

## CAPÍTULO 3. SUBSISTEMA ECONÓMICO

### 3.1. SECTOR PRIMARIO DE LA ECONOMÍA

#### 3.1.1 Economía Agropecuaria

En el municipio de Nariño Antioquia la actividad agropecuaria es el principal reglón de la economía, y se caracteriza por la producción de cultivos como café, caña, cacao, plátano, frutales, pastos, cultivos de pan coger y piscicultura.

Desde el punto de vista económico es la actividad que genera mayor cantidad de empleos directos e indirectos convirtiéndose en un sector que dinamiza otros sectores productivos, como el comercio, bienes y servicios.

Tanto la actividad agrícola como pecuaria y forestal implica un uso intensivo y de alta presión sobre los recursos naturales. La falta de planeación integral del desarrollo agropecuario, se refleja en la tendencia a la ampliación de la frontera agropecuaria en áreas con restricciones naturales para éste uso, desaprovechando y subutilizando áreas aptas para el desarrollo de este sector y sin tener en cuenta aspectos técnicos de producción y de sostenibilidad.

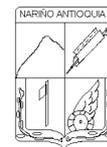
#### 3.1.2 Zonificación de los sistemas productivos y extractivos

##### 3.1.2.1. Sistema pastos nativos y mejorados

La ganadería extensiva se desarrolla en el cañón del río Samaná y valle del río San Pedro. En las veredas Los naranjos, Puente Linda y corregimiento de Puerto Venus esta actividad ocupa el 100% del área, en las veredas San Pedro Abajo, Quebrada Negra, Santa Rosa, Guamal y Berlín ocupa más del 75%, en las veredas de La Hermosa, La Iguana, Nechí, el Caraño, Uvital, Morro Azul y el Jazmín entre el 25 y

---

---



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

el 75% y en las veredas la Española, El Piñal, San Pablo, El Carmelo, El Roble, Balsora, Campo Alegre y El Bosque ocupa menos de un 25% de su área. (Plano 15. Zonificación de los sistemas productivos y extractivos)

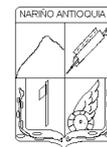
En esta zona también se presenta la producción a menor escala de caña panelera, plátano, frutales, cacao y cultivos de pancoger, los cuales son manejados tradicionalmente igualmente se presenta la extracción de material de playa como arena, piedra y gravilla que son utilizados en las diferentes obras de construcción en el municipio esta extracción no está reglamentada y se realiza sin ningún manejo ambiental.

Esta zona se encuentra entre los 450 y los 1200 metros sobre el nivel del mar, con una temperatura promedio de 24° C y una precipitación entre los 3000 y 4000 mm año, con topografía variada desde zonas planas hasta pendientes altas.

Los bosques prácticamente han desaparecido se encuentran en forma aislada pequeños manchones de bosque naturales secundarios y sucesión intermedia, tardía y temprana, igualmente predominan los bosques latifoliados como la guadua.

La ganadería está generando un impacto negativo sobre los recursos naturales, debido a la expansión continua de la frontera agropecuaria sin parámetros técnicos de producción, utilizando para este fin la tala y la quema indiscriminada y luego, el establecimiento de praderas mejoradas en algunos casos y en otros después de la quema se establecen cultivos de pancoger para luego ser colonizados por pastos nativos, en el manejo de praderas no existen sistemas de rotación, estos se hacen alternos y permanentes, lo que ocasiona sobrepastoreo que provoca la degradación de la pradera y los focos de erosión.

La ganadería que es la base económica más importante de esta región se realiza de una manera tradicional sin tener en cuenta parámetros técnicos de manejo, sanidad y genética.



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

El tamaño promedio de las fincas está entre 20 y 50 hectáreas, la tenencia de la tierra predominan los propietarios y parceleros recientemente beneficiados en el proceso de reforma agraria.

Los pastos más representativos son los mejorados como las braquiarias, aunque siguen prevaleciendo los nativos como la grama yaraguá y micai, las razas ganaderas que predominan son cebú y algunos cruces con criollo y holstein.

En este sistema se desarrolla la ganadería de cría y doble propósito inclinándose más a la producción de ganado de ceba, que tiene como destino final el municipio de Nariño y la ciudad de Medellín.

### 3.1.2.2. Sistema cacao - café - plátano y frutales

Este sistema se encuentra en la zona comprendida entre los 700 y los 1450 metros sobre el nivel del mar, con una temperatura promedio de 21° C y una precipitación entre los 3000 y los 4000 mm al año con una topografía variada desde zonas onduladas hasta pendientes altas.

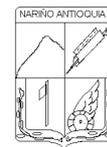
En esta zona se presenta la mayor producción de cacao del municipio y a menor escala el café, el plátano y los frutales, en esta zona se encuentran las veredas Puente Linda, Morro Azul, Uvital, El Caraño, los Naranjos, Nechí, San Pablo, Berlín, El jazmín, Santa Rosa y El Palmar.

Los bosques se encuentran en forma aislada, en pequeños manchones de bosques naturales e intervenidos.

Allí se encuentran aproximadamente 120 hectáreas cultivadas en cacao, su tecnología tradicional presenta grandes problemas de sanidad, debido a la alta humedad relativa y al mal manejo que le dan los productores, se presenta una alta incidencia de escoba de bruja y moniliasis, todo esto unido a la falta de fertilización y prácticas culturales dan como resultado bajos rendimientos de 300 kilogramos hectárea/año. Se encuentran dos microempresas de transformación de este

---

---



---

---

## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

producto sin una tecnología que permita competir a nivel de mercado tanto municipal como departamental, pero el producto en grano se vende a intermediarios en el municipio para luego ser enviado a la compañía Nacional de Chocolates en la ciudad de Medellín.

Asociados al cacao se encuentran en pequeña escala el café, el plátano y los frutales lo que permite diversificación de la producción y al mismo tiempo la sostenibilidad por ser estos cultivos productores- protectores. Esta zona presenta potencialidades para el cultivo del plátano y los frutales pero debido a la baja adopción de tecnología y falta de canales de comercialización no se aprovecha debidamente éste potencial.

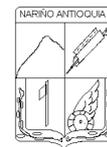
### 3.1.2.3. Sistema café – caña – pasto - plátano

La zona cafetera por excelencia se localiza entre los 1000 y 2000 metros sobre el nivel del mar con temperatura promedio entre los 18° y 24° C, predominan los cultivos de café, caña, pastos y plátanos y en mínima escala cultivos de pancoger, encontramos en esta zona de producción el área urbana del municipio y parte del área rural del territorio.

Las veredas de El Recreo, Media Cuesta, Quebra de San José, Quebra Honda, Quebra de San Juan, El Llano, Río Arriba, Las Mangas, Guamito, La Argentina, La Pedrera, Venecia, Aguacatal y El Zafiro ocupan el 100% de su área en este sistema de producción.

Las veredas de Balsora, El Roble, Campo Alegre, La Linda, El Limón, El Carmelo, La Balbanera, San Pablo, Quebrada Negra y El Bosque ocupan más del 75%.

San Andrés, El Cóndor, Damas, Guadualito, El Caraño, Nechí, La Española, El Piñal, Montecristo, La Hermosa, La Iguana, El Palmar, El jazmín, Morro Azul y Uvital ocupan entre el 25 y el 75%.



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

San Miguel, San Pedro Abajo, Uvital, Guamal, Santa Rosa y Berlín ocupan menos del 75%.

El 80% de la producción del café del municipio se encuentra en esta zona, en la mayoría con sombrero de plátano carbonero y algunos frutales, la tecnología local de producción es en su gran porcentaje tradicional con variedades principalmente como el caturro, pajarito y en mínima escala variedad Colombia con densidades de siembra entre 3500 y 4000 plantas por hectáreas.

Dentro de los problemas más limitantes están los bajos precios y problemas de plagas como la broca con una alta incidencia principalmente en la zona baja, donde este cultivo está siendo reemplazado principalmente por caña y pastos. A pesar de los bajos rendimientos (800 kilogramos hectárea) y el bajo precio pagado al productor este sigue siendo el principal renglón económico del municipio.

El beneficio se realiza con baja tecnología y utilizando gran cantidad de agua para este proceso la cual además es contaminada por la pulpa y mucílagos que son vertidos indiscriminadamente a campo abierto y a las fuentes de agua.

Los problemas de comercialización de este producto son bajos ya que esta se encuentra asegurada por la presencia de la Federación de Cafeteros en el Municipio.

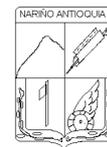
También encontramos el 95% del área sembrada en caña panelera del municipio, el cual representa el segundo renglón económico de importancia después del café.

El manejo agronómico es tradicional en el se utilizan bajas densidades de siembra de 1600 a 1700 plantas por hectáreas con variedades como POJ 2878 y POJ 2714 principalmente y una mínima área de Coinbatore 421 y Puerto Rico 61632.

Los rendimientos en panela son muy bajos de 2000 KG /h/año. Las veredas más productoras son Damas, San Andrés, El Bosque y San Pablo. Para el beneficio

---

---



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

existen en el municipio 180 trapiches de los cuales el 52.7% utilizan como fuente de energía la electricidad y el ACPM, el 32.3% son movidas por agua y el 15% por tracción animal.

Estos trapiches se encuentran en general en malas condiciones físicas y sanitarias con baja eficiencia térmica lo que ocasiona un gran consumo de leña (1 Kg de leña por 1kg de panela producida), lo que viene provocando una gran presión sobre el recurso bosque.

La panela es producida en malas condiciones higiénicas puesto que no existen prelimpiadores ni cuarto de moldeo lo que da como resultado panela de muy mala calidad.

Su principal problema es la comercialización ya que no se cuenta con canales de comercialización, centros de acopio y deficiencias en la organización gremial.

El plátano se encuentra especialmente como sombrío de café y en huertas caseras, las variedades más sembradas son el hartón y el dominico, su manejo es tradicional sin una tecnología que ayude a elevar su productividad.

Los cultivos de pan coger se producen para autoconsumo con tecnología muy tradicional y variedades regionales, utilizando un sistema de alta presión sobre los recursos naturales como son la tala y la quema indiscriminada.

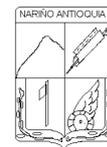
En esta zona de producción cada finca cuenta con una pequeña área en pastos que es utilizada para pequeños hatos ganaderos y equinos para las labores agrícolas y de transporte.

### 3.1.2.4. Sistema extracción forestal y producción agropecuaria

Este sistema se localiza entre los 2000 y 3000 m.s.n.m. con una temperatura promedio de 12 a 18° C y una precipitación anual de 3000 a 4000 mm, con topografía de pendiente alta a muy escarpada, la condensación del aire húmedo en

---

---



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

las partes altas de las montañas hace que en esta zona sea frecuente la neblina y las fuertes lluvias por lo tanto esta área de territorio desempeña un papel importante en el régimen hídrico de los ríos y quebradas del municipio.

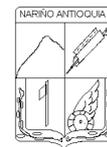
Las veredas Montecristo, La Española, El Piñal, Guadualito, El Cóndor, San Andrés, San Pedro Arriba y San Miguel que se encuentran en esta zona ocupan un área para este sistema (extracción-producción) entre el 25 y el 75% y las veredas Damas, El Limón, La Linda y La Balvanera destinan menos de un 25%.

En esta zona se da un alto grado de extracción de maderas como el chaquiro, siete cueros, roble y aliso utilizadas para la elaboración del carbón y para usos agropecuarios como envaraderas y estacones, con lo cual se viene haciendo una presión desmedida sobre los bosques, esta extracción la realizan principalmente las veredas de la Linda, San Pedro Arriba, Montecristo, la Española y San Miguel. Es de anotar que el 90% de la población de la vereda San Miguel dependen económicamente de la actividad extractora de madera esta extracción es realizada también por personas que esporádicamente llegan del municipio de Sonsón.

En estas comunidades se ha venido desarrollando programas de educación ambiental tendientes a controlar el deterioro producido por la extracción y el proyecto de acuerdo N° --- de 1997 en el cual se proponen incentivos para la conservación y protección del recurso, este acuerdo no ha entrado en vigencia por falta de estudios para determinar los beneficiarios así mismo no se ha aplicado la normatividad ambiental existente para la conservación y protección de este recurso.

Son varias las familias que subsisten de la extracción de estas especies maderables ya que son vendidas en Sonsón y La Unión.

Entre los 2000 y 2400 metros, la actividad económica que se desarrolla en este sistema es la ganadería tradicional de doble utilidad se utilizan las gramas nativas y kikuyo y especies ganaderas como holstein y holstein - criollo.



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

Igualmente se desarrollan los cultivos de pan coger como maíz y frijol y pequeñas áreas de lulo, mora y papa en la vereda San Miguel.

### 3.1.2.5. Sistema Natural - protector

Esta localizado entre los 3000 y 3300 m.s.n.m. con una temperatura promedio entre los 6° y 12° C y una precipitación superior a los 200 mm al año, esta zona se caracteriza por presentar suelos escarpados con pendientes en su mayoría superiores al 75% comprende parte del páramo de Sonsón donde nacen las quebradas San Andrés y el Cóndor. Esta zona se encuentra en la parte alta de las Veredas San Miguel, San Pedro Arriba, Damas, El Piñal, La Española y Montecristo a pesar de haber sido declarada reserva forestal el páramo de Sonsón actualmente se hace a menor escala la explotación del bosque Es importante la conservación de la vegetación natural en esta zona con el fin de fomentar la reforestación preservar la biodiversidad y los recursos hídricos.

Los sistemas productivos agropecuarios antes descritos vienen generando problemas ambientales en los ecosistemas naturales por la apertura e incremento de la frontera agrícola, desarrollo de procesos productivos en zonas con restricciones ambientales, deficiente implementación de prácticas de conservación de suelos, la predominancia de sistema de siembra en monocultivo, tala y quema indiscriminada, uso de herbicidas en menor escala, sobrepastoreo en las laderas, procesos erosivos y deslizamientos, deterioro de los suelos, sedimentación de quebradas y ríos, contaminación ambiental, agotamiento del recurso hídrico en microcuencas y pérdida de la biodiversidad.

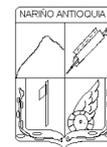
Las zonas de producción en el municipio van acordes con los sistemas productivos y extractivos debido a la integralidad y homogeneidad que se da en el componente biofísico, cultural y productivo- extractivo en cada uno de los sistemas descritos.

### 3.1.3 Tenencia y distribución de la tierra

Según Planeación municipal la distribución de la tierra en Nariño es básicamente minifundista de los 3180 predios rurales el 67% ósea 2519 tienen una extensión

---

---



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

menor de 5 hectáreas el 15.8% ósea 500 predios está entre 5 y 10 hectáreas. El 8.4% ósea 268 predios están entre 10 y 20 hectáreas, el 5.1% o sea 162 predios está entre 20 y 50 hectáreas y el 2.8% o sea 92 predios es mayor de 50 hectáreas. El área promedio de los predios es de 9.7 hectáreas.

La tenencia de la tierra se así: el 80% son propietarios, el 18% son aparceros donde se asigna a una familia una porción de tierra para su explotación retribuyendo el pago con parte de la producción y el 2% son arrendatarios.

En 1997 el programa de reforma agraria compró 5 fincas con un total aproximado de 600 hectáreas y fueron beneficiadas 32 familias de parceleros, en 1998 se compraron 2 fincas con un total aproximado de 320 ha y fueron beneficiadas 12 familias de parceleros. A la fecha existe en el municipio el Comité de Reforma Agraria adscrito al Consejo Municipal de Desarrollo Rural en espera de nuevas propuestas tanto para la venta de fincas como para la adquisición de predios por parte de algunos parceleros.

### 3.1.4 Productividad del sector agropecuario

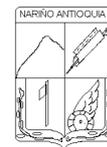
El sector agropecuario representado por el café, la caña, el cacao el frijol, maíz, plátano y pastos ocupa un área total sembrada de 12932 ha que representan el 41.3% del total municipal. La ganadería ocupa el primer lugar en extensión con un 70.3% con relación al área sembrada del sector agropecuario y le siguen en su orden el café con 19.58%, la caña con el 7.1%, el cacao con el 1.8% y el plátano con el 1.2%. (Tabla 12. Indicadores de productividad)

El volumen total de producción del sector agropecuario es de 5082 toneladas /año representando el mayor volumen de producción el café con un 38.8% y le siguen en su orden la caña con un 34.5%, la ganadería con el 17%, el plátano con el 7.6%, el maíz con el 1.2%, el cacao con 0.75% y el frijol con el 0.71%.

De los productos agropecuarios analizados, el café es el único producto que cuenta con una comercialización asegurada por la presencia de la Cooperativa de

---

---



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

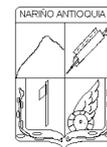
Cafeteros del municipio, quien es la directa encargada de la compra de café de primera calidad, de igual manera también existe la compraventa del producto de segunda y tercera a través de comerciantes particulares. Los demás productos agrícolas están supeditados a los intermediarios y a las fluctuaciones de precios que imponen los mismos lo que trae como consecuencia que los precios pagados no sean los justos ya que no dejan ningún margen de rentabilidad el campesino al no tener en cuenta dentro de los costos de producción la mano de obra familiar.

Los productos pecuarios, como la carne, son comercializados en el municipio de Nariño, la feria de Medellín y los municipios cercanos al departamento del Caldas, a pesar de su baja tecnificación presenta en el momento altos precios en el mercado. La rentabilidad del producto se debe a los bajos costos de producción debido a la poca mano de obra empleada, igualmente por ser una ganadería tradicional no es dependiente de los insumos externos.

La leche presenta problemas en la comercialización debido a los bajos precios, mala calidad del producto y falta de una organización gremial que lidere el proceso de comercialización y tecnificación del producto. Los anteriores problemas traen como consecuencia la presencia en el mercado de la leche y sus derivados de COLANTA que ha venido desplazando este producto del mercado.

El valor total de la producción agropecuaria en el municipio es de \$ 6.933.159.000 (seis mil novecientos treinta y tres millones ciento cincuenta y nueve mil) de los cuales el café ocupa el primer lugar en cuanto a valor total de la producción con un 61.48%, le siguen en su orden la ganadería con el 20.55%, la caña 13.93%, el plátano 15.57%, el cacao 1.23%, el frijol 0.85%, el maíz 0.38%.

El cultivo como el café presenta mayor dependencia de insumos externos, por ser estos productos los que más alta tecnología han alcanzado durante los últimos años. (Tabla 12).



---

---

## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

### 3.1.5 Explotación maderera y aluvial - coluvial

Sólo el 22% de las veredas reportan el dedicarse a la explotación maderera extrayendo principalmente especies como el laurel, el azuceno, el chaquiro, comino, guacamayo, cedro, pino y chingalé estos con destino industrial y para el sector agropecuario, de igual manera se produce carbón vegetal en un promedio de 15 cargas semanales, que generan aproximadamente 1 jornal diario.

Se puede decir que en el municipio se extrae el material de playa de los ríos Samaná y San Pedro y de las quebradas Espíritu Santo y Damas pero en términos generales se puede decir que en el municipio la explotación de playa no alcanza a ser ni de dimensiones regulares por lo tanto los daos causados en las corrientes de agua son despreciables.

En cuanto a la explotación minera se dice que existe extracción de oro mediante el barequeo, en bajas proporciones en el río Samaná quebrada el Espíritu Santo y Quebra de San José.

### 3.1.6 Empleo Sector Agropecuario

El sector agropecuario invierte 349 jornales/ha/año del total del área en producción, de los cuales el café participa del 31.23%, la caña del 28%, el cacao del 12%, el frijol del 11.46%, el maíz del 5.73%, el plátano del 8.59% y la ganadería del 2.86%.

El sector agropecuario genera 455966 jornales al año, los sectores que más empleo genera es el café, la caña y la ganadería.

Si bien la ganadería es la que menos jornales invierte por hectárea / año (10) es la que mayor empleo genera en el municipio debido a que triplica en área el cultivo del café y 10 veces más el área de la caña.

El excedente bruto del sector agropecuario es de \$1.482.801.400.



Tabla 39. Indicadores de productividad

RUBRO	ÁREA (Ha)		R/10 KG/HA	VOLUMEN DE PRODUCCIÓN (Ton)	PRECIO AL PRODUCTOR	VALOR			
	TOTAL SEMBRADA	EN PRODUCCIÓN				TOTAL PRODUCCIÓN	INSUMOS / HA	TOTAL INSUMOS	AGREGADO
Café	2532	2422	800	1937.6	2'200.000	4'262.720.000	288.000	697'536.000	365'184.000
Caña	913	878	2000	1756	550.000	965'800.000	111600	97984.800	867'815.00
Cacao	233	127	300	38.1	2'240.000	85'344.000	14400	1'828.800	83.515.200
Frijol		80	450	36	1'650.000	59'400.000	174.000	13'920.000	45'480.000
Maíz		90	700	63	420.000	26'460.000	48.000	4'320.00	22'140.000
Plátano	160	155	2.500	387.5	280.000	108'000.000	91.200	14'136.000	93'864.000
Ganado D.P.	9094	9094	95	863.9	1'650.000	1425'435.000	30.000	272'820.00	1152'615.000
TOTAL	12932	12846		5082.1		6933159000			

Fuente: Programa Agropecuario Municipal. Municipio de Nariño (Antioquia)P.A.M. 1998

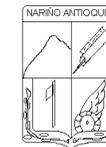
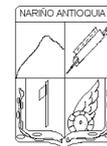


Tabla 40. Indicadores de empleo sector agropecuario

RUBRO	JORNAL HA/AÑO	TOTAL JORNALES / AÑO	VALOR JORNAL	VALOR TOTAL JORNALES	EXCEDENTE BRUTO EXPLOTACIÓN	EXCEDENTE BRUTO EXP/HA
Café	109	263.998	10.000	2639'980.000	925'204.000	382000
Caña	98	86.044	10.000	860'440.000	7'375.200	75258
Cacao	42	5.334	8.000	42'672.000	40'843.200	972.457
Frijol	40	3.200	8.000	25'600.000	19'880.000	497.000
Maíz	20	1.800	8.000	14'400.000	7'740.000	387.000
Plátano	30	4.650	8.000	37'200.000	56'664.000	1'888.000
Ganado D.P.	10	90.940	8.000	727'520.000	425'095.000	46.745
Total	349	455966				

Fuente: Programa Agropecuario Municipal. Municipio de Nariño (Antioquia) 1998



### **3.1.7 Mercadeo y comercialización de los productos agropecuarios**

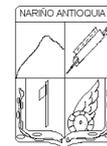
La comercialización de los productos agropecuarios vincula relaciones de intercambio municipal, subregional y departamental. A pesar de ser la cabecera municipal uno de los destinos finales de la producción no existe un centro de acopio que reúna los volúmenes producidos ya que el mercado de los productos varios se realiza en la plaza principal cada 8 días donde se ubican los puestos de venta de los productos agrícolas tradicionales (panela, maíz, fríjol, plátano, yuca, verduras y carne) de igual manera se ubican algunos puestos de cacharrería y de ropa.

Cada mes se realiza en la cabecera municipal la feria de ganado mayor (vacuno) y menor (porcino) en la plaza de ferias ubicada en el sector del matadero. El matadero no cuenta con infraestructura técnica para desarrollar esta labor.

En la cabecera del centro poblado del corregimiento de Puerto Venus se desarrolla también el mercado semanal de los productos tradicionales que son traídos del municipio de Sonsón y de las veredas del corregimiento.

Algunos productos son traídos de Sonsón y otros desde Argelia (vereda Guaymaral, Primavera, San Agustín, La Quiebra y El Pital).

En el proceso de producción mercadeo se presenta muchas deficiencias y se caracteriza principalmente por una alta presencia de intermediarios que por lo tanto son los que determinan los precios de los productos, la no existencia de un lugar físico de acopio permite una mayor manipulación de los precios de los productos por parte de los intermediarios. La ausencia de entidades reguladoras del proceso producción-mercadeo genera una gran desventaja para los productores sumándolo además los altos fletes que deben pagar por el transporte de los productos, los canales de comercialización que prevalecen son los tradicionales: productor – intermediario – mayorista - consumidor final.



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

Para el caso particular del mercado del café el 100% de lo producido es para la venta, este volumen proviene en un 20 de las veredas del municipio de Argelia ubicadas en el límite municipal que establece la cuenca del río Negrito, el 40% proviene del corregimiento de Puerto Venus y el 40% restante proviene de la zona rural de Nariño. La distribución de este café en el mercado es un 60% comprado por la Cooperativa de Caficultores del Departamento y el 40% comprado por los intermediarios.

Para el caso de la panela el 80% de lo producido es para la venta y el 20% para autoconsumo, este volumen proviene en un 5% de las veredas del municipio de Argelia y el 95% proviene de las veredas del municipio de Nariño, la venta está supeditada en el 90% de los casos a los intermediarios.

Entre los productores de panela se ha venido gestando la idea de un proyecto subregional de comercialización en el que participarían los municipios de Argelia, Sonsón, Abejorral y Nariño con la participación de las administraciones municipales, Secretaria de Agricultura y el Sena.

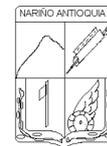
El proceso de comercialización de la ganadería se dinamiza por la presencia de cuatro ferias pecuarias mensuales en la cabecera municipal de Nariño en el corregimiento de Puerto Venus y los corregimientos de Arboleda y Pueblo Nuevo pertenecientes al municipio de Pensilvania (Caldas). La participación de Nariño ha decaído por los problemas de orden público que impiden la presencia de comerciantes de municipios vecinos igualmente el ganado que era llevado a la feria de Medellín ha disminuido considerablemente.

### **3.2. SECTOR SECUNDARIO DE LA ECONOMÍA**

A nivel semindustrial en el municipio existe sólo la “fabrica de materiales Medina” ubicada en la cabecera municipal que produce materiales de construcción y cerrajería como tubos, bloques, calados, postes etc. La materia prima utilizada es el material de playa extraído de los sitios de explotación antes mencionados. A nivel

---

---



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

de mercado no tiene competencia local, se destaca a nivel regional por precios y calidad, comercializa con los municipios de Sonsón, Argelia y Pensilvania, en cerrajería se producen divisiones, alacenas, puertas, ventanas y cocinas. Esta semindustria genera un empleo permanente y dos temporales.

Anteriormente existían fami - empresas de colchones, traperas y escobas y decayeron por la falta de demanda y altos costos de producción.

Este reglón de la economía presenta en términos generales un comportamiento marginal ya que la dinámica económica corresponde básicamente al sector agropecuario.

### 3.3. SECTOR TERCIARIO DE LA ECONOMÍA

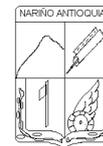
En el municipio de Nariño están la cabecera municipal y el centro poblado del corregimiento de puerto Venus como núcleos donde se concentra y se desarrolla el comercio. Este se puede clasificar como nivel medio influenciado directamente por la dinámica que le imprime el sector primario.

#### 3.3.1 Cabecera municipal

En la cabecera municipal se encuentran 212 establecimientos comerciales distribuidos así:

Tabla 41. Establecimientos comerciales – Cabecera Municipal

NEGOCIO	NÚMERO	PORCENTAJE
Bares o cantinas	32	15.09 %
Almacenes	24	11.32 %
Legumbrería	3	1.42 %
Tiendas	30	14.15 %



**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

Tabla 14. Establecimientos comerciales – Cabecera Municipal (Continuación)

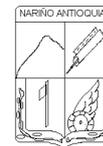
<b>NEGOCIO</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>PORCENTAJE</b>
Cafeterías, fonda, restaurante.	40	18.87 %
Carnicerías	4	1.89 %
Tabernas o discotecas	7	3.30 %
Peluquerías	10	4.72 %
Heladerías	1	0.47 %
Droguerías	5	2.36 %
Hospedajes	5	2.36 %
Otros negocios	51	24.06 %
Total	212	99.99%

Fuente: Tesorería municipal. Nariño. 1999

En la reciente toma guerrillera el sector comercial fue uno de los más golpeados por la destrucción de locales comerciales y posterior saqueo de los bienes que quedaron.

Esta destrucción parcial del sector comercial trae entre otras consecuencias el incremento del desempleo ya que 40 personas dependían directamente de esta actividad y otras que giraban alrededor de este sector con la economía informal.

Las provisiones para las tiendas que venden volúmenes grandes se traen al por mayor de la ciudad de Medellín o del departamento de Caldas y las mercancías para almacenes varios se traen al Detal de los municipios de Medellín, Sonsón y Rionegro, la calidad de los productos es relativamente buena en todos los negocios, los precios son más o menos homogéneos para todos los productos, se presta crédito a la clientela reconocida.



## ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

---

---

El comercio local está influenciado por las épocas de cosecha cafetera y de las fiestas culturales y religiosas. Sobre la propiedad de los negocios el 75% son manejados por sus dueños y el 25 % son alquilados o en compañía.

Las transacciones del mercado (oferta y demanda) son continuas en productos de la canasta familiar y semanalmente sábados y domingos los productos perecederos.

El consumo de licores es destacado al interior del municipio.

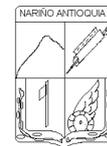
### 3.3.2 Corregimiento Puerto Venus

En el corregimiento de Puerto Venus el comercio es local, existe una relación comercial continua con los corregimientos de Arboleda y Pueblo Nuevo (municipio de Pensilvania - departamento de Caldas). Todos los negocios están influidos por el día de mercado que es el domingo, la feria ganadera cada mes y por la época de cosecha cafetera.

El abastecimiento de los negocios se logra con productos traídos de los municipios de Medellín, Manizales y Pensilvania-Caldas. Existe un sistema de fiado, sin intereses en el corto plazo, pues el bajo poder adquisitivo de la población, sólo le permite pagar de contado en época de cosecha.

Tabla 42. Establecimientos comerciales- Corregimiento Puerto Venus

NEGOCIO	NÚMERO	PORCENTAJE
Bares o cantinas	12	22.22 %
Almacenes	10	18.52 %
Fondas	5	9.26 %
Tiendas	11	20.37 %



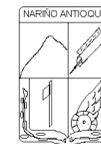
**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**

Tabla 15. Establecimientos comerciales- Corregimiento Puerto Venus

NEGOCIO	NÚMERO	PORCENTAJE
Legumbrería	2	3.70 %
Restaurante	1	1.85 %
Charcutería y víveres	3	5.56 %
Peluquerías	1	1.85 %
Carpintería	2	3.70 %
Materiales	3	5.56 %
Sastrería	1	1.85 %
Reparaciones	1	1.85 %
Otros negocios	1	1.85 %
Farmacia	1	1.85 %

Fuente: tesorería municipal. Nariño. 999

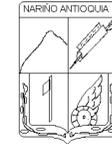
Existen 54 establecimientos comerciales de los cuales el mayor porcentaje esta representado en los bares y cantinas.



### 3.4. MATRIZ FODA – SUBSISTEMA ECONÓMICO

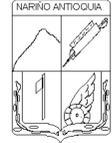
UNIDAD DE ANÁLISIS: SISTEMAS PRODUCTIVOS Y EXTRACTIVOS

VARIABLE	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
Sistema. Pastos nativos y mejorados	Existe vocación ganadera	Apertura de canales de comercialización	Tendencia a la ampliación de la frontera agropecuaria	Orden Público
	Existe conocimiento técnico de la explotación.	Asistencia Técnica de instituciones a nivel Departamental y Nacional.	Baja rentabilidad	Políticas Nacionales
	Zonas aptas agro-ecológicamente para esta explotación.  Disponibilidad de asistencia técnica municipal y particular	Políticas de desarrollo del sector agropecuario de apoyo a este sistema.	Presión sobre los recursos naturales  Falta de organización comunitaria	Inestabilidad de precios del producto final  Régimen dinámico
			Falta de calidad del producto final	
			Falta propuesta tecnológica apropiada al sistema de producción	
			Bajos rendimientos en leche y carne	



UNIDAD DE ANÁLISIS: SISTEMAS PRODUCTIVOS Y EXTRACTIVOS

VARIABLE	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
Sistema. cacao, café, plátano y frutales	Vocación agrícola	Asistencia técnica Departamental y Nacional	Alta humedad relativa	Fluctuación de los precios internacionales
	Producción limpia	Alta demanda de los productos	Alta incidencia de problemas fitosanitarios	Orden Público
	Buena distribución de agua	Transformación de productos y valor agregado	Falta de adopción de tecnología	Falta de políticas a nivel central
	Diversificación de la producción	Convenios interinstitucionales	Altas pendientes	Emigración del campesino
	Vías de comunicación		Bajo poder adquisitivo.	
	Fácil comercialización		Bajo rendimiento de los cultivos	
	Disponibilidad de asistencia técnica municipal			
café, caña, pasto, plátano	Vocación agropecuaria	Federación Nacional de Cafeteros	Baja adopción de tecnología	Falta de políticas centrales
	Diversificación de la producción	Fedepanela	Pocas vías de comunicación	Orden público
	Disponibilidad de asistencia técnica a todo nivel	Comercialización a nivel Regional	Bajos rendimientos	Fluctuación de precios
	Proyectos piloto a nivel municipal	Convenios interinstitucionales	Contaminación de fuentes de agua	Falta de canales de comercialización para algunos productos
			Problemas erosivos	
			Falta centro de acopio para algunos productos	

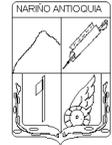


UNIDAD DE ANÁLISIS: SISTEMAS PRODUCTIVOS Y EXTRACTIVOS

VARIABLE	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
Sistema natural-protector	Gran biodiversidad	Potencial turístico	Falta de estatutos de uso del suelo	Orden público
	Generador de recurso hídrico	Convenios interinstitucionales	Incumplimiento de la normatividad existente	Demanda de madera y de otros recursos domésticos
	Reserva Forestal	Reserva genética	Presión sobre los recursos naturales	
	Presencia de CORNARE	Cumplimiento de las normas existentes para la protección de los recursos naturales		

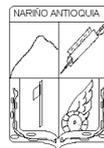
UNIDAD DE ANÁLISIS: SECTOR SECUNDARIO DE LA ECONOMÍA

VARIABLE	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
	Genera empleo	Incremento de la construcción	Mal manejo de canteras	Orden público
	Surte el mercado	Políticas ambientales	Contaminación del agua	
	Aprovechamiento de materias primas	Inmigración	Problemas erosivos	
	Locales		No hay dinámica del sector secundario	



UNIDAD DE ANÁLISIS: SECTOR TERCIARIO DE LA ECONOMÍA.

VARIABLE	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
	Suple demanda local de bienes y servicios	Dinamización del sector primario	Falta organización gremial	Orden público
			Vías en mal estado	Competencia desleal
			Distancia de los centros proveedores	
			Dependencia en un alto porcentaje del sector primario	



---

---

**ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**