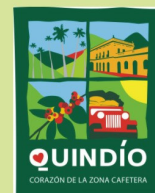


Plan Departamental

Soberanía y Seguridad Alimentaria y Nutricional del Quindío

2009~2020



**PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA Y SEGURIDAD
ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL DEL QUINDÍO
2009 - 2020**

JULIO CESAR LÓPEZ ESPINOSA
Gobernador

COMITÉ TÉCNICO

Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental

Departamento Administrativo de Planeación

Secretaría del Interior y Desarrollo Social

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar

Instituto Seccional de Salud

Secretaría de Educación

Universidad La Gran Colombia

Universidad del Quindío

Sena Regional Quindío

Cámara de Comercio de Armenia

Corporación Autónoma Regional del Quindío

Plaza Mayorista Mercar

Representante de la Comunidad

Delegado IPS Y EPS

Acción Social

EQUIPO COORDINADOR

Departamento Administrativo de Planeación

J. Germán González Rodríguez

Augusto Rueda Jiménez

Ana Patricia Díaz Latorre

**PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA Y SEGURIDAD
ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL DEL QUINDÍO –
PDSSANQ 2009 - 2020**

TABLA DE CONTENIDO

	PAG
1. INTRODUCCIÓN	5
2. ANTECEDENTES	
3. MARCO REFERENCIAL	
4. SITUACIÓN DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.	
5. MARCO CONCEPTUAL	
6. FUNDAMENTOS DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA, SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL PARA EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.	
6.1 Principios	
6.2 Visión	
6.3 Objetivo General	
6.4 Objetivos Específicos	
6.5 Ejes Estratégicos	
7. PROGRAMAS Y METAS DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE	

**SOBERANÍA, SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL PARA
EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.**

**8. GESTIÓN DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA,
SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTIRICIONAL**

8.1 Mapa de Actores

8.2 Gestión de Recursos

8.3 Compromiso Institucional

1 INTRODUCCIÓN

En el ámbito internacional la seguridad alimentaria y nutricional ha sido una preocupación constante por ser un componente constitutivo del desarrollo humano y de la seguridad nacional. La Constitución Política de Colombia establece el derecho a la alimentación equilibrada como un derecho fundamental de los niños (artículo 44) y, en cuanto a la oferta y la producción agrícola, la Constitución establece en los artículos 64, 65 y 66, los deberes del Estado en esta materia.

En el Plan Nacional de Desarrollo 2006-2010 se reconoce la importancia de formular una política de seguridad alimentaria y nutricional como una de las estrategias para lograr la garantía de los derechos fundamentales, económicos y sociales; el fortalecimiento del capital humano, de las condiciones regionales de desarrollo y paz, de la institucionalidad del Estado y la reducción de la pobreza. Así, prevé acciones estratégicas enmarcadas en la promoción social y el manejo social del riesgo (MSR).

Para los propósitos de este Plan, se conceptualiza la seguridad Alimentaria y nutricional como *“la disponibilidad suficiente y estable de alimentos, el acceso y el consumo oportuno y permanente de los mismos en cantidad, calidad e inocuidad por parte de todas las personas, bajo condiciones que permitan su adecuada utilización biológica, para llevar una vida saludable y activa”*.

La seguridad alimentaria es la habilidad de la población para producir o comprar alimentos en forma suficiente y apropiada para poder llevar una vida activa saludable y, al mismo tiempo, asegurar y proteger, de forma consistente, los recursos necesarios para sostener sus medios de vida. Para poder lograr la seguridad alimentaria debe existir una compleja disposición de condiciones que enlacen al productor individual y al consumidor, a los mercados nacionales, regionales y globales. En una economía predominantemente global, el factor determinante en la cadena de seguridad alimentaria es el acceso que un hombre o una mujer pueda tener a los recursos de producción de alimentos, y las condiciones macroeconómicas que permitan a la unidad productiva comunal o individual insertarse en el mercado bajo términos justos.

La pobreza es una causa importante de la inseguridad alimentaria, y el progreso sostenible en su erradicación es fundamental para mejorar el acceso a los alimentos. Los conflictos, el terrorismo, la corrupción y la degradación del medio ambiente contribuyen también considerablemente a la inseguridad alimentaria.

Hay que esforzarse por conseguir una mayor producción de alimentos, incluidos los alimentos básicos. Esto debe realizarse dentro del marco de la ordenación sostenible de los recursos naturales, la eliminación de modelos de consumo y producción no sostenibles, particularmente en los países industrializados, y la pronta estabilización de la población mundial. Reconocemos la aportación fundamental de las mujeres a la seguridad alimentaria, sobre todo en las zonas rurales de los países en desarrollo, y la necesidad de garantizar la igualdad entre el hombre y la mujer. Para reforzar la estabilidad social y contribuir a corregir la excesiva tasa de migración del campo a las ciudades con que se enfrentan muchos países, habrá que considerar también prioritaria la revitalización de las zonas rurales.

El Plan Departamental de Soberanía y Seguridad Alimentaria y Nutricional para el Departamento del Quindío –PDSSANQ, es el resultado de un proceso de participación y concertación entre entidades del nivel nacional, departamental y municipal, con organizaciones de la sociedad civil, universidades, gremios y organismos internacionales entre otros que se constituirá en una política de Estado legitimada por los actores sociales públicos, privados, académicos y la comunidad organizada que le imprimen la dinámica cotidiana y la prospectiva y oficializada por la asamblea departamental como el más alto organismo político administrativo de nuestro departamento.

2 ANTECEDENTES

A través de los años muchos países han entrado en crisis alimentarias, las causas inmediatas van desde guerras hasta sequías o inundaciones, aunque invariablemente y en última instancia, han estado relacionadas estrechamente con la desigualdad o con la falta de justicia social, ya sea en cuanto al acceso a la tierra, al trabajo, a la ayuda gubernamental o la estructura de la economía mundial. A menudo tales crisis han derivado en hambrunas que solo han podido resolverse con la intervención gubernamental intensiva y la ayuda alimentaria, dejando a la región afectada mas incapaz de autoalimentarse en el futuro y más dependiente que nunca de las ayudas e importaciones de alimentos de otras regiones.¹

El hambre y la pobreza extrema han cobrado especial atención a nivel mundial en la medida en que sus consecuencias son transversales al desarrollo económico y social de cualquier nación. La Cumbre para los Objetivos de Desarrollo del Milenio en la que participan cerca de 190 países han definido como una de las mayores problemáticas a resolver la pobreza extrema. Para el año de 1990, a favor de la infancia, se celebró la Cumbre Mundial así como la Conferencia Internacional de la Nutrición, 1992, en donde se establecieron acciones en materia de alimentación y nutrición. Como referentes principales también se contemplan, los diversos compromisos internacionales y nacionales orientados a reducir la pobreza, el hambre y la malnutrición, a proteger la infancia, asegurar el acceso a los alimentos, garantizar la equidad, los derechos humanos.

Las acciones concretas del Estado incluyen principalmente la formulación del Plan Nacional de Alimentación y Nutrición (PNAN) 1996-2005, aprobado mediante el documento Conpes 2847 de 1996. El objetivo del plan fue contribuir al mejoramiento de la situación alimentaria y nutricional de la población colombiana. Para su seguimiento se creó el Comité Nacional de Nutrición y Seguridad Alimentaria -CONSA-. Igualmente, se conformó el Comité Nacional de Prevención y Control de las Deficiencias de Micronutrientes -CODEMI- para trabajar interinstitucionalmente en las metas definidas para esta línea de acción. En 1998, se formuló el Plan Decenal para la Promoción, Protección y Apoyo a la Lactancia Materna 1998 – 2008, buscando contribuir a mejorar el bienestar de la niñez y de

¹ Lappe y Collins, 1977; Lappe et al 1998.

las familias colombianas en el marco del Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS).

En el periodo 1996-2002 el país consiguió mejorar la situación de desnutrición infantil global aguda y crónica, mediante el fortalecimiento de programas dirigidos al fomento **agroindustrial**, así como programas de complementación alimentaria orientados a la atención de grupos vulnerables. También se consideran logros importantes los avances en normatividad sobre control y vigilancia de los alimentos para consumo humano, la actualización de la tabla de composición de los alimentos colombianos y la expedición de las Normas Técnicas y Guías de Atención para el desarrollo de las acciones de protección específica, detección temprana y la atención de enfermedades de interés en salud pública.

El ordenamiento territorial del departamento del Quindío, nos muestra una zona rural con aproximadamente 123.392 has que equivale al 63% de su área total del departamento (196.183 has.) y variedad de climas, lo que se convierte en una ventaja comparativa para la producción y abastecimiento de su propia despensa alimenticia.

Históricamente la producción agrícola del departamento se ha basado en el café y en los años mas recientes ha tenido una importante participación el plátano y los cítricos, los cultivos de frutas, verduras y hortalizas no son los mas representativos del mercado, ya que en la actualidad se requiere de su importación desde otros departamentos para intentar satisfacer las necesidades mínimas de consumo de la población. El departamento del Quindío cuenta con una población de 543.532 habitantes según Dane a diciembre 31 de 2008, demográficamente esta población la compone un 50,9% de mujeres y un 49,1% de hombres y un 32,5 % de niños y niñas, el índice de desempleo se encuentra en el 13,7% lo que equivale a 74464 personas que no cuentan con un ingreso seguro, sin considerar un 11,50% población bajo línea de indigencia (PNUD 2004).

En el departamento del Quindío, después del sismo de 1999, el asistencialismo estatal ha dejado secuelas en el sector productivo y en la población en general, hoy operan unos programas de asistencia alimentaria, pero con dificultades de articulación interinstitucional y con el agravante de que la misma comunidad no se apropia de su responsabilidad para superar las trampas de pobreza e inseguridad alimentaria, a algunos de estos programas les falta un seguimiento que permita medir el impacto alcanzado, determinando el estado nutricional de niños, ancianos, gestantes, y sobre todo el mejoramiento de la calidad de vida de los beneficiarios.

Al hablar de nutrición, es entendible que los seres humanos necesitan de alimentos inocuos o no dañinos, en calidad y en las cantidades necesarias, de tal manera que logren una alimentación balanceada, suficiente para reponer el desgaste físico y mental al que son sometidos. Si bien, un buen estado nutricional depende en gran parte de aspectos socioeconómicos, también incide en ella el estilo de vida de los individuos, el nivel de educación y los hábitos alimenticios. En consecuencia, aunque la seguridad Alimentaria es necesaria para un buen estado nutricional, ella no es suficiente.

Los problemas del estado nutricional de las personas son básicamente dos: la **desnutrición**, definida como una enfermedad que resulta de una alimentación deficiente en cuanto hacen falta las sustancias nutritivas necesarias para el funcionamiento adecuado del organismo, y la **malnutrición**, que es un cuadro clínico caracterizado por una alteración en la composición del cuerpo, resultado de un desequilibrio entre la ingesta de nutrientes y las necesidades nutricionales Básicas. se destacan tres clases de desnutrición, las cuales tienen también sus indicadores respectivos: *desnutrición global*, caracterizada por el bajo peso respecto a la edad (peso/edad); *desnutrición crónica*, entendida en términos del retraso en el crecimiento debido a una insuficiente ingestión de nutrientes, especialmente en los niños menores de cinco años de edad (talla/edad), y *desnutrición aguda*, relacionada con el retraso de crecimiento que provoca un adelgazamiento extremo y puede llevar a la muerte (peso/talla). Los indicadores de estos tipos de desnutrición suelen estar asociados a grupos específicos o población vulnerables, con el fin de establecer la gravedad de su estado nutricional y buscar soluciones directas y focalizadas.

Para el segundo semestre del año 2008 la Gobernación del Quindío a través del Instituto Seccional de Salud identificó un grupo básico de actores, determinantes en la situación nutricional y alimentaria del departamento y con ellos se realizaron diferentes reuniones y mesas de trabajo sectoriales que permitieron concluir en un importante taller para la construcción del Plan Departamental de Soberanía, Seguridad Alimentaria y Nutricional del Quindío. (Anexo 1).

3 MARCO REFERENCIAL

Como referentes principales se contemplan, los diversos compromisos internacionales y nacionales orientados a reducir la pobreza, el hambre y la malnutrición, a proteger la infancia, asegurar el acceso a los alimentos, garantizar la equidad, los derechos humanos.

Desde lo Internacional:

Cumbre del Milenio de las Naciones Unidas

En la búsqueda de un compromiso universal firme para alcanzar el desarrollo, Colombia y 188 países más, acordaron en la Cumbre del Milenio de 2000 en el marco de la Asamblea General de las Naciones Unidas, ocho objetivos de desarrollo de largo plazo. Cada país se comprometió a definir unas metas nacionales, que puedan ser alcanzadas en el año 2015, para cada uno de los objetivos.

Los Objetivos de Desarrollo del Milenio para el 2015 son:

- Reducir a la mitad la pobreza extrema y el hambre.
- Lograr la enseñanza primaria universal.
- Potenciar el papel de la mujer y promover la igualdad entre el hombre y la mujer.
- Reducir en dos terceras partes la mortalidad de los niños menores de cinco años.
- Reducir en tres cuartas partes la mortalidad materna.
- Reducir la propagación de enfermedades, especialmente el VIH/SIDA, el paludismo y otras enfermedades.
- Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente.
- Crear una asociación mundial para el desarrollo, con objetivos en materia de asistencia, comercio y alivio de la deuda.

Cumbre Mundial de la Infancia

En la segunda Cumbre Mundial de la Infancia (mayo 8 al 10 de 2002), en la cual los países de todo el mundo se comprometieron con una serie de objetivos encaminados a mejorar la situación de los niños y los jóvenes. Se organizó para analizar los progresos alcanzados desde la Cumbre Mundial en favor de la

Infancia de 1990 y renovar el compromiso internacional en favor de los derechos de la niñez.

Las tareas y compromisos de la Cumbre se resumen así:

- Atribuir alta prioridad a los derechos del niño y la niña, a su supervivencia, su protección y su desarrollo.
- Promover la rápida ratificación y aplicación de la Convención sobre los Derechos del Niño y la Niña.
- Fomentar la atención prenatal y reducir la mortalidad de niños menores de 4 años.
- Fomentar la provisión de agua potable y la creación de redes de saneamiento.
- Adopción de medidas para erradicar el hambre y la desnutrición.
- Fortalecer la función y la condición de la mujer.
- Fomentar la planificación responsable de la familia, el espaciamiento de los nacimientos, el amamantamiento y la maternidad sin riesgo.
- Respetar la contribución de la familia al cuidado de los niños y niñas y prestarle apoyo al esfuerzo de los padres y las comunidades, desde las primeras etapas de la infancia hasta el fin de la adolescencia.
- Ejecutar programas para reducir el analfabetismo y ofrecer oportunidades de educación a todos los niños, independientemente de su origen y sexo.
- Mejorar substancialmente la dramática situación de millones de niñas y niños que viven en circunstancias especialmente difíciles.
- Fomentar los valores de la paz, la comprensión y el diálogo en la educación de los niños y las niñas.
- Adoptar medidas mancomunadas para la protección del medio ambiente.
- Nos esforzaremos porque se inicie una lucha a nivel mundial contra la pobreza.

Cumbre Mundial sobre la Alimentación

Esta cumbre convocó a la formación de una alianza internacional (junio 10 al 13 de 2002), el objetivo fue renovar, al más alto nivel político, el compromiso mundial de eliminar el hambre y la malnutrición y garantizar la seguridad alimentaria sostenible para toda la población. La gran resonancia de la Cumbre ha hecho que los encargados de adoptar decisiones en los sectores público y privado, los medios de comunicación y el público en general adquieren mayor conciencia de la situación. También ha establecido las líneas maestras, a nivel político, conceptual y técnico, de un esfuerzo constante para erradicar el hambre en todos los países,

con el objetivo inmediato de reducir el número de personas desnutridas alrededor de 400 millones para el año 2015.

Asamblea 57ª Mundial de la Salud

Ginebra, Suiza (mayo 17 y 22 de 2004), con la Estrategia Mundial sobre Régimen Alimentario, Actividad física y Salud de la Organización Mundial de la Salud OMS, aprobada por los estados miembros y aborda dos de los principales factores de riesgo responsables de la creciente carga de morbilidad de las enfermedades No transmisibles, entre estas la enfermedades cardiovasculares, diabetes tipo 2, los cánceres y las afecciones relacionadas con la obesidad. Destaca la necesidad de reducir el consumo de grasas saturadas y ácidos grasos poli –insaturados, de la sal y de azúcares, y de aumentar el consumo de frutas y hortalizas, así como la actividad física.

Se enfoca igualmente en la prevención en los servicios de salud; de las políticas alimentarias y agrícolas; de las política fiscales; de los sistemas de vigilancia; de las políticas de reglamentación; de la educación y de la comunicación con los consumidores, aspectos en el que se incluyen la mercadotecnia, las declaraciones acerca de los efectos saludables de los alimentos y el etiquetado con información nutricional. Indica la necesidad de tener en cuenta las políticas escolares en lo que se refiere a las elecciones de los alimentos y a la actividad física.

Conferencia Regional sobre Inocuidad de los Alimentos en Asia y el Pacífico.

Seremban, Malasia, Organizada por la FAO y la OMS (mayo 24 y 27 de 2004) con el fin de resolver necesidades de los países y mejorar las políticas en Seguridad Alimentaria. En ella se hicieron recomendaciones sobre acciones prácticas para promover alimentos seguros e inocuos desde su producción hasta su consumo. Se recomienda que los gobiernos deben asegurarse que tanto los productores, como los procesadores y consumidores, apliquen buenas prácticas para reducir al mínimo el riesgo de la contaminación, a través de estrategias masivas de comunicación y educación, utilizando en forma eficiente los recursos destinados para este fin.

Desde lo Nacional:

El fundamento legal del Plan de Soberanía, Seguridad Alimentaria y Nutricional se basa en la Constitución Política en el artículo 13. Consagra, que todas las personas gozan de los mismos derechos, libertades y oportunidades, y el Estado debe proveer las condiciones para que la igualdad sea real y efectiva y adoptar medidas a favor de grupos discriminados o marginados.

Le corresponde al Estado garantizar un entorno seguro para el ejercicio del derecho a la alimentación; es decir, respetar y hacer respetar, o promover las condiciones para que los individuos puedan acceder, por sí mismos, a los alimentos, en la cantidad y la calidad requeridas.

Los artículos 43, 44 y 46 de la Constitución Política de 1991 establecen obligaciones de protección específica para los niños y las niñas, las mujeres gestantes y lactantes y las mujeres y los hombres adultos mayores, a fin de asegurarles una alimentación adecuada.

Es obligación del Estado adoptar políticas o medidas que faciliten el acceso a los alimentos y a los medios para obtenerlos y promuevan su aprovechamiento.

Conpes 3375 de septiembre de 2005. Política Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de Alimentos para el Sistema de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias.

Conpes 3376 de septiembre de 2005. Política sanitaria y de inocuidad para las cadenas de la carne bovina y de la leche.

Conpes 3446 de octubre de 2006. Lineamientos para una política nacional de calidad.

Conpes 3424 de mayo de 2006. La banca de las oportunidades una política para promover el acceso al crédito y a los demás servicios financieros buscando equidad social.

Conpes 102 de septiembre de 2006. Red de Protección Social contra la Extrema Pobreza.

Conpes 100 de junio de 2006. Lineamientos para Focalización del Gasto Público Social.

Conpes 109 de diciembre de 2007. Política Pública Nacional de Primera Infancia *“Colombia por la Primera Infancia”*.

Conpes 3458 de enero de 2007. Política Nacional de Sanidad e Inocuidad para la Cadena Porcícola.

Conpes 3468 de abril de 2007. Política Nacional de Sanidad e Inocuidad para la Cadena Avícola.

Conpes 91. “Metas y estrategias de Colombia para el logro de los objetivos de desarrollo del milenio - 2015”.

Conpes 113 de marzo de 2008. Política Pública de Seguridad Alimentaria y Nutricional Nacional – PNSAN.

Ley 115 de 1994. Ley General de Educación.

Ley 302 de 1996. Fondo de Solidaridad Agropecuario.

Ley 731 de 2002. Por la cual se dictan normas para favorecer a las mujeres rurales.

Ley 811 de 2003. Por medio de la cual se modifica la Ley 101 de 1993, se crean las organizaciones de cadenas en el sector agropecuario, pesquero, forestal, acuícola, las Sociedades Agrarias de Transformación -SAT.

Ley 914 de 2004. Sistema Nacional de Identificación e Información de Ganado Bovino.

Ley 1098 de 2006 "por la cual se expide el Código de la Infancia y la Adolescencia", en su artículo 41, numeral 14, establece que "El estado es el contexto institucional en el desarrollo integral de los niños, las niñas y los adolescentes. En cumplimiento de sus funciones en los niveles nacional, departamental, distrital y municipal deberá: Reducir la morbilidad y la mortalidad infantil, prevenir y erradicar la desnutrición, especialmente en los menores de cinco años, y adelantar los programas de vacunación y prevención de las enfermedades que afectan a la infancia y a la adolescencia y de los factores de riesgo de la discapacidad".

Ley 1152 de 2007. Estatuto de Desarrollo Rural.

Ley 1151 de 2007. Plan Nacional de Desarrollo 2006-2010.

Ley 1133 de 2007. Por medio de la cual se crea e implementa el programa “Agro, Ingreso Seguro – AIS.

Decreto 3075 de 1997. Reglamenta parcialmente la Ley 09 de 1979.

Decreto No. 3039 de 2007. Plan Nacional de Salud Pública 2007-2010.

Decreto 4907 de 2007. Por el cual se determina la estructura y funciones de la Unidad Nacional de Tierras Rurales – UNAT.

4 SITUACIÓN DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

El departamento del Quindío tiene una superficie de 196.183 Has, distribuidas en 12 municipios, que se encuentran ubicados entre los 1.000 m.s.n.m. como La Tebaida y los 4.500 m.s.n.m. como Salento. Posee clima medio seco, medio húmedo, frío y húmedo, frío pluvial, extremadamente frío pluvial y subnival. El Quindío está conformado por 6 corregimientos y 258 veredas con 28.869 predios rurales.

CLASIFICACIÓN APROXIMADA DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO POR ALTITUD Y SUPERFICIE

ALTITUD (m.s.n.m.)	SUPERFICIE (Hectáreas)	PORCENTAJE (%)	MUNICIPIOS	CLIMA PREDOMINANTE
Menor de 1000	1.100	0,50	La Tebaida, Quimbaya, Calarcá, Montenegro.	Medio Seco
1000- 1500	67.207	56,00	Los 12 Municipios en la Zona cafetera	Medio Húmedo
1500-2000	42.508			
2000-2500	26.718	24,10	Filandia, Salento, Córdoba, Pijao y Génova.	Frío y Húmedo
2500-3000	20.580			
3000-3500	16.650	8,50	Pijao, Calarcá, Salento	Frío Pluvial
3500-4000	20.550	10,47	Pijao, Calarcá, Salento	Extremadamente Frío Pluvial
4000-4500	740	0,40	Salento	Subnival
Mayor de 4500	130	0,06	Salento	Subnival
TOTAL	196.183	100%	12 Municipios	-----

FUENTE: Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental

Armenia su capital, tiene como municipio más cercano a Calarcá a 6 Kms de distancia por la vía principal y como más lejano a Génova a 52 Kms.

La densidad poblacional es de 264.4 habitantes por Km², siendo el más denso Armenia con 2.246 y el menos denso Pijao con 26.4. Según el Instituto Seccional de Salud el comportamiento general de la estadística poblacional en el año 2008 para el departamento se presenta con una tasa de natalidad de 12.23% por C/1.000 habitantes, la de mortalidad del 5.72% por C/1.000 habitantes, la tasa general de fecundidad se presentó en un 27.28% por C/1.000 mujeres en edad fértil, mientras que la de mortalidad infantil fue de 12.33% por C/1.000 nacidos vivos y 16.09% por C/1.000 nacidos vivos de mortalidad perinatal.

El Quindío importa la gran mayoría de los alimentos que consume². Solo es autosuficiente en plátano, yuca y cítricos. De sus hectáreas sólo tiene siembra en alimentos el 31,84%. La tendencia de los últimos años ha sido el desplazamiento de tierra de uso agropecuario a uso turístico y de recreación. Se han perdido hectáreas en pasto y el sacrificio de ganado vacuno ha disminuido en un 33,91% entre 2007 y el 2008. La siembra en cultivos transitorios se mantiene.

El empleo, subempleo y la falta de opciones han menguado de manera importante la posibilidad de las personas para acceder a la canasta básica de alimentos.

Los programas de asistencia social cubren parte de las necesidades nutricionales de los beneficiarios, pero falta seguimiento y control respecto al cumplimiento de los objetivos, y falta articulación interinstitucional, no se tiene un sistema de información unificado que mida el impacto real de los programas.

Los servicios de salud no logran la cobertura, integralidad y calidad necesarias para mitigar el riesgo.

Desde el nivel Nacional y Departamental, la información en cuanto a la inversión en programas de asistencia Alimentaria (programas ICBF, de Acción Social, Departamentales y cofinanciados por ONGS), es alta,³ lo importante es articular acciones para que la atención sea integral, los padres de familia asuman su responsabilidad, se establezcan módulos de participación y control social, determinando mecanismos de información y focalización que permitan optimizar los recursos.

Es importante resaltar que la primera actividad a realizar es un diagnostico que sirva como línea de base para la elaboración de índices de gestión, partiendo desde la perspectiva económica que haga referencia a los ejes de disponibilidad permanente de los alimentos y el acceso; la calidad de vida y bien-estar que se relacione con consumo y aprovechamiento; y el eje transversal de calidad e inocuidad de los alimentos. Al igual que el impacto sobre la población, los problemas de institucionalidad y los problemas en la información.

Para definir la situación actual de la soberanía y seguridad alimentaria y nutricional en el departamento del Quindío es necesario abordar el tema bajo los aspectos

² 55,82% datos de Mercar 2008

³ En el departamento del Quindío se movilizan \$21.700.000.000 en programas del ICBF, que cubren 79.700 personas, \$7.800.000.000 en programas de Acción social que cubren 9.662 personas.

políticos, económicos, sociales, ambientales y culturales que de forma transversal intervienen en este caso. Este plan obedece los lineamientos del Conpes 113 de 2007 “Política nacional de seguridad alimentaria y nutricional” que establece como fundamentos, la disponibilidad, el acceso, el consumo, aprovechamiento biológico y la calidad e inocuidad de los alimentos.

En este orden de ideas la situación actual en el departamento del Quindío para la **disponibilidad** de alimentos debe estar altamente relacionada con el componente nutricional entendido como la mínima cantidad de productos que requiere la población para una buena nutrición durante todo su ciclo vital. Esta canasta básica de alimentos debe estar compuesta por los siete grupos de alimentos según las “GUIAS ALIMENTARIAS PARA LA POBLACION COLOMBIANA”: el 1er grupo: CEREALES, RAICES - TUBÉRCULOS- PLÁTANOS como: Arroz, arveja seca, cuchuco de cebada, fríjol seco, lenteja seca y maíz;; Arracacha, papa, plátano, ulluco y yuca; el Segundo grupo: HORTALIZAS Y VERDURAS: Acelga, ahuyama, apio, brócoli, espinaca, habichuela, lechuga, pepino, remolacha repollo, tomate, zanahoria y LEGUMINOSAS VERDES: Arveja y fríjol; el tercer grupo las FRUTAS: Banano, naranja, Chirimoya, ciruela, coco, curaba, fresa, granadilla, guanábana, guayaba, limón, lulo, mandarina, mango, manzana, maracuyá, melón, mora, papaya, patilla, pera, piña, pitahaya, tomate de árbol, uchuva, uva y zapote; EL CUARTO GRUPO: CARNES, VISCERAS, PRODUCTOS ELABORADOS: pescado, pollo o res magra, cerdo, morcilla, atún. HUEVOS; LEGUMINOSAS SECAS Y MEZCLAS VEGETALES: fríjol, arveja, lenteja, garbanzo, habas secas, bienestarina o colombiharina.el quinto grupo : LECHE - KUMIS YOGURT – QUESO: leche entera o kumis, yogurt sin dulce, leche descremada, queso descremado, queso con crema, el sexto grupo: GRASAS: aceite vegetal o margarina o mantequilla o mayonesa, aguacate y el séptimo: AZÚCARES Y DULCES: azúcar, panela, arequipe, miel, mermelada, bocadillo, chocolate, helado.

Atendiendo al concepto de soberanía alimentaria en el departamento del Quindío, debemos evaluar la capacidad de producción agrícola y pecuaria frente a esta canasta básica, obteniendo así la disponibilidad real de alimentos para la población. En la mesa de trabajo dispuesta para tal fin se concluyó que en el departamento existe 62.466,41 has sembradas de cultivos transitorios, anuales y permanentes, según se resume en el siguiente cuadro:

USO DEPARTAMENTAL DEL SUELO

MUNICIPIOS	TOTAL ÁREA CULTIVOS PERMANEN.	TOTAL ÁREAS CULTIVOS ANUALES	TOTAL ÁREA CULTIVOS TRANSITO.	TOTAL ÁREA AGRÍCOLA	TOTAL ÁREA DE PASTOS	TOTAL ÁREA BOSQUE Y OTROS USOS	TOTAL ÁREA
Armenia	7.332,33	47,00	62,40	7.441,73	2.580,97	2.120,30	12.143,00
Buenavista	3.103,14	0,50	9,70	3.113,34	174,56	824,10	4.112,00
Calarcá	9.379,09	6,50	114,00	9.499,59	4.057,71	8.365,70	21.923,00
Circasia	3.961,72	1,50	37,40	4.000,62	3.251,78	1.884,60	9.137,00
Córdoba	2.996,83	14,80	15,60	3.027,23	2.786,47	3.981,30	9.795,00
Filandia	3.832,36	17,10	57,50	3.906,96	4.122,64	2.910,40	10.940,00
Génova	5.622,79	6,00	39,60	5.668,39	10.971,51	13.149,10	29.789,00
La tebaida	2.939,86	51,50	476,80	3.468,16	3.439,94	2.009,90	8.918,00
Montenegro	7.314,67	110,90	189,20	7.614,77	6.762,83	514,40	14.892,00
Pijao	5.774,40	2,10	32,10	5.808,60	8.703,60	9.799,80	24.312,00
Quimbaya	7.250,92	21,00	98,90	7.370,82	2.284,08	3.014,10	12.669,00
Salento	1.475,50	1,00	69,70	1.546,20	11.790,00	24.216,80	37.553,00
TOTAL 2008	60.983,61	279,90	1.202,90	62.466,41	60.926,09	72.790,50	196.183,00
TOTAL 2007	61.029,13	392,60	1.302,60	62.724,33	60.668,17	72.790,50	196.183,00

Fuente: Secretaría de Desarrollo Rural y Ambiental.

La disponibilidad de alimentos es negativa en la medida en que no somos autosuficientes en la producción de alimentos ya que importamos el 55,8% de otros departamentos especialmente del Tolima, Valle del Cauca, Risaralda entre otros.

VERDURAS Y HORTALIZAS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Acelga	0,5	0	0,5	-100,00
Ahuyama	326,02	233,32	92,7	-28,43
Ají	0,26	0	0,26	-100,00
Ajo	58,74	0	58,74	-100,00
Apio	7,9	0	7,9	-100,00
Arveja verde en vaina	203,01	4,41	198,6	-97,83
Berenjena	0,33	0	0,33	-100,00
Brócoli	0,41	0	0,41	-100,00
Calabacín	0,25	0,2	0,05	-20,00
Cebolla junca	1294,96	0	1294,96	-100,00
Cebolla cabezona blanca	1579,96	0	1579,96	-100,00
Cebolla cabezona roja	36,5	0,25	36,25	-99,32
Champiñones	0,54	0	0,54	-100,00
Chocolo mazorca	1058,82	1024,41	34,41	-3,25
Cilantro	517,51	0,08	517,43	-99,98
Coliflor	3,26	0	3,26	-100,00
Espinaca	1,69	0,75	0,94	-55,62
Frijol verde	60,85	30,47	30,38	-49,93
Habichuela	374,37	328,12	46,25	-12,35

Hierbas aromáticas	14,3	0,44	13,86	-96,92
Lechugas	25,38	0,03	25,35	-99,88
Pepino	279,89	57,47	222,42	-79,47
Perejil	0,08	0,08	0	0,00
Pimentón	212,64	47,56	165,08	-77,63
Rábano	0,21	0	0,21	-100,00
Remolacha	148,35	0	148,35	-100,00
Repollo	551,57	0,55	551,02	-99,90
Tomate chonto	1618,51	1243,16	375,35	-23,19
Tomate larga vida	143,06	51,51	91,55	-63,99
Zanahoria	1360,35	0,55	1359,8	-99,96
Hortalizas varias	2431,05	2	2429,05	-99,92
Otras verduras y hortalizas	0,1	0	0,1	-100,00
TOTALES	12311,37	3025,36	9286,01	

FRUTAS FRESCAS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Aguacate	506,83	359,12	147,71	-29,14
Banano	3481,4	3423,67	57,73	-1,66
Banano Bocadoillo	4,75	4,65	0,1	-2,11
Chirimoya	0,7	0	0,7	-100,00
Ciruela	8,4	0	8,4	-100,00
Coco	165,32	0	165,32	-100,00
Curuba	18,44	0	18,44	-100,00
Fresa	1,07	0	1,07	-100,00
Granadilla	105,01	95,88	9,13	-8,69
Guanábana	26,1	1,67	24,43	-93,60
Guayaba	139,13	43,63	95,5	-68,64
Kiwi	0,65	0	0,65	-100,00
Limón común	105,23	6,56	98,67	-93,77
Limón otros	72,71	58,81	13,9	-19,12
Limón tahiti	38,3	22,1	16,2	-42,30
Lulo	74,19	56,84	17,35	-23,39
Mandarina	618,39	558,89	59,5	-9,62
Mango de azúcar	410,45	0	410,45	-100,00
Mango otros	547,86	0	547,86	-100,00
Mango tommy	124,03	0	124,03	-100,00
Manzana importada	147,71	0	147,71	-100,00
Manzana nacional	3,24	0	3,24	-100,00
Maracuya	167,32	46,95	120,37	-71,94
Melón	7,12	0	7,12	-100,00
Mora	97,19	10,96	86,23	-88,72
Naranja común	21,25	21,25	0	0,00
Naranja valencia	1866,33	1779,53	86,8	-4,65
Papaya	237,95	85,25	152,7	-64,17
Patilla	209,15	0,2	208,95	-99,90
Pera importada	51,26	0	51,26	-100,00
Pera nacional	18,36	0	18,36	-100,00
Piña cayena	14,99	10,56	4,43	-29,55
Piña manzana	603,03	347,92	255,11	-42,30

Pitahaya	9,1	2,24	6,86	-75,38
Tomate de árbol	423,55	1,74	421,81	-99,59
Uchuva	2,8	0	2,8	-100,00
Uva	46,2	0	46,2	-100,00
Zapote	79,25	77,6	1,65	-2,08
Frutas varias	1284,26	2,35	1281,91	-99,82
TOTALES	11739,02	7018,37	4720,65	

TUBERCULOS, RAICES Y PLÁTANOS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Arracacha	419,52	0,3	419,22	-99,93
Papa capira	486,05	0	486,05	-100,00
Papa criolla	786,9	0	786,9	-100,00
Papa negra	8798,55	1,8	8796,75	-99,98
Papa nevada	73,13	0	73,13	-100,00
Plátano comino	66,1	63,36	2,74	-4,15
Plátano dominico	418,9	376,71	42,19	-10,07
Plátano guineo	374,38	372,73	1,65	-0,44
Plátano hartón	16416,69	15751,37	665,32	-4,05
Ulluco	1,36	0	1,36	-100,00
Yuca	3202,84	2847,23	355,61	-11,10
TOTALES	31044,42	19413,5	11630,92	

CEREALES Y GRANOS SECOS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Arroz	3993,14	0	3993,14	-100,00
Arveja seca	37,18	0,56	36,62	-98,49
Cuchuco de cebada	0,33	0	0,33	-100,00
Fríjol seco	94,55	7,83	86,72	-91,72
Lenteja seca	5,25	0	5,25	-100,00
Maíz amarillo	1286,99	233,05	1053,94	-81,89
Maíz blanco	946,16	119,48	826,68	-87,37
Granos secos varios	173,1	1	172,1	-99,42
Otros cereales	10	4	6	-60,00
TOTALES	6546,7	365,92	6180,78	

LACTEOS Y HUEVOS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Huevos	341,78	328,36	13,42	-3,93
Leche en polvo	24,3	2,6	21,7	-89,30
Leche líquida pasterizada	18,49	9,37	9,12	-49,32
Queso campesino	12,68	0,86	11,82	-93,22
Queso costeño	299,13	0	299,13	-100,00
Queso cuajada	18,08	3,83	14,25	-78,82

Queso doble crema	1	0	1	-100,00
Yogurt	1,52	0,92	0,6	-39,47
Lácteos varios	8,96	7,5	1,46	-16,29
TOTALES	725,94	353,44	372,5	

CARNICOS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Atún en lata	1,48	0	1,48	-100,00
Bagre dorado	0,1	0	0,1	-100,00
Bagre rayado	10,44	0	10,44	-100,00
Barbiancho	0,09	0	0,09	-100,00
Bocachico	23,38	1,6	21,78	-93,16
Carne de cerdo	137,03	137,03	0	0,00
Carne de pollo	160,24	127,25	32,99	-20,59
Carne de res	388,78	388,78	0	0,00
Carne en pie	1,07	1,07	0	0,00
Embutidos de carne	13,95	4,53	9,42	-67,53
Gallina en pie	1,79	1,79	0	0,00
Merluza	1,05	0	1,05	-100,00
Nicuro	0,15	0	0,15	-100,00
Pago rojo	0,12	0	0,12	-100,00
Pescado seco	4,75	0	4,75	-100,00
Reses en pie	8,33	8,33	0	0,00
Robalo	1,79	0	1,79	-100,00
Salchichas	0,08	0	0,08	-100,00
Salmón	0,8	0	0,8	-100,00
Sardinas enlatadas	79,23	0	79,23	-100,00
Tilapia	9,9	0	9,9	-100,00
Trucha	10,21	0,3	9,91	-97,06
Otros procesados	25,7	0,2	25,5	-99,22
TOTALES	880,46	670,88	209,58	

PROCESADOS				
CULTIVO	TONELADAS INGRESADAS	TONELDAS PRODUCIDAS	DEFICIT	%
Aceite de cocina	208,6	0,49	208,11	-99,77
Arveja en lata	4,17	0,3	3,87	-92,81
Avena en hojuelas	0,64	0	0,64	-100,00
Azúcar	1950,77	0	1950,77	-100,00
Bocadillo	19,5	0	19,5	-100,00
Café instantáneo	0,51	0,04	0,47	-92,16
Café molido	54,53	47,55	6,98	-12,80
Cereales desayuno	1,84	0	1,84	-100,00
Chocolate	19,66	0,8	18,86	-95,93
Condimentos	2,93	0,56	2,37	-80,89
Confitería	7,35	1,78	5,57	-75,78
Fécula de maíz	7,69	1	6,69	-87,00
Frijol en lata	0,35	0,35	0	0,00
Galletas	41,34	0,33	41,01	-99,20

Gelatina	0,2	0	0,2	-100,00
Harinas	1637,02	23,7	1613,32	-98,55
Manteca	234,14	0	234,14	-100,00
Mantequilla	29,63	0,98	28,65	-96,69
Margarina	73,13	0,3	72,83	-99,59
Pan	7,57	1,47	6,1	-80,58
Panela	1310,85	112,79	1198,06	-91,40
Pastas alimenticias	172,83	0,83	172	-99,52
Sal	1071,61	0	1071,61	-100,00
Salsa de tomate	0,05	0	0,05	-100,00
Salsas varias	3,06	0	3,06	-100,00
Vinagre	0,1	0	0,1	-100,00
Otros procesados	210,62	3,65	206,97	-98,27
TOTALES	7070,69	196,92	6873,77	

	Frutas frescas	Verduras y hortalizas	Tubérculos	Cereales y granos
Consumo	11751,74	12311,06	31046,56	6662,91
Producción	4882,93	2713,99	19375,53	370,24
Déficit	6868,81	9597,07	11671,02	6662,91
%	-58,45	-77,95	-37,57	-94,74

Fuente: Secretaría de Desarrollo Rural y Ambiental.

De igual manera no es posible garantizar una producción sostenible considerando la falta de programas de estímulo a la producción agropecuaria, también se identifica la falta de tecnificación en todo el proceso de cultivo, producción y elaboración así como el incremento del latifundio en la región.

Se han podido identificar causas que afectan en forma directa el punto de equilibrio entre la producción y el consumo, como pueden ser los monocultivos (café, plátano, yuca y cítricos), también esta el desplazamiento del uso de la tierra por la vocación turística incrementando los costos de la tierra y su fragmentación, así como las dificultades para la comercialización de lo producido y el poco conocimiento sobre la tendencia de los mercados y la planificación de las siembras. Es importante establecer canales de mercado como estrategia dentro de la cadena de abastecimiento que resuelva la falta de asociatividad entre los productores y evite el monopolio en la comercialización de los alimentos y en la misma medida se proyecte la expansión de la ganadería.

En cuanto al **acceso** a los alimentos la población se encuentra muy limitada dado que no todas las personas cuentan con un ingreso seguro (empleo formal) y además la oferta de lo básico requerido es insuficiente por soberanía ⁴, de otra

⁴ Soberanía Alimentaria es el derecho de los pueblos, las naciones o las uniones de países a definir sus políticas agrícolas y de alimentos, sin ningún dumping frente a países terceros. La soberanía alimentaria

parte los programas institucionales de complementación alimentaria no siempre llegan a los grupos de población más vulnerables lo que implica la necesidad de un sistema de información que permita una correcta focalización y eficiente utilización de los recursos destinados para tal fin. Para garantizar el acceso, desde el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar se vienen desarrollando programas de asistencia alimentaria y nutricional a grupos de poblaciones vulnerables así:

Programas de apoyo a la primera infancia

Objetivo: garantizarles a los niños y niñas desde su gestación hasta los 6 años, su desarrollo armónico e integral y el ejercicio pleno de sus derechos. Algunos de estos programas son:

- Hogares Fami: población atendida 3.492 niños menores de 2 años, madres gestantes y/o lactantes.
- Hogares comunitarios de Bienestar: (0-7 años) : 9.305 niños y niñas
- Hogares infantiles: 2.610 niños y niñas
- Desayunos infantiles: 12.553 niños y niñas, de 6 meses a 5 años 11 meses.
- Leche Infantil: 1.901 niños y niñas, de 1 año a 5 años

Programa de Asistencia Alimentaria al Escolar “PAE”

Objetivo: contribuir a mejorar el desempeño académico, la asistencia regular y promover la formación de hábitos alimentarios saludables en la población escolar, con la participación activa de la familia, la comunidad y el estado a través de los entes Territoriales.

Población atendida con recursos ICBF: 46.017 y población atendida con recursos del Departamento, Alcaldías Municipales y Fundación Social Apuestas Ochoa: 24.893.

Programa nacional de alimentación para el adulto mayor “Juan Luís Londoño de La Cuesta”.

Objetivo: contribuir a mejorar el consumo de alimentos mediante el suministro de un complemento alimentario a adultos mayores en condición de desplazamiento o clasificados en los niveles 1 y 2 del nuevo Sisben, con la participación activa de

organiza la producción y el consumo de alimentos acorde con las necesidades de las comunidades locales, otorgando prioridad a la producción para el consumo local y doméstico.

los entes territoriales, organizaciones religiosas y ONG locales. Población atendida: 4.614

Programa de promoción de la lactancia materna exclusiva hasta los 6 meses de edad y con alimentación complementaria adecuada hasta los dos años de edad.

Objetivo: Abordar de manera integral la implementación de las estrategias Instituciones Amigas de la Mujer y la Infancia –IAMÍ- y Atención Integrada a las Enfermedades Prevalentes de la Infancia – AIEPI, para incidir en el seguimiento, la prevención y la atención de las condiciones de salud de los niños y niñas menores de 6 años, y de las mujeres Gestantes y madres en lactancia.

La baja posibilidad de ampliar coberturas de población en los diferentes programas asistenciales orientados a disminuir la inseguridad alimentaria, sugiere una interrupción en la continuidad y, en consecuencia, ejercer una adecuada vigilancia y control del impacto en la población.

La mínima voluntad política para incentivar la inversión externa en la creación de empresa, determina una informalidad económica que en la mayoría de los casos se refleja en la dificultad para adquirir (altos costos) una canasta básica completa y tener que entrar a priorizar el producto a consumir.

Con respecto al **consumo** de alimentos, la particularidad radica en los malos hábitos alimenticios y condiciones culturales que influyen en forma negativa los medios de comunicación (publicidad), así como una marcada falta de conocimiento en cuanto a preparaciones variadas y atractivas y la mínima educación nutricional que debería impartirse desde las aulas de clases. El alto consumo de grasas saturadas junto al bajo consumo de proteínas nos genera una alimentación no balanceada que termina por manifestarse en desnutrición y enfermedades consecuentes. Es pertinente por parte de todos los actores involucrados en la construcción de este Plan implementar las campañas necesarias que lleguen a la comunidad a través de los medios masivos.

Los datos mas recientes en Colombia según la ENDS 2005, sobre la situación nutricional reflejan que la desnutrición crónica en niños menores de 5 años es del 12% y la aguda del 1.0% para todo el territorio Nacional.

En el departamento del Quindío, según datos ICBF 2008, de 8.394 niños y niñas menores de 5 años valorados, el 9.86% presentan desnutrición crónica y el 1.39% desnutrición aguda. También es preocupante que el 7.7% de estos menores presenten sobrepeso, causado probablemente por una ingesta elevada de energía, inadecuados hábitos alimentarios y trastornos del metabolismo, lo cual es un factor de riesgo importante para la adquisición de enfermedades crónicas como cardiopatías, diabetes e hipertensión, que actualmente son considerados problemas de salud pública.

El **uso y aprovechamiento biológico** se enmarcan en la alta incidencia en la población de enfermedades infecciosas y parasitarias con especial prevalencia en la primera infancia. Se establecen como causas de lo anterior el manejo inadecuado de los alimentos en cuanto a la higiene y la calidad del agua, barreras de acceso a los servicios de salud, inadecuados estilos de vida y poca orientación en el manejo de los residuos sólidos y el mantenimiento eficiente de los pozos sépticos.

La **calidad e inocuidad** de alimentos se ve afectada porque no existen sistemas de vigilancia y control adecuados en la producción de alimentos. En las actividades de Inspección, Vigilancia y Control en el sector de alimentos se encuentran la toma de muestras de diferentes alimentos en los establecimientos especialmente de mayor riesgo en Salud Pública como son: ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS, HOSPITALES, CARCELES, CUARTELES, GUARDERIAS, ANCIANATOS, AEROPUERTO, TERMINALES TERRESTRES, ESTADIOS, BARES, TABERNAS, SUPERMERCADOS, RESTAURANTES ESCOLARES, PLAZAS DE MERCADO.

Existen alrededor de **7000 ESTABLECIMIENTOS EN EL QUINDIO** entre Restaurantes, panaderías, restaurantes escolares, restaurantes turísticos, bares, tabernas, tiendas, supermercados, plazas de mercado, bodegas, graneros, ventas ambulantes entre otros.

5 MARCO CONCEPTUAL

El concepto sobre seguridad alimentaria y nutricional que este documento propone, parte del reconocimiento del derecho de toda persona a no padecer hambre, tiene en cuenta los diferentes tratados internacionales que el país ha adoptado, la evolución histórica conceptual de la temática, y se basa fundamentalmente en la construcción conjunta que se realizó con los diferentes agentes y actores del orden nacional y territorial, con una visión multidimensional, quedando definida así:

Seguridad alimentaria y nutricional es la disponibilidad suficiente y estable de alimentos, el acceso y el consumo oportuno y permanente de los mismos en cantidad, calidad e inocuidad por parte de todas las personas, bajo condiciones que permitan su adecuada utilización biológica, para llevar una vida saludable y activa.⁵

La dimensión de los medios económicos para la seguridad alimentaria y nutricional se refiere a la posibilidad potencial de las personas de adquirir una canasta suficiente de alimentos inocuos y de calidad para el consumo, mediante el uso de diferentes canales legales de acceso como el mercado y el autoconsumo, entre otros. Desde esta perspectiva, una persona está en una situación potencial de hambre o malnutrición cuando: (I) Existe escasez de oferta de alimentos de la canasta básica (volatilidad en el suministro interno o externo); (II) se genera algún cambio en sus dotaciones iniciales de ingresos y/o de activos físicos y humanos, por ejemplo, pérdida de la tierra (o de las capacidades productivas de ésta), discapacidad del jefe del hogar, etc. y (III) ocurre un cambio en su poder adquisitivo (alza en los precios de los alimentos, caída en los salarios, caída en el precio de los bienes que produce el individuo para la venta). Teniendo en cuenta los puntos anteriores, una situación de inseguridad alimentaria y nutricional puede originarse potencialmente por elementos de oferta o por causas de demanda.

Se puede decir también que una persona es susceptible de padecer hambre y/o malnutrición no sólo por un problema de disponibilidad o acceso a los alimentos, sino también por los factores de riesgo asociados a sus dotaciones, que impiden que pueda obtener una canasta de bienes que le garantice una alimentación suficiente y adecuada. Para esto el Estado, la sociedad y la familia deben adoptar

⁵ Documento Conpes 113, Política Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSAN).

mecanismos para manejar socialmente los riesgos que puedan afectar la seguridad alimentaria y nutricional.

La dimensión de calidad de vida (bien – estar) o de los fines de la seguridad alimentaria y nutricional (SAN) se refiere a aquellos factores que inciden en la calidad de vida y tienen relación directa con la SAN. Los elementos fundamentales (no los únicos) en este punto son la conducta de las personas, las familias o las comunidades y los servicios públicos como la educación, la salud y el saneamiento básico.

La conducta de las personas y la familia se ve reflejada en los hábitos de consumo y en los estilos de vida que, de alguna forma, determinan la posibilidad de convertir los alimentos de la canasta básica en alimentación adecuada. Este punto es de importancia porque aún si el problema económico se soluciona, la conducta y los hábitos de las personas pueden generar riesgos de inseguridad alimentaria y nutricional.

Elementos como la educación, la salud, el acueducto y el alcantarillado, son determinantes en la dimensión de calidad de vida o de los fines de la SAN. Estos se constituyen en un puente fundamental para la promoción de estilos de vida saludable, de hábitos de consumo y de aprovechamiento biológico. En últimas, en esta dimensión interviene, de un lado el capital humano, asociado a la educación formal y no formal, y a la salud de la población, y el capital social, asociado a las relaciones al interior de la comunidad y la familia. Por lo anterior, se trata de una dimensión en la que es pieza fundamental la corresponsabilidad de la sociedad civil, las comunidades y las familias.⁶

⁶ Documento Conpes 113, Política Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSAN).

6 FUNDAMENTOS DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL PARA EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

El alimento es un derecho fundamental de toda persona, por lo cual tiene carácter de bien público y el acceso al mismo no puede estar condicionado a la dinámica del devenir económico. La alimentación es un bien de mérito entre cuyas características se destacan su calidad y la cantidad adecuadas, que a su vez están determinadas por las necesidades nutritivas fundamentales del cuerpo humano: las calorías y los principios nutritivos.

La alimentación suficiente tiene su contrario en una alimentación precaria y en el hambre prolongada que conduce de manera progresiva a la desnutrición y a la muerte. La insuficiencia alimentaria tiene varias características entre las que cabe destacar: la incapacidad de adquirir fuentes proteínicas de origen animal y el potencial calórico, el hambre continua, la disminución notable de peso, el adelgazamiento, la ingestión abundante de agua, la orina de baja densidad y rica en cloruros, la pérdida de metabolismo básico, la fatiga, las irregularidades menstruales en la mujer, el retraso del crecimiento en los niños, niñas y adolescentes, el agravamiento de enfermedades como la tuberculosis y el surgimiento epidémico de enfermedades infecciosas y parasitarias, entre otras.

La alimentación adecuada es requisito mínimo para el ejercicio digno del derecho a la vida, por lo que desde el plan departamental de seguridad alimentaria y nutricional, se propenderá por la garantía del acceso a los alimentos adecuados de toda la población. La alimentación adecuada en calidad y cantidad se traduce en logros de calidad de vida como estar bien nutrido. Disponer de una ración diaria de alimentos que aporte los requerimientos calóricos y principios nutritivos permite que el organismo se regenere y el cuerpo se recupere del desgaste físico y mental.

La realización nutricional propicia el logro de otros funcionamientos: disfrutar de una buena salud; obtener un crecimiento adecuado en la infancia y la niñez y, desarrollarse con los estándares normales en la juventud; ser una mujer saludable tanto por su propio bienestar como por el de su descendencia; poder estudiar con buenos rendimientos escolares; trabajar con normalidad y elevar la productividad del trabajo; tener una buena disposición para las actividades físicas y recreativas; desenvolverse en la vida social y participar en las actividades de la comunidad.

En la mayoría de la población puede observarse una deficiente aptitud para mezclar y balancear los alimentos, encontrándose predominancia del grupo de grasas y carbohidratos, con desafortunadas preferencias por alimentos paquete que cada día tiene más aditivos. Esta costumbre se está arraigando en la población infantil patrocinada por medios de comunicación. También es frecuente observar resistencia a conocer y degustar alimentos nuevos o preparaciones nuevas, a lo común de todos los días.

Los términos de referencia para este plan serán estructurados para elaborar una propuesta de cobertura total y no solamente un plan de equipamientos de abastecimiento. Esta aclaración es esencial por cuanto, si bien el plan incluye el componente de equipamiento, tiene un alcance mayor en cuanto a analizar los eslabones completos de producción, transformación, distribución y consumo, el aprovechamiento, calidad e inocuidad tanto en sus condiciones actuales como en sus proyecciones mediadas por las propuestas del plan, para mejorar la calidad de vida de la población quindiana.

6.1 Principios del Plan

Soberanía alimentaria: el PDSSANQ responde al derecho de las regiones y sus habitantes a construir y desplegar políticas y estrategias propias de producción, distribución, comercialización y consumo sustentables de alimentos, que procuren la realización del derecho a la alimentación para toda la población, con base en relaciones y procesos dirigidos a superar las diferencias injustas y evitables entre géneros, hogares, localidades y regiones; facilitar a los distintos actores de la cadena alimentaria, en particular los pequeños y medianos productores, las oportunidades y las facilidades que el libre mercado ofrece; y distribuir entre ellos los beneficios de manera equitativa.

Alimentación como derecho humano: El PDSSANQ promueve la garantía del derecho a la alimentación para la población en general y en especial para sujetos de especial protección. Estar bien alimentado es decisivo para la libertad y el ejercicio de otros derechos. El hambre es un atentado a la libertad, de tal magnitud, que justifica una política activa orientada a garantizar el derecho a los alimentos.

Inclusión y equidad: El PDSSANQ propende por la justicia social y la inclusión de grupos poblacionales con mayores niveles de vulnerabilidad, por condiciones

de edad, género, ingresos, etnias, desplazamiento y discapacidad, así como la equiparación de oportunidades entre los territorios del país.

Perspectiva de Género: El PDSSANQ promueve la igualdad entre hombres y mujeres brindando las mismas posibilidades de acceso a recursos productivos, servicios y oportunidades frente a las responsabilidades y roles en la seguridad alimentaria y nutricional.

Corresponsabilidad: Para lograr la seguridad alimentaria y nutricional de la población del Quindío, se requiere el compromiso y la concurrencia de la familia, la sociedad y el Estado. Los organismos internacionales, la industria, los gremios, la academia, entre otros, juegan un papel fundamental en la ejecución del PDSSANQ. Es indispensable que el acuerdo social que se propone involucre a todos los Quindianos, de manera que en el Departamento, existan compromisos locales y regionales alrededor de la SAN en forma permanente, y que todos los actores sociales asuman con confianza, optimismo y certeza, su responsabilidad, con la seguridad de que no sólo participan en la solución conjunta de un gran problema social, sino que se garantiza la seguridad alimentaria y nutricional en su entorno y se hace un gran aporte al desarrollo del país.

Sostenibilidad: El PDSSANQ requiere que se garantice su permanencia y proyección en el tiempo, para ello es necesario asegurar los recursos técnicos, financieros, administrativos, institucionales y humanos. En su aplicación no se comprometerá la supervivencia y calidad de vida de las futuras generaciones. Además, se respaldarán los esfuerzos para superar los problemas ambientales críticos que afectan la seguridad alimentaria y nutricional, tales como el cambio climático del planeta, la pérdida de la biodiversidad, la deforestación, la degradación y desertificación de tierras, la utilización inadecuada de agroquímicos y el crecimiento demográfico.

Integralidad: El PDSSANQ debe tener carácter integral, incluyendo los aspectos de disponibilidad, acceso físico, económico, social, consumo y aprovechamiento biológico de los alimentos.

6.2 Visión

El departamento del Quindío en el 2020, será un centro de desarrollo agropecuario con total y permanente abastecimiento de alimentos de calidad, nutritivos e inocuos, con ciudadanos sin hambre, de hábitos alimentarios y entornos

ambientales saludables, con mejor calidad de vida y respeto a la diversidad cultural.

6.3 Objetivo General

Garantizar la soberanía y seguridad alimentaria y nutricional a través de la conformación de una cadena productiva de abastecimiento como un sistema capaz de proveer de manera permanente y sostenible, alimentos nutritivos e inocuos, que asegure la disponibilidad, el acceso y el consumo, mejorando la calidad de vida de los habitantes del departamento del Quindío.

6.4 Objetivos Específicos

- Garantizar la disponibilidad y abastecimiento de alimentos suficientes y permanentes en cantidad y calidad para la población del departamento.
- Promover y garantizar acciones para que la población del Quindio tenga acceso económico, físico, biológico y cultural a los alimentos que requiere para una alimentación nutricionalmente adecuada.
- Promover estilos de vida saludable y prácticas de alimentación para toda la población Quindiana, propiciando las condiciones políticas, económicas, sociales, educativas, ambientales y culturales, que aseguren el consumo diario de alimentos en cantidad y calidad adecuadas.
- Promover las condiciones ambientales y el acceso a servicios básicos que permitan el aprovechamiento biológico de los alimentos y un adecuado estado nutricional de la población del departamento del Quindío.
- Fortalecer las acciones de vigilancia y control, con el fin de garantizar la calidad e inocuidad de alimentos para consumo humano en el departamento del Quindío.
- Promover programas de investigación, desarrollo e innovación enmarcados en la soberanía y seguridad alimentaria
- Crear mecanismos de control para garantizar la sostenibilidad del programa

6.5 Ejes Estratégicos

El Plan Departamental de Soberanía, Seguridad Alimentaria y Nutricional PDSSANQ en atención al principio de integralidad se desarrolla a través de 5 ejes claramente definidos en el Conpes 113 como documento rector:

- **Disponibilidad:**

Es la cantidad de alimentos con que se cuenta a nivel nacional, regional y local. Está relacionada con el suministro suficiente de estos frente a los requerimientos de la población y depende fundamentalmente de la producción y la importación. Está determinada por: la estructura productiva (agropecuaria, agroindustrial), los sistemas de comercialización internos y externos, los factores productivos (tierra, crédito, agua, tecnología, recurso humano), las condiciones ecosistémicas (clima, recursos genéticos y biodiversidad), las políticas de producción y comercio, y las tensiones sociopolíticas (relaciones económicas, sociales y políticas entre actores).

La disponibilidad permanente de alimentos es una condición necesaria para la seguridad Alimentaria y nutricional. La disponibilidad hace referencia directa a la oferta o suministro de alimentos de la canasta básica. Las dos principales características que debe tener la oferta de alimentos de la canasta básica son la *suficiencia* y la *estabilidad de al menos todos los grupos* de alimentos definidos en ésta.

De acuerdo con lo anterior, la inestabilidad de la oferta de alimentos de la canasta básica es una causa de inseguridad alimentaria, no sólo por el efecto coyuntural que tiene sobre la suficiencia, sino por el efecto que tiene sobre el precio de los alimentos (una escasez coyuntural de alimentos puede elevar su precio). Así, la disponibilidad de alimentos puede verse afectada por el comportamiento de la producción de los mismos y por los factores que determinan que esa producción sea estable y permanente.

En cuanto al comportamiento de la producción agropecuaria, esta puede verse afectada a nivel regional y local por: a) la eficiencia en el uso de factores productivos, tales como suelo, recurso hídrico, recursos genéticos (semilla y material reproductivo) y financiamiento; b) la eficiencia en la innovación tecnológica en los sistemas productivos; y c) la capacidad que tenga el país de enfrentar riesgos de tipo climático. Cabe resaltar que el uso eficiente de factores productivos guarda también una estrecha relación con el eje de acceso, por cuanto también son determinantes en la capacidad que tienen los productores agropecuarios en la generación de ingresos.

- **Acceso:**

Es la posibilidad de todas las personas de alcanzar una alimentación adecuada y sostenible. Sus determinantes básicos son el nivel de ingresos, la condición de vulnerabilidad, las condiciones socio-geográficas, la distribución de ingreso y los precios de los alimentos.

La pobreza extrema o indigencia es un indicador del porcentaje de personas que no pueden acceder a una canasta mínima de alimentos que cumplan con los requerimientos calóricos de la población.

- **Consumo:**

Se refiere a los alimentos que consumen las personas y está relacionado con la selección de los mismos, las creencias, las actitudes y las prácticas. Sus determinantes son: la cultura, los patrones y los hábitos alimenticios, la educación alimentaria y nutricional la información comercial y nutricional, el nivel educativo la publicidad el tamaño y la composición familiar.

- **Aprovechamiento o utilización biológica:**

Se refiere a cómo y cuánto aprovecha el cuerpo humano los alimentos que consume y cómo los convierte en nutrientes para ser asimilados por el organismo. Sus principales determinantes son: el medioambiente, el estado de salud de la persona, los entornos y los estilos de vida, la situación nutricional de la población, la disponibilidad, la calidad y el acceso a los servicios de salud, agua potable, saneamiento básico y fuentes de energía.

- **Calidad e inocuidad:**

Es el conjunto de características de los alimentos que garantizan que sean aptos para el consumo humano, que exigen el cumplimiento de una serie de condiciones y medidas necesarias durante la cadena agro-alimentaria hasta el consumo y el aprovechamiento de los mismos, asegurando que una vez ingeridos no representen un riesgo (Biológico, Físico o Químico), que menoscabe la salud. No se puede prescindir de la inocuidad de un alimento al examinar la calidad, dado que la inocuidad es un atributo de la calidad. Sus determinantes básicos son: la normatividad, la inspección

vigilancia y control, los riesgos biológicos, físicos y químicos y la manipulación, la conservación y la preparación de los alimentos.

7 PROGRAMAS Y METAS DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL PARA EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

EJE ESTRATÉGICO DISPONIBILIDAD

PROGRAMA 1. QUINDÍO COMO DESPENSA AGROPECUARIA: ABASTECIMIENTO SUFICIENTE Y PERMANENTE DE ALIMENTOS

Meta de resultado

- Incrementar la productividad de alimentos agropecuarios de la canasta básica producida en el departamento al 100% de las necesidades de consumo.
- Aumentar la población rural campesina en un 2% para el fortalecimiento de la producción de alimentos agropecuarios.

Indicador base

- Frutas frescas 41.55%, verduras y hortalizas 22.05%, tubérculos 62.41%, cereales y granos 5.26%, cárnicos 23,8%, lácteos 49,3%. (SIPSA-MERCAR)
- Población rural 13% (DANE proyección a 2008 según censo 2005)

Líneas de acción

- Asistencia técnica calificada y permanente, adecuada a los procesos de siembra, producción, transformación y comercialización.
- Establecer un banco de semillas e insumos.
- Establecer estrategias de producción en alimentos en predios rurales.
- Establecer un sistema de información que nos permita conocer productores, ubicación, tipos de cultivos, técnicas implementadas de acuerdo a la vocación, entre otros.

- Formular e implementar una (1) política departamental de desarrollo agropecuario que garantice la disponibilidad de alimentos para la población quindiana.
- Desarrollar un (1) plan de prevención e incentivos orientado a la conservación de los cultivos y sus productos.
- Establecer un (1) plan de protección social a los productores y su grupo familiar.
- Crear empresa rural agropecuaria.
- Poblar el campo con mano de obra productiva.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental.*

PROGRAMA 2. CADENA PRODUCTIVA AGROPECUARIA DE ALIMENTOS

Meta de resultado

- Desarrollar diez (10) cadenas productivas agropecuarias de alimentos, producidos en el departamento del Quindío que conforman la canasta básica de alimentos nutricionales.

Indicador base

- Cero (0) cadenas productivas de alimentos implementadas. (*SDERA*)

Líneas de acción

- Levantamiento de información de emprendimientos, procesos productivos, mercado, consumidor, recursos, investigación, tecnología e innovación.
- Constituir los acuerdos de gestión de cada una de las cadenas.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental*

PROGRAMA 3. AGROINDUSTRIA DE ALIMENTOS

Meta de resultado

- Desarrollar cinco (5) nuevos procesos de transformación de productos alimenticios que involucre la investigación, ciencia, tecnología e innovación.

Indicador base

Cinco (5) encadenamientos productivos con procesos de transformación funcionando en el departamento del Quindío.

Líneas de acción

- Conformar una red interinstitucional para fomentar la industria de productos agropecuarios alimenticios.
- Desarrollar estrategias de mercado, promoción, posicionamiento.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental.*

PROGRAMA 4. AGUA POTABLE

Meta de resultado

- Garantizar la disponibilidad del agua en cantidad, permanencia, cobertura y potabilización al 100% de la población quindiana.

Indicador base

- Cobertura de agua potable 95% (Empresa Sanitaria del Quindío - Empresas Públicas de Armenia - Empresas Públicas de Calarcá – ESACOR - Alcaldía de Pijao)

Líneas de acción

- Formular e implementar el plan departamental de aguas

Actores coordinador: *Secretaría de Infraestructura, Departamento Administrativo de Planeación.*

EJE ESTRATÉGICO ACCESO

PROGRAMA 1. EMPLEO, ASOCIATIVIDAD Y EMPRESARISMO

Meta de resultado

- Desarrollar en el tiempo del plan nuevas ideas de negocio con inversión local treinta (30); nacional diez (10) y extranjera cinco (5).

Indicador base

- Cero (0) nuevas ideas de negocios.

Líneas de acción

- Formulación de la política departamental de desarrollo económico.
- Promover mecanismos de cofinanciación y créditos para la implementación de proyectos agropecuarios y agroindustriales.
- Promover el desarrollo de programas sostenibles de agricultura urbana.

Actor coordinador: *Departamento Administrativo de Planeación.*

PROGRAMA 2. PROGRAMAS HUMANITARIOS Y DE ASISTENCIA NACIONALES E INTERNACIONALES

Meta de resultado

- Aumentar a diez (10) la participación interinstitucional del departamento en los programas nacionales de asistencia.

Indicador base

- Siete (7) programas de asistencia de orden departamental y nacional operando en el departamento del Quindío. (ver páginas 30-31)

Líneas de acción

- Presentar un (1) informe anual de seguimiento y evaluación a los programas humanitarios y de asistencia.
- Establecer una red interinstitucional para coordinación, seguimiento y evaluación a los programas humanitarios y de asistencia.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental, Secretaría del Interior y Desarrollo Social, ICBF.*

PROGRAMA 3. ESTABILIDAD DE PRECIOS DE LOS ALIMENTOS

Meta de resultado

- Disminuir en un 100% la importación de los alimentos que pueda producir el departamento, generando competitividad en los productos de alimentos agropecuarios.

Indicador base

- Importación de alimentos 55,8%. (SIPSA -MERCAR)

Líneas de acción

- Proteger la producción, comercio y distribución interna de alimentos.
- Promover y coordinar acciones que protejan la canasta básica y los precios de los alimentos.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental*

PROGRAMA 4. CORRESPONSABILIDAD CIUDADANA

Meta de resultado

- Diseñar y aplicar un proceso sostenible de participación comunitaria agropecuaria en los 12 municipios del departamento.

Indicador base

- Cero (0) procesos sostenibles de participación comunitaria

Líneas de acción

- Fortalecer a la comunidad en procesos de desarrollo social y económico que promuevan la seguridad alimentaria, contribuyendo a la reducción de la pobreza con compromiso y corresponsabilidad.
- Establecer mecanismos de control social y veedurías ciudadanas
- Promover proyectos productivos generadores de ingresos.

Actor coordinador: *Secretaría del Interior y Desarrollo Social*

EJE ESTRATÉGICO CONSUMO

PROGRAMA 1. LA ALIMENTACIÓN COMO UN DERECHO DE LOS NIÑOS Y NIÑAS, DE LAS MUJERES GESTANTES Y LACTANTES, DE LAS PERSONAS MAYORES Y LA POBLACIÓN VULNERABLE.

Meta de resultado

- Mantener la cobertura en programas de asistencia alimentaria y nutricional de la población de niños y niñas, mujeres gestantes y lactantes, personas mayores y vulnerables, con procesos de evaluación continua.

Indicador base extensión de uso

Número de personas atendidas

Líneas de acción

- Establecer y desarrollar programas que aseguren la alimentación y nutrición suficientes y adecuadas para la población.
- Identificar y promocionar la canasta básica de alimentos para la población quindiana.
- Verificar la atención del 100% de los niños(as) vulnerables adscritos a las (59) Instituciones educativas oficiales al programa Restaurante escolar.

Actor coordinador: ICBF

PROGRAMA 2. INFORMACIÓN Y EDUCACIÓN ALIMENTARIA CON ENFOQUE CULTURAL

Meta de resultado

- Diseñar y difundir anualmente una campaña masiva de información sobre los componentes estratégicos (5 ejes) del Plan de Seguridad Alimentaria y Nutricional.
- Capacitar anualmente en los componentes de educación alimentaria y nutricional a 50 familias rurales.

Indicador base

- campañas de información masiva
- familias rurales capacitadas

Líneas de acción

- Desarrollar estrategias de educación formal y educación para el trabajo que genere conocimiento y cultura alimenticia, en las zonas urbana y rural.
- Promocionar buenas prácticas alimenticias para toda la población.
- Incluir en todos los establecimientos educativos programas de seguridad alimentaria y nutricional para estudiantes, docentes, padres de familia y población en general, a través de los PEI.

Actor coordinador: Secretaría de Educación Departamental

PROGRAMA 3. ACTIVIDAD FÍSICA COMO UN ESTILO DE VIDA SALUDABLE

Meta de resultado

- Desarrollar un programa de actividad física para la población del Departamento del Quindío.

Indicador base

Numero programas de actividad física.

Líneas de acción

- Establecer programas de actividad deportiva y recreativa para la población por ciclos de vida respetando la diversidad cultural.
- Incluir programas de actividad física en los PEI

Actor coordinador: Gobernación del Quindío - INDEPORTES

**EJE ESTRATÉGICO APROVECHAMIENTO Y/O UTILIZACIÓN
BIOLÓGICA**

PROGRAMA 1. AMBIENTES SALUDABLES Y SERVICIOS DE SALUD

Meta de resultado

- Asegurar al 100% de la población, el acceso sin barreras a los niveles de atención en salud, dando prioridad a aquella en situación de desnutrición.

Indicador base cobertura

personas en situación de desnutrición atendidas.

Líneas de acción

- Generar y promocionar entornos saludables para el buen desarrollo de la vida.
- Promover a través de las EPS y las IPS la atención sin barreras a la población en estado de desnutrición.
- Atención Integral al binomio madre – hijo, población infantil y personas mayores.

Actor coordinador: Instituto Seccional de Salud

PROGRAMA 2. SERVICIOS PÚBLICOS Y SANEAMIENTO BÁSICO

Meta de resultado

- Desarrollar un plan de saneamiento básico que garantice bien-estar a la población.

Indicador base

Numero de soluciones implementadas en saneamiento básico primario a nivel rural

Numero de soluciones de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales desarrolladas

Líneas de acción

- Garantizar los servicios públicos domiciliarios de forma suficiente con calidad y permanencia.
- Ejercer vigilancia y control a riesgos sanitarios en el manejo y tratamiento del agua potable, residuos sólidos y líquidos y control a roedores y plagas.

Actor coordinador: Instituto Seccional de Salud, esaquin, secretaria de desarrollo económico rural y ambiental

PROGRAMA 3. DESPARASITACIÓN Y SUPLEMENTACIÓN CON MICRONUTRIENTES

Meta de resultado

- Focalizar y direccionar en los 12 municipios del Departamento del Quindío la desparasitación y la suplementación nutricional a las poblaciones afectadas.

Indicador base

12 municipios con población atendida

Líneas de acción

- Promover programas de desparasitación para toda la población.
- Promover programas de suplementación nutricional con micronutrientes.

Actor coordinador: Instituto Seccional de Salud

PROGRAMA 4. SISTEMA DE INFORMACIÓN Y VIGILANCIA NUTRICIONAL

Meta de resultado

- Incluir el 100% de la población beneficiada con programas de asistencia alimentaria y nutricional en un sistema de información.

Indicador base

Creación de Sistema de información

Líneas de acción

- Levantar, construir y mantener una base de datos de la población vulnerable y atendida en los programas de de asistencia alimentaria y nutricional.
- Desarrollar mecanismos de vigilancia y control a la población beneficiada con los programas institucionales.

Actor coordinador: *Instituto Seccional de Salud*

EJE ESTRATÉGICO CALIDAD E INOCUIDAD

PROGRAMA 1. LA INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS PARA CONSUMO HUMANO

Meta de resultado

- Desarrollar un (1) sistema agropecuario de prevención que mantenga la inocuidad de los alimentos para el consumo humano.

Indicador base

Creación de un sistema de prevención, cadenas de custodia e implementación de BPA y BPP

Líneas de acción

- Promover acciones para prevenir y evitar la contaminación de cultivos y productos alimenticios para el consumo humano.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental*

PROGRAMA 2. TRAZABILIDAD, BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS Y DE MANUFACTURA

Meta de resultado

- Aumentar en un 5% la agregación de valor de los alimentos procesados en el departamento del Quindío

Indicador base

- Valor comercial

Líneas de acción

- Promover la obtención de productos sanos y de calidad mediante la aplicación de BPA y BPM.
- Definir e Implementar la trazabilidad de la canasta básica alimentaria.

Actor coordinador: *Secretaría de Desarrollo Económico, Rural y Ambiental*

PROGRAMA 3. VIGILANCIA, CONTROL E INSPECCIÓN EN LA PRODUCCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS.

Meta de resultado

- Cumplir con el 100% con la aplicación de la vigilancia, el control y seguimiento en la transformación y manipulación de alimentos.

Indicador base

- Seguimiento en un 50%

Líneas de acción

- Fortalecer los sistemas de vigilancia, control e inspección en la producción de alimentos agropecuarios.
- Fortalecer las veedurías ciudadanas en el ejercicio de vigilancia, inspección y control del sector alimentario.

Actor coordinador: *SENA - Instituto Seccional de Salud*

8 GESTIÓN DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE SOBERANÍA, SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL.

8.1 Mapa de Actores

Las instituciones involucradas en este proceso son aquellas que de acuerdo a las normas constitucionales y legales anteriormente mencionadas en el marco referencial les corresponde desarrollar acciones en beneficio de su población objetivo de acuerdo a sus competencias y funciones.

8.2 Gestión de Recursos

Es compromiso de todos los actores garantizar la ejecución total de este plan para lo cual será necesario gestionar recursos de toda índole como: humanos, técnicos, tecnológicos, económicos.

La gestión de recursos económicos podrá hacerse con aportes de cada una de las instituciones, a través de proyectos para la cofinanciación de recursos a nivel local, nacional y de cooperación internacional, donaciones.

8.3 Compromiso Institucional

Es la capacidad técnica, financiera, administrativa y de recurso humano que cada uno de los actores que intervienen en el positivo desarrollo del presente plan compromete para apoyar las diferentes actividades contenidas en los proyectos orientados a construir soberanía y seguridad alimentaria y nutricional.

El gobierno departamental se compromete a realizar un plan de acción donde se perciba el compromiso que asume cada una de los actores institucionales, recursos, metas de producto, indicadores base y esperados,

Los ajustes a los propósitos del Plan podrá realizarlos el comité departamental intersectorial de seguridad alimentaria y nutricional

9 FINANCIACIÓN DEL PLAN

En la financiación del Plan Departamental de Soberanía y Seguridad Alimentaria y Nutricional del Quindío concurrirán los diferentes sectores, las entidades territoriales, la empresa privada, las organizaciones no gubernamentales, las agencias internacionales, las familias y la sociedad. El gobierno Departamental deberá identificar y determinar los recursos sectoriales que a través del Presupuesto Departamental se destinan a tal fin. (Ver anexo).