

Banco Central de Nicaragua

Encuesta Industrial Anual 1998

**Sub-Gerencia de Investigaciones Económicas
Agosto, 2002**

INDICE GENERAL

Presentación	v
Introducción	vii
Características Generales de los Tabulados	1
Metodología	4
Resultados de la Encuesta Industrial Anual 1998	
- Ritmo de crecimiento del Sector Industrial Manufacturero Grado de Industrialización.....	9
- Principales Indicadores Económicos por División de Actividad.....	10
- Las Medianas y Grandes Empresas de la Industria Manufacturera.....	12
- Las Exportaciones e Importaciones de la Industria Manufacturera.....	13
Cuadros Estadísticos	
- Producción Física por CIU y Productos.....	15
- Ingresos por Origen y Destino.....	44
- Compras de Materias Primas, Respuestos y Accesorios.....	59
- Principales Agregados Económicos.....	74
- Componentes de Valor Bruto de Producción.....	90
- Componentes del Consumo Intermedio.....	106
- Componentes del Valor Agregado.....	121
- Personal Ocupado y Remuneraciones.....	136
- Carga Impositiva.....	152
Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIU Rev. 3)	167

PRESENTACION

El Banco Central de Nicaragua (B.C.N) y el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (I.N.E.C), por este medio presentan a los usuarios gubernamentales, privados y público en general, los resultados de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera 1998.

La Gerencia de Estudios Económicos del Banco Central de Nicaragua en conjunto con el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, INEC, realizan de forma periódica esta investigación por considerarlo un instrumento primario para el análisis del sector industrial, dentro de su configuración ramal, y así visualizar su comportamiento durante el período investigado.

La información se presenta de acuerdo a varios criterios que permiten a los usuarios de diferentes especialidades, estudiar y analizar el desarrollo y perfil de cada un de las ramas de actividad que componen la industria manufacturera, y de esta forma obtener indicadores de evolución del sector y llegar a conclusiones para la toma de decisiones de política económica en beneficio del sector industrial nicaragüense.

La presidencia del Banco Central de Nicaragua y la Dirección Superior del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos agradecen la valiosa colaboración de los empresarios industriales e instituciones que hicieron posible el levantamiento de campo y la publicación de dicha encuesta.

INTRODUCCION

La Encuesta Industrial Manufacturera del año 1998 se realizó en el período comprendido entre Septiembre de 1999 y Enero de 2000. En esta oportunidad se recopiló información en 1,543 pequeños, medianos y grandes establecimientos industriales referente a la actividad del año calendario 1998.

La relativa demora en el levantamiento de campo de las encuestas industriales es ocasionada por el cierre fiscal de las empresas que se realiza anualmente en entre Julio y Septiembre, por lo que las empresas tienen disponibles sus datos sobre la producción, ingresos y gastos (Balance General y Estado de Pérdidas y Ganancias) hasta que finaliza el mes de Septiembre del año corriente. El año fiscal (Julio - Junio) incluye dos años calendarios; el año corriente y el año anterior. Por lo general, la estimación de la producción y generación del ingreso en el Sistema de Cuentas Nacionales se hace año calendario en todos los países. En el caso de la encuesta industrial anual 1998 se necesita de los años fiscales 1997-98 y de 1998-99.

El campo de aplicación de la encuesta son todas las actividades económicas de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU Rev.3), que corresponden a la industria manufacturera. Esta encuesta tiene una cobertura nacional, cuyos resultados permiten inferir el comportamiento de los establecimientos industriales en el área urbana del país, el número de trabajadores y sus agregados económicos.

El método utilizado para la recolección de la información consiste en la entrevista directa con el informante asignado por la empresa para tal efecto, y en la mayoría de los casos, los enumeradores transcriben la información de los libros contables de las empresas al cuestionario.

La metodología usada responde a las recomendaciones internacionales de las Naciones Unidas contenidas en el Manual de Cuentas Nacionales 1993 (Rev.4) y las recomendaciones internacionales para las estadísticas industriales. De esta manera se cumple con las disposiciones legales relativas a garantizar la confidencialidad de la información estadística, presentando los resultados de la misma a 4 dígitos de la clasificación CIIU (Rev.3).

Para facilitar la comprensión de los usuarios, todas las macrovariables, tales como el Valor Bruto de Producción, Consumo Intermedio y Valor Agregado, están desglosadas en los componentes que los conforman. En esta publicación se presenta un breve análisis de las principales variables, en términos corrientes, acerca del comportamiento y estructura de algunas ramas de actividad que componen el sector manufacturero.

Los resultados de la investigación corresponden a los datos expandidos de la encuesta y se clasifican siguiendo las pautas de la información contenida en el formato de la encuesta. Por razones de comparabilidad estadística con las encuestas precedentes (1994-97), los presentes resultados no incluyen los datos de los microestablecimientos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS TABULADOS

En esta oportunidad, los cuadros publicados son los siguientes:

Cuadro No. 1 Producción Física.

Cuadro No. 2 Ingreso por Origen y Destino.

Cuadro No. 3 Compra de Materias Primas, Repuestos y Accesorios.

Cuadro No. 4 Principales Agregados Económicos.

Cuadro No. 5 Componentes del Valor Bruto de Producción.

Cuadro No. 6 Componentes del Consumo Intermedio.

Cuadro No. 7 Componentes del Valor Agregado.

Cuadro No. 8 Personal Ocupado y Remuneraciones.

Cuadro No. 9 Carga Impositiva.

A excepción del cuadro de producción física (Cuadro No. 1), todos los demás resultados se presentan a cuatro dígitos de la CIU, desagregándose por estrato ocupacional, es decir, por tamaño de empresas según número de trabajadores remunerados.

Cuadro No. 1

Este tabulado muestra la característica de la producción física de la industria manufacturera, clasificada por CIU a cuatro dígitos y descripción de los productos. La unidad de medida corresponde al volumen de la producción.

Cuadro No. 2

En este tabulado se presentan los ingresos recibidos por las empresas de acuerdo al destino de sus ventas, en este caso: país, centroamérica y resto del mundo. También se incluyen otros ingresos obtenidos por actividades que no son del giro principal de los establecimientos. Los ingresos y el número de empresas se presentan por CIU a cuatro dígitos y por tamaño de los establecimientos.

Cuadro No. 3

Contiene el desglose de las compras de materia prima, por origen de compra: país, centroamérica y resto del mundo a precios de comprador, es decir no incluye los impuestos, tipo valor agregado deducibles. Asimismo la compra de repuestos y accesorios se presentan de manera global a precios de comprador. El cuadro contiene además el número de establecimientos clasificados por CIU a cuatro dígitos.

Cuadro No. 4

Este tabulado muestra los componentes del valor bruto de la producción a precios de productor, que es igual al valor bruto de producción a precios básicos más los impuestos: impuesto general al valor e impuesto específico de consumo. También se presenta el consumo intermedio, el valor agregado a precio básico y de productor y el monto de las remuneraciones por CIU a cuatro dígitos y estrato ocupacional.

Cuadro No. 5

Este cuadro presenta los componentes del valor bruto de la producción a precios básicos y de productor, clasificados por CIU a cuatro dígitos y tamaño de los establecimientos. La diferencia en el cálculo del valor bruto de producción a precios de productor y precios básicos lo constituye el impuesto general al valor y el impuesto específico de consumo, considerados como impuestos fiscales que gravan los productos.

Cuadro No. 6

En este cuadro se muestran los componentes del consumo intermedio de los establecimientos clasificados por CIU a cuatro dígitos y estrato ocupacional. El consumo intermedio es igual a la suma de la materia prima utilizada en el proceso de producción, más el valor de los repuestos y accesorios utilizados, más los gastos generales de administración y otros gastos.

Cuadro No. 7

Este cuadro presenta los componentes del valor agregado a precios de productor de los establecimientos clasificados por CIU a cuatro dígitos y estrato ocupacional. El cuadro resume el monto de las remuneraciones al factor trabajo, el total de impuestos indirectos, que se refiere, al Impuesto General al Valor y el Impuesto Específico de Consumo, y otros impuestos, constituidos principalmente por los impuestos municipales e INATEC. El excedente bruto de explotación es obtenido por diferencia entre el valor agregado y la suma de las remuneraciones más los impuestos.

Cuadro No. 8

Este cuadro presenta las remuneraciones totales de la industria manufacturera, constituidas por sueldos y salarios, cotización patronal INSS, otras remuneraciones y los gastos sociales. El detalle de las remuneraciones se clasifican por CIIU a cuatro dígitos y estrato ocupacional. Adicionalmente, se presenta el número total de establecimientos, el promedio de personal ocupado Remunerado y el total de trabajadores que incluye personal remunerado y no remunerado.

Cuadro No. 9

Este tabulado muestra de manera desagregada la carga impositiva sobre la industria manufacturera por CIIU a cuatro dígitos y estrato ocupacional. Los impuestos que se incluyen son: Impuesto General al Valor (IGV), recaudado por las empresas industriales, el impuesto específico de consumo que grava la llamada industria fiscal (petroleo, cigarrillos y bebidas, etc); INATEC; impuestos municipales que incluyen impuestos sobre ventas, licencias, multas, etc; y el impuesto sobre la renta.

METODOLOGIA

1. Antecedentes Metodológicos.

1.1 Recomendaciones Metodológicas Internacionales.

La metodología que se usa en el levantamiento de las encuestas y estadísticas industriales, está de acuerdo con las recomendaciones de la Comisión de Estadísticas de las Naciones Unidas que facilita la comparabilidad internacional.

La clasificación de las actividades económicas utilizada en esta encuesta se rige según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (Rev.3) y por los conceptos y definiciones del Sistema de Cuentas Nacionales 1993 (Rev.4) de las Naciones Unidas.

1.2 La Unidad Muestral Investigada.

La unidad estadística muestral de la encuesta es el establecimiento. Se entiende por establecimiento la producción más homogénea de bienes y servicios industriales, usualmente efectuados en una sola localización física, aunque a veces puede abarcar áreas mayores, y para la cual existen registros separados que puedan proveer con cierta precisión datos concernientes a la producción de estos bienes y servicios, recursos materiales y humanos utilizados para llevar a cabo dicha producción y calcular de esta manera el excedente de explotación.

1.3 Método de Valoración del Valor Bruto de Producción (VBP), Consumo Intermedio (CI) y Valor Agregado (VA).

La estructura del sistema cuentas nacionales comprende cuatro grandes cuentas de la nación: las de Producción, las Cuentas de Distribución y Utilización del Ingreso, las Cuentas de Acumulación y los Balances.

Por mercancía se entiende los Bienes y Servicios destinados a la venta en el mercado a un precio con el que se pretende cubrir su costo de producción. Actividad debe de entenderse como un proceso, esto es una combinación de acciones cuyo resultado es un determinado conjunto de productos. En la Cuenta de Producción se abrieron dos divisiones: Valor Básico e Impuestos Indirectos Netos de subsidio, sobre las mercancías que incluyen los impuestos sobre los productos y la producción y el impuesto general al valor.

Esto implica que la cuenta de producción de la industria se puede valorar de tres maneras: a precios básicos, a precios de productor en ausencia de impuestos tipo Valor Agregado (IVA) en nuestro caso el Impuesto General al Valor (IGV), y a precios de productor en presencia de impuestos tipo Valor Agregado.

Para fines de la encuesta, el *Valor Bruto de Producción* se valora a precios básicos y abarca el valor de todos los bienes y servicios producidos durante un período contable, incluyendo los trabajos en curso y los productos para su utilización por cuenta propia. Adicionalmente se registran el impuesto general al valor (IGV) y el impuesto específico de consumo (IEC) para facilitar el cálculo del Valor Agregado a precios de productor.

El Valor Agregado a precios de productor se calcula por diferencia entre el valor de la producción bruta a precios de productor y el valor de consumo intermedio a precios de comprador, es decir, a precios de mercado para la entrega a las unidades de producción. A continuación se define los principales conceptos utilizados en el Sistema de Cuentas Nacionales:

- Precio Básico: Es el monto a cobrar por el productor del comprador por una unidad de un bien o servicio producido como producto, menos cualquier impuesto por pagar más cualquier subvención por cobrar por unidad de 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 en el momento y lugar convenido. Este precio no incluye los gastos de transporte facturados por separados por el productor o el comprador. El precio de productor puede estar en presencia o ausencia del impuesto al valor agregado (IVA) u otro impuesto deducible análogo facturado al comprador.
- Precio de Comprador: Es la cantidad pagada 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 requerido. 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 requerido.

1.4 Métodos de los cálculos del Valor Bruto de Producción, Consumo Intermedio, Valor Agregado y otros indicadores.

1.4.1 Valor Bruto de Producción a precios de productor en el establecimiento.

Esta macrovariable está compuesta por las ventas netas totales, más o menos las variaciones de existencias de productos terminados, en proceso y de mercancías, más las pérdidas, donaciones, consumo interno de productos terminados y en proceso, más los impuestos indirectos sobre las subvenciones más otros ingresos generados por actividades distintas al giro principal del establecimiento.

1.4.2 Consumo Intermedio a precios de comprador en las unidades de producción.

El Consumo Intermedio está formado por el total de las materias primas utilizadas 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 usados en el proceso productivo y los otros bienes y servicios necesarios para apoyar el proceso industrial. El precio al comprador no incluye el IGV deducible al establecimiento o empresa.

1.4.3 Materia Prima Utilizada

Es la suma de los valores de los inventarios iniciales, más el valor de las compras, durante el año de referencia, menos el valor de las ventas de materias primas ya sean traspasadas o vendidas 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.

1.4.4 Valor Agregado a precios básicos de productor.

Es la diferencia entre el valor bruto de producción y el consumo intermedio, corresponde a la suma de las remuneraciones, depreciación del período, impuestos indirectos menos los subsidios y el excedente de explotación. Dado que existen básicamente dos tipos de mediciones del valor bruto de producción; a precios básicos y a precios de productor, se derivan también dos tipos de valor agregado a precios básicos y a precios de productor.

1.4.5 Remuneraciones

Las remuneraciones son iguales a los sueldos y salarios brutos, más la cotización patronal al INSS, otros seguros colectivos, más los gastos sociales realizados por la empresa a favor de los trabajadores.

1.4.6 Impuestos Indirectos, Sobre la renta y otros.

El monto total de impuestos indirectos recaudado por las autoridades fiscales procedente de la industria manufacturera está compuesto por dos tipos de impuesto: el impuesto específico de consumo (IEC) y el impuesto general de ventas (IGV). Este último es un tipo de impuesto deducible que grava el monto del aumento en el valor agregado que se registra en cada industria, o hasta que llega al consumidor.

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 indirectos.

El impuesto sobre la renta registra el monto de impuesto pagado sobre las utilidades de las empresas y los otros impuestos incluyen los impuestos municipales, licencias, multas, INATEC, etc.

1.4.7 Excedente de Explotación.

La diferencia entre el valor agregado y la suma de las remuneraciones más las depreciación más los impuestos indirectos netos de subsidio y otros impuestos se le conoce como excedente bruto de explotación antes del pago de impuestos sobre la renta.

2. Cálculo de la Muestra.

A partir del Censo Económico Urbano de 1996 y del directorio Económico de la industria manufacturera fue posible diseñar la muestra para los micro y medianos establecimientos industriales, dado que los establecimientos con más de 30 trabajadores, son clasificados como grandes empresas y son investigadas casi en su totalidad. De esta manera, la encuesta para el año 1998 quedó compuesta por 1,372 pequeños y medianos establecimientos seleccionados aleatoriamente del directorio económico y 171 casos de grandes empresas industriales. La clasificación de micro, mediano y grandes establecimiento está basado en el número de trabajadores totales.

2.1 Diseño Estadístico.

El tamaño de la muestra para la encuesta del año 1998 se definió estadísticamente sobre la base del Censo Económico. La muestra abarcó 1,543 establecimientos, de los cuales 171 se consideran como grandes establecimientos o que emplean mas de 30 trabajadores, por lo que deben ser incluidos en su totalidad.

a) Margen de Error y Nivel de confianza

La magnitud del error, que se denomina margen de error significa que al estimar la variable γ el verdadero valor se encuentre entre $[(\gamma - 6\%) \text{ y } (\gamma + 6\%)]$. El nivel de confianza de 90.0 por ciento indica que si se realizaron 100 estimaciones, se espera que 90 de las veces, el verdadero valor este comprendido en el intervalo $[(\gamma - 6\%) \text{ } (\gamma + 6\%)]$, lo que significa un riesgo α igual al 10.0 por ciento, que dicho valor esté fuera del intervalo antes referido.

b) Homogeneidad

Grado de homogeneidad en la población objeto de estudio respecto a las variables consideradas más relevantes. Esto se refiere a variabilidad de los datos observados, dado que en la medida que la varianza sea mayor el tamaño de la muestra tiende a ser más grande.

Encuesta Anual Industria Manufacturera 1998

c) Estimadores propuestos

Por último, debido a que se pretende obtener estimaciones con niveles de confianza adecuados por rama, se practicó una selección muestral independiente por cada una de ellas. Para mantener el tamaño de la muestra, la selección incluye un factor de no-respuesta comprendido entre el 10.0 y 12.0 por ciento.

La cobertura geográfica considerada son todos las empresas del sector urbano del país, registradas en el directorio económico.

2.2 Unidad Estadística.

Para el levantamiento de la Encuesta Industrial y del Censo Económico se tomó como unidad estadística el “establecimiento”, entendiéndose como tal, el local cuya suma de recursos y actividades está consagrada a determinada actividad económica, este concepto se diferencia a la definición de empresa porque esta última es la unidad propietaria y de control la cual puede estar formada de uno ó varios establecimientos.

En la práctica la mayoría de los establecimientos coinciden con la razón social “empresa”. Cuando una empresa está conformada por varios establecimientos se encuesta cada uno de ellos de forma separada para conservar la unidad integral de la empresa.

Los resultados de la encuesta permitieron agrupar los establecimientos en estratos, con base al personal remunerado en el establecimiento como indicador de su tamaño. La amplitud de los estratos se presenta en el siguiente cuadro:

Cuadro No. 1

Número de Establecimientos y Trabajadores por Estrato Ocupacional

Estrato por No de Trabajadores	Número de Establecimientos	Personal Ocupado	Participación Porcentual	
			Establecimiento/Estrato	Personal/Estrato
I: 4-10	2,222	12,495	80.3	28.7
II: 11-30	337	6,510	12.2	14.9
III: 31-100	146	7,963	5.3	18.3
IV: 101-Más	62	16,607	2.2	38.1
TOTAL	2,767	43,575	100	100

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 muestra y en el sector industrial, ya que concentran el 35.0 por ciento del total de trabajadores del Directorio Económico Urbano Nacional de la Industria Manufacturera y contribuyen con más del 60.0 por ciento de la producción, teniendo particular importancia para la recaudación fiscal.

RESULTADOS DE LA ENCUESTA

1. Ritmo de Crecimiento del Sector Industrial Manufacturero y Grado de Industrialización.

La actividad de la industria manufacturera durante el año 1998 estuvo bajo la dinámica y retos que implican las políticas de apertura comercial. En ese entorno, algunas empresas particularmente aquellas dedicadas a la producción de bebidas realizaron inversiones dirigidas a reactivar y modernizar sus procesos productivos, que les permitan lograr una mayor competitividad, en cambio otras se vieron afectadas por las mayores exigencias de la competitividad del mercado nacional e internacional.

El sector industrial medido en términos del valor agregado generado, a precios constantes, registró para los años 1996 y 1997 un crecimiento anual de 2.4 y 3.8 por ciento respectivamente.

En 1998, a pesar de las nuevas inversiones, el sector alcanzó un incremento de 2.1 por ciento, en relación con lo alcanzado el año anterior, sustentado principalmente en el crecimiento de las ramas de alimentos, bebidas, tabaco y minerales no metálicos, las cuales reflejaron tasas de 4.6, 1.8, 4.1 y 8.0 por ciento respectivamente.

Cuadro No. 2

Producto Interno Bruto y Grado de Industrialización

Años	Producto Interno Bruto Millones de Córdoba de 1980	Valor Agregado Industrial	Tasa de Crecimiento del Valor Agregado Industrial Porcentajes	Grado de Industrialización
1996	20,435.1	4,313.3	2.4	21.1
1997	21,481.9	4,479.1	3.8	20.9
1998	22,367.7	4,574.6	2.1	20.4

Fuente : Departamento de Oferta, Banco Central de Nicaragua.

El grado de industrialización de la economía es medido como el ratio entre el valor agregado del sector industrial y el producto interno bruto del país.

La economía nicaragüense presenta en los años 1996, 1997 y 1998 un grado de industrialización de 21.1, 20.9 y 20.4 por ciento respectivamente, lo que refleja una tendencia negativa en el aporte de la transformación industrial de los productos primarios en el total de la economía del país.

2. Principales Indicadores Económicos por Rama de Actividad.

Las ramas de actividad agrupan determinadas clases de la clasificación CIIU par facilitar el análisis de los principales indicadores económicos. Como se apunto anteriormente, la presente publicación no incluye datos de los pequeños o micro establecimientos industriales, por razones de comparabilidad estadística con las encuestas publicadas anteriormente (1994 - 1997).

Cuadro No. 3

RAMAS	CLASES	RAMAS	CLASES
Alimentos	1511-1549	Papel e Imprenta	2110-2230
Bebida	1551-1554	Químicos	2320-2430
Tabaco	1600	Caucho y Plástico	2511-2500
Textiles	1711-1730	No Metálicos	2610-2699
Vestuario	1810-1820	Metálicos	2710-2899
Cuero	1911-1912	Maq. y Materiales de Transporte	2911-3599
Calzado	1920	Muebles	3610
Madera	2010-2029	Diversos	3691-3699

Los resultados de la encuesta anual de los medianos y grandes establecimientos de la industria manufacturera del año 1998 muestra un valor bruto de producción (VBP) de 13,226.5 millones de córdobas a precios básicos.

Las actividades de mayor participación en el sector industrial son la rama de alimentos y bebidas correspondientes a la división 15 de la CIIU, con 66.6 por ciento del total del valor bruto de la producción. La división 24, correspondiente a la rama de productos químicos representa el 13.6 por ciento y las divisiones 26 y 16 que son la rama de no metálico y tabaco tienen una participación de 4.4 y 2.8 por ciento del total del Valor Bruto de Producción, respectivamente. La rama de alimentos es la de mayor peso debido principalmente a las actividades agroindustriales, específicamente el procesamiento de la carne de ganado vacuno, caña de azúcar, aceite crudo, mariscos y leche cruda.

El Consumo Intermedio de los establecimientos manufactureros para este año fue de 8,444.1 millones de córdobas, equivalente a 63.8 por ciento del total del valor bruto de producción. Este es un índice de rendimiento del uso de las materias primas y otros insumos, es decir, para producir un córdoba en el sector industrial, se necesita 63.8 centavos de córdobas en insumos intermedios.

La mayor parte del consumo intermedio lo absorbió la división 15, es decir, alimentos y bebidas, con 67.6 por ciento del total, esto confirma la característica básica del sector industrial nicaragüense de rendimiento constante a escala, que a mayor producción mayor consumo intermedio. Otras actividades que siguen en orden de importancia en la participación del consumo intermedio total de la industria

Encuesta Anual Industria Manufacturera 1998

son: la división 24 que corresponde a la rama de productos químicos con 15.6, la división 26 y 25 que corresponden a productos no metálicos y caucho y plástico con 4.4 y 2.4 por ciento respectivamente.

El Valor Agregado para este año fue de 4,782.4 millones de córdobas que representa el 36.2 por ciento del total del valor bruto de la producción a precios básicos. Es importante anotar que las ramas de alimentos y bebidas, es decir la división 15, generaron el 65.0 por ciento del total del Valor Agregado del sector, seguido de la rama de productos químicos, es decir, la división 24 con 10.1 por ciento.

Cuadro No.4

Participación Porcentual por División de Actividad en los Principales Agregados Económicos

División	Número de Establecimientos	Personal Ocupado	Remuneraciones	Valor Bruto de Producción	Consumo Intermedio	Valor Agregado
15	893	50.0	54.5	66.6	67.6	65.0
16	4	1.1	2.5	2.8	1.8	4.5
17	54	1.4	0.7	0.3	0.3	0.4
18	181	4.2	1.5	0.7	0.5	1.0
19	332	7.0	4.0	2.0	1.7	2.5
20	148	4.7	2.6	1.0	0.9	1.2
21	3	0.6	1.2	0.5	0.4	0.7
22	118	3.5	5.0	1.6	1.1	2.4
24	38	4.0	8.2	13.6	15.6	10.1
25	18	3.3	3.7	2.3	2.4	2.1
26	249	7.7	8.4	4.4	4.4	4.4
27	15	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
28	180	3.8	2.5	1.3	0.9	2.0
29	8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
31	1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2
33	17	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
34	40	1.0	0.7	0.2	0.1	0.3
35	9	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1
36	459	6.2	2.9	1.8	1.4	2.4
TOTAL	2,767	100	100	100	100	100

3. Las Medianas y Grandes Empresas de la Industria Manufacturera.

El tamaño de los establecimientos ha sido definido de acuerdo al número de trabajadores totales, considerando pequeñas empresas o microindustria a las que tienen de 1 a 3 trabajadores, medianas las que están en el rango de 4 a 30 y empresas grandes las que tienen de 31 a más, con excepción de algunos establecimientos del estrato II, que por su importancia económica han sido clasificados como grandes establecimientos.

Cuadro No. 5

Principales Agregados Económicos por Tamaño de Empresas
Precios Básicos

^a Tamaño	Número de Establecimientos	Personal Ocupado	Remuneraciones	Valor Bruto de Producción (Millones de Córdoba)	Consumo Intermedio	Valor Agregado
Mediana (I,II)	2,596	21,573	247.6	2,673.5	1,675.8	997.8
Grande (III, IV)	171	22,002	925.3	10,553.0	6,768.3	3,784.6
Total	2,767	43,575	1,172.9	13,226.5	8,444.1	4,782.4

^aLas grandes empresas incluyen algunos establecimientos del estrato II, que por criterios de selección se consideran del estrato III.

Los resultados infieren la actividad económica para 2,767 medianos y grandes empresas o establecimientos, de los cuales los grandes representan el 6.2 por ciento, pero aportan el 79.8 por ciento del valor bruto de la producción y el 79.1 por ciento del valor agregado de la industria manufacturera.

El total de trabajadores ocupados por la industria manufacturera de medianos y grandes establecimientos registró 43,575 trabajadores y un monto pagado en concepto de remuneraciones al factor trabajo de 1,172.9 millones de córdobas. Las remuneraciones promedio más altas, fueron pagadas por la gran industria, con un monto de 42,055.3 córdobas anuales por trabajador. Por su parte, los medianos establecimientos pagaron en promedio anual 11,477.3 córdobas por trabajador.

**Principales Indicadores Económicos por Ramas
Medianos y Grandes Establecimientos**

Ramas	Número de Establecimientos	Personal Ocupado	Remuneraciones	Valor Bruto de Producción (Millones de Córdoba)	Consumo Intermedio	Valor Agregado
Alimentos	852	18,315	432.0	7,306.3	4,841.8	2,464.5
Bebida	41	3,479	207.6	1,506.1	863.1	643.0
Tabaco	4	461	29.7	371.2	155.2	216.0
Textiles	54	601	7.7	46.2	29.1	17.2
Vestuario	181	1,846	17.0	93.8	44.4	49.4
Cuero	68	690	8.6	75.8	47.8	28.1
Calzado	264	2,362	38.5	189.4	97.8	91.6
Madera	148	2,060	29.9	130.8	75.3	55.5
Papel e Imprenta	121	1,792	73.4	271.0	124.8	146.2
Químicos	38	1,725	95.8	1,799.2	1,317.7	481.5
Caucho y Plástico	18	1,450	43.3	304.6	203.0	101.5
No Metálicos	249	3,337	98.4	583.3	371.8	211.5
Metálicos	195	1,720	31.3	188.1	83.9	104.1
Maq. y Materiales de Transporte	75	1,021	25.8	126.0	70.8	55.2
Muebles	408	2,368	29.3	200.9	101.7	99.3
Diversos	51	347	4.6	33.7	15.9	17.8
TOTAL	2,767	43,575	1,172.9	13,226.5	8,444.1	4,782.4

4. Exportaciones e Importaciones de la Industria Manufacturera.

Las exportaciones directas del sector durante 1998 alcanzaron 1,959.9 millones de córdobas y son realizadas en su mayoría por las ramas de alimentos, bebidas y no metálicos. En términos relativos las exportaciones directas representan el 91.0 por ciento del valor total de las ventas del sector manufacturero registrada en las estadísticas del comercio exterior. La mayoría de las ventas al exterior son de origen agroindustrial y pesquero con un bajo contenido de transformación industrial.

El sector industrial importó directamente 1,990.6 millones de córdobas para ser utilizadas como bienes intermedios en el proceso de la producción, de los cuales las ramas que absorbieron la mayor parte de las importaciones directas son: Productos químicos, alimentos, bebidas y productos de caucho y plástico con 53.3, 13.9, 13.3 y 7.4 por ciento respectivamente del total de las importaciones directas. Las importaciones directas representan el 87.9 por ciento del valor de las compras totales de la industria manufacturera, registrada en las estadísticas del comercio exterior.

Encuesta Anual Industria Manufacturera 1998

Cuadro No. 7

Ventas y Compras Industriales por Rama de Actividad (Millones de Córdoba)

Ramas	VENTAS			COMPRAS		
	País	Exterior	Total	País	Exterior	Total
Alimentos	5,263.0	1,673.3	6,936.4	3,819.1	275.9	4,095.0
Bebida	1,351.2	58.4	1,409.6	170.2	264.9	435.1
Tabaco	318.3	45.5	363.7	8.1	105.4	123.5
Textiles	30.4	12.3	42.7	13.5	7.8	21.3
Vestuario	70.0	22.7	92.7	40.5	0.0	40.5
Cuero	66.1	5.2	71.3	36.0	5.5	41.5
Calzado	169.0	16.1	185.1	66.7	9.3	76.0
Madera	68.5	39.6	108.2	48.9	0.3	49.2
Papel e Imprenta	258.2	0.4	258.7	46.5	23.8	70.3
Químicos	1,781.2	8.5	1,789.7	56.4	1,061.7	1,118.0
Caucho y Plástico	268.8	4.5	273.3	8.2	147.1	155.4
No Metálicos	576.5	51.5	628.0	247.8	36.8	284.6
Metálicos	158.8	1.2	159.9	62.7	5.2	68.0
Maq. y Materiales de Transporte	95.0	16.9	112.0	13.6	43.8	57.4
Muebles	198.8	0.0	198.8	93.1	0.0	93.1
Diversos	28.4	3.8	32.2	9.6	3.2	12.9
TOTAL	10,702.5	1,959.9	12,662.3	4,751.1	1,990.6	6,741.8

ANEXOS

División 15. Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas

151-154 Elaboración de Productos Alimenticios.

- 151 Producción, procesamiento y conservación de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas.
- 1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos.
- 1512 Elaboración y conservación de pescado y productos de pescado.
- 1513 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas.
- 1514 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal.

- 152 Elaboración de productos lácteos.
- 1520 Elaboración de productos lácteos.

- 153 Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón y de alimentos preparados para animales.
- 1531 Elaboración de productos de molinería.
- 1533 Elaboración de alimentos preparados para animales.

- 154 Elaboración de otros productos alimenticios.
- 1541 Elaboración de productos de panadería.
- 1542 Elaboración de azúcar.
- 1543 Elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería.
- 1544 Elaboración de macarrones, fideos, alcuçuz y productos farináceos similares.
- 1549 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.

155 Elaboración de Bebidas.

- 155 Elaboración de bebidas.
- 1551 Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas; producción de alcohol etílico a partir de sustancias fermentadas.
- 1553 Elaboración de bebidas malteadas y de malta.
- 1554 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales.

División 16. Elaboración de Productos de Tabaco.

160 Elaboración de Productos de Tabaco.

- 160 Elaboración de productos de tabaco.
- 1600 Elaboración de productos de tabaco

División 17. Fabricación de Productos Textiles.

171- 173 Elaboración de Productos Textiles.

- 171 Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles.
- 1711 Preparación e hilatura de fibras textiles; tejeduras de productos textiles.

- 172 Fabricación de otros productos textiles.
- 1721 Fabricación de artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir.
- 1723 Fabricación de cuerdas, cordeles y bramantes y redes.
- 1729 Fabricación de otros productos textiles n.c.p.

- 173 Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo.
- 1730 Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo.

División 18. Fabricación de Prendas de Vestir; Adobo y Teñido de Piel.

181-182 Fabricación de Prendas de Vestir.

- 181 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel.
- 1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel.

- 182 Adobo y teñido de pieles; fabricación de artículos de piel.
- 1820 Adobo y teñido de pieles; fabricación de artículos de piel.

División 19. Curtido y Adobo de Cueros; Fabricación de Maletas, Bolsos de Mano, Artículos de Talabartería y Guarnicionería y Calzado.

191 Curtido y Adobo de Cueros; Fabricación de Productos de Cuero.

- 191 Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería.
- 1911 Curtido y adobo de cueros.
- 1912 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería.

192 Fabricación de calzado.

- 192 Fabricación de calzado.
- 1920 Fabricación de calzado.

División 20. Producción de Madera y Fabricación de Productos de Madera y Corcho, Excepto Muebles; Fabricación de Artículos de Paja y de Materiales Trenzables.

201-202 Aserradero y Acepilladura de Madera, Fabricación de Productos de Madera, Corcho, Paja y Materiales Trenzables.

- 201 Aserradero y acepilladura de madera.
- 2010 Aserradero y acepilladura de madera.
- 202 Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables.
- 2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones.
- 2029 Fabricación de otros productos de madera; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables.

División 21. Fabricación de Papel y de Productos de Papel.

- 210 Fabricación de papel y productos de papel.
- 2101 Fabricación de pasta de madera, papel y cartón.
- 2102 Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón.
- 2109 Fabricación de otros artículos de papel y cartón.

División 22. Actividades de Edición e Impresión y de Reproducción de Grabaciones.

- 221 Actividades de edición.
- 2212 Edición de periódicos, revistas y publicaciones periódicas.
- 2219 Otras actividades de edición.

División 23. Fabricación de Coque, Productos de la Refinación del Petróleo y Combustible Nuclear.¹

- 2310 Fabricación de productos de horno y de coque.
- 2320 Fabricación de productos de la refinación del petróleo.
- 2330 Fabricación de combustible nuclear.

División 24. Fabricación de Sustancias y Productos Químicos.

241-242 Fabricación de Sustancias y Productos Químicos.

- 241 Fabricación de sustancias químicas básicas.

¹ Por razones de confidencialidad estadística los derivados del petrolero se incluyen en el CIU 24 correspondiente a sustancias y productos químicos.

- 2411 Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos y compuestos de nitrógeno.
- 242 Fabricación otros productos químicos.
- 2421 Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario.
- 2422 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas.
- 2423 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos.
- 2424 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador.
- 2429 Fabricación de otros productos químicos n.c.p.

División 25. Fabricación de Productos de Caucho y Plástico.

251-252 Fabricación de Productos de Caucho y Plástico.

- 251 Fabricación de productos de caucho.
- 2511 Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchado y renovación de cubiertas de caucho.
- 252 Fabricación de productos de plástico.
- 2520 Fabricación de productos de plástico.

División 26. Fabricación de Otros Productos Minerales no Metálicos.

261-269 Fabricación de Productos no Metálicos.

- 261 Fabricación de vidrio y productos de vidrio.
- 2610 Fabricación de vidrio y productos de vidrio.
- 269 Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.
- 2691 Fabricación de productos de cerámica no refractaria para uso no estructural.
- 2693 Fabricación de productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural.
- 2694 Fabricación de cemento, cal y yeso.
- 2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso
- 2699 Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.

División 27. Fabricación de Metales Comunes.

- 271 Industrias básicas de hierro y acero.
- 2710 Industrias básicas de hierro y acero.

División 28. Fabricación de Productos Elaborados de Metal, Excepto Maquinaria y Equipo.

- 281 Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor.
- 2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural.
- 289 Fabricación de otros productos elaborados de metal; actividades de servicios de trabajo de metales.
- 2893 Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería.
- 2899 Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.

División 29. Fabricación de Maquinaria y Equipo n.c.p.

- 291 Fabricación de maquinaria de uso general.
- 2919 Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general.

División 31. Fabricación de Maquinaria y Aparatos Eléctricos n.c.p.

- 312 Fabricación de aparatos de distribución y control.
- 3120 Fabricación de aparatos de distribución y control.
- 314 Fabricación de acumuladores y de pilas y baterías primarias.
- 3140 Fabricación de acumuladores y de pila y baterías primarias.

División 33. Fabricación de Instrumentos Médicos, Ópticos y de Precisión y Fabricación de Relojes.

- 331 Fabricación de aparatos e instrumentos médicos y de aparato para medir, verificar, ensayar, navegar y otros fines, excepto instrumentos de ópticas.
- 3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos.
- 332 Fabricación de instrumentos de óptica y equipo fotográfico.
- 3320 Fabricación de instrumentos de óptica y equipo fotográfico.

División 34. Fabricación de Vehículos Automotores, Remolques y Semirremolques.

- 341 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores.
- 3430 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores.

División 35. Fabricación de Otros Tipos de Equipo de Transporte.

- 359 Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
- 3592 Fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos.

División 36. Fabricación de Muebles; Industrias Manufactureras n.c.p.

361 Fabricación de Muebles.

- 361 Fabricación de muebles.
- 3610 Fabricación de muebles.

369 Industria Manufacturera N.C.P

- 369 Industrias manufactureras n.c.p.
- 3693 Fabricación de artículos de deporte.
- 3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.

División 37. Reciclamiento

- 3710 Reciclamiento de desechos y desperdicios metálicos.
- 3720 Reciclamiento de desechos y desperdicios no metálicos.

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

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

	PIELES SIN CURTIR (cuero crudo)	UNI	261,249
	VISCERAS	LBS	19,735,931
	COSTILLA DE RES	LBS	11,290
	POSTA DE PIERNA DE RES	LBS	12,677,578
	POSTA DE CORONA DE RES	LBS	1,442,184
	CARNE DE CERDO	LBS	2,062,497
	CARNE DE RES	LBS	42,941,182
	CARNE DE RES DE EXPORTACION	LBS	26,748,829
	LOMO DE RES	LBS	5,504,374
	HUESO DE RES	LBS	11,850,135
	CECINA	LBS	3,188,483
	LOMO DE CERDO	LBS	25,892
	COSTILLA DE CERDO	LBS	40,457
	POSTA DE CERDO	LBS	64,731
	HUESO DE CERDO	LBS	202,285
	CABEZA DE CERDO	UNI	12,409
	PATA DE CERDO	PAR	12,409
	CARNE DE POLLO	LBS	67,270,030
	JAMON REDONDO	LBS	125,714
	MORTADELA EMPACADA	LBS	911,881
	SUB-PRODUCTOS ELABORADOS DE RES	LBS	5,649,356
	SALCHICHA	LBS	581,755
	EMBUTIDOS DE POLLO	LBS	492,099
	EMBUTIDOS ENLATADOS	LBS	166,536
	SEBO DE RES	KGS	1,483,131
	EMBUTIDOS	LBS	1,361,033
	HARINA DE CARNE Y HUESO	QQ	44,963
	CHICHARRON	LBS	16,183
	MANTECA DE CERDO	GLS	21,577
	SERVICIO DE MATANZA DE GANADO VACUNO	LBS	10,162,228

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

	PESCADO	LBS	5,083,428
	FILETE DE PESCADO	LBS	186,247

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	CARNE DE PESCADO	LBS	171,086
	CAMARON	LBS	14,571,079
	COLA DE LANGOSTA	LBS	457,521
	LANGOSTA	LBS	1,908,063
	CANGREJO	LBS	3,142
	CARACOLES	LBS	9,689
	CABEZA DE LANGOSTA	LBS	72,707
	SERVICIO DE ELABORACION Y CONSERVACION DE LANGOSTA	LBS	40,628
	SERVICIO DE ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO	LBS	1,056
	SERVICIO DE ELAB. Y CONSERVACION DE FILETE DE PESCADO	LBS	36,926

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

	ACEITE VEGETAL	QQ	439,505
	ACEITE CRUDO DE MANI	QQ	42,767
	MARGARINA	QQ	4,846
	MANTECA VEGETAL	QQ	35,273
	LINTER	QQ	437
	HARINA SEMILLA DE ALGODON	QQ	7,592
	HARINA DE MANI	QQ	48,622
	HARINA DE SOYA	QQ	133,211
	COLORO	GLS	1,898
	JABON	KGS	118,951
	CASCARILLA DE ALGODON	QQ	8,138

1520: ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS

	LECHE PASTEURIZADA	GLS	9,227,693
	CREMA DULCE	LBS	1,295,458
	CHOCOLITA	GLS	4,361
	LECHE DE SABORES	GLS	53,240
	LECHE DESCREMADA	GLS	96,729
	CREMA ACIDA	LBS	9,068,976
	MANTEQUILLA	LBS	1,023,444
	CAJETA DE LECHE	LBS	6,229
	QUESO SECO	LBS	848,028
	CUAJADA	LBS	1,129,090
	QUESO DE CREMA	LBS	602,150

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	QUESO CHEDAR	LBS	4,009
	QUESO BORONA	LBS	1,387
	QUESILLOS	LBS	75,269
	QUESO FRESCO	LBS	1,316,529
	CONOS DE SORBETES	UNI	499,963
	SORBETE CORRIENTE	GLS	39,889
	FRESQUITO (esencias artificiales)	GLS	164,213

1531: ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

	AFRECHO DE TRIGO	QQ	444,491
	HARINA DE TRIGO	QQ	833,370
	AVENA MOLIDA	KGS	1,561,660
	PINOLILLO	LBS	800,462
	HORCHATA	LBS	21,652
	PINOL SECO	LBS	357,863
	POLICEREAL	LBS	476,096
	AVENA GRANULADA (en hojuela)	KGS	677,119
	AVENA INSTANTANEA	KGS	131,135
	SEMOLINA	QQ	11,445
	SEMOLINA DE ARROZ	QQ	45,913
	CEBADA	LBS	355,551
	ARROZ ORO	QQ	3,930,669
	PANCAKE	KGS	40,614
	CAFE INSTANTANEO	QQ	25,761
	CAFE PROCESADO	LBS	469,188
	CAFÉ MOLIDO	QQ	27,987
	FRESCO DE CACAO	KGS	3,603
	SECADO DE ARROZ (al cliente)	QQ	162,899
	TRILLADO DE ARROZ	QQ	62,222
	SERVICIO DE SECADO DE CAFÉ	QQ	2,412
	SERVICIO DE SECADO DE ARROZ (propio)	QQ	25,760
	SERVICIO DE MOLINERIA	LBS	2,596,899

1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

	ALIMENTOS PARA AVES	QQ	346,473
	ALIMENTOS PARA CERDOS	QQ	2,656

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	ALIMENTOS PARA PORCINOS	QQ	55,897
	ALIMENTOS PARA BOVINOS	QQ	20,662
	ALIMENTOS PARA GANADO	QQ	120,461
	ALIMENTOS PARA EQUINOS	QQ	2,019
	ALIMENTOS PARA PERROS	QQ	5,346
	ALIMENTOS PARA CAMARON	QQ	180
1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA			
	QUEQUES	LBS	1,127
	PAN DULCE	LBS	23,879,177
	PAN SIMPLE	LBS	26,265,084
	ROSQUILLAS	LBS	910,230
	REPOSTERIA	LBS	452,498
	EMPANADAS	LBS	21,744
	GALLETAS FINAS	LBS	8,299,069
	TORTILLAS	UNI	12,857,416
	COSA DE HORNO	LBS	48,602
	PIZZA	LBS	63,226
1542: ELABORACION DE AZUCAR			
	AZUCAR CRUDA	QQ	2,520,216
	AZUCAR SULFITADA	QQ	2,971,805
	AZUCAR REFINADA	QQ	1,507,551
	MELAZA	TON	116,955
1543: ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA			
	CAJETA DE LECHE	LBS	280,983
	CAJETAS	LBS	1,203,297
	CARAMELO SURTIDO	LBS	62,724
	CAJETA DE PIÑONATE	LBS	32,366
1544: ELABORACION DE MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINACEOS SIMILARES			

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	PASTAS ALIMENTICIAS	LBS	9,352,452
--	---------------------	-----	-----------

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

	YUCAS TOSTADAS	LBS	3,507,871
	MANI TOSTADO	KGS	171,069
	CHOPSUEY	LBS	12,137
	SALSA INGLESA	GLS	461,498
	MOSTAZA	LBS	169,376
	VINAGRE FINO	LTS	201,324
	SALSA DE TOMATE	LBS	404,605
	BOLIS	GLS	151,051
	PLATANITOS FRITOS	LBS	62,018
	CHURRITOS	LBS	4,540,082
	FRAMBUESA	LTS	61,513
	MENEITOS	PAQ	165,369
	PALOMITAS DE MAIZ	LBS	65,484
	POFI	PAQ	35,487
	VAINILLA	LTS	61,513
	TORTILLITAS	PAQ	114,968
	MALANGA FRITA	LBS	68,996
	CHILE LIQUIDO	GLS	16,246
	PAPITAS FRITAS (artesanal)	LBS	282,258
	FRESQUITO (esencias artificiales)	GLS	1,359,355
	CHICHARRON DE SOYA	LBS	212,885

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

	ALCOHOL	LTS	21,283,081
	ALCOHOL DESNATURALIZADO	LTS	77,024
	AGUARDIENTES	LTS	9,171,559
	RONES	LTS	7,977,063

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	CERVEZA	CJL	6,306,117
	CERVEZA EN LATA	CJS	611,546
1554: ELABORACION DE BEBIDAS NO ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE AGUAS MINERALES			
	BOLIS	GLS	355,680
	FRESQUITO	CJL	32,314
	FRESQUITO (esencias artificiales)	GLS	100,652
	VINO	LTS	35,817
	AGUA PURIFICADA	GLS	3,600,273
	HIELO EN CUBOS	QQ	172,237
	HIELO (EN MARQUETA)	QQ	257,504
	HIELO INDUSTRIAL MOLIDO	QQ	386,404
	AGUAS GASEOSAS	CJL	19,275,742
	KOLA	CJL	263,481
1600: ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.			
	CIGARRILLOS	CJT	88,988,770
	PUROS	MIL	6,769
1711: PREPARACION E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES			
	HILO	LBS	132,764
	TELA PARA PACAS	YDS	145,282
	TELA TABACO	YDS	355,930
	TELA DE MANTA	YDS	44,067
	LONA	YDS	7
1721: FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR			
	SOBRE CAMAS	UNI	2,973
	FUNDAS	UNI	38,279
	COBERTORES	UNI	47,942
	COBERTORES DE RETAZOS DE TELA	UNI	6,950

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	TELA DE KENAFF	YDS	768,995
	SACOS DE KENAFF	UNI	1,410,344
	FUNDA DE TELA PARA LICUADORA	UNI	3,568
	MOSQUITEROS	UNI	3,716
	SHORT	UNI	164,109
	CAMISOLIN	UNI	1,598
	SHORTS PARA NIÑOS	UNI	23,005
	DELANTALES DE ALGODON	UNI	6,950
	VESTIDO PARA NIÑA	UNI	8,919
	CAMISAS MANGA CORTA	UNI	13,045
	FALDAS	UNI	1,895
	MUÑECAS DE TELA	UNI	20,069
	MUÑECOS DE TELA (TIPO PAYASO)	UNI	892
1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES			
	MANILA DE ALGODÓN	KGS	47,942
	MECATE DE CABULLA	LBS	15,981
	MECATE DE NYLON	LBS	37,261
	HAMACAS	UNI	22,571
	SILLAS HAMACAS	UNI	10,406
	HAMACAS DE HILAZA PLASTICA	UNI	5,872
	CHINOS DE MADERA	UNI	5,277
	COLUMPIOS DE MANILA	UNI	6,925
	SERVICIO DE FABRICACION DE CORDELES	LBS	53,278
1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)			
	CORDON PARA CALZADO	GRU	46,086
	ELASTICO TEJIDO	YDS	83,321
	CINTAS	YDS	848,587
	TRENCILLAS	YDS	375,236
	SOUTACHE	YDS	170,666
1810: FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL			
	MANTELES DE MATERIAL TEXTIL	UNI	3,619
	SABANITAS Y FUNDAS (para recién nacidos)	JGS	6,681

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	VESTIDOS BORDADOS PARA DAMAS	UNI	54,283
	MAXI BORDADAS	UNI	303,291
	BLUSAS	UNI	25,054
	CAMISIONES	UNI	14,336
	TRAJES PARA HOMBRE	UNI	734
	CAMISAS	UNI	22,425
	CHAQUETAS	UNI	9,699
	PANTALON DE NIÑO	UNI	55,675
	VESTIDOS PARA DAMAS	UNI	5,220
	VESTIDO PARA NIÑA	UNI	303,035
	VESTIDOS PARA RECIEN NACIDOS	UNI	10,022
	CAMISAS MANGA LARGA	UNI	20,043
	CAMISAS MANGA CORTA	UNI	20,043
	PANTALON DE ADULTO	UNI	26,098
	TRAJES PARA NIÑOS	UNI	43,090
	PANTALONES	UNI	36,879
	GABACHAS	UNI	3,327
	UNIFORMES DEPORTIVOS	JGS	9,558
	FALDAS	UNI	6,959
	TRAJES TIPICOS	UNI	16,703
	COTONAS	UNI	139,606
	UNIFORMES INDUSTRIALES	JGS	23,940
	GABACHITAS (para recién nacidos)	UNI	10,022
	SERVICIO DE FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR	UNI	445,123
	SERVICIO DE FABRICACION DE CAMISAS	UNI	2,320
1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS			
	CARNAZA	PIE2	177,647
	CUERO ELABORADO	PIE2	2,779,814
	CUERO WET BLUE	KGS	79,034
	VAQUETA	KGS	1,331
	CUERO DE EMPEINE	PIE2	248,560
1912: FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARERIA Y GUARNICIONERIA			
	CARPAS Y TOLDAS	UNI	1,105
	PECHERAS DE CUERO	UNI	526

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	GUANTES DE CUERO	PAR	56,934
	CAPOTES	UNI	33,904
	DELANTALES DE CUERO	UNI	5,841
	FAJAS DE CUERO	UNI	28,916
	ALBARDA	UNI	8,843
	CABEZADAS	DOC	215
	FUSTES	UNI	6,338
	ALBARDAS DE VAQUETA	UNI	3,673
	ALBARDAS DE CUERO	UNI	438
	COLLAR DE CARRETON PARA CABALLO	UNI	1,227
	MONTURAS	UNI	6,053
	ALBARDAS FINAS	UNI	394
	MANTILLONES (su uso es debajo de la albarda)	UNI	876
	TAPADERAS DE ESTRIBO (para albardas)	PAR	219
	MONTURINES	UNI	6,747
	GAMARON DE CUERO (riendas o cuerdas)	DOC	2
	GAMARON DE VAQUETA	DOC	2
	MOCHILAS	UNI	879
	BOLSOS PARA DAMA	UNI	1,903
	BILLETERA	UNI	6,309
	PORTAFOLIOS	UNI	1,065
	MALETINES	UNI	175
	BOLSOS ESCOLARES DE CUERO	UNI	445
	CARTUCHERAS DE CUERO PARA NAVAJA	UNI	33,910
	BOLSO DE CUERO	UNI	568
	PORTA CHEQUERAS DE CUERO	UNI	3,154
	CIGARERAS DE CUERO	UNI	3,154
	TARJETERO DE CUERO	UNI	3,154
	FUNDAS PARA MACHETES	UNI	1,621
	COJINES PARA AUTOMOVILES	UNI	175

1920: FABRICACION DE CALZADO

CALZADO DE HULE	PAR	989,467
BOTAS JUNGLA	PAR	5,344
BOTA STANDARD	PAR	34,178
CALZADO PLASTICO	PAR	239,615
CALZADO DE CUERO SINTETICO PARA DAMAS	PAR	168,893
CALZADO DE CUERO SINTETICO PARA HOMBRES	PAR	621,881
CALZADO DE CUERO SINTETICO PARA NIÑOS	PAR	186,739

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	SANDALIAS DE CUERO SINTETICO PARA NIÑOS	PAR	8,033
	CALZADO SINTETICO (LINEA)	PAR	30,714
	SANDALIAS DE CUERO SINTETICO PARA DAMAS	PAR	316,090
	SANDALIAS	PAR	17,223
	BOTIN PARA HOMBRE	PAR	3,138
	BOTAS DE CUERO	PAR	131,509
	CALZADO COLEGIAL	PAR	8,812
	CALZADO DE CUERO NATURAL PARA HOMBRES	PAR	82,377
	CALZADO DE CUERO NATURAL PARA DAMAS	PAR	51,936
	CALZADO DE CUERO NATURAL PARA NIÑOS	PAR	22,480
	BOTAS MILITAR	PAR	234,000
	BOTAS DE CUERO PARA NIÑOS	PAR	367
	CALZADO DE CUERO (SIN ESPECIFICAR)	PAR	298,304
	BOTA DE CUERO LISO (super)	PAR	246
	BOTIN PARA NIÑO	PAR	5,741
	CALZADO TEXTIL PARA DAMAS	PAR	27,905
	CALZADO TEXTIL (SIN ESPECIFICAR)	PAR	15,261
	ZAPATILLAS	PAR	26,330
	ZAPATOS DE CAJUELA (cuero sintético)	PAR	8,411
	ALFOMBRAS PLASTICAS	UNI	971

2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA

	MADERA ASERRADA	PT	15,817,621
	PINO (ASERRADA)	PT	14,224
	POSTES DE MADERA PARA ENERGIA ELECTRICA	UNI	2,353
	SERVICIO ASERRADO DE MADERA	PT	30,971,595
	SERVICIO ASERRADO DE MACHIMBRE	PT	2,037,426

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

	PUERTAS DE MADERA	UNI	450
	MARCOS DE PUERTA	UNI	598
	VENTANAS DE MADERA	UNI	68
	PUERTAS DE TABLERO DE MADERA	UNI	948
	MARCOS Y MOLDURAS DE MADERA Y VIDRIO	UNI	8,055
	VENTANAS DE VIDRIO Y MADERA	MT2	948
	SERVICIO DE MACHIMBRADO	PLIN	6,356

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

2023: FABRICACION DE
 RECIPIENTES DE MADERA

CAJAS PARA PUROS	UNI	470,996
NASA (trampas para langosta)	UNI	7,960

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

ATAUD	UNI	2,484
ENSALADERA DE MADERA	UNI	13,267
ATAUD GRANDE	UNI	28
ATAUD CLASE A	UNI	20
ATAUD CLASE B	UNI	81
ATAUD CLASE C	UNI	586
ATAUD ECONOMICO	UNI	239
ATAUD DE PRIMERA	UNI	9
PORTA LLAVEROS DE MADERA	DOC	3,396
PORTA LAPIZ DE MADERA	DOC	3,396
HORMAS DE MADERA PARA ZAPATOS	PAR	9,153
SERVILLETEROS DE MADERA	UNI	24,449
TACONES DE MADERA PARA ZAPATOS	PAR	406,822
PICHEL Y VASOS DE MADERA (JUEGO)	JGS	1,421
ADORNOS DE MADERA DE MESA	UNI	28,429
ADORNOS DE MADERA PARA PARED	UNI	77,327
ADORNOS DE MADERA EN MINIATURA	UNI	770,147
COFRES DE MADERA	UNI	32,599
ABANICOS DE PALMA	DOC	4,890
PETATE DE TULE	UNI	9,161
BOLEROS DE MADERA	DOC	7,107
TROMPOS DE MADERA	DOC	7,107
YOYOS DE MADERA	DOC	7,107
PIPAS DE MADERA	UNI	11,372
ESCOBAS DE PALMA	DOC	4,075

2102: FABRICACION DE PAPEL Y
 CARTON ONDULADO Y DE
 ENVASES DE PAPEL Y CARTON

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	BOLSAS DE PAPEL KRAFT	UNI	3,314,895
	CAJAS DE CARTON	MT2	1,531,387
2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON			
	PAPEL HIGIENICO	BLN	4,997
	PAPEL HIGIENICO DE COLOR	BLN	490,838
	SERVILLETAS DE PAPEL	BLN	3,150
2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES			
	FACTURAS	BLC	15,230
	HOJAS MEMBRETEADAS	BLC	3,046
	TARJETAS DE KARDEX	UNI	152,297
	TARJETAS DE MAYOR	UNI	152,297
	COMPROBANTES DIARIOS	BLC	15,230
	COMPROBANTES DE PAGO	BLC	15,230
	ORDENES DE ENTRADA Y SALIDA	UNI	30,459
2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.			
	PERIODICOS	UNI	22,795,647
	ANUNCIOS	PUL2	904,938
2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION			
	ETIQUETAS	UNI	18,584,701
	SOBRES MEMBRETEADOS	UNI	56,669
	CAJAS	UNI	1,054,732
	TARJETAS DE PRESENTACION	UNI	653,816
	TARJETAS	UNI	141,672
	FACTURAS	BLC	201,174
	HOJAS MEMBRETEADAS	BLC	18,772
	TARJETAS DE KARDEX	UNI	609,806
	TARJETAS DE MAYOR	UNI	51,517
	COMPROBANTES DIARIOS	BLC	10,271

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	RECIBO DE CAJA	BLC	5,667
	COMPROBANTES DE PAGO	BLC	12,042
	ORDENES DE ENTRADA Y SALIDA	UNI	25,501

2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION

	ETIQUETAS	UNI	6,268,939
	SOBRES MEMBRETEADOS	UNI	318,762
	CAJAS MEMBRETEADAS	UNI	799,738
	BOLETIN INFORMATIVO	UNI	14,167
	FORMAS IMPRESAS	BLC	3,542
	LIBROS	UNI	79,336
	LIBROS ESPECIALES (Leyes y Decretos)	UNI	2,500
	TARJETAS DE PRESENTACION	UNI	4,277,196
	TARJETAS DE FELICITACIONES	UNI	8,500
	TARJETAS	UNI	21,251
	TARJETAS DE INVITACION	UNI	35,000
	VOLANTES (impresos)	UNI	2,271,156
	BROCHUR (panfletos)	UNI	879,151
	CALENDARIOS	UNI	371,424
	DIPLOMAS	UNI	40,000
	FACTURAS	BLC	627,071
	AFICHES	UNI	623,076
	BLOC PARA AUDITORES	BLC	8,487
	HOJAS IMPRESAS	BLC	30,105
	HOJAS MEMBRETEADAS	BLC	67,223
	TARJETAS DE KARDEX	UNI	70,836
	BLOCK SIN RAYA	BLC	500,717
	HOJAS PLANILLA	UNI	354,180
	COMPROBANTES DIARIOS	BLC	82,170
	RECIBO DE CAJA	BLC	380,314
	CUADERNOS CORRIENTES	UNI	20,000
	COMPROBANTES DE PAGO	BLC	122,900
	FORMULARIO DE ARQUEO DE CAJA	BLC	14,167
	REPORTES DE EXISTENCIA Y VENTA	UNI	14,197
	BLOC BOND	BLC	182,757
	CUADERNOS UNIVERSITARIOS	UNI	10,000
	BLOC MULTICOLUMNAR	BLC	708
	COMPROBANTES DE INGRESO	BLC	21,251
	RECORDATORIOS DE PAPEL	UNI	35,418

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	AGENDA	UNI	5,000
	TARJETAS DE CONTROL (para asistencia)	UNI	1,275,048
	EXPEDIENTES CLINICOS (Papel impreso)	UNI	35,418
	EMPASTADO	UNI	3,542
	FOTO COMPOSICION	UNI	130
2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO			
	OXIGENO INDUSTRIAL	PIE3	12,007,210
	OXIGENO MEDICINAL	PIE3	13,393,859
	AIRE SECO	PIE3	3,026,958
	ACETILENO	PIE3	3,258,766
2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)			
	FERTILIZANTES NITROGENADOS	QQ	343,435
	FERTILIZANTES QUIMICO	QQ	424,757
2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO			
	FERTILIZANTE SOLIDO	QQ	9,579
	FERTILIZANTE LIQUIDO	GLS	240
	HERBICIDAS EN LIQUIDO	GLS	7,781
	INSECTICIDA LIQUIDO	GLS	38,229
	INSECTICIDA EN POLVO (solido)	KGS	21,223
	FUNGICIDA EN POLVO	KGS	10,098
	FUNGICIDA EN LIQUIDO	GLS	18,863
	PESTICIDAS	KGS	3,131
2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS			
	PINTURA	GLS	414,963

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

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

PAÑALES	DOC	6,856
LINEA DE INYECTABLES	UNI	1,357,957
LINEA DE LIQUIDOS	UNI	635,200
LINEA DE TABLETAS	UNI	30,856,259
LINEA DE OVULOS Y SUPOSITARIOS	UNI	573,509
LINEA DE GOTEROS	UNI	223,717
VITAMINA B-12 (de 10 cc)	FCO	82,976
OLEOFINA 5ML (ADULTO)	AMP	156,091
CLOROQUINA PARA NIÑO	AMP	45,290
ALCANFORADO AMPOLLA	AMP	170,599
ANTI-REUMÁTICOS	TAB	127,870
CALCIO GLUCONATO	AMP	19,449
OLEOFERINA JARABE	FCO	14,763
ANTIBIOTICOS	TAB	5,199,948
VITAMINAS Y MINERALES	FCO	6,742
ANALGESICOS	TAB	12,123,051
ANTI-MICOTICOS	FCO	1,883,232
ANTI-PARASITARIOS	TAB	5,396,578
ANTIBIOTICOS	FCO	162,370
ANTIALERGICO	TAB	142,800
CLOROQUINA PARA ADULTOS	AMP	107,645
ANTI-ASMATICO	FCO	400,610
OLEOFERINA INFANTIL	AMP	113,860
ANTIBIOTICOS	CAP	5,136,247
ANTIPALUDICO	TAB	1,266,934
ANTI-MICOTICOS	OVULO	1,282,552
LINEA DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS	UNI	132,933
ANTI-MICOTICOS	TUB	213,533
ANTI ULCERA	TAB	49,837
ANTIALERGICO	FCO	47,726
VITAMINICOS	TAB	164,986
ANTI-ACIDOS	TAB	7,979,767
ALGODON ABSORBENTE	LBS	166,482
GASA HOSPITALARIA	YDS	3,234,300
VENDA DE GASA SIMPLE	DOC	72,751

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	TELA GASA	YDS2	294,129
--	-----------	------	---------

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

	ALCOHOL	LTS	8,993
	ALCOHOL DE FROTACION	LTS	138,605
	GASOLINA REGULAR	BAR	817,573
	DIESEL	BAR	1,844,005
	GASOLINA SUPER (PREMIUM)	BAR	167,153
	KERO-TURBO	BAR	313,703
	FUEL OIL	BAR	2,822,930
	EXXOL (D-40,D80)	BAR	22,785
	GAS LICUADO DE PETROLEO	BAR	121,257
	ASFALTO	BAR	63,984
	VASELINA SIMPLE	ONZ	4,890
	COLORO	GLS	188,516
	VAR SOL	BAR	109,828
	HIPOCLORITO DE SODIO	GLS	38,341
	CREOLINA I	GLS	27,440
	BAYCLEAN LIQUIDO	GLS	63,562
	ACIDO MURIATICO	GLS	14,721
	THINNER	GLS	34,546
	SOLVEN (preparado para limpiar rodos de imprenta)	GLS	39,666
	POMADA VACA	KGS	438
	DETERGENTE EN POLVO	KGS	1,782
	JABON LIQUIDO	GLS	83,496
	LAPIZ LABIAL	UNI	1,830
	RINSE	KGS	115
	SHAMPOO	KGS	296
	REMOVEDOR DE ESMALTE	LTS	726
	JABON DE LAVAR	KGS	8,117,297
	JABON PARA LAVAR TRASTOS (FORTIFICADO)	KGS	540,122
	TALCO	KGS	7,042
	PINE SOL	GLS	47,534
	DESODORANTE	KGS	24,761
	DILUYENTE PARA WAS PRIMER TIEMPO	GLS	13,963
	AMBIENTADOR	GLS	24,895
	CERA LIQUIDA	GLS	891

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	ENVASES PLASTICOS	KGS	4,671
2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P			
	SAL PARA CONSUMO ANIMAL	QQ	11,170
	COHETES	UNI	177,260
	MORTEROS	UNI	73,953
	BOMBAS PIROTECNICA	UNI	568,458
	CARGA CERRADA	UNI	15,484
	COHETES DE LUCES	UNI	2,079
	TOROS ENCUETADOS	UNI	1,040
	JUEGOS ARTIFICIALES	UNI	139
	COHETILLO	UNI	106,920
	SAL PARA CONSUMO HUMANO	QQ	45,385
2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO			
	REENCAUCHE EN FRIO	UNI	32,872
2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO			
	CASTAÑUELAS (AISLANTE ELECTRICO)	PAR	308,028
	ARTICULOS DE FERRETERIA	LIN	176,016
	BUSHING PARA MOTOR	UNI	220,020
2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO			
	TELAS	YDS	62,242
	TELA DE PROPILENO	KGS	38,971
	TELA LENZING	YDS	525,761
	SACOS DE KENAFF	UNI	281,526
	SOGAS Y MECATES	KGS	125,772
	ACCESORIOS P.V.C. (02)	KGS	3,278
	MANGUERAS	LBS	270,981
	SACOS DE POLIPROPILENO (MACEN)	UNI	11,989,718
	BOLSAS PLASTICAS	KGS	5,280,810

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	BOLSAS PLASTICAS IMPRESAS	KGS	878,482
	BOLSAS PLASTICAS (GABACHAS)	KGS	59,929
	BOLSA GABACHA IMPRESA	KGS	202,794
	ENVASES INDUSTRIALES PLASTICOS	KGS	223,376
	BALDES DAVID	KGS	16,711
	CAJILLAS	KGS	346,587
	BALDES SATURNO	KGS	390,557
	BALDES PLASTICOS	KGS	232,920
	PRODUCTOS PLASTICOS PARA LA INDUSTRIA	KGS	315,782
	PAJILLAS	KGS	109,354
	PLATOS, VASOS Y TASAS PLASTICAS (no descartables)	KGS	31,193
	ARTICULOS PLASTICOS PARA EL HOGAR	KGS	217,666
	PANAS PLASTICAS	KGS	88,312
	VASOS PLASTICOS	UNI	440,040
	PICHEL PLASTICO	UNI	88,008
	HILAZA PLASTICA	KGS	77,559
	JUGUETES PLASTICOS	KGS	114,379
2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO			
	VIDRIO CLARO	PIE2	104,949
	VIDRIO ESCARCHADO	PIE2	124,000
	VIDRIO GRIS	PIE2	11,574
	VIDRIO FIJO	PIE2	10,939
	PUERTAS DE VIDRIO	MT2	2,557
	VIDRIO SOLAR BRONCE	PIE2	14,492
	VENTANAS DE CELOSIA	MT2	5,688
	VENTANAS DE VIDRIO FIJO	MT2	2,735
	ESPEJOS DECORADOS	PIE2	7,451
	VENTANAS DE VIDRIO Y ALUMINIO	MT2	7,384
	ESPEJO Y MESA	JGS	4,722
	VIDRIO ESPEJO	PIE2	54,669
	VITRINAS	UNI	5,638
	PUERTAS CORREDIZAS	UNI	624
2691: FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL			
	INODOROS	UNI	134,604

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	LAVATORIOS (LAVAMANO)	UNI	22,684
	ORINALES	UNI	1,232
	ORINALES 307	UNI	1,641
	ADORNOS DE BARRO	UNI	16,409
	ADORNO IGLESIA DE BARRO	UNI	219
	ADORNO CASITA DE BARRO	UNI	9,845
	ADORNOS DE CERAMICA	UNI	27,348
	LADRILLOS DE BARRO	UNI	542,402
2693: FABRICACION DE PRODUCTOS DE ARCILLA Y CERAMICA NO REFRACTARIAS PARA USO ESTRUCTURAL			
	LADRILLOS DE BARRO	UNI	7,988,351
	LADRILLOS DE BARRO DE 12 X 10 X 6	UNI	235,193
	TEJAS DE BARRO	UNI	481,325
	LADRILLOS DE ADOBE	UNI	9,248,410
	LADRILLOS DE CUARTERON	UNI	11,577,320
	LADRILLO DE BARRO 15 X 8 X 3	UNI	205,110
	LADRILLO DE BARRO 10 X 5 X 3	UNI	273,480
	CONTRA MOLDES PARA DURMIENTE DE FERROC	UNI	205,110
2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO			
	CARBONATO DE CALCIO	QQ	91,416
	CAL HIDRATADA	QQ	75,779
	CEMENTO	QQ	6,191,166
2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO			
	CANALETA DE CONCRETO	UNI	308
	ZACATE BLOCK	UNI	4,402
	TUBOS DE CEMENTO	UNI	126,254
	BLOQUES	UNI	14,522,198
	CAJAS DE REGISTRO	UNI	1,112
	LADRILLOS	UNI	1,671,414
	ADOQUIN	UNI	3,672,509
	LADRILLOS TERRAZOS	UNI	183,010
	BLOQUES DECORATIVOS	UNI	750,734

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	LADRILLOS DE PISO	UNI	1,315,012
	LADRILLOS DE MOSAICO	UNI	461,414
	BLOQUES HUECOS	UNI	377,539
	LADRILLOS DE PISO DE 25 X 25	UNI	4,236,944
	LADRILLOS DE PISO DE 30 X 30	UNI	899,066
	TUBOS DE CEMENTO DE 4	UNI	7,110
	TUBOS DE CEMENTO DE 6	UNI	24,244
	BLOQUES SOLIDOS DE 4"	UNI	711,048
	BLOQUES SOLIDOS DE 6"	UNI	589,231
	BLOQUES DE 8 X 6 X 16	UNI	1,669,413
	LETRINAS	UNI	12,950
	BLOQUES DE 4 X 3 X 16	UNI	442,819
	BLOQUES DE 4 X 8 X 16	UNI	206,933
	TUBOS DE CEMENTO DE 10"	UNI	2,735
	BLOQUES DE 6 X 8 X 6	UNI	258,439
	BLOQUES HUECOS DE 6 X 8 X 16	UNI	305,751
	LOSETAS BARDAS	UNI	85,833
	COLUMNAS BARDAS	UNI	8,533
	POSTES RANURADOS	UNI	14,481
	CODOS	UNI	74
	POSTES DE CERCA	UNI	19,971
	CONCRETO PREMEZCLADO	MT3	15,774
	POSTES DE CEMENTO	UNI	8,204
	PLANCHETAS DE CEMENTO	UNI	146
	LAVANDEROS DE CEMENTO	UNI	6,327
	LAVANDEROS DE CEMENTO GRANDE	UNI	3,282
	LAVANDEROS DE CEMENTO PEQUEÑOS	UNI	4,704
	COCINAS DE CEMENTO	UNI	273
	PLACAS ONDULADAS PLYCEM	MT2	113,762
	PLACAS PLANAS PLYCEM	MT2	251,113
	PLACAS MOLDEADAS PLYCEM	MT2	4,594
	PIEDRA TRITURADA	MT3	127,539
2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO	JUEGOS DE SALAS	JGS	736
	LINGOTE DE BRONCE	QQ	177
	HIERRO COLADO	QQ	12,966
	LINGOTES DE ALUMINIO	QQ	2,236
	COBRE	KGS	80,290

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

	POLEAS	UNI	5,888
	QUEMADORES	UNI	1,766
	ROTULAS DE SUSPENSION	UNI	1,766

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

	CANALETAS	TON	48
	PERFILES	TM	1
	TUBOS INDUSTRIALES	TM	315
	TUBOS GALVANIZADOS	TM	522
	VENTANAS DE HIERRO	MT2	883
	PORTONES DE HIERRO	MT2	14,526
	PUERTA DE HIERRO	MT2	4,283
	VERJAS	MT2	22,957
	PUERTA DE HIERRO	UNI	707
	ESTRUCTURAS DE HIERRO	TM	1,781
	ANGULARES	TM	313
	PERLINES	TM	190
	PUNTES METALICOS	MTS	536
	VIGAS ESTRUCTURALES	MT2	2
	ESTRUCTURAS DE ACERO	TM	306
	PILOTES DE METAL	UNI	53
	VENTILADOR DE CELOSIA METALICA	MT2	442
	ESTRUCTURAS METALICAS (para techos)	MT2	72,804
	PLATAFORMA	MT3	1,072
	TANQUES	TM	729
	ESTRIBOS DE METAL (para construcción)	QQ	19,183
	CERCA DE MALLAS CON ARBOSTES	MT2	180
	ENMALLADO	MT2	44,160
	HERRAJES METALICOS	MT2	30
	ARADOS	UNI	12
	MUREADORAS	UNI	1
	CULTIVADORA DE CAÑA	UNI	18
	SEMBRADORA DE CHORRILLO	UNI	2
	PLATINAS AGRICOLA	UNI	24,891
	CAJAS METALICAS (DE REGISTRO ELECTRICO)	UNI	2,401
	BRAZOS PARA LUMINARIAS PUBLICAS	UNI	4,637
	CONTENEDORES DE METAL PARA VEHICULOS	UNI	20
	TRAILER (sin especificar)	UNI	38

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	SERVICIO DE TROQUELADO	UNI	110
	SERVICIO DE SOLDADURA DE PARTES DE VEH. AUTOMOTORES	UNI	15,898
2892: TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI			
	ARANDELAS	UNI	743,213
	SERVICIO DE SOLDADURA PARA IMPLEMENTOS AGRICOLAS	UNI	1,965
	RECTIFICACION DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS	UNI	618
2893: FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA			
	TUBERIA CIEGA	UNI	900
	CINCELES DE METAL	UNI	22,787
	PATA DE CHANCHO	UNI	11,393
	PIQUETAS DE METAL	UNI	22,787
	GRIFAS	UNI	33,041
	FRENOS DE ACERO (para caballos)	UNI	1,766
	ESPUELAS DE ACERO (para caballos)	PAR	10,598
	ELEVADOR COMPLETO	UNI	7
	ELEVADOR SIN ACCESORIOS	UNI	5
	ARADOS	UNI	1,310
	SEMBRADORA DE CHORRILLO	UNI	480
	SECADORA DE TRILLO	UNI	7
	COLOCHO TRANSPORTADOR	PIE	297
	BARRAS	UNI	15,191
2899: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL N.C.P.			
	ARMELLAS PLASTICAS PARA LINEAS TELEFONICAS Y ENERGIA	UNI	30,000
	POSTES DE TELCOR	UNI	231
	SILLAS DE METAL	UNI	350
	MANTA PUBLICITARIA	UNI	920
	VARILLAS LISAS	QQ	26
	CANALES DE HOJALATA	MTS	68,595

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	SARTEN	UNI	9,715
	OLLAS DE ALUMINIO	KGS	17,134
	PEROLES DE ALUMINIO	KGS	1,062,596
	SARTEN SECO DE ALUMINIO	KGS	546,877
	CANDILES DE HOJALATA	UNI	27,556
	JARROS DE HOJALATA	UNI	118,702
	EMBUDOS GRANDES DE HOJALATA	UNI	23,316
	BARRILES DE 55 GALONES	UNI	14,547
	BARRILES DE 5 GALONES	UNI	72,759
	COMEDEROS METALICOS (para animales)	UNI	2,208
	MALLA CICLON	QQ	140
	ALAMBRE DE PUAS	QQ	427
	ALAMBRE RECOCIDO (alambre de amarre)	QQ	124
	ALAMBRE TREFILADO	QQ	4,015
	GRAPAS	CJS	377
	PASADORES DE METAL	UNI	318
	ROTULOS METALICOS (sin especificar)	UNI	221
	EXTRACTORES DE AIRE	UNI	589
	EXTRACTOR DE HUMO	UNI	147
	PROTECTOR METALICO PARA VEHICULOS	UNI	141
	SERVICIO DE GALVANIZADO DE METALES	UNI	1,186
	SERVICIO DE CROMADO DE METALES	UNI	1,987
	SERVICIO DE FABRICACION DE ALAMBRE RECOCIDO	QQ	1,686
	SERVICIO DE FABRICACION DE ALAMBRE DE PUAS	QQ	37,056
	SERVICIO DE REVESTIMIENTO DE COBRE PARA VARILLAS	UNI	500
	SERVICIO DE FABRICACION DE ALAMBRE GALVANIZADO	QQ	138
	SERVICIO DE ELABORACION DE ALAMBRE TREFILADO	QQ	395
	SERVICIO DE MAQUILADO DE CLAVOS	QQ	3,913
	SERVICIO DE MAQUILADO DE VARILLAS DE HIERRO	QQ	10,758
	SERVICIO DE FABRICACION DE GRAPAS	QQ	19,037
	SERVICIO DE FABRICACION DE MALLA	QQ	4,805
2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION			
	PIEZAS INDUSTRIALES	UNI	240
	SILENCIADORES PARA VEHICULOS	UNI	39

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

2919: FABRICACION DE OTROS
TIPOS DE MAQUINARIA DE USO
GENERAL

THERMO TIPO "A"	UNI	92
MANTENEDORAS	UNI	267
HIELERAS	UNI	652
CAMARAS DE ENFRIAMIENTO	UNI	5,744
ENFRIADORES	UNI	2,278
CONGELADORES	UNI	412

3140: FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y
BATERIAS PRIMARIAS

BATERIAS PARA MOTOS	UNI	6,062
BATERIAS PARA CAMIONES	UNI	1,906
BATERIAS PARA VEHICULOS	UNI	16,332

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

BOTAS DE CUERO	PAR	355
ZAPATOS ORTOPEDICO	PAR	7,689
PROTESIS	UNI	271
PLANTILLAS ORTOPEDICAS	UNI	545
DERROTADOR DE MANOVERA	UNI	112
ORTESIS	UNI	67
PUENTES ODONTOLOGICOS	UNI	1,774
ORTESIS PLASTICA	UNI	46
ZAPATOS ORTOPEDICOS PARA ADULTO	PAR	591
PLANTILLA ORTOPEDICA PARA ADULTO	UNI	789
PLANTILLA ORTOPEDICA PARA NIÑOS	UNI	2,366

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

BUSHIM	UNI	552
PERNOS	UNI	86,829
TORNILLOS	UNI	6,585

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	ARANDELAS	UNI	59,148
	TUERCAS	LBS	59,621
	BUSHING PARA PIVOTES	UNI	493
	CASQUILLOS PARA VEHICULOS (taller de rectificación)	UNI	789
	CAMISAS PARA VEHICULOS	UNI	493
	BOMPER DELANTERO PARA VEHICULO	UNI	1,380
	BOMPER TRASERO PARA VEHICULO	UNI	473
	PESCANTES PARA VEHICULOS	UNI	591
	TUBOS PROTECTORES ANTIVOLCONES	UNI	237
	ENGRANAJE PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	UNI	1,045
	EJES PARA VEHICULOS AUTOMOTORES	UNI	1,019
	HOJAS DE BALLESTAS PARA VEHICULOS AUTOMOTOR	UNI	3,995
	BALLESTAS COMPLETAS PARA VEHICULOS AUTOMOTOR	UNI	519
	BUSHING PARA MOTOR	UNI	16,167
	ROTULAS DE SUSPENSION	UNI	955
	REPUESTO PARA VEHICULO AUTOMOTRIZ	UNI	6,855
	BALINERAS (rodamiento)	UNI	66
	ESPARRAGOS (pieza automotriz)	UNI	7,147
	CAMISAS PARA PATENTES	UNI	394
	BALANCINES (VEHICULOS AUTOMOTRIZ)	UNI	493
	BARRA DE TRANSMISION (VEHICULOS AUTOMOTRIZ)	UNI	82
	CUNA DE ALUMINIO (VEHICULOS AUTOMOTRIZ)	UNI	66
	BUSHING CONICA (VEHICULOS AUTOMOTRIZ)	UNI	230
	BUSHING GRAFITADO	UNI	69
	BUSHING DE BRONCE (VEHICULOS AUTOMOTRIZ)	UNI	164
	ROSCA DE NIPLE (VEHICULO AUTOMOTRIZ)	UNI	657
	PINES PARA EJES (PARA CARRETAS Y AUTOMOTORES)	DOC	315
	BARANDAS METALICAS PARA VEHICULO	MT2	118
	RECTIFICACION DE PIEZAS MECANICAS	UNI	1,055
	RECTIFICACION DE CULATAS	UNI	1,581
	RECTIFICACION DE CIGUEÑALES	UNI	237
	ENCAMISADO DE CILINDROS	UNI	138
	RECTIFICACION DE EJES PARA VEHICULOS	UNI	158
	RECTIFICACION DE BUSHINGS DE VEHICULOS	UNI	315
	RECTIFICACION DE MUÑEQUILLAS	UNI	473
	RECTIFICACION DE BLOCK DE VEHICULOS	UNI	315
	RECTIFICACION DE BIELAS (pieza para vehiculos)	UNI	289
	REVESTIMIENTO DE FRICCIONES PARA FRENOS	UNI	789
	RECTIFICACION DE CAMPANAS DE VEHICULOS	UNI	473
	REVESTIMIENTO DE DISCO DE CLUTCH	UNI	631

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	ENCAMISADO DE COPLIN (VEHICULOS AUTOMOTRIZ)	UNI	197
3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES			
	REPARACIONES DE BARCOS	UNI	556
	REPARACIONES DE PANGAS	UNI	315
3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS			
	BICICLETA ESTACIONARIA	UNI	23
	SILLAS DE RUEDA	UNI	1,183
	BICICLETAS MTB NO. 24	UNI	133
	BICICLETAS MTB NO. 26	UNI	866
	TRICICLOS DE CARGA	UNI	392
	BICICLETAS No. 20	UNI	159
	BICICLETA NO. 16	UNI	14
3610: FABRICACION DE MUEBLES			
	ALMOHADAS DE ESPUMAS	UNI	43,574
	COJINES	UNI	1,676
	ALMOHADA DE FIBRA NATURAL	UNI	16,759
	CLOSET	MT2	84
	PUERTAS DE MADERA	UNI	13,121
	PUERTAS	UNI	3,198
	MARCOS DE PUERTA	UNI	391
	VENTANAS DE MADERA	UNI	10,181
	PUERTAS DE TABLERO DE MADERA	UNI	6,117
	LAVANDEROS DE MADERA	UNI	4,609
	SILLAS MARIMBAS	JGS	1,508
	SILLAS DE MADERA	UNI	8,631
	SILLAS ABUELITAS	JGS	5,126
	SILLAS ENJUNCADAS	UNI	8,044
	SILLAS KENEDY	JGS	168
	SILLAS CONCHUDAS	JGS	894
	SILLAS DE METAL	UNI	9,229
	SOFA DE MADERA	UNI	11
	BANCO DE MADERA	UNI	9,078

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	SILLAS QUINCEAÑERAS	UNI	5,866
	SILLAS DE ESPERA	UNI	299
	SILLAS DE MIMBRE	JGS	10,321
	SILLAS DE RATAN	JGS	3,652
	SILLAS DE MADERA PARA ESCRITORIO	UNI	70
	PAPELERAS DE METAL	UNI	57
	ESCRITORIOS DE MADERA	UNI	490
	ESCRITORIOS DE METAL	UNI	772
	ARCHIVOS DE METAL	UNI	1,511
	LOCKERS	UNI	236
	MESAS PARA CONFERENCIAS	UNI	14
	ARMARIOS ESPECIALES	UNI	73
	MESA DE METAL	UNI	817
	SERVICIO DE TAPIZADO DE SILLA PARA OFICINA	UNI	503
	BIBLIOTECA DE METAL	UNI	8
	COMEDOR DE CUATRO SILLAS	JGS	3,387
	MESA DE MADERA	UNI	8,712
	MESA CASINO	UNI	21
	MUEBLE DE COCINA (cook center)	UNI	1,208
	CAMAS LITERAS DE MADERA	UNI	251
	CUNAS	UNI	2,388
	CAMAS	UNI	1,341
	JUEGOS DE SALAS	JGS	3,436
	COMODAS	UNI	587
	ROPERO DE UNA PUERTA	UNI	5,447
	CHINEROS	UNI	838
	ESTANTES DE MADERA	UNI	698
	CAMAS UNIPERSONALES	UNI	4,839
	CAMAS MATRIMONIALES	UNI	7,989
	VITRINAS	UNI	35
	TOCADOR	UNI	4,022
	ROPERO DE DOS PUERTAS	UNI	5,174
	COMEDOR DE SEIS SILLAS	JGS	2,681
	COMEDOR DE OCHO SILLAS	JGS	84
	ROPERO DE TRES PUERTAS	UNI	5,335
	CAMAS MATRIMONIALES DE MADERA Y JUNCO	UNI	5,195
	CAMAS UNIPERSONALES DE MADERA Y JUNCO	UNI	5,363
	PERCHEROS DE MADERA	UNI	3,771
	APARADOR DE MADERA	UNI	2
	MUEBLES DE MADERA MULTIUSO	UNI	21

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
	GABINETE DE MADERA	UNI	419
	GABINETE PARA BAÑO	UNI	672
	PUPITRES DE METAL Y MADERA	UNI	1,338
	GAVETEROS DE MADERA	UNI	1,006
	RING DE MADERA PARA NIÑOS	UNI	4,190
	MUEBLE DE MADERA (tijo ejecutivo)	UNI	9
	MESA DE NOCHE DE MADERA	UNI	461
	CAMAS SEMI-MATRIMONIALES DE MADERA	UNI	2,514
	TAPIZADO DE VEHICULOS	UNI	335
	TAPIZADO DE MUEBLES	JGS	3,575
	TAPIZADO DE COLCHONES	UNI	922
	COLCHONES Y SOMMIERS	UNI	5,028
	COLCHONETAS	UNI	88,572
	MARCOS DE MIMBRE PARA SILLAS	JGS	1,844
	ESTANTES METALICOS	UNI	276
	CAJAS METALICAS (DE REGISTRO ELECTRICO)	UNI	3,469
3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS			
	CADENA DE ORO	UNI	9,901
	PULSERA DE ORO	UNI	6,894
	ANILLO DE ORO	UNI	21,967
	CHAPAS DE ORO	PAR	13,862
	DIJES DE ORO	UNI	733
	PULCERA DE ORO DE 2 grms	UNI	3,851
3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA			
	GUIARRA	UNI	440
3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES			
	MUÑECAS DE TELA	UNI	25,524
	JUGUETES DE MADERA	DOC	1,997
	PIÑATAS GRANDES	UNI	1,681
	PIÑATAS MEDIANAS	UNI	4,462
	PIÑATAS PEQUEÑAS	UNI	3,300
	MESAS DE BILLAR	UNI	440

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Producción Física de la Industria Manufacturera, Según CIU y Producto

Cuadro No. 1

<i>CIU</i>	<i>Productos</i>	<i>Unidades de medida</i>	<i>Volumen de Producción</i>
------------	------------------	---------------------------	------------------------------

3699: OTRAS INDUSTRIAS
MANUFACTURERAS N.C.P.

	CORONAS DE TELA (quinceaños, comunión)	UNI	10,562
	CALCOMANIAS	UNI	183,360
	POSTES GUIAS	UNI	76
	CAMISetas SERIGRAFIADAS	DOC	3,044
	ARREGLOS FLORALES EN CANASTA ARTIFICIALES	UNI	7,701
	CORONAS PARA EVENTOS FUNEBRES	UNI	587
	RAMOS ARTIFICIALES DE TELA	UNI	38,408
	SEÑALES VIALES VEHICULARES (simbología)	MT2	7,613
	CERILLOS	CJT	37,757,000
	SEÑAL PREVENTIVA	UNI	1,263
	SEÑAL RESTRICTIVA	UNI	973
	SEÑAL INFORMATIVA	UNI	399
	RAYADO CONTINUO (SOLIDO) DE CALLES	KMS	185
	RAYADO DISCONTINUO (INTERMITENTE) DE CALLES	KMS	33
	SERVICIO DE SERIGRAFIA	UNI	88,013

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

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

I	187	250,298.3	-	-	250,298.3	2,213.8	252,512.1
II	10	288,179.8	-	-	288,179.8	-	288,179.8
III	3	47,945.7	-	17,119.8	65,065.5	-	65,065.5
IV	8	873,941.7	257,100.8	234,272.2	1,365,314.6	38,778.5	1,404,093.2
SUBTOTAL	208	1,460,365.5	257,100.8	251,392.0	1,968,858.3	40,992.3	2,009,850.6

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	77,608.5	-	298,919.8	376,528.3	25,577.7	402,106.0
IV	6	458,821.0	-	186,957.8	645,778.8	18,000.4	663,779.3
SUBTOTAL	13	536,429.5	-	485,877.6	1,022,307.1	43,578.1	1,065,885.2

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

III	2	92,346.3	-	-	92,346.3	1,625.9	93,972.2
IV	2	160,317.0	-	28,762.6	189,079.6	-	189,079.6
SUBTOTAL	4	252,663.3	-	28,762.6	281,425.9	1,625.9	283,051.8

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	42,925.3	-	-	42,925.3	-	42,925.3
IV	3	364,740.8	24,687.0	-	389,427.8	983.7	390,411.5
SUBTOTAL	56	407,666.0	24,687.0	-	432,353.1	983.7	433,336.8

1531: ELABORACION DE
 PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	90,159.1	-	-	90,159.1	-	90,159.1
----------	----	----------	---	---	----------	---	----------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
II	1	261,249.5	-	-	261,249.5	10,141.1	271,390.6
III	40	713,631.5	14,748.5	-	728,380.0	7,973.8	736,353.7
IV	3	214,890.0	82,347.0	3,000.3	300,237.3	19,731.8	319,969.1
SUBTOTAL	76	1,279,930.1	97,095.5	3,000.3	1,380,025.8	37,846.7	1,417,872.5
 1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES							
III	2	68,483.3	-	-	68,483.3	6,146.7	74,630.0
SUBTOTAL	2	68,483.3	-	-	68,483.3	6,146.7	74,630.0
 1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA							
I	294	136,879.0	-	-	136,879.0	3,757.2	140,636.2
II	55	108,262.3	-	-	108,262.3	4.8	108,267.1
III	2	10,709.7	-	-	10,709.7	2.1	10,711.8
IV	2	76,974.9	22,621.5	3,860.5	103,456.9	35.4	103,492.3
SUBTOTAL	353	332,826.0	22,621.5	3,860.5	359,308.0	3,799.5	363,107.4
 1542: ELABORACION DE AZUCAR							
IV	5	776,844.7	65,832.9	433,104.1	1,275,781.7	1,940.0	1,277,721.7
SUBTOTAL	5	776,844.7	65,832.9	433,104.1	1,275,781.7	1,940.0	1,277,721.7
 1543: ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA							
I	44	18,291.8	-	-	18,291.8	-	18,291.8
SUBTOTAL	44	18,291.8	-	-	18,291.8	-	18,291.8

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

1544: ELABORACION DE
MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ
Y PRODUCTOS FARINACEOS
SIMILARES

II	9	31,517.8	-	-	31,517.8	-	31,517.8
SUBTOTAL	9	31,517.8	-	-	31,517.8	-	31,517.8

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

I	53	40,206.9	-	-	40,206.9	-	40,206.9
II	27	51,630.1	-	-	51,630.1	-	51,630.1
III	1	6,188.5	-	-	6,188.5	-	6,188.5
SUBTOTAL	81	98,025.5	-	-	98,025.5	-	98,025.5

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

III	1	14,330.9	-	-	14,330.9	2.0	14,332.9
IV	1	160,379.8	30,988.8	27,367.4	218,736.0	-	218,736.0
SUBTOTAL	2	174,710.7	30,988.8	27,367.4	233,066.9	2.0	233,068.9

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

IV	2	431,019.5	-	-	431,019.5	46,767.1	477,786.6
SUBTOTAL	2	431,019.5	-	-	431,019.5	46,767.1	477,786.6

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

I	25	13,366.8	-	-	13,366.8	-	13,366.8
II	5	11,433.8	-	-	11,433.8	-	11,433.8

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
III	5	37,620.5	-	-	37,620.5	101.7	37,722.2
IV	2	683,056.0	-	-	683,056.0	42,752.7	725,808.6
SUBTOTAL	37	745,477.1	-	-	745,477.1	42,854.4	788,331.4
 1600: ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.							
II	1	-	-	6,096.2	6,096.2	-	6,096.2
III	1	-	-	5,844.1	5,844.1	88.8	5,932.9
IV	2	318,255.0	-	33,537.6	351,792.6	963.0	352,755.6
SUBTOTAL	4	318,255.0	-	45,477.9	363,732.9	1,051.8	364,784.7
 1711: PREPARACION E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES							
III	1	4,975.7	-	-	4,975.7	-	4,975.7
SUBTOTAL	1	4,975.7	-	-	4,975.7	-	4,975.7
 1721: FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR							
I	11	5,373.6	-	-	5,373.6	2.8	5,376.4
IV	1	3,868.5	9,470.9	-	13,339.4	536.1	13,875.5
SUBTOTAL	12	9,242.1	9,470.9	-	18,713.0	538.9	19,251.9
 1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES							
I	40	13,112.5	-	-	13,112.5	-	13,112.5
SUBTOTAL	40	13,112.5	-	-	13,112.5	-	13,112.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

III	1	3,040.2	2,860.3	-	5,900.6	-	5,900.6
SUBTOTAL	1	3,040.2	2,860.3	-	5,900.6	-	5,900.6

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

I	152	54,790.7	-	-	54,790.7	5.6	54,796.2
II	27	9,333.7	22,690.4	-	32,024.1	50.1	32,074.3
III	2	5,925.5	-	-	5,925.5	-	5,925.5
SUBTOTAL	181	70,049.9	22,690.4	-	92,740.3	55.7	92,796.0

1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	15	7,378.9	-	-	7,378.9	-	7,378.9
II	6	4,436.0	-	-	4,436.0	-	4,436.0
III	2	16,589.5	5,069.2	-	21,658.7	-	21,658.7
SUBTOTAL	22	28,404.4	5,069.2	-	33,473.6	-	33,473.6

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

I	44	28,832.4	-	-	28,832.4	771.1	29,603.5
II	1	1,423.2	-	-	1,423.2	21.1	1,444.3
III	1	7,487.5	108.3	-	7,595.8	-	7,595.8
SUBTOTAL	46	37,743.1	108.3	-	37,851.4	792.2	38,643.6

1920: FABRICACION DE CALZADO

I	219	46,766.2	-	74.0	46,840.2	408.6	47,248.8
II	27	35,633.1	5,172.5	-	40,805.7	-	40,805.7

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
III	15	28,148.7	9,418.9	-	37,567.6	-	37,567.6
IV	3	58,488.9	1,410.4	-	59,899.2	57.3	59,956.5
SUBTOTAL	264	169,036.9	16,001.9	74.0	185,112.7	465.9	185,578.6
 2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA							
I	1	16,351.7	-	-	16,351.7	1,991.0	18,342.7
II	35	9,639.7	489.6	-	10,129.3	637.8	10,767.0
III	7	6,494.7	11,994.3	6,961.3	25,450.3	234.7	25,685.0
IV	1	2,340.3	10,091.1	10,089.3	22,520.7	-	22,520.7
SUBTOTAL	44	34,826.3	22,575.0	17,050.6	74,452.0	2,863.4	77,315.4
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES							
I	11	4,174.4	-	-	4,174.4	331.7	4,506.0
III	1	637.0	-	-	637.0	-	637.0
SUBTOTAL	12	4,811.4	-	-	4,811.4	331.7	5,143.0
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA							
I	6	716.4	-	-	716.4	-	716.4
II	6	3,746.4	-	-	3,746.4	-	3,746.4
III	1	10,135.0	-	4.3	10,139.3	-	10,139.3
SUBTOTAL	12	14,597.8	-	4.3	14,602.1	-	14,602.1
 2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES							
I	78	10,968.9	-	-	10,968.9	1,276.4	12,245.3
III	2	3,320.0	-	-	3,320.0	6,729.7	10,049.7

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
SUBTOTAL	80	14,288.9	-	-	14,288.9	8,006.1	22,295.0
<i>2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON</i>							
III	2	21,116.5	-	-	21,116.5	75.1	21,191.6
SUBTOTAL	2	21,116.5	-	-	21,116.5	75.1	21,191.6
<i>2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON</i>							
IV	1	41,282.0	-	-	41,282.0	-	41,282.0
SUBTOTAL	1	41,282.0	-	-	41,282.0	-	41,282.0
<i>2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES</i>							
I	5	1,422.0	-	-	1,422.0	-	1,422.0
SUBTOTAL	5	1,422.0	-	-	1,422.0	-	1,422.0
<i>2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.</i>							
III	1	6,253.5	-	-	6,253.5	28.7	6,282.2
IV	2	115,421.0	439.5	-	115,860.5	5,374.6	121,235.1
SUBTOTAL	3	121,674.5	439.5	-	122,114.0	5,403.3	127,517.2
<i>2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION</i>							
I	22	4,521.8	-	-	4,521.8	-	4,521.8
III	1	3,903.8	-	-	3,903.8	-	3,903.8
SUBTOTAL	23	8,425.6	-	-	8,425.6	-	8,425.6

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION							
I	75	49,071.4	-	-	49,071.4	3,432.0	52,503.4
II	12	15,225.9	-	-	15,225.9	41.0	15,266.9
SUBTOTAL	87	64,297.3	-	-	64,297.3	3,473.0	67,770.3
2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO							
III	1	23,338.6	-	-	23,338.6	5,056.1	28,394.7
SUBTOTAL	1	23,338.6	-	-	23,338.6	5,056.1	28,394.7
2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)							
II	1	173,334.6	-	-	173,334.6	-	173,334.6
SUBTOTAL	1	173,334.6	-	-	173,334.6	-	173,334.6
2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO							
III	2	49,128.2	-	-	49,128.2	8,837.6	57,965.8
SUBTOTAL	2	49,128.2	-	-	49,128.2	8,837.6	57,965.8
2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS							
III	1	33,650.2	-	-	33,650.2	30,818.2	64,468.4
SUBTOTAL	1	33,650.2	-	-	33,650.2	30,818.2	64,468.4

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

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

II	2	4,267.9	-	-	4,267.9	-	4,267.9
IV	5	145,852.3	8,060.4	-	153,912.8	338.3	154,251.1
SUBTOTAL	7	150,120.2	8,060.4	-	158,180.6	338.3	158,518.9

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

I	2	617.2	-	-	617.2	-	617.2
II	6	16,961.2	-	-	16,961.2	4.7	16,965.9
III	5	1,314,283.5	172.8	-	1,314,456.3	993.0	1,315,449.3
IV	1	16,938.9	-	-	16,938.9	-	16,938.9
SUBTOTAL	14	1,348,800.7	172.8	-	1,348,973.5	997.7	1,349,971.2

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

I	9	1,553.0	261.9	-	1,814.8	-	1,814.8
II	3	1,316.3	-	-	1,316.3	-	1,316.3
SUBTOTAL	12	2,869.3	261.9	-	3,131.1	-	3,131.1

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

II	1	5,454.6	-	-	5,454.6	-	5,454.6
III	4	24,838.1	-	-	24,838.1	5,774.6	30,612.7
SUBTOTAL	5	30,292.7	-	-	30,292.7	5,774.6	36,067.3

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO

I	4	591.9	-	-	591.9	-	591.9
SUBTOTAL	4	591.9	-	-	591.9	-	591.9

2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

II	4	8,481.8	-	-	8,481.8	-	8,481.8
III	2	13,363.2	-	-	13,363.2	377.5	13,740.6
IV	4	216,077.1	4,462.6	-	220,539.7	20,516.4	241,056.2
SUBTOTAL	10	237,922.1	4,462.6	-	242,384.7	20,893.9	263,278.5

2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	18	14,190.9	-	-	14,190.9	-	14,190.9
II	10	23,105.8	-	-	23,105.8	-	23,105.8
III	1	6,761.2	-	-	6,761.2	1,549.0	8,310.2
SUBTOTAL	29	44,057.8	-	-	44,057.8	1,549.0	45,606.8

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

I	14	1,727.7	-	-	1,727.7	-	1,727.7
IV	1	15,293.9	18,621.4	32,881.7	66,797.0	3,106.3	69,903.3
SUBTOTAL	15	17,021.6	18,621.4	32,881.7	68,524.7	3,106.3	71,631.0

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

I	55	9,703.8	-	-	9,703.8	-	9,703.8
II	9	3,457.9	-	-	3,457.9	-	3,457.9
III	5	3,646.4	-	-	3,646.4	-	3,646.4

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
SUBTOTAL	68	16,808.0	-	-	16,808.0	-	16,808.0
 <i>2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO</i>							
III	2	55,476.7	-	-	55,476.7	102.1	55,578.8
IV	1	276,680.5	-	-	276,680.5	4,395.4	281,075.9
SUBTOTAL	3	332,157.2	-	-	332,157.2	4,497.5	336,654.7
 <i>2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO</i>							
I	105	55,023.1	-	-	55,023.1	1,101.0	56,124.2
II	19	25,368.2	-	-	25,368.2	390.4	25,758.6
III	8	30,221.0	-	-	30,221.0	1,937.6	32,158.6
IV	2	55,864.1	-	-	55,864.1	384.9	56,249.0
SUBTOTAL	134	166,476.4	-	-	166,476.4	3,813.9	170,290.4
 <i>2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO</i>							
I	15	18,386.2	-	-	18,386.2	-	18,386.2
SUBTOTAL	15	18,386.2	-	-	18,386.2	-	18,386.2
 <i>2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL</i>							
I	96	35,228.0	-	-	35,228.0	1,089.0	36,317.0
III	6	34,180.6	1,150.9	-	35,331.5	4,452.4	39,783.9
IV	1	8,187.8	-	-	8,187.8	8,185.4	16,373.2
SUBTOTAL	103	77,596.4	1,150.9	-	78,747.3	13,726.8	92,474.1

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

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

I	15	3,592.2	-	-	3,592.2	-	3,592.2
SUBTOTAL	15	3,592.2	-	-	3,592.2	-	3,592.2

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

I	15	5,534.3	-	-	5,534.3	-	5,534.3
III	1	7,356.2	-	-	7,356.2	-	7,356.2
SUBTOTAL	16	12,890.5	-	-	12,890.5	-	12,890.5

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

I	37	16,006.0	-	-	16,006.0	284.8	16,290.8
II	8	22,225.9	-	-	22,225.9	380.6	22,606.5
III	1	1,128.3	-	-	1,128.3	-	1,128.3
IV	1	6,967.8	-	-	6,967.8	-	6,967.8
SUBTOTAL	47	46,328.0	-	-	46,328.0	665.5	46,993.5

2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION

I	3	51.9	-	-	51.9	27.3	79.2
II	3	1,252.9	-	-	1,252.9	2,351.6	3,604.5
SUBTOTAL	7	1,304.8	-	-	1,304.8	2,378.8	3,683.7

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

2919: FABRICACION DE OTROS
TIPOS DE MAQUINARIA DE USO
GENERAL

IV	1	38,815.5	16,166.5	761.0	55,743.0	7,181.7	62,924.7
SUBTOTAL	1	38,815.5	16,166.5	761.0	55,743.0	7,181.7	62,924.7

3140: FABRICACION DE
ACUMULADORES, PILAS Y
BATERIAS PRIMARIAS

III	1	18,224.0	-	-	18,224.0	-	18,224.0
SUBTOTAL	1	18,224.0	-	-	18,224.0	-	18,224.0

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

I	16	3,126.6	-	-	3,126.6	-	3,126.6
III	1	1,111.6	-	-	1,111.6	537.6	1,649.3
SUBTOTAL	17	4,238.2	-	-	4,238.2	537.6	4,775.8

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

I	23	5,760.5	-	-	5,760.5	1,134.3	6,894.7
II	17	15,157.0	-	-	15,157.0	1,039.6	16,196.6
SUBTOTAL	40	20,917.5	-	-	20,917.5	2,173.8	23,091.3

3511: CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

I	3	189.3	-	-	189.3	-	189.3
III	1	6,544.6	-	-	6,544.6	-	6,544.6
SUBTOTAL	4	6,733.9	-	-	6,733.9	-	6,733.9

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>

3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS

II	3	3,016.5	-	-	3,016.5	914.8	3,931.4
III	1	1,790.4	-	-	1,790.4	58.6	1,849.0
SUBTOTAL	4	4,806.9	-	-	4,806.9	973.4	5,780.4

3610: FABRICACION DE MUEBLES

I	377	164,926.7	-	-	164,926.7	322.4	165,249.1
II	28	20,637.4	-	-	20,637.4	1,029.9	21,667.3
III	3	13,213.6	-	-	13,213.6	-	13,213.6
SUBTOTAL	408	198,777.7	-	-	198,777.7	1,352.3	200,130.0

3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS

I	15	9,119.9	-	-	9,119.9	336.2	9,456.1
SUBTOTAL	15	9,119.9	-	-	9,119.9	336.2	9,456.1

3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA

I	3	418.1	-	-	418.1	-	418.1
SUBTOTAL	3	418.1	-	-	418.1	-	418.1

3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	18	6,843.3	78.3	-	6,921.7	-	6,921.9
SUBTOTAL	18	6,843.3	78.3	-	6,921.7	-	6,921.9

3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	12	6,200.9	-	-	6,200.9	-	6,200.9
----------	----	---------	---	---	---------	---	---------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Ingresos por Origen y Destino, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 2

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total Ventas</i>	<i>Otros Ingresos</i>	<i>Total Ingresos</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = (5) + (6)</i>
III	1	3,146.4	-	-	3,146.4	-	3,146.4
IV	1	2,706.6	3,730.6	-	6,437.2	1,120.4	7,557.6
SUBTOTAL	14	12,053.9	3,730.6	-	15,784.5	1,120.4	16,904.9
TOTAL	2,767	10,702,469.2	630,247.4	1,329,613.8	12,662,330.5	365,723.4	13,028,053.8

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	

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

I	187	166,463.5	-	-	166,463.5	114.8
II	10	189,366.3	-	-	189,366.3	19.3
III	3	41,287.9	-	-	41,287.9	38.9
IV	8	1,006,106.5	8,943.0	11,582.8	1,026,632.3	2,630.7
SUBTOTAL	208	1,403,224.3	8,943.0	11,582.8	1,423,750.1	2,803.6

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	200,395.8	-	1,378.0	201,773.8	353.3
IV	6	473,991.4	-	-	473,991.4	50.9
SUBTOTAL	13	674,387.2	-	1,378.0	675,765.2	404.2

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

III	2	10,087.8	53,750.4	-	63,838.2	-
IV	2	63,061.5	-	-	63,061.5	378.2
SUBTOTAL	4	73,149.3	53,750.4	-	126,899.7	378.2

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	21,903.8	-	-	21,903.8	41.8
IV	3	102,446.5	-	-	102,446.5	-
SUBTOTAL	56	124,350.3	-	-	124,350.3	41.8

1531: ELABORACION DE
 PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	71,180.3	-	-	71,180.3	82.4
----------	----	----------	---	---	----------	------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
II	1	221,780.2	-	-	221,780.2	825.5
III	40	463,945.6	29,430.0	43,503.9	536,879.5	4,610.6
IV	3	49,850.3	75,008.4	27,872.1	152,730.8	4,602.8
SUBTOTAL	76	806,756.4	104,438.4	71,376.0	982,570.8	10,121.4
 1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES						
III	2	47,763.7	200.0	-	47,963.7	152.4
SUBTOTAL	2	47,763.7	200.0	-	47,963.7	152.4
 1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA						
I	294	71,195.8	-	-	71,195.8	62.7
II	55	66,307.5	-	-	66,307.5	5.2
III	2	6,922.8	-	-	6,922.8	-
IV	2	34,138.0	15,333.2	5,029.2	54,500.4	235.4
SUBTOTAL	353	178,564.0	15,333.2	5,029.2	198,926.4	303.4
 1542: ELABORACION DE AZUCAR						
IV	5	436,601.9	1,855.9	2,013.2	440,471.0	189,966.7
SUBTOTAL	5	436,601.9	1,855.9	2,013.2	440,471.0	189,966.7
 1543: ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA						
I	44	9,403.5	-	-	9,403.5	-
SUBTOTAL	44	9,403.5	-	-	9,403.5	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	

1544: ELABORACION DE
MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ
Y PRODUCTOS FARINACEOS
SIMILARES

II	9	17,286.6	-	-	17,286.6	-
SUBTOTAL	9	17,286.6	-	-	17,286.6	-

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

I	53	14,786.4	-	-	14,786.4	-
II	27	29,769.8	-	-	29,769.8	-
III	1	3,102.7	-	-	3,102.7	-
SUBTOTAL	81	47,658.9	-	-	47,658.9	-

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

III	1	2,948.9	-	-	2,948.9	300.0
IV	1	69,386.8	17,075.2	7,660.4	94,122.4	2,628.7
SUBTOTAL	2	72,335.7	17,075.2	7,660.4	97,071.3	2,928.7

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

IV	2	9,243.1	36,512.5	37,081.8	82,837.4	-
SUBTOTAL	2	9,243.1	36,512.5	37,081.8	82,837.4	-

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

I	25	2,351.3	-	-	2,351.3	348.8
II	5	4,876.1	-	-	4,876.1	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
III	5	3,801.0	39.9	149.7	3,990.6	340.5
IV	2	77,636.1	102,446.1	63,927.2	244,009.3	18,748.0
SUBTOTAL	37	88,664.4	102,486.0	64,076.9	255,227.2	19,437.4
 1600: ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.						
II	1	797.5	483.4	-	1,280.9	4.0
III	1	2,535.9	75.9	1.3	2,613.1	-
IV	2	14,762.1	95,267.2	9,582.1	119,611.4	806.1
SUBTOTAL	4	18,095.5	95,826.5	9,583.4	123,505.4	810.1
 1711: PREPARACION E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES						
III	1	2,081.2	-	-	2,081.2	-
SUBTOTAL	1	2,081.2	-	-	2,081.2	-
 1721: FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR						
I	11	3,095.4	-	-	3,095.4	3.1
IV	1	-	-	7,824.2	7,824.2	104.1
SUBTOTAL	12	3,095.4	-	7,824.2	10,919.6	107.2
 1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES						
I	40	6,680.9	-	-	6,680.9	-
SUBTOTAL	40	6,680.9	-	-	6,680.9	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	

1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

III	1	1,602.8	-	-	1,602.8	-
SUBTOTAL	1	1,602.8	-	-	1,602.8	-

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

I	152	26,963.3	-	-	26,963.3	5.8
II	27	10,903.2	-	-	10,903.2	19.7
III	2	2,663.4	-	17.0	2,680.4	23.1
SUBTOTAL	181	40,529.9	-	17.0	40,546.9	48.6

1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	15	4,292.0	-	-	4,292.0	-
II	6	2,527.9	-	-	2,527.9	-
III	2	11,962.6	2,609.6	-	14,572.2	106.3
SUBTOTAL	22	18,782.5	2,609.6	-	21,392.1	106.3

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

I	44	16,578.3	-	-	16,578.3	1.1
II	1	641.6	-	-	641.6	24.0
III	1	-	2,847.1	-	2,847.1	20.0
SUBTOTAL	46	17,219.9	2,847.1	-	20,067.0	45.1

1920: FABRICACION DE CALZADO

I	219	21,891.3	-	-	21,891.3	17.8
II	27	18,725.7	-	-	18,725.7	5.6

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
III	15	13,234.3	67.8	86.0	13,388.1	19.9
IV	3	12,853.3	653.8	8,470.9	21,978.1	3,496.4
SUBTOTAL	264	66,704.6	721.7	8,556.9	75,983.1	3,539.7
 2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA						
I	1	6,993.0	-	-	6,993.0	573.9
II	35	1,158.9	-	-	1,158.9	599.8
III	7	12,507.5	-	257.5	12,765.0	378.5
IV	1	14,032.1	-	-	14,032.1	1,024.0
SUBTOTAL	44	34,691.5	-	257.5	34,949.0	2,576.1
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES						
I	11	1,924.7	-	-	1,924.7	-
III	1	420.4	-	-	420.4	-
SUBTOTAL	12	2,345.1	-	-	2,345.1	-
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA						
I	6	492.5	-	-	492.5	-
II	6	1,442.9	-	-	1,442.9	71.1
III	1	4,951.4	-	-	4,951.4	-
SUBTOTAL	12	6,886.7	-	-	6,886.7	71.1
 2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES						
I	78	3,736.7	-	-	3,736.7	50.9
III	2	1,277.7	-	-	1,277.7	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
SUBTOTAL	80	5,014.4	-	-	5,014.4	50.9
2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON						
III	2	6,650.8	-	2,934.9	9,585.7	230.0
SUBTOTAL	2	6,650.8	-	2,934.9	9,585.7	230.0
2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON						
IV	1	4,635.4	1,436.6	-	6,071.9	1,147.6
SUBTOTAL	1	4,635.4	1,436.6	-	6,071.9	1,147.6
2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES						
I	5	602.7	-	-	602.7	-
SUBTOTAL	5	602.7	-	-	602.7	-
2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.						
III	1	2,070.4	-	-	2,070.4	-
IV	2	13,308.2	-	19,054.3	32,362.5	2,305.3
SUBTOTAL	3	15,378.6	-	19,054.3	34,432.9	2,305.3
2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION						
I	22	1,618.7	-	-	1,618.7	-
III	1	1,364.4	342.1	-	1,706.4	1.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
SUBTOTAL	23	2,983.1	342.1	-	3,325.1	1.5
2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION						
I	75	13,452.5	-	-	13,452.5	17.7
II	12	2,796.4	-	-	2,796.4	37.3
SUBTOTAL	87	16,248.9	-	-	16,248.9	55.0
2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO						
III	1	-	-	3,879.7	3,879.7	131.7
SUBTOTAL	1	-	-	3,879.7	3,879.7	131.7
2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)						
II	1	3,477.6	-	65,669.6	69,147.2	257.4
SUBTOTAL	1	3,477.6	-	65,669.6	69,147.2	257.4
2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO						
III	2	5,207.8	653.9	36,137.4	41,999.1	399.8
SUBTOTAL	2	5,207.8	653.9	36,137.4	41,999.1	399.8
2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS						
III	1	6,309.6	31,494.1	-	37,803.7	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
SUBTOTAL	1	6,309.6	31,494.1	-	37,803.7	-
2423: FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS						
II	2	502.9	-	-	502.9	-
IV	5	12,772.6	9,508.9	7,966.6	30,248.1	617.9
SUBTOTAL	7	13,275.5	9,508.9	7,966.6	30,751.0	617.9
2424: FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR						
I	2	172.9	-	-	172.9	-
II	6	3,971.8	3,107.9	-	7,079.7	-
III	5	11,983.6	770.7	902,471.3	915,225.5	374.1
IV	1	10,343.2	-	-	10,343.2	467.6
SUBTOTAL	14	26,471.4	3,878.6	902,471.3	932,821.3	841.7
2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P						
I	9	676.2	-	-	676.2	-
II	3	960.3	-	-	960.3	10.9
SUBTOTAL	12	1,636.5	-	-	1,636.5	10.9
2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO						
II	1	178.6	1,915.0	-	2,093.6	22.4
III	4	59.5	384.3	8,435.4	8,879.2	327.2

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
SUBTOTAL	5	238.1	2,299.3	8,435.4	10,972.8	349.6
2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO						
I	4	189.8	-	-	189.8	-
SUBTOTAL	4	189.8	-	-	189.8	-
2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO						
II	4	1,349.1	-	-	1,349.1	-
III	2	140.3	149.0	2,577.1	2,866.4	139.3
IV	4	6,324.4	87,320.0	46,341.6	139,986.0	963.7
SUBTOTAL	10	7,813.8	87,469.0	48,918.7	144,201.4	1,103.0
2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO						
I	18	5,908.3	-	-	5,908.3	-
II	10	9,028.4	-	-	9,028.4	-
III	1	543.7	3,576.1	1,282.8	5,402.6	95.2
SUBTOTAL	29	15,480.4	3,576.1	1,282.8	20,339.3	95.2
2691: FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL						
I	14	179.4	-	-	179.4	-
IV	1	-	14,464.0	15,612.3	30,076.3	-
SUBTOTAL	15	179.4	14,464.0	15,612.3	30,255.7	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	

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

I	55	3,180.7	-	-	3,180.7	-
II	9	975.1	-	-	975.1	-
III	5	452.7	-	-	452.7	-
SUBTOTAL	68	4,608.4	-	-	4,608.4	-

2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

III	2	30,641.8	-	-	30,641.8	570.8
IV	1	129,042.0	-	-	129,042.0	2,488.6
SUBTOTAL	3	159,683.8	-	-	159,683.8	3,059.4

2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	105	34,461.3	-	-	34,461.3	87.1
II	19	14,214.7	-	-	14,214.7	69.4
III	8	6,535.8	660.1	1,190.3	8,386.2	155.5
IV	2	12,659.3	-	-	12,659.3	1,177.3
SUBTOTAL	134	67,871.1	660.1	1,190.3	69,721.5	1,489.3

2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO

I	15	9,704.4	-	-	9,704.4	-
SUBTOTAL	15	9,704.4	-	-	9,704.4	-

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	96	8,976.2	-	-	8,976.2	7.4
III	6	14,729.9	5,025.7	-	19,755.6	76.3

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
IV	1	1,424.1	-	-	1,424.1	94.9
SUBTOTAL	103	25,130.2	5,025.7	-	30,155.8	178.5
2892: TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI						
I	15	878.7	-	-	878.7	66.2
SUBTOTAL	15	878.7	-	-	878.7	66.2
2893: FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA						
I	15	1,893.9	-	-	1,893.9	-
III	1	3,077.8	-	-	3,077.8	-
SUBTOTAL	16	4,971.7	-	-	4,971.7	-
2899: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL N.C.P.						
I	37	6,663.8	2.2	-	6,666.0	-
II	8	13,211.0	-	214.2	13,425.2	-
III	1	189.7	-	-	189.7	-
IV	1	1,966.0	-	-	1,966.0	-
SUBTOTAL	47	22,030.6	2.2	214.2	22,246.9	-
2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION						
I	3	27.6	-	-	27.6	-
II	3	1,085.3	-	-	1,085.3	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
SUBTOTAL	7	1,112.9	-	-	1,112.9	-
2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL						
IV	1	889.9	35,902.1	2,477.2	39,269.2	-
SUBTOTAL	1	889.9	35,902.1	2,477.2	39,269.2	-
3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS						
III	1	171.0	-	4,787.1	4,958.1	84.4
SUBTOTAL	1	171.0	-	4,787.1	4,958.1	84.4
3311: FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS						
I	16	1,119.1	-	-	1,119.1	-
III	1	560.8	-	-	560.8	104.3
SUBTOTAL	17	1,679.9	-	-	1,679.9	104.3
3430: FABRICACION DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS MOTORES						
I	23	2,196.1	-	-	2,196.1	42.4
II	17	4,127.3	-	-	4,127.3	52.0
SUBTOTAL	40	6,323.4	-	-	6,323.4	94.4
3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES						
I	3	22.8	-	-	22.8	-
III	1	1,545.2	-	-	1,545.2	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

CIU/Estrato Ocupacional	N° de Estab. (1)	Compra de Materia Prima				Repuestos y Accesorios (6)
		País (2)	Centro América (3)	Resto del Mundo (4)	Total (5) = Σ (2.. 4)	
SUBTOTAL	4	1,568.0	-	-	1,568.0	-
 3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS						
II	3	1,439.6	-	-	1,439.6	5.8
III	1	416.7	-	636.0	1,052.7	-
SUBTOTAL	4	1,856.3	-	636.0	2,492.3	5.8
 3610: FABRICACION DE MUEBLES						
I	377	81,831.4	-	-	81,831.4	23.0
II	28	7,679.4	-	-	7,679.4	-
III	3	3,589.2	-	-	3,589.2	-
SUBTOTAL	408	93,100.0	-	-	93,100.0	23.0
 3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS						
I	15	3,625.4	-	-	3,625.4	-
SUBTOTAL	15	3,625.4	-	-	3,625.4	-
 3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA						
I	3	177.3	-	-	177.3	-
SUBTOTAL	3	177.3	-	-	177.3	-
 3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES						
I	18	2,755.2	-	-	2,755.2	-
SUBTOTAL	18	2,755.2	-	-	2,755.2	-

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Compras de Materia Prima por Origen, Repuestos y Accesorios, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 3

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Compra de Materia Prima</i>				<i>Repuestos y Accesorios</i>
		<i>País</i>	<i>Centro América</i>	<i>Resto del Mundo</i>	<i>Total</i>	
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>

3699: OTRAS INDUSTRIAS
MANUFACTURERAS N.C.P.

I	12	1,423.1	-	-	1,423.1	-
III	1	873.4	-	387.8	1,261.2	-
IV	1	793.6	1,706.8	1,134.6	3,635.0	12.9
SUBTOTAL	14	3,090.1	1,706.8	1,522.4	6,319.3	12.9
TOTAL	2,767	4,751,126.8	641,018.7	1,349,627.5	6,741,773.1	246,557.6

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

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

I	187	1,396	255,076.8	53.9	255,130.7	168,400.3	86,676.5	86,730.4	4,508.2
II	10	294	291,821.4	60.1	291,881.5	193,895.0	97,926.4	97,986.5	6,815.0
III	3	200	65,065.5	509.5	65,575.0	47,990.3	17,075.3	17,584.7	4,158.7
IV	8	2,252	1,496,199.9	5,502.0	1,501,701.9	1,148,802.0	347,397.9	352,899.8	83,945.8
SUBTOTAL	208	4,142	2,108,163.6	6,125.4	2,114,289.0	1,559,087.6	549,076.1	555,201.4	99,427.8

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	367	410,782.4	462.7	411,245.1	216,593.4	194,189.1	194,651.7	17,459.7
IV	6	1,734	659,427.8	977.8	660,405.6	515,484.5	143,943.3	144,921.1	36,163.9
SUBTOTAL	13	2,101	1,070,210.3	1,440.4	1,071,650.7	732,077.9	338,132.4	339,572.8	53,623.6

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

III	2	135	95,595.5	1,472.6	97,068.1	82,707.9	12,887.7	14,360.3	2,785.5
IV	2	327	195,022.9	8,235.6	203,258.6	112,226.0	82,797.0	91,032.6	13,450.0
SUBTOTAL	4	462	290,618.5	9,708.2	300,326.7	194,933.8	95,684.7	105,392.9	16,235.5

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	324	42,925.3	-	42,925.3	23,040.0	19,885.3	19,885.3	2,440.4
IV	3	627	390,882.2	41,684.0	432,566.2	135,183.6	255,698.6	297,382.6	31,446.4
SUBTOTAL	56	951	433,807.5	41,684.0	475,491.5	158,223.7	275,583.8	317,267.8	33,886.8

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

1531: ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	242	90,159.1	-	90,159.1	74,733.7	15,425.4	15,425.4	2,424.1
II	1	514	271,390.6	-	271,390.6	232,971.8	38,418.8	38,418.8	6,115.9
III	40	2,151	735,970.3	116.6	736,086.9	561,848.9	174,121.4	174,238.0	35,396.0
IV	3	681	342,339.0	4,554.4	346,893.4	185,499.0	156,840.0	161,394.4	31,690.1
SUBTOTAL	76	3,588	1,439,859.1	4,671.0	1,444,530.1	1,055,053.4	384,805.6	389,476.6	75,626.1

1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

III	2	122	74,622.5	-	74,622.5	58,001.7	16,620.8	16,620.8	4,775.6
SUBTOTAL	2	122	74,622.5	-	74,622.5	58,001.7	16,620.8	16,620.8	4,775.6

1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	294	1,714	141,551.9	-	141,551.9	80,290.4	61,261.5	61,261.5	14,748.9
II	55	1,174	108,403.0	-	108,403.0	70,872.0	37,531.0	37,531.0	16,165.3
III	2	82	10,711.8	1,314.1	12,025.9	7,966.9	2,744.9	4,059.0	1,198.5
IV	2	627	108,496.3	9,641.2	118,137.5	58,749.1	49,747.2	59,388.4	22,400.4
SUBTOTAL	353	3,597	369,163.0	10,955.3	380,118.3	217,878.5	151,284.6	162,239.9	54,513.2

1542: ELABORACION DE AZUCAR

IV	5	2,015	1,371,786.2	10,307.9	1,382,094.1	783,253.0	588,533.2	598,841.1	77,216.9
SUBTOTAL	5	2,015	1,371,786.2	10,307.9	1,382,094.1	783,253.0	588,533.2	598,841.1	77,216.9

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

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

I	44	272	18,291.8	-	18,291.8	9,831.3	8,460.4	8,460.4	1,930.2
SUBTOTAL	44	272	18,291.8	-	18,291.8	9,831.3	8,460.4	8,460.4	1,930.2

1544: ELABORACION DE MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINACEOS SIMILARES

II	9	188	31,517.8	4,727.7	36,245.5	19,017.8	12,500.0	17,227.7	5,532.3
SUBTOTAL	9	188	31,517.8	4,727.7	36,245.5	19,017.8	12,500.0	17,227.7	5,532.3

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

I	53	293	40,234.8	2,822.6	43,057.4	18,394.6	21,840.2	24,662.8	2,919.4
II	27	512	51,630.1	1,135.2	52,765.3	32,314.2	19,316.0	20,451.2	5,695.3
III	1	72	6,359.2	-	6,359.2	3,720.7	2,638.5	2,638.5	646.2
SUBTOTAL	81	877	98,224.2	3,957.8	102,182.0	54,429.5	43,794.7	47,752.5	9,260.9

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

III	1	86	16,111.5	9,493.5	25,605.0	6,940.1	9,171.4	18,664.9	3,788.9
IV	1	497	208,059.9	63,929.2	271,989.1	139,389.7	68,670.2	132,599.4	33,867.0
SUBTOTAL	2	583	224,171.4	73,422.7	297,594.1	146,329.8	77,841.6	151,264.3	37,655.9

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

IV	2	661	484,158.3	210,424.6	694,582.9	247,592.9	236,565.4	446,990.0	79,332.6
SUBTOTAL	2	661	484,158.3	210,424.6	694,582.9	247,592.9	236,565.4	446,990.0	79,332.6

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

I	25	207	13,367.6	-	13,367.6	5,882.0	7,485.6	7,485.6	1,437.4
II	5	144	11,433.8	-	11,433.8	5,490.1	5,943.8	5,943.8	2,338.9
III	5	274	38,450.6	3,509.0	41,959.6	16,955.0	21,495.7	25,004.7	8,356.4
IV	2	1,610	734,548.9	199,216.0	933,764.9	440,868.3	293,680.6	492,896.6	78,474.8
SUBTOTAL	37	2,235	797,800.9	202,725.0	1,000,526.0	469,195.4	328,605.6	531,330.6	90,607.5

1600: ELABORACION DE
PRODUCTOS DE TABACO.

II	1	30	6,096.2	-	6,096.2	2,940.2	3,156.0	3,156.0	310.0
III	1	64	6,543.9	-	6,543.9	5,837.2	706.7	706.7	642.1
IV	2	367	358,539.4	199,478.7	558,018.1	146,374.5	212,164.9	411,643.6	28,732.4
SUBTOTAL	4	461	371,179.6	199,478.7	570,658.3	155,151.9	216,027.7	415,506.4	29,684.5

1711: PREPARACION E HILATURA
DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA
DE PRODUCTOS TEXTILES

III	1	77	5,194.3	368.2	5,562.5	2,270.6	2,923.7	3,291.9	1,731.2
SUBTOTAL	1	77	5,194.3	368.2	5,562.5	2,270.6	2,923.7	3,291.9	1,731.2

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

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

I	11	62	5,376.4	-	5,376.4	3,312.4	2,063.9	2,063.9	366.6
IV	1	233	16,519.9	572.7	17,092.6	12,858.5	3,661.4	4,234.1	3,456.2
SUBTOTAL	12	295	21,896.2	572.7	22,468.9	16,170.9	5,725.3	6,298.0	3,822.8

1723: FABRICACION DE CUERDA,
 CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	40	198	13,112.5	-	13,112.5	8,033.4	5,079.1	5,079.1	1,110.3
SUBTOTAL	40	198	13,112.5	-	13,112.5	8,033.4	5,079.1	5,079.1	1,110.3

1729: FABRICACION DE OTROS
 PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

III	1	31	6,022.3	-	6,022.3	2,597.7	3,424.5	3,424.5	990.5
SUBTOTAL	1	31	6,022.3	-	6,022.3	2,597.7	3,424.5	3,424.5	990.5

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

I	152	951	54,796.2	-	54,796.2	27,890.2	26,906.0	26,906.0	7,225.5
II	27	812	32,973.8	814.3	33,788.0	12,821.7	20,152.1	20,966.3	8,524.8
III	2	83	6,045.1	1,067.9	7,113.0	3,701.1	2,344.1	3,412.0	1,293.8
SUBTOTAL	181	1,846	93,815.1	1,882.2	95,697.3	44,413.0	49,402.1	51,284.3	17,044.0

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	15	77	7,378.9	-	7,378.9	4,464.0	2,914.9	2,914.9	514.6
II	6	88	4,440.1	303.2	4,743.3	3,004.9	1,435.2	1,738.4	713.0
III	2	171	24,464.4	3,131.1	27,595.5	16,727.7	7,736.7	10,867.8	3,128.7
SUBTOTAL	22	335	36,283.4	3,434.3	39,717.7	24,196.6	12,086.8	15,521.1	4,356.3

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

I	44	277	29,690.0	-	29,690.0	17,114.4	12,575.7	12,575.7	3,279.8
II	1	26	1,886.2	213.5	2,099.7	721.1	1,165.1	1,378.6	88.4
III	1	51	7,976.3	1,010.7	8,987.0	5,743.7	2,232.7	3,243.4	881.3
SUBTOTAL	46	354	39,552.6	1,224.2	40,776.8	23,579.1	15,973.5	17,197.7	4,249.5

1920: FABRICACION DE CALZADO

I	219	796	47,436.6	-	47,436.6	23,039.1	24,397.5	24,397.5	9,406.9
II	27	367	40,805.7	-	40,805.7	19,096.0	21,709.6	21,709.6	6,661.2
III	15	449	37,567.6	2,445.3	40,012.9	15,182.3	22,385.4	24,830.6	8,172.4
IV	3	750	63,556.4	1,903.0	65,459.4	40,472.2	23,084.2	24,987.2	14,237.6
SUBTOTAL	264	2,362	189,366.3	4,348.3	193,714.5	97,789.6	91,576.7	95,925.0	38,478.1

2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA

I	1	258	18,361.9	225.3	18,587.2	9,205.7	9,156.1	9,381.4	2,565.5
II	35	297	10,767.0	13.6	10,780.6	4,079.2	6,687.8	6,701.4	4,190.4
III	7	367	36,448.4	607.5	37,055.9	22,014.0	14,434.5	15,041.9	7,943.3

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)=(3)+(4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7)=(3)-(6)</i>	<i>(8)=(5)-(6)</i>	<i>(9)</i>
IV	1	132	22,515.1	315.5	22,830.6	19,239.4	3,275.7	3,591.2	2,889.7
SUBTOTAL	44	1,054	88,092.4	1,161.9	89,254.3	54,538.3	33,554.1	34,716.0	17,588.9
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES									
I	11	95	4,506.0	-	4,506.0	2,250.2	2,255.8	2,255.8	1,208.1
III	1	55	1,012.4	40.2	1,052.6	609.7	402.7	442.9	342.2
SUBTOTAL	12	150	5,518.4	40.2	5,558.6	2,859.9	2,658.5	2,698.7	1,550.3
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA									
I	6	39	716.4	-	716.4	513.9	202.5	202.5	42.6
II	6	190	3,746.4	-	3,746.4	1,748.6	1,997.8	1,997.8	1,492.8
III	1	67	10,188.3	-	10,188.3	7,468.2	2,720.0	2,720.0	723.7
SUBTOTAL	12	296	14,651.1	-	14,651.1	9,730.8	4,920.3	4,920.3	2,259.2
 2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES									
I	78	474	12,268.1	2,397.6	14,665.7	4,975.8	7,292.3	9,689.9	3,117.7
III	2	87	10,309.5	578.2	10,887.7	3,242.1	7,067.4	7,645.6	5,397.9
SUBTOTAL	80	561	22,577.6	2,975.8	25,553.4	8,217.9	14,359.7	17,335.5	8,515.7
 2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON									
III	2	148	21,568.5	3,168.0	24,736.5	13,684.8	7,883.7	11,051.7	5,153.0

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)=(3)+(4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7)=(3)-(6)</i>	<i>(8)=(5)-(6)</i>	<i>(9)</i>
SUBTOTAL	2	148	21,568.5	3,168.0	24,736.5	13,684.8	7,883.7	11,051.7	5,153.0
2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON									
IV	1	132	42,220.8	2,482.0	44,702.8	17,173.6	25,047.2	27,529.2	9,249.7
SUBTOTAL	1	132	42,220.8	2,482.0	44,702.8	17,173.6	25,047.2	27,529.2	9,249.7
2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES									
I	5	30	1,422.0	-	1,422.0	716.9	705.1	705.1	612.5
SUBTOTAL	5	30	1,422.0	-	1,422.0	716.9	705.1	705.1	612.5
2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.									
III	1	76	6,498.2	195.2	6,693.4	3,492.0	3,006.2	3,201.4	2,369.4
IV	2	485	122,638.3	10,169.2	132,807.5	60,727.7	61,910.6	72,079.8	37,096.0
SUBTOTAL	3	561	129,136.5	10,364.4	139,500.9	64,219.7	64,916.8	75,281.1	39,465.4
2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION									
I	22	77	4,521.8	112.0	4,633.9	2,016.9	2,504.9	2,617.0	529.7
III	1	41	3,904.9	528.4	4,433.3	1,597.1	2,307.9	2,836.3	1,376.1
SUBTOTAL	23	118	8,426.8	640.4	9,067.2	3,613.9	4,812.8	5,453.2	1,905.8

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Personal Ocupado Promedio	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	2/ Impuestos	Valor Bruto de Producción 3/ Pp	Consumo Intermedio	Valor Agregado Pb	Valor Agregado Pp	Remuneraciones
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	75	567	52,517.6	8,570.1	61,087.7	18,810.1	33,707.5	42,277.6	9,622.4
II	12	237	15,742.8	2,250.4	17,993.2	6,573.7	9,169.0	11,419.4	7,374.1
SUBTOTAL	87	804	68,260.4	10,820.5	79,080.8	25,383.8	42,876.5	53,697.0	16,996.4

2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO

III	1	84	29,559.0	2,704.1	32,263.1	8,937.7	20,621.3	23,325.4	6,290.1
SUBTOTAL	1	84	29,559.0	2,704.1	32,263.1	8,937.7	20,621.3	23,325.4	6,290.1

2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)

II	1	22	121,136.1	-	121,136.1	74,347.7	46,788.4	46,788.4	2,118.4
SUBTOTAL	1	22	121,136.1	-	121,136.1	74,347.7	46,788.4	46,788.4	2,118.4

2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO

III	2	100	52,241.4	-	52,241.4	33,313.9	18,927.5	18,927.5	4,661.3
SUBTOTAL	2	100	52,241.4	-	52,241.4	33,313.9	18,927.5	18,927.5	4,661.3

2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS

III	1	57	67,275.7	8,772.7	76,048.4	45,800.2	21,475.5	30,248.2	11,397.6
------------	---	----	----------	---------	----------	----------	----------	----------	----------

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)
SUBTOTAL	1	57	67,275.7	8,772.7	76,048.4	45,800.2	21,475.5	30,248.2	11,397.6
2423: FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS									
II	2	45	4,267.9	32.3	4,300.2	1,346.4	2,921.5	2,953.7	1,130.4
IV	5	744	158,073.1	35.5	158,108.6	65,553.7	92,519.5	92,554.9	38,603.2
SUBTOTAL	7	789	162,341.0	67.7	162,408.7	66,900.1	95,440.9	95,508.7	39,733.5
2424: FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR									
I	2	10	617.2	-	617.2	209.9	407.3	407.3	99.5
II	6	124	16,934.3	734.9	17,669.1	10,998.7	5,935.6	6,670.4	2,838.7
III	5	249	1,327,174.5	664,300.2	1,991,474.8	1,061,748.9	265,425.6	929,725.8	25,108.4
IV	1	186	18,805.8	2,540.9	21,346.6	13,668.9	5,136.9	7,677.7	2,778.2
SUBTOTAL	14	569	1,363,531.8	667,576.0	2,031,107.7	1,086,626.4	276,905.4	944,481.3	30,824.7
2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P									
I	9	52	1,814.8	-	1,814.8	740.2	1,074.7	1,074.7	425.4
II	3	53	1,340.9	-	1,340.9	1,045.2	295.7	295.7	326.7
SUBTOTAL	12	105	3,155.8	-	3,155.8	1,785.4	1,370.4	1,370.4	752.1
2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO									
II	1	30	5,454.6	368.2	5,822.8	3,584.7	1,869.9	2,238.1	1,174.9
III	4	174	30,627.1	4,240.8	34,867.9	16,729.8	13,897.3	18,138.1	5,110.2

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)=(3)+(4)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7)=(3)-(6)</i>	<i>(8)=(5)-(6)</i>	<i>(9)</i>
SUBTOTAL	5	204	36,081.7	4,609.0	40,690.7	20,314.5	15,767.2	20,376.2	6,285.1
2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO									
I	4	11	591.9	-	591.9	195.3	396.5	396.5	104.1
SUBTOTAL	4	11	591.9	-	591.9	195.3	396.5	396.5	104.1
2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO									
II	4	66	8,481.8	1,272.3	9,754.0	2,800.5	5,681.3	6,953.6	1,047.7
III	2	115	14,513.9	858.3	15,372.2	7,010.6	7,503.3	8,361.6	1,626.7
IV	4	1,054	244,885.5	26,176.7	271,062.2	172,701.5	72,184.0	98,360.7	34,211.6
SUBTOTAL	10	1,235	267,881.2	28,307.3	296,188.5	182,512.6	85,368.6	113,675.9	36,886.0
2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO									
I	18	119	14,233.4	518.1	14,751.5	7,182.5	7,051.0	7,569.1	2,408.2
II	10	176	23,041.9	1,746.5	24,788.5	10,365.2	12,676.7	14,423.2	3,446.2
III	1	42	8,467.9	992.8	9,460.7	5,946.9	2,521.0	3,513.8	2,247.3
SUBTOTAL	29	336	45,743.2	3,257.4	49,000.7	23,494.5	22,248.7	25,506.1	8,101.7
2691: FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL									
I	14	82	1,727.7	-	1,727.7	196.4	1,531.2	1,531.2	598.5
IV	1	206	69,023.7	3,257.7	72,281.4	51,550.0	17,473.7	20,731.4	8,069.0
SUBTOTAL	15	288	70,751.4	3,257.7	74,009.1	51,746.5	19,004.9	22,262.6	8,667.5

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

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

I	55	319	9,779.5	-	9,779.5	3,689.2	6,090.4	6,090.4	2,228.2
II	9	164	3,457.9	-	3,457.9	1,199.9	2,257.9	2,257.9	745.2
III	5	150	3,646.4	-	3,646.4	625.5	3,021.0	3,021.0	2,037.4
SUBTOTAL	68	634	16,883.8	-	16,883.8	5,514.6	11,369.2	11,369.2	5,010.8

2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

III	2	117	55,702.5	3,160.9	58,863.4	39,390.2	16,312.4	19,473.3	4,747.1
IV	1	441	225,991.0	13,094.1	239,085.1	163,438.5	62,552.5	75,646.6	37,699.4
SUBTOTAL	3	558	281,693.5	16,255.0	297,948.5	202,828.6	78,864.9	95,119.9	42,446.5

2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	105	611	56,191.3	833.2	57,024.4	31,340.5	24,850.8	25,684.0	7,391.5
II	19	312	26,610.6	275.6	26,886.2	15,056.4	11,554.1	11,829.8	3,971.1
III	8	331	31,274.7	4,064.5	35,339.2	16,651.3	14,623.5	18,688.0	7,978.4
IV	2	268	54,189.3	7,859.6	62,048.9	25,207.2	28,982.1	36,841.7	14,830.1
SUBTOTAL	134	1,522	168,265.8	13,032.9	181,298.7	88,255.4	80,010.5	93,043.4	34,171.1

2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO

I	15	74	18,386.2	2,272.0	20,658.2	10,319.7	8,066.6	10,338.5	1,499.4
SUBTOTAL	15	74	18,386.2	2,272.0	20,658.2	10,319.7	8,066.6	10,338.5	1,499.4

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	96	508	36,317.0	-	36,317.0	10,673.0	25,644.0	25,644.0	4,756.4
III	6	341	45,787.6	3,935.2	49,722.8	24,114.9	21,672.7	25,607.9	10,859.4
IV	1	164	23,747.8	-	23,747.8	4,960.4	18,787.4	18,787.4	3,716.6
SUBTOTAL	103	1,013	105,852.4	3,935.2	109,787.6	39,748.3	66,104.1	70,039.3	19,332.4

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

I	15	74	3,526.0	439.5	3,965.4	1,365.4	2,160.5	2,600.0	1,039.4
SUBTOTAL	15	74	3,526.0	439.5	3,965.4	1,365.4	2,160.5	2,600.0	1,039.4

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

I	15	74	5,534.3	-	5,534.3	2,047.7	3,486.6	3,486.6	725.1
III	1	40	7,356.2	1,103.4	8,459.6	3,400.9	3,955.3	5,058.7	788.9
SUBTOTAL	16	114	12,890.5	1,103.4	13,993.9	5,448.6	7,441.8	8,545.3	1,514.0

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

I	37	184	16,290.8	-	16,290.8	7,149.1	9,141.7	9,141.7	1,725.2
II	8	113	22,606.5	975.9	23,582.5	15,840.7	6,765.8	7,741.7	2,882.7
III	1	34	1,539.3	162.0	1,701.3	435.7	1,103.6	1,265.6	578.9
IV	1	116	6,967.8	1,015.8	7,983.6	3,631.0	3,336.7	4,352.5	2,722.7
SUBTOTAL	47	447	47,404.5	2,153.7	49,558.2	27,056.6	20,347.9	22,501.6	7,909.5

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION

I	3	10	79.2	-	79.2	57.8	21.3	21.3	27.3
II	3	53	3,604.5	187.9	3,792.4	2,015.6	1,588.9	1,776.8	825.4
SUBTOTAL	7	62	3,683.7	187.9	3,871.6	2,073.4	1,610.2	1,798.2	852.7

2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL

IV	1	191	62,608.4	5,870.3	68,478.7	41,515.4	21,093.0	26,963.3	6,236.7
SUBTOTAL	1	191	62,608.4	5,870.3	68,478.7	41,515.4	21,093.0	26,963.3	6,236.7

3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS

III	1	73	18,382.5	2,797.7	21,180.2	8,099.3	10,283.3	13,081.0	3,946.9
SUBTOTAL	1	73	18,382.5	2,797.7	21,180.2	8,099.3	10,283.3	13,081.0	3,946.9

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

I	16	82	3,142.5	-	3,142.5	1,607.1	1,535.4	1,535.4	1,113.3
III	1	41	1,660.6	-	1,660.6	1,114.1	546.5	546.5	546.5
SUBTOTAL	17	123	4,803.1	-	4,803.1	2,721.2	2,081.9	2,081.9	1,659.9

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

I	23	141	6,894.7	2,910.4	9,805.1	3,243.4	3,651.3	6,561.7	2,173.9
----------	----	-----	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)
II	17	273	16,210.6	2,169.7	18,380.3	6,198.7	10,011.8	12,181.6	6,399.9
SUBTOTAL	40	415	23,105.3	5,080.1	28,185.4	9,442.1	13,663.2	18,743.3	8,573.8
 3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES									
I	3	10	189.3	-	189.3	56.8	132.5	132.5	51.3
III	1	66	7,411.0	219.2	7,630.2	3,594.8	3,816.2	4,035.4	2,581.6
SUBTOTAL	4	76	7,600.3	219.2	7,819.5	3,651.6	3,948.7	4,167.9	2,632.9
 3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS									
II	3	49	3,971.3	452.5	4,423.7	1,772.2	2,199.1	2,651.5	1,171.4
III	1	32	1,818.0	279.1	2,097.1	1,535.6	282.4	561.5	749.1
SUBTOTAL	4	81	5,789.3	731.6	6,520.8	3,307.8	2,481.5	3,213.0	1,920.5
 3610: FABRICACION DE MUEBLES									
I	377	1,837	165,249.1	392.2	165,641.3	85,087.0	80,162.1	80,554.3	19,097.5
II	28	398	21,667.3	-	21,667.3	9,324.3	12,343.0	12,343.0	6,339.7
III	3	133	14,026.4	1,616.5	15,642.9	7,266.7	6,759.8	8,376.3	3,905.2
SUBTOTAL	408	2,368	200,942.8	2,008.7	202,951.5	101,678.0	99,264.8	101,273.5	29,342.3
 3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS									
I	15	73	9,278.6	-	9,278.6	3,766.9	5,511.8	5,511.8	991.1
SUBTOTAL	15	73	9,278.6	-	9,278.6	3,766.9	5,511.8	5,511.8	991.1

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Principales Agregados Económicos, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 4

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Ocupado Promedio</i>	<i>Valor Bruto de Producción 1/ Pb</i>	<i>2/ Impuestos</i>	<i>Valor Bruto de Producción 3/ Pp</i>	<i>Consumo Intermedio</i>	<i>Valor Agregado Pb</i>	<i>Valor Agregado Pp</i>	<i>Remuneraciones</i>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(3)+(4)	(6)	(7)=(3)-(6)	(8)=(5)-(6)	(9)

3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA

I	3	15	418.1	-	418.1	253.9	164.2	164.2	102.5
SUBTOTAL	3	15	418.1	-	418.1	253.9	164.2	164.2	102.5

3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	18	73	6,921.9	-	6,921.9	2,804.6	4,117.3	4,117.3	309.8
SUBTOTAL	18	73	6,921.9	-	6,921.9	2,804.6	4,117.3	4,117.3	309.8

3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	12	43	6,200.9	-	6,200.9	1,595.4	4,605.5	4,605.5	519.6
III	1	35	3,146.4	379.8	3,526.2	2,098.3	1,048.1	1,427.9	1,104.9
IV	1	107	7,737.0	965.6	8,702.6	5,339.9	2,397.1	3,362.7	1,551.2
SUBTOTAL	14	185	17,084.3	1,345.4	18,429.7	9,033.5	8,050.7	9,396.1	3,175.7

TOTAL	2,767	43,575	13,226,502.6	1,599,096.3	14,825,598.9	8,444,108.3	4,782,394.4	6,381,490.6	1,172,878.8
--------------	--------------	---------------	---------------------	--------------------	---------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Impuestos : Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/3: Precio Productor (Pp) : Valor Bruto de Producción Precio Básico más Impuestos a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

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

I	187	252,512.1	-108.0	-11.0	-	2,683.7	255,076.8	53.9	-	255,130.7
II	10	288,179.8	-	-	-	3,641.6	291,821.4	60.1	-	291,881.5
III	3	65,065.5	-	-	-	-	65,065.5	509.5	-	65,575.0
IV	8	1,404,093.2	85,805.3	354.6	-142.1	6,089.0	1,496,199.9	5,252.3	249.7	1,501,701.9
SUBTOTAL	208	2,009,850.6	85,697.3	343.6	-142.1	12,414.3	2,108,163.6	5,875.7	249.7	2,114,289.0

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	402,106.0	8,606.0	-	-	70.4	410,782.4	462.7	-	411,245.1
IV	6	663,779.3	-4,393.5	42.1	-	-	659,427.8	977.8	-	660,405.6
SUBTOTAL	13	1,065,885.2	4,212.6	42.1	-	70.4	1,070,210.3	1,440.4	-	1,071,650.7

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

III	2	93,972.2	1,506.9	-42.5	-	158.9	95,595.5	1,472.6	-	97,068.1
IV	2	189,079.6	3,404.0	929.7	-	1,609.7	195,022.9	8,235.6	-	203,258.6
SUBTOTAL	4	283,051.8	4,910.9	887.2	-	1,768.6	290,618.5	9,708.2	-	300,326.7

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	42,925.3	-	-	-	-	42,925.3	-	-	42,925.3
IV	3	390,411.5	456.1	-17.1	-207.6	239.3	390,882.2	41,684.0	-	432,566.2
SUBTOTAL	56	433,336.8	456.1	-17.1	-207.6	239.3	433,807.5	41,684.0	-	475,491.5

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

1531: ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	90,159.1	-	-	-	-	90,159.1	-	-	90,159.1
II	1	271,390.6	-	-	-	-	271,390.6	-	-	271,390.6
III	40	736,353.7	-383.5	-	-	-	735,970.3	116.6	-	736,086.9
IV	3	319,969.1	20,988.5	-27.0	1,361.4	47.1	342,339.0	4,554.4	-	346,893.4
SUBTOTAL	76	1,417,872.5	20,605.0	-27.0	1,361.4	47.1	1,439,859.1	4,671.0	-	1,444,530.1

1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

III	2	74,630.0	-7.5	-	-	-	74,622.5	-	-	74,622.5
SUBTOTAL	2	74,630.0	-7.5	-	-	-	74,622.5	-	-	74,622.5

1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	294	140,636.2	-	-	-	915.7	141,551.9	-	-	141,551.9
II	55	108,267.1	-	-	-	135.9	108,403.0	-	-	108,403.0
III	2	10,711.8	-	-	-	-	10,711.8	1,314.1	-	12,025.9
IV	2	103,492.3	5,001.7	-	-	2.3	108,496.3	9,641.2	-	118,137.5
SUBTOTAL	353	363,107.4	5,001.7	-	-	1,053.9	369,163.0	10,955.3	-	380,118.3

1542: ELABORACION DE AZUCAR

IV	5	1,277,721.7	45,229.2	42,057.8	-	6,777.5	1,371,786.2	-	10,307.9	1,382,094.1
SUBTOTAL	5	1,277,721.7	45,229.2	42,057.8	-	6,777.5	1,371,786.2	-	10,307.9	1,382,094.1

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

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

I	44	18,291.8	-	-	-	-	18,291.8	-	-	18,291.8
SUBTOTAL	44	18,291.8	-	-	-	-	18,291.8	-	-	18,291.8

1544: ELABORACION DE MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINACEOS SIMILARES

II	9	31,517.8	-	-	-	-	31,517.8	4,727.7	-	36,245.5
SUBTOTAL	9	31,517.8	-	-	-	-	31,517.8	4,727.7	-	36,245.5

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

I	53	40,206.9	-	-	-	27.9	40,234.8	2,822.6	-	43,057.4
II	27	51,630.1	-	-	-	-	51,630.1	1,135.2	-	52,765.3
III	1	6,188.5	170.7	-	-	-	6,359.2	-	-	6,359.2
SUBTOTAL	81	98,025.5	170.7	-	-	27.9	98,224.2	3,957.8	-	102,182.0

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

III	1	14,332.9	1,777.4	-	-	1.2	16,111.5	3,041.0	6,452.5	25,605.0
IV	1	218,736.0	-10,201.2	-495.9	-	21.0	208,059.9	16,230.9	47,698.3	271,989.1
SUBTOTAL	2	233,068.9	-8,423.8	-495.9	-	22.2	224,171.4	19,271.9	54,150.8	297,594.1

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

IV	2	477,786.6	5,869.3	-2,320.9	-	2,823.3	484,158.3	64,653.5	145,771.1	694,582.9
SUBTOTAL	2	477,786.6	5,869.3	-2,320.9	-	2,823.3	484,158.3	64,653.5	145,771.1	694,582.9

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

I	25	13,366.8	0.8	-	-	-	13,367.6	-	-	13,367.6
II	5	11,433.8	-	-	-	-	11,433.8	-	-	11,433.8
III	5	37,722.2	320.4	-13.5	-14.0	435.5	38,450.6	3,509.0	-	41,959.6
IV	2	725,808.6	5,872.1	-96.3	2,964.4	-	734,548.9	93,383.0	105,833.0	933,764.9
SUBTOTAL	37	788,331.4	6,193.3	-109.7	2,950.4	435.5	797,800.9	96,892.0	105,833.0	1,000,526.0

1600: ELABORACION DE
PRODUCTOS DE TABACO.

II	1	6,096.2	-	-	-	-	6,096.2	-	-	6,096.2
III	1	5,932.9	611.0	-	-	-	6,543.9	-	-	6,543.9
IV	2	352,755.6	5,602.8	-	-	181.0	358,539.4	37,608.0	161,870.7	558,018.1
SUBTOTAL	4	364,784.7	6,213.9	-	-	181.0	371,179.6	37,608.0	161,870.7	570,658.3

1711: PREPARACION E HILATURA
DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA
DE PRODUCTOS TEXTILES

III	1	4,975.7	218.6	-	-	-	5,194.3	368.2	-	5,562.5
SUBTOTAL	1	4,975.7	218.6	-	-	-	5,194.3	368.2	-	5,562.5

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

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

I	11	5,376.4	-	-	-	-	5,376.4	-	-	5,376.4
IV	1	13,875.5	2,769.2	-127.9	-5.8	8.9	16,519.9	572.7	-	17,092.6
SUBTOTAL	12	19,251.9	2,769.2	-127.9	-5.8	8.9	21,896.2	572.7	-	22,468.9

1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	40	13,112.5	-	-	-	-	13,112.5	-	-	13,112.5
SUBTOTAL	40	13,112.5	-	-	-	-	13,112.5	-	-	13,112.5

1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

III	1	5,900.6	-10.0	131.7	-	-	6,022.3	-	-	6,022.3
SUBTOTAL	1	5,900.6	-10.0	131.7	-	-	6,022.3	-	-	6,022.3

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

I	152	54,796.2	-	-	-	-	54,796.2	-	-	54,796.2
II	27	32,074.3	899.5	-	-	-	32,973.8	814.3	-	33,788.0
III	2	5,925.5	113.8	5.8	-	-	6,045.1	1,067.9	-	7,113.0
SUBTOTAL	181	92,796.0	1,013.3	5.8	-	-	93,815.1	1,882.2	-	95,697.3

1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	15	7,378.9	-	-	-	-	7,378.9	-	-	7,378.9
---	----	---------	---	---	---	---	---------	---	---	---------

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
II	6	4,436.0	4.1	-	-	-	4,440.1	303.2	-	4,743.3
III	2	21,658.7	2,370.8	434.9	-	-	24,464.4	3,131.1	-	27,595.5
SUBTOTAL	22	33,473.6	2,374.9	434.9	-	-	36,283.4	3,434.3	-	39,717.7
1912: FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA										
I	44	29,603.5	86.5	-	-	-	29,690.0	-	-	29,690.0
II	1	1,444.3	414.9	19.6	-	7.4	1,886.2	213.5	-	2,099.7
III	1	7,595.8	380.5	-	-	-	7,976.3	1,010.7	-	8,987.0
SUBTOTAL	46	38,643.6	882.0	19.6	-	7.4	39,552.6	1,224.2	-	40,776.8
1920: FABRICACION DE CALZADO										
I	219	47,248.8	-55.6	-	-	243.4	47,436.6	-	-	47,436.6
II	27	40,805.7	-	-	-	-	40,805.7	-	-	40,805.7
III	15	37,567.6	-	-	-	-	37,567.6	2,445.3	-	40,012.9
IV	3	59,956.5	2,969.8	630.1	-	-	63,556.4	1,867.5	35.6	65,459.4
SUBTOTAL	264	185,578.6	2,914.1	630.1	-	243.4	189,366.3	4,312.7	35.6	193,714.5
2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA										
I	1	18,342.7	19.2	-	-	-	18,361.9	225.3	-	18,587.2
II	35	10,767.0	-	-	-	-	10,767.0	13.6	-	10,780.6
III	7	25,685.0	11,129.0	-365.5	-	-	36,448.4	607.5	-	37,055.9
IV	1	22,520.7	-5.6	-	-	-	22,515.1	315.5	-	22,830.6
SUBTOTAL	44	77,315.4	11,142.6	-365.5	-	-	88,092.4	1,161.9	-	89,254.3

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción /1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2/ Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

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

I	11	4,506.0	-	-	-	-	4,506.0	-	-	4,506.0
III	1	637.0	375.4	-	-	-	1,012.4	40.2	-	1,052.6
SUBTOTAL	12	5,143.0	375.4	-	-	-	5,518.4	40.2	-	5,558.6

2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA

I	6	716.4	-	-	-	-	716.4	-	-	716.4
II	6	3,746.4	-	-	-	-	3,746.4	-	-	3,746.4
III	1	10,139.3	49.0	-	-	-	10,188.3	-	-	10,188.3
SUBTOTAL	12	14,602.1	49.0	-	-	-	14,651.1	-	-	14,651.1

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

I	78	12,245.3	22.8	-	-	-	12,268.1	2,397.6	-	14,665.7
III	2	10,049.7	160.8	87.3	-	11.7	10,309.5	570.2	8.0	10,887.7
SUBTOTAL	80	22,295.0	183.6	87.3	-	11.7	22,577.6	2,967.8	8.0	25,553.4

2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON

III	2	21,191.6	98.8	278.1	-	-	21,568.5	3,168.0	-	24,736.5
SUBTOTAL	2	21,191.6	98.8	278.1	-	-	21,568.5	3,168.0	-	24,736.5

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

2109: FABRICACION DE OTROS
ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON

IV	1	41,282.0	702.0	-	-	236.9	42,220.8	2,482.0	-	44,702.8
SUBTOTAL	1	41,282.0	702.0	-	-	236.9	42,220.8	2,482.0	-	44,702.8

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

I	5	1,422.0	-	-	-	-	1,422.0	-	-	1,422.0
SUBTOTAL	5	1,422.0	-	-	-	-	1,422.0	-	-	1,422.0

2212: EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES
PERIODICAS.

III	1	6,282.2	-	-	-	216.1	6,498.2	195.2	-	6,693.4
IV	2	121,235.1	-	14.4	-	1,388.8	122,638.3	10,169.2	-	132,807.5
SUBTOTAL	3	127,517.2	-	14.4	-	1,604.9	129,136.5	10,364.4	-	139,500.9

2219: OTRAS ACTIVIDADES DE
EDICION

I	22	4,521.8	-	-	-	-	4,521.8	112.0	-	4,633.9
III	1	3,903.8	-	1.1	-	-	3,904.9	513.0	15.4	4,433.3
SUBTOTAL	23	8,425.6	-	1.1	-	-	8,426.8	625.1	15.4	9,067.2

2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	75	52,503.4	-	-	-	14.2	52,517.6	8,570.1	-	61,087.7
II	12	15,266.9	-	387.4	-	88.5	15,742.8	2,250.4	-	17,993.2

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
SUBTOTAL	87	67,770.3	-	387.4	-	102.7	68,260.4	10,820.5	-	79,080.8
2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO										
III	1	28,394.7	431.8	-	-	732.5	29,559.0	2,704.1	-	32,263.1
SUBTOTAL	1	28,394.7	431.8	-	-	732.5	29,559.0	2,704.1	-	32,263.1
2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)										
II	1	173,334.6	-52,198.5	-	-	-	121,136.1	-	-	121,136.1
SUBTOTAL	1	173,334.6	-52,198.5	-	-	-	121,136.1	-	-	121,136.1
2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO										
III	2	57,965.8	-7,048.9	1,241.5	53.0	30.0	52,241.4	-	-	52,241.4
SUBTOTAL	2	57,965.8	-7,048.9	1,241.5	53.0	30.0	52,241.4	-	-	52,241.4
2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS										
III	1	64,468.4	2,807.3	-	-	-	67,275.7	8,772.7	-	76,048.4
SUBTOTAL	1	64,468.4	2,807.3	-	-	-	67,275.7	8,772.7	-	76,048.4

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción /1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

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

II	2	4,267.9	-	-	-	-	4,267.9	32.3	-	4,300.2
IV	5	154,251.1	3,514.4	254.7	-	53.0	158,073.1	-	35.5	158,108.6
SUBTOTAL	7	158,518.9	3,514.4	254.7	-	53.0	162,341.0	32.3	35.5	162,408.7

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

I	2	617.2	-	-	-	-	617.2	-	-	617.2
II	6	16,965.9	271.3	-13.7	-292.5	3.3	16,934.3	734.9	-	17,669.1
III	5	1,315,449.3	9,200.4	-	-	2,525.3	1,327,174.5	191,474.3	472,825.9	1,991,474.8
IV	1	16,938.9	1,272.9	590.1	-	3.9	18,805.8	2,540.9	-	21,346.6
SUBTOTAL	14	1,349,971.2	10,744.6	576.0	-292.5	2,532.5	1,363,531.8	194,750.1	472,825.9	2,031,107.7

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

I	9	1,814.8	-	-	-	-	1,814.8	-	-	1,814.8
II	3	1,316.3	0.7	23.9	-	-	1,340.9	-	-	1,340.9
SUBTOTAL	12	3,131.1	0.7	23.9	-	-	3,155.8	-	-	3,155.8

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

II	1	5,454.6	-	-	-	-	5,454.6	368.2	-	5,822.8
III	4	30,612.7	82.8	-	-68.4	-	30,627.1	4,233.1	7.7	34,867.9
SUBTOTAL	5	36,067.3	82.8	-	-68.4	-	36,081.7	4,601.3	7.7	40,690.7

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO

I	4	591.9	-	-	-	-	591.9	-	-	591.9
SUBTOTAL	4	591.9	-	-	-	-	591.9	-	-	591.9

2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

II	4	8,481.8	-	-	-	-	8,481.8	1,272.3	-	9,754.0
III	2	13,740.6	265.8	507.5	-	-	14,513.9	858.3	-	15,372.2
IV	4	241,056.2	1,748.4	1,486.6	592.7	1.7	244,885.5	26,176.7	-	271,062.2
SUBTOTAL	10	263,278.5	2,014.2	1,994.1	592.7	1.7	267,881.2	28,307.3	-	296,188.5

2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	18	14,190.9	-	-	-	42.5	14,233.4	518.1	-	14,751.5
II	10	23,105.8	-103.4	-	-	39.5	23,041.9	1,746.5	-	24,788.5
III	1	8,310.2	133.5	-	-	24.2	8,467.9	992.8	-	9,460.7
SUBTOTAL	29	45,606.8	30.1	-	-	106.3	45,743.2	3,257.4	-	49,000.7

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

I	14	1,727.7	-	-	-	-	1,727.7	-	-	1,727.7
IV	1	69,903.3	-985.0	22.4	-	83.0	69,023.7	3,257.7	-	72,281.4
SUBTOTAL	15	71,631.0	-985.0	22.4	-	83.0	70,751.4	3,257.7	-	74,009.1

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

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

I	55	9,703.8	-	-	-	75.8	9,779.5	-	-	9,779.5
II	9	3,457.9	-	-	-	-	3,457.9	-	-	3,457.9
III	5	3,646.4	-	-	-	-	3,646.4	-	-	3,646.4
SUBTOTAL	68	16,808.0	-	-	-	75.8	16,883.8	-	-	16,883.8

2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

III	2	55,578.8	123.7	-	-	-	55,702.5	3,014.8	146.2	58,863.4
IV	1	281,075.9	-62,689.6	1,596.5	-	6,008.2	225,991.0	13,094.1	-	239,085.1
SUBTOTAL	3	336,654.7	-62,565.9	1,596.5	-	6,008.2	281,693.5	16,108.9	146.2	297,948.5

2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	105	56,124.2	-39.7	-	-	106.8	56,191.3	833.2	-	57,024.4
II	19	25,758.6	821.7	-1.1	8.6	22.8	26,610.6	275.6	-	26,886.2
III	8	32,158.6	-2,259.3	66.9	1,308.5	-	31,274.7	4,064.5	-	35,339.2
IV	2	56,249.0	-2,273.0	-	-	213.3	54,189.3	7,789.4	70.2	62,048.9
SUBTOTAL	134	170,290.4	-3,750.3	65.8	1,317.1	342.9	168,265.8	12,962.7	70.2	181,298.7

2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO

I	15	18,386.2	-	-	-	-	18,386.2	2,272.0	-	20,658.2
SUBTOTAL	15	18,386.2	-	-	-	-	18,386.2	2,272.0	-	20,658.2

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	96	36,317.0	-	-	-	-	36,317.0	-	-	36,317.0
III	6	39,783.9	3,219.3	1,178.6	1,605.7	-	45,787.6	3,935.2	-	49,722.8
IV	1	16,373.2	7,374.6	-	-	-	23,747.8	-	-	23,747.8
SUBTOTAL	103	92,474.1	10,593.9	1,178.6	1,605.7	-	105,852.4	3,935.2	-	109,787.6

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

I	15	3,592.2	-66.2	-	-	-	3,526.0	439.5	-	3,965.4
SUBTOTAL	15	3,592.2	-66.2	-	-	-	3,526.0	439.5	-	3,965.4

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

I	15	5,534.3	-	-	-	-	5,534.3	-	-	5,534.3
III	1	7,356.2	-	-	-	-	7,356.2	1,103.4	-	8,459.6
SUBTOTAL	16	12,890.5	-	-	-	-	12,890.5	1,103.4	-	13,993.9

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

I	37	16,290.8	-	-	-	-	16,290.8	-	-	16,290.8
II	8	22,606.5	-	-	-	-	22,606.5	975.9	-	23,582.5
III	1	1,128.3	411.0	-	-	-	1,539.3	162.0	-	1,701.3
IV	1	6,967.8	-	-	-	-	6,967.8	1,015.8	-	7,983.6
SUBTOTAL	47	46,993.5	411.0	-	-	-	47,404.5	2,153.7	-	49,558.2

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION

I	3	79.2	-	-	-	-	79.2	-	-	79.2
II	3	3,604.5	-	-	-	-	3,604.5	187.9	-	3,792.4
SUBTOTAL	7	3,683.7	-	-	-	-	3,683.7	187.9	-	3,871.6

2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL

IV	1	62,924.7	-665.9	349.6	-	-	62,608.4	5,870.3	-	68,478.7
SUBTOTAL	1	62,924.7	-665.9	349.6	-	-	62,608.4	5,870.3	-	68,478.7

3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS

III	1	18,224.0	95.8	62.7	-	-	18,382.5	2,733.6	64.1	21,180.2
SUBTOTAL	1	18,224.0	95.8	62.7	-	-	18,382.5	2,733.6	64.1	21,180.2

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

I	16	3,126.6	-	-	-	15.9	3,142.5	-	-	3,142.5
III	1	1,649.3	-	-	-1.1	12.4	1,660.6	-	-	1,660.6
SUBTOTAL	17	4,775.8	-	-	-1.1	28.4	4,803.1	-	-	4,803.1

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

I	23	6,894.7	-	-	-	-	6,894.7	2,910.4	-	9,805.1
---	----	---------	---	---	---	---	---------	---------	---	---------

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
II	17	16,196.6	-	-	14.0	-	16,210.6	2,169.7	-	18,380.3
SUBTOTAL	40	23,091.3	-	-	14.0	-	23,105.3	5,080.1	-	28,185.4
3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES										
I	3	189.3	-	-	-	-	189.3	-	-	189.3
III	1	6,544.6	866.4	-	-	-	7,411.0	219.2	-	7,630.2
SUBTOTAL	4	6,733.9	866.4	-	-	-	7,600.3	219.2	-	7,819.5
3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS										
II	3	3,931.4	-	39.9	-	-	3,971.3	452.5	-	4,423.7
III	1	1,849.0	90.7	-121.7	-	-	1,818.0	279.1	-	2,097.1
SUBTOTAL	4	5,780.4	90.7	-81.8	-	-	5,789.3	731.6	-	6,520.8
3610: FABRICACION DE MUEBLES										
I	377	165,249.1	-	-	-	-	165,249.1	392.2	-	165,641.3
II	28	21,667.3	-	-	-	-	21,667.3	-	-	21,667.3
III	3	13,213.6	632.2	180.7	-	-	14,026.4	1,616.5	-	15,642.9
SUBTOTAL	408	200,130.0	632.2	180.7	-	-	200,942.8	2,008.7	-	202,951.5
3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS										
I	15	9,456.1	-179.6	-	-	2.1	9,278.6	-	-	9,278.6
SUBTOTAL	15	9,456.1	-179.6	-	-	2.1	9,278.6	-	-	9,278.6

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes de Valor Bruto de Producción, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 5

CIU/Estrato Ocupacional	Nº de Estab.	Ventas Totales y Otros Ingresos	Variación de Inventarios de Productos			Pérdidas, Donaciones	Valor Bruto de Producción 1/ Pb	Impuesto General al Valor	Impuesto Específico de Consumo	Valor Bruto de Producción /2 Pp
			Terminados	En Proceso	Mercadería					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)

3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA

I	3	418.1	-	-	-	-	418.1	-	-	418.1
SUBTOTAL	3	418.1	-	-	-	-	418.1	-	-	418.1

3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	18	6,921.9	-	-	-	-	6,921.9	-	-	6,921.9
SUBTOTAL	18	6,921.9	-	-	-	-	6,921.9	-	-	6,921.9

3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	12	6,200.9	-	-	-	-	6,200.9	-	-	6,200.9
III	1	3,146.4	-	-	-	-	3,146.4	379.8	-	3,526.2
IV	1	7,557.6	180.9	-1.5	-	-	7,737.0	-	965.6	8,702.6
SUBTOTAL	14	16,904.9	180.9	-1.5	-	-	17,084.3	379.8	965.6	18,429.7

TOTAL	2,767	13,028,053.8	103,878.7	49,320.3	7,176.7	38,073.1	13,226,502.6	646,739.0	952,357.3	14,825,598.9
--------------	--------------	---------------------	------------------	-----------------	----------------	-----------------	---------------------	------------------	------------------	---------------------

/1: Precio Básico (Pb)

/2: Precio Productor (Pp): Valor Bruto de la Producción Precio Básico más Impuesto a los Productos (IGV e IEC)

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>

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

I	187	163,587.4	114.8	4,698.1	168,400.3
II	10	189,366.3	19.3	4,509.4	193,895.0
III	3	42,116.7	38.9	5,834.7	47,990.3
IV	8	1,031,238.3	2,630.7	114,933.1	1,148,802.0
SUBTOTAL	208	1,426,308.7	2,803.6	129,975.2	1,559,087.6

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	194,839.3	353.3	21,400.8	216,593.4
IV	6	481,045.9	50.9	34,387.8	515,484.5
SUBTOTAL	13	675,885.1	404.2	55,788.5	732,077.9

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

III	2	65,138.0	-	17,569.9	82,707.9
IV	2	84,786.4	378.2	27,061.3	112,226.0
SUBTOTAL	4	149,924.4	378.2	44,631.3	194,933.8

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	21,821.5	41.8	1,176.7	23,040.0
IV	3	102,490.2	-	32,693.4	135,183.6
SUBTOTAL	56	124,311.7	41.8	33,870.1	158,223.7

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>

1531: ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	71,180.3	82.4	3,471.0	74,733.7
II	1	221,780.2	825.5	10,366.1	232,971.8
III	40	533,188.1	4,610.6	24,050.2	561,848.9
IV	3	147,703.6	4,602.8	33,192.6	185,499.0
SUBTOTAL	76	973,852.1	10,121.4	71,079.9	1,055,053.4

1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

III	2	50,766.8	152.4	7,082.5	58,001.7
SUBTOTAL	2	50,766.8	152.4	7,082.5	58,001.7

1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	294	71,195.8	62.7	9,031.9	80,290.4
II	55	66,315.0	5.2	4,551.8	70,872.0
III	2	6,836.9	-	1,130.0	7,966.9
IV	2	53,499.6	235.4	5,014.1	58,749.1
SUBTOTAL	353	197,847.3	303.4	19,727.8	217,878.5

1542: ELABORACION DE AZUCAR

IV	5	441,122.9	189,966.7	152,163.4	783,253.0
SUBTOTAL	5	441,122.9	189,966.7	152,163.4	783,253.0

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

I	44	9,403.5	-	427.9	9,831.3
----------	----	---------	---	-------	---------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
SUBTOTAL	44	9,403.5	-	427.9	9,831.3
 1544: ELABORACION DE MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINACEOS SIMILARES					
II	9	17,286.6	-	1,731.2	19,017.8
SUBTOTAL	9	17,286.6	-	1,731.2	19,017.8
 1549: ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.					
I	53	14,786.4	-	3,608.2	18,394.6
II	27	29,769.8	-	2,544.4	32,314.2
III	1	3,259.1	-	461.6	3,720.7
SUBTOTAL	81	47,815.3	-	6,614.2	54,429.5
 1551: DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS					
III	1	2,813.7	300.0	3,826.4	6,940.1
IV	1	101,644.0	2,628.7	35,117.0	139,389.7
SUBTOTAL	2	104,457.8	2,928.7	38,943.4	146,329.8
 1553: ELABORACION DE BEBIDAS MALTEADAS Y DE MALTA.					
IV	2	85,253.5	-	162,339.4	247,592.9
SUBTOTAL	2	85,253.5	-	162,339.4	247,592.9

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>

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

I	25	2,351.3	348.8	3,181.9	5,882.0
II	5	3,017.3	-	2,472.8	5,490.1
III	5	4,025.0	340.5	12,589.5	16,955.0
IV	2	247,777.7	18,748.0	174,342.7	440,868.3
SUBTOTAL	37	257,171.2	19,437.4	192,586.8	469,195.4

1600: ELABORACION DE
PRODUCTOS DE TABACO.

II	1	2,749.0	4.0	187.2	2,940.2
III	1	4,918.0	-	919.2	5,837.2
IV	2	121,300.1	806.1	24,268.3	146,374.5
SUBTOTAL	4	128,967.1	810.1	25,374.7	155,151.9

1711: PREPARACION E HILATURA
DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA
DE PRODUCTOS TEXTILES

III	1	1,844.8	-	425.9	2,270.6
SUBTOTAL	1	1,844.8	-	425.9	2,270.6

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

I	11	3,095.4	3.1	214.0	3,312.4
IV	1	8,740.7	104.1	4,013.7	12,858.5
SUBTOTAL	12	11,836.0	107.2	4,227.7	16,170.9

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES					
I	40	6,683.1	-	1,350.3	8,033.4
SUBTOTAL	40	6,683.1	-	1,350.3	8,033.4
1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)					
III	1	1,596.2	-	1,001.6	2,597.7
SUBTOTAL	1	1,596.2	-	1,001.6	2,597.7
1810: FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL					
I	152	26,935.5	5.8	948.9	27,890.2
II	27	11,345.6	19.7	1,456.4	12,821.7
III	2	2,676.0	23.1	1,001.9	3,701.1
SUBTOTAL	181	40,957.1	48.6	3,407.3	44,413.0
1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS					
I	15	4,292.0	-	172.0	4,464.0
II	6	2,607.0	-	397.9	3,004.9
III	2	13,958.4	106.3	2,663.0	16,727.7
SUBTOTAL	22	20,857.4	106.3	3,232.9	24,196.6
1912: FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA					
I	44	16,560.2	1.1	553.1	17,114.4
II	1	565.0	24.0	132.1	721.1

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
III	1	4,150.2	20.0	1,573.5	5,743.7
SUBTOTAL	46	21,275.4	45.1	2,258.7	23,579.1
 1920: FABRICACION DE CALZADO					
I	219	21,891.3	17.8	1,130.1	23,039.1
II	27	18,725.7	5.6	364.8	19,096.0
III	15	13,267.9	19.9	1,894.5	15,182.3
IV	3	22,771.0	3,496.4	14,204.8	40,472.2
SUBTOTAL	264	76,655.8	3,539.7	17,594.1	97,789.6
 2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA					
I	1	6,996.7	573.9	1,635.2	9,205.7
II	35	1,140.4	599.8	2,339.1	4,079.2
III	7	12,577.2	378.5	9,058.2	22,014.0
IV	1	13,874.7	1,024.0	4,340.7	19,239.4
SUBTOTAL	44	34,589.0	2,576.1	17,373.2	54,538.3
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES					
I	11	1,924.7	-	325.5	2,250.2
III	1	406.4	-	203.3	609.7
SUBTOTAL	12	2,331.1	-	528.8	2,859.9
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA					
I	6	492.5	-	21.5	513.9
II	6	1,429.5	71.1	248.1	1,748.6
III	1	6,745.8	-	722.4	7,468.2

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
SUBTOTAL	12	8,667.8	71.1	991.9	9,730.8
<i>2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES</i>					
I	78	3,736.7	50.9	1,188.3	4,975.8
III	2	1,420.2	-	1,821.9	3,242.1
SUBTOTAL	80	5,156.9	50.9	3,010.2	8,217.9
<i>2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON</i>					
III	2	10,714.2	230.0	2,740.7	13,684.8
SUBTOTAL	2	10,714.2	230.0	2,740.7	13,684.8
<i>2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON</i>					
IV	1	6,418.0	1,147.6	9,608.0	17,173.6
SUBTOTAL	1	6,418.0	1,147.6	9,608.0	17,173.6
<i>2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES</i>					
I	5	602.7	-	114.2	716.9
SUBTOTAL	5	602.7	-	114.2	716.9
<i>2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.</i>					
III	1	2,377.0	-	1,115.0	3,492.0
IV	2	30,939.1	2,305.3	27,483.3	60,727.7

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
SUBTOTAL	3	33,316.1	2,305.3	28,598.3	64,219.7
 2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION					
I	22	1,618.7	-	398.2	2,016.9
III	1	1,387.1	1.5	208.5	1,597.1
SUBTOTAL	23	3,005.8	1.5	606.6	3,613.9
 2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION					
I	75	13,452.5	17.7	5,339.9	18,810.1
II	12	2,858.0	37.3	3,678.5	6,573.7
SUBTOTAL	87	16,310.5	55.0	9,018.3	25,383.8
 2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO					
III	1	2,271.2	131.7	6,534.8	8,937.7
SUBTOTAL	1	2,271.2	131.7	6,534.8	8,937.7
 2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)					
II	1	62,832.4	257.4	11,257.9	74,347.7
SUBTOTAL	1	62,832.4	257.4	11,257.9	74,347.7
 2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO					
III	2	27,950.4	399.8	4,963.7	33,313.9

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
SUBTOTAL	2	27,950.4	399.8	4,963.7	33,313.9
2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS					
III	1	36,866.8	-	8,933.4	45,800.2
SUBTOTAL	1	36,866.8	-	8,933.4	45,800.2
2423: FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS					
II	2	502.9	-	843.5	1,346.4
IV	5	33,007.0	617.9	31,928.7	65,553.7
SUBTOTAL	7	33,509.9	617.9	32,772.3	66,900.1
2424: FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR					
I	2	172.9	-	36.9	209.9
II	6	7,940.2	-	3,058.6	10,998.7
III	5	918,446.2	374.1	142,928.6	1,061,748.9
IV	1	10,343.2	467.6	2,858.1	13,668.9
SUBTOTAL	14	936,902.5	841.7	148,882.2	1,086,626.4
2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P					
I	9	676.2	-	64.0	740.2
II	3	951.6	10.9	82.7	1,045.2

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
SUBTOTAL	12	1,627.8	10.9	146.7	1,785.4
2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO					
II	1	2,123.6	22.4	1,438.7	3,584.7
III	4	9,884.9	327.2	6,517.7	16,729.8
SUBTOTAL	5	12,008.5	349.6	7,956.4	20,314.5
2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO					
I	4	189.8	-	5.5	195.3
SUBTOTAL	4	189.8	-	5.5	195.3
2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO					
II	4	1,349.1	-	1,451.4	2,800.5
III	2	3,131.6	139.3	3,739.7	7,010.6
IV	4	139,033.1	963.7	32,704.8	172,701.5
SUBTOTAL	10	143,513.7	1,103.0	37,895.9	182,512.6
2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO					
I	18	5,908.3	-	1,274.2	7,182.5
II	10	9,028.4	-	1,336.8	10,365.2
III	1	4,906.5	95.2	945.2	5,946.9
SUBTOTAL	29	19,843.1	95.2	3,556.2	23,494.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>

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

I	14	179.4	-	17.1	196.4
IV	1	30,016.9	-	21,533.1	51,550.0
SUBTOTAL	15	30,196.3	-	21,550.2	51,746.5

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

I	55	3,135.8	-	553.3	3,689.2
II	9	975.1	-	224.9	1,199.9
III	5	452.7	-	172.8	625.5
SUBTOTAL	68	4,563.6	-	951.0	5,514.6

2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

III	2	32,875.9	570.8	5,943.5	39,390.2
IV	1	139,049.3	2,488.6	21,900.6	163,438.5
SUBTOTAL	3	171,925.2	3,059.4	27,844.1	202,828.6

2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	105	29,336.5	87.1	1,916.9	31,340.5
II	19	14,058.4	69.4	928.6	15,056.4
III	8	9,144.3	155.5	7,351.4	16,651.3
IV	2	12,248.5	1,177.3	11,781.4	25,207.2
SUBTOTAL	134	64,787.7	1,489.3	21,978.4	88,255.4

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>

2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO

I	15	9,704.4	-	615.2	10,319.7
SUBTOTAL	15	9,704.4	-	615.2	10,319.7

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	96	8,955.8	7.4	1,709.8	10,673.0
III	6	17,418.3	76.3	6,620.4	24,114.9
IV	1	3,271.5	94.9	1,594.1	4,960.4
SUBTOTAL	103	29,645.6	178.5	9,924.2	39,748.3

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

I	15	878.7	66.2	420.5	1,365.4
SUBTOTAL	15	878.7	66.2	420.5	1,365.4

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

I	15	1,893.9	-	153.8	2,047.7
III	1	3,077.8	-	323.1	3,400.9
SUBTOTAL	16	4,971.7	-	476.9	5,448.6

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

I	37	6,666.0	-	483.1	7,149.1
----------	----	---------	---	-------	---------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
II	8	14,197.3	-	1,643.5	15,840.7
III	1	215.2	-	220.5	435.7
IV	1	3,393.1	-	237.9	3,631.0
SUBTOTAL	47	24,471.6	-	2,585.0	27,056.6
 2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION					
I	3	27.6	-	30.2	57.8
II	3	1,085.3	-	930.3	2,015.6
SUBTOTAL	7	1,112.9	-	960.5	2,073.4
 2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL					
IV	1	33,754.7	-	7,760.7	41,515.4
SUBTOTAL	1	33,754.7	-	7,760.7	41,515.4
 3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS					
III	1	5,183.6	84.4	2,831.3	8,099.3
SUBTOTAL	1	5,183.6	84.4	2,831.3	8,099.3
 3311: FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS					
I	16	1,103.1	-	504.0	1,607.1
III	1	697.3	104.3	312.5	1,114.1
SUBTOTAL	17	1,800.4	104.3	816.5	2,721.2

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>

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

I	23	2,196.1	42.4	1,004.9	3,243.4
II	17	4,025.8	52.0	2,120.9	6,198.7
SUBTOTAL	40	6,221.9	94.4	3,125.8	9,442.1

3511: CONSTRUCCION Y
REPARACIONES DE BUQUES

I	3	22.8	-	33.9	56.8
III	1	1,410.3	-	2,184.5	3,594.8
SUBTOTAL	4	1,433.1	-	2,218.4	3,651.6

3592: FABRICACION DE BICICLETAS
Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA
INVALIDOS

II	3	1,439.6	5.8	326.8	1,772.2
III	1	1,156.2	-	379.4	1,535.6
SUBTOTAL	4	2,595.8	5.8	706.2	3,307.8

3610: FABRICACION DE MUEBLES

I	377	81,715.6	23.0	3,348.4	85,087.0
II	28	7,724.8	-	1,599.5	9,324.3
III	3	4,190.3	-	3,076.3	7,266.7
SUBTOTAL	408	93,630.8	23.0	8,024.2	101,678.0

3691: FABRICACION DE JOYAS Y
ARTICULOS CONEXOS

I	15	3,625.4	-	141.4	3,766.9
----------	----	---------	---	-------	---------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Consumo Intermedio, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 6

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Materia Prima Utilizada</i>	<i>Repuestos y Accesorios Utilizados</i>	<i>Gastos Generales y Otros Gastos</i>	<i>Consumo Intermedio</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = Σ (2.. 4)</i>
SUBTOTAL	15	3,625.4	-	141.4	3,766.9
<i>3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA</i>					
I	3	177.3	-	76.6	253.9
SUBTOTAL	3	177.3	-	76.6	253.9
<i>3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES</i>					
I	18	2,755.2	-	49.4	2,804.6
SUBTOTAL	18	2,755.2	-	49.4	2,804.6
<i>3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.</i>					
I	12	1,423.1	-	172.3	1,595.4
III	1	1,339.7	-	758.6	2,098.3
IV	1	3,895.7	12.9	1,431.3	5,339.9
SUBTOTAL	14	6,658.5	12.9	2,362.2	9,033.5
TOTAL	2,767	6,770,802.0	246,557.6	1,426,748.6	8,444,108.3

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>

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

I	187	4,508.2	53.9	1,194.4	80,973.9	86,730.4
II	10	6,815.0	60.1	2,454.7	88,656.7	97,986.5
III	3	4,158.7	509.5	445.1	12,471.5	17,584.7
IV	8	83,945.8	5,502.0	3,926.5	259,525.6	352,899.8
SUBTOTAL	208	99,427.8	6,125.4	8,020.7	441,627.6	555,201.4

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	17,459.7	462.7	759.3	175,970.1	194,651.7
IV	6	36,163.9	977.8	1,576.8	106,202.7	144,921.1
SUBTOTAL	13	53,623.6	1,440.4	2,336.1	282,172.7	339,572.8

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

III	2	2,785.5	1,472.6	891.7	9,210.5	14,360.3
IV	2	13,450.0	8,235.6	2,949.9	66,397.1	91,032.6
SUBTOTAL	4	16,235.5	9,708.2	3,841.6	75,607.6	105,392.9

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	2,440.4	-	34.5	17,410.4	19,885.3
IV	3	31,446.4	41,684.0	3,389.7	220,862.5	297,382.6
SUBTOTAL	56	33,886.8	41,684.0	3,424.2	238,272.8	317,267.8

1531: ELABORACION DE
 PRODUCTOS DE MOLINERIA

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*
 /2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*
 /3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
I	32	2,424.1	-	126.5	12,874.9	15,425.4
II	1	6,115.9	-	157.5	32,145.4	38,418.8
III	40	35,396.0	116.6	9,155.8	129,569.5	174,238.0
IV	3	31,690.1	4,554.4	3,771.9	121,378.1	161,394.4
SUBTOTAL	76	75,626.1	4,671.0	13,211.7	295,967.8	389,476.6
 1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES						
III	2	4,775.6	-	1,924.2	9,921.0	16,620.8
SUBTOTAL	2	4,775.6	-	1,924.2	9,921.0	16,620.8
 1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA						
I	294	14,748.9	-	481.7	46,030.8	61,261.5
II	55	16,165.3	-	257.0	21,108.7	37,531.0
III	2	1,198.5	1,314.1	110.6	1,435.8	4,059.0
IV	2	22,400.4	9,641.2	942.7	26,404.1	59,388.4
SUBTOTAL	353	54,513.2	10,955.3	1,792.0	94,979.5	162,239.9
 1542: ELABORACION DE AZUCAR						
IV	5	77,216.9	10,307.9	25,216.9	486,099.5	598,841.1
SUBTOTAL	5	77,216.9	10,307.9	25,216.9	486,099.5	598,841.1
 1543: ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA						
I	44	1,930.2	-	25.1	6,505.1	8,460.4
SUBTOTAL	44	1,930.2	-	25.1	6,505.1	8,460.4

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>

1544: ELABORACION DE
MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ
Y PRODUCTOS FARINACEOS
SIMILARES

II	9	5,532.3	4,727.7	205.1	6,762.6	17,227.7
SUBTOTAL	9	5,532.3	4,727.7	205.1	6,762.6	17,227.7

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

I	53	2,919.4	2,822.6	85.7	18,835.1	24,662.8
II	27	5,695.3	1,135.2	115.8	13,504.8	20,451.2
III	1	646.2	-	126.8	1,865.5	2,638.5
SUBTOTAL	81	9,260.9	3,957.8	328.4	34,205.5	47,752.5

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

III	1	3,788.9	9,493.5	358.2	5,024.3	18,664.9
IV	1	33,867.0	63,929.2	5,348.5	29,454.7	132,599.4
SUBTOTAL	2	37,655.9	73,422.7	5,706.7	34,479.0	151,264.3

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

IV	2	79,332.6	210,424.6	13,636.8	143,596.0	446,990.0
SUBTOTAL	2	79,332.6	210,424.6	13,636.8	143,596.0	446,990.0

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

I	25	1,437.4	-	41.5	6,006.6	7,485.6
----------	----	---------	---	------	---------	---------

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
II	5	2,338.9	-	186.8	3,418.0	5,943.8
III	5	8,356.4	3,509.0	823.4	12,315.9	25,004.7
IV	2	78,474.8	199,216.0	24,195.7	191,010.1	492,896.6
SUBTOTAL	37	90,607.5	202,725.0	25,247.4	212,750.7	531,330.6
 1600: ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.						
II	1	310.0	-	13.4	2,832.6	3,156.0
III	1	642.1	-	-	64.6	706.7
IV	2	28,732.4	199,478.7	2,688.1	180,744.4	411,643.6
SUBTOTAL	4	29,684.5	199,478.7	2,701.5	183,641.7	415,506.4
 1711: PREPARACION E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES						
III	1	1,731.2	368.2	108.8	1,083.6	3,291.9
SUBTOTAL	1	1,731.2	368.2	108.8	1,083.6	3,291.9
 1721: FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR						
I	11	366.6	-	6.0	1,691.4	2,063.9
IV	1	3,456.2	572.7	131.7	73.5	4,234.1
SUBTOTAL	12	3,822.8	572.7	137.7	1,764.9	6,298.0
 1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES						
I	40	1,110.3	-	8.6	3,960.2	5,079.1
SUBTOTAL	40	1,110.3	-	8.6	3,960.2	5,079.1

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>

1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

III	1	990.5	-	95.2	2,338.8	3,424.5
SUBTOTAL	1	990.5	-	95.2	2,338.8	3,424.5

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

I	152	7,225.5	-	35.9	19,644.7	26,906.0
II	27	8,524.8	814.3	52.9	11,574.4	20,966.3
III	2	1,293.8	1,067.9	137.6	912.7	3,412.0
SUBTOTAL	181	17,044.0	1,882.2	226.4	32,131.7	51,284.3

1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS

I	15	514.6	-	24.3	2,376.0	2,914.9
II	6	713.0	303.2	44.2	678.0	1,738.4
III	2	3,128.7	3,131.1	338.9	4,269.1	10,867.8
SUBTOTAL	22	4,356.3	3,434.3	407.4	7,323.1	15,521.1

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

I	44	3,279.8	-	63.8	9,232.0	12,575.7
II	1	88.4	213.5	19.4	1,057.3	1,378.6
III	1	881.3	1,010.7	184.7	1,166.7	3,243.4
SUBTOTAL	46	4,249.5	1,224.2	267.9	11,456.0	17,197.7

1920: FABRICACION DE CALZADO

I	219	9,406.9	-	140.3	14,850.3	24,397.5
----------	-----	---------	---	-------	----------	----------

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
II	27	6,661.2	-	25.4	15,023.0	21,709.6
III	15	8,172.4	2,445.3	74.0	14,139.0	24,830.6
IV	3	14,237.6	1,903.0	1,965.6	6,881.0	24,987.2
SUBTOTAL	264	38,478.1	4,348.3	2,205.3	50,893.2	95,925.0
 2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA						
I	1	2,565.5	225.3	121.1	6,469.5	9,381.4
II	35	4,190.4	13.6	114.2	2,383.3	6,701.4
III	7	7,943.3	607.5	454.3	6,036.9	15,041.9
IV	1	2,889.7	315.5	531.5	-145.5	3,591.2
SUBTOTAL	44	17,588.9	1,161.9	1,221.0	14,744.2	34,716.0
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES						
I	11	1,208.1	-	18.9	1,028.9	2,255.8
III	1	342.2	40.2	12.0	48.5	442.9
SUBTOTAL	12	1,550.3	40.2	30.9	1,077.4	2,698.7
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA						
I	6	42.6	-	14.3	145.5	202.5
II	6	1,492.8	-	49.4	455.6	1,997.8
III	1	723.7	-	93.1	1,903.2	2,720.0
SUBTOTAL	12	2,259.2	-	156.8	2,504.4	4,920.3
 2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES						
I	78	3,117.7	2,397.6	62.1	4,112.5	9,689.9

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
III	2	5,397.9	578.2	196.7	1,472.8	7,645.6
SUBTOTAL	80	8,515.7	2,975.8	258.7	5,585.3	17,335.5
 2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON						
III	2	5,153.0	3,168.0	718.4	2,012.3	11,051.7
SUBTOTAL	2	5,153.0	3,168.0	718.4	2,012.3	11,051.7
 2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON						
IV	1	9,249.7	2,482.0	1,065.8	14,731.7	27,529.2
SUBTOTAL	1	9,249.7	2,482.0	1,065.8	14,731.7	27,529.2
 2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES						
I	5	612.5	-	31.5	61.2	705.1
SUBTOTAL	5	612.5	-	31.5	61.2	705.1
 2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.						
III	1	2,369.4	195.2	2.4	634.5	3,201.4
IV	2	37,096.0	10,169.2	653.8	24,160.7	72,079.8
SUBTOTAL	3	39,465.4	10,364.4	656.2	24,795.2	75,281.1
 2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION						
I	22	529.7	112.0	41.6	1,933.7	2,617.0
III	1	1,376.1	528.4	100.3	831.4	2,836.3

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
SUBTOTAL	23	1,905.8	640.4	141.9	2,765.1	5,453.2
 2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION						
I	75	9,622.4	8,570.1	480.7	23,604.4	42,277.6
II	12	7,374.1	2,250.4	281.9	1,513.1	11,419.4
SUBTOTAL	87	16,996.4	10,820.5	762.6	25,117.5	53,697.0
 2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO						
III	1	6,290.1	2,704.1	378.9	13,952.3	23,325.4
SUBTOTAL	1	6,290.1	2,704.1	378.9	13,952.3	23,325.4
 2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)						
II	1	2,118.4	-	-	44,670.0	46,788.4
SUBTOTAL	1	2,118.4	-	-	44,670.0	46,788.4
 2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO						
III	2	4,661.3	-	985.3	13,280.9	18,927.5
SUBTOTAL	2	4,661.3	-	985.3	13,280.9	18,927.5
 2422: FABRICACION DE PINTURAS,BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES,TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS						

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
III	1	11,397.6	8,772.7	2,425.4	7,652.5	30,248.2
SUBTOTAL	1	11,397.6	8,772.7	2,425.4	7,652.5	30,248.2
 2423: FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS						
II	2	1,130.4	32.3	85.4	1,705.7	2,953.7
IV	5	38,603.2	35.5	1,039.4	52,876.9	92,554.9
SUBTOTAL	7	39,733.5	67.7	1,124.8	54,582.7	95,508.7
 2424: FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR						
I	2	99.5	-	-	307.8	407.3
II	6	2,838.7	734.9	397.1	2,699.9	6,670.4
III	5	25,108.4	664,300.2	24,102.1	216,215.1	929,725.8
IV	1	2,778.2	2,540.9	171.6	2,187.1	7,677.7
SUBTOTAL	14	30,824.7	667,576.0	24,670.7	221,409.9	944,481.3
 2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P						
I	9	425.4	-	7.1	642.2	1,074.7
II	3	326.7	-	22.3	-53.3	295.7
SUBTOTAL	12	752.1	-	29.4	588.9	1,370.4
 2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO						
II	1	1,174.9	368.2	181.0	514.0	2,238.1
III	4	5,110.2	4,240.8	911.3	7,875.7	18,138.1

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
SUBTOTAL	5	6,285.1	4,609.0	1,092.3	8,389.7	20,376.2
 2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO						
I	4	104.1	-	-	292.5	396.5
SUBTOTAL	4	104.1	-	-	292.5	396.5
 2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO						
II	4	1,047.7	1,272.3	16.9	4,616.7	6,953.6
III	2	1,626.7	858.3	276.2	5,600.4	8,361.6
IV	4	34,211.6	26,176.7	4,265.2	33,707.2	98,360.7
SUBTOTAL	10	36,886.0	28,307.3	4,558.4	43,924.3	113,675.9
 2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO						
I	18	2,408.2	518.1	32.6	4,610.2	7,569.1
II	10	3,446.2	1,746.5	214.1	9,016.3	14,423.2
III	1	2,247.3	992.8	113.7	160.0	3,513.8
SUBTOTAL	29	8,101.7	3,257.4	360.4	13,786.6	25,506.1
 2691: FABRICACION DE PRODUCTOS DE CERAMICA NO REFRACTARIA PARA USO NO ESTRUCTURAL						
I	14	598.5	-	-	932.8	1,531.2
IV	1	8,069.0	3,257.7	343.9	9,060.8	20,731.4
SUBTOTAL	15	8,667.5	3,257.7	343.9	9,993.6	22,262.6

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>

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

I	55	2,228.2	-	32.0	3,830.2	6,090.4
II	9	745.2	-	32.5	1,480.3	2,257.9
III	5	2,037.4	-	-	983.5	3,021.0
SUBTOTAL	68	5,010.8	-	64.5	6,294.0	11,369.2

2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

III	2	4,747.1	3,160.9	814.9	10,750.4	19,473.3
IV	1	37,699.4	13,094.1	4,276.5	20,576.6	75,646.6
SUBTOTAL	3	42,446.5	16,255.0	5,091.4	31,327.0	95,119.9

2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	105	7,391.5	833.2	712.2	16,747.0	25,684.0
II	19	3,971.1	275.6	102.3	7,480.7	11,829.8
III	8	7,978.4	4,064.5	390.8	6,254.2	18,688.0
IV	2	14,830.1	7,859.6	1,374.7	12,777.3	36,841.7
SUBTOTAL	134	34,171.1	13,032.9	2,580.1	43,259.2	93,043.4

2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO

I	15	1,499.4	2,272.0	231.9	6,335.3	10,338.5
SUBTOTAL	15	1,499.4	2,272.0	231.9	6,335.3	10,338.5

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	96	4,756.4	-	59.8	20,827.8	25,644.0
----------	----	---------	---	------	----------	----------

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
III	6	10,859.4	3,935.2	853.0	9,960.2	25,607.9
IV	1	3,716.6	-	1,343.1	13,727.8	18,787.4
SUBTOTAL	103	19,332.4	3,935.2	2,255.9	44,515.8	70,039.3
 2892: TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO D METALES, OBRA D ING MECANICA EN GRAL REALIZADAS A CAMBIO D UNA RETIBUCI						
I	15	1,039.4	439.5	24.7	1,096.4	2,600.0
SUBTOTAL	15	1,039.4	439.5	24.7	1,096.4	2,600.0
 2893: FABRICACION DE ARTICULOS DE CUCHILLERIA, HERRAMIENTAS DE MANO Y ARTICULOS DE FERRETERIA						
I	15	725.1	-	10.6	2,750.9	3,486.6
III	1	788.9	1,103.4	212.1	2,954.3	5,058.7
SUBTOTAL	16	1,514.0	1,103.4	222.7	5,705.1	8,545.3
 2899: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL N.C.P.						
I	37	1,725.2	-	106.1	7,310.5	9,141.7
II	8	2,882.7	975.9	99.9	3,783.2	7,741.7
III	1	578.9	162.0	33.1	491.6	1,265.6
IV	1	2,722.7	1,015.8	127.9	486.1	4,352.5
SUBTOTAL	47	7,909.5	2,153.7	366.9	12,071.4	22,501.6
 2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION						
I	3	27.3	-	-	-5.9	21.3

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
II	3	825.4	187.9	25.0	738.5	1,776.8
SUBTOTAL	7	852.7	187.9	25.0	732.6	1,798.2
 2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL						
IV	1	6,236.7	5,870.3	699.8	14,156.5	26,963.3
SUBTOTAL	1	6,236.7	5,870.3	699.8	14,156.5	26,963.3
 3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS						
III	1	3,946.9	2,797.7	358.9	5,977.5	13,081.0
SUBTOTAL	1	3,946.9	2,797.7	358.9	5,977.5	13,081.0
 3311: FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS						
I	16	1,113.3	-	3.6	418.4	1,535.4
III	1	546.5	-	-	-	546.5
SUBTOTAL	17	1,659.9	-	3.6	418.4	2,081.9
 3430: FABRICACION DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS MOTORES						
I	23	2,173.9	2,910.4	96.1	1,381.3	6,561.7
II	17	6,399.9	2,169.7	259.3	3,352.7	12,181.6
SUBTOTAL	40	8,573.8	5,080.1	355.4	4,734.0	18,743.3
 3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES						

/1: *Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)*

/2: *Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC*

/3: *Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor*

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
I	3	51.3	-	-	81.2	132.5
III	1	2,581.6	219.2	68.7	1,165.9	4,035.4
SUBTOTAL	4	2,632.9	219.2	68.7	1,247.1	4,167.9
 3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS						
II	3	1,171.4	452.5	21.3	1,006.4	2,651.5
III	1	749.1	279.1	59.2	-525.9	561.5
SUBTOTAL	4	1,920.5	731.6	80.5	480.5	3,213.0
 3610: FABRICACION DE MUEBLES						
I	377	19,097.5	392.2	251.7	60,812.9	80,554.3
II	28	6,339.7	-	71.4	5,931.9	12,343.0
III	3	3,905.2	1,616.5	331.8	2,522.8	8,376.3
SUBTOTAL	408	29,342.3	2,008.7	654.9	69,267.6	101,273.5
 3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS						
I	15	991.1	-	14.6	4,506.1	5,511.8
SUBTOTAL	15	991.1	-	14.6	4,506.1	5,511.8
 3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA						
I	3	102.5	-	2.2	59.5	164.2
SUBTOTAL	3	102.5	-	2.2	59.5	164.2
 3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES						
I	18	309.8	-	6.4	3,801.1	4,117.3

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Componentes del Valor Agregado, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 7

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>	<i>1/ Impuestos Indirectos</i>	<i>2/ Otros Impuestos</i>	<i>Excedente Bruto de Explotación</i>	<i>3/ Valor Agregado Pp</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5) = (6) - Σ (2.. 4)</i>	<i>(6)</i>
SUBTOTAL	18	309.8	-	6.4	3,801.1	4,117.3
 <i>3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.</i>						
I	12	519.6	-	31.9	4,054.0	4,605.5
III	1	1,104.9	379.8	73.4	-130.2	1,427.9
IV	1	1,551.2	965.6	90.2	755.7	3,362.7
SUBTOTAL	14	3,175.7	1,345.4	195.5	4,679.5	9,396.1
 TOTAL	 2,767	 1,172,878.8	 1,599,096.3	 165,392.5	 3,444,123.1	 6,381,490.6

/1: Impuestos Indirectos: Impuesto General al Valor (IGV) e Impuesto Especifico de Consumo (IEC)

/2: Otros Impuesto: Otros Impuesto Municipales e INATEC

/3: Valor Agregado Pp: Valor Agregado Precio Productor

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>
1511: PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y CONSERVACION DE CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS								
I	187	1,396	1,250	4,085.5	22.0	101.7	299.0	4,508.2
II	10	294	294	6,176.3	94.9	271.9	271.9	6,815.0
III	3	200	200	2,770.2	217.5	791.9	379.1	4,158.7
IV	8	2,252	2,252	47,430.0	6,483.1	19,747.8	10,285.0	83,945.8
SUBTOTAL	208	4,142	3,995	60,461.9	6,817.6	20,913.2	11,235.1	99,427.8
1512: ELABORACION Y CONSERVACION DE PESCADO Y PRODUCTOS DE PESCADO								
III	7	367	367	11,989.7	1,268.6	2,299.9	1,901.5	17,459.7
IV	6	1,734	1,731	22,292.8	3,191.8	5,471.8	5,207.5	36,163.9
SUBTOTAL	13	2,101	2,098	34,282.5	4,460.3	7,771.7	7,109.1	53,623.6
1514: ELABORACION DE ACEITE Y GRASAS DE ORIGEN VEGETAL Y ANIMAL								
III	2	135	134	1,764.7	287.4	667.7	65.7	2,785.5
IV	2	327	322	6,916.0	952.7	5,009.0	572.4	13,450.0
SUBTOTAL	4	462	456	8,680.7	1,240.1	5,676.7	638.1	16,235.5
1520: ELABORACION DE PRODUCTOS LACTEOS								
I	53	324	199	1,450.5	-	125.4	864.5	2,440.4
IV	3	627	627	18,189.8	3,683.8	8,265.3	1,307.5	31,446.4
SUBTOTAL	56	951	826	19,640.3	3,683.8	8,390.7	2,172.0	33,886.8

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>

1531: ELABORACION DE PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	242	181	2,093.4	-	217.4	113.3	2,424.1
II	1	514	499	5,729.9	181.2	129.3	75.5	6,115.9
III	40	2,151	2,118	25,779.4	1,223.7	4,987.7	3,405.3	35,396.0
IV	3	681	681	16,815.6	2,410.5	9,236.4	3,227.5	31,690.1
SUBTOTAL	76	3,588	3,478	50,418.3	3,815.4	14,570.8	6,821.7	75,626.1

1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES

III	2	122	122	1,891.7	235.1	973.4	1,675.4	4,775.6
SUBTOTAL	2	122	122	1,891.7	235.1	973.4	1,675.4	4,775.6

1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA

I	294	1,714	1,275	11,528.4	57.5	444.6	2,718.5	14,748.9
II	55	1,174	1,080	14,510.7	159.8	1,219.3	275.5	16,165.3
III	2	82	82	609.1	111.3	343.6	134.6	1,198.5
IV	2	627	627	16,815.5	2,208.2	2,285.2	1,091.5	22,400.4
SUBTOTAL	353	3,597	3,064	43,463.6	2,536.7	4,292.7	4,220.1	54,513.2

1542: ELABORACION DE AZUCAR

IV	5	2,015	2,015	42,236.1	4,965.3	18,147.6	11,867.8	77,216.9
SUBTOTAL	5	2,015	2,015	42,236.1	4,965.3	18,147.6	11,867.8	77,216.9

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

I	44	272	209	1,639.0	-	-	291.3	1,930.2
----------	----	-----	-----	---------	---	---	-------	---------

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>
SUBTOTAL	44	272	209	1,639.0	-	-	291.3	1,930.2
 1544: ELABORACION DE MACARRONES, FIDEOS, ALCUZCUZ Y PRODUCTOS FARINACEOS SIMILARES								
II	9	188	188	4,516.1	564.5	-	451.6	5,532.3
SUBTOTAL	9	188	188	4,516.1	564.5	-	451.6	5,532.3
 1549: ELABORACION DE OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS N.C.P.								
I	53	293	188	2,225.7	69.0	192.4	432.4	2,919.4
II	27	512	470	4,447.1	169.4	225.8	853.0	5,695.3
III	1	72	71	572.6	42.7	19.3	11.6	646.2
SUBTOTAL	81	877	730	7,245.4	281.1	437.5	1,297.0	9,260.9
 1551: DESTILACION, RECTIFICACION Y MEZCLA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS; PRODUCCION DE ALCOHOL ETILICO A PARTIR DE SUSTANCIAS FERMENTADAS								
III	1	86	86	2,211.9	343.2	577.8	656.0	3,788.9
IV	1	497	497	10,919.0	3,196.0	13,521.0	6,231.0	33,867.0
SUBTOTAL	2	583	583	13,130.9	3,539.2	14,098.8	6,887.0	37,655.9
 1553: ELABORACION DE BEBIDAS MALTEADAS Y DE MALTA.								
IV	2	661	661	39,343.0	7,436.0	21,556.9	10,996.7	79,332.6
SUBTOTAL	2	661	661	39,343.0	7,436.0	21,556.9	10,996.7	79,332.6

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>

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

I	25	207	171	1,380.6	-	30.9	25.9	1,437.4
II	5	144	135	1,880.0	256.8	185.6	16.6	2,338.9
III	5	274	274	3,407.7	716.1	2,956.1	1,276.6	8,356.4
IV	2	1,610	1,610	32,495.5	7,186.8	30,716.8	8,075.7	78,474.8
SUBTOTAL	37	2,235	2,190	39,163.7	8,159.7	33,889.3	9,394.8	90,607.5

1600: ELABORACION DE
PRODUCTOS DE TABACO.

II	1	30	30	216.5	14.1	77.4	2.0	310.0
III	1	64	64	454.4	67.4	78.1	42.2	642.1
IV	2	367	367	19,166.4	2,591.8	4,853.9	2,120.3	28,732.4
SUBTOTAL	4	461	461	19,837.3	2,673.3	5,009.4	2,164.5	29,684.5

1711: PREPARACION E HILATURA
DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA
DE PRODUCTOS TEXTILES

III	1	77	77	1,261.8	83.2	187.4	198.8	1,731.2
SUBTOTAL	1	77	77	1,261.8	83.2	187.4	198.8	1,731.2

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

I	11	62	34	350.1	-	5.3	11.2	366.6
IV	1	233	233	2,380.6	54.2	810.0	211.4	3,456.2
SUBTOTAL	12	295	267	2,730.7	54.2	815.3	222.6	3,822.8

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>

1723: FABRICACION DE CUERDA,
CORDELES, BRAMANTES Y REDES

I	40	198	136	1,073.5	-	-	36.8	1,110.3
SUBTOTAL	40	198	136	1,073.5	-	-	36.8	1,110.3

1729: FABRICACION DE OTROS
PRODUCTOS TEXTILES (NCP)

III	1	31	31	687.5	91.3	110.4	101.3	990.5
SUBTOTAL	1	31	31	687.5	91.3	110.4	101.3	990.5

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

I	152	951	731	7,056.5	-	169.0	-	7,225.5
II	27	812	731	7,530.1	-	635.6	359.1	8,524.8
III	2	83	83	907.5	118.9	203.9	63.4	1,293.8
SUBTOTAL	181	1,846	1,544	15,494.1	118.9	1,008.6	422.5	17,044.0

1911: CURTIDO Y ADOBO DE
CUEROS

I	15	77	58	478.9	-	35.7	-	514.6
II	6	88	77	602.6	50.3	50.2	9.9	713.0
III	2	171	165	1,744.5	352.7	723.2	308.3	3,128.7
SUBTOTAL	22	335	300	2,826.0	403.0	809.1	318.2	4,356.3

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

I	44	277	215	3,143.7	-	104.3	31.8	3,279.8
----------	----	-----	-----	---------	---	-------	------	---------

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>
II	1	26	10	57.1	3.0	7.4	20.9	88.4
III	1	51	49	704.4	89.5	55.8	31.6	881.3
SUBTOTAL	46	354	274	3,905.2	92.5	167.5	84.3	4,249.5
 1920: FABRICACION DE CALZADO								
I	219	796	595	8,924.5	14.3	410.8	57.4	9,406.9
II	27	367	345	6,218.8	-	442.4	-	6,661.2
III	15	449	433	7,887.4	59.8	225.2	-	8,172.4
IV	3	750	750	5,124.0	724.0	5,054.1	3,335.6	14,237.6
SUBTOTAL	264	2,362	2,123	28,154.7	798.1	6,132.4	3,393.0	38,478.1
 2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA								
I	1	258	234	2,206.1	129.7	229.8	-	2,565.5
II	35	297	295	3,161.6	80.9	433.1	514.8	4,190.4
III	7	367	364	5,378.9	309.2	1,443.9	811.3	7,943.3
IV	1	132	132	2,294.0	149.0	342.7	104.0	2,889.7
SUBTOTAL	44	1,054	1,025	13,040.6	668.7	2,449.4	1,430.1	17,588.9
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES								
I	11	95	79	1,061.4	-	-	146.7	1,208.1
III	1	55	52	279.4	34.9	24.9	3.0	342.2
SUBTOTAL	12	150	131	1,340.8	34.9	24.9	149.7	1,550.3
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA								
I	6	39	8	39.8	2.8	-	-	42.6

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>
II	6	190	182	1,400.9	-	91.9	-	1,492.8
III	1	67	67	646.1	18.9	31.9	26.8	723.7
SUBTOTAL	12	296	257	2,086.8	21.7	123.8	26.8	2,259.2
 2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES								
I	78	474	300	2,845.4	30.8	112.9	128.6	3,117.7
III	2	87	87	1,731.0	412.2	3,051.2	203.5	5,397.9
SUBTOTAL	80	561	387	4,576.4	443.0	3,164.1	332.1	8,515.7
 2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON								
III	2	148	148	3,112.9	465.4	1,104.6	470.1	5,153.0
SUBTOTAL	2	148	148	3,112.9	465.4	1,104.6	470.1	5,153.0
 2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON								
IV	1	132	132	4,221.6	770.8	3,328.2	929.0	9,249.7
SUBTOTAL	1	132	132	4,221.6	770.8	3,328.2	929.0	9,249.7
 2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES								
I	5	30	24	472.1	61.7	78.7	-	612.5
SUBTOTAL	5	30	24	472.1	61.7	78.7	-	612.5

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>

2212: EDICION DE PERIODICOS,
REVISTAS Y PUBLICACIONES
PERIODICAS.

III	1	76	76	1,518.5	259.9	407.9	183.1	2,369.4
IV	2	485	481	23,729.5	3,382.8	7,702.3	2,281.4	37,096.0
SUBTOTAL	3	561	557	25,248.0	3,642.7	8,110.2	2,464.5	39,465.4

2219: OTRAS ACTIVIDADES DE
EDICION

I	22	77	41	466.8	-	62.9	-	529.7
III	1	41	41	639.4	103.5	360.2	273.0	1,376.1
SUBTOTAL	23	118	82	1,106.2	103.5	423.1	273.0	1,905.8

2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION

I	75	567	466	7,089.7	375.2	945.4	1,212.0	9,622.4
II	12	237	226	5,853.1	640.4	411.3	469.3	7,374.1
SUBTOTAL	87	804	692	12,942.8	1,015.6	1,356.8	1,681.3	16,996.4

2411: FABRICACION DE
SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS,
EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS
DE NITROGENO

III	1	84	84	2,616.0	364.2	2,754.8	555.1	6,290.1
SUBTOTAL	1	84	84	2,616.0	364.2	2,754.8	555.1	6,290.1

2412: FABRICACION DE ABONOS Y
COMPUESTOS DE NITROGENO
(N.E.N)

II	1	22	22	508.4	63.2	38.0	1,508.8	2,118.4
-----------	---	----	----	-------	------	------	---------	---------

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>
SUBTOTAL	1	22	22	508.4	63.2	38.0	1,508.8	2,118.4
2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO								
III	2	100	100	2,825.9	426.7	355.3	1,053.4	4,661.3
SUBTOTAL	2	100	100	2,825.9	426.7	355.3	1,053.4	4,661.3
2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS								
III	1	57	57	5,439.0	833.6	1,117.2	4,007.8	11,397.6
SUBTOTAL	1	57	57	5,439.0	833.6	1,117.2	4,007.8	11,397.6
2423: FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS								
II	2	45	45	937.5	114.6	78.3	-	1,130.4
IV	5	744	742	22,082.8	3,140.7	7,748.4	5,631.3	38,603.2
SUBTOTAL	7	789	787	23,020.3	3,255.3	7,826.7	5,631.3	39,733.5
2424: FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR								
I	2	10	7	99.5	-	-	-	99.5
II	6	124	122	1,990.7	284.1	255.0	308.9	2,838.7
III	5	249	248	16,598.5	2,212.3	6,036.2	261.4	25,108.4
IV	1	186	186	1,434.0	89.8	284.3	970.1	2,778.2

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3..6)</i>
SUBTOTAL	14	569	563	20,122.7	2,586.1	6,575.5	1,540.4	30,824.7
 2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P								
I	9	52	42	391.9	-	14.9	18.6	425.4
II	3	53	53	296.7	18.5	11.5	-	326.7
SUBTOTAL	12	105	95	688.6	18.5	26.3	18.6	752.1
 2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO								
II	1	30	30	618.5	95.3	375.0	86.1	1,174.9
III	4	174	171	2,448.4	331.9	1,058.4	1,271.6	5,110.2
SUBTOTAL	5	204	201	3,066.9	427.2	1,433.4	1,357.7	6,285.1
 2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO								
I	4	11	7	104.1	-	-	-	104.1
SUBTOTAL	4	11	7	104.1	-	-	-	104.1
 2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO								
II	4	66	66	697.3	-	58.1	292.2	1,047.7
III	2	115	114	926.0	107.1	373.9	219.7	1,626.7
IV	4	1,054	1,054	16,384.0	3,096.9	9,811.1	4,919.6	34,211.6
SUBTOTAL	10	1,235	1,234	18,007.3	3,203.9	10,243.2	5,431.6	36,886.0

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3..6)</i>

2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	18	119	100	2,180.6	82.0	82.0	63.5	2,408.2
II	10	176	166	2,969.9	281.8	104.3	90.2	3,446.2
III	1	42	42	863.9	193.9	1,067.5	122.0	2,247.3
SUBTOTAL	29	336	309	6,014.5	557.7	1,253.8	275.7	8,101.7

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

I	14	82	68	598.5	-	-	-	598.5
IV	1	206	206	4,171.6	731.7	1,575.9	1,589.8	8,069.0
SUBTOTAL	15	288	274	4,770.1	731.7	1,575.9	1,589.8	8,667.5

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

I	55	319	232	2,187.2	41.0	-	-	2,228.2
II	9	164	146	745.2	-	-	-	745.2
III	5	150	150	2,037.4	-	-	-	2,037.4
SUBTOTAL	68	634	529	4,969.8	41.0	-	-	5,010.8

2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO

III	2	117	117	2,901.6	331.6	1,327.1	186.8	4,747.1
IV	1	441	441	21,727.9	2,369.2	11,754.2	1,848.1	37,699.4
SUBTOTAL	3	558	558	24,629.5	2,700.8	13,081.3	2,034.9	42,446.5

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>

2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO

I	105	611	460	6,840.5	53.6	166.0	331.5	7,391.5
II	19	312	285	3,641.1	140.0	190.1	-	3,971.1
III	8	331	244	4,374.5	499.4	1,685.7	1,418.7	7,978.4
IV	2	268	268	8,144.3	1,420.7	4,083.8	1,181.3	14,830.1
SUBTOTAL	134	1,522	1,257	23,000.3	2,113.7	6,125.6	2,931.5	34,171.1

2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO

I	15	74	59	1,219.6	146.9	-	132.9	1,499.4
SUBTOTAL	15	74	59	1,219.6	146.9	-	132.9	1,499.4

2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL

I	96	508	397	4,157.6	33.6	52.3	512.9	4,756.4
III	6	341	338	6,218.1	934.9	2,053.4	1,653.1	10,859.4
IV	1	164	164	2,761.3	345.2	524.8	85.3	3,716.6
SUBTOTAL	103	1,013	899	13,137.0	1,313.8	2,630.4	2,251.3	19,332.4

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

I	15	74	59	529.9	50.2	459.3	-	1,039.4
SUBTOTAL	15	74	59	529.9	50.2	459.3	-	1,039.4

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>

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

I	15	74	59	611.2	-	-	113.9	725.1
III	1	40	40	621.0	77.9	90.0	-	788.9
SUBTOTAL	16	114	99	1,232.2	77.9	90.0	113.9	1,514.0

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

I	37	184	132	1,653.1	-	72.1	-	1,725.2
II	8	113	105	2,310.4	98.8	154.9	318.7	2,882.7
III	1	34	33	475.0	54.5	35.9	13.5	578.9
IV	1	116	116	1,141.8	83.5	404.6	1,092.8	2,722.7
SUBTOTAL	47	447	387	5,580.3	236.8	667.5	1,425.0	7,909.5

2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION

I	3	10	7	27.3	-	-	-	27.3
II	3	53	46	704.6	85.3	35.4	-	825.4
SUBTOTAL	7	62	53	731.9	85.3	35.4	-	852.7

2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL

IV	1	191	191	2,496.3	535.9	2,714.4	490.1	6,236.7
SUBTOTAL	1	191	191	2,496.3	535.9	2,714.4	490.1	6,236.7

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3..6)</i>

3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS

III	1	73	73	2,730.2	341.3	829.2	46.1	3,946.9
SUBTOTAL	1	73	73	2,730.2	341.3	829.2	46.1	3,946.9

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

I	16	82	66	899.6	9.9	73.4	130.5	1,113.3
III	1	41	41	137.0	28.2	180.2	201.1	546.5
SUBTOTAL	17	123	107	1,036.7	38.0	253.6	331.5	1,659.9

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

I	23	141	108	1,804.8	177.4	112.9	78.9	2,173.9
II	17	273	257	5,288.1	441.0	421.7	249.1	6,399.9
SUBTOTAL	40	415	365	7,092.9	618.4	534.6	327.9	8,573.8

3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES

I	3	10	7	51.3	-	-	-	51.3
III	1	66	65	1,356.9	121.4	510.6	592.7	2,581.6
SUBTOTAL	4	76	72	1,408.2	121.4	510.6	592.7	2,632.9

3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS

II	3	49	49	786.0	96.9	109.3	179.2	1,171.4
-----------	---	----	----	-------	------	-------	-------	---------

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3.. 6)</i>
III	1	32	32	459.8	46.1	175.8	67.4	749.1
SUBTOTAL	4	81	81	1,245.8	143.0	285.1	246.6	1,920.5
 3610: FABRICACION DE MUEBLES								
I	377	1,837	1,390	18,305.8	9.6	319.5	462.6	19,097.5
II	28	398	370	5,475.9	100.6	521.9	241.3	6,339.7
III	3	133	124	2,660.7	329.6	535.6	379.3	3,905.2
SUBTOTAL	408	2,368	1,884	26,442.4	439.7	1,377.0	1,083.3	29,342.3
 3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS								
I	15	73	52	933.7	-	2.4	55.0	991.1
SUBTOTAL	15	73	52	933.7	-	2.4	55.0	991.1
 3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA								
I	3	15	12	94.6	-	7.9	-	102.5
SUBTOTAL	3	15	12	94.6	-	7.9	-	102.5
 3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES								
I	18	73	40	298.8	-	-	11.0	309.8
SUBTOTAL	18	73	40	298.8	-	-	11.0	309.8
 3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.								
I	12	43	28	479.9	-	-	39.7	519.6
III	1	35	35	953.5	119.4	-	32.0	1,104.9
IV	1	107	107	1,190.6	141.1	219.0	-	1,551.2

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Personal Ocupado y Remuneraciones, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 8

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Personal Remunerado</i>	<i>Personal Total</i>	<i>Sueldos y Salarios</i>	<i>Cotización 1/Patronal</i>	<i>Otras Remuneraciones</i>	<i>Gastos Sociales</i>	<i>Remuneraciones Totales</i>
	<i>(1)</i>			<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ(3 .. 6)</i>
SUBTOTAL	14	185	170	2,624.0	260.5	219.0	72.2	3,175.7
TOTAL	2,767	43,575	39,942	718,850.0	81,010.2	248,146.7	124,871.9	1,172,878.8

/1 Cotización Patronal: INSS

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>

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

I	187	53.9	-	8.3	1,186.1	-	1,248.3
II	10	60.1	-	40.8	2,413.9	-	2,514.8
III	3	509.5	-	35.2	409.9	-	954.6
IV	8	5,252.3	249.7	1,296.1	2,630.4	9,618.5	19,047.0
SUBTOTAL	208	5,875.7	249.7	1,380.5	6,640.3	9,618.5	23,764.6

1512: ELABORACION Y
 CONSERVACION DE PESCADO Y
 PRODUCTOS DE PESCADO

III	7	462.7	-	72.8	686.5	2,625.2	3,847.2
IV	6	977.8	-	272.0	1,304.8	1,539.4	4,093.9
SUBTOTAL	13	1,440.4	-	344.9	1,991.2	4,164.6	7,941.1

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

III	2	1,472.6	-	22.2	869.5	-	2,364.3
IV	2	8,235.6	-	98.3	2,851.6	-	11,185.5
SUBTOTAL	4	9,708.2	-	120.5	3,721.1	-	13,549.8

1520: ELABORACION DE
 PRODUCTOS LACTEOS

I	53	-	-	-	34.5	-	34.5
IV	3	41,684.0	-	448.6	2,941.1	2,060.8	47,134.6
SUBTOTAL	56	41,684.0	-	448.6	2,975.6	2,060.8	47,169.1

1531: ELABORACION DE
 PRODUCTOS DE MOLINERIA

I	32	-	-	-	126.5	1,465.5	1,591.9
----------	----	---	---	---	-------	---------	---------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
II	1	-	-	-	157.5	-	157.5
III	40	116.6	-	3,452.7	5,703.1	5,191.0	14,463.4
IV	3	4,554.4	-	443.6	3,328.3	69,037.5	77,363.8
SUBTOTAL	76	4,671.0	-	3,896.3	9,315.3	75,693.9	93,576.6
 1533: ELABORACION DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA ANIMALES							
III	2	-	-	371.6	1,552.6	-	1,924.2
SUBTOTAL	2	-	-	371.6	1,552.6	-	1,924.2
 1541: ELABORACION DE PRODUCTOS DE PANADERIA							
I	294	-	-	5.5	476.1	2,584.0	3,065.7
II	55	-	-	87.5	169.5	75.1	332.1
III	2	1,314.1	-	12.5	98.1	55.3	1,479.9
IV	2	9,641.2	-	235.3	707.4	1,605.1	12,189.0
SUBTOTAL	353	10,955.3	-	340.8	1,451.2	4,319.4	17,066.7
 1542: ELABORACION DE AZUCAR							
IV	5	-	10,307.9	1,867.5	23,349.4	7,519.1	43,043.9
SUBTOTAL	5	-	10,307.9	1,867.5	23,349.4	7,519.1	43,043.9
 1543: ELABORACION DE CACAO Y CHOCOLATE Y DE PRODUCTOS DE CONFITERIA							
I	44	-	-	-	25.1	-	25.1
SUBTOTAL	44	-	-	-	25.1	-	25.1

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>

1544: ELABORACION DE
MACARRONES, FIDEOS,
ALCUZCUZ Y PRODUCTOS
FARINACEOS SIMILARES

II	9	4,727.7	-	-	205.1	-	4,932.8
SUBTOTAL	9	4,727.7	-	-	205.1	-	4,932.8

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

I	53	2,822.6	-	35.5	50.2	-	2,908.3
II	27	1,135.2	-	30.8	85.0	-	1,251.0
III	1	-	-	-	126.8	13.9	140.7
SUBTOTAL	81	3,957.8	-	66.4	262.0	13.9	4,300.0

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

III	1	3,041.0	6,452.5	20.7	337.5	455.7	10,307.4
IV	1	16,230.9	47,698.3	220.5	5,128.0	279.2	69,556.9
SUBTOTAL	2	19,271.9	54,150.8	241.2	5,465.5	734.9	79,864.3

1553: ELABORACION DE BEBIDAS
MALTEADAS Y DE MALTA.

IV	2	64,653.5	145,771.1	1,534.5	12,102.3	1,954.3	226,015.7
SUBTOTAL	2	64,653.5	145,771.1	1,534.5	12,102.3	1,954.3	226,015.7

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

I	25	-	-	-	41.5	-	41.5
II	5	-	-	41.3	145.6	-	186.8

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
III	5	3,509.0	-	310.0	513.4	667.9	5,000.3
IV	2	93,383.0	105,833.0	18,271.2	5,924.5	-	223,411.7
SUBTOTAL	37	96,892.0	105,833.0	18,622.5	6,625.0	667.9	228,640.4
 1600: ELABORACION DE PRODUCTOS DE TABACO.							
II	1	-	-	3.4	10.0	897.9	911.3
III	1	-	-	-	-	-	-
IV	2	37,608.0	161,870.7	395.2	2,292.9	35,456.0	237,622.8
SUBTOTAL	4	37,608.0	161,870.7	398.6	2,302.9	36,353.9	238,534.1
 1711: PREPARACION E HILATURA DE FIBRAS TEXTILES; TEJEDURA DE PRODUCTOS TEXTILES							
III	1	368.2	-	24.5	84.3	-	477.0
SUBTOTAL	1	368.2	-	24.5	84.3	-	477.0
 1721: FABRICACION DE ARTICULOS CONFECCIONADOS DE MATERIALES TEXTILES, EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR							
I	11	-	-	-	6.0	-	6.0
IV	1	572.7	-	50.8	80.9	92.3	796.7
SUBTOTAL	12	572.7	-	50.8	86.9	92.3	802.7
 1723: FABRICACION DE CUERDA, CORDELES, BRAMANTES Y REDES							
I	40	-	-	-	8.6	-	8.6
SUBTOTAL	40	-	-	-	8.6	-	8.6
 1729: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES (NCP)							
III	1	-	-	13.8	81.4	-	95.2

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
SUBTOTAL	1	-	-	13.8	81.4	-	95.2
 1810: FABRICACION DE PRENDAS DE VESTIR, EXCEPTO PRENDAS DE PIEL							
I	152	-	-	-	35.9	-	35.9
II	27	814.3	-	-	52.9	2,902.8	3,769.9
III	2	1,067.9	-	11.7	125.9	97.5	1,303.0
SUBTOTAL	181	1,882.2	-	11.7	214.7	3,000.3	5,108.8
 1911: CURTIDO Y ADOBO DE CUEROS							
I	15	-	-	-	24.3	-	24.3
II	6	303.2	-	7.3	36.9	-	347.4
III	2	3,131.1	-	11.6	327.3	222.5	3,692.5
SUBTOTAL	22	3,434.3	-	18.9	388.5	222.5	4,064.1
 1912: FAB. DE MALETAS, BOLSOS DE MANO Y ARTICULOS SIMILARES, Y DE ARTICULOS DE TALABARTERIA Y GUARNICIONERIA							
I	44	-	-	-	63.8	1,206.4	1,270.2
II	1	213.5	-	1.4	18.0	-	232.9
III	1	1,010.7	-	16.0	168.7	105.7	1,301.1
SUBTOTAL	46	1,224.2	-	17.4	250.5	1,312.1	2,804.2
 1920: FABRICACION DE CALZADO							
I	219	-	-	76.5	63.8	-	140.3
II	27	-	-	-	25.4	-	25.4
III	15	2,445.3	-	8.7	65.3	1,926.8	4,446.0
IV	3	1,867.5	35.6	370.9	1,594.7	45.2	3,913.8

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
SUBTOTAL	264	4,312.7	35.6	456.1	1,749.3	1,972.0	8,525.6
 2010: ASERRADO Y ACEPILLADURA DE MADERA							
I	1	225.3	-	25.9	95.2	1,052.4	1,398.8
II	35	13.6	-	45.0	69.2	24.9	152.7
III	7	607.5	-	48.6	405.7	121.9	1,183.6
IV	1	315.5	-	50.0	481.5	-	847.0
SUBTOTAL	44	1,161.9	-	169.5	1,051.5	1,199.2	3,582.1
 2022: FABRICACION DE PARTES Y PIEZAS DE CARPINTERIA PARA EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES							
I	11	-	-	-	18.9	-	18.9
III	1	40.2	-	3.0	9.0	-	52.2
SUBTOTAL	12	40.2	-	3.0	27.9	-	71.1
 2023: FABRICACION DE RECIPIENTES DE MADERA							
I	6	-	-	-	14.3	-	14.3
II	6	-	-	-	49.4	-	49.4
III	1	-	-	12.9	80.2	-	93.1
SUBTOTAL	12	-	-	12.9	143.9	-	156.8
 2029: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE MADERA, ARTICULOS DE CORCHO, PAJA Y MATERIALES TRENZABLES							
I	78	2,397.6	-	25.1	37.0	274.9	2,734.6
III	2	570.2	8.0	57.1	139.5	99.1	874.0
SUBTOTAL	80	2,967.8	8.0	82.2	176.5	374.0	3,608.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
2102: FABRICACION DE PAPEL Y CARTON ONDULADO Y DE ENVASES DE PAPEL Y CARTON							
III	2	3,168.0	-	76.9	641.5	556.3	4,442.7
SUBTOTAL	2	3,168.0	-	76.9	641.5	556.3	4,442.7
2109: FABRICACION DE OTROS ARTICULOS DE PAPEL Y CARTON							
IV	1	2,482.0	-	101.0	964.8	397.7	3,945.4
SUBTOTAL	1	2,482.0	-	101.0	964.8	397.7	3,945.4
2211: EDICION DE LIBROS, FOLLETOS, PARTITURAS Y OTRAS PUBLICACIONES							
I	5	-	-	-	31.5	-	31.5
SUBTOTAL	5	-	-	-	31.5	-	31.5
2212: EDICION DE PERIODICOS, REVISTAS Y PUBLICACIONES PERIODICAS.							
III	1	195.2	-	-	2.4	77.0	274.6
IV	2	10,169.2	-	246.4	407.4	1,247.5	12,070.5
SUBTOTAL	3	10,364.4	-	246.4	409.8	1,324.5	12,345.1
2219: OTRAS ACTIVIDADES DE EDICION							
I	22	112.0	-	-	41.6	-	153.6
III	1	513.0	15.4	-	100.3	-	628.7
SUBTOTAL	23	625.1	15.4	-	141.9	-	782.3
2221: ACTIVIDADES DE IMPRESION							
I	75	8,570.1	-	54.3	426.5	2,359.1	11,409.9

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
II	12	2,250.4	-	15.8	266.0	79.8	2,612.0
SUBTOTAL	87	10,820.5	-	70.1	692.5	2,438.8	14,021.9
 2411: FABRICACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS BASICAS, EXCEPTO ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO							
III	1	2,704.1	-	38.6	340.3	486.5	3,569.5
SUBTOTAL	1	2,704.1	-	38.6	340.3	486.5	3,569.5
 2412: FABRICACION DE ABONOS Y COMPUESTOS DE NITROGENO (N.E.N)							
II	1	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	1	-	-	-	-	-	-
 2421: FABRICACION DE PLAGUICIDAS Y OTROS PRODUCTOS QUIMICOS DE USO AGROPECUARIO							
III	2	-	-	29.9	955.4	1,574.6	2,559.9
SUBTOTAL	2	-	-	29.9	955.4	1,574.6	2,559.9
 2422: FABRICACION DE PINTURAS, BARNICES Y PRODUCTOS DE REVESTIMIENTO SIMILARES, TINTAS DE IMPRENTA Y MASILLAS							
III	1	8,772.7	-	700.8	1,724.6	600.5	11,798.6
SUBTOTAL	1	8,772.7	-	700.8	1,724.6	600.5	11,798.6

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
2423: FABRICACION DE PRODUCTOS FARMACEUTICOS, SUSTANCIAS QUIMICAS MEDICINALES Y PRODUCTOS BOTANICOS							
II	2	32.3	-	-	85.4	-	117.6
IV	5	-	35.5	492.4	547.0	1,140.5	2,215.3
SUBTOTAL	7	32.3	35.5	492.4	632.4	1,140.5	2,333.0
2424: FABRICACION DE JABONES Y DETERGENTES, PREPARADOS P/LIMPIAR Y PULIR, PERFUMES Y PREPARADOS DE TOCADOR							
I	2	-	-	-	-	-	-
II	6	734.9	-	88.7	308.3	570.1	1,702.0
III	5	191,474.3	472,825.9	453.9	23,648.2	25,875.3	714,277.6
IV	1	2,540.9	-	32.0	139.6	-	2,712.5
SUBTOTAL	14	194,750.1	472,825.9	574.7	24,096.1	26,445.3	718,692.0
2429: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS QUIMICOS N.C.P							
I	9	-	-	-	7.1	-	7.1
II	3	-	-	1.9	20.4	3.0	25.3
SUBTOTAL	12	-	-	1.9	27.5	3.0	32.4
2511: FABRICACION DE CUBIERTAS Y CAMARAS DE CAUCHO; RECAUCHADO Y RENOVACION DE CUBIERTAS DE CAUCHO							
II	1	368.2	-	12.4	168.6	8.4	557.6
III	4	4,233.1	7.7	54.2	857.1	341.8	5,493.9
SUBTOTAL	5	4,601.3	7.7	66.6	1,025.7	350.2	6,051.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>

2519: FABRICACION DE OTROS PRODUCTOS DE CAUCHO

I	4	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	4	-	-	-	-	-	-

2520: FABRICACION DE PRODUCTOS DE PLASTICO

II	4	1,272.3	-	-	16.9	-	1,289.2
III	2	858.3	-	12.6	263.6	-	1,134.5
IV	4	26,176.7	-	522.8	3,742.5	1,472.9	31,914.8
SUBTOTAL	10	28,307.3	-	535.3	4,023.0	1,472.9	34,338.6

2610: FABRICACION DE VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO

I	18	518.1	-	-	32.6	88.7	639.4
II	10	1,746.5	-	-	214.1	618.0	2,578.7
III	1	992.8	-	29.9	83.8	65.1	1,171.6
SUBTOTAL	29	3,257.4	-	29.9	330.5	771.8	4,389.7

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

I	14	-	-	-	-	-	-
IV	1	3,257.7	-	18.5	325.4	745.0	4,346.6
SUBTOTAL	15	3,257.7	-	18.5	325.4	745.0	4,346.6

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

I	55	-	-	-	32.0	110.3	142.3
II	9	-	-	-	32.5	-	32.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
III	5	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	68	-	-	-	64.5	110.3	174.8
 2694: FABRICACION DE CEMENTO, CAL Y YESO							
III	2	3,014.8	146.2	36.6	778.3	2,985.2	6,961.0
IV	1	13,094.1	-	148.9	4,127.6	15,819.3	33,189.9
SUBTOTAL	3	16,108.9	146.2	185.5	4,905.9	18,804.5	40,150.9
 2695: FABRICACION DE ARTICULOS DE HORMIGON, CEMENTO Y YESO							
I	105	833.2	-	-	712.2	564.1	2,109.5
II	19	275.6	-	19.5	82.8	157.4	535.4
III	8	4,064.5	-	107.8	283.0	154.1	4,609.4
IV	2	7,789.4	70.2	229.0	1,145.7	817.4	10,051.7
SUBTOTAL	134	12,962.7	70.2	356.4	2,223.8	1,693.0	17,306.0
 2731: FUNDICION DE HIERRO Y ACERO							
I	15	2,272.0	-	-	231.9	1,089.5	3,593.4
SUBTOTAL	15	2,272.0	-	-	231.9	1,089.5	3,593.4
 2811: FABRICACION DE PRODUCTOS METALICOS PARA USO ESTRUCTURAL							
I	96	-	-	10.6	49.2	57.0	116.8
III	6	3,935.2	-	102.8	750.2	56.3	4,844.6
IV	1	-	-	55.9	1,287.1	-	1,343.1
SUBTOTAL	103	3,935.2	-	169.3	2,086.5	113.4	6,304.5

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>

2892: TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO DE METALES, OBRA DE INGENIERIA MECANICA EN GENERAL REALIZADAS A CAMBIO DE UNA RETRIBUCION

I	15	439.5	-	-	24.7	141.7	605.9
SUBTOTAL	15	439.5	-	-	24.7	141.7	605.9

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

I	15	-	-	-	10.6	-	10.6
III	1	1,103.4	-	124.2	87.9	-	1,315.5
SUBTOTAL	16	1,103.4	-	124.2	98.5	-	1,326.1

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

I	37	-	-	-	106.1	-	106.1
II	8	975.9	-	34.7	65.1	147.6	1,223.4
III	1	162.0	-	11.9	21.2	9.5	204.6
IV	1	1,015.8	-	1.1	126.8	-	1,143.7
SUBTOTAL	47	2,153.7	-	47.7	319.2	157.1	2,677.8

2913: FABRICACION DE COJINETES, ENGRANAJES, TRENES DE ENGRANAJES Y PIEZAS DE TRANSMISION

I	3	-	-	-	-	-	-
II	3	187.9	-	12.5	12.5	-	213.0
SUBTOTAL	7	187.9	-	12.5	12.5	-	213.0

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
2919: FABRICACION DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA DE USO GENERAL							
IV	1	5,870.3	-	97.2	602.6	663.9	7,234.0
SUBTOTAL	1	5,870.3	-	97.2	602.6	663.9	7,234.0
3140: FABRICACION DE ACUMULADORES, PILAS Y BATERIAS PRIMARIAS							
III	1	2,733.6	64.1	54.6	304.3	99.4	3,256.0
SUBTOTAL	1	2,733.6	64.1	54.6	304.3	99.4	3,256.0
3311: FABRICACION DE EQUIPO MEDICO Y QUIRURGICO Y DE APARATOS ORTOPEDICOS							
I	16	-	-	-	3.6	-	3.6
III	1	-	-	-	-	-	-
SUBTOTAL	17	-	-	-	3.6	-	3.6
3430: FABRICACION DE PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS PARA VEHICULOS AUTOMOTORES Y SUS MOTORES							
I	23	2,910.4	-	39.3	56.8	72.6	3,079.1
II	17	2,169.7	-	89.3	170.0	541.4	2,970.4
SUBTOTAL	40	5,080.1	-	128.6	226.8	613.9	6,049.5
3511: CONSTRUCCION Y REPARACIONES DE BUQUES							
I	3	-	-	-	-	-	-
III	1	219.2	-	41.1	27.6	-	287.9
SUBTOTAL	4	219.2	-	41.1	27.6	-	287.9

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>Nº de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>

3592: FABRICACION DE BICICLETAS Y DE SILLONES DE RUEDAS PARA INVALIDOS

II	3	452.5	-	21.3	-	-	473.8
III	1	279.1	-	7.0	52.2	17.5	355.8
SUBTOTAL	4	731.6	-	28.3	52.2	17.5	829.6

3610: FABRICACION DE MUEBLES

I	377	392.2	-	-	251.7	-	643.9
II	28	-	-	33.5	37.9	-	71.4
III	3	1,616.5	-	49.2	282.6	11.7	1,960.0
SUBTOTAL	408	2,008.7	-	82.7	572.2	11.7	2,675.3

3691: FABRICACION DE JOYAS Y ARTICULOS CONEXOS

I	15	-	-	-	14.6	-	14.6
SUBTOTAL	15	-	-	-	14.6	-	14.6

3692: FABRICACION DE INSTRUMENTOS DE MUSICA

I	3	-	-	-	2.2	-	2.2
SUBTOTAL	3	-	-	-	2.2	-	2.2

3694: FABRICACION DE JUEGOS Y JUGUETES

I	18	-	-	-	6.4	-	6.4
SUBTOTAL	18	-	-	-	6.4	-	6.4

3699: OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS N.C.P.

I	12	-	-	-	31.9	-	31.9
----------	----	---	---	---	------	---	------

BANCO CENTRAL DE NICARAGUA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS
ENCUESTA ANUAL DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 1998
Carga Impositiva, Según CIIU y Estrato Ocupacional
(Miles de Córdoba)

Cuadro No. 9

<i>CIIU/Estrato Ocupacional</i>	<i>N° de Estab.</i>	<i>Impuesto General al Valor</i>	<i>Impuesto Específico de Consumo</i>	<i>INATEC</i>	<i>Otros Impuestos Municipales</i>	<i>Impuesto sobre la Renta</i>	<i>Total Carga Impositiva</i>
	<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7) = Σ (2.. 6)</i>
III	1	379.8	-	19.2	54.2	-	453.2
IV	1	-	965.6	20.0	70.2	-	1,055.8
SUBTOTAL	14	379.8	965.6	39.2	156.3	-	1,540.9
TOTAL	2,767	646,739.0	952,357.3	34,844.8	130,547.6	213,097.1	1,977,585.8

ANEXOS

División 15. Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas

151-154 Elaboración de Productos Alimenticios.

- 151 Producción, procesamiento y conservación de carne, pescado, frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasas.
- 1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos.
- 1512 Elaboración y conservación de pescado y productos de pescado.
- 1513 Elaboración y conservación de frutas, legumbres y hortalizas.
- 1514 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal.

- 152 Elaboración de productos lácteos.
- 1520 Elaboración de productos lácteos.

- 153 Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón y de alimentos preparados para animales.
- 1531 Elaboración de productos de molinería.
- 1533 Elaboración de alimentos preparados para animales.

- 154 Elaboración de otros productos alimenticios.
- 1541 Elaboración de productos de panadería.
- 1542 Elaboración de azúcar.
- 1543 Elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería.
- 1544 Elaboración de macarrones, fideos, alcuçuz y productos farináceos similares.
- 1549 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.

155 Elaboración de Bebidas.

- 155 Elaboración de bebidas.
- 1551 Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas; producción de alcohol etílico a partir de sustancias fermentadas.
- 1553 Elaboración de bebidas malteadas y de malta.
- 1554 Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales.

División 16. Elaboración de Productos de Tabaco.

160 Elaboración de Productos de Tabaco.

- 160 Elaboración de productos de tabaco.
- 1600 Elaboración de productos de tabaco

División 17. Fabricación de Productos Textiles.

171- 173 Elaboración de Productos Textiles.

- 171 Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles.
1711 Preparación e hilatura de fibras textiles; tejeduras de productos textiles.
- 172 Fabricación de otros productos textiles.
1721 Fabricación de artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir.
1723 Fabricación de cuerdas, cordeles y bramantes y redes.
1729 Fabricación de otros productos textiles n.c.p.
- 173 Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo.
1730 Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo.

División 18. Fabricación de Prendas de Vestir; Adobo y Teñido de Piel.

181-182 Fabricación de Prendas de Vestir.

- 181 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel.
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel.
- 182 Adobo y teñido de pieles; fabricación de artículos de piel.
1820 Adobo y teñido de pieles; fabricación de artículos de piel.

División 19. Curtido y Adobo de Cueros; Fabricación de Maletas, Bolsos de Mano, Artículos de Talabartería y Guarnicionería y Calzado.

191 Curtido y Adobo de Cueros; Fabricación de Productos de Cuero.

- 191 Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería.
1911 Curtido y adobo de cueros.
1912 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería.

192 Fabricación de calzado.

- 192 Fabricación de calzado.
1920 Fabricación de calzado.

División 20. Producción de Madera y Fabricación de Productos de Madera y Corcho, Excepto Muebles; Fabricación de Artículos de Paja y de Materiales Trenzables.

201-202 Aserradero y Acepilladura de Madera, Fabricación de Productos de Madera, Corcho, Paja y Materiales Trenzables.

- 201 Aserradero y acepilladura de madera.
- 2010 Aserradero y acepilladura de madera.
- 202 Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables.
- 2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones.
- 2029 Fabricación de otros productos de madera; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables.

División 21. Fabricación de Papel y de Productos de Papel.

- 210 Fabricación de papel y productos de papel.
- 2101 Fabricación de pasta de madera, papel y cartón.
- 2102 Fabricación de papel y cartón ondulado y de envases de papel y cartón.
- 2109 Fabricación de otros artículos de papel y cartón.

División 22. Actividades de Edición e Impresión y de Reproducción de Grabaciones.

- 221 Actividades de edición.
- 2212 Edición de periódicos, revistas y publicaciones periódicas.
- 2219 Otras actividades de edición.

División 23. Fabricación de Coque, Productos de la Refinación del Petróleo y Combustible Nuclear.¹

- 2310 Fabricación de productos de horno y de coque.
- 2320 Fabricación de productos de la refinación del petróleo.
- 2330 Fabricación de combustible nuclear.

División 24. Fabricación de Sustancias y Productos Químicos.

241-242 Fabricación de Sustancias y Productos Químicos.

- 241 Fabricación de sustancias químicas básicas.

¹ Por razones de confidencialidad estadística los derivados del petrolero se incluyen en el CIU 24 correspondiente a sustancias y productos químicos.

- 2411 Fabricación de sustancias químicas básicas, excepto abonos y compuestos de nitrógeno.
- 242 Fabricación otros productos químicos.
- 2421 Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario.
- 2422 Fabricación de pinturas, barnices y productos de revestimiento similares, tintas de imprenta y masillas.
- 2423 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos.
- 2424 Fabricación de jabones y detergentes, preparados para limpiar y pulir, perfumes y preparados de tocador.
- 2429 Fabricación de otros productos químicos n.c.p.

División 25. Fabricación de Productos de Caucho y Plástico.

251-252 Fabricación de Productos de Caucho y Plástico.

- 251 Fabricación de productos de caucho.
- 2511 Fabricación de cubiertas y cámaras de caucho; recauchado y renovación de cubiertas de caucho.
- 252 Fabricación de productos de plástico.
- 2520 Fabricación de productos de plástico.

División 26. Fabricación de Otros Productos Minerales no Metálicos.

261-269 Fabricación de Productos no Metálicos.

- 261 Fabricación de vidrio y productos de vidrio.
- 2610 Fabricación de vidrio y productos de vidrio.
- 269 Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.
- 2691 Fabricación de productos de cerámica no refractaria para uso no estructural.
- 2693 Fabricación de productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural.
- 2694 Fabricación de cemento, cal y yeso.
- 2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso
- 2699 Fabricación de otros productos minerales no metálicos n.c.p.

División 27. Fabricación de Metales Comunes.

- 271 Industrias básicas de hierro y acero.
- 2710 Industrias básicas de hierro y acero.

División 28. Fabricación de Productos Elaborados de Metal, Excepto Maquinaria y Equipo.

- 281 Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor.
- 2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural.
- 289 Fabricación de otros productos elaborados de metal; actividades de servicios de trabajo de metales.
- 2893 Fabricación de artículos de cuchillería, herramientas de mano y artículos de ferretería.
- 2899 Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.

División 29. Fabricación de Maquinaria y Equipo n.c.p.

- 291 Fabricación de maquinaria de uso general.
- 2919 Fabricación de otros tipos de maquinaria de uso general.

División 31. Fabricación de Maquinaria y Aparatos Eléctricos n.c.p.

- 312 Fabricación de aparatos de distribución y control.
- 3120 Fabricación de aparatos de distribución y control.
- 314 Fabricación de acumuladores y de pilas y baterías primarias.
- 3140 Fabricación de acumuladores y de pila y baterías primarias.

División 33. Fabricación de Instrumentos Médicos, Ópticos y de Precisión y Fabricación de Relojes.

- 331 Fabricación de aparatos e instrumentos médicos y de aparato para medir, verificar, ensayar, navegar y otros fines, excepto instrumentos de ópticas.
- 3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos.
- 332 Fabricación de instrumentos de óptica y equipo fotográfico.
- 3320 Fabricación de instrumentos de óptica y equipo fotográfico.

División 34. Fabricación de Vehículos Automotores, Remolques y Semirremolques.

- 341 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores.
- 3430 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores.

División 35. Fabricación de Otros Tipos de Equipo de Transporte.

- 359 Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.
- 3592 Fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para inválidos.

División 36. Fabricación de Muebles; Industrias Manufactureras n.c.p.

361 Fabricación de Muebles.

- 361 Fabricación de muebles.
- 3610 Fabricación de muebles.

369 Industria Manufacturera N.C.P

- 369 Industrias manufactureras n.c.p.
- 3693 Fabricación de artículos de deporte.
- 3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.

División 37. Reciclamiento

- 3710 Reciclamiento de desechos y desperdicios metálicos.
- 3720 Reciclamiento de desechos y desperdicios no metálicos.