,082.1
II	9,865.3	-	-	-	9,865.3
SUBTOTAL	11,947.4	-	-	-	11,947.4

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE
MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA

II	10,684.3	-	-	-	10,684.3
I	586.3	-	-	-	586.3
SUBTOTAL	11,270.6	-	-	-	11,270.6

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	18,824.0	-	-	-	18,824.0
II	39,289.2	-	-	-	39,289.2
SUBTOTAL	58,113.2	-	-	-	58,113.2

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	4,887.6	-	-	-	4,887.6
SUBTOTAL	4,887.6	-	-	-	4,887.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional

(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

2930 : FABRICACION DE APARATOS
DE USO DOMESTICO N.C.P

I	3,970.3	-	-	-	3,970.3
SUBTOTAL	3,970.3	-	-	-	3,970.3

3140 : FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS
PRIMARIAS

I	983.3	-	-	-	983.3
II	1,262.4	-	-	-	1,262.4
SUBTOTAL	2,245.6	-	-	-	2,245.6

3311 : FABRICACION DE EQUIPO
MEDICO Y QUIRURGICO Y DE
APARATOS ORTOPEDICOS

I	7,040.0	-	-	-	7,040.0
II	3,750.6	-	-	-	3,750.6
SUBTOTAL	10,790.7	-	-	-	10,790.7

3320 : FABRICACION DE
INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO
FOTOGRAFICO

II	74,617.4	-	-	-	74,617.4
I	8,889.4	-	-	-	8,889.4
SUBTOTAL	83,506.8	-	-	-	83,506.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional
(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA
PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES;
FABRICACION DE REMOLQUES Y
SEMIRREMOLQUES

I	619.2	-	-	-	619.2
II	2,692.4	-	-	-	2,692.4
SUBTOTAL	3,311.6	-	-	-	3,311.6

3430 : FABRICACION DE PARTES,
PIEZAS Y ACCESORIOS PARA
VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS
MOTORES

I	14,914.4	-	-	-	14,914.4
II	27,552.1	136.9	-	-	27,689.0
III	8,124.0	6.7	-	-	8,130.6
SUBTOTAL	50,590.4	143.6	-	-	50,734.0

3511 : CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

II	4,680.1	244.4	104.4	-	5,028.9
SUBTOTAL	4,680.1	244.4	104.4	-	5,028.9

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

III	29,271.3	117.5	4.3	-	29,393.1
I	87,958.1	-	-	-	87,958.1
II	235,189.9	2,378.4	1,783.2	-	239,351.4



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 4

Componentes de la producción bruta, según CIIU y estrato ocupacional

(miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Ventas totales y otros ingresos (1)	Variación de inventarios de productos		Pérdidas, donaciones y autoconsumo (4)	Valor de la producción bruta (5) = Σ (1 .. 4)
		Terminados (2)	En proceso (3)		
SUBTOTAL	352,419.3	2,495.9	1,787.5	-	356,702.6
3691 : FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS					
I	9,791.2	-	-	-	9,791.2
II	8,729.7	243.9	-	310.3	9,283.8
SUBTOTAL	18,520.8	243.9	-	310.3	19,075.0
3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES					
I	1,090.1	-	-	-	1,090.1
II	1,459.7	-	-	-	1,459.7
SUBTOTAL	2,549.8	-	-	-	2,549.8
3699 : OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.					
III	26,044.7	-	-	-	26,044.7
I	2,886.9	-	-	-	2,886.9
II	28,251.5	-	-	-	28,251.5
SUBTOTAL	57,183.1	-	-	-	57,183.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales (1)	Otros impuestos (2)	Excedente de explotación (3)	Valor agregado bruto (4) = $\Sigma(1 \dots 3)$
TOTAL	3,627,394.5	250,494.5	7,656,125.8	11,534,014.8
1511 : PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS				
I	1,446.3	21.2	6,658.4	8,125.9
II	23,238.3	330.7	433,173.9	456,742.8
III	40,834.8	491.5	417,513.1	458,839.3
IV	446,085.7	11,949.1	416,126.1	874,160.8
SUBTOTAL	511,605.0	12,792.4	1,273,471.5	1,797,868.8
1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO				
III	42,617.6	2,947.6	39,918.8	85,483.9
IV	51,734.2	1,052.3	(399.6)	52,386.9
SUBTOTAL	94,351.8	3,999.8	39,519.2	137,870.8
1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL				
III	46,997.2	726.2	273,822.2	321,545.7
IV	10,104.5	232.8	30,129.6	40,467.0
SUBTOTAL	57,101.7	959.1	303,951.8	362,012.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS

II	14,524.4	140.5	17,149.0	31,813.9
III	12,545.5	299.6	13,669.6	26,514.8
IV	163,093.0	328.6	145,672.4	309,094.0
SUBTOTAL	190,163.0	768.8	176,491.0	367,422.7

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	28.5	-	918.9	947.4
II	6,033.9	145.9	18,326.3	24,506.1
III	68,883.0	8,575.6	174,200.8	251,659.4
IV	127,662.0	10,625.7	203,538.2	341,825.9
SUBTOTAL	202,607.4	19,347.2	396,984.2	618,938.8

1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

II	2,898.0	39.0	10,894.5	13,831.6
III	59,492.3	19,529.2	637,282.7	716,304.2
SUBTOTAL	62,390.3	19,568.2	648,177.3	730,135.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	22,437.6	28.9	32,234.5	54,701.0
II	64,907.2	1,290.1	233,384.6	299,582.0
III	18,517.8	444.6	18,466.0	37,428.3
IV	50,946.5	2,521.6	17,696.0	71,164.0
SUBTOTAL	156,809.1	4,285.2	301,781.0	462,875.3

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	183,058.9	29,889.4	1,169,590.5	1,382,538.8
SUBTOTAL	183,058.9	29,889.4	1,169,590.5	1,382,538.8

1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA

I	304.5	-	1,106.6	1,411.1
II	1,004.2	-	5,261.7	6,265.9
SUBTOTAL	1,308.7	-	6,368.3	7,676.9



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

1549 : ELABORACION DE OTROS
PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	891.6	7.9	(318.0)	581.5
II	9,292.2	39.7	10,626.1	19,957.9
III	2,048.5	187.4	1,826.2	4,062.1
IV	83,958.7	1,235.8	232,513.4	317,707.9
SUBTOTAL	96,190.9	1,470.8	244,647.7	342,309.4

1551 : DESTILACION, RECTIFICACION Y
MEZCLA DE BEBIDAS
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL
ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS
FERMENTADAS

II	913.2	5.4	9,007.2	9,925.8
IV	384,406.4	35,303.5	751,539.8	1,171,249.7
SUBTOTAL	385,319.6	35,308.9	760,547.0	1,181,175.4

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE AGUAS
MINERALES

I	2,127.3	19.2	1,096.7	3,243.2
II	1,490.0	10.9	2,428.4	3,929.3
III	14,101.2	921.3	9,653.8	24,676.3
IV	367,762.6	43,873.9	381,708.7	793,345.2
SUBTOTAL	385,481.1	44,825.3	394,887.6	825,194.0



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE TABACO.

I	369.8	-	490.9	860.7
II	1,428.0	16.4	2,119.7	3,564.1
III	5,972.4	88.8	6,356.4	12,417.5
IV	5,701.7	170.4	5,321.7	11,193.7
SUBTOTAL	13,471.9	275.5	14,288.6	28,036.1

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS
CONFECCIONADOS DE MATERIALES
TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR

I	3,018.5	29.6	467.3	3,515.4
II	2,710.7	42.8	5,338.4	8,091.9
SUBTOTAL	5,729.2	72.4	5,805.7	11,607.3

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	233.1	-	727.1	960.1
II	2,278.8	-	2,788.0	5,066.7
SUBTOTAL	2,511.8	-	3,515.0	6,026.9

1729 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

II	3,419.4	30.7	650.8	4,101.0
SUBTOTAL	3,419.4	30.7	650.8	4,101.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	6,743.8	-	13,241.2	19,985.1
II	11,791.1	71.9	30,469.1	42,332.1
III	4,718.7	66.4	706.7	5,491.9
SUBTOTAL	23,253.7	138.3	44,417.1	67,809.1

1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	763.2	-	2,793.4	3,556.6
II	855.6	10.4	2,129.6	2,995.6
III	6,385.9	106.8	24,491.9	30,984.7
IV	4,696.8	30.4	(4,291.7)	435.5
SUBTOTAL	12,701.4	147.6	25,123.3	37,972.3

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA

I	1,153.1	-	1,747.3	2,900.5
II	520.0	-	10,174.3	10,694.3
III	3,729.3	374.7	1,475.2	5,579.2
SUBTOTAL	5,402.5	374.7	13,396.8	19,174.0



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	2,075.5	-	3,871.5	5,947.0
II	23,636.5	-	38,390.4	62,026.9
III	4,125.1	5.0	6,794.3	10,924.4
IV	12,063.8	1,270.9	15,109.5	28,444.1
SUBTOTAL	41,900.9	1,275.8	64,165.7	107,342.4

2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA DE
MADERA

I	311.4	-	12.5	323.9
II	5,906.9	68.8	7,072.3	13,047.9
III	3,275.0	158.3	3,051.5	6,484.8
SUBTOTAL	9,493.3	227.1	10,136.2	19,856.6

2022 : FABRICACION DE PARTES Y
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS
Y CONSTRUCCIONES

I	2,653.4	.7	3,682.9	6,337.0
II	5,944.2	66.1	8,332.9	14,343.2
III	1,483.9	18.8	1,338.0	2,840.6
SUBTOTAL	10,081.5	85.6	13,353.8	23,520.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES
DE MADERA

II	2,985.5	-	2,771.1	5,756.6
III	926.2	-	(829.3)	96.9
IV	5,147.8	44.5	3,023.6	8,215.8
SUBTOTAL	9,059.5	44.5	4,965.3	14,069.3

2029 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE
CORCHO, PAJA Y MATERIALES
TRENZABLES

I	3,252.1	20.8	2,760.0	6,032.9
II	2,662.5	2.5	12,915.7	15,580.8
III	13,114.5	164.5	734.2	14,013.3
SUBTOTAL	19,029.1	187.8	16,410.0	35,626.9

2102 : FABRICACION DE PASTA DE
MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	20.4	-	-	20.4
III	3,763.6	279.4	2,662.0	6,705.0
SUBTOTAL	3,784.0	279.4	2,662.0	6,725.4

2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS,
PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES

I	1,143.5	17.1	2,790.1	3,950.6
SUBTOTAL	1,143.5	17.1	2,790.1	3,950.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2212 : EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.

II	2,215.1	33.2	4,668.6	6,916.9
III	3,472.8	39.7	892.1	4,404.6
IV	93,937.1	1,385.1	54,631.3	149,953.4
SUBTOTAL	99,624.9	1,458.0	60,192.0	161,274.9

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION

II	8,860.5	78.6	6,259.8	15,198.9
III	1,949.4	95.6	11,369.7	13,414.8
SUBTOTAL	10,809.9	174.2	17,629.5	28,613.7

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	34,131.3	367.8	33,113.1	67,612.3
II	34,749.6	966.3	23,373.0	59,088.9
III	4,207.8	385.8	5,976.0	10,569.6
SUBTOTAL	73,088.7	1,719.9	62,462.1	137,270.8

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS
RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	503.9	8.2	1,354.4	1,866.5
SUBTOTAL	503.9	8.2	1,354.4	1,866.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS
FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS
QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS
BOTANICOS

I	2,406.0	39.5	158.6	2,604.1
II	4,648.6	123.8	2,978.6	7,750.9
III	57,359.7	931.1	(4,721.4)	53,569.4
IV	86,542.3	1,146.5	52,568.0	140,256.9
SUBTOTAL	150,956.6	2,240.9	50,983.7	204,181.2

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y
PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE
TOCADOR

II	4,539.6	48.8	50,731.6	55,320.0
III	130,437.1	16,492.0	(46,375.5)	100,553.5
SUBTOTAL	134,976.7	16,540.8	4,356.1	155,873.5

2429 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	899.4	-	681.5	1,580.8
II	1,703.3	-	2,711.8	4,415.1
III	14,381.3	183.0	6,514.6	21,078.8
SUBTOTAL	16,983.9	183.0	9,907.8	27,074.7



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y
CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y
RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO

II	1,211.3	15.4	1,715.6	2,942.3
III	1,746.0	22.1	2,819.9	4,588.0
SUBTOTAL	2,957.3	37.5	4,535.5	7,530.3

2519 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE CAUCHO

I	159.8	2.0	13.0	174.8
II	252.0	-	860.3	1,112.3
SUBTOTAL	411.8	2.0	873.4	1,287.1

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE PLASTICO

I	1,166.8	15.2	1,162.4	2,344.4
II	8,976.1	893.1	13,386.7	23,255.9
III	8,671.6	115.8	7,498.8	16,286.3
IV	95,765.1	7,388.0	88,708.9	191,862.0
SUBTOTAL	114,579.6	8,412.2	110,756.8	233,748.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	1,724.8	3.5	3,249.9	4,978.1
II	9,742.4	102.8	12,476.8	22,322.1
III	15,620.9	1,428.5	12,456.2	29,505.6
SUBTOTAL	27,088.1	1,534.8	28,182.9	56,805.8

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL

I	580.2	-	770.1	1,350.3
II	156.0	-	2,480.0	2,636.0
IV	26,437.2	-	(435.9)	26,001.3
SUBTOTAL	27,173.4	-	2,814.2	29,987.7

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE ARCILLA Y CERAMICA NO REFRACTARIAS PARA USO ESTRUCTURAL

I	2,080.8	-	3,990.7	6,071.6
II	5,592.4	-	8,956.8	14,549.1
III	4,825.3	9.1	2,560.7	7,395.1
SUBTOTAL	12,498.5	9.1	15,508.2	28,015.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2694 : FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

II	1,883.0	4.7	874.2	2,761.9
III	22,656.7	717.0	170,405.9	193,779.6
IV	143,769.6	22,733.7	398,297.7	564,801.0
SUBTOTAL	168,309.3	23,455.3	569,577.8	761,342.4

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	4,669.6	-	17,936.8	22,606.4
II	13,216.8	57.7	23,266.3	36,540.8
III	12,893.3	471.2	(1,161.5)	12,203.0
IV	55,876.7	2,384.8	40,743.9	99,005.4
SUBTOTAL	86,656.3	2,913.8	80,785.4	170,355.5

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO DE LA PIEDRA

II	534.8	-	386.4	921.2
SUBTOTAL	534.8	-	386.4	921.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS
METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	2,062.7	6.6	3,303.3	5,372.6
II	31,275.9	9,830.9	200,941.9	242,048.7
III	26,404.9	982.2	6,890.2	34,277.3
IV	22,964.1	2,935.3	258,612.8	284,512.2
SUBTOTAL	82,707.4	13,755.0	469,748.3	566,210.7

2812 : FABRICACION DE TANQUES,
DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	136.5	-	1,760.2	1,896.6
SUBTOTAL	136.5	-	1,760.2	1,896.6

2892 : TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO
D METALES, OBRA D ING MECANICA EN
GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA
RETIBUCI

I	1,876.5	23.5	1,693.8	3,593.8
II	2,910.1	48.0	2,047.2	5,005.4
SUBTOTAL	4,786.6	71.6	3,741.0	8,599.2

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE
CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO
Y ARTICULOS DE FERRETERIA

I	187.4	-	243.7	431.1
II	5,100.8	79.2	(2,171.7)	3,008.2
SUBTOTAL	5,288.1	79.2	(1,928.0)	3,439.3



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	2,784.7	8.6	2,948.6	5,741.9
II	9,348.1	58.2	9,429.1	18,835.5
SUBTOTAL	12,132.8	66.8	12,377.7	24,577.4

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	2,540.0	7.2	3,144.1	5,691.2
SUBTOTAL	2,540.0	7.2	3,144.1	5,691.2

2930 : FABRICACION DE APARATOS DE
USO DOMESTICO N.C.P

I	376.5	-	686.4	1,062.9
SUBTOTAL	376.5	-	686.4	1,062.9

3140 : FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS
PRIMARIAS

I	273.2	1.3	420.0	694.5
II	546.7	9.7	7.8	564.3
SUBTOTAL	819.9	11.0	427.8	1,258.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

3311 : FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS

I	457.1	4.8	4,780.9	5,242.7
II	2,213.7	29.8	47.6	2,291.1
SUBTOTAL	2,670.8	34.6	4,828.5	7,533.9

3320 : FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO FOTOGRAFICO

I	2,179.9	12.9	1,757.7	3,950.5
II	20,990.3	381.6	9,832.9	31,204.8
SUBTOTAL	23,170.2	394.5	11,590.6	35,155.3

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACION DE REMOLQUES Y SEMI-REMOLQUES

I	139.7	-	409.3	549.0
II	459.0	-	1,090.4	1,549.3
SUBTOTAL	598.7	-	1,499.7	2,098.3



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

3430 : FABRICACION DE PARTES,
PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHICULOS
AUTOMOTORES Y SUS MOTORES

I	8,921.2	35.6	10,588.9	19,545.7
II	6,390.7	81.5	15,256.7	21,728.9
III	2,815.7	38.7	1,201.4	4,055.8
SUBTOTAL	18,127.6	155.9	27,047.0	45,330.5

3511 : CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

II	1,699.4	58.5	1,359.7	3,117.5
SUBTOTAL	1,699.4	58.5	1,359.7	3,117.5

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	15,585.7	44.6	31,841.5	47,471.8
II	18,170.9	94.8	104,056.9	122,322.7
III	3,281.8	105.6	8,061.2	11,448.5
SUBTOTAL	37,038.4	245.0	143,959.6	181,242.9

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

I	1,788.1	-	3,191.4	4,979.5
II	2,515.2	25.0	1,987.0	4,527.1
SUBTOTAL	4,303.2	25.0	5,178.4	9,506.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 5

Componentes del valor agregados bruto, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	Remuneraciones totales	Otros impuestos	Excedente de explotación	Valor agregado bruto
	(1)	(2)	(3)	(4) = $\Sigma(1 \dots 3)$

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	645.0	-	284.4	929.4
II	-	-	424.1	424.1
SUBTOTAL	645.0	-	708.5	1,353.4

3699 : OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	785.3	5.4	675.6	1,466.2
II	7,215.2	136.6	4,745.4	12,097.2
III	7,830.1	386.9	6,171.9	14,389.0
SUBTOTAL	15,830.5	528.9	11,592.9	27,952.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País (1)	Resto del mundo (2)	Total ventas (3) = 1+2
TOTAL	40,757,902.2	7,931,093.8	48,688,996.0
2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION			
I	101,219.7	-	101,219.7
II	162,515.7	-	162,515.7
III	27,966.2	-	27,966.2
2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA IMPRESION			
I	2,420.7	-	2,420.7
2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA			
I	-	-	-
II	19,009.1	576.0	19,585.1
III	22,159.3	-	22,159.3
3511 : CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES			
II	4,463.0	-	4,463.0
2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO DE LA PIEDRA			
II	1,483.5	-	1,483.5
1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS			
I	6,698.3	-	6,698.3
II	11,404.8	-	11,404.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional
(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2
III	35,806.2	-	35,806.2
IV	6,813.9	15,135.4	21,949.3
1551 : DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS			
II	26,945.2	-	26,945.2
IV	2,290,977.6	119,516.9	2,410,494.5
2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES			
I	6,276.8	-	6,276.8
2212 : EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.			
II	17,779.1	-	17,779.1
III	8,089.2	-	8,089.2
IV	329,256.0	-	329,256.0
1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL			
III	836,023.5	288,502.9	1,124,526.4
IV	155,770.5	-	155,770.5
1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES			
II	28,564.9	27,522.4	56,087.2
III	1,027,560.9	68,568.3	1,096,129.2



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional
(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	2,242,629.8	1,014,635.4	3,257,265.2
----	-------------	-------------	-------------

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE AGUAS MINERALES

I	8,367.4	-	8,367.4
II	6,489.4	-	6,489.4
III	78,116.2	-	78,116.2
IV	2,660,530.7	543,270.6	3,203,801.3

1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA

I	4,198.2	-	4,198.2
II	10,175.5	-	10,175.5

1549 : ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	2,495.1	-	2,495.1
II	37,771.3	32,350.6	70,121.9
III	10,978.1	826.5	11,804.6
IV	642,730.6	-	642,730.6

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	1,781.8	-	1,781.8
II	62,316.7	-	62,316.7
III	1,099,900.9	125,463.4	1,225,364.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País (1)	Resto del mundo (2)	Total ventas (3) = 1+2
IV	2,199,129.7	14,508.2	2,213,637.9
1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA			
I	139,603.4	-	139,603.4
II	701,960.4	-	701,960.4
III	119,673.6	455.5	120,129.1
IV	131,143.5	176,362.1	307,505.6
1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.			
I	2,140.2	929.9	3,070.1
II	-	5,852.4	5,852.4
III	5,180.8	42,666.6	47,847.4
IV	35,051.8	20,119.1	55,170.8
1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS			
II	97,761.3	67,853.6	165,614.9
III	23,206.0	229,929.4	253,135.4
IV	860,097.0	165,461.5	1,025,558.5
1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO			
III	6,891.5	839,987.5	846,879.0
IV	14,440.3	450,930.3	465,370.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA

I	8,445.6	-	8,445.6
II	16,018.7	-	16,018.7
III	19,660.1	-	19,660.1

3140 : FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS

I	973.3	-	973.3
II	1,262.4	-	1,262.4

2930 : FABRICACION DE APARATOS DE USO DOMESTICO N.C.P

I	3,970.3	-	3,970.3
---	---------	---	---------

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR

I	13,030.7	-	13,030.7
II	18,816.5	64.0	18,880.5

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA

I	578.4	-	578.4
II	10,649.3	-	10,649.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional
(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	45,412.3	-	45,412.3
II	89,391.7	-	89,391.7
III	31,060.6	-	31,060.6
IV	253,485.2	-	253,485.2

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	19,813.9	-	19,813.9
II	133,695.7	1,772.2	135,468.0
III	37,243.9	4,596.5	41,840.4
IV	72,246.3	-	72,246.3

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA
PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES;
FABRICACION DE REMOLQUES Y
SEMI-REMOLQUES

I	619.2	-	619.2
II	2,692.4	-	2,692.4

2694 : FABRICACION DE CEMENTO,
CAL Y YESO

II	4,599.3	-	4,599.3
III	822,958.0	-	822,958.0
IV	1,115,091.0	-	1,115,091.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional
(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y
CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y
RENOVACION DE CUBIERTAS DE
CAUCHO

II	6,975.4	-	6,975.4
III	17,563.7	-	17,563.7

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	2,218.3	414.4	2,632.7
II	4,532.0	5,232.9	9,764.9

3311 : FABRICACION DE EQUIPO
MEDICO Y QUIRURGICO Y DE
APARATOS ORTOPEDICOS

I	6,773.1	-	6,773.1
II	2,681.0	-	2,681.0

3320 : FABRICACION DE
INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO
FOTOGRAFICO

I	8,889.4	-	8,889.4
II	71,737.6	-	71,737.6

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS
P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y
PREPARADOS DE TOCADOR

II	7,465.7	-	7,465.7
III	10,989,184.3	156,365.5	11,145,549.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

I	9,571.9	-	9,571.9
II	8,560.6	-	8,560.6

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y
JUGUETES

I	816.7	-	816.7
II	1,459.7	-	1,459.7

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	4,827.6	-	4,827.6
---	---------	---	---------

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	85,940.3	1,465.9	87,406.2
II	227,352.2	7,177.3	234,529.5
III	29,240.7	-	29,240.7

2519 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE CAUCHO

I	374.6	-	374.6
II	1,585.1	-	1,585.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2029 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS
DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES
TRENZABLES

I	8,269.6	-	8,269.6
II	21,752.8	-	21,752.8
III	19,219.4	-	19,219.4

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	18,824.0	-	18,824.0
II	36,702.5	-	36,702.5

2429 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	2,433.3	-	2,433.3
II	8,171.3	-	8,171.3
III	111,562.8	-	111,562.8

1729 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

II	529.2	-	529.2
----	-------	---	-------

2022 : FABRICACION DE PARTES Y
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA
EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES

I	10,219.2	-	10,219.2
II	20,839.7	12,340.2	33,179.8
III	540.5	4,179.9	4,720.4



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional
(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

3430 : FABRICACION DE PARTES,
PIEZAS Y ACCESORIOS PARA
VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS
MOTORES

I	14,566.8	-	14,566.8
II	23,305.3	-	23,305.3
III	7,123.5	-	7,123.5

2102 : FABRICACION DE PASTA DE
MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	27.3	-	27.3
III	22,281.0	-	22,281.0

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE
VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	48,815.6	-	48,815.6
II	77,227.3	1,347.7	78,574.9
III	12,693.0	-	12,693.0

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE ARCILLA Y CERAMICA NO
REFRACTARIAS PARA USO
ESTRUCTURAL

I	8,347.1	-	8,347.1
II	21,491.4	-	21,491.4
III	10,799.1	-	10,799.1

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA
USO NO ESTRUCTURAL

I	2,025.9	-	2,025.9
---	---------	---	---------



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País (1)	Resto del mundo (2)	Total ventas (3) = 1+2
II	3,962.9	-	3,962.9
IV	-	189,440.5	189,440.5
2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO			
I	7,573.5	-	7,573.5
II	66,716.6	-	66,716.6
III	47,912.9	-	47,912.9
IV	568,363.6	2,841.2	571,204.9
2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS			
I	4,623.0	10,089.2	14,712.2
II	22,798.3	-	22,798.3
III	57,950.0	-	57,950.0
IV	280,626.9	10,530.1	291,157.0
2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL			
I	5,901.9	-	5,901.9
II	718,261.3	-	718,261.3
III	329,603.5	-	329,603.5
IV	534,363.8	205,549.8	739,913.6
2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA			
II	8,793.7	1,560.0	10,353.7
III	-	2,355.4	2,355.4
IV	30,418.8	-	30,418.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2812 : FABRICACION DE TANQUES,
DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	5,499.0	-	5,499.0
---	---------	---	---------

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y
PRODUCTOS DE VIDRIO

I	12,062.0	-	12,062.0
II	56,666.5	-	56,666.5
III	83,577.5	-	83,577.5

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE
EDICION

II	28,523.7	-	28,523.7
III	20,325.0	-	20,325.0

3699 : OTRAS INDUSTRIAS
MANUFACTURERAS N.C.P.

I	2,784.7	-	2,784.7
II	28,245.5	-	28,245.5
III	25,840.2	-	25,840.2

1511 : PRODUCCION,
PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE
CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS

I	19,359.4	-	19,359.4
II	2,325,859.9	-	2,325,859.9
III	1,126,403.9	-	1,126,403.9
IV	3,272,055.7	3,062,346.9	6,334,402.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 6

Destino de las ventas, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato ocupacional	País	Resto del mundo	Total ventas
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2892 : TRATAMIENTO Y
REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D
ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A
CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	2,055.0	-	2,055.0
II	9,576.8	-	9,576.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País (1)	Resto del Mundo (2)	Compras Totales (3) = 1+2
TOTAL	11,296,893.8	20,235,111.6	31,532,005.4
1511 : PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS			
I	10,243.6	-	10,243.6
II	749,279.0	1,086,112.9	1,835,391.9
III	295,219.5	291,675.5	586,895.0
IV	3,710,885.5	769,596.9	4,480,482.4
SUBTOTAL	4,765,627.6	2,147,385.3	6,913,012.9
1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO			
III	624,086.5	49,874.6	673,961.1
IV	301,359.6	81,989.5	383,349.1
SUBTOTAL	925,446.1	131,864.1	1,057,310.2
1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL			
III	666,807.3	-	666,807.3
IV	122,566.0	-	122,566.0
SUBTOTAL	789,373.3	-	789,373.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS
LACTEOS

II	95,639.3	18,013.2	113,652.6
III	170,258.4	27,375.6	197,634.0
IV	515,291.3	-	515,291.3
SUBTOTAL	781,189.0	45,388.8	826,577.8

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE MOLINERIA

I	900.0	-	900.0
II	33,659.6	-	33,659.6
III	238,335.4	650,441.3	888,776.6
IV	258,208.6	1,607,008.7	1,865,217.3
SUBTOTAL	531,103.6	2,257,449.9	2,788,553.5

1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS
PREPARADOS PARA ANIMALES

II	19,648.9	14,174.4	33,823.2
III	674,557.8	211,096.2	885,653.9
SUBTOTAL	694,206.7	225,270.5	919,477.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE PANADERIA

I	55,855.5	14,995.7	70,851.2
II	278,576.2	29,967.3	308,543.5
III	41,501.3	20,112.3	61,613.7
IV	51,779.5	126,034.7	177,814.2
SUBTOTAL	427,712.6	191,110.0	618,822.6

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	613,421.7	652,104.8	1,265,526.5
SUBTOTAL	613,421.7	652,104.8	1,265,526.5

1543 : ELABORACION DE CACAO Y
CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE
CONFITERIA

I	2,260.7	-	2,260.7
II	3,378.0	-	3,378.0
SUBTOTAL	5,638.7	-	5,638.7

1549 : ELABORACION DE OTROS
PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	1,289.8	-	1,289.8
II	12,733.1	21,369.6	34,102.7
III	2,889.2	1,310.7	4,199.9
IV	110,950.8	135,606.6	246,557.4
SUBTOTAL	127,862.8	158,286.9	286,149.7



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1551 : DESTILACION, RECTIFICACION
Y MEZCLA DE BEBIDAS
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE
SUSTANCIAS FERMENTADAS

II	10,689.0	-	10,689.0
IV	97,512.1	536,139.3	633,651.4
SUBTOTAL	108,201.1	536,139.3	644,340.4

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
AGUAS MINERALES

I	1,419.8	-	1,419.8
II	2,893.8	370.9	3,264.7
III	30,722.0	1,615.7	32,337.7
IV	564,422.2	1,079,980.8	1,644,403.0
SUBTOTAL	599,457.8	1,081,967.5	1,681,425.3

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE TABACO.

I	1,140.9	-	1,140.9
II	842.5	-	842.5
III	13,212.6	7,724.5	20,937.1
IV	46,635.8	-	46,635.8
SUBTOTAL	61,831.7	7,724.5	69,556.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS
CONFECCIONADOS DE MATERIALES
TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE
VESTIR

I	6,574.8	-	6,574.8
II	8,987.1	77.8	9,064.9
SUBTOTAL	15,561.9	77.8	15,639.8

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	1,370.6	-	1,370.6
II	4,269.6	-	4,269.6
SUBTOTAL	5,640.2	-	5,640.2

1729 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

II	4,068.4	-	4,068.4
SUBTOTAL	4,068.4	-	4,068.4

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE
VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	21,832.4	4,229.5	26,061.9
II	28,619.5	1,365.3	29,984.9
III	7,946.8	-	7,946.8
SUBTOTAL	58,398.7	5,594.9	63,993.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	1,398.0	1,098.0	2,496.0
II	5,282.3	2,037.5	7,319.8
III	-	1,385.9	1,385.9
IV	11,309.1	11,309.1	22,618.2
SUBTOTAL	17,989.4	15,830.6	33,819.9

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA

I	4,372.8	-	4,372.8
II	2,881.4	2,202.4	5,083.8
III	1,071.8	10,675.0	11,746.8
SUBTOTAL	8,326.0	12,877.4	21,203.5

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	5,065.7	7,124.0	12,189.7
II	51,241.5	19,353.3	70,594.9
III	-	22,902.1	22,902.1
IV	2,414.6	24,284.2	26,698.7
SUBTOTAL	58,721.8	73,663.6	132,385.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA
DE MADERA

I	-	-	-
II	7,911.0	18.1	7,929.1
III	8,948.3	-	8,948.3
SUBTOTAL	16,859.3	18.1	16,877.4

2022 : FABRICACION DE PARTES Y
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA
EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES

I	5,124.4	-	5,124.4
II	12,895.9	4,740.0	17,635.9
III	618.0	-	618.0
SUBTOTAL	18,638.3	4,740.0	23,378.3

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES
DE MADERA

II	3,900.4	-	3,900.4
III	1,489.4	-	1,489.4
IV	11,200.5	9,164.1	20,364.6
SUBTOTAL	16,590.3	9,164.1	25,754.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2029 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS
DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES
TRENZABLES

I	3,777.0	-	3,777.0
II	2,834.4	3,994.3	6,828.6
III	7,609.3	-	7,609.3
SUBTOTAL	14,220.6	3,994.3	18,214.9

2102 : FABRICACION DE PASTA DE
MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	2.1	-	2.1
III	-	15,708.1	15,708.1
SUBTOTAL	2.1	15,708.1	15,710.2

2211 : EDICION DE LIBROS,
FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS
PUBLICACIONES

I	305.5	-	305.5
SUBTOTAL	305.5	-	305.5

2212 : EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES
PERIODICAS.

II	-	9,880.3	9,880.3
III	-	738.9	738.9
IV	18,868.2	81,820.6	100,688.8
SUBTOTAL	18,868.2	92,439.8	111,308.1



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION

II	6,239.4	1,206.0	7,445.4
III	3,301.5	-	3,301.5
SUBTOTAL	9,540.9	1,206.0	10,746.9

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	17,573.3	39,342.5	56,915.8
II	23,171.1	68,419.9	91,591.0
III	2,454.1	10,652.9	13,107.0
SUBTOTAL	43,198.6	118,415.2	161,613.8

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	224.8	-	224.8
SUBTOTAL	224.8	-	224.8

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS

I	836.0	8,417.2	9,253.1
II	-	6,326.6	6,326.6
III	-	24,555.2	24,555.2
IV	-	59,107.4	59,107.4
SUBTOTAL	836.0	98,406.4	99,242.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS
P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y
PREPARADOS DE TOCADOR

II	2,364.0	-	2,364.0
III	3,726.3	9,921,864.9	9,925,591.2
SUBTOTAL	6,090.3	9,921,864.9	9,927,955.2

2429 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	611.6	-	611.6
II	1,445.0	1,190.6	2,635.6
III	-	55,293.3	55,293.3
SUBTOTAL	2,056.6	56,484.0	58,540.5

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y
CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y
RENOVACION DE CUBIERTAS DE
CAUCHO

II	2,892.2	-	2,892.2
III	7,320.5	-	7,320.5
SUBTOTAL	10,212.7	-	10,212.7

2519 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE CAUCHO

I	92.6	-	92.6
II	194.2	-	194.2
SUBTOTAL	286.7	-	286.7



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE PLASTICO

I	3,223.4	-	3,223.4
II	2,102.0	23,973.2	26,075.2
III	-	40,603.3	40,603.3
IV	41,641.1	213,103.8	254,744.9
SUBTOTAL	46,966.6	277,680.2	324,646.8

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y
PRODUCTOS DE VIDRIO

I	5,828.8	-	5,828.8
II	15,803.2	14,572.3	30,375.5
III	19,730.0	33,496.7	53,226.6
SUBTOTAL	41,361.9	48,069.0	89,430.9

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA
USO NO ESTRUCTURAL

I	349.1	-	349.1
II	1,151.1	-	1,151.1
IV	-	136,628.9	136,628.9
SUBTOTAL	1,500.2	136,628.9	138,129.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE ARCILLA Y CERAMICA NO
REFRACTARIAS PARA USO
ESTRUCTURAL

I	1,242.5	-	1,242.5
II	3,982.4	-	3,982.4
III	854.1	-	854.1
SUBTOTAL	6,079.0	-	6,079.0

2694 : FABRICACION DE CEMENTO,
CAL Y YESO

II	896.8	-	896.8
III	-	487,528.1	487,528.1
IV	19,323.0	28,838.6	48,161.6
SUBTOTAL	20,219.8	516,366.6	536,586.5

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	29,451.1	-	29,451.1
II	48,336.2	680.6	49,016.7
III	12,693.7	467.9	13,161.6
IV	58,678.7	31,692.8	90,371.5
SUBTOTAL	149,159.7	32,841.2	182,000.9

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO
DE LA PIEDRA

II	221.6	-	221.6
SUBTOTAL	221.6	-	221.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	3,570.7	-	3,570.7
II	10,252.9	519,187.9	529,440.8
III	3,944.6	300,088.6	304,033.2
IV	78,414.3	434,135.0	512,549.2
SUBTOTAL	96,182.3	1,253,411.5	1,349,593.8

2812 : FABRICACION DE TANQUES, DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	2,712.6	-	2,712.6
SUBTOTAL	2,712.6	-	2,712.6

2892 : TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	1,349.6	-	1,349.6
II	802.5	2,740.1	3,542.6
SUBTOTAL	2,152.1	2,740.1	4,892.2

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA

I	92.9	-	92.9
II	-	4,729.5	4,729.5
SUBTOTAL	92.9	4,729.5	4,822.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	1,631.9	10,530.9	12,162.8
II	12,334.7	2,257.2	14,592.0
SUBTOTAL	13,966.6	12,788.1	26,754.7

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	322.0	615.6	937.6
SUBTOTAL	322.0	615.6	937.6

2930 : FABRICACION DE APARATOS
DE USO DOMESTICO N.C.P

I	-	2,819.5	2,819.5
SUBTOTAL	-	2,819.5	2,819.5

3140 : FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS
PRIMARIAS

I	122.4	-	122.4
II	507.6	-	507.6
SUBTOTAL	630.1	-	630.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

3311 : FABRICACION DE EQUIPO
MEDICO Y QUIRURGICO Y DE
APARATOS ORTOPEDICOS

I	1,529.4	-	1,529.4
II	822.8	-	822.8
SUBTOTAL	2,352.2	-	2,352.2

3320 : FABRICACION DE
INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO
FOTOGRAFICO

I	2,262.1	-	2,262.1
II	9,141.2	23,594.4	32,735.6
SUBTOTAL	11,403.3	23,594.4	34,997.7

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA
PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES;
FABRICACION DE REMOLQUES Y
SEMIRREMOLQUES

I	-	-	-
II	1,179.6	-	1,179.6
SUBTOTAL	1,179.6	-	1,179.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

3430 : FABRICACION DE PARTES,
PIEZAS Y ACCESORIOS PARA
VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS
MOTORES

I	7,179.4	1,802.2	8,981.5
II	7,948.0	1,318.7	9,266.7
III	-	2,967.4	2,967.4
SUBTOTAL	15,127.4	6,088.2	21,215.6

3511 : CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

II	699.0	510.6	1,209.6
SUBTOTAL	699.0	510.6	1,209.6

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	18,968.2	15,330.2	34,298.4
II	80,170.8	19,035.3	99,206.1
III	14,157.6	-	14,157.6
SUBTOTAL	113,296.6	34,365.5	147,662.1

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

I	2,232.5	2,372.7	4,605.2
II	730.7	1,894.2	2,624.9
SUBTOTAL	2,963.2	4,266.9	7,230.1



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 7

Compras por origen, según CIIU y Estrato Ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato Ocupacional	País	Resto del Mundo	Compras Totales
	(1)	(2)	(3) = 1+2

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	59.1	-	59.1
II	1,026.6	-	1,026.6
SUBTOTAL	1,085.7	-	1,085.7

3699 : OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	1,147.1	-	1,147.1
II	8,362.4	4,152.5	12,514.9
III	-	8,266.6	8,266.6
SUBTOTAL	9,509.5	12,419.1	21,928.6



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

TOTAL **2,613,847.1** **244,977.8** **62,381.5** **1,232,207.1** **489,456.6** **613,462.1** **170,738.4** **39,627,070.7**

1511 : PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS

I	10,370.6	-	277.9	129.4	39.9	27.4	518.6	11,363.7
II	1,834,064.2	-	1,401.2	1,145.0	25.9	435.4	41,454.6	1,878,526.3
III	586,092.2	275.0	43,782.8	14,056.5	0.8	23,872.9	6,052.2	674,132.4
IV	5,012,391.7	10,761.1	141,824.5	124,038.2	8,486.5	57,372.5	336,658.8	5,691,533.3
SUBTOTAL	7,442,918.7	11,036.1	187,286.4	139,369.2	8,553.1	81,708.1	384,684.2	8,255,555.7

1512 : ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO

III	671,214.5	4,090.2	6,875.7	7,202.3	424.5	6,575.6	92,737.2	789,120.0
IV	392,345.3	515.4	23,211.4	18,647.6	379.8	3,140.6	31,006.4	469,246.5
SUBTOTAL	1,063,559.8	4,605.7	30,087.1	25,849.9	804.3	9,716.2	123,743.6	1,258,366.5

1514 : ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL

III	699,746.0	1,218.9	12,485.7	3,608.3	4,927.7	7,905.2	90,489.2	820,381.1
IV	102,474.5	951.0	1,345.1	2,360.8	106.5	1,562.6	6,616.8	115,417.3
SUBTOTAL	802,220.6	2,169.8	13,830.8	5,969.1	5,034.2	9,467.8	97,106.0	935,798.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS

II	114,022.9	199.0	2,559.0	5,868.5	176.2	1,889.8	9,978.7	134,694.1
III	197,285.6	1,641.2	2,780.6	4,132.6	290.8	2,473.2	29,834.2	238,438.3
IV	515,291.3	-	-	-	-	-	201,340.6	716,631.9
SUBTOTAL	826,599.8	1,840.2	5,339.6	10,001.1	467.1	4,363.1	241,153.6	1,089,764.3

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	900.0	3.2	33.5	2.9	-	-	23.9	963.5
II	33,752.6	227.0	2,578.0	1,545.2	121.2	689.1	1,288.2	40,201.3
III	881,169.5	1,250.8	9,847.5	6,406.5	711.0	5,357.8	74,777.8	979,520.8
IV	1,655,578.1	683.7	39,895.8	11,787.4	3,887.6	28,779.0	174,035.0	1,914,646.6
SUBTOTAL	2,571,400.1	2,164.6	52,354.8	19,742.0	4,719.8	34,825.9	250,124.8	2,935,332.2

1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

II	34,341.3	1,160.5	2,089.4	1,250.4	64.9	729.0	7,306.6	46,942.0
III	805,800.7	240.6	24,080.5	9,405.4	2,879.7	14,893.8	29,914.1	887,214.8
SUBTOTAL	840,142.0	1,401.0	26,169.9	10,655.7	2,944.6	15,622.8	37,220.7	934,156.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	74,951.3	-	1,286.7	4,846.8	90.7	1,106.3	2,412.8	84,694.6
II	315,583.6	372.8	9,537.3	51,140.0	881.7	6,560.0	42,577.7	426,653.1
III	65,754.9	100.8	2,537.9	6,349.9	372.8	2,575.7	6,806.7	84,498.7
IV	173,215.2	32.4	7,520.4	13,720.0	3,596.2	10,429.7	31,430.6	239,944.6
SUBTOTAL	629,505.0	506.0	20,882.4	76,056.7	4,941.4	20,671.8	83,227.8	835,791.1

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	1,735,578.5	19,891.1	15,091.0	36,278.0	1,792.4	19,435.5	374,938.1	2,203,004.4
SUBTOTAL	1,735,578.5	19,891.1	15,091.0	36,278.0	1,792.4	19,435.5	374,938.1	2,203,004.4

1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA

I	2,555.4	-	6.9	162.1	-	3.0	56.3	2,783.7
II	3,481.6	-	49.8	250.0	-	-	149.2	3,930.6
SUBTOTAL	6,037.0	-	56.7	412.1	-	3.0	205.4	6,714.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

1549 : ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	1,574.2	-	22.1	129.1	4.8	32.6	216.5	1,979.3
II	43,396.3	36.2	1,705.4	2,086.6	128.1	2,378.5	2,811.4	52,542.5
III	5,295.0	-	91.9	599.1	66.1	256.6	2,452.9	8,761.6
IV	207,023.2	16,686.5	3,810.6	4,200.5	48,856.9	14,029.2	30,415.7	325,022.7
SUBTOTAL	257,288.7	16,722.7	5,630.0	7,015.2	49,055.9	16,697.0	35,896.5	388,306.0

1551 : DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS

II	15,148.7	-	60.0	476.8	287.9	326.9	720.3	17,020.7
IV	619,382.0	5,205.5	59,928.8	118,407.4	175,379.7	53,233.3	313,323.9	1,344,860.7
SUBTOTAL	634,530.7	5,205.5	59,988.8	118,884.3	175,667.6	53,560.2	314,044.3	1,361,881.4

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE AGUAS MINERALES

I	3,514.5	-	94.6	730.7	16.5	328.2	362.7	5,047.2
II	3,605.0	10.0	677.4	423.2	-	13.2	310.8	5,039.7
III	30,180.6	284.2	5,054.5	2,860.4	748.9	2,524.2	14,145.2	55,797.9
IV	1,932,964.6	12,324.5	38,075.5	68,475.4	191,510.4	92,919.7	382,861.2	2,719,131.2
SUBTOTAL	1,970,264.7	12,618.7	43,902.0	72,489.7	192,275.8	95,785.2	397,679.9	2,785,015.9



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.

I	1,925.5	-	19.2	101.1	-	8.9	125.4	2,180.2
II	956.7	8.7	94.9	124.6	-	3.2	616.7	1,804.7
III	27,143.8	-	383.1	185.3	12.1	843.8	5,295.5	33,863.6
IV	47,181.1	-	294.6	297.7	0.7	498.1	8,838.8	57,111.1
SUBTOTAL	77,207.1	8.7	791.8	708.7	13.0	1,353.9	14,876.4	94,959.6

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR

I	6,600.8	-	196.4	353.3	161.0	159.5	1,929.7	9,400.7
II	9,101.1	44.2	215.8	170.0	119.8	76.7	2,098.0	11,825.6
SUBTOTAL	15,701.9	44.2	412.3	523.3	280.7	236.2	4,027.7	21,226.3

1723 : FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	1,374.0	-	16.5	-	3.9	2.1	406.7	1,803.3
II	4,288.1	6.2	38.5	97.0	-	38.5	226.4	4,694.7
SUBTOTAL	5,662.1	6.2	55.0	97.1	3.9	40.6	633.1	6,498.0

1729 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

II	3,149.7	-	369.3	178.7	5.2	228.4	876.4	4,807.7
SUBTOTAL	3,149.7	-	369.3	178.7	5.2	228.4	876.4	4,807.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	26,145.4	60.2	497.1	335.0	46.1	334.6	2,958.4	30,376.8
II	28,702.2	142.4	555.0	255.8	60.4	275.0	7,945.7	37,936.6
III	7,968.1	-	115.9	56.8	24.9	293.4	1,244.4	9,703.4
SUBTOTAL	62,815.7	202.7	1,168.0	647.6	131.3	903.1	12,148.5	78,016.8

1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	2,496.0	59.4	219.6	187.3	14.2	36.0	113.1	3,125.6
II	7,319.8	14.9	621.0	243.4	-	77.9	241.6	8,518.6
III	1,385.9	-	2,121.8	1,320.3	76.5	49.8	914.0	5,868.4
IV	22,224.1	88.2	684.1	359.8	11.2	50.6	2,366.2	25,784.2
SUBTOTAL	33,425.8	162.5	3,646.5	2,110.8	101.9	214.3	3,634.9	43,296.7

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA

I	4,376.2	-	95.3	266.7	-	106.7	632.2	5,477.0
II	5,083.8	-	19.3	74.0	3.0	15.0	128.6	5,323.7
III	12,076.9	12.9	355.9	269.3	28.0	234.5	2,645.5	15,623.0
SUBTOTAL	21,536.9	12.9	470.4	610.0	31.0	356.1	3,406.4	26,423.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	12,254.7	-	163.9	64.1	-	39.8	1,586.6	14,109.2
II	71,050.0	79.9	1,078.9	4,886.8	5.6	481.9	-3,354.0	74,229.1
III	22,773.2	-	3,122.2	8.0	12.1	738.1	2,939.5	29,593.0
IV	27,415.6	433.9	949.4	313.5	27.6	479.2	15,240.2	44,859.4
SUBTOTAL	133,493.5	513.8	5,314.3	5,272.4	45.3	1,739.0	16,412.3	162,790.7

2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA

I	-	-	-	84.8	-	-	30.0	114.8
II	7,929.1	-	1,321.4	676.8	-	117.5	3,356.4	13,401.1
III	10,731.3	45.2	141.7	351.1	0.8	167.8	4,558.4	15,996.3
SUBTOTAL	18,660.4	45.2	1,463.1	1,112.7	0.8	285.3	7,944.7	29,512.1

2022 : FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES

I	5,129.8	13.4	297.3	230.6	17.0	95.4	348.6	6,132.2
II	18,257.2	18.9	404.2	203.4	13.1	216.0	1,323.0	20,435.8
III	2,310.9	-	40.3	212.9	-	44.2	521.4	3,129.9
SUBTOTAL	25,697.9	32.3	741.8	646.9	30.2	355.6	2,193.0	29,697.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA

II	3,900.3	-	199.2	48.5	-	108.0	329.4	4,585.5
III	1,496.8	4.2	162.2	98.6	0.6	133.6	578.7	2,474.7
IV	19,770.9	127.4	854.1	299.1	-	103.9	1,047.5	22,203.0
SUBTOTAL	25,168.0	131.6	1,215.5	446.2	0.6	345.6	1,955.7	29,263.2

2029 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES

I	3,778.3	21.5	252.7	698.2	235.8	255.6	1,507.9	6,750.0
II	6,828.6	-	195.7	126.6	12.8	3.1	96.4	7,263.1
III	7,752.3	130.9	1,388.9	1,737.9	224.4	1,271.7	5,099.2	17,605.2
SUBTOTAL	18,359.2	152.3	1,837.2	2,562.8	473.0	1,530.4	6,703.5	31,618.3

2102 : FABRICACION DE PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	2.1	-	1.0	-	-	-	3.8	6.9
III	15,332.1	-	308.6	277.6	22.2	636.6	1,254.0	17,831.1
SUBTOTAL	15,334.2	-	309.5	277.6	22.2	636.6	1,257.9	17,838.0

2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES

I	305.5	22.5	234.4	180.3	36.0	78.9	1,778.3	2,636.0
SUBTOTAL	305.5	22.5	234.4	180.3	36.0	78.9	1,778.3	2,636.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2212 : EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES
PERIODICAS.

II	9,880.3	-	415.5	127.8	11.1	152.2	3,027.6	13,614.6
III	760.7	26.3	199.5	519.3	57.1	97.3	1,986.7	3,646.8
IV	100,316.6	152.3	5,807.2	11,715.7	18,145.6	13,709.1	100,294.5	250,141.1
SUBTOTAL	110,957.7	178.6	6,422.2	12,362.7	18,213.9	13,958.6	105,308.8	267,402.5

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE
EDICION

II	7,559.7	27.8	384.7	558.9	26.6	617.3	11,216.6	20,391.5
III	3,162.2	38.2	477.6	550.3	56.2	784.4	1,841.3	6,910.2
SUBTOTAL	10,721.8	66.0	862.2	1,109.2	82.8	1,401.7	13,057.9	27,301.7

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	56,917.8	115.3	4,370.5	3,045.2	412.2	2,196.6	14,341.4	81,398.9
II	91,753.9	569.7	5,475.2	9,954.4	218.0	6,002.5	8,109.8	122,083.5
III	12,962.8	116.9	1,360.0	262.3	83.0	882.5	2,433.4	18,100.8
SUBTOTAL	161,634.5	801.8	11,205.7	13,261.9	713.1	9,081.7	24,884.5	221,583.3

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS
RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	224.8	-	72.6	27.2	12.2	10.7	181.1	528.7
SUBTOTAL	224.8	-	72.6	27.2	12.2	10.7	181.1	528.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS
FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS
QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS
BOTANICOS

I	10,433.4	-	156.7	7.7	35.3	118.5	1,300.9	12,052.5
II	8,110.1	-	829.0	424.0	43.5	836.5	7,677.0	17,920.2
III	31,757.7	644.8	3,334.3	4,833.6	1,455.3	7,397.9	48,991.7	98,415.3
IV	61,058.0	-	5,043.8	11,452.4	4,175.1	7,486.2	70,940.8	160,156.3
SUBTOTAL	111,359.2	644.9	9,363.8	16,717.8	5,709.3	15,839.0	128,910.4	288,544.3

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS
P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y
PREPARADOS DE TOCADOR

II	2,582.6	8.5	202.3	1,035.3	86.6	285.6	1,841.7	6,042.5
III	10,070,618.3	40,824.5	32,318.8	331,390.7	1,999.5	127,193.0	444,945.5	11,049,290.2
SUBTOTAL	10,073,201.0	40,833.0	32,521.0	332,425.9	2,086.0	127,478.6	446,787.2	11,055,332.7

2429 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	611.6	-	6.9	-	3.7	-	224.9	847.1
II	3,030.0	-	52.5	115.5	-	45.2	512.9	3,756.1
III	76,752.1	-	1,445.1	1,815.8	3,845.6	2,104.1	4,455.6	90,418.3
SUBTOTAL	80,393.7	-	1,504.6	1,931.3	3,849.2	2,149.4	5,193.4	95,021.5



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO

II	3,229.6	636.1	413.4	597.7	363.0	140.2	619.7	5,999.8
III	8,281.0	-	1,586.4	23.5	-	1,730.2	1,354.5	12,975.7
SUBTOTAL	11,510.6	636.1	1,999.8	621.3	363.0	1,870.5	1,974.1	18,975.4

2519 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO

I	92.6	-	18.0	6.3	-	-	81.0	197.8
II	194.2	-	102.0	48.0	-	18.0	104.4	466.6
SUBTOTAL	286.7	-	120.0	54.3	-	18.0	185.4	664.4

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

I	3,820.6	-	385.6	383.3	22.4	113.8	2,261.2	6,987.0
II	27,136.4	-	4,344.3	691.2	198.8	1,943.7	14,844.1	49,158.6
III	37,216.7	-	3,375.1	497.3	32.2	2,329.7	3,400.1	46,851.1
IV	270,785.5	3,324.7	41,833.6	6,918.0	320.5	7,215.1	64,692.3	395,089.7
SUBTOTAL	338,959.2	3,324.8	49,938.6	8,489.7	574.0	11,602.3	85,197.7	498,086.3



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	5,828.8	-	176.0	528.4	84.0	129.0	755.2	7,501.5
II	30,375.5	143.1	697.9	708.2	364.6	629.8	2,881.5	35,800.7
III	45,522.0	-	811.6	1,607.5	185.7	979.6	7,505.6	56,612.0
SUBTOTAL	81,726.3	143.1	1,685.5	2,844.2	634.3	1,738.4	11,142.4	99,914.2

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL

I	361.0	-	17.9	35.6	1.1	-	292.5	708.1
II	1,151.1	-	3.4	-	-	-	172.4	1,326.9
IV	120,059.4	-	13,818.1	40,195.5	313.0	12,758.0	61,833.6	248,977.5
SUBTOTAL	121,571.4	-	13,839.4	40,231.1	314.1	12,758.0	62,298.5	251,012.5

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE ARCILLA Y CERAMICA NO REFRACTARIAS PARA USO ESTRUCTURAL

I	1,242.5	-	4.7	903.6	-	67.7	24.5	2,243.0
II	3,891.1	11.2	113.4	2,541.5	2.6	183.3	284.9	7,028.1
III	560.4	397.8	59.1	1,332.2	10.0	220.5	896.2	3,476.2
SUBTOTAL	5,694.0	409.0	177.3	4,777.3	12.6	471.5	1,205.6	12,747.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2694 : FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

II	947.0	-	82.5	446.6	-	68.4	264.5	1,809.0
III	486,437.0	68,147.4	-	-	-	-	68,147.4	622,731.9
IV	50,521.2	47,281.3	116,490.2	213,417.5	2,480.1	7,433.7	141,762.5	579,386.5
SUBTOTAL	537,905.2	115,428.7	116,572.8	213,864.1	2,480.1	7,502.0	210,174.4	1,203,927.4

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	28,822.6	-	500.5	252.4	-	157.4	705.2	30,438.0
II	47,044.6	-	882.8	2,734.0	70.7	1,034.4	1,645.1	53,411.5
III	13,034.1	69.7	1,553.2	914.4	17.5	1,667.5	2,359.4	19,615.7
IV	90,797.7	758.3	7,198.0	16,916.9	1,665.9	10,384.1	34,791.5	162,512.4
SUBTOTAL	179,698.9	828.0	10,134.5	20,817.8	1,754.1	13,243.3	39,501.1	265,977.6

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO DE LA PIEDRA

II	221.6	9.0	2.7	137.8	7.2	-	177.9	556.2
SUBTOTAL	221.6	9.0	2.7	137.8	7.2	-	177.9	556.2



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	3,570.7	-	355.3	218.9	30.2	233.2	757.1	5,165.3
II	493,134.8	7.6	5,923.0	8,238.4	341.3	9,237.3	31,087.7	547,970.1
III	289,387.3	139.0	2,487.3	1,671.8	722.6	1,834.4	22,756.4	318,998.6
IV	483,542.8	1,496.7	2,713.5	2,910.6	370.7	2,223.2	19,358.8	512,616.2
SUBTOTAL	1,269,635.6	1,643.2	11,479.0	13,039.7	1,464.8	13,528.1	73,960.0	1,384,750.3

2812 : FABRICACION DE TANQUES, DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	2,712.6	-	138.0	188.5	-	27.4	481.9	3,548.3
SUBTOTAL	2,712.6	-	138.0	188.5	-	27.4	481.9	3,548.3

2892 : TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	1,349.6	7.5	179.6	123.9	6.7	120.0	301.2	2,088.4
II	3,542.6	-	335.5	186.7	38.2	170.5	496.0	4,769.4
SUBTOTAL	4,892.1	7.5	515.2	310.5	44.9	290.4	797.2	6,857.8

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA

I	92.9	-	4.0	7.2	-	-	59.5	163.6
II	6,541.9	94.1	38.4	121.3	46.1	176.1	502.4	7,520.3
SUBTOTAL	6,634.8	94.1	42.4	128.5	46.1	176.1	561.9	7,683.8



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	12,162.8	-	230.0	315.7	16.7	31.2	628.6	13,384.9
II	14,594.8	49.6	1,210.0	2,153.2	101.4	408.1	2,811.0	21,328.1
SUBTOTAL	26,757.6	49.6	1,440.0	2,468.8	118.1	439.3	3,439.5	34,712.9

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	937.6	9.3	347.7	162.3	17.8	392.2	671.6	2,538.4
SUBTOTAL	937.6	9.3	347.7	162.3	17.8	392.2	671.6	2,538.4

2930 : FABRICACION DE APARATOS
DE USO DOMESTICO N.C.P

I	2,819.5	-	34.5	45.5	5.5	3.0	54.0	2,962.0
SUBTOTAL	2,819.5	-	34.5	45.5	5.5	3.0	54.0	2,962.0

3140 : FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS
PRIMARIAS

I	124.0	-	61.8	11.4	9.6	2.0	69.6	278.4
II	507.6	-	84.0	36.3	-	-	61.9	689.9
SUBTOTAL	631.6	-	145.8	47.8	9.6	2.0	131.5	968.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

3311 : FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS

I	1,529.4	-	94.9	13.0	-	5.3	149.4	1,792.0
II	822.8	10.2	290.6	27.5	3.5	20.7	626.8	1,802.0
SUBTOTAL	2,352.2	10.2	385.4	40.6	3.5	26.0	776.2	3,594.0

3320 : FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO FOTOGRAFICO

I	2,301.8	-	408.3	138.9	716.8	128.7	1,168.1	4,862.7
II	32,408.0	236.5	1,793.8	557.4	538.8	348.2	7,518.7	43,401.4
SUBTOTAL	34,709.8	236.5	2,202.1	696.3	1,255.7	476.9	8,686.8	48,264.0

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACION DE REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES

I	-	-	41.9	-	-	-	21.3	63.2
II	1,179.6	-	27.4	32.1	-	5.0	51.1	1,295.1
SUBTOTAL	1,179.6	-	69.3	32.1	-	5.0	72.4	1,358.3



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

3430 : FABRICACION DE PARTES,
PIEZAS Y ACCESORIOS PARA
VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS
MOTORES

I	9,070.7	83.8	1,275.0	1,197.8	142.3	461.6	1,852.3	14,083.4
II	7,535.3	15.5	1,227.7	1,248.5	715.4	914.0	3,049.1	14,705.4
III	2,141.6	-	371.0	304.9	33.9	348.5	769.3	3,969.0
SUBTOTAL	18,747.5	99.3	2,873.6	2,751.2	891.5	1,724.0	5,670.7	32,757.8

3511 : CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

II	1,219.8	-	63.8	79.8	0.6	199.9	384.6	1,948.5
SUBTOTAL	1,219.8	-	63.8	79.8	0.6	199.9	384.6	1,948.5

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	34,305.2	1.2	1,718.2	1,085.4	220.4	900.9	3,550.2	41,781.5
II	100,486.0	21.8	4,200.8	1,561.3	272.9	3,937.8	7,200.4	117,681.0
III	12,801.1	5.8	487.9	319.9	132.8	264.1	3,871.3	17,882.9
SUBTOTAL	147,592.3	28.8	6,406.9	2,966.6	626.1	5,102.8	14,621.9	177,345.4

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

I	4,620.0	-	85.7	48.4	5.2	49.7	744.5	5,553.4
II	2,629.9	-	413.4	91.2	230.4	141.1	1,810.4	5,316.3
SUBTOTAL	7,249.9	-	499.0	139.6	235.6	190.7	2,554.9	10,869.7



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 8

Componentes de los insumos totales, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de Córdoba)

CIIU / Estrato ocupacional	Materia Prima Utilizada	Repuestos y Accesorios Utilizados	Energía	Combustible y lubricantes	Publicidad y Propaganda	Reparación y Mantenimiento	Otros Gastos	Insumos Intermedios Totales
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = $\sum(1 \dots 7)$

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	59.1	-	6.3	2.0	7.5	9.0	76.8	160.7
II	1,020.4	-	0.7	-	-	-	14.6	1,035.7
SUBTOTAL	1,079.5	-	7.0	2.0	7.5	9.0	91.4	1,196.4

3699 : OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	1,253.5	-	58.9	87.8	67.0	6.0	161.3	1,634.4
II	12,545.0	-	261.8	373.0	377.0	459.8	2,239.4	16,256.0
III	8,266.6	-	339.8	875.3	48.3	1,119.3	1,327.1	11,976.5
SUBTOTAL	22,065.1	-	660.6	1,336.1	492.3	1,585.0	3,727.8	29,866.9



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
	<i>Miles de córdobas</i>						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

TOTAL	53,962	40,137	18,994.4	27,676.2	1,150,012.0	93,464.8	3,640,147.4
--------------	---------------	---------------	-----------------	-----------------	--------------------	-----------------	--------------------

1511 : PRODUCCION,
PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE
CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS

I	98	65	1,082.3	99.7	280.8	4.6	1,467.4
II	1,950	1,536	22,578.8	217.7	354.9	87.0	23,238.3
III	739	737	23,018.4	4,750.2	9,684.6	3,404.8	40,858.0
IV	3,247	3,212	19,802.1	35,382.1	158,694.4	33,493.3	447,372.0
SUBTOTAL	6,034	5,550	66,481.6	40,449.6	169,014.7	36,989.7	512,935.7

1512 : ELABORACION Y
CONSERVACION DE PESCADO Y
PRODUCTOS DE PESCADO

III	529	529	24,413.1	3,121.4	13,204.6	1,918.9	42,657.9
IV	664	664	33,659.0	3,284.2	13,464.9	1,588.3	51,996.4
SUBTOTAL	1,193	1,193	58,072.1	6,405.6	26,669.5	3,507.2	94,654.3

1514 : ELABORACION DE ACEITE Y
GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL

III	457	457	27,532.1	3,667.1	13,228.9	2,711.5	47,139.5
IV	204	204	5,444.2	951.1	3,653.9	288.2	10,337.3
SUBTOTAL	661	661	32,976.3	4,618.2	16,882.8	2,999.7	57,476.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS
LACTEOS

II	427	398	9,942.4	772.0	3,487.8	367.2	14,569.3
III	241	241	6,940.2	1,059.5	4,491.3	89.3	12,580.3
IV	675	675	16,433.6	2,789.6	141,111.1	3,087.4	163,421.6
SUBTOTAL	1,343	1,314	33,316.1	4,621.1	149,090.1	3,543.9	190,571.2

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE MOLINERIA

I	14	6	28.5	-	-	-	28.5
II	130	121	3,803.4	452.8	1,750.0	58.1	6,064.4
III	659	659	29,963.1	4,730.5	28,948.6	5,298.8	68,941.0
IV	772	772	62,210.3	14,258.6	33,304.7	17,942.6	127,716.2
SUBTOTAL	1,575	1,558	96,005.3	19,441.9	64,003.4	23,299.5	202,750.1

1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS
PREPARADOS PARA ANIMALES

II	79	76	1,901.9	315.7	712.7	6.8	2,937.0
III	398	398	35,931.9	4,785.8	9,786.4	9,055.1	59,559.2
SUBTOTAL	477	474	37,833.8	5,101.5	10,499.1	9,061.9	62,496.2



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE PANADERIA

I	745	571	18,765.2	234.4	3,405.1	61.8	22,466.5
II	9,288	1,608	45,671.0	3,684.2	15,477.6	303.2	65,136.0
III	226	223	9,912.2	2,179.8	5,739.9	808.3	18,640.2
IV	331	331	23,978.2	4,421.7	12,084.5	10,462.1	50,946.5
SUBTOTAL	10,590	2,733	98,326.6	10,520.1	36,707.1	11,635.4	157,189.2

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	3,808	3,510	98,312.6	15,147.5	60,070.4	9,528.4	183,058.9
SUBTOTAL	3,808	3,510	98,312.6	15,147.5	60,070.4	9,528.4	183,058.9

1543 : ELABORACION DE CACAO Y
CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE
CONFITERIA

I	23	12	226.6	-	77.9	-	304.5
II	133	36	755.9	-	245.3	3.0	1,004.2
SUBTOTAL	156	48	982.4	-	323.3	3.0	1,308.7



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

1549 : ELABORACION DE OTROS
PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	24	18	692.6	86.9	111.3	8.7	899.5
II	284	273	6,283.2	709.9	2,266.4	72.4	9,331.9
III	26	26	1,295.4	166.4	458.1	128.6	2,048.5
IV	542	542	44,052.0	9,778.3	23,255.3	8,108.8	85,194.5
SUBTOTAL	876	859	52,323.2	10,741.5	26,091.1	8,318.5	97,474.3

1551 : DESTILACION, RECTIFICACION
Y MEZCLA DE BEBIDAS
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE
SUSTANCIAS FERMENTADAS

II	25	24	558.2	54.5	305.9	-	918.6
IV	1,526	1,526	02,481.6	31,869.5	130,136.9	20,939.3	385,427.3
SUBTOTAL	1,551	1,550	03,039.8	31,924.0	130,442.8	20,939.3	386,345.9

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
AGUAS MINERALES

I	44	35	1,544.0	162.9	439.6	-	2,146.5
II	81	70	1,218.5	93.5	188.9	-	1,500.9
III	151	151	6,748.0	1,563.6	5,438.6	432.9	14,183.0
IV	1,453	1,453	04,195.7	44,132.1	110,078.0	9,663.3	368,069.0
SUBTOTAL	1,729	1,709	13,706.1	45,952.1	116,145.1	10,096.2	385,899.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE TABACO.

I	26	20	369.8	-	-	-	369.8
II	37	37	1,158.5	124.4	157.2	4.3	1,444.4
III	216	216	3,977.7	599.6	665.4	818.4	6,061.1
IV	430	428	3,800.4	797.4	1,122.7	15.5	5,735.9
SUBTOTAL	709	701	9,306.4	1,521.4	1,945.2	838.2	13,611.3

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS
CONFECCIONADOS DE MATERIALES
TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE
VESTIR

I	82	70	2,132.0	288.8	619.8	7.4	3,048.0
II	236	68	1,683.0	287.1	617.5	166.0	2,753.5
SUBTOTAL	318	138	3,815.0	575.9	1,237.2	173.4	5,801.6

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	65	18	226.0	-	6.1	1.0	233.1
II	134	130	2,040.8	-	237.9	-	2,278.8
SUBTOTAL	199	148	2,266.8	-	244.0	1.0	2,511.8

1729 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

II	50	49	1,726.4	249.8	1,438.4	35.6	3,450.1
SUBTOTAL	50	49	1,726.4	249.8	1,438.4	35.6	3,450.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE
VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	370	222	5,995.4	82.4	660.8	5.3	6,743.8
II	587	486	9,467.4	638.1	1,739.0	18.5	11,863.0
III	107	107	3,151.8	548.1	1,067.1	18.2	4,785.2
SUBTOTAL	1,064	815	18,614.6	1,268.5	3,466.9	42.0	23,392.0

1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	41	28	677.2	15.0	69.0	2.0	763.2
II	54	45	720.2	65.3	80.4	-	866.0
III	68	68	4,016.4	843.3	1,633.0	-	6,492.7
IV	80	80	3,289.6	236.6	1,196.0	4.9	4,727.2
SUBTOTAL	243	221	8,703.4	1,160.2	2,978.5	6.9	12,849.0

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE
MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE
ARTICULOS DE TALABARTERIA Y
GUARNICIONERIA

I	106	63	884.7	-	268.4	-	1,153.1
II	34	24	514.0	-	2.0	4.0	520.0
III	54	54	1,416.9	523.3	1,578.5	210.7	3,729.3
SUBTOTAL	194	141	2,815.6	523.3	1,848.9	214.7	5,402.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	228	126	1,958.0	-	117.5	-	2,075.5
II	1,055	963	23,270.5	-	327.8	38.2	23,636.5
III	115	115	1,814.5	759.5	715.5	840.6	4,130.1
IV	302	302	8,519.6	1,782.2	1,560.2	266.2	12,128.2
SUBTOTAL	1,700	1,506	35,562.7	2,541.6	2,721.0	1,145.0	41,970.2

2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA
DE MADERA

I	19	14	287.5	-	23.9	-	311.4
II	210	192	4,813.8	632.0	516.4	-	5,962.3
III	107	107	1,465.5	298.8	1,485.0	62.6	3,311.7
SUBTOTAL	336	313	6,566.7	930.8	2,025.3	62.6	9,585.4

2022 : FABRICACION DE PARTES Y
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA
EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES

I	144	113	1,781.5	36.3	836.3	-	2,654.1
II	204	155	4,977.2	238.1	784.3	10.7	6,010.3
III	35	35	1,096.9	183.9	221.1	0.8	1,502.6
SUBTOTAL	383	303	7,855.6	458.2	1,841.7	11.5	10,167.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES
DE MADERA

II	80	76	2,620.6	80.1	284.9	-	2,985.5
III	48	48	609.4	43.8	249.6	23.5	926.2
IV	182	182	3,327.6	344.9	1,377.8	142.0	5,192.3
SUBTOTAL	310	306	6,557.6	468.7	1,912.3	165.5	9,104.0

2029 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS
DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES
TRENZABLES

I	109	85	2,452.2	180.7	629.3	10.8	3,272.9
II	313	311	2,624.0	21.6	19.5	-	2,665.0
III	234	234	7,445.4	1,273.8	4,343.5	216.3	13,279.0
SUBTOTAL	656	630	12,521.5	1,476.1	4,992.2	227.1	19,216.9

2102 : FABRICACION DE PASTA DE
MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	4	4	20.4	-	-	-	20.4
III	53	51	2,301.4	438.1	981.9	42.2	3,763.6
SUBTOTAL	57	55	2,321.8	438.1	981.9	42.2	3,784.0

2211 : EDICION DE LIBROS,
FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS
PUBLICACIONES

I	28	18	798.8	159.0	194.6	8.2	1,160.6
SUBTOTAL	28	18	798.8	159.0	194.6	8.2	1,160.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
	<i>Miles de córdobas</i>						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2212 : EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES
PERIODICAS.

II	46	46	1,688.9	263.3	296.1	-	2,248.3
III	42	41	2,178.9	334.5	983.2	15.8	3,512.5
IV	559	559	50,356.1	10,302.2	26,023.2	8,154.9	94,836.3
SUBTOTAL	647	646	54,223.9	10,900.0	27,302.5	8,170.7	100,597.1

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE
EDICION

II	219	188	4,923.9	689.6	2,448.7	876.9	8,939.1
III	36	36	1,481.2	368.9	194.9	-	2,045.1
SUBTOTAL	255	224	6,405.1	1,058.5	2,643.7	876.9	10,984.2

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	804	636	26,586.5	3,304.3	4,409.1	199.2	34,499.2
II	659	637	21,487.0	3,321.3	9,521.0	737.9	35,067.2
III	86	85	2,394.9	433.6	1,341.0	38.3	4,207.8
SUBTOTAL	1,549	1,358	50,468.5	7,059.2	15,271.1	975.5	73,774.2

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS
RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	30	28	412.3	69.7	30.2	-	512.1
SUBTOTAL	30	28	412.3	69.7	30.2	-	512.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS
FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS
QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS
BOTANICOS

I	50	48	1,634.1	333.1	478.3	-	2,445.5
II	51	50	3,108.0	555.7	836.2	148.7	4,648.6
III	186	185	41,510.7	7,752.2	8,779.5	248.4	58,290.8
IV	597	597	37,220.3	7,358.5	36,669.4	5,617.0	86,865.2
SUBTOTAL	884	880	83,473.1	15,999.5	46,763.5	6,014.1	152,250.2

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS
P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y
PREPARADOS DE TOCADOR

II	92	64	2,359.3	416.2	1,705.3	107.7	4,588.4
III	580	580	45,145.7	23,969.9	56,472.5	4,880.1	130,468.3
SUBTOTAL	672	644	47,505.1	24,386.1	58,177.8	4,987.7	135,056.7

2429 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	59	47	787.7	-	111.7	-	899.4
II	237	233	1,621.9	-	71.5	9.9	1,703.3
III	80	80	6,569.2	1,542.1	5,866.1	586.9	14,564.2
SUBTOTAL	376	360	8,978.8	1,542.1	6,049.3	596.7	17,166.9



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
	<i>Miles de córdobas</i>						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y
CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y
RENOVACION DE CUBIERTAS DE
CAUCHO

II	28	26	765.9	131.1	327.3	2.4	1,226.7
III	14	14	882.9	188.9	691.9	4.4	1,768.1
SUBTOTAL	42	40	1,648.8	319.9	1,019.2	6.9	2,994.8

2519 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE CAUCHO

I	9	5	97.2	19.3	45.2	-	161.7
II	8	7	216.0	-	36.0	-	252.0
SUBTOTAL	17	12	313.2	19.3	81.2	-	413.7

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE PLASTICO

I	29	23	760.3	125.6	274.9	21.3	1,182.0
II	121	105	5,988.9	1,025.2	1,933.7	70.1	9,018.0
III	98	98	4,356.7	990.9	3,398.2	41.7	8,787.4
IV	1,072	1,066	46,417.7	12,099.3	35,758.7	1,489.4	95,765.1
SUBTOTAL	1,320	1,292	57,523.6	14,240.9	41,365.6	1,622.4	114,752.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
	<i>Miles de córdobas</i>						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y
PRODUCTOS DE VIDRIO

I	90	54	1,533.6	29.4	165.2	-	1,728.2
II	266	255	6,081.9	977.7	2,780.7	4.9	9,845.2
III	156	152	9,393.3	1,451.5	3,915.3	860.8	15,620.9
SUBTOTAL	512	461	17,008.8	2,458.7	6,861.2	865.6	27,194.3

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA
USO NO ESTRUCTURAL

I	41	19	505.4	-	74.8	-	580.2
II	278	14	156.0	-	-	-	156.0
IV	336	336	18,020.6	2,949.6	5,467.0	-	26,437.2
SUBTOTAL	655	369	18,682.0	2,949.6	5,541.8	-	27,173.4

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE ARCILLA Y CERAMICA NO
REFRACTARIAS PARA USO
ESTRUCTURAL

I	80	63	1,024.3	-	1,056.5	-	2,080.8
II	234	210	5,127.5	-	464.9	-	5,592.4
III	125	124	4,106.7	75.9	613.3	38.5	4,834.4
SUBTOTAL	439	397	10,258.5	75.9	2,134.7	38.5	12,507.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
	<i>Miles de córdobas</i>						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2694 : FABRICACION DE CEMENTO,
CAL Y YESO

II	97	89	1,753.9	73.7	60.1	-	1,887.7
III	81	81	8,634.3	1,995.7	6,319.6	6,424.1	23,373.7
IV	454	454	83,576.2	10,875.6	34,952.9	14,365.0	143,769.6
SUBTOTAL	632	624	93,964.3	12,944.9	41,332.7	20,789.1	169,031.0

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	279	177	4,382.1	88.3	199.3	-	4,669.6
II	406	339	11,600.8	452.8	1,220.9	-	13,274.4
III	141	139	6,379.2	1,084.3	5,152.7	277.1	12,893.3
IV	496	496	36,496.3	7,246.8	11,399.5	1,134.1	56,276.7
SUBTOTAL	1,322	1,151	58,858.4	8,872.2	17,972.3	1,411.2	87,114.0

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO
DE LA PIEDRA

II	25	24	530.1	-	4.7	-	534.8
SUBTOTAL	25	24	530.1	-	4.7	-	534.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS
METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	158	106	1,644.7	56.0	359.6	9.0	2,069.3
II	849	831	19,653.5	3,552.2	7,508.7	566.5	31,280.8
III	315	312	15,137.7	2,296.2	7,965.4	1,044.7	26,443.9
IV	482	482	12,060.4	2,747.8	8,072.1	83.7	22,964.1
SUBTOTAL	1,804	1,731	48,496.3	8,652.3	23,905.7	1,703.9	82,758.1

2812 : FABRICACION DE TANQUES,
DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	14	6	103.6	-	32.9	-	136.5
SUBTOTAL	14	6	103.6	-	32.9	-	136.5

2892 : TRATAMIENTO Y
REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D
ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A
CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	42	33	1,457.2	201.8	241.0	-	1,900.0
II	56	53	2,004.4	348.7	524.3	66.5	2,943.7
SUBTOTAL	98	86	3,461.6	550.5	765.2	66.5	4,843.7

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE
MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA

I	10	6	180.7	-	6.7	-	187.4
II	40	40	4,036.6	643.3	500.0	-	5,180.0
SUBTOTAL	50	46	4,217.3	643.3	506.7	-	5,367.3



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	120	90	2,396.8	65.5	331.0	-	2,793.3
II	447	435	6,808.4	498.4	2,046.9	52.7	9,406.3
SUBTOTAL	567	525	9,205.2	563.8	2,377.9	52.7	12,199.6

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	330	316	927.9	74.7	1,540.1	4.6	2,547.2
SUBTOTAL	330	316	927.9	74.7	1,540.1	4.6	2,547.2

2930 : FABRICACION DE APARATOS
DE USO DOMESTICO N.C.P

I	21	13	364.0	-	12.5	-	376.5
SUBTOTAL	21	13	364.0	-	12.5	-	376.5

3140 : FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS
PRIMARIAS

I	11	8	202.7	33.8	34.6	3.5	274.5
II	12	10	432.0	70.5	54.0	-	556.5
SUBTOTAL	23	18	634.7	104.2	88.6	3.5	831.0



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
	<i>Miles de córdobas</i>						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

3311 : FABRICACION DE EQUIPO
MEDICO Y QUIRURGICO Y DE
APARATOS ORTOPEDICOS

I	62	48	304.6	40.5	114.0	2.8	461.8
II	17	17	708.9	223.5	838.0	473.2	2,243.5
SUBTOTAL	79	65	1,013.4	264.0	952.0	476.0	2,705.3

3320 : FABRICACION DE
INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO
FOTOGRAFICO

I	84	63	1,883.7	146.1	163.0	-	2,192.8
II	126	121	15,524.8	2,554.1	2,047.1	1,246.0	21,371.9
SUBTOTAL	210	184	17,408.5	2,700.2	2,210.0	1,246.0	23,564.7

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA
PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES;
FABRICACION DE REMOLQUES Y
SEMIRREMOLQUES

I	6	4	139.7	-	-	-	139.7
II	14	13	420.2	-	38.7	-	459.0
SUBTOTAL	20	17	559.9	-	38.7	-	598.7



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

3430 : FABRICACION DE PARTES,
PIEZAS Y ACCESORIOS PARA
VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS
MOTORES

I	314	246	7,607.8	338.8	999.7	10.5	8,956.8
II	230	218	4,443.9	613.0	1,395.0	20.3	6,472.2
III	33	33	1,906.2	357.9	315.8	274.6	2,854.4
SUBTOTAL	577	497	13,957.9	1,309.7	2,710.5	305.3	18,283.4

3511 : CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

II	29	26	1,005.1	162.3	548.5	-	1,715.9
SUBTOTAL	29	26	1,005.1	162.3	548.5	-	1,715.9

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	676	516	13,308.0	193.0	2,103.9	25.5	15,630.3
II	3,171	584	15,604.1	1,025.8	1,605.0	30.8	18,265.8
III	114	114	2,721.7	247.0	228.0	85.1	3,281.8
SUBTOTAL	3,961	1,214	31,633.9	1,465.7	3,936.9	141.4	37,177.8

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

I	83	55	1,604.2	37.4	144.8	1.7	1,788.1
II	44	40	1,644.1	294.0	589.4	12.6	2,540.2
SUBTOTAL	127	95	3,248.3	331.4	734.2	14.3	4,328.2



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 9

Personal ocupado y remuneraciones, según CIIU y estrato ocupacional

CIIU / Estrato Ocupacional	Personal Ocupado Total	Personal Remunerado	Sueldos y Salarios	Cotización Patronal	Otras Remunera- ciones	Gastos Sociales	Remuneraciones Totales
			<i>Miles de córdobas</i>				
			(3)	(4)	(5)	(6)	(7) = Σ (3 .. 6)

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y
JUGUETES

I	55	46	643.7	-	-	1.3	645.0
II	102	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	157	46	643.7	-	-	1.3	645.0

3699 : OTRAS INDUSTRIAS
MANUFACTURERAS N.C.P.

I	43	32	678.9	68.0	32.6	11.2	790.7
II	146	119	5,916.9	484.7	705.9	115.3	7,222.8
III	89	89	4,454.3	710.2	2,594.5	71.3	7,830.1
SUBTOTAL	278	240	11,050.1	1,262.8	3,333.0	197.7	15,843.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

TOTAL	1,634,199.7	3,597,825.7	40,478.8	66,815.3	48,419.4	9,234.0	5,396,972.8
--------------	--------------------	--------------------	-----------------	-----------------	-----------------	----------------	--------------------

1511 : PRODUCCION,
PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE
CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS

I	-	-	21.2	64.0	19.1	-	104.3
II	-	-	23.9	-	-	-	23.9
III	1,146.7	-	460.8	-	-	-	1,607.5
IV	52,622.3	-	4,682.9	4,303.9	20,996.2	-	82,605.3
SUBTOTAL	53,769.0	-	5,188.8	4,367.9	21,015.4	-	84,341.0

1512 : ELABORACION Y
CONSERVACION DE PESCADO Y
PRODUCTOS DE PESCADO

III	1,345.1	-	442.6	-	-	-	1,787.6
IV	-	-	431.2	-	-	-	431.2
SUBTOTAL	1,345.1	-	873.8	-	-	-	2,218.9

1514 : ELABORACION DE ACEITE Y
GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL

III	22.3	-	417.2	5,451.0	-	-	5,890.5
IV	32,788.0	-	232.8	-	-	-	33,020.9
SUBTOTAL	32,810.3	-	650.1	5,451.0	-	-	38,911.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

1520 : ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS

II	736.9	-	78.5	187.8	-	1,403.3	2,406.6
III	294.9	-	172.3	29.3	-	129.6	626.1
IV	394.8	-	328.6	-	-	-	723.5
SUBTOTAL	1,426.7	-	579.4	217.1	-	1,532.9	3,756.1

1531 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	-	-	-	15.0	-	-	15.0
II	-	-	72.2	53.1	-	22.0	147.2
III	9,760.8	-	792.5	17,893.1	-	-	28,446.5
IV	2,050.8	-	1,259.4	233.1	-	-	3,543.2
SUBTOTAL	11,811.6	-	2,124.0	18,194.3	-	22.0	32,151.8

1533 : ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

II	150.0	-	39.0	136.5	-	-	325.5
III	24,966.7	-	549.9	-	-	-	25,516.6
SUBTOTAL	25,116.7	-	589.0	136.5	-	-	25,842.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

1541 : ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	-	-	28.9	301.7	-	51.9	382.4
II	10,631.6	-	378.9	816.0	220.5	525.3	12,572.3
III	-	-	237.2	263.2	788.4	-	1,288.8
IV	-	-	592.6	-	-	-	592.6
SUBTOTAL	10,631.6	-	1,237.5	1,380.9	1,008.9	577.2	14,836.1

1542 : ELABORACION DE AZUCAR

IV	246.8	-	2,172.3	-	6,298.0	-	8,717.1
SUBTOTAL	246.8	-	2,172.3	-	6,298.0	-	8,717.1

1543 : ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA

I	-	-	-	3.5	-	-	3.5
II	-	-	-	13.3	-	-	13.3
SUBTOTAL	-	-	-	16.7	-	-	16.7

1549 : ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.

I	-	-	7.9	32.2	-	-	40.1
II	-	-	39.7	420.8	270.8	9.6	740.9
III	1,469.2	-	30.1	-	-	-	1,499.4
IV	18,071.4	-	1,235.8	-	-	-	19,307.2
SUBTOTAL	19,540.6	-	1,313.5	452.9	270.8	9.6	21,587.5



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

1551 : DESTILACION, RECTIFICACION
Y MEZCLA DE BEBIDAS
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE
SUSTANCIAS FERMENTADAS

II	-	-	5.4	7.8	-	30.0	43.2
IV	429,920.4	553,010.1	5,219.2	-	-	-	988,149.6
SUBTOTAL	429,920.4	553,010.1	5,224.6	7.8	-	30.0	988,192.9

1554 : ELABORACION DE BEBIDAS NO
ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE
AGUAS MINERALES

I	-	-	19.2	76.9	-	724.6	820.7
II	-	-	10.9	28.6	-	31.2	70.7
III	12,545.3	-	175.3	93.7	19.7	-	12,834.0
IV	537,756.9	250,074.9	6,104.5	3,536.9	-	-	797,473.2
SUBTOTAL	550,302.2	250,074.9	6,309.9	3,736.1	19.7	755.8	811,198.6

1600 : ELABORACION DE PRODUCTOS
DE TABACO.

I	-	-	-	29.1	-	39.3	68.4
II	-	-	16.4	41.5	-	-	57.9
III	-	-	88.8	268.4	-	-	357.2
IV	-	-	131.2	377.1	-	-	508.3
SUBTOTAL	-	-	236.3	716.1	-	39.3	991.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

1721 : FABRICACION DE ARTICULOS
CONFECCIONADOS DE MATERIALES
TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE
VESTIR

I	789.6	-	29.6	114.6	-	-	933.8
II	-	-	42.8	-	-	-	42.8
SUBTOTAL	789.6	-	72.4	114.6	-	-	976.7

1723 : FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	-	-	-	19.8	-	1.4	21.2
II	-	-	-	3.4	-	1.0	4.4
SUBTOTAL	-	-	-	23.2	-	2.4	25.6

1729 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

II	-	-	30.7	131.6	88.0	-	250.4
SUBTOTAL	-	-	30.7	131.6	88.0	-	250.4

1810 : FABRICACION DE PRENDAS DE
VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL

I	-	-	-	146.1	-	58.0	204.1
II	624.9	-	71.9	217.8	222.4	60.1	1,197.1
III	1,911.9	-	66.4	98.1	-	-	2,076.4
SUBTOTAL	2,536.8	-	138.3	462.0	222.4	118.1	3,477.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

1911 : CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	-	-	-	16.1	-	10.3	26.5
II	-	-	10.4	57.7	-	57.0	125.1
III	303.1	-	106.8	-	-	-	409.9
IV	-	-	30.4	201.3	-	-	231.7
SUBTOTAL	303.1	-	147.6	275.1	-	67.4	793.2

1912 : FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA

I	-	-	-	68.1	-	66.6	134.7
II	-	-	-	6.7	-	9.4	16.1
III	3,766.7	-	64.8	-	-	-	3,831.6
SUBTOTAL	3,766.7	-	64.8	74.8	-	76.0	3,982.4

1920 : FABRICACION DE CALZADO

I	-	-	-	55.9	-	14.4	70.3
II	75.5	-	-	62.1	-	16.2	153.7
III	259.7	-	5.0	30.6	-	-	295.2
IV	2,149.7	-	208.0	-	-	-	2,357.7
SUBTOTAL	2,484.9	-	212.9	148.5	-	30.6	2,877.0



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2010 : ASERRADO Y ACEPILLADURA
DE MADERA

I	-	-	-	46.2	-	-	46.2
II	-	-	68.8	284.6	-	267.1	620.5
III	-	-	53.1	4.4	-	-	57.6
SUBTOTAL	-	-	121.9	335.2	-	267.1	724.3

2022 : FABRICACION DE PARTES Y
PIEZAS DE CARPINTERIA PARA
EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES

I	-	-	0.7	48.3	-	47.5	96.5
II	-	-	66.1	164.9	-	39.1	270.0
III	-	-	18.8	1.3	-	-	20.0
SUBTOTAL	-	-	85.6	214.4	-	86.6	386.6

2023 : FABRICACION DE RECIPIENTES
DE MADERA

II	-	-	-	11.6	438.6	13.1	463.3
III	-	-	-	-	-	-	-
IV	-	-	44.5	-	-	-	44.5
SUBTOTAL	-	-	44.5	11.6	438.6	13.1	507.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2029 : FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES

I	249.3	-	20.8	94.7	-	15.1	379.9
II	-	-	2.5	76.2	-	34.6	113.3
III	1,566.3	-	164.5	228.2	186.9	-	2,145.9
SUBTOTAL	1,815.6	-	187.8	399.1	186.9	49.7	2,639.1

2102 : FABRICACION DE PASTA DE MADERA, PAPEL Y CARTON (N.E.N)

I	3.0	-	-	-	-	-	3.0
III	10,976.0	-	47.8	-	-	-	11,023.8
SUBTOTAL	10,978.9	-	47.8	-	-	-	11,026.7

2211 : EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES

I	-	-	17.1	32.3	-	-	49.3
SUBTOTAL	-	-	17.1	32.3	-	-	49.3

2212 : EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.

II	-	-	33.2	-	-	-	33.2
III	4,577.4	-	39.7	37.8	-	-	4,654.9
IV	-	-	1,281.8	-	-	-	1,281.8
SUBTOTAL	4,577.4	-	1,354.7	37.8	-	-	5,969.9



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2219 : OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION

II	12,149.8	-	78.6	171.0	50.9	6.8	12,457.1
III	2,691.8	-	95.6	-	-	-	2,787.4
SUBTOTAL	14,841.5	-	174.2	171.0	50.9	6.8	15,244.5

2221 : ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	1,517.9	-	367.8	1,207.2	-	1,458.5	4,551.3
II	3,089.5	-	348.5	1,411.5	323.1	45.4	5,218.1
III	1,281.0	-	51.1	-	-	-	1,332.1
SUBTOTAL	5,888.4	-	767.5	2,618.7	323.1	1,503.9	11,101.6

2222 : ACTIVIDADES DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA IMPRESION

I	-	-	8.2	25.5	-	40.2	73.9
SUBTOTAL	-	-	8.2	25.5	-	40.2	73.9

2423 : FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS

I	-	-	39.5	55.6	-	-	95.1
II	-	-	71.0	-	-	-	71.0
III	-	-	931.1	40.9	-	-	972.1
IV	9.8	-	953.1	856.9	7,060.6	-	8,880.3
SUBTOTAL	9.8	-	1,994.7	953.4	7,060.6	-	10,018.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2424 : FABRICACION DE JABONES Y
DETERGENTES, PREPARADOS
P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y
PREPARADOS DE TOCADOR

II	1,529.0	-	48.8	28.7	-	8.3	1,614.8
III	96,580.3	2,794,740.7	2,056.9	101.9	28.2	-	2,893,508.1
SUBTOTAL	98,109.3	2,794,740.7	2,105.7	130.7	28.2	8.3	2,895,122.8

2429 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P

I	-	-	-	20.1	-	8.8	28.9
II	-	-	-	31.5	-	42.9	74.4
III	16,339.2	-	183.0	-	-	-	16,522.2
SUBTOTAL	16,339.2	-	183.0	51.5	-	51.7	16,625.4

2511 : FABRICACION DE CUBIERTAS Y
CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y
RENOVACION DE CUBIERTAS DE
CAUCHO

II	714.0	-	15.4	-	-	-	729.4
III	9,463.6	-	22.1	-	-	-	9,485.7
SUBTOTAL	10,177.6	-	37.5	-	-	-	10,215.1

2519 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS DE CAUCHO

I	-	-	2.0	2.0	-	2.7	6.6
II	-	-	-	6.2	-	3.6	9.8
SUBTOTAL	-	-	2.0	8.2	-	6.3	16.4



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2520 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

I	-	-	15.2	140.2	-	-	155.4
II	11,393.5	-	41.9	37.0	-	-	11,472.4
III	-	-	115.8	1,288.5	-	-	1,404.3
IV	38,502.1	-	1,389.3	-	1,545.3	-	41,436.8
SUBTOTAL	49,895.6	-	1,562.2	1,465.8	1,545.3	-	54,468.9

2610 : FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	-	-	3.5	81.3	-	57.6	142.4
II	-	-	102.8	253.1	-	9.8	365.7
III	4,903.9	-	174.5	-	148.4	-	5,226.9
SUBTOTAL	4,903.9	-	280.8	334.4	148.4	67.4	5,734.9

2691 : FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL

I	-	-	-	3.4	-	-	3.4
II	-	-	-	-	-	-	-
IV	10,151.1	-	-	-	-	-	10,151.1
SUBTOTAL	10,151.1	-	-	3.4	-	-	10,154.5



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2693 : FABRICACION DE PRODUCTOS
DE ARCILLA Y CERAMICA NO
REFRACTARIAS PARA USO
ESTRUCTURAL

I	-	-	-	32.5	-	6.3	38.8
II	-	-	-	35.2	-	15.9	51.1
III	-	-	9.1	63.1	-	4.2	76.4
SUBTOTAL	-	-	9.1	130.8	-	26.4	166.3

2694 : FABRICACION DE CEMENTO,
CAL Y YESO

II	-	-	4.7	28.4	-	31.4	64.6
III	56,951.0	-	717.0	16,663.5	-	-	74,331.5
IV	83,739.6	-	751.3	-	-	-	84,490.9
SUBTOTAL	140,690.6	-	1,473.0	16,691.9	-	31.4	158,886.9

2695 : FABRICACION DE ARTICULOS
DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	-	-	-	136.7	-	186.0	322.6
II	-	-	57.7	730.0	174.3	194.8	1,156.9
III	4,583.1	-	125.6	2.7	-	-	4,711.4
IV	24,344.2	-	815.6	2,440.0	-	-	27,599.8
SUBTOTAL	28,927.4	-	998.9	3,309.4	174.3	380.8	33,790.7

2696 : CORTE, TALLADO Y ACABADO
DE LA PIEDRA

II	-	-	-	6.1	-	-	6.1
SUBTOTAL	-	-	-	6.1	-	-	6.1



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2811 : FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	-	-	6.6	156.1	-	2,035.1	2,197.8
II	18,772.3	-	126.9	13.8	8,225.9	14.4	27,153.3
III	2,792.8	-	283.9	138.7	448.8	-	3,664.1
IV	-	-	325.5	-	-	-	325.5
SUBTOTAL	21,565.0	-	742.8	308.6	8,674.7	2,049.5	33,340.7

2812 : FABRICACION DE TANQUES, DEPOSITOS Y RECIPIENTES DE METAL

I	-	-	-	54.1	-	7.2	61.3
SUBTOTAL	-	-	-	54.1	-	7.2	61.3

2892 : TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI

I	237.0	-	23.5	23.3	-	20.0	303.9
II	474.8	-	48.0	93.7	31.9	2.9	651.3
SUBTOTAL	711.8	-	71.6	117.0	31.9	22.9	955.2

2893 : FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA

I	-	-	-	6.7	-	1.6	8.3
II	1,597.4	-	79.2	155.8	-	-	1,832.3
SUBTOTAL	1,597.4	-	79.2	162.5	-	1.6	1,840.6



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

2899 : FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL
N.C.P.

I	719.8	-	8.6	69.3	201.2	-	998.9
II	737.6	-	58.2	294.6	-	-	1,090.4
SUBTOTAL	1,457.5	-	66.8	363.9	201.2	-	2,089.4

2921 : FABRICACION DE MAQUINARIA
AGROPECUARIA Y FORESTAL

I	-	-	7.2	167.5	-	69.4	244.0
SUBTOTAL	-	-	7.2	167.5	-	69.4	244.0

2930 : FABRICACION DE APARATOS
DE USO DOMESTICO N.C.P

I	-	-	-	3.9	-	4.5	8.4
SUBTOTAL	-	-	-	3.9	-	4.5	8.4

3140 : FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS
PRIMARIAS

I	24.9	-	1.3	10.3	-	-	36.6
II	44.3	-	9.7	8.2	-	-	62.3
SUBTOTAL	69.3	-	11.0	18.5	-	-	98.8



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

3311 : FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS

I	-	-	4.8	5.3	-	-	10.1
II	-	-	29.8	-	-	-	29.8
SUBTOTAL	-	-	34.6	5.3	-	-	39.9

3320 : FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE OPTICA Y EQUIPO FOTOGRAFICO

I	1,439.9	-	12.9	107.6	-	35.7	1,596.0
II	30,590.4	-	381.6	11.2	-	-	30,983.2
SUBTOTAL	32,030.3	-	394.5	118.8	-	35.7	32,579.3

3420 : FABRICACION DE CARROCERIA PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES; FABRICACION DE REMOLQUES Y SEMIRREMOLQUES

I	-	-	-	7.0	-	-	7.0
II	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	-	-	-	7.0	-	-	7.0



Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

3430 : FABRICACION DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS MOTORES

I	8,433.9	-	35.6	229.0	-	108.3	8,806.9
II	7,231.0	-	81.5	542.8	218.0	379.2	8,452.4
III	1,515.1	-	38.7	105.8	-	-	1,659.6
SUBTOTAL	17,180.0	-	155.9	877.6	218.0	487.5	18,918.9

3511 : CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES

II	-	-	21.3	-	-	-	21.3
SUBTOTAL	-	-	21.3	-	-	-	21.3

3610 : FABRICACION DE MUEBLES

I	-	-	44.6	414.5	-	667.7	1,126.8
II	4,909.1	-	94.8	962.9	-	30.9	5,997.7
III	2,419.0	-	8.1	159.2	-	-	2,586.3
SUBTOTAL	7,328.1	-	147.5	1,536.5	-	698.6	9,710.8

3691 : FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS

I	6,301.8	-	-	70.9	-	45.3	6,418.0
II	1,850.0	-	25.0	136.2	183.7	-	2,195.0
SUBTOTAL	8,151.9	-	25.0	207.1	183.7	45.3	8,613.0



Banco Central de Nicaragua
Emitiendo confianza y estabilidad

Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 2008

Cuadro No. 10

Carga impositiva, según CIIU y estrato ocupacional

(Miles de córdobas)

CIIU / Estrato Ocupacional	Impuesto al valor agregado	Impuesto selectivo de consumo	INATEC	Impuestos municipales	Impuesto sobre la renta	Impuesto cuota fija	Total carga impositiva
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=Σ (1 .. 6)

3694 : FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	-	-	-	-	-	-	-
II	-	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	-	-	-	-	-	-	-

3699 : OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	-	-	5.4	21.5	-	11.0	37.9
II	-	-	27.7	7.2	230.3	-	265.2
III	-	-	66.2	-	-	-	66.2
SUBTOTAL	-	-	99.3	28.7	230.3	11.0	369.2