

**UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ  
MANTA**

**CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO, INVESTIGACIÓN,  
RELACIONES Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL  
(CEPIRCI)**

**MAESTRÍA EN:**

**ADMINISTRACIÓN Y MERCADEO AGROPECUARIO**

**Tesis de Grado:**

**Previa a la Obtención del Grado de Magíster en  
Administración y Mercadeo Agropecuario**

**TEMA:**

**ANÁLISIS DE PRODUCCIÓN Y EXPORTACIÓN DE  
PLÁTANO BARRAGANETE (*Musa paradisiaca*) DESDE EL  
CARMEN, MANABÍ, PERIODO DE DIEZ AÑOS PARA EL  
DISEÑO DE HERRAMIENTAS SUSTENTABLES.**

**Autor:**

**Ing. Wilson López Cevallos**

**Tutor:**

**Dr. Ramón Mendoza Cedeño, MSc**

**MANTA-MANABÍ-ECUADOR  
2013**

**Universidad Laica**  
**“Eloy Alfaro de Manabí”**

**Centro de Estudios de Postgrado, Investigación,  
Relaciones y Cooperación Internacional**

**Tribunal Examinador**

Los honorables Miembros del Tribunal Examinador aprueban el informe de Investigación sobre el tema:

“Análisis de Producción y Exportación de plátano barraganete (Musa paradisiaca) desde El Carmen, Manabí, período de diez años para el diseño de herramientas sustentables”.

Presidente del Tribunal \_\_\_\_\_

Miembro del Tribunal \_\_\_\_\_

Miembro del Tribunal \_\_\_\_\_

Miembro del Tribunal \_\_\_\_\_

## **CERTIFICACIÓN**

El que suscribe, Dr. Ramón Mendoza Cedeño, MSc, certifica que el trabajo de investigación titulado “Análisis de Producción y Exportación de Plátano Barraganete (Musa Paradisiaca) desde El Carmen, Manabí, período de diez años para el Diseño de Herramientas Sustentables”, ha sido revisado y se ajusta a las normas metodológicas de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, por tal motivo autorizo su presentación.

Dr. Ramón Mendoza Cedeño MSc

## **AGRADECIMIENTO**

Unas gracias infinitas a Dios por ser el postor que ha guiado mi camino, por su amor y apoyo, motivo de mis éxitos.

A la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, al Centro de Estudios de Postgrados, Investigación, Relaciones y Cooperación Internacional C.E.P.I.R.C.I.

A todos aquellos catedráticos de Cuba, Venezuela y Ecuador, que participaron como maestros impartiendo sus sabias enseñanzas en la Maestría de Administración y Mercadeo Agropecuario en la que me asesoraron con sus valiosas aportaciones, en la que me ha fortalecido como persona y como profesional.

A la Federación Nacional de Productores de Plátano FENAPROPE con sede en el cantón El Carmen, Provincia de Manabí.

A mis familiares y demás personas por el estímulo, confianza y apoyo que me brindaron positivamente para llevar a efecto esta difícil jornada.

A mis compañeros de Maestría, por haber contribuido en el intercambio de los conocimientos adquiridos y por ende que las clases fueran de mutua camaradería y de fortalecimiento en conocimientos.

Al señor Doctor Ramón Mendoza Cedeño, por su apoyo y colaboración tanto en el desarrollo de la maestría como en la elaboración de la tesis.

## **DEDICATORIA**

Mi reconocimiento para alguien, a quien solemos olvidar en los momentos gratos, y recordar sólo cuando requerimos su ayuda, en ratos de zozobra.

Por eso no sólo mi gratitud, sino también en mi homenaje, al constructor y administrador del Universo.

Un mensaje para el futuro de la Patria, representado por su juventud: “Si deseamos la liberación íntegra del Ecuador, trabajemos con denuedo.

Toda aspiración requiere de sacrificio. Sólo el trabajo incesante nos llevará al progreso”.

Para reproducir y distribuir copias del presente trabajo, el autor se reserva los derechos de autoría

---

Wilson López Cevallos

# ÍNDICE GENERAL

I. ANTECEDENTES	1
OBJETIVOS	3
GENERAL	3
ESPECÍFICOS	3
II. MARCO TEÓRICO	4
A. IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL PLÁTANO Y BANANO	4
B. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LAS ZONAS DE PRODUCCIÓN	6
C. PRODUCCIÓN PLATANERA DEL CANTÓN EL CARMEN	9
D. ASPECTOS BOTÁNICOS DE LOS PLÁTANOS	10
E. MANEJO AGRONÓMICO DEL CULTIVO	12
F. COSECHA Y COMERCIALIZACIÓN	17
G. DESTINOS FINALES DE LAS EXPORTACIONES DE PLÁTANO BARRAGANETE DESDE EL CARMEN	22
III. MATERIALES Y MÉTODOS	25
3.1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA	25
3.2. ÍTEMS ESTUDIADOS	26
3.3. METODOLOGÍA	26
IV. RESULTADOS	27
FLUJO DE CAJA DE UNA PLANTACIÓN DE 1 HECTÁREA EN 10 AÑOS	29
LISTADO DE PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS DE PLÁTANO EN EL CANTÓN EL CARMEN	33
LISTADO DE AGRICULTORES PRODUCTORES DE PLÁTANO EN EL CANTÓN EL CARMEN	35
SISTEMATIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN	109
MANEJO DE LA INVESTIGACIÓN	109
ANÁLISIS DE FORTALEZAS, OPORTUNIDADES, DEBILIDADES Y AMENAZAS DE LA CADENA AGROALIMENTARIA DEL PLÁTANO	109
V. DISCUSIÓN	116
VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	117
6.1. CONCLUSIONES	117
6.2. RECOMENDACIONES	118
VII. RESUMEN	119
VIII. SUMMARY	121
IX. BIBLIOGRAFÍA	122
X. CRONOGRAMA	125
ANEXOS	126

## I. ANTECEDENTES

El plátano es un producto de consumo masivo tanto es así que se podría afirmar que prácticamente no existe estado, región o país que no consuma este vegetal. La producción mundial de plátano ha mantenido un comportamiento relativamente estable en los últimos años con una producción promedio anual de 60 millones de toneladas. Los principales países productores son: la India, Brasil, Filipinas, Ecuador, Colombia, Costa Rica entre otros. Cinco países concentran el 50% de la producción mundial de las variedades Roatán, dominico, manzano y macho, siendo los principales países productores Ecuador, Colombia y Costa Rica. Latinoamérica y El Caribe es la región que tiene la mayor producción de plátanos en el mundo, equivalente al 40% de la oferta mundial. El área cultivada se estima en más de un millón de hectáreas, con producciones que varían entre 4 a 7 toneladas por hectárea. La producción total de banano y plátano barraganete en el 2003 estuvo por encima de 103 millones de toneladas (tm), de las cuales 70.5 tm eran banano de postre y 32.5 tm de plátano macho (de freír). (Avellan, L 2001)

Entre los principales países consumidores sigue figurando la India cuyo consumo interno es del 89% importado, seguido del Brasil con el 83% y U.S.A., que al no producir plátano tiene que importar totalmente el volumen que consume (4.1 millones de toneladas), que lo convierte en el principal demandante a nivel mundial. Las exportaciones mundiales de plátanos han estado encabezados por el Ecuador, Costa Rica y Colombia quienes en su conjunto exportan alrededor del 60% del total mundial, siendo los principales destino: U.S.A., Europa y Asia (Banco Central del Ecuador 2009).

Según el tercer Censo Nacional Agropecuario publicado en el 2002 , nuestro país cuenta con 82.341 hectáreas sembradas con este cultivar , además, según el Fondo de las Naciones Unidas para la Alimentación , la producción en el 2007 fue de 595.027 tm lo que hace pensar que es una fuente de ingresos directa sumamente representativa. (Grisales F. 1994)



En El Carmen, Manabí, como es de esperarse las exportaciones de plátano barraganete producidas en El Carmen también se han ido incrementando paulatinamente, tanto es así que en el 2001 se exportaron 2'907.132 cajas tipo "A" , En el 2006 esta cifra se incrementó a 3'720.385 y hasta agosto del 2009 se han exportado 4'395.444 cajas tipo "A" (B.C.E 2009).

Con los antecedentes anotados en la propuesta de esta investigación se plantean los siguientes objetivos:

## **OBJETIVOS**

### **GENERAL:**

Analizar la producción de plátano destinado a la exportación y mercado interno del cantón El Carmen, provincia de Manabí, con el fin de identificar los componentes de la cadena productiva y establecer parámetros de sustentabilidad.

### **ESPECÍFICOS:**

1. Realizar un estudio económico de una unidad productiva de plátanos.
2. Efectuar un diagnóstico del posicionamiento del producto en el mercado interno y externo, durante el periodo 2000-2010;
3. Identificar a los principales actores de la cadena productiva del plátano.
4. Establecer herramientas de sustentabilidad.

## II. MARCO TEÓRICO

### A. IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL PLÁTANO Y BANANO

La producción mundial de plátano ha mantenido un comportamiento relativamente estable en los últimos años con una producción promedio anual de 60 millones de toneladas. Los principales países productores son: la India, Brasil, Filipinas, Ecuador, Colombia, Costa Rica y otros. Cinco países concentran el 50% de la producción mundial de variedades roatan, dominico, manzano y macho, siendo los principales países productores Ecuador, Colombia y Costa Rica (Reyes, et.al. 2008).

La producción total de banano y plátano barraganete en el 2003 estuvo por encima de 103 millones de toneladas (tm), de las cuales 70,5 tm eran banano de postre y 32,5 tm de plátano macho (de freír).

Entre los principales países consumidores sigue figurando la India cuyo consumo interno es del 89% de lo que importa, seguido de Brasil con el 83% y Estados Unidos, que al no producir plátano tiene que importar totalmente el volumen que consume (4.1 millones de toneladas), lo que lo convierte en el principal demandante a nivel mundial. Las exportaciones mundiales de plátanos han estado encabezadas por Ecuador, Costa Rica y Colombia quienes en su conjunto exportan alrededor del 60% del total mundial, siendo los principales destinos: Estados Unidos, Europa y Asia (Muñoz, 1996).

La producción platanera en Ecuador es de significativa importancia por el consumo generalizado de este producto que, conjuntamente con el arroz y la yuca, constituyen alimentos básicos en la población del litoral, especialmente en el área campesina. Por esta importante razón las áreas de producción están diseminadas en toda la región del litoral, aunque concentrada en las zonas más húmedas por los importantes requerimientos hídricos del plátano. Se atiende así la demanda generalizada de plátano para los diferentes elaborados culinarios que permite su empleo (Araya, 1997)

**Tabla 1**  
**Posición del Plátano dentro de los diez primeros**  
**Productos agrícolas perennes**

CULTIVO	HECTÁREAS
Cacao	243.221
Banano	180.201
Café	151.312
Palma Africana	146.200
Caña de Azúcar	125.500
PLÁTANO	82.342
Mango	16.312
Palmito	14.750
Abacá	14.703
Naranjilla	7.950
<b>Fuente:</b> Censo Nacional Agropecuario 2001	

**Tabla 2**  
**Distribución superficial de plantaciones plataneras**

EXTENSIÓN	HECTÁREAS
Menos de 2 hectáreas	2.163
Dos-Cinco hectáreas	6.534
Cinco-Diez hectáreas	8.941
Diez -Veinte hectáreas	12.735
Veinte-Cincuenta hectáreas	26.950
Más de Cincuenta hectáreas	25.019
Total	82.342
<b>Fuente:</b> Censo Nacional Agropecuario 2001	

**Tabla 3**  
**Distribución superficial de plataneras en cultivos asociados**

ASOCIO	HECTÁREAS
Plátano-Cacao	26.718
Plátano-Café	7.257
Plátano-Banano	5.365
Plátano-Cacao-Café	18.531
Plátano-Banano-Cacao	5.497
Plátano-Banano-Cacao-Café	6.175
Plátano-Café-Cacao-Naranja	3.147
Total	72.690
<b>Fuente:</b> Censo Nacional Agropecuario 2001	

**Tabla 4**  
**Producción exportable de plátano**  
**Periodo 1991-2001**

<b>AÑO</b>	<b>TONELADAS MÉTRICAS</b>	<b>DÓLARES FOB</b>
1991	44.160	6.895.529
1992	46.390	7.160.384
1993	33.725	5.227.375
1994	32.827	5.427.938
1995	33.750	5.426.121
1996	41.121	8.352.696
1997	58.396	14.421.476
1998	37.440	9.820.550
1999	35.954	11.540.826
2000	56.680	12.002.185
2001	73.713	17.277.129

**Fuente:** Departamento de Comercialización del Ex Programa Nacional del Banano

**Tabla 5**  
**Distribución porcentual de la exportación platanera**  
**Por lugares de destino**

<b>Años</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>Unión</b>	<b>Otros</b>
1997	99.5	0.3	0.2
1998	99.1	0.5	0.4
1999	94.5	4.2	1.3
2000	91.0	7.5	1.5
2001	83.2	15.2	1.6

## **B. DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LAS ZONAS DE PRODUCCIÓN**

Según el III Censo Nacional Agropecuario publicado en el 2002, nuestro país cuenta con 82.341 hectáreas sembradas con este cultivar; además, según el Fondo de la Naciones Unidas para la Alimentación (FAO) la producción en el 2007 fue de 595027 tm lo que hace pensar que es una fuente de ingresos directa sumamente representativa. (Grisales 1994).

Existe producción platanera en las tres regiones del Ecuador: litoral, interandina y oriental pero con características diferentes en lo relacionado a extensiones sembradas, desarrollo vegetativo de las plantas, destino de la producción, etc.

### **Región Litoral**

Es la más importante, pues en ella se desarrolla más del 90 % de la producción platanera del país. Hay producción de plátano en todos los sectores agrícolas del litoral ecuatoriano, salvo los marcadamente xerófitos de las provincias de Manabí, Guayas y El Oro, pero la gran mayoría de la superficie en producción se desarrolla todavía en el triángulo Santo Domingo-El Carmen Quevedo, caracterizado por terrenos de altitud fluctuante entre 80 y 600 metros, suelos profundos de textura suelta y régimen de lluvias relativamente extendido (enero-junio) lo que unido a la baja heliofanía del periodo julio-noviembre (promedio de 40 horas mensuales) produce valores muy bajos de evapotranspiración, que permiten condiciones de productividad de mediana importancia sin aplicación de riego en la estación seca.(Censo Agropecuario, 2001).

La zona de producción de plátano para exportación, a base del cultivar "Barraganete", que alcanza actualmente alrededor de 25.000 hectáreas se encuentra concentrada en el cantón El Carmen en suelos de las características físicas señaladas pero de relieve bastante accidentado, que impide práctica de riego y de fertilización en la estación seca. Esta situación, más la ausencia de medidas sanitarias contra los ataques de nemátodos y de "picudo negro", y el "raleo" (baja densidad) plantaciones, impide la obtención de altos rendimientos por lo que se precisa, generalmente, tres racimos para completar una caja de exportación (54 libras). (Benalcazar, Silvio, et.al 1994)

En los últimos años se han desarrollado plantaciones plataneras en los sectores de Camarones," Valencia, La Maná y Quevedo, algunas de ellas con criterio tecnificado en lo relacionado a densidad controles fitosanitarios, fertilización y riego, con significación positiva en la aceptación para mercados internos y de exportación y utilidad económica para los productores. En la

provincia Guayas existen también plantaciones nuevas en los sectores de El Triunfo y Naranjal. De particular importancia han sido las plantaciones establecidas en la vía a la Península de Santa Elena, de Chongón y Progreso con criterio de cultivo asociado a cacao clonal y provistas de riego y aportes de fertilizantes. (Benalcazar, Silvio, et.al 1994)

### Exportaciones del Ecuador

Las exportaciones de Plátano Barraganete a nivel nacional siempre han tenido una tendencia al alza –Cuadro y Gráfico N° 1-, sólo presentándose un leve descenso en el año 2006, debido al Fenómeno del Niño que afectó a nuestro país en dicho año.

<b>CUADRO N° 1:</b> Cajas con Plátano Barraganete exportadas de Ecuador, con sus respectivos kilogramos brutos y USD FOB durante el periodo 2001 – 2009.									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
<b>Cajas</b>	3.505.977	4.015.339	4.152.863	4.645.330	5.335.931	5.133.312	6.187.698	6.723.773	5.407.531
<b>Kilos Brutos</b>	84.414.548	156.859.132	98.106.720	109.675.227	126.149.554	120.916.517	145.241.250	160.298.847	127.083.276
<b>FOB</b>	ND	37.235.267	23.082.272	26.207.156	30.660.133	31.848.360	36.896.487	48.791.688	39.858.333
<b>Fuentes:</b> Avellán L. Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agrocalidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).									
<b>Elaboración:</b> Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009									
* Hasta Agosto.									

**MAGAP Acdo. Min: 245/ 2 de Agosto /2006**

**ESTRATIFICACIÓN PLATANERA DEL CANTÓN EL CARMEN**  
**ÁREA: 60.000 HAS (MONOCULTIVO) PLÁTANO BARRAGANETE DE**  
**EXPORTACIÓN**  
**UPAS: 6987 FINCAS**

<b>HECTAREAS</b>	<b>UPAS</b>	<b>TOTAL HAS</b>	<b>%</b>
De 3 a 5 Has	3.000	12.000	20%
De 5 a 10 Has	2.400	18.000	30%
De 10 a 20 Has	1.400	21.000	35%
De 20 a 50 Has	154	5.400	9%
De 50 a 100 Has	24	1.800	3%
De 100 a 200 Has	8	1.200	2%
De 200 y más	1	600	1%
<b>TOTAL</b>	<b>6.987</b>	<b>60.0000 HAS</b>	<b>100%</b>

**Fuente: CONCOPLAT: 1999**  
**Censo Platanero 2002**  
**COMISIÓN TÉCNICA PENAPROPE**

**C. PRODUCCIÓN PLATANERA DEL CANTÓN EL CARMEN**

Actualmente se superan las 60.000 Has destinadas a la producción de plátano barraganete de exportación, en monocultivo y 30.000 Has Asociadas con otros cultivos.

El número de socios efectivos actuales de la federación asciende a 600. Están en trámite de organización en asociaciones varias comunidades que suman sobre los siete mil productores.

El universo de los productores de plátano barraganete de exportación es de 7.000 siendo la gran mayoría pequeños productores con propiedades de 4-8 Has promedio. La capacidad de convocatoria de la Federación al sector afiliado supera el 90% del universo.



Se producen semanalmente unas 200.000 cajas de exportación (50 lbs de peso cada caja).

Adicionalmente, comerciantes vinculados a Colombia, adquieren a los pequeños productores al llamado plátano "gecho" con un grado de maduración superior al normal de exportación a Europa y EUA 52-60 de grado. Y en cantidades muy significativa. Actualmente este plátano observa los mismos procesos del normal de exportación y se diferencia básicamente en el grado de madurez.

## **D. ASPECTOS BOTÁNICOS DE LOS PLÁTANOS**

### **TAXONOMIA Y CLASIFICACIÓN**

Todas las variedades de plátano y de banano comestibles son plantas monocotiledóneas pertenecientes a la familia Musáceas y que descienden, como producto de variados y múltiples cruzamientos, de dos especies silvestres, *Musa acuminata* Colla y *Musa balbisiana* Colla. (Censo Nacional Agropecuario , Ecuador 2001 )

### **VARIEDADES DE PLÁTANO**

En el país se producen muchas variedades de plátano. Pero en la región litoral existen dos variedades predominantes denominadas Barraganete y Dominicó. En los sectores de El Carmen y La Maná existen pequeñas plantaciones de las variedades Dominicó hartón y Maqueño, y en todo el litoral se aprecia, en forma diseminada, un pequeño número de plantas de la variedad denominada "Cuatro Filos" ( C.A.E .2009)

En los valles Andinos, especialmente en la provincia de Loja, existen pequeñas parcelas de las variedades denominadas "Repe" y "Limeño". Las características morfológicas de las principales variedades son las siguientes:

## **DOMINICO**

### **SUBGRUPO PLÁTANO AAB**

Es la variedad que se encuentra más ampliamente sembrada en el litoral ecuatoriano, alrededor del 60% de la superficie en producción. Por ello, es la de mayor consumo en los diferentes elaborados culinarios propios de la región. (Daniels, J. et al (1995))

## **BARRAGANETE**

### **SUB GRUPO PLÁTANO AAB**

Es, después del "Dominico", el plátano de producción y de consumo más extendido en el litoral ecuatoriano, en un nivel estimado en 35%, con tendencia a incrementarse por el aumento de las cifras de exportación y de elaborados de consumo doméstico "chifles y bolones", para los que se prefiere esta variedad. Igualmente, su interés se ha elevado por el precio interesante que ha adquirido a nivel de supermercados. Es además la única variedad destinada a la exportación por ser la preferida de la población de origen caribeño que reside en Estados Unidos y por las etnias africanas emigradas a Europa. (F.A.O 2009).

## **BARRAGANETE ENANO**

Es una variedad que se está revelando con características muy interesantes, que se resumen a continuación:

Sus frutos son similares a los del Barraganete común, en su longitud y calibre (grosor) por lo que son aptos para la exportación. Sin embargo, el racimo es más compacto, de mayor tamaño, y con mayor número de frutos, entre 25 y 30% más que los del Barraganete común. (F.A.O 2009).

## **DOMINICO HARTÓN**

### **Sub grupo plátano AAB**

Es una mezcla de las dos anteriores: los frutos son similares a los de Barraganete, pero la conformación del racimo es parecida a la de Dominico pues las manos se orientan hacia el raquis, lo que le da al racimo una forma más compacta y cilíndrica que la del Barraganete. Genéticamente es muy inestable: en la segunda o tercera generación mucho de ellos se "vuelven" Dominico o barraganete. (F.A.O 2009).

## **MORADO AAA**

### **Triploide AAA**

Se lo cultiva en sectores cercanos a las estribaciones andinas por la condición de alta humedad que se mantiene a lo largo del año. Se exporta en pequeñas cantidades y, aparentemente, los consumidores le dan, sobre todo, usos ornamentales. El ciclo vegetativo es muy prolongado. En las condiciones de Santo Domingo, La Mana o Bucay es de 15 a 18 meses entre siembra y cosecha. Este hecho, agregado a su susceptibilidad a Sigatoka Negra y la baja densidad de siembra por la gran talla del cultivar y la disposición foliar horizontal, no lo hace interesante para la posibilidad de cultivo intensivo.(F.A.O 2009 )

## **E. MANEJO AGRONOMICO DEL CULTIVO**

### **Siembra**

En el litoral ecuatoriano la siembra de plátano ocurre generalmente entre los meses de diciembre y enero para aprovechar a plenitud los meses favorables de la estación "invernal", enero-mayo. Sin embargo, en plantaciones que

cuentan con sistema de riego las siembras se establecen en cualquier mes del año. Esto ha ocurrido frecuentemente en los cultivos asociados de plátano con cacao clonal realizados en la península de Santa Elena.

Para la operación de siembra se consideran tres aspectos:

- Material de Plantación
- Densidad de Siembra
- Dispositivo de Plantación: plátano solo o en asocio con cacao clonal. (Morales1989).

### **Material de plantación**

Puede emplearse "colinos" o retoños de espada y también pedazos de cepas con una o dos yemas en buen estado. En el primer caso, el rizoma del colino debe tener un peso mínimo de 3 a 4 libras y 15 centímetros de diámetro. Si se usa fragmentos de cepa el peso de este material debe ser no menor a 7-8 libras, para asegurar suficiente material de reserva para la planta a desarrollarse. No es conveniente emplear material de mayor tamaño por tener los siguientes inconvenientes:

- Mayor costo de extracción
- Mayor costo de transporte
- Mayor costo de preparación: limpieza y corte de las raíces y de los fragmentos del rizoma de la planta madre en la que se originó.
- Mayor dificultad para apreciar galerías de "picudo negro" (Muñoz 1996).

### **Propagación y semilleros:**

En muchos sectores es difícil obtener la semilla en la cantidad necesaria para establecer plantaciones de mediana superficie, 20 a 30 hectáreas, por lo que se deberá realizar previamente el cultivo en una superficie pequeña e iniciar un programa de propagación que puede contemplar diversas posibilidades. Señalamos las principales y de muy sencilla adopción. (Muñoz 1996)

## **LOS CEBOLLINES**

Para la producción de cebollines se utilizan retoños pequeños (3 a 5 centímetros de diámetro del rizoma), yemas iniciando el desarrollo de su pseudotallo e "hijos de agua". Todo este material se lo extrae con un cuchillo afilado con un fragmento sano de rizoma y se las entierra en suelo de plata-banda o en funda con sustrato de textura suelta (franco-arenoso) y con mantenimiento adecuado de la humedad del sustrato. Lo propio se hace con los "hijos de agua", a los que hay que cortar previamente la parte aérea (pseudotallo y hojas) a nivel del cuello y las raíces que haya emitido. Esto último para evitar transportar los nemátodos con los que pueda estar infectada. Al cabo de tres semanas, aproximadamente, emergen las primeras hojuelas indicadoras de la germinación del material.

### **Preparación de la semilla**

Antes de la siembra debe removerse toda la tierra y cortarse a ras las raíces con las que fue extraído. Esto se hace con la finalidad de limpiarla de todos los nematodos que tenía al momento de su extracción para que sea sembrada en el nuevo terreno completamente libre de estos parásitos. (Reyes, et.al. 2008).

Para ello, es conveniente hacer esta labor en un sitio adecuado que no se encuentre dentro del área de siembra, para movilizar en su interior sólo material sano. Es necesario también observar la posible presencia de galerías en la cepa ocasionadas por larvas de picudo negro. En caso positivo si las galerías son pequeñas y superficiales se elimina la larva, si está presente, y se la utiliza para la siembra; si las galerías son numerosas y penetran al interior de la cepa, se la elimina. (Reyes, Walter 1996).

### **Hoyo de siembra**

El tamaño del hueco debe estar de acuerdo con el tamaño de la semilla pero, en general, se estima que las dimensiones adecuadas son de 30 x 30 x 30

centímetros a semilla debe colocarse en el centro del hoyo y cubrirla luego con la tierra removida, afirmando bien para evitar que "se empoce" el agua por el riego o lluvia después de la siembra, lo que ocasionaría la pudrición de la semilla. (Reyes, Walter 1996).

### **Densidad de siembra**

Es un aspecto de particular importancia en el establecimiento de una explotación platanera por su estrecha relación con los objetivos de productividad y de rendimiento económico que se persiguen. Para establecer la densidad adecuada de deben considerar dos factores. (Rodríguez ,et .al .1979 )

- Las condiciones climáticas del sector en que se establece la plantación y
- La duración estimada de la plantación: 3 o más años ó "una sola cosecha". (Rosales, et .al .2002).

## **DENSIDADES ALTAS**

Los bajos valores de heliofanía y el descenso térmico en el segundo semestre del año que se han señalado al tratar la condición climática, con la limitada actividad fotosintética consecuente, limitan la aplicación de altas densidades de siembra con rendimientos elevados. Sí las densidades tienden a ser altas, mayor a 2200 plantas por hectárea, se produce un alargamiento marcado del ciclo siembra-cosecha que se extiende a 14-16 meses. Con densidades de 3000 plantas por hectárea, a los 15 meses las plantas cosechadas no exceden del 60 % de las sembradas, pudiendo extenderse a 18 - 20 meses para el término de la primera cosecha. Además, los racimos obtenidos son de menor tamaño (menor número de "manos" y "dedos" de menor peso). (Sancho .1997 )

## **APUNTALAMIENTO**

En general es necesario realizar esta labor en plantas "paridas" de la variedad Dominico especialmente a partir del tercer ciclo de producción, cuando se aprecia un cierto grado de "descalzamiento" del rizoma y con ello pérdida parcial de sustentación de la planta. Sin embargo, la práctica de deshije con la

modalidad de hijos "mochados" que se ha señalado más el "desbellote", en la variedad Dominico, ayudan bastante en el soporte de la planta con racimo. El desarrollo de un buen sistema radicular, con los aportes de riego y de fertilización son también de gran ayuda en este sentido. (Uleam. 2002).

## FERTILIZACIÓN

Lamentablemente se han realizado pocas investigaciones de campo para definir criterios de fertilización en cultivo platanero en nuestro país. Sin embargo, pueden expresarse los siguientes conceptos. (Swennen, R .1990).

- Al establecer una platanera en terrenos ocupados anteriormente por huertas de cacao o, y con mayor razón, después de "desbrozar la montaña" es innecesaria la aplicación de fertilizante en los dos primeros ciclos de producción.
- En terrenos con largo historial de producción de otros cultivos, será necesario considerar los resultados del análisis químico de los suelos para programar los aportes de fertilizantes que se revelen necesarios.

Los resultados de análisis de suelos de las diferentes zonas de producción que se indican en las tablas, muestran la heterogeneidad de contenidos en elementos nutricionales que se presentan en los diferentes sectores.

Por otro lado, análisis del contenido de estos elementos en los diferentes órganos de la planta durante su desarrollo vegetativo muestran que el plátano, al igual que los bananos Cavendish, es un gran consumidor de potasio en una proporción en términos generales, dos a tres veces mayor a la nitrogenada. Sin embargo, la cantidad a aplicar de potasio debe considerar, igualmente los contenidos de los otros cationes (calcio y magnesio) con los que debe guardar una relación armoniosa para evitar desbalances perjudiciales.

Un criterio que podría ser útil para definir requerimientos de fertilización, sería considerar las cifras que proporcione el análisis de suelo, para corregir las deficiencias y desbalances que se presentaren. Los niveles en elementos

nutricionales que podrían considerarse "básicos" serían los que se consideren en cultivo bananero. Indudablemente la carencia de información en este importante aspecto del cultivo crea una lamentable "laguna", situación que es más grave si se considera que en cultivo platanero, al igual que en banano, las respuestas a programas de fertilización obedecen no sólo a las cantidades de materiales aplicados, sino también a condiciones de humedad del suelo, niveles de parasitismo en las raíces, condiciones de "descalzamiento" del rizoma, etc.

## **RENOVACIÓN DE PLANTACIONES**

La característica señalada de formación de doble corno en toda siembra de plátano favorece el "descalzamiento" precoz del rizoma en la sucesión de generaciones, es decir que el rizoma de la "planta hija", o de segunda cosecha, se ubicará en un nivel más alto en relación a la superficie del terreno, que el rizoma de la "plantilla" o de primera cosecha.

El rizoma de la "planta nieta" o de tercera cosecha, estará a un nivel más alto que el de la planta hija y así sucesivamente. Esto produce el descalzamiento del rizoma y con ello de una buena parte de la zona radicular, con la inactivación de un alto porcentaje de raíces, las que al emerger y no encontrar su hábitat natural que es el suelo, se atrofian y la planta pierde con ello capacidad de sustentación y, lo que es más importante, la capacidad de extraer los nutrientes del suelo. (Uleam 2002).

## **F. COSECHA Y COMERCIALIZACIÓN**

### **Cosecha y procesamiento**

El punto de cosecha se determina visualmente de acuerdo al llenado y calibre de los frutos. En el caso de fruta para exportación se considera también el color de la cinta colocada en el raquis, que indica el número de las semanas de "parición". Cuando esta cifra es de 9 a 11 semanas entre los meses de



diciembre y mayo y de 11 a 13 entre junio y noviembre, lapsos en los que el calibre de los frutos alcanza un valor mínimo de 52/32 de pulgada, el racimo ha llegado a la condición de cosecha, dicha condición se favorece mediante el deschive realizado al entoldar la funda en la segunda labor de enfunde.

La cosecha de los plátanos se realiza en forma similar a la del banano, efectuando inicialmente un corte con el "podón" a una altura aproximada de tres cuartas partes de la del pseudotallo, para lograr la inclinación de la roseta foliar hasta alcanzar el racimo con el brazo extendido. El cortador procede entonces a cortar el raquis separando al racimo de la planta y lo coloca luego en el extremo de una "vara" de 1.50 metros de longitud aproximadamente que tiene el arrumador sobre sus hombros, procede de igual manera con otro racimo de grado que lo coloca en el extremo libre de la vara; el arrumador lo transporta entonces hasta la línea del cable vía o al colgadero situado en la empacadora. (Avellan L. 2001 ).

## **CORTE Y POSTCOSECHA**

### **Grado de "corte"**

El Grado de "corte" adecuado es muy importante en los plátanos de exportación, pues el transporte marítimo hasta arribar a los puertos de destino, aunque es en condiciones de refrigeración, es muy prolongado; y es necesario que en ese lapso los frutos se mantengan verdes y no entren en proceso de maduración.

Es fundamental que los frutos estén en condición fisiológica de "pre-climaterio", es decir que no hayan iniciado el proceso de maduración. Se controla esta situación con dos procedimientos: "Corte por edad" y el calibre o grosor de los frutos. El corte por edad varía si la fruta va destinada a Estados Unidos o Europa. En el segundo caso, debe cosecharse con una semana por lo menos de anticipación a la semana de cosecha de la que va a los Estados Unidos.

Igualmente el calibre será menor, 54 a 56, que el destinado a los estados Unidos que puede llegar a 58 y 60. (Banco Central del Ecuador ).

### **Desmanado**

El desmane debe ser hecho con mucho cuidado e igualmente la colocación de la mano en la tina de lavado. Debe tenerse mucho cuidado en que la herramienta utilizada esté bien afilada y limpia y hacer el corte parejo, lo más cerca posible al raquis del racimo.

### **Tratamiento fungicida**

Después del lavado en el tanque de agua la fruta será transferida a otro tanque con una solución de alumbre al 1% para cortar todo flujo de látex que se siga produciendo. Se hará luego el tratamiento fungicida con los productos que se han señalado.

### **Empacado**

Finalmente se empaca la fruta en dedos individuales, los que se acondicionan en forma tal que llenen a plenitud el "fondo" de la caja, para evitar estropeos posteriores por movimiento de los frutos en el interior de la caja.

## **COMERCIALIZACIÓN**

La producción platanera del país se comercializa bajo dos modalidades:

### **Comercialización para consumo interno.-**

Se realiza en todos los sectores de producción platanera, con una modalidad muy simple caracterizada por los siguientes aspectos: (C.A.E- 2009 ).

- Se efectúa, generalmente, a nivel de finca.
- El productor vende los plátanos cosechados al intermediario que se encarga del transporte y de la comercialización con los mayoristas en los mercados

de consumo. En Guayaquil, principal centro de consumo de plátano en el país, los plátanos acceden al Mercado de Transferencia de Víveres.

- La unidad de comercialización es siempre el racimo.
- El precio por racimo de Dominico es, en general, el doble que el de Barraganete, el que se lo recibe por la modalidad de "dos por uno".

El precio de venta depende de dos condiciones:

- El tamaño del racimo
- La relación oferta-demanda al momento de la comercialización.

**Plátano Dominico:** Se comercializa por racimo, al igual que en los otros sectores, y de acuerdo a las características señaladas anteriormente.

**Plátano Barraganete:** Ofrece tres posibilidades de comercialización.

1. La destinada a la exportación a los Estados Unidos y Europa, en cajas de cartón, con contenido de 50 libras de frutos. Por la disposición irregular de las manos y "dedos", que caracteriza a esta variedad, el acondicionamiento de los plátanos dentro de la caja es en frutos individuales, única modalidad que permite el embalaje ajustado de los "dedos" y que impide el estropeo en las diferentes fases del transporte terrestre y marítimo.
2. Los excedentes de la exportación a los mercados señalados tienen dos destinos posibles: a Colombia, en racimos o en dedos dentro de cajas de cartón usadas y,
3. Al mercado interno en racimos o en unidades de comercialización de cien dedos.

## ÍNDICE DE MADUREZ

En Estados Unidos se requiere plátano de color verde intenso, en condiciones preclimáticos color claro  $\frac{3}{4}$  y un tamaño de 23 cmts. Por dedo, entre 9 y 12 semanas a partir de la floración y un calibre entre 50/32 y 62/32 de pulgada<sup>2</sup>. Siendo estas características del denominado plátano Premium No. 2 o también llamado plátano No. 2; el peso de la caja se encuentra entre 22 y 25 kg, con

20x51x32 cmts. De dimensiones, ubicando cinco filas de dedos entre sí.

### **PALETIZADO**

La cajas deben estar listas en tarimas de 1 x 1.20 mt, colocadas en la base de cada paleta 6 cajas por 8 niveles de altura, para un total de 48 cajas cada paleta y 960 cajas por cada contenedor de 40 pies.

### **CONSIDERACIONES DE MANEJO**

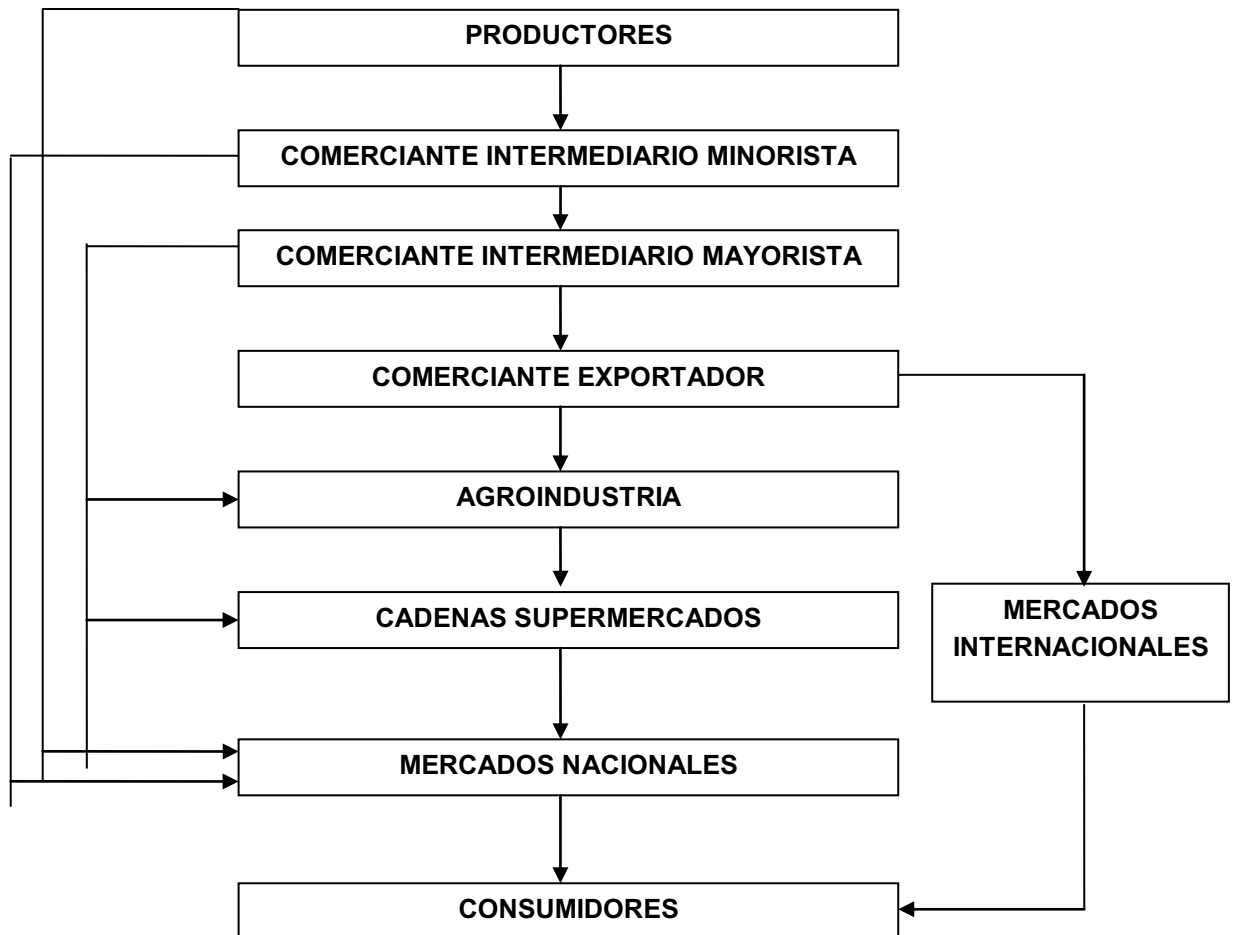
Entre las más importantes tenemos:

1. Pre enfriamiento con aire forzado y enfriamiento en cuarto y en tránsito.
2. Temperatura entre 12 y 13.5°C.
3. Humedad relativa: 90 a 95% con ventilación.

### **SENSIBILIDAD**

Para evitar daños o maduración acelerada por exceso de etileno durante el tránsito o almacenamiento se pueden colocar almohadillas absorbentes de gas de etileno; cabe recalcar que el máximo tiempo de almacenamiento y tránsito va de 1 a 5 semanas dependiendo del grado de madurez.

## Canales de Distribución de Plátano desde los Productores hasta el Consumidor Final



Fuente: INIAP

Publicación Miscelánea N° 113

### G. DESTINOS FINALES DE EXPORTACIONES DE PLÁTANO BARRAGANETE DESDE EL CARMEN.

En todos estos años (desde 2001 hasta agosto de 2009) se ha exportado nuestra Plátano a muchos países, entre estos tenemos: Alemania, Argentina, Bélgica, Canadá, Chile, Costa Rica, España, Estados Unidos, Francia, Guatemala, Holanda, Inglaterra, Bahamas, Italia, Japón. México, Nicaragua,

Nueva Zelanda, Panamá, Puerto Rico, República Dominicana, Sudáfrica y Venezuela. Entre todos los países anteriormente citados, se destacan por sus volúmenes importados: Estados Unidos, Bélgica y España, en ese orden de importancia. El resto de destinos importan cantidades relativamente pequeñas comparadas con estos tres.

Hay que resaltar lo siguiente, los tres países mencionados previamente, han comprado nuestro producto de forma continua; es decir, todos los meses y todos los años de estudio del presente trabajo. Mientras que los otros sólo importan en ciertas épocas y en algunos casos en ciertos años.

### **Criterios de Calidad**

Se realiza exclusivamente en base a los plátanos Barraganete y Barraganete enano, empacados en cajas de cartón conteniendo 22.7 kilos (50 libras) de dedos, los que se disponen sueltos dentro de la caja (no en manos ni en "clúster") para facilitar su disposición dentro del cartón. Las empresas exportadoras establecen determinados requisitos para integrar la producción de las fincas a los programas de exportación.

En los sectores de El Carmen y Quevedo, se establece un número mínimo de cuatro hojas verdes en la planta al momento de la cosecha, para evitar que se presenten problemas de maduración de la fruta en el transporte marítimo. (Avellan L. 2001)

### **Condición de industrialización del plátano**

La industrialización del plátano se realiza en dos modalidades:

#### **Harina**

Básicamente para el mercado interno, pues la denominada "colada de plátano" ha sido un alimento tradicional en las áreas rural y urbana del litoral

ecuatoriano, inclusive, en el medio campesino, para la nutrición de los infantes a falta de leche. Se realizan exportaciones eventuales a Estados Unidos y permanentemente a Colombia de una parte de la producción platanera de El Carmen con el procesamiento de 5000 racimos (150000 "dedos" semanales).

Existen otras pequeñas industrias para este fin en Quevedo, Guayaquil y aún en Latacunga, población andina. La cantidad de plátano empleada en la elaboración de harina representaría un total de 18000 toneladas métricas, con la salvedad que esta información es solo estimativa por la no existencia de registros oficiales valederos. (Grisales, F .1994).

### **Chifles**

Es la denominación ecuatoriana para las rodajas fritas de plátano. Hay un uso muy extendido de este elaborado en el país con varias existen industrias establecidas en Guayaquil, Manta y Quito. Se exporta en pequeñas cantidades a Estados Unidos, Puerto Rico, Venezuela y Chile; recientemente se han hecho envíos exploratorios a España e Italia, países a los que se ha producido en los últimos años la emigración de muchos ecuatorianos. Además, es particularmente importante el monto de elaboración de chifles a nivel doméstico y que es distribuido en prácticamente todos los centros poblados del litoral.

Estos elaborados se presentan en bolsas de polietileno sin impresión alguna con contenido variable entre 120 y 150 gramos y se venden al consumidor a 25 centavos de dólar, los elaborados de presentación sofisticada se expenden al consumidor a precios que fluctúan entre 40 y 50 centavos con gramajes similares a los anteriores. La cantidad de plátano empleada en la producción de chifles sería de aproximadamente 22000 toneladas métricas, igual que en el caso anterior estas cifras representan un estimado de la información fragmentaria que se ha podido recoger por ausencia de registros oficiales. (Grisales, F. 1994).

### III .MATERIALES Y MÉTODOS

#### 3.1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

<b>Cantón:</b>	<b>El Carmen</b>
<b>Provincia:</b>	<b>Manabí</b>
<b>Latitud Sur:</b>	<b>00°16</b>
<b>Longitud Oeste:</b>	<b>70°27´</b>
<b>Altitud:</b>	<b>250 m.s.n.m</b>
<b>Temperatura Media Anual:</b>	<b>22°c</b>
<b>Precipitación Media Anual:</b>	<b>2.200 m.m.</b>
<b>Estaciones Climáticas:</b>	<b>MAG/GTZ 1989m.m.</b>
<b>Épocas de Lluvia:</b>	<b>Dic./Jul. (Mes más lluvioso marzo485m.m.)</b>
<b>Época Seca:</b>	<b>Jul./Dic. (Mes más seco Julio 47m.)</b>
<b>Superficie:</b>	<b>220.000 has</b>
<b>Área Platanera:</b>	<b>60.000 has (plátano de exportación en monocultivo, variedad barraganete)</b>
<b>Área Platanera Asociada:</b>	<b>30.000 has</b>
<b>TEXTURA:</b>	<b>Franco limo-arenoso</b>
<b>PH:</b>	<b>6 - 7</b>
<b>TEMPERATURA MÁXIMA:</b>	<b>25.5°C</b>
<b>TEMPERATURA MÍNIMA:</b>	<b>19°C</b>

**Fuente:** Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología. INAMHI. 2001.



### **3.2. ÍTEMS ESTUDIADOS**

Factores

- Costos de producción
- Estudios financiero
- Estudio económico
- Registro de productos

### **3.3. METODOLOGIA**

- Registro de archivos de la Asociación
- Tabulación de la información

## IV RESULTADOS

### ESTUDIO FINANCIERO:

Se analizaron los costos de producción de una unidad productiva

### COSTOS DE PRODUCCION DE 1 HECTAREA DE PLATANO EN EL PRIMER AÑO

ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
<b>A. COSTOS DIRECTOS</b>				
Preparación del suelo				
Arada , rastrada y surcada	ha	1	120	120
Semilla	colinos	2500	0.3	750
limpieza de colinos	jornal	8	10	80
Desinfección de colinos	jornal	4	10	40
Captan	kg	4	6	24
Benopac	kg	1	10	10
Siembra y transporte	jornal	8	10	80
Fertilización de fondo				0
Fosforo	saco	5	30	150
Potasio	saco	3	48	144
Aplicación	jornal	3	10	30
Control Químico de Malezas				0
Glifosato	lt	2	6	12
Diuron	kg	4	12	48
Aplicación	jornal	3	10	30
Fertilización Complementaria				0
Completo 15-15-15	Saco	3	31	93
Sulfato de Amonio	Saco	3	33	9
Aplicación	Jornal	5	10	50
Control fitosanitario				0
Insecticida/ nematicida	Kg	5	40	200
Aplicación	Jornal	4	10	40
Fungicida		1	60	60
Aplicación	Jornal	4	10	40
Riego				0
Alquiler de bomba		42	2	84
Personal de riego	jornal	5	10	50
Costos administrativos 5%				116.2
Cosecha y empaque	jornal	24	10	240
Servicio de agua		21	0.5	10.5
Control manual de maleza	jornal	8	10	80

### COSTOS DE PRODUCCION SEGUNDO AÑO

Control de malezas 4 al año	jornal	5	10	50
Glifosato	lt	2	6	12
Diuron	kg	4	12	48
Deshije 3 al año	jornal	5	10	50
Deshoje	jornal	46	10	460
Deschante	jornal	15	10	150
Resiembra	unidad/pl anta	100	0.3	30
Fertilizacion	jornal	8	10	80
Fosforo	saco	2	30	60
Potasio	saco	2	48	96
Cosecha y empaque	jornal	24	10	240
Costos administrativos				116.2
Completo 15-15-15	Saco	1	31	31
Aplicación de fungicida	jornal	12	10	120

1543.2

### COSTOS DE PRODUCCION TERCER AÑO

Control de malezas 4 al año	jornal	5	10	50
Glifosato	lt	2	6	12
Diuron	kg	4	12	48
Deshije 3 al año	jornal	5	10	50
Resiembra	unidad/pl anta	100	0.3	30
Deshoje	jornal	46	10	460
Deschante	jornal	15	10	150
Fertilización	jornal	8	10	80
Fosforo	saco	2	30	60
Cosecha y empaque	jornal	24	10	240
Costos administrativos				116.2
Potasio	saco	2	48	96
Completo 15-15-15	Saco	1	31	31
Aplicación de fungicida	jornal	12	10	120

1543.2\*

\* Costos de Producción hasta el décimo año serán de 1543.2

### FLUJO DE CAJA DE UNA PLANTACIÓN DE 1 HECTÁREA EN 10 AÑOS

FLUJO DE CAJA	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	AÑO 6	AÑO 7	AÑO 8	AÑO 9	AÑO 10
NUMERO DE CAJAS	500	700	800	800	800	800	800	800	800	800
VALOR POR CAJA	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
VALOR TOTAL	2650	3710	4240	4240	4240	4240	4240	4240	4240	4240
COSTOS TOTALES	2680.7	1543.2	1543.2	1543.2	1543.2	1543.2	1543.2	1543.2	1543.2	1543.2
INGRESOS NETOS	-30.7	2166.8	2696.8	2696.8	2696.8	2696.8	2696.8	2696.8	2696.8	2696.8

Flujo de caja	Factor de act.	V.A.
-30.7	0.893	-27.4151
2166.8	0.797	1726.9396
2696.8	0.712	1920.1216
2696.8	0.636	1715.1648
2696.8	0.555	1496.724
2696.8	0.507	1367.2776
2696.8	0.452	1218.9536
2696.8	0.404	1089.5072
2696.8	0.361	973.5448
2696.8	0.322	868.3696
23710.5		12349.1877
INVERSION INICIAL		2680.7
VAN 12%		9668.4877
Relación beneficio costo B/C		4.606702615

FLUJO DE CAJA	F.D. 18%	VALOR ACTUAL	F.D. 20%	VALOR ACTUAL
-30.7	0.847	-26.0029	0.833	-25.5731
2166.8	0.718	1555.7624	0.694	1503.7592
2696.8	0.607	1636.9576	0.579	1561.4472
2696.8	0.516	1391.5488	0.482	1299.8576
2696.8	0.437	1178.5016	0.402	1084.1136
2696.8	0.370	997.816	0.335	903.428
2696.8	0.314	846.7952	0.279	752.4072
2696.8	0.265	714.652	0.233	628.3544
2696.8	0.225	606.78	0.194	523.1792
2696.8	0.191	515.0888	0.162	436.8816
<b>Total</b>		9417.8995		8667.8549
<b>Inversión inicial</b>		<b>2680.7</b>		<b>2680.7</b>
<b>VAN MAYOR</b>		<b>6737.1995</b>	<b>VAN MENOR</b>	<b>5987.1549</b>

**TIR 0.189410555 18.94105547**

**REGLA DE DECISIONES: VAN MAYOR QUE CERO (0), RELACIÓN BENEFICIO COSTO MAYOR QUE 1 (B/C), TIR MAYOR QUE 12% SE ACEPTA**

120		
750		
80		
40		
24		
10		
80		
0		
150		
144		
30		
0		
12		
48		
30	TOTAL	
0		
93		
99		
50		
0		
200		
40		
60		
40		
TOTAL		2100

COSTOS FIJOS	
84	
50	
116.2	
240	
10.5	
80	
116.2	
696.9	

P.E.=	2100*	$1/1-(696.9/2650)$
		1/0.737
		2100 * 1.35
P.E.=	2849.38	
	Habrá que obtener ventas de 2849 dólares para alcanzar el equilibrio entre costos e ingresos	

## **ESTUDIO DE MERCADO:**

Se diagnosticaron los componentes y actores de la cadena productiva de plátano en el Cantón El Carmen, las características del producto ofertado, su cantidad y su precio para exportación y mercado interno, mediante registros, aplicados a productores, comercializadores (intermediarios) y exportadores.

**LISTADO DE PRINCIPALES EMPRESAS  
EXPORTADORAS DE PLÁTANO EN EL  
CANTÓN EL CARMEN**



**REGISTRO DE COMPAÑÍAS Y PERSONAS NATURALES Y JURÍDICAS CON SUS REPRESENTANTES LEGALES ACREDITADAS PARA LA EXPORTACIÓN DE PLÁTANO EN EL CANTÓN EL CARMEN, PROVINCIA DE MANABÍ.**

COMPAÑÍAS EXPORTADORAS	REPRESENTANTE LEGAL	RUC	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO
HERAGROUP	HUGO EFRAIN RUEDA	1792051223001	Km. 13 1/2 Vía Pedernales	052870972- 052870958	<a href="mailto:gerencia@snacksbrands.com">gerencia@snacksbrands.com</a>
PLATAYUC	VINICIO REYES RAMON	1792114942001	Vía La Esperanza Km. 3	0999801461	<a href="mailto:vreyes@platayuc.com">vreyes@platayuc.com</a>
VICTORIA JACKELINE BASURTO	VICTORIA JACKELINE BASURTO	1717567810001	Km. 41 Vía Chone	0985303473	<a href="mailto:viky.jaky87@hotmail.com">viky.jaky87@hotmail.com</a>
KENNY XAVIER MENDOZA LOOR	KENNY XAVIER MENDOZA LOOR	1706713730001	Vía Venado Km. 6	0994179890	<a href="mailto:jackmgn@hotmail.es">jackmgn@hotmail.es</a>
RAMON ELIESER BRAVO	RAMON ELIESER BRAVO	1305585646001	Lotización Andrade	0993071253	<a href="mailto:elieserbravo@hotmail.com">elieserbravo@hotmail.com</a>
PRODUCTOS VERDUGA PRODVERSA	RODDY SALOMON VERDUGA	1391741316001	Avd. La Esperanza	052662124	<a href="mailto:prodversa@yahoo.es">prodversa@yahoo.es</a>
GILBERT IVAN MACIAS ARTEAGA	GILBERT IVAN MACIAS ARTEAGA	1303524589001	Km. 25 El Carmen	0997370373	<a href="mailto:ivanamarely_0296@hotmail.com">ivanamarely_0296@hotmail.com</a>
PROAGRI S.A. LORVEG	JORGE AGAPO LOOR	1792150086001	Vía Venado Km. 1	0992001578	<a href="mailto:jorgeloor_1970@yahoo.es">jorgeloor_1970@yahoo.es</a>
PEDRO ROLANDO APUPALO	PEDRO ROLANDO APUPALO	1201887542001	Vía Venado Km. 1	0994942913	
TELMO ALFREDI LOOR PULIDO	TELMO ALFREDO LOOR PULIDO	1709763799001	Avd. La Esperanza	052662363	
ROBERTO PATRICIO GAYBOR	ROBERTO PATRICIO GAYBOR	1707272116001	Km. 1 1/2 Sumita Pita	0995090636	<a href="mailto:vpgaiborvillagomez@cablemoden.com.ec">vpgaiborvillagomez@cablemoden.com.ec</a>
R&C EXPORT IMPORT	ROBERTO CARRERA I	1703023356001	Y de Palma Sola	0989666109	<a href="mailto:roberto.carrera@ecuafruits.com">roberto.carrera@ecuafruits.com</a>
R&C EXPORT IMPORT	ROBERTO CARRERA II	1703023356001	Santa Rosa de Veando	0989666109	<a href="mailto:roberto.carrera@ecuafruits.com">roberto.carrera@ecuafruits.com</a>
R&C EXPORT IMPORT	ROBERTO CARRERA III	1703023356001	Los 3 Ranchos Vía La Esperanza	0989666109	<a href="mailto:roberto.carrera@ecuafruits.com">roberto.carrera@ecuafruits.com</a>

**LISTADO DE AGRICULTORES  
PRODUCTORES DE PLÁTANO  
EN EL CANTÓN EL CARMEN**

NOMBRES Y APELLIDOS	No. RUC Y/O RICE	# DE REGISTRO	PROVINCIA	CANTÓN	PARROQUIA	CIUDAD	SITIO	No. DE TELÉFONO	No. Has. DE PLÁTANO	FECHA DEL REGISTRO
Mauro Benito Cevallos Cedeño	1305677195	1680	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Lot. Andrade	0986119086	6	26/02/2010
Mauro Benito Cevallos Cedeño	1305677195	1679	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Lot. Andrade	0986119086	5	26/02/2010
María Lucrecia Briones Saldarriaga	1706236948	1678	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado	052660500	3	26/02/2010
Mirian Aracely Demera Chávez	1303974388	1677	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía El Rosario Las Vainas	0986389427	3	26/02/2010
Liduvina Bienvenida Demera Chávez	1303599375	1676	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosado Vaina	0988926222	8	26/02/2010
Aurelio Tranquilino Andrade Moreira	1301854722	1675	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Cancha Río de Oro	0993982176	3	26/02/2010
Darwin Javier Mendoza Arteaga	1308339280	1674	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita	0993335766	10	26/02/2010
Wilmer Geovanny Flores Vera	1308063211	1673	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 34 vía Sto Domingo	0992001839	5	26/02/2010
Felicita Rosa Baque Cañarte	1306695501	1672	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto El Rosario	0980443708	2	26/02/2010
Kelvin Favian Cevallos Zambrano	1308810157	1671	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0991457492	6	26/02/2010
Ángel Orley Cevallos Zambrano	1310575608001	1670	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Tigrillo	0990362072	3	26/02/2010
Mauro Trinidad Arteaga Vera	1300943212001	1669	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro	0986846794	3	26/02/2010

Panfilo Rodrigo Correa de la Vega	0500787445001	1668	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Comuna 2 de Agosto	052174074	15	26/02/2010
Manuel Lizardo Chica Cevallos	1708368756001	1667	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto 4 Hermanos	0985365732	18	26/02/2010
Nelson Cirineo Alcivar Mera	1300678958001	1666	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luis Vargas Torres	052660625	5	26/02/2010
Agapito Clemente Alcivar	1300595186001	1665	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Cancha vía Bramadora	0980395378	4	26/02/2010
Walter Leonardo Chica Zambrano	1306150741001	1664	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Tola Via Sumita Pita Km9	0990727721	3	26/02/2010
Jorge Paquito Vélez Bravo	1303872319001	1663	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Via Bramadora	0989569612	3	26/02/2010
Tácito Antonio Hidrovo Zambrano	130236895001	1662	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adnt Via Bramadora	-	3	26/02/2010
Eufracio Prudencio Duarte Olivo	1305677641001	1661	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adnt Via Bramadora	-	3	26/02/2010
Ramón Vicente Pinargote Álava	1305716514001	1660	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rct. San Miguel Km 30	-	3	26/02/2010
Walter Joffre Morales Mera	1302525272001	1659	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto Pupusa Km 20	0997018292	5	26/02/2010
Wilson Delfin Fuentes Herrera	1706124227001	1658	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio san Antonio	0992446517	5	26/02/2010
Nancy Marita Zambrano Loor	1301817803001	1657	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. Las Palmas Vía Pupusa	0985045195	7	26/02/2010
Fanni Margarita Cevallos Parrales	1305713305001	1656	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. El Porvenir via la Bramadora	0989438084	10	26/02/2010
Héctor Daniel Vélez Nevarez	1708915572001	1655	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. El Porvenir via la Bramadora	052764661	10	26/02/2010

José Andrés Barreto Zambrano	1710213495001	1654	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Santa Margarita	052660447	10	26/02/2010
Ángela Margarita Vivas Mendieta	1305785782001	1653	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Santa Margarita	052660447	10	26/02/2010
Oscar Benedicto Muñoz Cedeño	1302520034001	1652	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto Pupusa Km 20	-	6	26/02/2010
Edita Ismelda Gilces Zambrano	1306190081001	1651	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Cancha Vía Río de Oro	-	3	26/02/2010
Lidia Marina Zambrano Macías	1306479914	1650	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora	-	5	26/02/2010
Ramón Elias Vera Intriago	1708413727001	1649	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	0987164752	5	26/02/2010
Diocles Onofre Zambrano Zambrano	1701587055001	1648	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Finca Los Samangos Km 15	0981104221	6	26/02/2010
Ramón Arcadio Flores Vera	1307945681001	1647	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Manaba Libre	-	8	26/02/2010
Rodolfo Diosdado Giler Zambrano	1304626151001	1646	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lot. Dr. Ignacio Andrade y Zevallos	0997469592	9	25/02/2010
Wilmer Geovanny Flores Vera	1308063211001	1645	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Santo Domingo Km 34	0992001839	6	25/02/2010
Leuder Ramón Medranda Buenaventura	1308970670001	1644	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Avda. 3 de Julio y 24 de Julio	0992001809	20	25/02/2010
Janet Monserrate Ocampo Cedeño	1306448872	1643	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Floresta Km 24	0994361192	3	25/02/2010
Wilson Rene Loor Vélez	1301708435001	1642	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Esperanza Vía a Cajones a 1 Km	0994005856	7	25/02/2010

José Antonio Carranza Molina	1704073643001	1641	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Principal km 35	052660326	10	25/02/2010
Carlos Adolfo Moreira Vera	1302169915	1640	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado y Calle s/n	052660517	7	25/02/2010
Jaime Arturo Muentes Padilla	1710156918001	1639	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado a 2 Km	0988922411	5	25/02/2010
Berni Rooney Cedeño Calderon	1309211363001	1638	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 2 Vía El Carmen Sto. Dgo.	0998535804	8	25/02/2010
Carlos Ido Vélez Loor	1706173091001	1636	Santo Domingo	Santo Domingo	San Jacinto del Búa	Santo Domingo	San Jacinto del Búa El Porvenir	0988360088	6	25/02/2010
Víctor Arquímedes Castro Zamora	1302596760001	1637	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. La Esperanza y Montecristi	052661329	5	25/02/2010
Wilson Stalin Ramos Vivanco	1713117297	1635	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sto. Dgo. Calle Ansato Ruloba	-	10	25/02/2010
María Patricia Giler Navarrete	1708952096001	1634	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita Km 8	0990076998	10	25/02/2010
Benigno Gustavo Ramírez Murillo	1309135679001	1633	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía El Carmen Km 12	-	4	24/02/2010
Patricia Asunción Cedeño Peñarrieta	1307306108001	1632	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. La Esperanza Lot. Andrade	0981980091	10	24/02/2010
Magno Barón Cedeño Ramírez	1303503435001	1631	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado y Los Rosales	0992266754	5	24/02/2010
Luis Felipe Reyes Loor	1301080824	1630	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Km 1/2 Paso Lateral	0981599381	2	24/02/2010
Alfonso Alejandro Loor Mendoza	17098386170001	1628	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Km 3 El Mayal	0988586423	5	24/02/2010
Jimmy Geovanny Velásquez Moreira	1305749853001	1627	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sta. Rosa de Venado Km 7	0980874154	3	24/02/2010

Jorge Luis Mendoza Márquez	1310867045001	1626	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. La Medianía Vía Pedernales	0986499444	4	24/02/2010
Luis Abrahán Mejía Rodríguez	1301402616001	1625	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. El Porvenir Km 12	0981548953	7	24/02/2010
Guillermo Nazario Moreira Giler	1704908126001	1624	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. Chone y Calicuchina	052660851	30	24/02/2010
Byron Francisco Grijalva Guadamud	1704320249001	1623	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sto. Dgo. Los Rosales II Etapa	0997414467	5	20/02/2010
Luis Alberto Mera Dueñas	1309131470001	1816	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Vainita	0997948438	4	26/02/2010
Herlinda Eulalia Cedeño Cornejo	1303680373001	1814	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	0986929318	10	25/02/2010
Nelson Ramón Mendoza Cedeño	1308703196001	1813	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	0994267443	8	25/02/2010
Antonio L. Alcívar Vera	1309080529001	1812	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0994691365	5	24/02/2010
Pablo Victoriano Ramírez Salman	1707273924	1811	Santo Domingo	Santo Domingo	San Jacinto	Santo Domingo	Rcto. El Porvenir	0997541786	3	24/02/2010
Wilther Ramón Zambrano Alcívar	1706224050	1810	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Km 36 Avda. Chone Bahía Sta. Martha	0526614784	2	24/02/2010
Winter Antonio Cevallos Cevallos	1305670976001	1809	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	0981625351	4	24/02/2010
César Hernán Coronel Berrezueta	0702895285001	1808	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 1,5 Vía a la Esperanza	0988542144	4	24/02/2010
Elpidio Bolívar Loor Ayala	1707389167001	1807	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Isla de Córdova	0989033608	3	24/02/2010
Edison Rodolfo B. Zambrano	1712905122001	1806	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Enrique Delgado C. y 24 de Julio	052660659	15	24/02/2010

Alexandra del Rosario Veliz Catagua	1308157252001	1805	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Isla de Córdova	0988786484	6	24/02/2010
Amparo Marlene Cornejo Loor	1305530345	1804	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Paraíso II 2. Calle 24 y 10 Agosto	-	3	24/02/2010
Klever Oswaldo Zambrano Zambrano	1303610297	1803	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 2 Vía a la Esperanza	0993620780	6	24/02/2010
Manuel Orley Velásquez Alcivar	13072881001	1802	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. 3 De Julio y Sauce	0980690545	7	24/02/2010
Santa Isabel Ostaiza Acosta	1304811704001	1801	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	0997703840	3	24/02/2010
Barón Gonzalo Loor Castañeda	1306732627001	1600	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía a Venado Km 1	0980217026	10	24/02/2010
Francisco Humberto Rizzo de la Cruz	1740970029001	1599	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Mayal Km 4 Vía a Venado	0986747675	3	23/02/2010
José Vicente Muñoz Moreira	1308330354001	1598	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. La Esperanza	0993732870	8	23/02/2010
José María Marmolejo Figueroa	1305676561001	1897	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de la Raíz	-	10	23/02/2010
Waldemira Cedeño Mendoza	1305675462001	1596	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Enrique Delgado	0985100271	3	23/02/2010
José German Guadamud García	1716730294001	1595	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Luz del Carmen	0986117327	8	20/02/2010
Luz Amara Vega	1700240581001	1559	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Guayabo	0981466137	31	18/02/2010
Sara Belén Ríos Veliz	1718964958001	3493	Esmeraldas	La Concordia	La Villegas	La Villegas	La Villegas	0999382015	10	23/02/2010
Jorge Luis Ríos Veliz	0801767013001	3492	Esmeraldas	La Concordia	La Villegas	La Villegas	La Villegas	0994991761	10	23/02/2010



Carlos Enrique Navarrete Zambrano	1716834732	3491	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora	0986230804	4	22/02/2010
Salustio Manuel Quiroz Zambrano	1310997497001	3484	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa Entrada Nva Florida	0980590592	10	17/02/2010
Elvia María Cedeño Ostaiza	1308237336	1475	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa	-	10	23/02/2010
Julio César Basurto Vera	1311631699	1473	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Carmen	-	8	23/02/2010
*Elías Pita Rivera	371917721001	1472	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Avenida Chone	-	10	22/02/2010
*Byron Flores Loayza	1710894757001	1471	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Barrio 10 de Noviembre	-	8	22/02/2010
Juan Julio Tigre	1717340010	1470	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Barrio Km 26	-	8	22/02/2010
Carlos Armando Mancilla Andrade	1708024870	1469	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. Esperanza - Barrio San Antonio	0992045019	4	22/02/2010
*Gina Elizabeth Gordillo Álvarez	1705868121001	1468	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Acacias 88 - María de Jesús Quito	052866108	8	22/02/2010
Mariana de Jesús Gómez Vega	1704282068	1466	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Víctor Astudillo - 18 de Octubre	052660280	28	22/02/2010
Jorge Agustín Sánchez Piedra	1101038790	1465	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sector Provenir - Rosario - Vaina	0997828454	50	22/02/2010
Nelly Mercedes López Orellana	1306198409	1464	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto - Limón	Santo Domingo	Copal	-	16	22/02/2010
Blanca Lástenla Mendoza Napa	1706160379	1463	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio 9 de Octubre	-	4	22/02/2010

*Klever Tapia Maldonado	O602815271001	1461	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Vía Quevedo	-	20	17/02/2010
Pastora Isabel Zambrano Intriago	1303472568	1460	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Popusa - El Carmen	-	5	17/02/2010
*Galo Leónidas Mero Franco	1300838529	1459	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Manabí - Tigrillo	-	10	17/02/2010
Puro Tomas Ayala Fuentes	1300827175	1458	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	-	10	17/02/2010
*Gloria Genith Vera Moreira	1301690713	1457	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. Chone. los Sauces	052660095	30	12/02/2010
José Eduardo Vidal Piscas	1305221077001	1456	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía El Rosario	0988043488	6	12/02/2010
Rolando Mora Vivas	1706158548001	1455	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Sinabol	0989324538	10	12/02/2010
Santos Olmedo Veliz Llor	OO40076402	1453	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	-	8	12/02/2010
Manuel Sánchez Espinoza	1702984848	1452	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Los Laureles	-	8	12/02/2010
Luis Fabricio Saldarriaga	1721384855	1451	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 24	-	10	12/02/2010
Monica Basurto Vélez	1307174092	1450	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 38 Vía Chone	-	5	12/02/2010
Lorenzo Cobos Correa	1706192018	1449	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Cecilia	-	10	12/02/2010
Emérita María Minalla Zambrano	1706114426	1448	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Cecilia	-	10	12/02/2010
Segundo Pazmiño Muñoz	1709775413	1447	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pambilar	-	8	12/02/2010

Noemí Ramona Cedeño Osta iza	1306825744	1446	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Popusa	-	9	12/02/2010
Roger Orley Zambrano	1308223617	1443	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	-	6	12/02/2010
Rosa Ramírez Cevallos	1708369796	1442	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Porvenir	-	10	12/02/2010
Wilmer Mera Pinargote	1305346040	1440	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	0990010966	4	12/02/2010
Lida Rúales Castillos	1708404885	1439	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San pedro Suma	-	10	12/02/2010
Jacinto Romero Rosado	1302578628	1438	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia	-	10	12/02/2010
Roberto Rosado Zambrano	1305780013	1437	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	-	10	12/02/2010
Santo Mendoza Ibarra	1301398846	1436	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avenida La Esperanza	-	10	12/02/2010
Jorge Obando Gamarra	O905350021001	1435	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 26	-	8	12/02/2010
Andrés Sebastiano Mendoza Acosta	1701826024	1434	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Los Naranjales	-	14	12/02/2010
José Wilson Macías Vera	1707100887	1433	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 26 = santa Cecilia	-	8	12/02/2010
José Agustín Cedeño Marcillo	1708994252	1432	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Francisco de Chila	-	16	12/02/2010
Albina Cabrera Carranza	O900769732	1431	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Monterrey	-	5	12/02/2010
Raúl Mora Muñoz	1305679605	1428	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Chila Cuabal	-	10	12/02/2010

José Cruz Flores	1308045226	1427	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa	-	7	12/02/2010
Norberto Solórzano Pérez	1305671065	1426	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rio de Oro	0997369164	4	12/02/2010
Margarita Muñoz Cedeño	1306147388	1425	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Carlos Alberto Aray	-	4	12/02/2010
Lita María García Zambrano	1301564850	1424	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Los Ceibos	-	7	12/02/2010
Elsa Enriqueta Mina ya Cedeño	1704648102	1423	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Vegas	-	7	12/02/2010
Carmen Vélez	1302386667	1422	Santo Domingo	Santo Domingo	P. limón	Santo Domingo	Vía Puerto limón Km 19 1/2	0999028147	20	12/02/2010
Manuel Araujo	1303268740	1421	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado	-	2.5	12/02/2010
Wilmer Sánchez Macías	1708689177	1420	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Zapote	-	10	12/02/2010
Wilson Trujillo	1714710025	1419	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 21	-	10	12/02/2010
María Luisa Saldarriaga	1306635101	1418	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 34	-	8	12/02/2010
Carlos Roldan Loor	1707764005	1417	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 34 - Recinto La Palmita	-	7.5	12/02/2010
Olga María Mites Vélez	1706231535	1416	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Unión	-	5	12/02/2010
Santiago Basurto	1301398846	1415	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. La Esperanza	-	70	12/02/2010
Fausto Loor	1308224110	1414	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rosario - Vainas	-	10	12/02/2010

Freddy Arteaga Arteaga	1303979106	1413	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Atenas	0993927141	10	12/02/2010
Kelvin Saldarriaga	17129120714	1412	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Parroquia San Pedro de Zuma	-	7	12/02/2010
Rosa Loor Loor	17083940118	1411	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 18 Vía Bramadora	-	10	12/02/2010
Eduardo Alfredo Paredes Becerra	170272052001	1410	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 2 1/2 Vía Venado	0947183472	6	12/02/2010
Isidro Vélez	1303646267	1409	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	-	10	12/02/2010
Miguel Ángel Ulloa Vivanco	1701094417	1408	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 5 - El Carmen	0991366572	5	12/02/2010
Miguel Muñoz Moreira	1704476660	1407	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rosario - Vainas	0988128398	6	12/02/2010
Neira Sacón	1302485600	1406	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rosario - Vainas	-	3	12/02/2010
Celeste Chica	1707538680	1405	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Medianía	0980200989	10	12/02/2010
Octavio Agustín Fajardo Vera	1306794270	1404	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rosario - Vainas	-	10	12/02/2010
Diana Angélica Cedeño Chica	1300408224	1403	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrios Las Vegas	052660523	8	12/02/2010
José Adriano Rogel Obaco	1706173174	1402	Santo Domingo	Santo Domingo	Nuevo Isal	Santo Domingo	Km 21 - Vía Chone Nuevo Israel	052174029	20	12/02/2010
Freya Esperanza Andrade Saavedra	1713339198	1401	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto - el Provenir	0989651252	8	12/02/2010
Carlos Javier Gilces Zambrano	1308157252	1711	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Andrés De La Cancha	0980323891	5	20/02/2010

Mariana Rosalía Vega Osta iza	1307287647	1710	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 2 - Vía a Venado	0988603665	5	19/02/2010
Dacni Cayetano Arteaga Rodríguez	1303970626001	1709	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rio de Oro	-	6	19/02/2010
Nigson Idulfo Zambrano Montesdeoca	1708429053001	1708	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz - Vía Venado	0986141909	3.5	19/02/2010
Augusto Bienvenido Andrade Cedeño	1304150111001	1707	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 10 de Agosto y 24 de Julio	0993733225	8	19/02/2010
Pedro Nocaco Cobeña Medrada	1708913767001	1706	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0980758852	4	19/02/2010
Alejandro Trotsky Jaramillo Arias	O900676677001	1705	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 26 Vía Chone Rcto. Sta. Cecilia	052763796	7	19/02/2010
Pablo Arquímedes Marmolejo Zambrano	1301952337001	1704	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Cooperativa Jesús del Gran Poder	-	8	19/02/2010
Jacinto Onias García Laborde	1710543321001	1703	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	0997890237	3	19/02/2010
Nelis María Mendoza Napa	1303311979001	1702	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Carmenses En Lucha	0986616877	3.5	19/02/2010
Llevar Edilberto Alarcón Oviedo	1703404804001	1701	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achote	0999120598	7	19/02/2010
Jaime A. Mendoza Loor	1305710475001	1622	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Km 7	0990484585	7	20/02/2010
Luis Alberto Gilces Zambrano	1302511595001	1621	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Rio de Oro San Andrés La Cancha	0990652736	5	20/02/2010
Carlos Francisco Mendoza Vélez	1308072931001	1620	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Portoviejo y Luis Feliz López	0998387886	3	20/02/2010

Manuel Isaac Solís Zambrano	1303597221001	1617	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto El Venado a 5 Km	0980596055	5	20/02/2010
Alquide Monserrate Cedeño García	1303287203001	1618	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Nueva Florida Vía Pupusa	-	8	20/02/2010
Esday Isaías Cevallos Muños	1305647297001	1617	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado a 10 Km	0989838932	2	20/02/2010
Víctor Alfredo Bailón	O701535841001	1616	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia Vía a la Mediana	0993575065	3	20/02/2010
Eligio Florentino Mantuano Lucas	1302714744001	1615	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Lot. Los Rosales	0992100859	4.5	19/02/2010
Williams Albeiro Silvia Chamorra	1308217254001	1614	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita del Pupusa	0999533176	4	19/02/2010
Luis Alcides Cuenca Ramón	1102490230001	1613	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 10 de Agosto y Víctor Astudillo	0994396242	2	19/02/2010
Adán Narciso Zambrano Cedeño	1307061315001	1612	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Provincia de Manabí	0993155571	4	19/02/2010
Carlos Esteban Marquines Delgado	1301696777001	1611	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. Venado vía La Raíz	0980648387	6	19/02/2010
Juan Carlos Zambrano Vélez	1307259588001	1610	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Santa Rosa de Chila	0991709141	4	19/02/2010
Santiago Eduardo Peña Basurto	1305536102001	1609	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía El Venado km 3 1/2	0993661227	1	19/02/2010
Víctor Antonio Cedeño Figueroa	1309247540001	1608	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Mata Palo Vía La Bramadora	-	3	19/02/2010
José Aníbal Verduga Vera	1307958833001	1606	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Salustio Giler/02 y Víctor Astudillo	0994219117	10	19/02/2010

*Josías Segundo Flores Izurieta	1705135600	1604	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Bramadora	0985962919	5	19/02/2010
Gregorio Eulogio Pos ligua Vélez	1719072918001	1603	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita 3 km	0997253183	20	19/02/2010
Francisco José Zambrano Moreira	1301253124001	1602	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	N. Florida-Pupusa-Bramadora	0999476020	6	19/02/2010
Elio Isauro Mendoza Napa	1303367518	1601	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Carmen Vía Palma Sola	0992437107	12	19/02/2010
Gloria Isabel Ocampo Mendieta	1300888995091	1199	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora Km 5 y Y de Pupusa	0986400751	16	08/01/2010
Gilma Felicidad Zambrano Intriago	1302281233	1198	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Las Palmas	0981254554	3	08/01/2010
Ramón Vicente Zambrano Intriago	1706733589	1197	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Las Palmas	0990067209	6	08/01/2010
Aidé Del Carmen Zambrano Intriago	1302787252	1196	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Las Palmas	0999524863	3	08/01/2010
Carlota Tulmina Zambrano Intriago	1706948714	1195	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Las Palmas	0991090100	3	08/01/2010
Edison Javier Macías Vera	0912966348001	1194	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto limón	Santo Domingo	Rcto. Santa Cecilia	022764397	6	06/01/2010
Terma Telecilda Zambrano Intriago	1303984932	1193	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Salustio Giler y Calderón	052661110	3.5	05/01/2010
Maricela Jamaira Varduga Laaz	1308821113001	1594	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Porvenir	0981565277	10	20/02/2010
Segundo Mariano Bailón Marcillo	130209021001	1593	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0990629019	6	19/02/2010



Víctor Manuel Zambrano Muñoz	1307318152001	1592	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Campamento	0990317635	10	19/02/2010
Ing. Winter Vera Rengifo	1304106948001	1591	Los Ríos	Buena Fé	Patricio Pilar	Buena Fé	Km 51 vía Sto. Dgo - Los Angeles	-	6	19/02/2010
Milton Rodrigo Camacho Camacho	1706396353001	1590	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Libertad del Colonape	0993610630	5	19/02/2010
Ariosto Fabián Zambrano Zambrano	1713354742001	1589	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0989832086	7	19/02/2010
Ramón Gerardo Zambrano Proaño	1302810963001	1588	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosado Vaina	0993955673	6	19/02/2010
Manuel Hernán Mantuano Lucas	1308797792001	1587	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado - Los Naranjales	0986936303	6	19/02/2010
José Vicente Vera Ostiza	1305781088001	1586	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Nueva Florida	0997326945	8	19/02/2010
Truman M. Peñafiel Rivas	1302203086001	1585	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio San José	-	8	19/02/2010
Elva Aurora Vega Quevedo	1703728863001	1584	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Salustio Giler y Víctor Astudillo	052660607	5	19/02/2010
Cristóbal Q. Vera Vivas	1301569875001	1583	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Nueva Florida	-	4	19/02/2010
Pedro Alonzo Solórzano Pérez	1301810625001	1582	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Isla de Cordova	0999596720	2	19/02/2010
Pedro Humberto Muñoz Vera	1704780505001	1581	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 6 - Vía Venado	0994974437	8	19/02/2010
Eleuterio Wilber Tumbaco Loo	1301810625001	1582	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Ñango Chico	0988774467	8	19/02/2010
Ángel Simón Zambrano Loo	1704780505001	1581	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio La Salvación	0993946208	8	19/02/2010

Francisco Wellington Velasque Mendoza	0912703626001	1580	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	0993007684	8	19/02/2010
Wellington Elias Basurto Solis	1304450883001	1579	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achiote - Vía a Bramadora	0980492069	4	19/02/2010
César Leovildo Alcivar Zambrano	1308236148001	1578	Manabí	El Carmen	El Carmen	-	El Achiote - Vía a Bramadora	0990483522	2.5	19/02/2010
Ney Ernesto Cevallos Muñoz	0911660942001	1577	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio La Raíz	0982601779	3	19/02/2010
José Dolores Lucas Franco	1306178268001	1576	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	-	7	19/02/2010
Tito Enrique Zambrano Zambra	1707188304001	1575	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0993074270	6	19/02/2010
Francisco Jorge Vera Alcivar	1301148332001	1574	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. La Esperanza - Barrio San Antonio	052660554	4	19/02/2010
Pablo Marcelo P. Calderón	1302937428001	1573	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 2 - Vía Pedernales	0985190485	4	19/02/2010
Manuel Augusto Marcillo Chica	1704677648001	1572	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 24 - Vía Chone - Las Delicias	052660356	40	18/02/2010
Ángel Rafael Chamorro	1305580993001	1571	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Km 24	-	10	18/02/2010
Santa Isabel Chica Cedeño	1301942940001	1570	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. Chone Barrio El Olimpo	052660356	20	18/02/2010
Clifor Calixto Cornejo Loor	1700355102001	1569	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Mata Palo	0990653533	7	18/02/2010
Henry Marón Alcívar A.	1705207353001	1568	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lotización Andrade	0985126374	5	18/02/2010

Telmanquin Florentino Mora Macías	O909195927001	1567	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0985047835	5	18/02/2010
Rosario Socorro Velez Cevallos	1304615089001	1566	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 3 de Julio	0986827831	20	18/02/2010
Pedro Ivan Montes Montes	O901771857001	1565	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 3 - Vía a Venado	0991594690	6	18/02/2010
Leonidas Francisco Demera Aragundi	1712803822001	1564	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rasio Vainas	0999607344	10	18/02/2010
Ángela Mariflor Demera Chavez	1305676916001	1563	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosario Vainas	0980385165	7	18/02/2010
Jesús Nemeccio Loor Cedeño	1300956271001	1562	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	-	7	18/02/2010
Darwin Benjamin Rodríguez Mero	1302767668001	1561	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosario Vainas	0988306416	14	18/02/2010
Frowen Elicio Velez	1301900591	1560	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 6 Vía Venado - San Antonio	0989551676	6	18/02/2010
Jose Antonio Zambrano Moreira	1715334189001	1558	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0997750143	10	18/02/2010
Holger Klever Loor Mendoza	1703599322001	1557	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4 Vía a Venado	0994845425	3.5	18/02/2010
Josefina Concepción Loor Mendoza	1301037576001	1556	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4 Vía Venado	0994081510	7	18/02/2010
Dimas Alonzo Mitis Chamba	1308217270001	1555	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0994570110	7	18/02/2010
Florentino Mitiz Nazate	1308216918001	1554	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	-	8	18/02/2010
Italo Anibal Zambrano Alcívar	13051712463001	1553	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediania	0991625389	15	18/02/2010

Melva Edit Molina Vera	1702494368001	1552	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Porvenir	-	7	18/02/2010
Luis Eucevio Zambrano Intriago	1305780395001	1551	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palmeras Unidas	096942712	7	18/02/2010
Miriam Marlene Chica Marcillo	1300888920001	1550	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmitas de Agua Sucia	0997001493	15	18/02/2010
Ángel Wilfrido Arauz Bailon	1304686039001	1549	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita	0985162887	8	18/02/2010
Luz Angélica Guerron Pascal	1305715474001	1548	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0980959226	8	18/02/2010
Ubaldo Ovidio Zambrano Minaya	1304388760001	1547	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Naranjita Las Vegas	0999695877	4	18/02/2010
Edita Antonia Cedeño Bravo	1703932010001	1546	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Chilo	052661150	6.5	18/02/2010
Wilson Teodulfo Zambrano Bravo	1706239603001	1545	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Estero Las Vainitas	-	2	18/02/2010
Mauro Antonio Reina Molina	1709379935001	1544	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Campamento	0982951376	6	18/02/2010
Galo Ramón Chica Macías	1300812516001	1543	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Palma Sola	-	8	18/02/2010
Pedro Librado Muñoz Vergara	1302344278001	1542	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luis Felipe Laz y Aa Esperanza	052661573	6	18/02/2010
Edison Jairo Alava Mite	1301375679601	1541	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0992256635	4	18/02/2010
Gilbert Jamilton Zambrano Cusme	1301930416001	1540	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0991205745	4	18/02/2010
María Edgar Basurto Vélez	1311951584001	1539	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. Chone - Barrio Santa Martha	0994022428	9	18/02/2010

David Yupanqui Pino	1709618563001	1538	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 21 a Chone - Nuevo Israel	052174313	6	18/02/2010
José Francisco Sánchez Zambrano	1305574995001	1537	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avenida La Esperanza	0992075068	7	18/02/2010
Bartolo E. Ramirez Lucas	1791926951001	1536	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosario Vainas	0991794035	4	18/02/2010
Wilson Javier Calderon Pisco	1711442838001	1535	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	0991669060	20	18/02/2010
Marco Antonio Hidalgo Zambrano	1308769601001	1534	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Campamento	0988900443	3	18/02/2010
Teodoro José Pilligua Cobos	0922311741001	1533	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita de Pupusa	-	3	18/12/2010
Cruz Manuel Zambrano Ibarra	135656892001	1532	Esmeraldas	La Concordia	La Concordia	La Concordia	Santo Domingo	052752515	6	18/02/2010
Wilson Isacio Intriago	1706152087	1531	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Río La Esperanza - Sector La Barreto	052661623	4	18/02/2010
Freddy Gardenio Mendieta Zambrano	1305490797001	1530	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita - Pupusa	0990067144	3	18/02/2010
Jose Miller moreira Cevallos	1301738058001	1529	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achite - Cajones	0997907127	6	18/02/2010
Isabel Herlinda Cagua Ostaiza	1302045602001	1528	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0994358810	5	18/02/2010
Galo Homero Cedeño Quiroz	1707434299001	1527	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Central, Calle 24 de Mayo	0999840974	6	18/02/2010
Santa Del Carmen Palacios Loor	0911878502001	1526	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio San Antonio	0994636719	5.5	18/02/2010

Wilther Geovanny Alegría Dávila	1302758220001	1525	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achote - Cajones	0993147435	13	17/02/2010
Gilberto Bernabé Zambrano Solórzano	O800523961001	1524	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	-	6	17/02/2010
Jesus Ramón Antonio Mendoza Mendoza	1710545045001	1523	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado - Los Dichosos	0981104090	8	17/02/2010
Argelis Hernan Fuenzalida Angulo	1708575111001	1522	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Km 2	0991501057	10	17/02/2010
Pedro Antonio Alcivar Cedeño	1303314064001	1521	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 5 Vía a Venado	0991359500	2	12/02/2010
Klever David Puertas Reina	1308745254001	1520	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Pupusa	0988761567	10	17/02/2010
Luis Eloy Mera Reina	O911594810001	1519	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Esperanza	0993873470	8	27/02/2010
Jose Medardo Falcones Vélez	O800926289001	1518	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Roncon	0997431966	3	17/02/2010
José Humberto Muñoz García	1303535104001	1517	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio El Gran Chaparral	0985174427	5	17/02/2010
Pedro Antonio Mendoza Zambrano	1304360942001	1514	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	0993457283	6	17/02/2010
Limber Santiago Basurto Velasquez	1309820155001	1513	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. La Esperanza - Naranjales	0991507672	6	17/02/2010
Edison Martín Ocampo Mendieta	1708412851	1512	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de La Palama Sola	0992078396	26	17/02/2010
Pedro Pablo Muñoz Párraga	1706245337	1511	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luz del Carmen	0997324906	10	12/02/2010
Mario Fernando Angulo Intriago	1302787161001	1510	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luis F. López y Vicente Rocafuerte	0993514743	5	17/02/2010

Janne Janeth Muñoz Macías	1305531715001	1509	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmas	052661930 0993592127	3.5	17/02/2010
Efren Arturo Zambrano Loor	1318656901	1508	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Esperanza	-	7	17/02/2010
Raúl Del Carmen Zambrano Barre	1300495247001	1507	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 3 de Julio - Lot. Avellán	-	7	17/02/2010
Roddy Geovanny Zambrano Barveran	1305711820001	1506	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. La Esperanza Vía a Bramadora	0985055866	8	17/02/2010
Eliás Enrique Loor García	1300080734001	1505	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Cohete	052660286	6	12/02/2010
Mauro Ramón Ramírez Murillo	1302424922001	1504	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	-	10.5	17/02/2010
Ángel Augusto Vélez Zambrano	1307072320001	1503	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	La Y de Chila	0992460710	6	17/02/2010
Israel Antonio Zambrano Marmolejo	1718030284001	1502	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de la Raíz	0997261071	7.5	17/02/2010
Guilber Antonio Zambrano Rosado	1706245105001	1501	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de la Raíz	0997088600	6	17/02/2010
Ángel Cenersio Zambrano Homero	1706432232001	1400	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía a la Esperanza - 3 Ranchos	0994653688	6	29/01/2010
Diógenes Neptalí Zambrano Barreto	1706402326001	1399	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía a la Esperanza - 3 Ranchos	0994512413	12	29/01/2010
Fortunato Estevan Laborde Gellen	1200268868001	1398	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rocio	0994684568	8	28/01/2010
Carmen Leonor Zambrano Alcívar	1706162367001	1397	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 10 El Porvenir	0993074453	5	28/01/2010
Luis Enrique Vélez Loor	1709386955001	1396	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0991537543	8	29/01/2010

Julián Antonio Roldán Loor	1703784924001	1395	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita	0981331591	3	29/01/2010
Augusto Lugardo Zambrano	1305585612001	1394	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	MataPalo	0988182906	9.5	28/01/2010
Guido Uribe Cedeño Reina	1300437611001	1393	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Ñango Chico	052660990	12	28/01/2010
Paco Santiago Olmedo Palacios	1304908880001	1392	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmas	0986590820	5	28/01/2010
Carlos Alfredo Alvarado Calderón	1302390065001	1391	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Cohete Km 36 Avenida Chone	052660593	6	28/01/2010
Edilberto Arturo Mendoza Moreira	1301429658	1390	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. Chone y Av. 3 de Julio	-	8	28/01/2010
Manuel Salvador Andrade Ortega	1301238653001	1389	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Campamento	052660747	5	28/01/2010
FulvioEdgar Vélez Castro	1303789133001	1388	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Arrispo	0993592491	10	28/01/2010
Horacio Alberto Cevallos Hurtado	1301108708001	1387	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 2 - Vía a La Esperanza	0993620780	8	28/01/2010
Hugo Ernesto Moreira Cevallos	1706143235001	1386	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4.5 - Vía a Venado	0993421106	1.5	28/01/2010
Segundo Andrez Macías Coello	1305673749001	1385	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rocío	0994152861	5	28/01/2010
Klever Edison Vélez Loor	1707977011001	1384	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0986106221	6	28/01/2010
Claiudo Alonso Williams Zambrano	1710486307001	1383	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 14 Vía Pupusa	0980684807	10	28/01/2010
José Concordio Enrique Afraez	1703967016001	1382	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Luis de Cajones	0994119938	15	28/01/2010



Lida Lucrecia Velasquez Loor	1709378473001	1381	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0999105852	2	28/01/2010
Aparicio Humberto Veliz Acosta	1302928401001	1380	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0999105852	4	28/01/2010
Segundo Agustino Cedeño Pita	1304453705001	1379	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Andrés De La Cancha	0980007082	8	28/01/2010
Neris Orley Mendoza Cedeño	1710105014001	1378	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	0997780786	7	27/01/2010
María Concepción Mendoza García	1305585547001	1377	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Portoviejo y Luis Feliz Lopez	052661347	10	27/01/2010
Ramón María Zambrano Loor	1300934187001	1376	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luz del Carmen	0991472825	7	27/01/2010
Wilmer Enrique Rivadeneira Ibarra	1310889215001	1375	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	0989248621	3.5	27/01/2010
Wilther Evaristo Rivadeneira Ibarra	1307944940001	1374	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achote	0985827604	18	27/01/2010
Norberto Esteban Loor Zambrano	1706182696001	1373	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmitas de Pupusa	0991456559	8	27/01/2010
Anrcesio Neptalí Peñafiel Rodríguez	1303880320001	1372	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Coop. Carlos Julio Arosemena Tola	0994574939	8	27/01/2010
wilther Antonio Palmas Loor	1307878254001	1371	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Barrio Sagrado Corazón de Jesus	0992024357	4	26/01/2010
Daniel Juvenal Farías Basurto	1704277183	1370	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Limonas	-	4	26/01/2010
Plutarco Agustín Loor De La Cruz	0800863334001	1369	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Km 40 - Vía Chone	-	10	25/01/2010

Manuel Reyes Loor De La Cruz	1302085434001	1368	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 40 - Calle Vía al Estadio	0991788354	2	26/01/2010
Luis Hernan Correa De La Vega	1708997364001	1367	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barraganetal	0994445798	4.5	26/01/2010
Segundo Alejandrino Angeta Herrera	1701823823001	1366	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Libertad Lajara	094089861	10	25/01/2010
Wilmer Rafael Marcillo Cano	1706397369001	1365	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0997583101	4	25/01/2010
Nexar Miguel Mendoza Napa	1302215296001	1364	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palma Sola	0991575017	4	25/01/2010
Guilvert Alvarito Palma Loor	1307878312001	1363	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Luis Feliz López y Loja	052661046	4	25/01/2010
Gustavo Israel Cedeño Cornejo	1705068250001	1362	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	-	7	25/01/2010
Julio Mariano Vergara Pazmiño	1704322260001	1361	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Quito y Manta	052660035	8	25/01/2010
David Antonio López García	1302275795	1360	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Paraiso Pita	0986951052	2	22/01/2010
Silvia Marisol Jumbo Torrez	1305781414001	1359	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Chorrera	0997580932	5	22/01/2010
Blanca Flor Chica Marquinez	1706406816001	1358	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 - Parroquia 4 De Diciembre	-	7	22/01/2010
Savina Esperanza Saavedra Loor	1305718023001	1357	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 13- Bramadora-El Porvenir	0993363391	6	22/01/2010
José Nelson Valencia Zambrano	1301372494001	1356	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4 - Parroquia 4 de Diciembre	0991258849	5	22/01/2010
José Aurelio Quiroz Zambrano	1308101573001	1355	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Pupusa	0985861749	10	22/01/2010

Carlos Tulio Mendoza Zambrano	1300493473001	1354	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pablo	0993765932	15	22/02/2010
Nellis Floridalva Castillo Herrera	1302489917	1353	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y De Palama Sola	0990857056	10	22/01/2010
Lider Orlando De La Cruz Zambrano	1305505370001	1351	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Pupusa	0988975151	10	22/01/2010
Jairo David Mendoza Álava	1717339871001	1350	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmitas de Agua Sucia	0993481920	4	22/01/2010
Nely Estrella Mera Alvarez	1307340677001	1349	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Cohete Mayal	0988445200	2	22/01/2010
Elber Eriverto García Mendoza	1305538124001	1348	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmitas de Agua Sucia	0982891071	2	22/01/2010
Héctor De Jesus Cool García	1701817569	1347	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía El Porvenir	-	10	20/01/2010
Luis Miguel Delgado Brito	O101382786	1346	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Cohete	052661186	10	19/01/2010
Gonzalo Antonio Gómez Benavidez	1302487165	1345	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 40 a 1K Colegio Municipal	0980899161	2	18/01/2010
José Antonio Gómez Benavides	1303510190	1344	Manabí	El Carmen	4De Diciembre	El Carmen	Las Vainitas	0999557599	4.5	18/01/2010
Luis Agustín Delgado Chitacapa	O101173375	1342	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	4 De Diciembre - La Esperanza	05275353	25	18/01/2010
Virgen Norma Navia Morales	1302726490001	1340	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora	0994507052	4	18/02/2010
Ramón Santiago Zambrano Cedeño	1301816664	1339	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Tierra Prometida	0988484620	10	18/01/2010
Wellington Miller Cuadros Cornejo	1305498840	1337	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado - El Zapote	0997119504	3	15/01/2010

Frella Magali Basurto Velasquez	1306191337	1336	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa-Bramadora-Trra P.	052660715	10	15/01/2010
Manuel Del Jesus Macías Rodríguez	1304388802	1335	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4 1/2 - Vía Venado	0985134795	4	15/01/2010
Darwin Ricardo Jaramillo Vega	1708409139	1334	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	052660033	10	15/01/2010
Compañía FLORDHARI S.A	O99262173001	1333	Guayas	Guayaquil	Chongon	Guayaquil	Bajada de Progreso	0994500590	100	14/01/2010
Compañía Cacao Corp. S.A	O992553545001	1332	Guayas	Guayaquil	Chongon	Guayaquil	Bajada de Progreso	0994500590	130	14/01/2010
Agustín Rafael Toala Bravo	1302600653	1329	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Comunidad El Chispaso	0997416155	5	14/01/2010
Jacinto Milciades Cheverria Vera	1706882402	1328	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0991559010	5	14/01/2010
Doris Karina Toala Zambrano	1309350104	1327	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Rosario Vainas Km 20	0991452218	4	14/01/2010
Freddy Daniel Veliz Quiñonez	1710955342	1326	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Rosario Vainas Km 20	0997600000	4	14/01/2010
Enrique Eusebio Delgado Orellana	1305980961	1325	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Cohete - Vía Pedernales	0990369115	1	14/01/2010
Manuel Bienvenido Zambrano Balarezo	1305572693	1324	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0997424921	10	14/01/2010
Manuel Contreras Montoya	O905158515	1323	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa - Tierra Prometida	0991645683	10	14/01/2010
Esperanza Acapita Velasquez Bazurto	1305537266	1322	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rosario Vainas	022589086	7	14/01/2010
Reinaldo Omar Angulo Intriago	1302049448	1321	Tsachila	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 28 Vía Santo Domingo	0994539170	8	14/01/2010

Reinaldo Omar Angulo Intriago	1302049448	1320	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa - Luz Del Carmen	0994539170	10	14/01/2010
Moises Agustín Navia Morales	1304463910	1319	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Esperanza - El Porvenir	0997207672	9	13/01/2010
Elena Delfina Zambrano Zambrano	1714223490	1318	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 42 Vía Chone	0980412710	4.8	13/01/2010
María Esther Bazurto Velásquez	1306660588001	1317	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	052660715	4	13/01/2010
María Agustina Velasquez Alcivar	1706190657	1316	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía La Raíz - Venado	052660715	10	13/01/2010
Tirso Eugenio Velasquez Bazurto	1304614942	1315	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Y De La Raíz - Pupusa	0993083641	10	13/01/2010
Elva Del Rosario Proaño Dominguez	1706134085001	1314	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	0994715171	10	13/01/2010
Roque Leonardo Rodríguez Navarrete	1306829969	1313	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Bramadora	0982656993	8	13/01/2010
Liston Clenin Cedeño Calderón	1707989461	1312	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 10 1/2 - Vía Pedernales	052660638	10	12/01/2010
Guillermo Riquelme Cedeño Mendoza	1301252894	1311	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	052661447	10	12/01/2010
Gabriel Gonzalo Mota Contreras	0911194918001	1307	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Tierra Prometida	0994915298	5	11/01/2010
Jesús Emiliano Muñoz Moreira	1704476645	1306	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado	-	10	09/01/2010
Arnulfo Alesio Gómez Muñoz	1708686843001	1310	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. Matapalo	0993583617	8	12/01/2010
Carmen Jacqueline Macías Toral	1306541531001	1309	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. Campamento	0993583617	6	12/01/2010

José Agapito Loor Loor	1305229161001	1308	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. El Copal	052661623	5	11/01/2010
Felix Angelino Mena Benitez	1200265906	1305	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmas - Vía Pupusa	052600234	5	09/01/2010
Klever Facundo Navarrete Marquinez	O909419806	1304	Tsachila	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 26 Naranjito Las Chivas	099048322	10	09/01/2010
Rene Manuel Andrade Mejia	1703788537	1303	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palma Sola	052661094	8	09/01/2010
Santo Agapito Párraga Párraga	1310516081	1302	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0991453662	3	08/01/2010
Jorge Alberto Vélez Loor	1305786178	1301	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0988227401	6	08/01/2010
Pedro Pablo Andrade Cedeño	1305533554001	3490	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa De Venado	0993733225	10	18/02/2010
Julio Gustavo Zambrano Intriago	1304620410001	3489	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmas - Vía Pupusa	0994279025	3	18/02/2010
Juan Carlos Andrade Zambrano	1307289437001	3488	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Cajones	0990685638	4	18/02/2010
Pindaro Georgi Farias Ortiz	1301239750001	3487	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado - La Raíz	0999446077	10	18/02/2010
Leopoldo Bravo Ordoñez	1308035334001	3486	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Chisparo	0986563370	4	18/02/2010
Segundo Domingo Sanmartin Quezada	1100356870001	3485	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Cajones - El Achioté	-	3	18/02/2010
Ramón Horacio Zambrano Aveiga	1310442890001	3483	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Sumita Pita	052660191	20	12/02/2010
Luis Paredes Vargas	0902074129001	3482	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado	0999120349	6.5	12/02/2010

Ángel Fabricio Ferrin Cuzme	1309360343001	3481	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	0993771927	20	12/02/2010
Rubén Dario Zambrano Barberán	1309049359001	3480	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora Campamento	0994579141	8	12/02/2010
Ramón Anibal Mendoza Ibarra	1305539536001	3479	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora	0997048063	18	12/02/2010
Marcos Raúl Veliz Velasquez	1302128572001	3478	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0999123609	13	12/02/2010
Ana Bienvenida Vélez Demera	1708159221001	3477	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 5 - Vía Pedernales-Cohete	052661091	10	11/02/2010
Edison Feliciano Reina Mera	1305749317001	3476	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Campamento	052660625	10	11/02/2010
Edison Feliciano Reina Mera	1305749317001	3475	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 3 De Julio y La Esperanza	052660625	4	11/02/2010
Sandra Vadira Vera Mendieta	1309135323001	3474	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Tola - Agua Sucia	052660158	8	11/02/2010
Francisco Vega Jaramillo	1703151876001	3473	Tsachila	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 21 Rcto. El Jordan	0980345274	10	11/02/2010
Teodulo Vedel Marquinez Chica	1311050494001	3472	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pedernales - La Mediana	0989339685	9	11/02/2010
Esteban Marino Ortiz Mendez	1304386180001	3471	Esmeraldas	Quinindé	Rosa Zarate	Quinindé	Rcto. Mocache 3	0991031845	10	11/02/2010
Rufino Evaristo Suarez Muñoz	1300561386001	3468	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pedernales - Sitio Cohete	0980956919	5	11/02/2010
José Onofre Bazurto Velasquez	1300599634001	3467	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa - Nueva Florida	0993844146	10	11/02/2010
Ramón Abel Zambrano Zambrano	0802568147001	3466	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pupusa Eliecer	0988103325	5	11/02/2010

Carlos Figueroa Figueroa	1301815740001	3465	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora - Matapalo	0994705176	4	10/02/2010
Klever Paquito Mendoza Loor	1305710467001	3464	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Km 7	0997775221	9	10/02/2010
Mariana De Jesús Figueroa Moreira	1302072291001	3463	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Bramadora a Pupusa	-	10	10/02/2010
Washington Antonio Demera Cheverria	1709765794001	3461	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía La Raíz Km 10	0986452149	3	10/02/2010
Rommel Hitler Cherez Barco	1710546365001	3460	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lotización Cherez	0994251213	10	10/02/2010
Barón Eduardo Vera Andrade	1302577026001	3459	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 33 Vía Santo Domingo	0992086886	8	09/02/2010
Toesay Toniz Cedeño Marcillo	1711756732001	3458	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	San Francisco del Bua	0991484826	10	09/02/2010
Blanca Alejandrina Jaramillo Rosado	1301870570001	3457	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Palma Sola	052661619	20	09/02/2010
Ángel Plinio Torres Vega	1301817384001	3456	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Chorrera - El Achiote	0988812832	6	09/02/2010
Lenin Onassis Solórzano Zambrano	1305583096001	3455	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmas Km 14 Vía Pupusa	0991525970	8	09/02/2010
Ramón Roberto Rodríguez Martínez	1705044327001	3454	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0986815009	5	09/02/2010
Sílfido Rodolfo Alcívar Mendoza	1707810089001	3453	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	0994160795	2.80	09/02/2010
Santo Estilito Cruz N.	1303773947001	3452	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0982661848	10	09/02/2010
Rody Manuel Cordova Espinoza	0800960015001	3451	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Santo Domingo	0994990291	6	09/02/2010



Beto Daniel Vélez Roman	1307706273001	3450	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Luz Del Carmen	0986238317	6	09/02/2010
Edison Sevastian Torres Villafuerte	1306153766001	3449	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luz Del Carmen	0992044406	10	09/02/2010
Ramón Romualdo Rivadeneira Pisco	1706235171001	3448	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pedernales "Cohete"	052661098	3	09/02/2010
José Filiberto Muñoz Zambrano	1303894594001	3447	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	-	4	09/02/2010
Ovidio Sacaria Mala Solórzano	1706146287001	3446	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro	0994170058	7.5	08/02/2010
Luis Ramón Loor Loor	1301486153001	3445	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palma Sola	0994418165	6	08/02/2010
David Hilario Marmalejo Moreira	1706436266001	3444	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	0997620416	8	08/02/2010
Polivio Macario Bermúdez Cedeño	1302088248001	3443	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	0989814371	2	08/02/2010
Carlina Mariana Rivadeneira	17003386654001	3442	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 33 Vía a Cajones	0986242519	10	08/02/2010
Polivio Artidoro Alarcón Oviedo	1701848713001	3441	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achioté	0990505785	5	08/02/2010
Miguel Edilberto Navarro Cedeño	1300843230001	3440	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palmeras Unidas	-	5	08/02/2010
Manuel Estevan Cedeño Colt	O904468592001	3439	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y De La Raíz	0997503565	1.5	08/02/2010
Gilberto Eriverto Cevallos Laudén	170862987001	3438	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Matapalo	0994978122	8.5	08/02/2010
Ruger Alpidio Zambrano Mendieta	O801265232001	3437	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita	0991702206	6	08/02/2010

Miguel Eudoro Arcentales Cedeño	O800376444001	3436	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Arrispo	0985312353	8	08/02/2010
Manuel Alberto Vargas Quintana	1703179786001	3435	Tsachila	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 23 Rcto. El Cisne	-	10	06/02/2010
Luis Fabian Espinoza Cevallos	1305670232001	3434	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Carlos Alberto Aray-Av. 3 de Julio	052661443	9	06/02/2010
Miltón Jesús Bravo Andrade	1305711861001	3433	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luis Felipe López y 24 De Julio	0994246706	10	05/02/2010
Olver Ángel Demera Chica	1703426195	3462	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía La Raíz Km 10	-	6	10/02/2010
Mariana Alexandra Mero Vélez	1711522332001	3432	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luis Felipe López y 24 De Julio	0993567047	10	05/01/2010
Heraclito Gonzalo Chica Marcillo	1301692867001	3431	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	522174392	6	05/01/2010
Segundo Carlos Miranda Santana	1301345177001	3430	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	-	5	05/02/2010
José Calixto Cedeño Mendoza	1302020860001	3429	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0997344830	5	05/01/2010
Bienvenida Flor Intriago Vasquez	1303108078001	3428	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Río La Esperanza - sec. Manabí Libre	052660613	4	05/02/2010
Tito Antonio Soledispa Alcívar	1301250534001	3427	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achioté	0993354559	19	05/02/2010
Ramón Auxiliador Saledispa Párraga	1708415144001	3426	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achioté	0988927900	9	05/02/2010
Corporación CADE	1790276136001	3425	Santo Domingo	Santo Domingo	Luz De América	Santo Domingo	Km 14 1/2- Vía Sto. Dgo. - Quevedo	0984538820	17	05/02/2010

Tony Vicente Vera Lucas	1708715832001	3424	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado-La Raíz-Palmeras unidas	0997631503	2	05/02/2010
Amado Agustín Pinargote	1706408943001	3423	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Río Limones	0980030662	2	05/02/2010
Isaac Alejandrino Demera Mero	1302634587001	3422	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosario Vainas	0989087281	10	05/02/2010
Andres Gustavo Mera Dueñas	1309115937001	3421	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Avispo	0991630777	20	05/02/2010
Juan Pablo Paguay Herrera	1712819448001	3420	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Valencia	0981027199	6	05/02/2010
Rody Rolando Rodríguez Zambrano	1305807552001	3419	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Luz Del Carmen	0980395811	10	05/02/2010
Moises Jorge Ochoa Garzón	1308744687001	3418	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Cohete	-	2	05/02/2010
Silvio Del Jesús Fernandez Zambrano	1301764849001	3417	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4 Vía a Venado	-	5	05/02/2010
Pedro Isaac Alcívar Demera	1301250906001	3416	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Eloy Alfaro yb Av. La Esperanza	052660109	19	05/02/2010
Jose Newton Cevallos	1706701024001	3415	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Porvenir	-	8	04/02/2010
Carlos Gardel Navia Morales	1706157037001	3414	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 11 1/2 - Vía a Bramadora	0988559888	10	04/02/2010
Jacinto Ramón Murillo Marcillo.	1302953896001	3413	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 40 - 4 de Diciembre	-	3	04/02/2010
Luis Antonio Zambrano Saltos	1301864631001	3412	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Cajones Frente al Paso Lateral	0990658913	4.50	03/02/2010

Gilberto Roberto Muñoz Vera	1300677018001	3411	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Río de Oro - Las Vainas	052660939	10	03/02/2010
Onofre Auxiliador Muñoz Moreira	1704476652001	3410	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. La Esperanza "Los Naranjales"	052661788	6	03/02/2010
Segundo Mateo Herrera Acosta	1302442072001	3409	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Esperanza	0989086024	2	01/02/2010
Wimber German Muñoz	1307956167001	3408	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita	0997747852	6	01/02/2010
Jorge Rolando Mejía Loor	1706165493001	3407	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Luis de Cajones	0994554699	5	29/01/2010
Armando Orley Balderrama Sabando	1706193628001	3406	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Pupusa	0999359522	10	29/01/2010
Plinio Quintiliano Ocampo Mendieta	1704161965001	3405	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	3 Ranchos	052660858	10	29/01/2010
Plinio Quintiliano Ocampo Mendieta	1704101965001	3404	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	3 Ranchos	052660858	20	09/01/2010
Rubén Dario Mendoza Vera	1706594155001	3403	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Venado Km 7 Vía a La Raíz	0986956281	4	29/01/2010
Gonzalo Daniel Zambrano Mero	1708423338001	3402	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	3 Ranchos	0999576702	4.50	29/01/2010
♥Pedro Pablo Zambrano Zambrano	1704756087001	3401	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	3 Ranchos	0994723208	7	29/01/2010
Rosa María Mormolejo Mendoza	171394183001	1476	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado - El Carmen	052751312	6	26/02/2010
Nely Elizabeth Marmolejo Mendoza	1710388966001	1477	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santo Domingo - Tsachila	0994194176	4	26/02/2010

Ena Edilia Mendoza	130158979001	1478	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Ciudad Nueva-Sto. Dgo. De los Tschila	032751312	5	26/02/2010
Marjorie Marmolejo Mendoza	1712550795001	1479	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	6 de Nov. Padre Eguez - Sto. Dgo.	022750406	5	26/02/2010
Noemi Juana Robles Cordova	O9008868664001	1480	Los Ríos	Quevedo	Valencia	Valencia	Ciudad de Guayacan Qvedo	0992344567	8	26/02/2010
Jhoni Ramón Farias Hernandes	1712824513001	1481	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0990200908	4	26/02/2010
José Santos Cuzme Vélez	1302045441001	1482	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	0999815388	6	26/02/2010
Mario Eugenio Jaramillo Loza	1700245494001	1483	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Tola	0985096991	7	26/02/2010
Joimer Miguel Rosado Reyna	1307824399001	1484	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosario Vainas	0988800767	6	26/02/2010
Martha Lidia Cedeño Napa	1308063708001	1485	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Andrés De La Cancha	0980891318	3	26/02/2010
Selso Paquito Cabrera Moreira	1707984074001	1486	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Barrio Naranjales	-	9	26/02/2010
Wilter Amador Cedeño Mora	1305533265001	1487	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Chila - Guabal San Pedro Suma	0991966735	8	26/02/2010
Greybier Ruddy Andrade Loor	O915423834001	1488	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro Suma	052660546	4	26/02/2010
Lilian Azucena Mera Mejia	1304621004001	1489	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lto. Andrade Vía Venado	0993565580	5	26/02/2010
Fredy Ramón Comejo Anchundia	1307881944001	1490	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado Km 7	0997081268	7	26/02/2010

Juan Carlos Verduga Briones	1305674234001	1491	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 29 Vía Sto. Dgo. De los Tsachilas	0994767854	3	27/02/2010
Darwin Reynaldo Muñoz Vélez	1713964912001	1492	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Mayal	-	3	27/02/2010
Kethy Jacqueline Mendoza Cedeño	1305813527001	1494	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Venado	0997688338	6	27/02/2010
Roque Gregorio Vélez Cevallos	1305710426001	1495	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Nueva Florida	0998309355	6	27/02/2010
Rosa Cecilia Macías Moreira	1302091142001	1496	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y De La Raíz	-	3.5	01/03/2010
Wellington David Riofrio Aldana	1311936502001	1497	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achiote 2	0991978120	10	01/03/2010
Jorge Rafael García Ibarra	1301945454001	1478	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. 3 Julio Barrio Naranjal	0993706895	10	01/03/2010
Alexandra Antonia Loor Mendoza	1706703409001	1499	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 7.5 Vía Venado	0994090009	8	01/03/2010
Kelvin Reynaldo Flores Vera	1305710459001	1500	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 7.5 Vía Venado	0994160083	7	01/03/2010
Juan Reynaldo Flores Vera	1308063245001	1815	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	0993036283	6	01/03/2010
Isidro Pablo Velasquez Loor	1707427060001	1817	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0992272145	6	01/03/2010
José Rufino Macías Rodríguez	0907516751001	1818	Guayas	Urbina Jado	General Vernaza	Urbina Jado	8 de Noviembre	0990966506	8.4	01/03/2010
Ines María Silva Benavidez	1706106224001	1819	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Rcto. Miraflores	0999474194	28	01/03/2010
Martha Elena Guerrero García	1305787828001	1820	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 24 Vía Bramadora	0992167612	10	01/03/2010

Luis Hipolito Anahuanca Salanaga	1306152214001	1821	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Luz del Carmen	0994511191	8	01/03/2010
Ángel Hernan Ocampo Cornejo	130216235001	1822	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0992030450	10	01/03/2010
Vicente Antonio Mendoza Ibarra	1307993848001	1823	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio San Antonio	0986018062	9	01/03/2010
Ángel Custodio Cobeña Loor	1706186757001	1824	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Paraíso 2	0997436071	4	01/03/2010
Jhonny Francisco Basurto Marcillo	1708704463001	1825	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 42 Vía Chone	0997733551	8	02/03/2010
Mauro Benito Cevallos Moreira	1301126361001	1826	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Loto. San José Vía Venado	052661457	10	02/03/2010
Nelly Narcisa Romero Cedeño	1305679613001	1827	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio San Antonio	052661610	8	02/03/2010
Jaime Rodolfo Loor Zambrano	1708818818001	1712	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 1 Vía Venado	0986008875	7	02/03/2010
Rafaela Marilú Cedeño Ostaiza	1307703759001	1713	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. La Esperanza	052660969	7	02/03/2010
Franklin Eduardo Zambrano Andrade	1706423371001	1714	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía El Porvenir Rosario Vaina	0988429748	10	02/03/2010
Daniel Antonio Andrango García	1715170419001	1715	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 36 vía Chone Sector La Feria	0997400030	9	03/02/2010
Jesús María Loor Marquinez	1300848487001	1716	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	-	10	03/02/2010
Francisca Elena Mora Muñoz	1710151752001	1828	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Quito	0990092533	10	03/02/2010
Rosa Lina Mora Muñoz	1706921424001	1829	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Quito	052673228	10	03/02/2010

Carmelina Mora Muñoz	1305679511001	1830	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Comité Vivienda Bosque Sto Dgo	052765431	8	03/02/2010
Sonia Esperanza Veliz Párraga	1310888779001	1831	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Santa María Km 40	0994105843	5	03/02/2010
Narcisa Ernestina Murillo Aveiga	13055466564001	1832	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Chila-San Pdro S.	0999153614	10	03/03/2010
Eugenio Ángel Mora Vivas	1301251680001	1833	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Chila	0999153614	10	03/03/2010
Kelvin Geovanny Calderón Mendoza	1710586874001	1717	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa El Carmen	0991107887	10	04/03/2010
Toribio Andres Loor Calderón	1705338638001	1834	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de la Raiz		2	04/03/2010
José Didimo Garcia Garcia	1706137195001	1718	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km1 Vía Venado	0988604624	10	04/03/2010
Ariolfo Freddy Cuadros Cedeño	1300328216001	1779	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Tres Ranchos	0986400737	10	05/03/2010
Ana Elizabeth Gavilanes Sornoza	1721722617001	1835	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia	0989316199	1	05/03/2010
Maria Leita Zambrano Viteri	1709113375001	1836	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 21 Nuevo Israel	0997340133	10	05/03/2010
Gabriel Uribe Solórzano Zambrano	1302710833001	1837	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de la Raiz	0997088253	3	05/03/2010
Hermes Antonio Zambrano Menendez	1301250203001	1838	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmitas de Agua Sucia	052660353	8.5	05/03/2010
Roque Gutemberth Parrales Rivera	1303475733001	1839	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Ramón De Tigrillo	0993013528	5	05/03/2010



Manuel Gonzalo López Cedeño	1301693733001	1840	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 6 Vía Venados Los Dichosos	0986366273	5	05/03/2010
Fray Geronimo Macias Mera	1306499581001	1841	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro	0993189028	5	05/03/2010
Manuel Oswaldo Burbano Aldana	O40058051001	1842	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonapa	0980532829	4	05/03/2010
Leonor Enriqueta Andrade Giler	1706404892001	1843	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 42 Vía Chone	0991434062	14	05/03/2010
Libert Esney Loor Cedeño	1705247813001	1844	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Universitario	0988331263	3	05/03/2010
Ramon Antonio Lucas Zambrano	1706404892001	1845	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro	0995983567	2	05/03/2010
César Vicente Jaramillo Pesantes	1710389535001	1846	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Alameda	0999649347	12	05/03/2010
Ovet Neptaly Gavilanes Sornoza	1307965879001	1847	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucias	0993029720	9	05/03/2010
Beatriz Monserrate Gavilanez Sornoza	1710952100001	1848	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 27 via Chone Agua sucias	0997974179	12	05/03/2010
Ricardo Esneyde Pazmiño Basurto	1713518767001	1849	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Porvenir	0981103627	7	05/03/2010
Raquel Orfelina Gavilanez Sornoza	1718966159001	1850	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucias	0999141850	4.5	05/03/2010
José Elias Zambrano Baren	1309802765001	1851	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lotización Silva Manzana 12	0991225253	8	05/03/2010
Angel Benito Echeverria Zambrano	1717402200001	1852	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. 3 de Julio y Latacunga	0993164983	3.8	05/03/2010
Yirmin Jonathan Zambrano Calderón	1307334423001	1853	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rosario Vainas	097269797	5	05/03/2010

José Hipolito Muñoz Solórzano	1301141850001	1854	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Nueva Florida	0988591937	8	05/03/2010
Alegria Teresa Esmeralda Romero	1308074093001	1855	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Laguna	0991823260	5	05/03/2010
Tiberio Arnulfo Zambrano Intriago	130408643001	1856	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palmeras Unidas	0990590739	3	05/03/2010
Wellington Santiago Calderon Palma	1704924123001	1857	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	0991898695	4	05/03/2010
Geovanny Jesus Loor Santos	1718880881001	1858	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 1.5 Vía Colonape	0994181499	4	05/03/2010
Kleber Esmín Zambrano Vera	1801498476001	1859	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Los Dichosos	0981448310	60	08/03/2010
Eurípides Atenur Zambrano Basurto	1301487495001	1860	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Ñango Chico	0988203668	8	08/03/2010
José Ramón Cedeño Navarrete	1301929996001	1681	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	0987327283	10	08/03/2010
*Franklin Bienvenido Castro Macías	1707215487001	1682	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Unión de Colonape	052660068	10	08/03/2010
Juan Carlos Velasquez Barreiro	1718353749001	1683	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pdermales Km 12	0984924260	6	08/03/2010
Elsa Briseida Mendoza	1301716005001	1684	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 47 Vía Chone Palmar	0991071176	10	08/03/2010
Jose Antonio Verduga Vélez	1702500578001	1629	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 14 Vía Pupusa Entrada al Guayas	0991932244	8	08/03/2010
José Miguel Bonilla Sánchez	1703229383001	1685	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 24 Vía a Chone	0986816845	4	08/03/2010

Tomas Aquilino Ponce Giler	1301635866001	1686	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado - Tigrillo - La Salvación	-	2	08/03/2010
Nery Verduga López	1706216239001	1430	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avenida La Esperanza	-	50	12/02/2010
Delio Mera Loor	1300508926001	1441	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	0990508958	10	12/02/2010
Rafael Mora Zambrano	1717401929001	1444	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Guabal	052373678	5	12/02/2010
Edwin Mauricio Mora Zambrano	171907928001	1445	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	17 de Diciembre	053703670	7	12/02/2010
Glenda María Cedeño Cornejo	1709269315001	1467	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sector Venado	0981115765	10	22/02/2010
Teresa Del Jesus Vera Leones	1305561798001	1474	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Carmen	-	10	23/02/2010
Walter Divino Mecias	1305533000001	1720	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Chila 2	0994871340	1.50	09/03/2010
Carlos Alberto Montalvan	1301397012001	1721	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia - Vía Pedernales	09993723723	2	09/03/2010
Vidio Antonio Cedeño Padilla	1305037614001	1687	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pedernales - Chila Sector 2	0994427204	3.74	09/03/2010
Horacio Constante Balcazar Rodríguez	1705319570001	1722	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Víctor Astudillo y Eloy Alfaro	0994349500	7	09/03/2010
Luciano Alfredo Marquinez Loor	170644030001	1861	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle 10 de Agosto y 24 de Julio	052660178	9	10/03/2010
Lucio Laurentino Ordoñez Ordoñez	1707099386001	1690	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita	052661539	8	10/03/2010
Fausto Eduardo Mendoza Verdesoto	1304315334001	1689	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Tola de Agua Sucia	0988289934	10	10/03/2010

Ramón Vicente García García	1301048938001	1688	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Carlos Alberto Aray y 18 de Octubre	-	3	10/03/2010
María Magdalena Ramirez Murillo	1306702265001	1691	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lto. Alvarado - Barrio Los Angeles	0992219908	3.50	10/03/2010
Freddy Navijo Vivas Vivas	1301040281001	1692	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Salustio Giler y García Moreno	0981211876	15	11/03/2010
Jorge Sifrido Vivas Cedeño	1304180472001	1693	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Enrique Delgado Copiano y Calicuchina	0994386356	4	11/03/2010
Eduardo Renet Párraga Loor	1305789529001	1694	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Vainitas	0993878612	3	11/03/2010
Julio Elicio Rodríguez Alcívar	1304615238001	1724	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Ave. 3 de Julio y Quito	0985430882	5	11/03/2010
Ramón Isacio Párraga Delgado	1300287735001	1863	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Vainitas	0999645911	6	11/03/2010
Antonio Ángel Constante Cedeño	1721177960001	1723	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 42 Vía Chone	0994257556	25	10/03/2010
Milton Stalin Macías Vera	170759064001	1725	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Caraca Vía Pedernales	0982676250	3	11/02/2010
Jesus Ramón Cedeño Rodríguez	1707827976001	1726	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Caraca Vía Pedernales	0991139811	4	11/03/2010
Pedro Tobias López Verduga	1303135675001	1695	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado	0981107899	3	11/03/2010
Gennito Gonzalo Valdes Ronquillo	1712871779001	1684	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado - Cda. Andrade	0986162802	5	11/03/2010
Teresa De Jesus Rivas Loaiza	1703151322001	1695	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 21 - Vía Chone Nuevo Israel	0993838275	4	11/03/2010

Bosco Francisco Miguel Loor Zambrano	1707434611001	1865	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 21 - Vía Venado	0993565934	10	11/03/2010
Pedro Alfonso Marmolejo	1706436274001	1877	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de La Raíz	0997583217	10	12/03/2010
Santiago Edilberto Farías Lucas	1303880205001	1876	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Caraca	0981773252	2	12/03/2010
Antonio Lizardo Alvarado Cruzaty	1300850413001	1875	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana Km 3 Vía a Pedernales	0982619857	10	12/03/2010
Hugo Ernesto Garces Rodríguez	1709735680001	1874	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Pava	045252472	7	12/03/2010
Alvaro Fernando Cevallos Saltos	1312602674001	1873	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía a Suma 3 Hermanos	0993759338	3	12/03/2010
Ernesto Agapito Moreira Baylon	13031550526001	1872	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Progreso	099446436	7	12/03/2010
Mauro Alejo Roldan Loor	1702572353001	1871	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Luis de Cajones	0982990768	10	12/03/2010
Belén Aguilar Nuñez	O200696516001	1870	Guayas	Palestina	Palestina	Palestina	Caluma	0991521670	4	12/03/2010
Sandra Elizabeth Molina	1707290738001	1869	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Quito	0991002007	16	12/03/2010
Edgar Ricarte Marcillo Mendoza	1308225067001	1868	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	Wilfrido Loor	Km 40 parroquia 4 de Diciembre	0993798379	20	12/03/2010
Edgar Fabian Cedeño Mendoza	1305677138001	1867	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	El Progreso	0994691442	6	12/03/2010
Leonela Nataly Macías Vera	1312303207001	1866	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. 3 de Julio entre Sauce y Sedron	0982509257	6	12/03/2010

Medardo Oliver Puertas Mejia	1309216909001	1697	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 22 Vía Pupusa - La Bramadora	0991380951	3	12/03/2010
Bienvenido Pedro Loor Bone	13055815530001	1734	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	0988459769	3.5	12/03/2010
Bartolo Narciso Álava Loor	1709852840001	1733	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Palmitas de Agua Sucia	0981043607	2	12/03/2010
Vicente Omar Chica Bone	1302816879001	1732	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	0993393305	3.5	12/03/2010
Ramón Lizardo Chica Zambrano	1306696690001	1731	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	0988628076	5	12/03/2010
Sergio Policarpo Policarpo Vélez Robinson	1301186365001	1730	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Paralelo O	0986483166	10	12/03/2010
Luis Antonio Farias Villamar	1700754367001	1729	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 41 Avda. Chone	0993319283	10	12/03/2010
Olga Carranza Loor	17018338664001	1728	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 41 Vía Chone-Parroquia 4 de Dbre	0994155260	20	12/03/2010
José Cevallos	1305288316001	1727	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 46 Entrada a Suma	0993648273	19	12/03/2010
Prospero Ramón Chica Cedeño	1302319668001	1881	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 - Parroquia 4 De Diciembre	052661080	8.8	12/03/2010
Decsy Antonio Marquez Bermudez	1308009214001	1880	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Quito y Avda. 3 de Julio	0993332043	5.25	12/03/2010
Jeremias Morales Loor	1702563212001	1879	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Los Almendros	-	8	12/03/2010
Olimpo Esteban Reyes Anchundia	1711816627001	1878	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Pupusa	0989083370	8	12/03/2010

Filiberto Luis Montalvan Zambrano	1706708763001	1737	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	0991172793	2	12/03/2010
Esperanza Divina Chica Bone	1305679472001	1736	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	0989810740	8	12/03/2010
Pedro Pablo Basurto Delgado	1710396761001	1735	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia - Mediana	0988459769	2	12/03/2010
Carlos Alberto Zambrano	1301397012001	1739	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia	0994535689	2	12/03/2010
Santos Eleodoro Vera Bone	130169241001	1738	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Sucia - Mediana	0988459769	2.5	12/03/2010
*Edwin Alexander Cedeño Vera	1310576275001	1883	Manabí	El Carmen	San Pedro	El Carmen	Calle Tarqui Av. Chone Km 34	0999195530	30	15/03/2010
Juan Bautista Zambrano	1302541956001	1886	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediana	0981857303	8	15/03/2010
Jefferson Fernando Bravo Santana	1310971435001	1885	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto El Porvenir	0992478918	10	15/03/2010
Sabina Kirlanda Ramirez	1706713730001	1884	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0997250477	1.25	15/03/2010
Lucio Vicente Lagos Lagos	1308331337001	1882	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	-	3.3	15/03/2010
Jose Leopoldino Gaona	1701821264001	1740	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	San Pablo de Copal	099160101	5	16/03/2010
Mariana Zoraida Iza Jairala	1304395592001	1887	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Salustio Giler y Very Loo	0993545438	9	16/03/2010
Fanny Zurita Calderon	1704809472001	1888	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	El Jordan	0994445702	7	16/03/2010
Colegio Técnico Zambrano Bravo	1360055290001	1889	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 33 Vía Sumita Pita	-	3.5	17/03/2010

Vicente Orlando Moreira Pelay	1701534271001	1891	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 Vía a Chone	0993599867	50	18/03/2010
Jorge Alfonso Hidrovo Hidrovo	0300504073001	1892	Los Ríos	Valencia	Valencia	Valencia	Federico Intriago	0997099157	4.5	18/03/2010
Pablo Sigifredo Mendieta Mejía	13002159916001	1893	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 8 Vía Pupusa	0999575868	6	18/03/2010
Fredy Enrique Cobeña Loor	1712303658001	1894	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Vainitas de Agua Sucia	0988391025	18	18/03/2010
Italo Agustín Alvarez Zambrano	1708821556001	1895	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pasaje y Pino - Los Naranjales	099192682	3	18/03/2010
Auxiliadora P. Macías Cedeño	1711480937001	1895	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 6 Vía Bramadora	0994988356	10	18/03/2010
Franklin Ignacio Vélez Castro	1303270233001	1897	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 3 Vía Venado	0990914382	5	18/03/2010
Efren Velasquez Mejía	1308845658001	1898	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 42 Vía Chone	0981254489	5	18/03/2010
Guido Ramón Zambrano Solórzano	1303541141001	1899	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Campamento Vía La Bramadora	0989662693	5	18/03/2010
Euro Carrillo	0200536209001	1900	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 26 Vía a Chone	0990292245	3	18/03/2010
Luzmira Edilma Bermúdez Rivadeneira	1304386707001	1741	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Los Rosales	099212802	3.5	18/03/2010
María Mercedes Rivadeneira Zambrano	1307946569001	1742	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía a Venado a 1 km	-	10	18/03/2010
Rosendo Teofilo Piguabe Mora	1306152644001	1743	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Tierra Prometida Vía Pupusa	0997681009	5	18/03/2010
Luis Augusto Marcillo Cedeño	1302780497001	1744	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Ave. 3 de Julio y García Moreno	0994141361	9	18/03/2010



José Luis Marcillo Intriago	1309136008001	1745	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. 3 de Julio y García Moreno	0990525184	9	18/03/2010
Jesus Juvenal Barreto Cuadros	1707790786001	1757	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Avda. La Esperanza y Avda. 3 de Julio	0994593395	9	19/03/2010
Wilmer Zambrano Cedeño	130497940001	1756	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita	-	10	19/03/2010
Antonio Ostaiza	130067489001	1755	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Coop. Unión Popular	0988355587	1.5	19/03/2010
Roberto Dionisio Cedeño Muñoz	1706177320001	1754	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado Km 4	-	3	19/03/2010
Salvador Alexander Alcívar Santana	1306112481001	1753	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 34 Vía Sto. Dgo. - Chone	-	10	19/03/2010
Wilmer Bienvenido Santana Dominguez	1711342566001	1752	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita - Pita	-	10	19/03/2010
Shirley Peñafiel Franco	13101774152001	1751	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 43 San Agustín	-	20	19/03/2010
Geovanny Bravo Cedeño	1302802856001	1750	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 3 Vía Sto. Dgo. - Chone	0990375616	8	19/03/2010
María Landivar Freire	1701247580001	1749	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 3 Vía Sto. Dgo. - Chone	0991718235	10	19/03/2010
Juan Bosco Aveiga Vera	0807945954001	1748	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Carlos Alberto Aray y Portoviejo	-	10	19/03/2010
Oscar Alfredo Apolo	171078791001	1747	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Km 20 Vía Sto. Dgo. Chone Nuevo Israel	-	9	19/03/2010
Carlos Freddy Vélez Muñoz	1720569753001	1746	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	La Y de Sumita	0986730766	5	19/03/2010

Julio César Mora Alcivar	1309242103001	3500	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Francisco de Chila	0981367126	5	19/03/2010
Humberto Eleuterio Mora Vivas	130167979001	3499	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Francisco de Chila	0981367126	10	19/03/2010
Angel Dionicio Torres Solórzano	1305580324001	3498	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Víctor Astudillo y Bercy Loor	0980893196	10	19/03/2010
Jasmaney Alfonso Marmolejo Loor	1718201070001	3497	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La y de la Raiz	0990029458	6	19/03/2010
Domingo de los Ángeles Zambrano Valencia	1302190973001	3496	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto San Andrés de la Cancha	-	6.4	19/03/2010
Pompeyo Nahon Alcivar Caicedo	1302140965001	3495	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto San Andrés de la Cancha	-	3	19/03/2010
Elias Docitea Sánchez Medina	110189729001	1862	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Nuevo Porvenir El Carmen	-	6	10/03/2010
Erwin Daniel Macías Verduga	1310923691001	1493	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro	0994287733	2.5	22/02/2010
Rubén Alberto Vera Velasquez	130330376001	3494	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Boca de	0997621499	7	19/03/2010
Domingo Unigénito Cedeño Bravo	1302505894001	1758	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 - 4 de Diciembre - El Triunfo	0992529616	20	23/03/2010
Gabmer Francisco Ramírez Morales	1306145721001	1759	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Campamento	-	2	24/03/2010
Nery Ramón Figueroa Zambrano	1704423431001	1698	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lot. Jaramillo	052660585	8	25/03/2010
Carmen Elizabeth Veliz Cedeño	1306190511001	1699	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 Vía a Chone	0986485773	3.5	25/03/2010
Carmelo Geovanny Muñoz Pisco	140735427001	1700	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro	0994812883	2	26/03/2010

Víctor hugo Burbano Aldana	1709762155001	1760	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Rcto. El Achiote	0985692174	4	26/03/2010
Nellys María Delgado	1306191519001	1761	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Bella Isla	0986826014	8	26/03/2010
*José Bernardo Palma	1301157838001	1773	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Km 42 Vía Chone	-	1.5	01/04/2010
Darwin Patricio Jumbo Saranjo	1305788984001	1771	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palma Sola	052661966	8	31/03/2010
Rita Margeori Bazurto Vélez	1710160175	1772	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Loto. Las Almendras Km 40	-	5.31	31/03/2010
Esmo Rody López Cedeño	130293533001	1770	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Cohete	0986825160	1	31/03/2010
Arquimides Párraga Sabando	1706101159001	1767	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Chila	0999163209	15	31/03/2010
Guilbert Disney Barreto Cuadros	1708812985001	1766	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Esperanza Vía a Bramadora	0985529171	8	30/03/2010
Wilmer Enrique Vera Zambrano	1709192902001	1768	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 42 Vía Chone	0993769789	20	31/03/2010
Edgar Augusto Molina Vivanco	1706856153001	1769	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 Avenida Chone	-	36	31/03/2010
Manuel Solon Solórzano Alcívar	1301296342001	1765	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Chila	0988265587	5	30/03/2010
Rosana Elizabeth Segovia Pezantes	1307878601001	1764	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 33. Sector Atena 3	0997776420	5	29/03/2010
José Alberto Segovia Cabrera	0902925425001	1763	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 33. Sector Atena 3	0994290657	11	29/03/2010
*Raúl Sánchez Marín	0903860724001	1762	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Km 5.5 Vía Pedernales-Cohete	0990507696	3	29/03/2010

oLuis Alfredo Cedeño Pincay	1308372356001	1786	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Cohete - Vía Pedernales Km 5	0981297214	6	08/04/2010
José Dolores Cedeño Pincay	1306489426001	1785	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Cohete - Vía Pedernales Km 5	0981596479	5	08/04/2010
Eddy Genova Almeida Cedeño	1306190834001	1776	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Limones	0981508207	5	07/04/2010
María Balvina Caicedo Intriago	1306258029001	1775	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Parroquia 4 de Diciembre Km 40	0994202848	2	06/04/2010
Yinyer Paulina T. Andrade	1711568533001	1774	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Av. Chone - Lto. San Rafael	0997206109	10	01/04/2010
Audilio Sebastian Vera Quiñonez	1707633852001	1784	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pedernales Km 10	0980406901	6	08/04/2010
José Freddy Barmudez Valencia	1706436902001	1783	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Nvo. Chone Atahualpa "San Luis de Cajones"	-	10	08/04/2010
German Poderoso Zambrano Alcivar	1707862080001	1782	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediania	0993775208	10	08/04/2010
Wilson Ramón Almeida Cedeño	1305784546001	1781	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Pedernales Km 13 entrada a Suma	0986928427	10	07/04/2010
Roque Jacinto Bermudez Valencia	1708888637001	1780	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Luis de Cajones	0989782543	12	07/04/2010
Ulpiano Aristides Alcivar Alcivar	1706718564001	1779	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Chontillal	052660265	5	07/04/2010
Darwin Eduardo Almeida Cedeño	1306661636001	1778	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Km 12 Vía a Pedernales	0994202350	10	07/04/2010
Wilson Antonio Carranza Vera	1713768594001	1777	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 42 - Sitio San Agustín	0997948892	10	08/04/2010

Jacinto Blicento Chica Falconez	17008430176001	1787	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Guayabo	-	3	09/04/2010
Andrés Alberto Zambrano Mero	1708913460001	1788	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Tres Ranchos Vía a la Chorrera	0991041477	4	09/04/2010
Fausto Gregorio Macías Padilla	1304248907001	1789	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Luis Felix López y Cuba	052661561	9.5	13/04/2010
Gonzalo Bienvenido Rodríguez Martínez	1306695733001	1790	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0991164787	9.5	13/04/2010
Agapito Nicolas Roldán Loor	1703151199001	2102	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Naranjita Las Vegas	0991764589	10	14/04/2010
Luis Alfredo Salto Cevallos	1708406739001	2101	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Recinto Santa Cecelia	0994903660	8	14/04/2010
Oswaldo Rufino Párraga Moreira	1300712419001	1800	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Naranjito de las Vegas	0981368816	8	14/04/2010
Washington Eulogio Minaya Ponce	1305679688001	zzzz	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Cecilia	0986646376	10	14/04/2010
César Edy Cedeño Moreira	1708406739001	1798	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Delicias	0985593285	10	14/04/2010
Sandra Leonor Roldán Zambrano	1300712419001	1797	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Palmita	0991764399	10	14/04/2010
Edison Javier Macías Vera	0912966348001	1796	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Santo Domingo	Recinto Santa Clara	0991764392	10	14/04/2010
José Fabián Minaya Vélez	1715019327001	1795	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto Santa Cecelia	0997965858	6	14/04/2010
Gilberto Antonio Mendoza Moreira	1307251078001	1794	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita	0993697254	10	14/04/2010
Pablo Benedicto Zambrano B.	1302334170001	1793	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Juan	0982670091	10	14/04/2010

Carlos Benedicto Roldán Loor	1707764005001	1792	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto La Palmita	0981297284	8	14/04/2010
Cristobal Renato Vera Roldán	1708401813001	1791	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Recinto Santa Cecelia	0985588200	4	14/04/2010
Cristobal Renato Vera Roldán	1708401813001	1791	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Recinto Santa Cecelia	0985588200	4	14/04/2010
Flavio Eduardo López Pérez	1707324628001	2110	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Guabito	0992020824	5	21/04/2010
Juan Carlos Matias Basurto Moreira	1305539635001	2109	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Guabito	0990458165	4	21/04/2010
Segundo Gerónimo Lagos Lagos	1305679480001	2108	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	La Unión de Colonape	0993056873	3	21/04/2010
Junior Stalin Zambrano Cevallos	O18992447001	2107	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	La Raíz	0991218461	8	20/04/2010
Guillermo Elizalde Cedeño García	1704918992001	2106	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Km 12 Vía a Pedernales	-	4	20/04/2010
Mirian Jacinta Zambrano Cedeño	1305676858001	2103	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Km 40 parroquia 4 de Diciembre	0993927421	4	19/04/2010
Luis Alfredo Lago Araugo	1714935028001	2105	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La unión de Colonape	-	2	20/04/2010
Wilmer Geovanny Muñoz Macías	1712763341001	2104	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Luis Felix López y Vicente R.	052661930	9	19/04/2010
Betty Barbarita Zambrano Cedeño	1305152215001	2111	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Las Vainas	0985619791	6	22/04/2010
Benigno Andres Reina Molina	1303116527001	2113	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Matapalo	0988441355	6	26/04/2010
Nolberto Silverio Varela Montes	1302255656001	2112	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	4 De Diciembre	0986975353	7	26/04/2010

Marcelo Ivan Zambrano Saltos	1307729648001	2114	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Cohete	0993979847	6	26/04/2010
Blanca Marina Álvarez Araujo	1704941036001	2116	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Unión de Colonape	0990197898	5	26/04/2010
Gil Auxiliador Cedeño Vera	1301710641001	2115	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	4 De Diciembre	052661037	10	26/04/2010
Fernando Zambrano del Valle	130450236001	2117	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Chila	0990616377	1	27/04/2010
Roberto Hilario Montalban Vera	1306894609001	2118	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Choete	0991354203	4	27/04/2010
José Edimin Esneyder Minaya Zambrano	1701841817001	2119	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Naranjito "Las Vegas"	098289926	9	28/04/2010
Santa Clara Solórzano Bone	1706097324001	2120	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Santa Rosa de Chila	0981581065	6	28/04/2010
María Griselda Cevallos Muñoz	1301695969001	2121	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Raíz	0993670401	4	29/04/2010
Isauro Patricio Carranza Intriago	1305671495001	2122	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Km 41 Vía Chone	0993829587	10	30/04/2010
Maria Trinidad Pincay Cedeño	1305811877001	2123	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Lotización El Rocio	0993881136	2	03/05/2010
Lauro Antonio Candela Zambrano	1304471624001	2124	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Cohete	0988444233	3	05/05/2010
Benito Federico Alcivar Bermúdez	1707685887001	2125	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Naranjales	-	4	06/05/2010
Ugarde Policarpio Bravo Rosado	1302616233001	2126	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 34 - Vía Chone	-	5	06/05/2010
Milton Alexander Cedeño Cedeño	1310868664001	2127	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Lorenzo de Limones	-	10	06/05/2010

Jairo Modesto Zambrano Zambrano	1311603201001	2128	Santo Domingo	Santo Domingo	San Jacinto del Buha	Santo Domingo	San Vicente del Buha	-	5	06/05/2010
Agustín Mario Loor Bravo	1304386478001	2129	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Agua Clara	-	2	06/05/2010
Ramón Gustavo Mera	1306533216001	2130	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 9 - Via a Pedernales	-	10	06/05/2010
Rosa Betty Bravo Bravo	130438597001	2131	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 - Parroquia 4 De Diciembre	-	5	06/05/2010
Pedro Pablo Rivera Rivera	1713775557001	2132	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Las Delicias	-	4	06/05/2010
Zenaida Jaqueline Solórzano Loor	1307704385001	2133	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Enrique Delgado y Francisco Pacheco	0999370022	7	07/05/2010
Mendoza Napa Nestor Guillermo	1302801012001	2137	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	via pupusa sitio palma sola	O982637994	4	17/05/2010
Cristian Roney Moreira Mendoza	1310576929001	2134	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Mediania	0988904001	15	14/052010
Teresa Aracely Velez Loor	1308223997001	2136	Santo Domingo	Santo Domingo	San Jacinto del Bua	Santo Domingo	San Jose De Las J	0980961054	6	17/05/2010
Carlos Tulio Mendoza Zambrano	13004934713	2135	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	km 4 Via a Suma	0993265432	15	14/05/2010
Eduardo Agustín Carranza Loor	1707607386001	2143	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	KM 42 San Agustín	0991891603	40	28/05/2010
Olaya LsateniaCedeño Marcillo	170640832001	2142	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 40 parroquia 4 de Diciembre	0994572354	2	28/05/2010
Virgilio SantiagoPinargote Cusme	1306200849001	2141	Manabí	EL Carmen	El Carmen	EL Carmen	Sitio Union y Progreso		3	28/05/10



Francisco Javier Romero Armas	1306200849001	2140	Santo Domingo	Santo Domingo	Luz De América	Santo Domingo	Organización Mutualista Benalcazar	052758244	10	25-may-10
José Eduardo Mendoza Ferrín	1304689688001	2138	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km. 44 via Chone	0994988900	10	25-may-10
Yenny María Vergara Alava	1311933368001	2146	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Vía Playanes	0990512736	4	04-jun-10
María Janeth Vaca García	1308798139001	2147	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Vía Playanes San Pedro de Suma	0981726405	1	04-jun-10
Santos Senis Freddy Mendieta Parraga	1708924145001	2148	Manabí	El Carmen	04 de Diciembre	El Carmen	Sitio La Mediana	0910181174	6	04-jun-10
José Wilfrido Reina Espinoza	1300707278001	2149	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sumita Pita los 2 caminos	0981116056	5	07-jun-10
Alejandro Doroteo Tenorio García	0800185449001	2150	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Km 44 Las Vainitas	0993799788	6	07-jun-10
Yeccy Antonia Muñoz Cedeño	1308715885001	2151	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Calle Alberto Aray	0993120043	7	07-jun-10
Agustín Crispin Vite Cuzme	1708399992001	2152	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Vicente de Armadillo	0981335028	3	07-jun-10
Milagro Edison Gomez Perero	1304632019001	2153	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio el Triunfo	0981288084	5	08-jun-10
Guillermo Ernesto Guerron	170843352001	2154	Santo Domingo	Santo Domingo	San Jacinto	Santo Domingo	Asociacion Agricola	0995231393	7	08-jun-10
Roger Gary Arteaga Burgos	170619921001	2156	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Guayaquil Sauce 6	0981068461	10	10-jun-10
Jaime Arturo Godoy Vite	171608551001	2155	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Rosario	0999385790	6	08-jun-10

Euclides Filadelfio Cordova Escudero	1701536631001	2157	Manabí	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	San Pedro de Suma		20	10-jun-10
Eddy Adolfo Perez Nevarez	1713785947001	2158	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Sitio la Playita	0997828816	3	10-jun-10
Manuel Zenon Macias Sabando	1704518416001	2159	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Las mercedes de agua dulce	0988733280	5	10-jun-10
Vicente Monserrate Bermeo Manzaba	1303183626001	2160	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 3 de Julio	0997238510	20	10-jun-10
Franklin Reinaldo Solorzano Rodriguez	1307095891001	2161	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio el Guayabo	0990657434	2	10-jun-10
Regulo Teodoro Nevarez Zambrano	0802483321001	2162	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0997883285	3	10-jun-10
Angel Alberto Chica Velasquez	1305624619001	2164	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía la Esperanza	0992003688	6	02-jun-10
Silvia de Jesus Fernandez Zambrano	1301764849001	2163	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 4 Vía Venado	0999357440	6	10-jun-10
Benito Agustin Napa Panta	1708823149001	2171	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Suma Limones	0989656836	2	11-jun-10
Edgar Ivan Mera Napa	1305534057001	2172	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Sitio la Caraca	0994921839	2	11-jun-10
Alberto Cayetano Zambrano Miranda	1302632573001	2170	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Parroquia 4 de Diciembre		2	11-jun-10
Solon Enrique Pinargote	1307304210001	2169	Manabí	El Carmen	La Bramadora	El Carmen	San Miguel la Bramadora	0986413786	9	11-jun-10
Gustavo Angenor Mejia Loor	1303464836001	2168	Manabí	El Carmen	La Bramadora	El Carmen	Sitio el Triunfo	0994929035	4	11-jun-10

Angel Alberto Chica Velásquez	1305624614001	2145	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía La Esperanza Lot. Silva	0992003688	6	02/06/2010
Pedro Jose García Cedeño	1302129711001	2167	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Bramadora Vía Rocio 2 km	0981808160	10	11/06/2010
Mariana Ivonne Carranza Benalcazar	1712579562001	1931	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 42 Vía El Carmen	052661010	18	15/06/2010
Simon Bolivar Loor Zambrano	1305531673001	1930	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0992020919	6	15/06/2010
Kenny Israel Cevallos Navarrete	1709405664001	1929	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0994919541	30	14/06/2010
Juan Bautista Zambrano Mero	1704908886001	1945	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Los 3 Ranchos	0986673270	5	23/06/2010
Edison Eliester Rosado Valencia	1305578187001	1944	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0997628695	6	23/06/2010
Jose Ramón Zambrano Chica	1712183225001	1935	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Barrio Bellavista	0992253200	5	22/06/2010
Carlos Tomas Zambrano Vera	0800358384001	1934	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Porvenir - Rosado Vainas	0991281761	4	22/06/2010
Armonibes Robinson Cevallos Mendoza	1707102917001	1932	Los Ríos	Buena Fe	Buena Fe	Buena Fe	Km 27 Vía Quevedo - Sto. Dgo.	0981484310	5.12	20/07/2010
Dany Benito Zambrano Chica	1309045662001	1933	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	La Mediana vía Pedernales Km 1/2	0997801288	2.5	21/07/2010
Edison Manuel Vera Chica	1307993707001	1936	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Parroquia 4 de Diciembre	0993841473	10	22/07/2010
Guido Hipolito Veliz	1309650347001	1937	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de la Raíz	0989718113	10	22/07/2010

Telmo Iduarte Rodríguez Macías	1302267347001	1938	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	-	2 1/2	22/07/2010
Alba Lucia Montalvan Valdez	1301485791001	1939	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	-	4	23/07/2010
Isaura Edelmira Zambrano Cedeño	1707689715001	1940	Manabí	El Carmen	Wilfrido Loor	El Carmen	Santo Domingo de los Tsáchilas	053761010	1.5	23/07/2010
Liz Elizabeth Mero Cedeño	1306156983001	1941	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Aguas Sucias	0988748999	10	13/07/2010
Ismael Antonio Robinson	1302192941001	1942	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Boca del Copal - Pupusa	-	5	23/07/2010
Wilfrido Bartolo Robinson Zambrano	1716838840001	1943	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0982920376	8	23/07/2010
Sonia Elizabeth Moreira Pinargote	1709584741001	1920	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Vía Venado San Ramon de Tigrillo	0993974440	10	06/07/2010
Elio Edgar Velez Cabrera	1301933238001	1921	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lot. Restrepo Km 33	0991045030	10	07/07/2010
Jose Ruperto Delgado Cedeño	1302728975001	1922	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0987037404	20	07/07/2010
Winston Daniel Vera Cedeño	1302779838001	1923	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Lot. Alvarado	0994619227	3	08/07/2010
Jorge Santos Vélez Marcillo	1302537640001	1924	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Cecilia - Km 26 Vía Sto. Dgo.	0991253206	4	09/07/2010
José Charles Vera Arreaga	1310067671001	1925	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Comuna La Bramadora	-	3.5	09/07/2010

Pedro Jacinto Cedeño Velez	1309301149001	1926	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de las Juntas	0997895166 0993161401	2	09/07/2010
Angel Pascual Zambrano Moreira	1307287183001	1927	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Carmen Vía a Venado	0987287875	4	09/07/2010
Jose Ramón Zambrano Vélez	1707790703001	1928	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	San Pedro de Suma	0983111029	32	14/07/2010
Fenelon Dario Vera Velasquez	1711828135001	2197	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Barrio Santa Rosa	0997622217	7	23-jun-10
Josefina Angulo	1305649525001	2198	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Barrio Jesus del Gran Poder	0982516064	3	24-jun
Dolores del Carmen Ramirez Avila	1305574269001	2199	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	-----	4	24-jun-10
Carlos Alberto Solorzano Palacios	1302173321001	2200	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Sitio Guabalito	0988648126	3.5	24-jun-10
Teresa Trinidad Parrales Esmeraldas	130793475001	1902	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Tres Ranchos	0986929881	2	24-jun-10
Leandro Ariel Verduga Ferrin	1709344996001	1902	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Santa Rosa de Chila	0992042681	3	24-jun-10
Hugo Walter Zambrano Marcillo	1707691158001	1903	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Sitio La Mediana	0994542273	1	24-jun-10
Pedro Eloy Falconez Velez	1305022652001	1904	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Sitio El Roncon	0993617868	2.5	24-jun.10
Jose Eduardo Mendoza Ferrin	1304689688001	2138	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 44 via Chone	0994988900	10	25-may-10
Francisco Javier Romero Armas	1705681599001	2140	Santo Domingo	Santo Domingo	Luz De América	Santo Domingo	Urb. Mutualista Benalcazar	022758244	10	25-may-10

Virgilio Santiago Pinargote Cusme	1306200844001	2141	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Union y Progreso	-----	3	28-may-10
Agustin Agustin Carranza Loor	1707607386001	2143	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	KM 42 San Agustin	0991891603	40	28-may-10
Julio Cesar Carranza Zambrano	1310574361001	1905	Manabí	El Carmen	4 De Diciembre	El Carmen	Km 48 via chone	0985729149	20	25-jun-10
Hugo Fabian Borja Zambrano	17129751001	1906	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Km 27.5 via chone	-----	7	25-jun-10
Zacarias Leopoldo Cedeño Velez	1300889852001	1907	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Rosa de Venado	0994523913	6	29-jun-10
Socrates Hermogenes Posligua Chica	1705616231001	1908	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Salustro Giler	0999340084	5	29-jun-10
Florencio Pascual Velez Nevarez	1305531996001	1909	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Km 2 via playones	0983290362	5	30-jun-10
Antonio Bienvenido Ibarra Meza	1301251136001	1915	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Cajones	-----	2.5	01-jul-10
Luis Fernando Zambrano Ganchozo	2300060353001	1916	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Palmita de agua Julia	0991610870	6	01-jul-10
Manuel Mejias Moreira Morejon	O200154904001	1917	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Aguas Claras	0985727973	4	02-jul-10
Ulbio Rubén Zamora Rodríguez	1305847148001	1918	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Pupusa	0997089841	10	02/07/2010
Nerio Aquilino Pinarote Alava	1306661412001	1919	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	San Miguel Adentro Via a Bramadora	0982711026	2	02/07/2010
Santa Elizabeth Moreira Pinargote	1708584741001	1920	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Via Venado san ramon	0993974440	10	06-jul-10

Elio Edgar Velez Cabrera	1301933238001	1921	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lotizacion Restrepo	0981045030	10	07-jul-10
Jose Ruperto Delgado Cedeño	1302728975001	1922	Manabí	El Carmen	El Carmen	San Pedro de Suma	San Pedro de Suma	0987037404	20	07-jul-10
Winston Daniel Vera Cedeño	1302779838001	1923	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Lotizacion Alvarado	0994619227	3	08-jul-10
Jorge Santos Velez Marcillo	130253764001	1924	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Santa Cecilia	0981253206	4	09-jul-10
Jose Charles Vera Arteaga	1310067671001	1925	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Comuna La Bramadora		4	09-jul-10
Pedro Jacinto Cedeño Velez	1309301149001	1926	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La Y de las juntas	0997895166	2	09-jul-10
Angel Pascual Zambrano Moreira	1307287183001	1927	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Via a Venado	087287875	4	09-jul-10
Juan Carlos Matias Basurto Moreira	1305539635001	2109	Manabí	El Carmen	San Pedro de Suma	El Carmen	Guabito	0990458165	4	21-abr-10
Miguel Angel Villavicencio	1701094417001	1408	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Km 5 El Carmen	0991366572	5	12-feb-10
Edison Feliciano Reina Mera	1305749317001	3475	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Av. 3 de Julio	052660625	4	11-feb-10
Polivio Artidoro Alarcón Oviedo	1701848713001	3441	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	El Achiote	0990505785	5	08-feb-10
Plinio Quintiliano Ocampo Mendieta	1704161965001	3401	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	3 Ranchos	052660858	10	29-ene-10
Jacinto Blicento Chila Falconez	17008430176001	1787	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio el Guayabo		3	09-abr-10

Andres Alberto Zambrano Mero	1708913460001	1788	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Tres Ranchos Vía a la Chorrera	0991041477	4	09-abr-10
Cesar Edy Cedeño Moreira	1708909799001	1798	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio Las Delicias	0985593285	10	14-abr-10
Sandra Leonor Roldán Zambrano	1714163001001	1797	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Sitio La Palmita	0991764399	10	14-abr-10
Jose Fabian Minaya Velez	1715019327001	1795	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	Recinto Santa Cecelia	0997965858	6	14-abr-10
Jose Edimin Esneyder Minaya Zambrano	1701841817001	2119	Santo Domingo	Santo Domingo	Puerto Limón	Santo Domingo	Naranjito Las Vegas	098289926	9	28-abr-10
Maria Griselda Cevallos Muñoz	1301695969001	2121	Manabí	El Carmen	El Carmen	El Carmen	La raiz	0993670401	4	29-abr-10



## **ESTUDIO ECONÓMICO:**

Se establecerá la cantidad del producto movilizado desde las zonas productivas hasta los compradores, comercializadores y su destino final en Europa, Estados Unidos y otras zonas.

## **EXPORTACIONES DE PLÁTANO BARRAGANETE DESDE EL CANTÓN EL CARMEN / MANABÍ DURANTE EL PERIODO 2001 – 2009**

El plátano es un producto de consumo masivo; tanto es así, que se podría afirmar que prácticamente no existe estado, región o país que no consuma o hayan consumido este vegetal.

La producción mundial de plátano ha mantenido un comportamiento relativamente estable en los últimos años con una producción promedio anual de 60 millones de toneladas. Los principales países productores son: la India, Brasil, Filipinas, Ecuador, Colombia, Costa Rica y otros. Cinco países concentran el 50% de la producción mundial de variedades roatan, dominico, manzano y macho, siendo los principales países productores Ecuador, Colombia y Costa Rica. REYES, et. al . (2008).

Latinoamérica y el Caribe es la región que tiene la mayor producción de plátanos en el mundo, equivalente al 40% de la producción mundial. El área cultivada se estima en más de un millón de hectáreas, con producciones que varían entre 4 a 7 toneladas por hectárea.

La producción total de banano y plátano barraganete en el 2003 estuvo por encima de 103 millones de toneladas (tm), de las cuales 70,5 tm eran banano de postre y 32,5 tm de plátano macho (de freir). [www.musalit.inibap.org](http://www.musalit.inibap.org). (2009).

Entre los principales países consumidores sigue figurando la India cuyo consumo interno es del 89% de lo que importa, seguido de Brasil con el 83% y

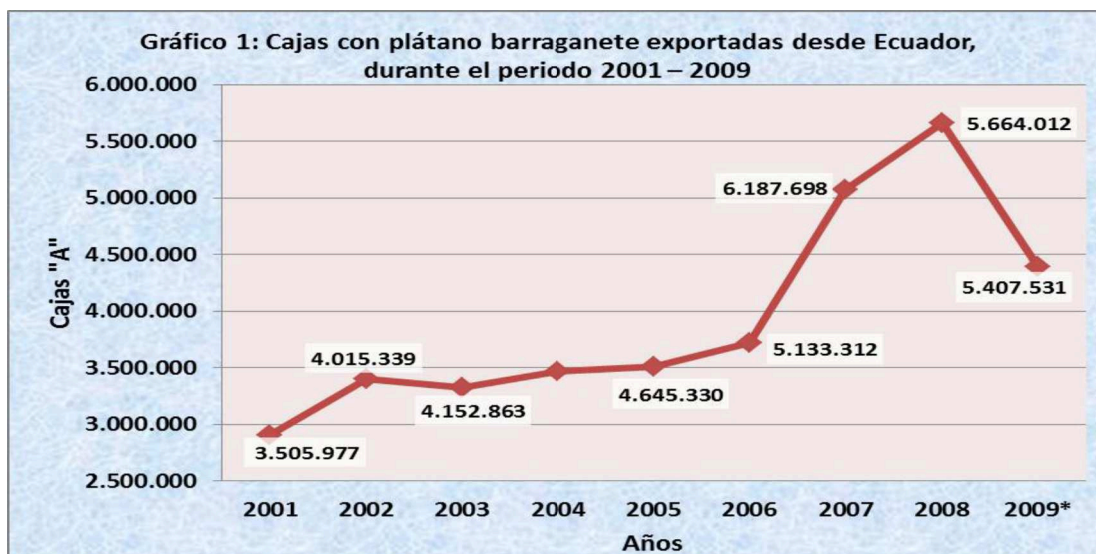
Estados Unidos, que al no producir plátano tiene que importar totalmente el volumen que consume (4.1 millones de toneladas), lo que lo convierte en el principal demandante a nivel mundial. Las exportaciones mundiales de plátanos han estado encabezadas por Ecuador, Costa Rica y Colombia quienes en su conjunto exportan alrededor del 60% del total mundial, siendo los principales destinos: Estados Unidos, Europa y Asia [www.plataneros.org](http://www.plataneros.org). (2009).

Según el III Censo Nacional Agropecuario publicado en el 2002, nuestro país cuenta con 82.341 hectáreas sembradas con este cultivar; además, según el Fondo de las Naciones Unidas para la Alimentación (FAO) la producción en el 2007 fue de 595027 tm lo que hace pensar que es una fuente de ingresos directa sumamente representativa.

## EXPORTACIONES DEL ECUADOR

Las exportaciones de Plátano Barraganete a nivel nacional siempre han tenido una tendencia al alza – Cuadro y Gráfico No. 1, solo presentándose un leve descenso en el año 2006, debido al Fenómeno del Niño que afectó a nuestro país en dicho año.

CUADRO N° 1: Cajas con plátano barraganete exportadas de Ecuador, con sus respectivos kilogramos brutos y USD FOB durante el periodo 2001 – 2009.									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
<b>Cajas</b>	3.505.977	4.015.339	4.152.863	4.645.330	5.335.931	5.133.312	6.187.698	6.723.773	5.407.531
<b>Kilos Brutos</b>	84.414.548	156.859.132	98.106.720	109.675.227	126.149.554	120.915.517	145.241.250	160.298.847	127.083.276
<b>FOB</b>	ND	37.235.267	23.082.272	26.207.156	30.660.133	31.848.360	36.896.487	48.791.688	39.858.333
<b>Fuentes:</b> Avellán, L. Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agrocalidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).									
<b>Elaboración:</b> Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009									
* Hasta Agosto.									



## Exportaciones de El Carmen

Como es de esperarse, las exportaciones de Plátano Barraganete producidas en El Carmen también se han ido incrementando paulatinamente; tanto es así, que en el 2001 se exportaron 2'907.132 cajas tipo "A"; en el 2006 esta cifra se incrementó a 3'720.285 cajas y hasta agosto del 2009 se han exportado 4.395.444 cajas de tipo "A". Este aumento ha sido paulatino –Cuadro y Gráfico N° 2- sin grandes repuntes, pero sostenido.

Cabe destacar que sólo existe un decremento en las exportaciones, que ocurrió en el año 2003, pero sólo fue un ligero descenso que se le atribuye a la sequía que afectó a toda la costa ecuatoriana en el año anteriormente indicado.

CUADRO N° 2: Cajas con plátano barraganete exportadas desde El Carmen – Manabí, con sus respectivos kilogramos brutos y USD FOB durante el periodo 2001 – 2009.

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
<b>Cajas</b>	2.907.132	3.405.519	3.324.613	3.470.312	3.509.439	3.720.285	5.073.005	5.664.012	4.395.444
<b>Kilos Brutos</b>	70.371.633	142.558.848	78.895.468	82.429.539	83.420.892	87.906.698	119.673.662	134.428.059	102.808.740
<b>FOB</b>	13.756.539	33.704.383	18.375.025	19.470.138	20.008.908	22.474.892	29.897.381	41.528.958	32.476.914

**Fuentes:** Avellán, L. Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agrocalidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).

**Elaboración:** Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009

\* Hasta Agosto.



### Exportaciones de otras zonas del país

Existen nuevas áreas diseminadas por distintas zonas del país, que se están destinando al cultivo de Plátano Barraganete, esto hace muy fácil pensar que El Carmen ya no es la única zona dedicada a este sistema de producción; y por consecuencia lógica, va cediendo terreno frente al resto del país, en lo que respecta a las exportaciones. Cuadro y Gráfico N° 3.

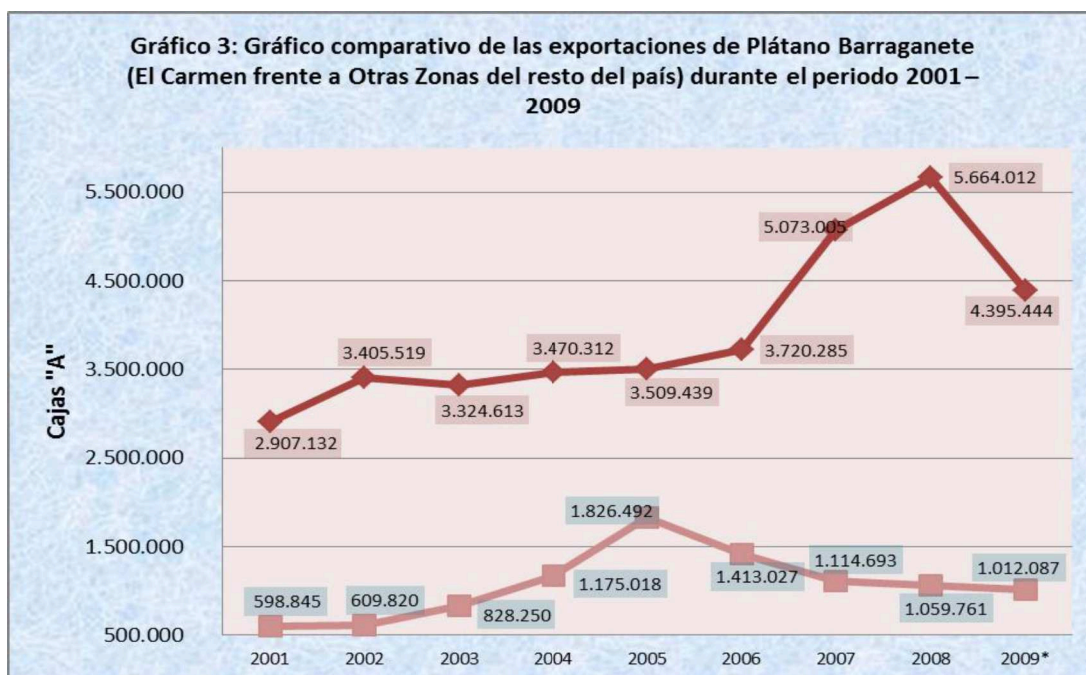
**CUADRO N° 3:** Cajas con plátano barraganete exportadas desde otras zonas del Ecuador, con sus respectivos kilogramos brutos y USD FOB durante el periodo 2001 – 2009.

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
<b>Cajas</b>	598.845	609.820	828.250	1.175.018	1.826.492	1.413.027	1.114.693	1.059.761	1.012.087
<b>Kilos Brutos</b>	14.042.915	14.300.284	19.211.252	27.245.688	42.728.662	33.009.819	25.567.588	25.870.788	24.274.536
<b>FOB</b>	-	3.530.884	4.707.247	6.737.018	10.651.225	9.373.468	6.999.106	7.262.730	7.381.419

**Fuentes:** Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agrocalidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).

**Elaboración:** Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009

\* Hasta Agosto.



Haciendo una comparación porcentual entre lo que se exporta desde El Carmen frente a zonas del resto del país, nos podemos dar cuenta, que en efecto El Carmen va cediendo en las exportaciones hasta el año 2005; no obstante, a partir del año 2006 vuelve a generar mayor volumen de exportación y a retomar la tendencia habitual. Cuadro y Gráfico N° 4

**CUADRO N° 4:** Exportaciones de Plátano (Barraganete) desde El Carmen, frente al resto del país, expresadas en cajas, kilos brutos y USD FOB, durante el periodo 2001 – 2009.

Año	Exportaciones	%	Cajas	Kg. Brutos	USD FOB
2001	El Carmen	82,92	2907132	70371633	13756539
	Resto del País	17,08	598845	14042915	ND
	TOTAL PAÍS	100,00	3505977	84414548	ND
2002	El Carmen	84,81	3.405.519	142.558.848	33.704.383
	Resto del País	15,19	609.820	14.300.284	3.530.884
	TOTAL PAÍS	100,00	4.015.339	156.859.132	37.235.267
2003	El Carmen	80,06	3.324.613	78.895.468	18.375.025
	Resto del País	19,94	828.250	19.211.252	4.707.247
	TOTAL PAÍS	100,00	4.152.863	98.106.720	23.082.272
2004	El Carmen	74,71	3.470.312	82.429.539	19.470.138
	Resto del País	25,29	1.175.018	27.245.688	6.737.018
	TOTAL PAÍS	100	4.645.330	109.675.227	26.207.156

<b>2005</b>	El Carmen	65,77	3.509.439	83.420.892	20.008.908
	Resto del País	34,23	1.826.492	42.728.662	10.651.225
	TOTAL PAÍS	100,00	5.335.931	126.149.554	30.660.133
<b>2006</b>	El Carmen	72,47	3.720.285	87.906.698	22.474.892
	Resto del País	27,53	1.413.027	33.009.819	9.373.468
	TOTAL PAÍS	100,00	5.133.312	120.916.517	31.848.360
<b>2007</b>	El Carmen	81,99	5.073.005	119.673.662	29.897.381
	Resto del País	18,01	1.114.693	25.567.588	6.999.106
	TOTAL PAÍS	100,00	6.187.698	145.241.250	36.896.487
<b>2008</b>	El Carmen	84,24	5.664.012	134.428.059	41.528.958
	Resto del País	15,76	1.059.761	25.870.788	7.262.730
	TOTAL PAÍS	100,00	6.723.773	160.298.847	48.791.688
<b>2009*</b>	El Carmen	81,28	4.395.444	102.808.740	32.476.914
	Resto del País	18,72	1.012.087	24.274.536	7.381.419
	TOTAL PAÍS	100,00	5.407.531	127.083.276	39.858.333

**Fuentes:** Avellán, L. Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agro calidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).

**Elaboración:** Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009

\* Hasta Agosto.



## **Destino Finales del Exportaciones de Plátano Barraganete desde El Carmen**

En todos estos años (desde 2001 hasta agosto de 2009) se ha exportado nuestra Plátano a muchos países, entre estos tenemos: Alemania, Argentina, Bélgica, Canadá, Chile, Costa Rica, España, Estados Unidos, Francia, Guatemala, Holanda, Inglaterra, Bahamas, Italia, Japón. México, Nicaragua, Nueva Zelanda, Panamá, Puerto Rico, República Dominicana, Sudáfrica y Venezuela.

Entre todos los países anteriormente citados, se destacan por sus volúmenes importados: Estados Unidos, Bélgica y España, en ese orden de importancia. El resto de destinos importan cantidades relativamente pequeñas comparadas con estos tres.

Hay que resaltar lo siguiente, los tres países mencionados previamente, han comprado nuestro producto de forma continua; es decir, todos los meses y todos los años de estudio del presente trabajo. Mientras que los otros sólo importan en ciertas épocas y en algunos casos en ciertos años.

### **Exportaciones de El Carmen**

Como es de esperarse, las exportaciones de Plátano Barraganete producidas en El Carmen también se han ido incrementando paulatinamente; tanto es así, que en el 2001 se exportaron 2'907.132 cajas tipo "A"; en el 2006 esta cifra se incrementó a 3'720.285 cajas y hasta agosto del 2009 se han exportado 4.395.444 cajas de tipo "A". Este aumento ha sido paulatino –Cuadro y Gráfico N° 2- sin grandes repuntes, pero sostenido.

Cabe destacar que sólo existe un decremento en las exportaciones, que ocurrió en el año 2003, pero sólo fue un ligero descenso que se le atribuye a la sequía que afectó a toda la costa ecuatoriana en el año anteriormente indicado.

<b>CUADRO Nº 2:</b> Cajas con plátano barraganete exportadas desde El Carmen – Manabí, con sus respectivos kilogramos brutos y USD FOB durante el periodo 2001 – 2009.									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
<b>Cajas</b>	2.907.132	3.405.519	3.324.613	3.470.312	3.509.439	3.720.285	5.073.005	5.664.012	4.395.444
<b>Kilos Brutos</b>	70.371.633	142.558.848	78.895.468	82.429.539	83.420.892	87.906.698	119.673.662	134.428.059	102.808.740
<b>FOB</b>	13.756.539	33.704.383	18.375.025	19.470.138	20.008.908	22.474.892	29.897.381	41.528.958	32.476.914
<b>Fuentes:</b> Avellán, L. Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agrocalidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).									
<b>Elaboración:</b> Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009									
* Hasta Agosto.									

### Exportaciones de otras zonas del país

Existen nuevas áreas diseminadas por distintas zonas del país, que se están destinando al cultivo de Plátano Barraganete, esto hace muy fácil pensar que El Carmen ya no es la única zona dedicada a este sistema de producción; y por consecuencia lógica, va cediendo terreno frente al resto del país, en lo que respecta a las exportaciones. Cuadro Nº 3.

<b>CUADRO Nº 3:</b> Cajas con plátano barraganete exportadas desde otras zonas del Ecuador, con sus respectivos kilogramos brutos y USD FOB durante el periodo 2001 – 2009.									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009*
<b>Cajas</b>	598.845	609.820	828.250	1.175.018	1.826.492	1.413.027	1.114.693	1.059.761	1.012.087
<b>Kilos Brutos</b>	14.042.915	14.300.284	19.211.252	27.245.688	42.728.662	33.009.819	25.567.588	25.870.788	24.274.536
<b>FOB</b>	-	3.530.884	4.707.247	6.737.018	10.651.225	9.373.468	6.999.106	7.262.730	7.381.419
<b>Fuentes:</b> Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agrocalidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).									
<b>Elaboración:</b> Ing. Agric. Wilson Lòpez Cevallos									
* Hasta Agosto.									

Haciendo una comparación porcentual entre lo que se exporta desde El Carmen frente a zonas del resto del país, nos podemos dar cuenta, que en efecto El Carmen va cediendo en las exportaciones hasta el año 2005; no obstante, a partir del año 2006 vuelve a generar mayor volumen de exportación y a retomar la tendencia habitual. Cuadro Nº 4



**CUADRO N° 4:** Exportaciones de Plátano (Barraganete) desde El Carmen, frente al resto del país, expresadas en cajas, kilos brutos y USD FOB, durante el periodo 2001 – 2009.

<b>Año</b>	<b>Exportaciones</b>	<b>%</b>	<b>Cajas</b>	<b>Kg. Brutos</b>	<b>USD FOB</b>
<b>2001</b>	El Carmen	82,92	2907132	70371633	13756539
	Resto del País	17,08	598845	14042915	ND
	TOTAL PAÍS	100,00	3505977	84414548	ND
<b>2002</b>	El Carmen	84,81	3.405.519	142.558.848	33.704.383
	Resto del País	15,19	609.820	14.300.284	3.530.884
	TOTAL PAÍS	100,00	4.015.339	156.859.132	37.235.267
<b>2003</b>	El Carmen	80,06	3.324.613	78.895.468	18.375.025
	Resto del País	19,94	828.250	19.211.252	4.707.247
	TOTAL PAÍS	100,00	4.152.863	98.106.720	23.082.272
<b>2004</b>	El Carmen	74,71	3.470.312	82.429.539	19.470.138
	Resto del País	25,29	1.175.018	27.245.688	6.737.018
	TOTAL PAÍS	100	4.645.330	109.675.227	26.207.156
<b>2005</b>	El Carmen	65,77	3.509.439	83.420.892	20.008.908
	Resto del País	34,23	1.826.492	42.728.662	10.651.225
	TOTAL PAÍS	100,00	5.335.931	126.149.554	30.660.133
<b>2006</b>	El Carmen	72,47	3.720.285	87.906.698	22.474.892
	Resto del País	27,53	1.413.027	33.009.819	9.373.468
	TOTAL PAÍS	100,00	5.133.312	120.916.517	31.848.360
<b>2007</b>	El Carmen	81,99	5.073.005	119.673.662	29.897.381
	Resto del País	18,01	1.114.693	25.567.588	6.999.106
	TOTAL PAÍS	100,00	6.187.698	145.241.250	36.896.487
<b>2008</b>	El Carmen	84,24	5.664.012	134.428.059	41.528.958
	Resto del País	15,76	1.059.761	25.870.788	7.262.730
	TOTAL PAÍS	100,00	6.723.773	160.298.847	48.791.688
<b>2009*</b>	El Carmen	81,28	4.395.444	102.808.740	32.476.914
	Resto del País	18,72	1.012.087	24.274.536	7.381.419
	TOTAL PAÍS	100,00	5.407.531	127.083.276	39.858.333

**Fuentes:** Avellán, L. Banco Central del Ecuador (BCE), Empresa de Manifiestos, Agro calidad (Ag. El Carmen) y Corporación Aduanera Ecuatoriana (CAE).

**Elaboración:** Ing. Agrop. Leonardo Avellán Vásquez. Septiembre / 2009

\* Hasta Agosto.

## **Destino Finales del Exportaciones de Plátano Barraganete desde El Carmen**

En todos estos años (desde 2001 hasta agosto de 2009) se ha exportado nuestra Plátano a muchos países, entre estos tenemos: Alemania, Argentina, Bélgica, Canadá, Chile, Costa Rica, España, Estados Unidos, Francia, Guatemala, Holanda, Inglaterra, Bahamas, Italia, Japón. México, Nicaragua, Nueva Zelanda, Panamá, Puerto Rico, República Dominicana, Sudáfrica y Venezuela.

Entre todos los países anteriormente citados, se destacan por sus volúmenes importados: Estados Unidos, Bélgica y España, en ese orden de importancia. El resto de destinos importan cantidades relativamente pequeñas comparadas con estos tres.

Hay que resaltar lo siguiente, los tres países mencionados previamente, han comprado nuestro producto de forma continua; es decir, todos los meses y todos los años de estudio del presente trabajo. Mientras que los otros sólo importan en ciertas épocas y en algunos casos en ciertos años.

### **EXPORTACIÓN DE PLÁTANO EN EL AÑO 2009**

En cuadros previos a este se determinò la exportación hasta Agosto del 2009. Los datos a continuación establecidos pertenecen al año 2009, presentando una producción total durante ese periodo, en total de cajas exportadas.

	COLOMBIA	E.E.U.U.	EUROPA	P. RICO	JAPÓN	TOTAL
	PLÁTANO	PLÁTANO	PLÁTANO	PLÁTANO	PLÁTANO	
<b>ENERO</b>	53400	233480	106515	***	***	393395
<b>FEBRERO</b>	150229	270061	100090	***	***	520380
<b>MARZO</b>	293137	379809	104466	***	***	777412
<b>ABRIL</b>	275685	256918	125431	***	***	658034
<b>MAYO</b>	229167	284576	131971	***	***	645714
<b>JUNIO</b>	180322	345432	129655	***	***	655409
<b>JULIO</b>	212183	346700	151733	***	***	710616
<b>AGOSTO</b>	75951	222624	116322	1060	600	416557
<b>SEPTIEMBRE</b>	53635	260578	144081	960	1260	460514
<b>OCTUBRE</b>	62398	346700	167620	960	960	578638
<b>NOVIEMBRE</b>	44308	345435	144888			534631
<b>DICIEMBRE</b>	22812	318882	104478			446172
<b>TOTAL</b>	1653227	3611195	1527250	2980	2820	6797472

### TOTAL DE CAJAS EXPORTADAS

**AÑO 2010**

MESES	COLOMBIA	EUROPA	E.E.U.U.	JAPÓN	MÉXICO
ENERO	28129	119399	259805	600	
FEBRERO	50112	130999	223618	960	
MARZO	88928	137974	415647	600	650
ABRIL	93283	131992	306334	650	960
MAYO	58410	171726	234612	1300	
JUNIO	52130	107127	309931	1280	
JULIO	29999	125584	205542	600	
AGOSTO	26433	129307	311837	650	
SEPTIEMBRE	32012	158313	234204		
OCTUBRE	16600	135402	214717	640	
NOVIEMBRE/DICIEMBRE	13300	87019	219868	800	
<b>TOTAL</b>	<b>489336</b>	<b>1434842</b>	<b>2936115</b>	<b>8080</b>	<b>1610</b>

## **D. SISTEMATIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN**

Mediante el empleo del formulario FRP-01 del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca para el Registro nacional de Productores de Banano, Plátano y Otras Musaceas, se determinó los datos de información personal y del predio de los agricultores plataneros, así como la tecnología empleada, área de siembra, materiales y edad de la plantación, se recopiló la información. Además se utilizó el inventario entregado por Técnicos del MAGAP para individualizar a las personas naturales y jurídicas directamente involucradas en la exportación del producto hacia el extranjero.

## **E. MANEJO DE LA INVESTIGACIÓN**

La investigación fue de carácter retrospectivo, observacional in situ. El formulario FRP01 se aplicó a 732 agricultores de la zona norte de Manabí, específicamente del Cantón El Carmen, todos productores de plátano. Además se contó con la presencia de 14 exportadores entre grupos y personas naturales y/o jurídicas, certificados por la Subsecretaría Regional del Litoral Norte del MAGAP.

## **F. ANÁLISIS DE FORTALEZAS, OPORTUNIDADES, DEBILIDADES Y AMENAZAS DE LA CADENA AGROALIMENTARIA DEL PLÁTANO**

Como una síntesis de la problemática experimentada se mencionan los aspectos que afectan con mayor relevancia el sistema de producción alrededor del rubro plátano.

### **Fortalezas**

- ✓ El clima y suelo de la zona agroecológica tropical húmeda son favorables para el desarrollo del cultivo.
- ✓ El plátano se muestra como un cultivo que se puede manejar con baja tecnología y con mano de obra familiar. Estos factores hacen posible que la

actividad sea desarrollada aceptablemente por pequeños, medianos y grandes productores, con poca inversión.

- ✓ Desde el punto de vista económico, es un cultivo generador de ingresos semanales, asegurando el sustento diario de la familia.
- ✓ El cultivo de plátano es un generador permanente de empleo directo e indirecto, (productores, jornaleros, comercializadores, industriales, operarios, transportistas terrestres, marítimos, exportadores y su entorno) constituyendo una buena alternativa desde el punto de vista social.
- ✓ Nutricionalmente el plátano es una fruta rica en carbohidratos y minerales.
- ✓ La demanda por el producto se distribuye para el consumo interno y la exportación, principalmente.
- ✓ Existe cierta disponibilidad de tierras aptas para incrementar la producción, en caso de tener perspectivas favorables de demanda externa del producto.
- ✓ El desarrollo de la actividad no ha implicado un deterioro significativo del medio ambiente, a excepción del uso desordenado de agroquímicos que puede afectar el entorno inmediato a las zonas plataneras. No obstante, al crecer como una actividad productiva en los cantones El Carmen y Santo Domingo de los Tsachilas, representa una opción adecuada para todos los productores, que dirigida apropiadamente, pueden llevar una producción sostenible.
- ✓ Para el caso de plátano variedad Dominico los productores y comerciantes consideran que el mercado nacional es seguro.
- ✓ Existe vocación de los agricultores plataneros por cultivar plátano.
- ✓ Se inicio exitosamente el Proyecto de transferencia de tecnología agropecuaria (PTTA) del PROMSA, con atención al rubro plátano, con resultados parciales halagadores, pero lamentablemente se elimino este proyecto.

### **Debilidades**

- ✓ El sector platanero carece de identidad, estaba sujeto a lo que suceda con el banano, para tomar iniciativas propias.
- ✓ Débil organización de productores, principalmente con vista a mejorar precios de venta de la fruta y consolidar la producción hacia la exportación.

Esta realidad no les ha permitido conseguir beneficios en cuanto a obras de infraestructura vial, de mercados, compra de insumos, mejoramiento de la calidad del producto con un manejo adecuado de las labores de aplicación de agroquímicos y postcosecha, principalmente.

- ✓ Existe un quemimportismo de productores para fortalecer las organizaciones a fin de ser los que impulsen los procesos de producción y comercialización de la fruta, lo que lleva a pensar que no luchan por objetivos comunes y han caído en un conformismo.
- ✓ Inseguridad en los mercados. Gran número de productores no conocen de mercados bien establecidos, sino que están sujetos a compradores intermediarios que manipulan los precios y los sistemas de compra.
- ✓ El sistema de comercialización es deficiente y presenta constantes problemas con el sistema de fijación de precios de la fruta para los mercados americanos y europeos principalmente, es decir que el proceso de enlace entre uno y otro eslabón de la cadena platanera no es el más adecuado, pese a la importancia del negocio en su conjunto.
- ✓ No existe en los productores una visión empresarial, limitándose a ser “entregadores “de fruta al comprador, ya que en su mayoría desconocen de mercados nacionales e internacionales.
- ✓ El productor en su mayoría mantiene densidades de siembra bajas que limita los rendimientos y aplica una variedad de productos y en diferentes dosis para el combate de plagas y enfermedades, las mismas que no son las más adecuadas técnicamente.
- ✓ No existe manejo adecuado de semilla de calidad, libre de patógenos y de probada productividad, lo que ha ocasionado que se genere un círculo vicioso de incidencia de patógenos.
- ✓ La incidencia de nemátodos, picudo negro y sigatoka negra son factores A que, en el ámbito generalizado, afectan la productividad del cultivo y la calidad final del producto. El productor se ve limitado para aplicar un sistema uniforme de manejo integrado a estos problemas.
- ✓ Se tiene una gran variabilidad en la frecuencia de realización de prácticas como: deshije, deshoje, deschante, controles fitosanitarios, las recomendaciones de fertilización no son adoptadas, como también la

práctica de encinte, lo que no permite controlar las edades de maduración en especial de la fruta de exportación. El manejo postcosecha como el desdese, tiempo de preparación de los productos en las tinajas y renovación de la mezcla no es adecuado, lo cual influye en la calidad de la fruta.

- ✓ La presencia frecuente de inviernos acentuados y la ausencia de tecnologías que permitan minimizar sus efectos en la producción de plátano nos pone en desventaja frente a otros países productores.
- ✓ Los servicios de asistencia técnica, capacitación e investigación se encuentran dispersos, tienen una cobertura limitada y no se realizan sobre la base de una acción concentrada y estructurada en el ámbito platanero para lograr los efectos deseados en el plano productivo. Como ejemplo, en la actualidad para el sector de El Carmen existe un técnico que atiende a 100 productores, y en Santo Domingo de los Tsachilas tres técnicos que atienden a 150 productores plataneros.
- ✓ El crédito para invertir en el rubro plátano que concede el Banco Nacional de Fomento, no es representativo para lo que aspira el sector platanero ya sea por el monto (costo de producción por ha), plazos cortos e intereses altos
- ✓ El tiempo de tránsito o de llegada a mercados externos, como el pase del canal de Panamá influye en mayores costos.
- ✓ La dolarización, por el encarecimiento de costos de producción, nos puso en desventaja frente a países productores de plátano.
- ✓ A pesar que Colombia es el segundo comprador del plátano ecuatoriano y que en el año 2000, representó el 12,8% del total de exportaciones, no existen normas en cuanto a peso calidad y precios de cajas que van a ese país.
- ✓ Al ser un rubro manejado en su mayoría por pequeños y medianos productores, la falta de apoyo estatal en el proceso producción — comercialización incide negativamente en beneficios directos al productor.
- ✓ Los sistemas de transferencia de tecnología y de desarrollo agropecuario que funcionaron en el pasado, acostumbraron al productor al paternalismo.

- ✓ No existe conciencia en los productores sobre los parámetros de calidad de la fruta, por lo que en muchas ocasiones acceden al pago de las “mordidas - coimas”, a los calificadores de las exportadoras.
- ✓ Las inspecciones fitosanitarias por parte el AGROCALIDAD no se realizan en el lugar de origen para las cajas de exportación de primera, por lo que existe el riesgo de que sean manejadas al antojo de las exportadoras.
- ✓ El mal estado de las vías por las que se movilizan las cajas de plátano deterioran la presentación de la fruta, con el riesgo de que sean rechazadas.
- ✓ A pesar que en la región tropical húmeda existe la Estación Experimental Santo Domingo del INIAP, ésta no dedica mayo esfuerzos al rubro plátano.

### **Oportunidades**

- ✓ Es un cultivo rentable si se maneja con criterio empresarial
- ✓ La excelente palatabilidad de la fruta hace que sea demandada en los mercados nacionales e internacionales.
- ✓ Ofrece una gama de posibilidades de uso, tanto como producto fres como procesado para el mercado nacional e internacional.
- ✓ La producción total que reporta la zona norte del Trópico Húmedo (Carmen y Santo Domingo de los Tsachilas), presenta un gran potencial de incremento de los rendimientos actuales, mediante la aplicación generalizada de tecnología actual (semilla de calidad, aumento de las densidades poblacionales, manejo integrado de plagas, enfermedades y postcosecha).
- ✓ El fortalecimiento de la UTP (UNIDAD TECNICA DEL PLATANO), permitirá lograr incrementos en la producción, mejorar la calidad, la comercialización, la agroindustria y organización de productores.
- ✓ La presencia de fuentes de agua naturales permanentes, permitiría implementar sistemas de riego para mantener los índices productivos en el verano.
- ✓ La creación de organizaciones de productores plataneros redundará una mejoría de la atención al productor, que puede ver incrementados sus niveles de rentabilidad en la producción, vía mejores precios de la fruta,



insumos a precios más económicos, el uso racional de los pesticidas, conocimiento de comercialización, gestión ante el gobierno a fin de mejorar las vías.

- ✓ El incremento de la productividad del cultivo y/o disminución de costos de producción necesitan de un nuevo enfoque o esquema de trabajo que integre la Investigación, Validación, Transferencia de Tecnología, organización de productores, evaluando variedades existentes y nuevas opciones varietales con resistencia a las plagas, dosis y frecuencias de riego, proponiendo el adecuado manejo tecnológico del cultivo. En este esquema es imprescindible la participación institucional de las entidades dedicadas a estos servicios, en un plan integral de corto, mediano y largo plazo.
- ✓ Es posible el mejoramiento substancial de la calidad del plátano con un adecuado manejo pre y postcosecha que redundarán en una mayor competitividad de la actividad.
- ✓ Existe la oportunidad de que organizados los productores, puedan llegar directamente a mercados colombianos y otros extranjeros con mejores precios, en especial a aquellos países a donde los latinos han emigrado masivamente.
- ✓ Existen fondos nacionales y extranjeros (PL-480; Fondo Canadiense, CORPEI; CFN), que pueden financiar proyectos productivos.
- ✓ La presencia de Universidades en la zona de estudio como la ULEAM, UTM, Luis Vargas Torres, UNL, UTPL, Tecnológica Equinoccial, Politécnica del Ejército, permitiría formar profesionales de la zona con especialización en cadenas agroproductivas.

### **Amenazas**

- ✓ La principal amenaza constituye la competencia de otros países productores de plátano en el mercado internacional, con un producto de similar o superior calidad y que no tienen que atravesar el canal de Panamá. Esta situación puede hacer que en determinado momento la exportación del plátano no sea competitiva, si los precios de los mercados de destino se deprimen por un exceso de oferta constante.

- ✓ En el nivel interno, el establecimiento de nuevas áreas de plátano en la zona central del litoral puede generar un exceso de fruta para la venta lo que ocasionaría disminución en los precios por exceso de oferta, que podría marginar a los productores de Santo Domingo de los Tsáchilas y El Carmen, por ubicación de los puertos de exportación y aplicación de mejores tecnologías.
- ✓ El mal uso y manejo de los pesticidas para el combate de plagas y enfermedades pueden propiciar la resistencia de las plagas y enfermedades y eventualmente producir nuevas cepas resistentes a los productos, encareciendo el costo del combate y no haciendo rentable esta práctica. Lo anterior redundaría en un retroceso en rendimientos y calidad del producto.
- ✓ En el plano de la exportación, la falta de una Empresa exportadora liderada por productores y colocadora del producto en el mercado exterior, puede producir una grave crisis en la actividad, ya que los intermediarios tienen intereses creados en el rubro.
- ✓ El Plan Colombia, producto de la guerrilla, está restringiendo la compra del producto en ese país, debido al alto riesgo que significa transportar el plátano hasta las zonas pobladas donde demandan del producto ecuatoriano.
- ✓ El cambio de las condiciones climáticas, en especial la de la época de verano, sumado a la falta de recursos económicos y desconocimiento de sistemas de riego rentables, posiblemente incidirá en la cantidad y calidad de fruta.

## V. DISCUSIÓN

Siendo el plátano el producto insigne del cantón El Carmen se ha determinado un incremento sostenido de las cajas exportadas llegando hasta el 2009 con más de 5.407.531 de las mismas, las cuales en el año 2010 alcanzaron las 4.909.983.

Los mayores costos de producción lo significo la implementación de mano de obra en las actividades de preparación de suelos, siembra, desinfección, control de maleza y fertilización.

Valores positivos por flujo de caja e ingresos netos se alcanzan a partir del segundo año estabilizándose en el tercero y cuarto año.

El promedio del área destinada a la producción para los productores plataneros se encuentran en el rango de cinco a siete hectáreas, siendo estas consideradas como fincas o empresas familiares agrupadas o asociadas entre los miembros, identificando algunas de ellas como principiantes en el proceso de integración a FENAPROPE (Federación Nacional de Productores de Plátano en el Ecuador).

Los principales países destinatarios del producto son los Estados Unidos de América países de la Unión Europea, Colombia, Japón e incipientemente México.

La producción de Ecuador, Colombia y Costa Rica es la más elevada de la región con una tendencia al alza en el área de siembra y en el número de cajas estableciendo nuevos records al finalizar cada ciclo de cosecha.

## **VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

Determinados los resultados de este trabajo podemos establecer lo siguiente:

### **6.1. CONCLUSIONES**

- 1.** La producción platanera del cantón El Carmen se incrementa y se ha incrementado sostenible y sustentablemente en la última década con ligeras variaciones y se han abierto nuevos mercados interesados en la adquisición del producto.
- 2.** Los agricultores están mejorando los sistemas de explotación del cultivo de plátano mediante la incorporación de varias tecnologías para obtener mejor y mayor producción tales como: renovación de la plantación mediante semillas de calidad, incorporación de riego, fertilizaciones, podas, controles de fitosanitarios, enmendados, cosechas y embalaje.
- 3.** El productor platanero de El Carmen se está incorporando sistemáticamente a procesos de asociación y agremiación dentro de una Federación de exportación directa a mercados internacionales.
- 4.** Un importante porcentaje de los plataneros se encuentran desarrollando y participando en programas y proyectos de capacitaciones auspiciadas tanto por instituciones públicas del gobierno nacional, empresas privadas y empresas de comercialización exportadoras y de agroquímicos.
- 5.** Se está incrementando los nexos comerciales con empresas agroindustriales (FRITO-LAY) para la elaboración de chifles de plátano así como el acceso a línea de crédito proveídos por el estado (Banco Nacional del Fomento) y ONG.

## **6.2. RECOMENDACIONES**

- 1.** Establecer la incidencia de la crisis económica en los países de la unión europea y Norteamérica en la depresión de la venta por cajas a estas zonas específicas.
- 2.** Determinar la constitución efectiva de las organizaciones de bases plataneras y su inclusión en la Federación Nacional.
- 3.** Identificar los canales de comercialización en lo que están inmersas la asociaciones como exportadores directos.
- 4.** Implementar un análisis financiero y costos de instalación de una agroindustria para obtener harina de plátano, chifles, como abonos orgánicos a base de residuos de cosecha y demás insumos en el cantón El Carmen.
- 5.** Planificación y sistematización de seguimiento actividades de los productores de manera tal que se establezca una base de datos actualizada para el cantón, la Provincia y el país en los programas de acción pública y privada.

## VII. RESUMEN

El siguiente estudio fue llevado a cabo en el cantón El Carmen de la provincia de Manabí con datos de productores de plátano obtenidos del año 2001 al 2010 determinándose costos de producción flujos de caja de hasta diez años; principales países a donde se exporta y número de cajas producidas y exportadas en la última década.

Mediante análisis financiero se determinó la rentabilidad de plantaciones por hectárea alcanzando un VAN de 9.668.48 USD, así como una tasa interna de retorno (TIR) de 18.94%.

Se determinó mediante encuesta una base de datos estimada de 875 productores con un rango de cinco a diez hectáreas en sus plantaciones.

Se identificaron catorce compañías exportadoras vinculadas a los productores plataneros de la zona.

Al 2009 se exportaron 5.470.531 cajas estimándose en 127.083.276 kilos brutos de productos que representan 39.858.333 USD de precio FOB.

El cantón El Carmen represento el 81.28% de la producción platanera de todo el país.

En el 2010 los meses de Marzo, Abril, Mayo, Junio y Julio fueron los de mayor producción con rango entre los 520.380.000 a 710.616.000 kilogramo de fruta exportado con un total de todo el año de 6.797.472 kilogramo bruto.

Mediante análisis Foda se determinaron las principales fortalezas oportunidades amenazas y debilidades de la cadena productiva del plátano identificando la sobre oferta por el establecimiento de nuevas áreas de siembra el mal manejo de paquetes tecnológicos en el manejo de plagas como las principales amenazas.

Creación de asociaciones y agremiaciones de plataneros así como el incremento de su rentabilidad como principales oportunidades; la inseguridad en los mercados y la aun difícil accesibilidad de préstamos o créditos productivos fueron identificados como las principales debilidades y finalmente el aumento de la demanda por el producto los bajos costos de producción y la disponibilidad de tierras fueron señaladas como las principales fortalezas en esta cadena.

## VIII. SUMMARY

The following study was conducted in the caron El Carmen, in Manabí province, with data of plantain producers retrieved from 2001 to 2010, determining production costs, cash flows up to ten years; main countries where exports, and number of produced boxes and exported in the last decade.

Through a financial analysis, it determined the profitability of plantations per hectare reaching a VAN of 9.668.48 USD, as well as an internal rate of return (IRR) of 18.94%.

A survey determined an estimated of 875 producers with a range of live to ten hectares in plantations.

There are fourteen exporting companies related to the producing plantain trees in the area. At 2009 were exported 5.470.531 boxes, estimated at 127.083.276 gross kilograms of products that represent 39.858.333 FOB price USD.

El Carmen canton represented the 81.28% nationwide plantain production.

In 2010 the months of March, April, May, June and July were increased production with rank among the 520.380.000 to 710.616.000 kilogram of exported fruit, with a total of year-round from 6.797.472 gross kilogram.

Through SWOT analysis, it identified the main strengths, opportunities, threats and weaknesses of each chain production of plantain, identifying the over offer by the establishment of new areas of planting, the mishandling of technological packages in the management of pests as main threats. Creation of associations and guilds of plantain trees as well as increase its profitability as major opportunities; insecurity in markets and even difficult accessibility to productive credits or loans were identified as main weaknesses, and finally, the increasing demand by the product, low production costs and the availability of designated land as the main strengths in this string.



## IX. BIBLIOGRAFÍA

1. **Araya, M. & Cheves A, Julio.** (1997). Determinación de los nemátodos fitoparásitos del plátano (*Musa AB*, clon, falso cuerno) en la zona atlántica de Costa Rica. COREANA Vol 22 No 47.
2. **Avellán, L. (2001).** Estudio sobre la exportación de Plátano Barraganete (*Musa paradisiaca L*) durante el año 2001. Tesis de Grado. Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, extensión "El Carmen".
3. **BCE.** (2009). Banco Central del Ecuador. Disponible en: [http://www.portal,bce.fin.ec/vto\\_bueno/ComercioExterior.jsp](http://www.portal,bce.fin.ec/vto_bueno/ComercioExterior.jsp) Visitado en fecha: Septiembre de 2009.
4. **Benalcazar, Silvio et al.** (1994). Altas densidades de siembra. INFOMUSA Junio Vol 3 No. 1
5. **Censo Nacional Agropecuario,** Ecuador 2001
6. **Chem Tica Internacional,** S.A. Costa Rica. Sistema de trampeo con feromonas
7. **CAE.** (2009). Corporación Aduanera Ecuatoriana. Disponible en: [http://www.aduana.gov.ec/contenido/Sig\\_cae/estadísticas/estadísticas.asp](http://www.aduana.gov.ec/contenido/Sig_cae/estadísticas/estadísticas.asp). Visitado en fecha: Septiembre de 2009.
8. **Daniels, J. Et al.** (1995). Virus del Rayado: Confirmada su transmisión a través de las semillas. INFOMUSA Vol. 4 No 1
9. **Espinosa, Alfonso** (1996). Manejo de enfermedades en el Cultivo de Plátano. Boletín INIAP. Fundación Hondureña de Investigaciones Agrícolas 1995 Manual de Plátano.
10. **FAO.** (2009). Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. Dirección de Estadística 2009. Disponible en: <http://faostat.fao.org/site/567/DesktopDefault.aspx?PageID=567#ancor>. Visitado en fecha: octubre de 2009.
11. **GERMEN N° 6.** 2002. Revista de Investigación Científica. Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, extensión "El Carmen"
12. **Grisales, F.** 1994 Técnica Rápida de Multiplicación de Plátano en Colombia. Infomusa Vol. 3 No. 2

13. **IBID.** [http://www.plataneros.org/PlanRector\\_Veracruz.pdf](http://www.plataneros.org/PlanRector_Veracruz.pdf). Visitado en: septiembre de 2009. México.
14. **Morales, J. & Rodríguez, M.** (1989). Patrones de siembra de Plátano en Salamanca, Costa Rica. ASBANA Vol. 13 No. 31
15. **Muñoz, C. & Vargas, H.** (1996). Evaluación de la metodología de Multiplicación rápida en plátano (MUSA AAB) COREANA Vol 21 No. 4
16. **Ortiz, R. & Vuylsteke D.** (1994). Tasas de segregación trisómica y diferenciación del Plátano AAB. INFOMUSA Vol. 3 No. 1.
17. **Pérez, L.** (1997). Evaluación de Introducciones de *Arachis pintoi* como planta de cobertura viva en banano cv. Gran Nine Musa AAA Corbana Vol. 22 No. 48
18. **Reyes, E. Yara; Zamarroni, C. Adalberto; Domínguez, Víctor.** (2008). Plan rector del sistema producto de plátano. Disponible en:
19. **Reyes, Walter** (1996). Obtención y preparación del material de siembra de plátano Boletín INIAP
20. **Rodríguez, M. & Barrigh, O.** (1979). Manual sobre el cultivo del plátano en la Costa Norte de Honduras. SIATSA Boletín No. 7
21. **Rosales, Franklin; Belalcazar, Silvio y Riveros, Stella.** (2002). Plantain Production in Latin America: A new Profitable and Sustainable Technology. Global Conference on Banana and Plantain. Bangalore - India. Disponible en: [http://musalit.inibap.org/pdf/IN030191\\_en.pdf](http://musalit.inibap.org/pdf/IN030191_en.pdf). Visitado: Septiembre de 2009.
22. **Sancho, H. & Vargas, A.** (1997). Determinación del efecto de dosis creciente de N-K en el rendimiento del cultivo de Plátano Musa AAB CORBANA INFORME ANUAL
23. **SICA.** (2008). Servicio Interamericano de Cooperación para la Agricultura. III Censo Nacional Agropecuario. Disponible en: [www.sica.gov.ee/censo/docs/nacionales/tabla12.htm](http://www.sica.gov.ee/censo/docs/nacionales/tabla12.htm). Visitado en fecha: octubre de 2009.
24. **Swennen, R.** (1990). Plantain Cultivation Under West African Conditions.
25. **ULEAM** (2002). Revista GERMEN N° 6. De Investigación Científica. Universidad Laica "Eloy Alfaro" de Manabí, extensión "El Carmen"

## X. CRONOGRAMA

ACTIVIDAD	2011			
	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
Elaboración	X			
Aprobación		X		
Inicio de investigación y culminación	X	X	X	
Estructuración e incorporación				X

# **ANEXOS**





Peaje de caja de plátano

















**MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERIA,  
ACUACULTURA Y PESCA**

SUBSECRETARIA REGIONAL LITORAL NORTE  
UNIDAD TECNICA DEL PLATANO

**REGISTRO NACIONAL DE PRODUCTORES DE  
PLATANO Y OTRAS MUSACEAS**

Fecha de Registro: \_\_\_\_\_

Nº 005218

FRP-01

REGISTRO		Nº COMPROBANTE DE DEPOSITO		RUC	
----------	--	----------------------------	--	-----	--

**1. INFORMACION PERSONAL / PREDIO**

NOMBRES		APELLIDOS	
PROVINCIA	CANTON	PARROQUIA	CIUDAD
DIRECCION DOMICILIO:			
CORREO ELECTRONICO:		P.O.BOX:	
TELEFONO (S):		FAX:	
NOMBRE REPRESENTANTE:			
NOMBRE DEL PREDIO / HACIENDA:			
TENENCIA DE LA TIERRA:	PROPIA <input type="checkbox"/>	ARRENDADA <input type="checkbox"/>	POSESION <input type="checkbox"/> COOPERADO <input type="checkbox"/>
CUENTA BANCARIA:		BANCO:	

**2. TECNOLOGIA**

SUPERFICIE TOTAL / HCDA.	_____ ha	CON BANANO SOLO	_____ ha	ASOCIADO	_____ ha			
CON BANANO ORGANICO:	_____ ha	PLATANO SOLO	_____ ha	ASOCIADO	_____ ha			
ABACA	_____ ha	OTROS CULTIVOS:	_____ ha	ORITO	_____ ha	CERTIFICADORA		
Ha INSCRITAS:		ha	POR INSCRIBIRSE:		ha	RENOVADAS:		ha
PRODUCTO		VARIEDAD:		MATERIAL / SIEMBRA:	PROPIA <input type="checkbox"/>	CERTIFICADA	<input type="checkbox"/>	
EDAD DE LA PLANTACION		años	Ha TECNIFICADAS		Ha SEMITECNIFICADAS			

**LEYES**  
**LEGISLACIÓN O NORMATIVAS**

# ESTATUTO DE LA ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE PLÁTANO BÁSICO BARRAGANETE

## CHONE

### CAPÍTULO I

Art. 1.- Constituyese la Asociación de Producción y Comercialización de Plátano Barraganete de Chone, domiciliada en el Cantón Chone, Provincia de Manabí, República del Ecuador de conformidad con la Constitución, Leyes y Reglamentos que para su mejor aplicación se dictarán.

Art.2.- La Asociación de Producción y Comercialización de Plátano Orgánico Barraganete de Chone es una entidad de derecho privado, orientada a la producción de plátano para el desarrollo comunitario en general y sujeta a las disposiciones del Libro I Título ..... del Código Civil del Estatuto, los Reglamentos y las Normas Legales Vigentes.

Art.3.- La Asociación no tendrá participación alguna en asuntos políticos, partidistas, religiosos, raciales ni laborales.

Art.4.- Los fines de la Asociación:

- a) Propender asociar a todos los Productores de Plátano de la zona y recintos aledaños.
- b) Propender al mejoramiento de la producción y productividad del plátano.
- c) Tecnificar la producción y productividad del plátano con el uso de variedades mejoradas, fertilización y control de malezas.
- d) Gestionar y realizar importación de implementos agrícolas, maquinarias e insumes.
- e) Adquirir y establecer el servicio de abastecimientos de implementos agrícolas, maquinarias, vehículos, repuestos, fertilizantes, pesticidas, sistemas de riego, etc. para el fortalecimiento de la organización.
- f) Gestionar líneas de créditos para el fomento de la producción platanera.
- g) Coordinar con instituciones públicas, privadas y ONGS, para obtener capacitación tendiente a mejorar las técnicas agroproductivas y de comercialización.
- h) Defender los intereses generales de la producción platanera, como de sus asociados.
- i) Gestionar el desarrollo en el campo de las investigaciones de la producción platanera.
- j) Implantar y dirigir campañas de publicidad sobre el cultivo, consumo y exportación de plátano.

- k) Capacitar a sus afiliados para tecnificar y mejorar la producción a base de tecnología de punta y adecuada para cada zona.
- l) Incrementar los recursos y responsabilidades a fin de llegar a la autosustentabilidad y mejoramiento socio-económico de los grupos productivos.
- m) Preservar los recursos naturales para conseguir un desarrollo óptimo de la producción platanera, sustentado en un equilibrio ecológico.
- n) Conseguir financiarnienio de instituciones nacionales o extranjeras para desarrollar los proyectos de la Asociación.
- o) Recibir y administrar fondos y bienes que provengan de donaciones legadas, cuotas y contribuciones de personas naturales o jurídicas, nacionales o internacionales para fomentar ios proyectos de la Asociación.
- p) Incentivar el use y producción de abonos orgánicos.
- q) Realizar actividades tendientes al mejoramiento social, económico cultural y moral de los Asociados.
- r) Representar a los plataneros, ante el Gobierno nacional, ante la Federación Nacional y demás entidades públicas y privadas.
- s) Procurar su integración con otras organizaciones afines para la producción, comercialización, industrialización, transferencia de tecnología y otros de beneficio común.
- t) Comercializar la producción platanera de sus asociados y terceros.
- u) Suscribir actos y contratos con sectores oficiales o semioficiaies, con personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras.
- v) Promover el servicio de ahorro y créditos para los asociados.
- w) Todas las demás permitidas por la Ley.

## **CAPITULO II**

### **DE LOS MEDIOS**

Art.5.- Para el cumplimiento de sus fines la Asociación empleará los siguientes medios:

- a) Conservar el espíritu de unión, compañerismo y solidaridad entre todos los asociados.
- b) Mantener informados a los socios de sus derechos y obligaciones, disponiendo lo que este a su alcance para motivar su capacitación.
- c) Respaldar de manera eficiente a cada uno de los socios, siempre y cuando su accionar esté dentro det marco legal y la justicia, y
- d) Obtener del poder público, la protección de la Ley, para el cumplimiento de la labor que emprendan sus asociados.

### CAPITULO III

#### LOS SOCIOS:

Art. 6.- Son socios de la Asociación de Plátano Barraganete de Chone, todas las personas naturales dedicadas a la producción de plátano que hayan firmado el Acta Constitutiva y que se denominarán fundadores, y las demás personas hombres y -pujeres que posteriormente cumpliendo con los requisitos estatutarios, sean aceptados como socios la asamblea general.

Art 7.- Para ser socio se requiere:

- a) Ser dueño de una propiedad dedicada a te producción de plátano o tener el cado del INDA, en el sentido de que el predio esta en trámite de adjudicación o contrato de arrendamiento celebrado legalmente con el Certificado del Registrador de la Propiedad del dueño.
- b) Ser mayor de 18 años.
- c) Estar en goce de los derechos de ciudadanía.
- d) No haber sido expulsado de una organización de la misma naturaleza.
- e) Pagar la cuota de ingreso establecida por la Asamblea.
- f) Presentar record policial y certificación del tribunal penal.
- g) Presentar una solicitud por escrito manifestando voluntad de pertenecer a la Asociación, la misma que deberá estar respaldada por dos socios activos de la Organización.
- h) Ser calificado por la Dirección Nacional de Organizaciones Agroproductivas del Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- i) Presentar una declaración juramentada de no pertenecer a otra institución afín.
- j) Se consideran socios Honoríficos los que se hayan destacados prestando servicios relevantes para el engrandecimiento y fortalecimiento de la organización.

Art 8.- Son derechos de los Socios:

- a) Elegir y ser elegido para cualquier cargo directivo.
- b) Participar de todos los beneficios sociales, culturales, materiales, económicos de la Asociación.
- c) Recibir la ayuda solidaria de la Asociación como tal y de sus miembros, en caso de necesidad.
- d) Intervenir directamente en la vida administrativa de la Asociación y juzgar la labor de los directivos, a través de la Asamblea General;
- e) Tener voz y voto en las decisiones de la Asamblea General; y,
- f) Obtener información de los organismos de la Asociación e incluso sobre las gestiones económicas, previa autorización del Presidente.



- g) Los demás que se desprendieran del contenido de este Estatuto y de los Reglamentos Internos.

Art. 11.- Son deberes de los Socios:

- a) Sujetarse estrictamente a las disposiciones de este Estatuto y Reglamento Interno de la Asociación, así como a las disposiciones y resoluciones de la Asamblea General y del Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- b) Concurrir a las Asambleas Generales y a las que fueren convocados;
- c) Pagar las cuotas legales que fije la Asamblea General;
- d) Pagar los Certificados de Aportación que fije la Asamblea General;
- e) Desempeñar los cargos y Comisiones que se fueren encomendados;
- f) Velar por el prestigio de la Asociación;
- g) Aportar con un porcentaje económico por cada caja que entregue a la Asociación para la exportación.
- h) Intervenir disciplinariamente en todas las actividades sociales, culturales, agrícolas o pecuarias.
- i) Participar obligatoriamente en las Ferias y Exposiciones que organice la Asociación.

Art. 12.- De las sanciones:

Los socios que incurrieran en faltas que atenten contra la integridad de la Asociación del presente Estatuto y leyes correspondientes, se someterán a las siguientes sanciones:

- a) Amonestación escrita por parte del Directorio de la Asociación;
- b) Multa impuesta por la Asamblea General previo dictamen del director de conformidad al reglamento de la gravedad de la falta, para el efecto se elaborara un reglamento especial; y,
- c) El tercer acto de indisciplina se solicitará su expulsión.

Art. 13.- La calidad del socio se pierde por:

- a) Retiro voluntario;
- b) Por Exclusión;
- c) Por Expulsión; y
- d) Por fallecimiento.

Art. 14.- El socio podrá retirarse voluntariamente en cualquier tiempo, para la cual presentará al Directorio una solicitud por escrito indicando las razones.

Art. 15.- Un socio que solicite su retiro voluntario en cualquier tiempo, el Directorio cederá en el pedido siempre y cuando aquel hubiese cancelado sus compromisos con la Asociación, y además que su retiro no afecte a la constitución de la misma.

Art. 16.- La exclusión de un socio será resuelta por el Directorio en primera instancia y la Asamblea General en segunda instancia o apelación, en los siguientes casos:

- a) Por pérdida de uno de los requisitos legales para continuar como socio de la Organización;
- b) Por incumplimiento en el pago de las cuotas establecidas por la Asamblea.
- c) Por cualquier otra causa que imposibilite al socio, cumplir con las obligaciones para con la Asociación,

Art. 17.- Cuando el Directorio excluya a un socio; se le notificará dándole un término perentorio de ocho días para que se allane a la exclusión o se oponga a ella. El socio podrá apelar a la Asamblea General, cuya decisión será definitiva.

Art 18.- La expulsión de un socio, se dará en los siguientes casos:

- a) Por realizar actividad política o religiosa en el seno de la Organización;
- b) Por ejecutar actos fraudulentos en perjuicio de la Asociación;
- c) Por agresión de palabra u obra a los directivos y socios;
- d) Por mala conducta notoria o por ejecución de procedimientos desleales a los fines DE LA Asociación, y;
- e) Por infringir en forma reiterada a las disposiciones estatutarias y reglamentarias de la Asociación.

Art. 19.- En el caso de expulsión de un socio, y con el objetivo de salvaguardar sus derechos, se procederá de la misma forma que han establecido para casos de exclusión en el Art. 17 de este Estatuto.

Art. 20.- En el caso de fallecimiento de algún socio, los haberes que le corresponden serán entregados a los herederos del mismo de conformidad con lo dispuesto en el Código de Procedimiento Civil.

Art. 21.- Los socios que por cualquier concepto dejen de pertenecer a la Asociación, y los herederos de los que fallecieron tendrán derecho a que la Asociación los liquide y les entreguen los haberes que le correspondan.

Art. 22.- Una vez liquidados los haberes del socio fallecido para llenar dicha vacante se dará preferencia a uno de sus herederos, siempre y cuando llenen los requisitos establecidos en este Estatuto. La liquidación se efectuará dentro de los 30 días siguientes a la realización del balance inmediato, posterior a la separación

o fallecimiento del socio, y no podrá autorizarse la entrega de los haberes, mientras no se cumpla con las obligaciones pendientes con la Asociación.

Art. 23.- Cuando en la Organización hubiere conflictos entre socios, entre estos y la Organización, dichos conflictos serán ventilados en un término de ocho días por el organismo correspondiente.

Si las partes no estuvieran satisfechas con la resolución, podrán los interesados apelar a la Asamblea General de Socios.

Si esta no se reuniera dentro de los quince días y/o su resolución no sea satisfactoria a las partes, los interesados podrán solicitar a la Dirección Provincial Agropecuaria de Manabi, su mediación para resolver el caso. De persistir el problema los interesados acudirán ante los jueces respectivos ante el Tribunal de Mediación y Arbitraje de la provincia.

## **CAPITULO IV**

### **ESTRUCTURA INTERNA Y ADMINISTRATIVA**

Art. 24.- La Administración y dirección de la Asociación se la hará a través de los siguientes organismos:

- a) Asamblea General de Socios.
- b) El Directorio y;
- c) Comisiones especiales.

### **DE LA ASAMBLEA GENERAL:**

Art. 25.- La Asamblea General de Socios es la máxima autoridad de la Asociación y sus decisiones son obligatorias para todos los socios y estará integrada por todos los miembros activos de la misma.

Art. 26.- La Asamblea General de socios podrá ser ordinaria o extraordinaria, las ordinarias se realizarán en la segunda quincena de enero y julio de cada año, se conocerá el informe Económico Semestral, sobre las actividades de la Asociación. Las Extraordinarias cuando ameriten las circunstancias, para tratar asuntos importantes.

Art. 27.- Las convocatorias a las Asambleas Generales, ordinarias o extraordinarias, la firmará el Presidente por resolución del Directorio, o por lo menos con la tercera parte de los socios activos.

Art. 28.- Las convocatorias a las Asambleas Generales Ordinarias, se las harán con ocho días de anticipación por lo menos, en la prensa, por carteles fijados en el local de la Asociación o por comunicación escrita al socio. Las extraordinarias por lo menos con 48 horas de anticipación, en la misma forma que las ordinarias. En la que se hará constar el orden del día, fecha, lugar y hora de reunión, destacando en la misma de no haber quorum en la hora señalada, Si los socios quedaran convocados para una hora después con el número de miembros presentes.

Art. 29.- Las convocatorias a Asambleas Generales serán firmadas por el Presidente y Secretario de la Asociación.

Art. 30.- En las Asambleas Generales los socios tendrán derecho a un solo voto. No se admitirá votos por poder, y los acuerdos se tomarán por simple mayoría.

Art. 31.- En las Asambleas Generales Extraordinarias solo se tratarán los puntos que consten en la convocatoria.

Art. 32.- Las Asambleas Generales estarán presididas por el Presidente de la Asociación, a falta de este, por el Vicepresidente. En el caso de ausencia de ambos, por los vocales en orden de elección.

Art. 33.- Las votaciones podrán ser nominales o secretas. La decisión corresponderá a la Asamblea General.

Art. 34.- Son atribuciones de la Asamblea General:

- a) Elegir a los miembros del Directorio.
- b) Aprobar y reformar el Estatuto y los Reglamentos hitemos que se dictaren.
- c) Aprobar o rechazar los informes de labores del Presidente y Directivos, el Tesorero y Presidente de la Comisión de Fiscalización.
- d) Aprobar el presupuesto anual y Plan de Trabajo de la Asociación.
- e) Autorizar la adquisición de bienes, o la enajenación o gravamen total o parcial de ellos.
- f) Remover total o parcialmente con causa justa a los miembros del Directorio.
- g) Acordar la disolución de la Asociación, su fusión con otra u otras y su afiliación a la federación Nacional de Productores de Plátano y otras Organizaciones afines.
- h) Conocer, aprobar o rechazar los balances semestrales y anuales de la Asociación Decretar la distribución de los excedentes de conformidad con la ley el Reglamento y el presente Estatuto.
- i) Decidir sobre la admisión, exclusión, expulsión o renunciaciones de socios.
- j) Las demás que se desprendieren del contenido del presente Estatuto

## **DEL DIRECTORIO**

Art. 35.- El Directorio es el Organismo Directivo de la Asociación, estará integrado por:

- a) Presidente;
- b) Vicepresidente;
- c) Secretario;
- d) Tesorero;
- e) Sindico; y
- f) Cinco Vocales Suplentes

Art. 36.- Los Miembros del Directorio serán elegidos por la Asamblea General de Socios en la Segunda Asamblea General Ordinaria en la que se designarán cinco vocales principales y sus respectivos suplentes, para un periodo de dos años y podrán ser reelegidos total, o parcialmente.

Los cinco vocales se reunirán en sesión, en la cual nombrarán al Presidente, Vicepresidente, Secretario, Tesorero y Síndico.

Art. 35.- Para ser miembro del Directorio se requiere;

- a) Ser miembro activo de la Asociación por lo menos dos años antes de la correspondiente elección;
- b) Estar al día en sus obligaciones con ía Asociación.
- c) No haber sido sancionado con exclusión;
- d) Haber recibido instrucción básica en organización y legislación campesina
- e) Ser legalmente capaz; y,
- f) Estar en goce de los derechos de ciudadanía.

Art. 36.- Los Miembros del Directorio pueden ser removidos en cualquier época de sus funciones, parcial o totalmente, por resolución de la Asamblea General en los siguientes casos:

- a) Por incumplimiento de sus obligaciones con ia Asociación;
- b) Por incapacidad manifiesta;
- c) Por desarrollar actividades de carácter político partidista y religioso a nombre de la Asociación.

Art. 37.- El Directorio sesionará ordinariamente cada quince días y extraordinariamente cuando las circunstancias así lo exijan, previa convocatoria del Presidente o de por lo menos cuatro de sus miembros y las resoluciones se tomarán por mayoría de votos. La convocatoria a sesión la hará el Presidente

indicando el orden del día, hora y lugar. Las resoluciones se tomarán por mayoría de votos.

Art 36.- El Directorio saliente, entregará mediante inventario el archivo y demás pertenencias de la Asociación al nuevo Directorio.

Son funciones del Directorio:

- a) Cumplir y hacer cumplir las disposiciones que consten en el presente Estatuto, reglamentos internos y las resoluciones de la Asamblea General.
- b) Conocer y pronunciarse acerca de las solicitudes de afiliación
- c) Presentar a la Asamblea General de Socios el presupuesto y plan de actividades y los informes relativos a la gestión cumplida.
- d) Llenar las vacantes que por cualquier caso se produzcan en el seno del directorio.
- e) Designar y remover a los miembros de las Comisiones Especiales.
- f) Juzgar y sancionar a los socios de conformidad con las disposiciones constantes en el presente Estatuto.
- g) Fijar las cuotas de ingresos, ordinarias y extraordinarias de los socios.
- h) Crear estímulos, premios, menciones y condecoraciones para socios, personas e instituciones que hayan prestado servicios relevantes a la institución.
- i) Autorizar los contratos en que intervenga la Asociación como las inversiones y gastos de carácter extraordinarios.
- j) Aceptar con beneficio de inventario donaciones, legados, herencias y subvenciones que se hagan a la Institución.
- k) Elaborar los reglamentos internos necesarios para la buena marcha de la Asociación; y,
- l) Todas las demás que lo permita este Estatuto, y el Reglamento Interno.

#### **DEL PRESIDENTE:**

Art 39.- El Presidente de la Asociación es la primera Autoridad y representante legal de la misma.

Art. 40.- Son deberes y atribuciones del Presidente:

- a) Presidir las sesiones de la Asamblea General de Socios y las del Directorio;
- b) Legalizar con su firma los documentos oficiales de la Asociación;
- c) Vigilar el movimiento administrativo, económico, técnico y profesional de la Asociación;
- d) Autorizar inversiones y gastos hasta una cantidad igual a cinco salarios mínimos vitales. Para cantidades superiores deberá tener autorización del Directorio;
- e) Presentar a la Asamblea Ordinaria los informes de labores del Directorio;

- f) Revisar periódicamente los libros de Contabilidad de tesorería;
- g) Denunciar las infracciones cometidas por los socios solicitando la respectiva sanción de conformidad con el presente Estatuto;
- h) Ordenar las convocatorias a Asamblea General y/o Sesiones de Directorio;
- i) Asesorar a las Comisiones Especiales;
- j) Abrir conjuntamente con el Tesorero cuentas bancarias; en el Sistema Financiero; y
- k) El Presidente tiene la obligación de remitir copia del informe anual de actividades y proyectos aprobados por la Asamblea General, además la nómina de socios, directiva actual y dirección domiciliaria que demuestren la vida activa de la Asociación a la Dirección Nacional de Organización Productiva del Ministerio de Agricultura y Ganadería.
- l) Las demás que le asigne el Estatuto, Reglamentos internos, la Asamblea General y el Directorio.
- m) Dirimir con su voto los empates en las votaciones.

#### **DEL VICEPRESIDENTE:**

Art. 41. El Vicepresidente de la Asociación hará las veces del Presidente en los casos de ausencia temporal de éste; y, en los casos de ausencia definitiva asumirá la Presidencia hasta la terminación del período para lo cual fue elegido, en cuyo caso la Asamblea General elegirá un nuevo Vicepresidente y será el coordinador general de todas las comisiones.

Art. 42.- El Vicepresidente coordinará en forma permanente y obligatoria el trabajo y la ejecución de actividades de las Comisiones Permanentes y Ocasionales designadas por el Directorio.

Art. 43.- En caso de ausencia definitiva del Presidente, el Vicepresidente asumirá automáticamente la presidencia y convocará a Asamblea general Extraordinaria con la finalidad que esta Asamblea nombre al nuevo Vicepresidente en un plazo máximo de 15 días.

#### **DEL SECRETARIO:**

Art. 44.- Son funciones del Secretario:

- a) Actuar como tal en las Asambleas Generales, en las sesiones del Directorio y convocarlas por disposición del Presidente o quien haga sus veces;
- b) Llevar el libro de Actas de las sesiones de la Asamblea General y del Directorio, así como el Libro de Registros de Socios;
- c) Llevar la correspondencia oficial y los documentos de la Asociación y archivos de la Entidad en orden.

- d) Suscribir junto con el Presidente las Actas de sesiones, igual que la correspondencia de la Asociación.
- e) Publicar los avisos que disponga la Asamblea General, el Directorio y el Presidente.
- f) Conceder copias certificadas de los documentos de la Asociación, previa autorización del Presidente.
- g) Facilitar al Presidente y al Directorio, los documentos y más datos necesarios para informes y deliberaciones.
- h) Informar a los socios de las disposiciones de la Asamblea General, del Directorio y de las Comisiones sobre asuntos que deben ser conocidos por ellos.
- i) Recopilar y conservar debidamente organizados los instrumentos legales que regulan el campo de la actividad agrícola, ganadera, como leyes agrarias, reglamentos, resoluciones, acuerdos, etc.; para información de los socios; y,
- j) Las demás que le asigne el Estatuto, los Reglamentos Internos, la Asamblea General, el Directorio y el Presidente.

#### **DEL TESORERO:**

Art. 45.- El Tesorero es el que tiene a su cargo los activos de la asociación y comunicará de su gestión al Presidente. Coordinará sus atribuciones con el presidente dentro del Directorio.

Art. 46.- Son deberes y atribuciones del Tesorero de la Asociación:

- a) Participar en las Asambleas Generales y en las Sesiones del Directorio, con derecho a voz y voto;
- b) Llevar los libros que furen necesarios para la Contabilidad y estados financieros de la Asociación.
- c) Extender recibos por las cantidades que deben ingresar a caja, recaudar los valores de los Certificados de Aportación de los socios, así como de las cuotas de ingreso, ordinarias y extraordinarias.
- d) Formular el proyecto de Presupuesto Anual de ingresos y Egresos para consideración del Directorio y Aprobación de la Asamblea General y vigilar, que una vez aprobado, sea cumplido estrictamente.
- e) Presentar al Directorio el Balance Económico Semestral y Anual, así como otros informes económicos necesarios.
- f) Vigilar la contabilidad para que esté al día y hacer las observaciones que estime conveniente para la mejor marcha de los asuntos contables de la Organización.
- g) Sugerir al Directorio las medidas más apropiadas, para la gestión financiera de la Asociación.
- h) Depositar los fondos de la Asociación en las cuentas bancarias en el sistema financiero que la Asociación tenga. Esas cuentas serán movilizadas



exclusivamente, con su firma y la del Presidente, los mismos que serán solidariamente responsables de su manejo;

- i) Recibir y entregar previo inventario de los bienes; libros, fondos y especies a su cargo.
- j) Presentar la respectiva caución de acuerdo a lo dispuesto por el Directorio.
- k) Las demás que le asigne este Estatuto, Reglamentos Internos, la Asamblea General, el Directorio y el Presidente.

Art 47.- El Directorio fijará al Tesorero la clase y el monto de la caución.

## **DEL SÍNDICO**

Art. 48.- El Síndico ejercerá conjuntamente con el Presidente la representación legal de la Asociación.

Art. 49.- Son funciones y atribuciones del Síndico de la Asociación;

- a) Emitir opinión legal acerca de las consultas que se formulen por parte de las Asambleas Generales y demás Organismos de la Asociación.
- b) Redactar y vigilar el cumplimiento de los Contratos que celebre la Organización.
- c) Asistir con derecho de voz y voto a las Asambleas Generales y Sesiones de Directorio; y,
- d) Las demás que se desprendan del contenido de la Ley del presente Estatuto, Reglamentos Internos, así como los que disponga la Asamblea General y otros Organismos de la Asociación.

## **DE LAS COMISIONES ESPECIALES**

Art 50.- Las Comisiones serán Especiales y Permanentes designadas por el Directorio y permanentes designadas por la asamblea, harán conocer al directorio sus actividades para obtener su aprobación o negación, a lo particular o a lo general.

Art. 51.- Las comisiones especiales serán nombradas por el Directorio a quienes se les indicará sus funciones y el período de duración. Estará compuesta por tres miembros, un Presidente, un Secretario y un vocal.

Art. 52.- Las comisiones permanentes durarán el mismo periodo del Directorio, serán elegidas por la Asamblea, estará compuesta por igual número y designaciones que las especiales y serán:

- a) La comisión técnica y agropecuaria que organizará y desarrollará programas de capacitación para la formación técnica, económica, social y cultural.

- b) La comisión de crédito, estudiará el mercado, precio de maquinarias e insumos, aprobará los créditos que la asociación otorgue a sus socios por la venta de bienes y servicios.
- c) La comisión de comercialización será la interlocutora y ejecutora de las actividades de comercialización de los productos de los socios y de la organización.

## **CAPITULO V**

### **RÉGIMEN ECONÓMICO:**

Art. 53.- El Capital Social de la Asociación se compondrá de:

- a) Las cuotas de ingresar;
- b) Las cuotas ordinarias y extraordinarias;
- c) Las multas;
- d) Del fondo irrepartible de reserva y de los destinados a educación, previsión y asistencia social;
- e) De la subvención, donaciones, legados y herencias que reciba la Organización debiendo esta última aceptarse con beneficio de inventario; y,
- f) En general, de todos los bienes, muebles e inmuebles que por cualquier medio lícito adquiera la Asociación.

Art. 54.- Estos valores constituyen el capital de la Asociación y serán variables ilimitadas e indivisibles.

Art. 55.- La Asamblea General podrá aumentar los valores de contribución económica de todos los socios quedarán obligados a suscribir y pagar el incremento en la forma y términos que se acuerde en la Asamblea.

Art. 56.- Ningún socio podrá enajenar, ceder, hipotecar, grabare explotaren provecho personal y tampoco podrá compensar sus deudas a la Asociación con Certificados de Aportación, salvo el caso de separación del socio o fiejuidación de la Asociación.

Art. 57.- El año económico de la Asociación, comienza el 1 de Enero y finaliza el 31 de Diciembre de cada año. Los balances serán sometidos a consideración de la Asamblea General, previo el visto bueno del Directorio. Estos documentos estarán a disposición de los socios, en las oficinas de la Asociación, por lo menos, quince días antes de la Asamblea General.

Art. 51.- Las comisiones especiales serán nombradas por el Directorio a quienes se les indicará sus funciones y el período de duración. Estará compuesta por tres miembros, un Presidente, un Secretario y un vocal.

Art. 52.- Las comisiones permanentes durarán el mismo período del Directorio, serán elegidas por la Asamblea, estará compuesta por igual número y designaciones que las especiales y serán:

- a) La comisión técnica y agropecuaria que organizará y desarrollará programas de capacitación para la formación técnica, económica, social y cultural.
- b) La comisión de crédito, estudiará el mercado, precio de maquinarias e insumes, aprobará los créditos que la asociación otorgue a sus socios por la venta de bienes y servicios.
- c) La comisión de comercialización será la intertocutora y ejecutora de las actividades de comercialización de los productos de los socios y de la organización.

## **CAPITULO V**

### **RÉGIMEN ECONÓMICO**

Art. 53.- El Capital Social de la Asociación se compondrá de:

- a) Las cuotas de ingreso;
- b) Las cuotas ordinarias y extraordinarias;
- c) Las multas;
- d) Del fondo irrepartible de reserva y de los destinados a educación, previsión y asistencia social;
- e) De la subvención, donaciones, legados y herencias que reciba la Organización debiendo esta última aceptarse con beneficio de inventario; y,
- f) En general, de todos los bienes, muebles e inmuebles que por cualquier medio lícito adquiera la Asociación.

Art. 54.- Estos valores constituyen el capital de la Asociación y serán variables ilimitadas e indivisibles.

Art 55.- La Asamblea General podrá aumentar los valores de contribución económica de todos los socios quedarán obligados a suscribir y pagar el incremento en la forma y términos que se acuerde en la Asamblea.

Art 56.- Ningún socio podrá enajenar, ceder, hipotecar, grabar o explotar en provecho personal y tampoco podrá compensar sus deudas a la Asociación con Certificados de Aportación, salvo el caso de separación del socio o liquidación de la Asociación.

Art. 57. El año económico de la Asociación, comienza el 1 de Enero y finaliza el 31 de diciembre de cada año. Los balances serán sometidos a consideración de la Asamblea General, previo el visto bueno del Directorio. Estos documentos estarán

disposición de los socios, en las oficinas de la Asodación, por lo menos, quince días antes de la Asamblea General

Art. 58.- Cuando a criterio de la Asamblea General decidiera recapitalizar la Asociación, sus asociados estarán obligados a suscribir y pagar el incremento en la forma que se acuerde.

## **CAPITULO VI**

### **DURACIÓN, DISOLUCIÓN Y LIQUIDACIÓN**

Art. 59.- La duración de la Asociación será ilimitada, sin embargo podría disolverse y liquidarse por resolución de la mayoría de los socios adoptada en Asamblea General, y por disposición de la Dirección Nacional de Organizaciones Agroproductivas del Ministerio de Agricultura y Ganadería, en caso de incumplimiento de los objetivos y preceptos de este Estatuto y del Art 13 del Reglamento para el reconocimiento de Asociaciones de carácter agropecuario.

Art. 60.- El haber social resultante de la liquidación se distribuirá en el siguiente orden prioritario:

- a) Deudas a terceros;
- b) El remanente se distribuirá entre los asociados de conformidad con el reglamento especial que el Directorio dicte para el efecto.

Art. 61.- Los bienes inmuebles y los activos fijos que no hubieren sido convertidos en certificados de aportación, pasará a poder de quien determine la Asamblea General.

## **CAPITULO VII**

### **DISPOSICIONES GENERALES:**

Art. 62.- El presente Estatuto puede ser reformado con la aprobación del Directorio y de las Asambleas Generales realizadas para el efecto en diferentes fechas y por lo menos después de un año de vigencia.

Art. 63.- Para ser designados los directivos del Directorio de las Comisiones Especiales, se requerirá de las siguientes condiciones;

- a) Haber sido afiliado activo de la Asociación durante dos años a la fecha de elección;
  - b) Haber recibido instrucción básica organizativa legal debidamente acreditadas;
- y,

c) Haber cumplido con los compromisos de la Asociación.

Art. 64.- Los cargos directivos no serán remunerados, pero se reconocerá viático. Cuando la Asociación se circunscriba a la Provincia, el viático será hasta \$ por persona por día y de hasta \$ diarios, cuando la misma se tenga que realizar fuera de la provincia.

Art. 65.- La Asociación de Producción y Comercialización de Plátano Orgánico Barraganete de Chone creará la Unidad Técnica que será la encargada de elaborar proyectos técnicos de producción, conservación de suelos, capacitación técnica y estará conformada por profesionales del área agrícola.

Art. 66.- El presente Estatuto entrará en vigencia una vez aprobado por la Dirección Nacional de Organizaciones Agroproductivas del Ministerio de Agricultura y Ganadería.

Certificación: Certifico que el presente Estatuto fue discutido y aprobado en dos Asambleas Generales, realizadas los días de y de del 2006.

Sr. César Aivarez

SECRETARIO DE LA ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN  
DE PLÁTANO ORGÁNICO BARRAGANETE DE CHONE

**ACUERDO MINISTERIAL Nº**  
**EL MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA**  
**CONSIDERANDO:**

Que, es deber del Gobierno Nacional estimular el desarrollo de la producción de plátano garantizar su comercialización en beneficio del agricultor ecuatoriano.

Que, es de vital importancia el establecimiento de planes estratégicos a mediano y largo plazo con el aporte y participación activa de todos los actores que intervienen en la cadena agroproductiva del plátano, como elemento clave para el desarrollo del sector platanero dentro del nuevo esquema de apertura y globalización mundial.

Que, en los últimos años la cadena del plátano, ha mantenido un crecimiento sostenido, situación que se ha visto reflejada en la búsqueda y consecución de nuevos mercados para la exportación, dando lugar a la especialización del productor platanero.

En uso de las atribuciones que le confiere el numeral 6 del Art. 179 de la Constitución Política de la República del Ecuador.

**ACUERDA:**

Art. 1.- Constituir el Consejo Consultivo del Plátano, para Estimular y Controlar la Producción y Comercialización del mismo, destinado a la exportación, como instrumento de concentración entre el sector público y privado relacionados con la producción, comercialización y exportación de Plátano, así como la definición de planes estratégicos de desarrollo de mediano y largo plazo, organismo cuyo objetivo principal es:

Asesorar al Ministro de Agricultura y Ganadería en la formulación de estrategias y políticas que fortalezcan la competitividad de los productos mencionados, ciñéndose a las normas y disposiciones de las leyes y reglamentos que se han expedido hasta hoy o que se expidieran en forma futura.

Analizar y generar alternativas para el desarrollo de la cadena agroproductiva, en armonía con las disposiciones de sanidad agropecuaria y calidad, investigación y transferencia de tecnología, comercialización, crédito, negociaciones comerciales internacionales y demás factores de la competitividad.

Alcanzar los respectivos acuerdos internos que viabilicen y eleven la eficiencia de las relaciones entre los diversos actores de la cadena agroproductiva.

Art. 2.- El Consejo Consultivo del Plátano estará integrado por:

- El Ministro de Agricultura y Ganadería o su delegado, quien lo presidirá.
- El Ministro de Comercio Exterior, Industrialización, Pesca y Competitividad o su delegado.

1. Sector Productor: Tres representantes designados por la Federación Nacional de Productores de Plátano del Ecuador, cuyos miembros serán elegidos en una Asamblea:

2. Sector exportador:

- Un representante de la Exportadora UBESA-DOLE
- Un representante de la Exportadora Bananera Noboa.
- Un representante por el grupo de Pequeños Exportadores de Plátano.

Art. 3.- El Consejo Consultivo del Plátano tendrá su sede en la ciudad de Portoviejo y será convocado por el Ministro o por el Subsecretario Regional del Litoral del Norte, quien deberá formular el acta de la respectiva sesión.

Art. 4.- La Subsecretaría Regional del Litoral Norte creará la Unidad del Plátano para el registro, inspección de plantaciones, control de calidad y demás acciones que sean necesarias para la exportación de la finta.

Art. 5.- Actuará como Asesor permanente del Consejo Consultivo del Plátano, el Director General del Servicio Ecuatoriano de Sanidad Agropecuaria (SESA), o su delegado.

Art. 6.- En caso de hacerse necesario, podrá actuar, como apoyo técnico a la gestión del Consejo Consultivo, organismos Gubernamentales y no Gubernamentales, así como personas naturales y/o jurídicas vinculadas con la cadena agroproductiva.

Art. 7.- En todo lo que no este previsto en el presente Acuerdo, el Consejo Consultivo del Plátano se regirá por las disposiciones emanadas en la LEY PARA ESTIMULAR Y CONTROLAR LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DEL BANANO, PLÁTANO (BARRAGANETE) Y OTRAS MUSÁCEAS AFINES.

Art. 8.- El presente Acuerdo entrará en vigencia a partir de la presente fecha, sin perjuicio de su publicación en el Registro Oficial.

Dado en la ciudad de Quito, a los

Ing. Agr. Pablo Rizzo Pastor  
Ministro de Agricultura y Ganadería



## CODIFICACIÓN 2004-13

### H. CONGRESO NACIONAL

#### LA COMISIÓN DE LEGISLACIÓN Y CODIFICACIÓN

Resuelve:

#### EXPEDIR LA SIGUIENTE CODIFICACIÓN DE LA LEY PARA ESTIMULAR Y CONTROLAR LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DEL BANANO, PLÁTANO (BARRAGANETE) Y OTRAS MUSASEAS AFINES, DESTINADAS A LA EXPORTACIÓN

Art. 1.- La Función Ejecutiva a través de un Acuerdo interministerial dictado por los Ministros de Agricultura y Ganadería y, de Comercio Exterior, Industrialización, Pesca y Competitividad, fijará en forma periódica y en dólares de los Estados Unidos de Norteamérica, el precio mínimo de sustentación que, de modo obligatorio, deberá recibir el productor bananero (al pie del barco), por parte de toda -persona natural o jurídica que comercialice, por cualquier acto o contrato de comercio permitido por la Ley, los distintos tipos autorizados de cajas, conteniendo banano- de exportación. También fijará los precios mínimos referenciales (FOB) a declarar por parte del exportador.

Para este fin, el Ministerio de Agricultura y Ganadería organizará mesas de negociación; cada tres meses, en las que participarán representantes de los productores y exportadores con los dos Ministros de Estado, para establecer dichos precios de manera consensuada.

De no lograr establecer precios mínimos de mutuo acuerdo los dos Ministros, en un plazo de siete días, procederán a fijar los mismos sobre la base del costo promedio de producción nacional.

El precio mínimo de sustentación es el equivalente al costo de producción promedio nacional, más una utilidad razonable de cada uno de los distintos tipos autorizados de cajas conteniendo banano de exportación. Se fijará en dólares de Estados Unidos de Norteamérica.

Para asegurar el pago del precio mínimo de sustentación que el exportador o intermediario, está obligado a pagar al productor, aquel deberá, indistintamente, rendir caución sobre dicho precio mínimo, con vigencia mínima de treinta días.

Dicha caución podrá consistir en una póliza de seguro, en una garantía bancaria o mediante cheque certificado a favor del productor que se depositará en custodia en el Departamento Financiero de la Subsecretaría correspondiente, previo al embarque. Independientemente de las sanciones a que hay lugar, el Ministerio, una vez determinado el incumplimiento, solicitará al garante que se ejecute en forma inmediata la garantía a favor del productor.

Art. 2.- Queda terminantemente prohibido que persona alguna, sea directamente o por interpuesta persona, pague al productor un valor menor que el precio mínimo de sustentación fijado de acuerdo con el artículo 1 de esta Ley, utilizando cualquier mecanismo o procedimiento para no cumplir con sus disposiciones.

La calificación de la fruta se la hará única y excesivamente en la finca de producción y no será motivo de una posterior en el puerto de embarque.

Art. 3.- El Ministerio de Agricultura y Ganadería, por intermedio de la Subsecretaría del Litoral Norte o Subsecretaría del Litoral Sur y Galápagos, efectuará inspecciones periódicas a las personas naturales o jurídicas que adquieran y/o comercialicen cajas con banano, plátano (barraganete) y otras musáceas a fines, destinadas a la exportación.

Para estos efectos, las aludidas personas naturales o jurídicas estarán obligadas a exhibir la documentación pertinente y permitir la revisión por parte de los funcionarios respectivos de toda la información que manejen y que pudiere resultar necesaria analizar para establecer el cumplimiento de esta Ley.

Art. 4.- En caso de establecerse que la persona natural o jurídica inspeccionada hubiere evadido o incumplido el pago del precio mínimo de sustentación, el Subsecretario correspondiente, con él informe de inspección respectiva y después de oír verbal y sumariamente a la parte interesada., apocará una multa equivalente de veinticinco a cincuenta veces- el monto de la evasión, o incumplimiento y dispondrá en todos los casos la reliquidación y pago en devolución a los productores, del monto de lo no pagado.

En caso de reincidencia, el Subsecretario correspondiente podrá disponer la suspensión de exportar por quince días.

En evento de que se incurriese por tercera ocasión en la prohibición prescrita en el artículo 2 de la presente Ley, el Subsecretario correspondiente ordenará la prohibición de exportar banano ecuatoriano, plátano (barraganete) y otras

musáceas afines, destinadas a la exportación, bajo la marca o marcas utilizadas por el incumplido, por el plazo de sesenta días.

Si se reiterase en dicha prohibición, se aplicarán todas las sanciones establecidas en el presente artículo.

Art. 5.- El afectado por la resolución dictada por el Subsecretario correspondiente podrá interponer ante el Ministro de Agricultura y Ganadería recurso de revisión solo en el efecto devolutivo.

El Ministro de Agricultura y Ganadería resolverá el recurso en el término de diez días, hubiese o no comparecido el afectado con sus pruebas de descargo.

Art. 6.- En caso de que la resolución del Ministro resultare favorable al sancionado, se procederá a devolver el monto de las multas pagadas, y el exportador podrá deudor de futuras adquisiciones los montos que hayan recibido aquellos productores beneficiados por la resolución de primera instancia, valores que no generarán intereses ni recargos de naturaleza alguna por cuenta de los productores.

Art. 7.- Prohíbese y se tendrá por no escrita cualquier forma de renuncia que pudiera estipularse entre productores y exportadoras de banano, plátano (barraganete) y otras musáceas afines, destinadas a la exportación, y que originándose en una causa ilícita signifique, de cualquier manera, una disminución efectiva del derecho del productor a recibir cuando menos el precio mínimo de sustentación por caja de banano, plátano (barraganete) y otras musáceas afines destinadas a la exportación.

Prohíbese que en las liquidaciones de pago de las cajas de banano para exportación consten descuentos no autorizados por el productor. El exportador que violare esta disposición será sancionado por el Subsecretario correspondiente, con la multa equivalente al quinientos por ciento (500%) de los valores indebidamente descontados, de la cual se devolverá al productor el valor correspondiente.

Art. 8.- Prohíbese realizar nuevas siembras de banano, plátano (barraganete) y otras musáceas afines, destinadas a la exportación, a partir de la fecha de promulgación de la presente Ley. Su transgresión será sancionada con una multa de ciento cincuenta salarios mínimos vitales generales por hectárea sembrada, de conformidad con el Reglamento dictado por el Presidente de la República.

Art. 9.- Se prohíbe comercializar banano, plátano (barraganete) y otras musáceas afines destinadas para exportación de plantaciones que no estén debidamente inscritas y registradas en el Ministerio de Agricultura y Ganadería.

Quienes incumplan esta disposición serán multados, con el valor equivalente al trescientos por ciento (300%) del valor de la fruta que haya comprado.

Art. 10.- Toda persona natural o jurídica que exporte banano, plátano (barraganete) y otras musáceas afines destinadas para exportación deberá presentar ante la Subsecretaría correspondiente, cuarenta y ocho horas antes del embarque, el plan de embarque provisional, el mismo que contendrá el nombre del productor, nombre del predio agrícola, superficie sembrada y la zona en que se encuentra ubicada.

Dentro de las setenta y dos horas de efectuado el embarque, el exportador presentará ante la Subsecretaría correspondiente, el plan de embarque definitivo.

La no presentación o falsedad en la documentación a presentarse por parte del exportador contemplada en los incisos anteriores, serán sancionadas con una multa equivalente a doscientos salarios mínimos vitales.

Art. 11.- Todas las sanciones pecuniarias establecidas en esta Ley, seguirán el trámite contemplado en el artículo 4. Los fondos recaudados por las sanciones contempladas en esta Ley, serán destinados única y exclusivamente al desarrollo de la industria bananera del país.

La resolución en su fase administrativa que dicte el respectivo Subsecretario del Ministerio de Agricultura y Ganadería, causará ejecutoria.

Como medida precauteladora, el funcionario respectivo dentro del acto administrativo, suspenderá provisionalmente el uso de la marca y patente del exportador. Mientras dure la suspensión, el exportador no podrá transferir sus marcas registradas a otro exportador, sea ésta persona natural o jurídica.

Art. 12.- Para ejercer la actividad de comercialización de banano, plátano (barraganete) y otras musáceas afines destinadas para exportación en el Ecuador, toda persona natural o jurídica deberá calificarse como tal ante el Ministerio de Agricultura y Ganadería.

Incurrirá en el delito contemplado en el artículo 563 del Código Penal vigente, toda aquella persona natural o jurídica que compre o comercialice para la

exportación, sin previamente estar calificada como tal para ejercer dicha actividad en el Ecuador.

Art. 13.- La presente ley, que por su carácter de especial, prevalecerá sobre las normas generales que se le opongan, será reglamentada por el Presidente de la República, de conformidad con la Constitución Política.

DISPOSICIÓN FINAL.- LAS disposiciones de esta Ley y sus reformas están en vigencia desde la fecha de las correspondientes publicaciones en el Registro Oficial.

CERTIFICO: Esta Codificación fue elaborada por la Comisión de Legislación y Codificación de conformidad con lo dispuesto en el numeral 2 del artículo 139 de la Constitución Política de la República, y cumplidos los presupuestos del artículo 160 de la Constitución, publíquese en el Registro Oficial. Quito, 17 de Marzo de 2004. f.) Abg. Diego Jaramillo Cordero. Secretario de la Comisión de Legislación y

Codificación.

HAN SERVIDO COMO FUENTES PARA LA CODIFICACIÓN DE LA LEY  
PARA ESTIMULAR Y CONTROLAR LA PRODUCCIÓN Y  
COMERCIALIZACIÓN DEL BANANO, PLÁTANO (BARRAGANETE) Y OTRAS  
MUSÁCEAS  
AFINES, DESTINADAS A LA EXPORTACIÓN:

1. Constitución Política de la República (Año 1998).
2. Ley s/n, publicada en el Registro Oficial No. 124 de 6 de Agosto de 1997.
3. Ley 86, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 323 de 22 de Mayo de 1998.
4. Ley 99-48, publicada en el Registro Oficial No. 347 de 27 de Diciembre de 1999.
5. Ley para la Transformación Económica del Ecuador, Ley 2000-4, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 34 del 13 de Marzo de 2000.

**CONCORDANCIAS DE LA CODIFICACIÓN DE LA LEY PARA ESTIMULAR Y CONTROLAR LA PRODUCCIÓN DEL. BANANO, PLÁTANO (BARRAGANETE) Y OTRAS MUSÁCEAS AFINES, DESTINADAS A LA EXPORTACIÓN**

Artículo Anterior	Artículo Actual	Articulo Anterior	Artículo Actual	Artículo Anterior	Artículo Actual	Artículo Anterior	Artículo Actual
1		5		-	9	9	13
2	2	6/		-	10	10	D.F.
3	3			-	11		
4	4		8	-	12		

**REQUISITOS PARA CALIFICARSE COMO EXPORTADOR DE BANANO PLÁTANO**

**PERSONA NATURALES**

- Nombres y Apellidos completos
- Cédula de ciudadanía
- Certificado de votación
- Dirección domiciliaria
- Número de teléfonos y Fax
- Número de casilla de correo
- R.U.C
- Marca de la caja a utilizar, registrada en el Ministerio de Industrias (MICIP)

**PERSONA JURÍDICA**

- Constitución de la Compañía
- Nombramiento actualizados de los Representantes Legales
- Cédulas de ciudadanía de los Representantes Legales
- Dirección domiciliaria de la compañía
- Números de teléfonos y fax
- Número de casilla de correo
- R.U.C.
- Marca de la caja a utilizar, registrada en el Ministerio de Industrias (MICIP)
- Garantías Bancarias