

Departamento Administrativo  
Nacional de Estadística – DANE-



PLAN INDICATIVO ACCIÓN 2008

**DANE - FONDANE**

## TABLA DE CONTENIDO

PLAN INDICATIVO 2008	4
<b>MISIÓN</b>	<b>4</b>
<b>VISIÓN</b>	<b>4</b>
<b>POLÍTICAS</b>	<b>4</b>
<b>OBJETIVOS ESTRATÉGICOS</b>	<b>5</b>
PROYECTOS PRIORITARIOS	5
<b>1. PROYECTO INSTRUMENTAL</b>	<b>6</b>
1.1. CANDANE	6
1.2 DIFUSIÓN DE DATOS –COLOMBIESTAD	7
1.3 INFRAESTRUCTURA COLOMBIANA DE DATOS	7
1.4 MODERNIZACIÓN ADMINISTRATIVA	8
1.5 RECOLECCIÓN DE DATOS	9
<b>2. PROYECTOS MISIONALES</b>	<b>10</b>
2.1 LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL MILENIO NACIONAL	10
2.2. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON PRODUCCIÓN COMERCIO Y SERVICIOS NACIONALES	11
2.3. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON SERVICIOS PÚBLICOS NACIONALES	12
2.4. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON PRECIOS NACIONAL	13

<b>2.5. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON SOCIO DEMOGRÁFICAS NACIONAL</b>	<b>15</b>
<b>2.6. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON TEMAS AMBIENTALES NACIONAL</b>	<b>18</b>
<b>2.7. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON DATOS ESPACIALES NACIONAL</b>	<b>19</b>
<b>2.8. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON ASPECTOS CULTURALES Y POLÍTICOS NACIONAL</b>	<b>22</b>
<b>2.9. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON CUENTAS NACIONALES Y MACROECONOMÍA A NIVEL NACIONAL</b>	<b>23</b>

## **DANE**

### **PLAN INDICATIVO 2008**

#### **MISIÓN**

La misión del DANE es producir y difundir información estadística estratégica para la toma de decisiones en el desarrollo económico y social del país, a partir de su liderazgo técnico ejercer la regulación del sistema estadístico nacional.

#### **VISIÓN**

EL DANE en el año 2010, habrá consolidado un sistema de información estadística en Colombia en el ámbito nacional y territorial usando las tecnologías modernas para la atención a sus clientes destinada a promover el desarrollo y bienestar de la población, a incentivar la participación de la ciudadana y a consolidar la democracia mediante la difusión de sus estadísticas y gozara de gran prestigio en el medio internacional.

#### **POLÍTICAS**

- 1) Identificar y priorizar de manera sistemática la demanda de información estadística y adecuar la prestación del servicio y la entrega de productos a clientes/ciudadanos internos y externos, de acuerdo con sus necesidades.
- 2) Actualizar de manera sistemática y permanente los marcos teóricos, metodológicos y operativos de las investigaciones estadísticas y desarrollar metodologías para generar la nueva información.
- 3) Garantizar la difusión y mercadeo de los productos y servicios del DANE.
- 4) Promover la cultura estadística del país.
- 5) Liderar los procesos de estandarización y normalización para la generación de la información estadística del país.
- 6) Potenciar la cultura del mejoramiento continuo en el quehacer de la entidad orientado hacia la satisfacción de los clientes/ciudadanos, las personas que trabajan con el DANE y la comunidad en general y

establecer indicadores de eficacia, eficiencia y efectividad en todos los procesos.

- 7) Fortalecer y mejorar la gestión integral para la Administración del Riesgo con alcance a los procesos Estratégicos, Misionales y de Soporte a fin de optimizar la eficacia Técnica, Administrativa y Financiera.

## **OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

- 1) Generar información estadística para la toma de decisiones por parte de los clientes, dentro de los parámetros establecidos.
- 2) Comunicar y divulgar los resultados de las investigaciones estadísticas, en lenguaje sencillo y conveniente para los diversos sectores que requieren la información.
- 3) Fortalecer los mecanismos para ejercer la regulación del Sistema Estadístico Nacional mediante la coordinación y reglamentación de las actividades de sus integrantes.
- 4) Fomentar la cultura de autocontrol, la gestión de la calidad, la prevención del riesgo y el mejoramiento continuo en el DANE.
- 5) Obtener y generar la información estadística demográfica necesaria para los planes de desarrollo a nivel nacional, sectorial y territorial.
- 6) Optimizar y racionalizar los recursos para el logro de una eficaz ejecución presupuestal.
- 7) Proporcionar los recursos y servicios necesarios a las áreas estratégicas y misionales del DANE, con calidad y oportunidad.

## **PROYECTOS PRIORITARIOS**

Se fijan como principales Proyectos y metas para desarrollar en el 2008, los siguientes:

## **1. PROYECTO INSTRUMENTAL**

El proyecto instrumental denominado “Mejoramiento de la Capacidad Técnica y Administrativa para la Producción y Difusión de la Información Básica”, comprende cinco subproyectos con los cuales se espera mejorar y fortalecer la capacidad institucional para la producción y difusión estadística del país. A continuación se describen sus alcances, orientaciones generales y metas.

### **1.1. CANDANE**

Es el Centro de Altos estudios – CANDANE que propende por el mejoramiento de la calidad de la información básica nacional, para lo cual actúa como unidad académica en el ámbito internacional, desarrolla programas de formación dirigidos a productores y usuarios de la información oficial básica en Colombia y en países del habla hispana, así mismo actúa como entidad consultora técnica de las entidades productoras de información oficial básica en aras de adecuar sus registros administrativos o investigaciones estadísticas a los estándares pertinentes y se asocia con entidades universitarias o centros de investigación nacionales o del exterior, para realizar actividades académicas relacionadas con la información básica.

Metas para el 2008:

En docencia, investigación, asesoría y difusión se pretende desarrollar:

- 16 cursos, talleres, seminarios y/o diplomados nacionales.
- Capacitar en actividades académicas presenciales a 400 participantes.
- Desarrollar dos cursos por medios electrónicos.
- Realizar cuatro investigaciones en los ámbitos socioeconómicos y de información geográfica mediante convenios con instituciones de educación superior.
- Publicar 2 números de la revista de la Información Básica y dos números de series especiales.
- Realizar diez conferencias abiertas al personal DANE y el personal externo.

En certificación y acreditación de entidades productoras de información básica:

- Realizar 80 evaluaciones de calidad de las bases de datos de la Información Oficial Básica.

## **1.2 DIFUSIÓN DE DATOS –COLOMBIESTAD**

Permite la consulta de datos sobre diversos temas estadísticos y unifica el proceso de difusión de dicha información para el mejor servicio a los usuarios (portal de información básica, vínculos a bibliotecas virtuales y portales estadísticos) utilizando para ello los siguientes productos:

- Red Virtual que proveerá el software necesario al portal de acceso a la información estadística básica.
- Mercadeo y red física que consiste en construir una red de sitios físicos donde se proporciona acceso asistido a Colombiestad.

Metas para el 2008

- Contar con un sistema de consulta dinámico para los datos recolectados por el censo general 2005.
- Contar con un sistema de consulta dinámico de la información certificada dentro del marco del Planib.
- Contar con el portal de COLOMBIESTAD con las características mínimas de accesibilidad.
- Disponer de cinco nuevos centros de información para 2008.

## **1.3 INFRAESTRUCTURA COLOMBIANA DE DATOS**

Dota la Infraestructura de datos generadores de Información Básica, con plataformas de intercambio de información y accesos controlados a usuarios. Así mismo, construye el Sistema de Intercambio Electrónico de Datos estructurado y apoya la Infraestructura Colombiana De Datos Espaciales - ICDE, a cargo del IGAC.

Metas del 2008

- Mantener y actualizar la infraestructura tecnológica requerida por el DANE, en cuanto a su hardware, software, comunicaciones y seguridad informática, para el cumplimiento de sus objetivos misionales.

- En noviembre de 2008, el DANE contará con el diseño de una solución integrada de metadatos estadísticos al servicio de todos los usuarios de la Información Básica.
- En diciembre de 2008, el DANE pondrá en la página WEB la facilidad de analizar comparativamente los últimos censos de población y vivienda realizados en el país.
- En diciembre de 2008, el DANE habrá incorporado al repositorio de información básica, los datos estadísticos provenientes de las entidades productoras de información básica – EPIB- certificadas hasta junio de 2008.
- En diciembre de 2008, el DANE contará con la segunda versión del sistema estándar de recolección de datos estadísticos SERDES contemplando la consolidación e imputación de los datos recolectados.

#### **1.4 MODERNIZACIÓN ADMINISTRATIVA**

Dotar a la entidad de una adecuada infraestructura física, técnica y organizacional, el fortalecimiento de competencias técnicas y la calidad de vida laboral del personal de planta y contratistas y fortalecer la capacidad técnico -administrativa del DANE para poder desarrollar en forma eficiente y oportuna la gestión administrativa institucional.

##### Metas para el 2008

- Mejoramiento del sistema integrado de información Administrativo y Financiero SIIAF implementado.
- Implantación del modulo de viáticos y su integración al Sistema Integrado Administrativo y Financiero SIIAF.
- Desarrollo del modulo de centro de costos y su integración al Sistema Administrativo y Financiero SIIAF.
- Mejoramiento del sistema de gestión documental ORFEO y puesta en producción del modulo para el manejo de expedientes virtuales.
- Implementación del sistema de firma digital para el DANE.
- Terminar la adecuación del segundo piso del CAN y diseñar las obras del tercer piso.
- Adelantar la adecuación de los mezanines de la sede de ALAMOS.
- Continuar con la atención los procesos judiciales a nivel nacional, así como los nuevos que se inicien, con un efectivo seguimiento por parte de la Oficina Asesora Jurídica.
- Capacitar al personal de los diferentes niveles de la Organización, sobre la nueva normatividad de la Ley de Contratación Administrativa.



- Efectuar 12 clínicas jurídicas, con una frecuencia mensual sobre los diferentes temas de actualidad en interés para los funcionarios de la entidad, con participación a nivel nacional por el sistema de videoconferencia.
- Emisión de un boletín jurídico publicado trimestralmente en DANENET con el fin de dar a conocer en un lenguaje accesible a los no abogados sobre los temas jurídicos novedosos y de actualidad.
- Atender el programa de fortalecimiento de competencias comportamentales y operacionales mediante talleres de fortalecimiento.
- Ejecución de los programas de optimización laboral.

### **1.5 RECOLECCIÓN DE DATOS**

Actualizar y perfeccionar medios eficientes de captura de datos para la producción de la información básica, con el objeto de generar bases de datos de encuestas, censos y registros administrativos.

Las líneas de acción del proyecto de recolección de datos son:

- Proceso de producción de cartografía análoga y digital como apoyo a los operativos de recolección de datos.
- Aplicar y mejorar el sistema de pruebas que soporte transversalmente el diseño y la preparación de la recolección de datos.
- Contar con un instrumento de recolección de datos para las encuestas económicas por medio de la Web.
- Complementación del sistema de Monitoreo y Control Estadístico -SIMCE de los operativos de recolección de datos para el control de operaciones estadísticas por vía Web.
- Apoyar transversalmente los procesos que se requieran para garantizar la logística de abastecimientos (compra de elementos y suministros, arrendamiento de bienes y servicios, transporte, impresión de materiales), a partir de los requerimientos de cada investigación.

Metas 2008:

- En enero de 2008 se iniciará el proceso de producción de cartografía análoga y digital como apoyo a los operativos de recolección de datos, de acuerdo con la programación de las investigaciones.
- En febrero de 2008 se aplicará y mejorará el sistema de pruebas que soporte el diseño y preparación de la recolección de datos.

- En julio de 2008 se contará con un instrumento (CAPI) de recolección de datos para la encuesta nacional de Calidad de Vida.
- En diciembre de 2008 se habrá incorporado varias operaciones estadísticas dentro del sistema de monitoreo y control estadístico para consulta interna vía Web.

## **2. PROYECTOS MISIONALES**

Para el periodo 2006-2011 el DANE cuenta con nueve proyectos misionales a través de los cuales se espera satisfacer los requerimientos de armonización, producción y difusión información estadística estratégica del país. A continuación se describen sus alcances, orientaciones generales y metas.

### **2.1 LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL MILENIO NACIONAL**

Proveer información que permitan generar los indicadores de desarrollo del milenio, a cargo del DANE, para evaluar el avance en el cumplimiento de las metas establecidas por Naciones Unidas y el documento CONPES No. 91, diseñando y desarrollando mediciones sobre aspectos sociales, económicos, ambientales y en particular sobre innovación y desarrollo tecnológico en los diversos sectores de la actividad económica del país.

Coordinar con las diferentes instituciones productoras de información relevante para los ODM con el fin integrar los grandes instrumentos de investigación estadística (encuestas a hogares, de calidad de vida, registros administrativos, entre otros) con los elementos de análisis que se requieren de acuerdo con las orientaciones que sobre esta materia imparte el Departamento Nacional de Planeación.

#### **Metas 2008**

- Revisión y discusiones sobre la producción del nuevo ICV basado en la información del Censo General 2005.
- Informe de la medición del Trabajo Infantil 2007.
- Informe de la medición sobre la explotación sexual y comercial de los niños.
- Trabajar conjuntamente con el DNP en la transferencia del método para la medición de Incidencia de la Pobreza por gasto DNP-MERP-DANE.
- Aplicación de la Encuesta Calidad de Vida – ECV - 2008

- Trabajar conjuntamente con las instituciones productoras de información para los ODM en la preparación del informe de país.
- Calcular indicadores de distribución del ingreso como Gini y Theil.

## **2.2. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON PRODUCCIÓN COMERCIO Y SERVICIOS NACIONAL**

Obtiene la información básica estructural y coyuntural de los sectores: agropecuario, industria manufacturera, comercio interior y exterior al igual que los servicios, que permita su conocimiento, características y evolución. El proyecto está basado en los procesos de diseño, recolección, procesamiento, análisis y difusión de información estadística agregada de los sectores mencionados.

Este proyecto misional, está conformado por el sistema estadístico nacional de desempeño agropecuario, encuesta anual manufacturera; muestra mensual y trimestral manufacturera, encuesta de microestablecimientos industriales, comerciales y de servicios, encuesta anual de comercio; muestra mensual de comercio al por menor, grandes almacenes e hipermercados minoristas, muestra trimestral de comercio de Bogotá, importaciones, exportaciones, zonas francas, encuesta anual de servicios; muestra trimestral y mensual de servicios.

### **Metas 2008**

- Entrega de resultados de la encuesta anual de industria manufacturera, comercio interior y servicios 2006, antes de finalizar el primer semestre de 2008.
- Entrega de resultados de las encuestas trimestrales de industria manufacturera y comercio interior de Bogotá. Resultados trimestrales de Grandes Almacenes e Hipermercados.
- Entrega de resultados mensuales de industria manufacturera, comercio interior, exportaciones e importaciones.
- Entrega de los primeros resultados trimestrales de industria manufacturera para áreas metropolitanas del país, con referencias al IV trimestre de 2007 (respecto a IV trimestre de 2006).
- Entrega de resultados del comercio exterior sobre zonas francas en un período de tiempo amplio para facilitar el trabajo de los analistas.
- Disponer del directorio para la segunda medición del programa bianual de innovación y desarrollo tecnológico en el comercio y los servicios.

- Actualizar el marco maestro de fuentes sobre la base de los resultados del Censo General 2005, los intercambios de información con registros administrativos y el trabajo de campo del DANE de final del año 2007.
- Mejorar el instrumento de recolección y ampliar la cobertura de diligenciamiento a través de formularios electrónicos en las investigaciones del programa.

### **2.3. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON SERVICIOS PÚBLICOS NACIONALES**

Producir la información básica a partir de registros administrativos para generar indicadores en temas relacionados con los servicios esenciales prestados al público en áreas como educación, construcción y transporte.

Proporcionar información básica para la formulación de políticas, la planeación y la administración de la educación formal en cada una de las instancias administrativas del país: municipio, departamento y nación.

Determinar el estado actual de la actividad edificadora para establecer su composición y evolución, contribuyendo a la medición y cálculo de los principales agregados macroeconómicos del sub-sector, de igual manera, medir la variación de la inversión en obras de infraestructura siguiendo trimestralmente el comportamiento de las ejecuciones presupuestales de los diversos proyectos. Así mismo, ampliar la cobertura del censo continuo de edificaciones, censo continuo de obras civiles en proceso, con cobertura nacional (infraestructura vial, y otras).

Diseña, desarrolla y aplica una metodología para producir la información necesaria sobre el transporte urbano de pasajeros, la cual contribuye a la toma de decisiones del sector y como insumo para los planes de movilidad local y regional.

#### **Metas para el 2008**

- Producción y entrega trimestral de estadísticas sobre censo de edificaciones, indicadores de inversión en obras civiles, financiación de vivienda y cartera hipotecaria de vivienda.
- Producción y entrega trimestral de estadísticas sobre transporte urbano de pasajeros.
- Diseñar, desarrollar y establecer metodologías en los servicios de construcción, educación y transporte, partiendo del funcionamiento de

los sistemas de registros administrativos que tengan disponibles los sectores y con los cuales el DANE ha venido trabajando.

- Entregar la base de educación C-600 con imputación, correspondientes a los años 2004, 2005, 2006 y 2007.
- Establecer un programa de trabajo que permita al sector de educación pasar de la producción de información sobre recolección primaria hacia un sistema sobre registros administrativos con un rol de interventor de Calidad para el DANE.
- Entregar los resultados sobre la cobertura ampliada para el Censo de Edificaciones.
- Obtener estadísticas relacionados con el número, valor de los créditos desembolsados para la financiación de vivienda y el número de créditos hipotecarios de vivienda, el saldo de capital total y capital de uno o más cuotas vencidas.
- Desarrollar una metodología para la medición de alquileres de vivienda.
- Entregar los resultados para la investigación de transporte urbano con la ampliación de cobertura.
- Profundizar el uso de formularios electrónicos en todas las investigaciones del programa.

#### **2.4. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON PRECIOS NACIONAL**

Este programa produce índices de precios que den respuesta a la necesidad de ampliación de cobertura (temática y geográfica) en la información para generar índices de precios en aspectos relacionados con el consumidor, el productor, la construcción, la educación entre otros, mediante los siguientes procesos:

- Producción y entrega mensual del índice de precios al productor en el DANE.
- Producción y entrega mensual del índice de precios al consumidor en el DANE e inicio del mejoramiento de canasta y cobertura geográfica del indicador.
- Producción y entrega mensual del índice de costos de la construcción de la vivienda.
- Producción y entrega mensual del índice de costos de la construcción de la construcción pesada.
- Producción y entrega trimestral del índice de precios de la vivienda nueva superlativo.
- Producción y entrega semestral del índice de costos de la educación superior privada, incluyendo la educación pública.

- Diseño y pruebas con información sobre de un índice de paridad local.
- Diseño y pruebas con información para la construcción de índice de precios o de costos al prestador del servicio (salud y justicia), así como del Índice de Precios del Transporte de Carga - IPTC, según CONPES del Sector.
- Producción anual del índice de valoración predial.

#### Metas para el 2008

- Mejorar la oportunidad de entrega del Índice de Precios al Productor, igualando la producción con el del IPC, propiciando que el país conozca los indicadores de inflación por oferta y demanda el mismo día, es decir, un día después del mes de referencia.
- Para el índice de Precios al Productor IPP se debe profundizar en el componente de monitoreo y control virtual incluyendo una componente temática.
- Presentar la investigación del IPP a la Comisión de Expertos Independientes sobre los precios y lograr la certificación integral de calidad, al igual que se debe presentar para ampliación de alcance para el sistema de Gestión de Calidad ISO-9001.
- Se entregará oficialmente el índice del DANE, encadenado al índice del Banco de la República, permitiendo con ella la explotación extensiva de información que viene produciendo el DANE en su Índice de Precios al Productor IPP con una visión hasta donde el Banco de la República tiene series disponibles. Para hacer este ejercicio robusto y riguroso de encadenamiento, que se trata de un empalme mas allá de lo aritmético y legal, pues con ello se hará cambio de base en el índice, pasando de una base mes a una base promedio año dando continuidad a toda la serie de índices que el Banco de la República tenía del IPP.
- Sobre la base de la información de ingresos y gastos 2006-2007, se propone actualizar las ponderaciones de gasto del IPC y la canasta para seguimiento de precios, pretendiendo ampliar el número de grupos de gasto del IPC de ocho a nueve y abriendo el actual grupo de transporte y comunicaciones en dos y también empezar la producción oficial del indicador sobre la base de la clasificación COICOP del gasto de los hogares.
- Establecer desde enero de 2008 un paralelo de recolección del nuevo IPC base diciembre 2008=100, con el IPC-98, siendo oficial hasta diciembre de 2008 los resultados que genere el IPC-98.
- Trabajar la producción del Nuevo IPC, bases diciembre 2008=100, sobre un diseño probabilística de muestra, con dos grades componentes comercio al por menor en fuentes macro y comercio al

por menor en fuentes micro, siendo esto un innovación muy importante para el funcionamiento del IPC y nuevamente será de los países pioneros en el tema en Latinoamérica.

- Hacer pruebas para captura de información con mecanismos modernos de toma de información, lectores de barras.
- Migrar la plataforma informática del IPC, ICCV e ICCP hacia ORACLE, logrando mayor seguridad y trazabilidad al proceso.
- Establecer formalmente la captura del IVP sobre la tecnología CAPI, e incluir las mejoras que establezca el CONPES para el funcionamiento del IVP.
- Realización de las pruebas piloto del ejercicio sobre la paridad local, aprovechando el desarrollo metodológico del programa de paridad internacional y toda la información que ofrece ingresos y gastos 2006-2007.
- Culminar la recolección para la construcción del sistema de ponderaciones y selección de la canasta del índice de precios del transporte de carga y desde el segundo semestre del año 2008 empezar la difusión oficial del indicador, con periodicidad mensual o trimestral.

## **2.5. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON SOCIO DEMOGRÁFICAS NACIONAL**

El proyecto garantiza la disponibilidad de la información estadística básica de carácter social, económico y demográfico a través de la generación de indicadores actualizados con suficiente desagregación y cobertura temática.

Dicho proyecto arrojará, de una parte, información sobre las variables del mercado laboral, monto y distribución del gasto familiar, fuentes de generación del ingreso familiar y su monto, indicadores socio laborales como los grados de informalidad, el mercado laboral con perspectivas de género y la caracterización de la seguridad social.

De otra parte, generará información socio demográfica actualizada a partir de la producción de cifras recientes de nacimientos y defunciones, la elaboración de los estudios poscensales, estudios de población y proyecciones dinámicas, así como la producción de indicadores sobre grupos poblacionales como los étnicos y con discapacidad y temáticas como la migración internacional.

Metas 2008

### **Para Estadísticas Socio laborales**

- Entregar los informes técnicos relacionados con la comisión de expertos independientes, de los laboratorios de campo y de las muestras paralelas incluidas en el Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH desde final de 2007.
- Producir información trimestral sobre aspectos específicos del mercado laboral: informalidad, mercado laboral por sexo, juventud.
- Poner a disposición de los usuarios especializados de la base de datos y resultados de los ingresos 2006-2007, en el segundo trimestre de 2008.
- Producción de la serie de Mercado Laboral, con las nuevas proyecciones de población, base Censo 2005.
- Producción de indicadores de mercado laboral para el total nacional, cabeceras y zona rural, para 13 áreas.
- Producción, en el segundo semestre de 2008, de la información sobre el monto y distribución del gasto familiar así como las fuentes de generación del ingreso familiar y su monto.
- Elaboración de la nueva muestra maestra de la GEIH.
- Producción de factores de empalme para series de mercado laboral, sobre la base de los resultados de los laboratorios, en el caso de ser necesario.
- Producción de los principales indicadores del mercado laboral para las nuevas ciudades con una periodicidad semestral.
- Proponer un índice de calidad del empleo, a partir de las variables de la GEIH.

### **Para Estadísticas y Registros Demográficos**

- Realización de 10 estudios poscensales sobre fecundidad adolescente, población con limitaciones, mortalidad, migración intermunicipal, migración internacional, población femenina, pobreza, indicadores de NBI y ICV por municipio, vivienda, condiciones educacionales de la población, según el Censo General 2005
- Elaboración de 4 estudios sobre el impacto de las innovaciones en los resultados censales
- Generación de los resultados censales por departamento (Censo Básico y Ampliado)
- Generación de los indicadores censales de NBI e ICV, a nivel municipal y departamental.
- Elaboración de las Proyecciones de población Total Municipal 2005-2020, por grupos de edad, edades simples (0 a 24 años) y sexo.



- Elaboración de las proyecciones municipales 2000-2020 desagregadas por grupos especiales de edad, sexo y área, como insumo para La Gran Encuesta de Hogares
- Elaboración de las proyecciones de población de los municipios nuevos, creados posteriormente al censo 2005; desagregadas por grupos de edad, sexo y área para el período 2005-2020.
- Estimación retrospectiva de la población colombiana con base en Censo 2005
- Elaboración de las Proyecciones de población de Áreas Metropolitanas, para el período y desagregaciones requeridas por los principales usuarios de la información.
- Estimación de las proyecciones de población, de los hogares y de las viviendas para Bogotá y los municipios circundantes del Distrito Capital durante el periodo 2006-2015.
- Monitoreo de los resultados del módulo de mortalidad y fecundidad, incluido en la GEIH, como una de las estrategias definidas para la actualización periódica de las proyecciones de población
- Diseño estadístico y operativo de la Encuesta Nacional de Emigrantes Internacionales y Remesas (ENEIR).
- Realización de una mesa de donantes para la consecución de recursos para financiar la ejecución de la Encuesta Nacional de Emigrantes Internacionales y Remesas (ENEIR).
- Elaboración del análisis de la información del registro de entradas y salidas de colombianos del DAS, años 2006 y 2007.
- Publicación de las cifras definitivas de nacimientos y defunciones, año 2006.
- Publicación de las cifras preliminares de nacimientos y defunciones, año 2007.
- Publicación de las cifras preliminares de nacimientos y defunciones, primer semestre 2008.
- Elaboración de la estimación de Mortalidad Infantil por municipios.
- Implementación gradual del sistema automatizado de estadísticas vitales (convenio con MPS).
- Definición de las estrategias para la actualización de información de población resguardos.
- Elaboración de las Proyecciones de los resguardos indígenas a junio 30 de 2009.
- Explotación de la información censal para los grupos étnicos mediante la generación y análisis de cuadros de salida del formulario ampliado.
- Evaluación de la información estadística referida a los grupos étnicos resultante de la inclusión de las variables en la GEIH y Vitales.
- Culminación del rediseño metodológico del Registro de localización y caracterización de personas con discapacidad.

- Ampliación de la cobertura a 10 departamentos del Registro de Localización y Caracterización de la Población con Discapacidad.
- Elaboración del diseño metodológico de actualización del registro de discapacidad.
- Elaboración del diseño metodológico de los estudios de población.
- Elaboración del diseño piloto de los estudios de población

## **2.6. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON TEMAS AMBIENTALES NACIONAL**

Este programa fortalece la producción, estandarización, integración y difusión de información estadística del medio ambiente, con el fin de apoyar la consolidación del sistema de información ambiental colombiano –SIAC para diseñar, desarrollar y establecer una investigación estadística que pueda medir aspectos ambientales sectoriales.

También a través de este programa se pretende levantar, estandarizar y recopilar información para la estructura del sistema de información del medio ambiente y poder construir investigaciones estadísticas sobre información antrópica de los recursos naturales y el medio ambiente; así mismo normalizar y estandarizar la información ambiental producida por las instituciones competentes, para ser incorporadas en el sistema de información del medio ambiente.

Con el desarrollo de este programas se construirían batería de indicadores ambientales, metodologías de cálculo de indicadores, fichas metodológicas y módulos ambientales.

Metas 2008

Producción de información

- Implementación del Modulo Ambiental del Sector Industrial
- Obtener desarrollos metodológicos y validación de instrumentos para los módulos de los sectores de Hoteles, Hospitales, Construcción, Educación, Transporte y Saneamiento Básico.
- Identificación de Información Manejada por la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parque Nacionales Naturales y principales ONG'S Ambientales.

Estandarización de Información

- Levantamiento series y procesos de gestión de información para la obtención de indicadores ambientales de la diferentes iniciativas (ILAC, SIMA, ODM complementario, REDESA, Cambio Climático).

- Avanzar en la identificación del reporte de información en el marco del cumplimiento de convenios internacionales suscritos por el país.
- Avanzar en el levantamiento de series y metadatos por subsistemas económico, social, institucional, ambiental.

Sistema de Información Ambiental del DANE.

- Realizar el Diseño Conceptual del Sistema de Información del DANE

## **2.7. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON DATOS ESPACIALES NACIONAL**

El programa integra y complementa instrumentos que conjuguen procesos, procedimientos, políticas, estrategias y normas, con el fin de estandarizar e integrar geográficamente las temáticas económicas, sociales y ambientales y diseña y establece los protocolos y estructuras para la georeferenciación de los datos del sistema de información básica y la generación de sus metadatos.

Además, implementa estrategias que permitan el intercambio y acceso a la información y la compatibilidad e interoperabilidad de sistemas e información a través de la adopción de la infraestructura colombiana de datos espaciales ICDE coordinada por el IGAC, para garantizar la actualización y mantenimiento del sistema de información geo-estadística que permita integrar la información social, demográfica y económica generada a través de los censos, encuestas por muestreo y registros administrativos, al espacio geográfico donde ésta tiene lugar y facilitar el análisis estadístico, permitiendo espacializar la información censal y de otras investigaciones sobre una base cartográfica para facilitar el análisis estadístico y contribuir a la focalización de políticas públicas encaminadas al desarrollo nacional, regional y municipal.

También, diseña y suministra las metodologías de estratificación socioeconómica urbanas y de centros poblados y apoya a los entes territoriales en su implementación.

Actualmente adelanta la conceptualización y diseño de un sistema de información geográfico sobre el uso del suelo Colombiano, para su posterior implementación como herramienta para generar y difundir indicadores que faciliten el análisis, evaluación y toma de decisiones legales, administrativas y económicas en relación al uso del suelo, y como fuente de información para los procesos de planeación y ordenamiento del territorio.

El proyecto se encuentra conformado por tres ejes temáticos: la georeferenciación y sistema de metadatos; el diseño, desarrollo, suministro, seguimiento y evaluación de las metodologías de estratificación socioeconómica para ser utilizadas por las entidades nacionales y territoriales del país; y el desarrollo e implementación del sistema de información geográfico de uso del suelo, dado que uno de los componentes del territorio es el suelo, al cual se le debe prestar especial interés para su estudio y utilización.

#### Metas 2008

- Desarrollar los módulos de acceso, consulta y análisis al sistema de información geográfica de acuerdo con la definición de los casos de uso, para divulgar la información estadística asociada a su lugar geográfico, mediante el uso de herramientas Web.
- Desarrollar los módulos de administración, actualización y mantenimiento de la base de datos geográfica del Sistema de Información Geo-estadística - SIGE, con el objeto de garantizar la seguridad e integridad de la base de datos geográfica.
- Actualizar y mantener el Sistema de Información Geo-estadística - SIGE, de acuerdo a las nuevas vigencias de información cartográfica del DANE, provenientes de la incorporación de novedades y/o actualizaciones provenientes de los reportes de campo, intercambio de datos o captura de información mediante imágenes de satélite o fotografías aéreas.
- Migrar al sistema de referencia MAGNA SIRGAS la información cartográfica correspondiente a las vigencias 2005, 2006 y 2007 e incorporarlas a la base de datos, para garantizar la interoperabilidad del Sistema de Información Geo-estadística y facilitar el intercambio de información geográfica con otras entidades productoras de información.
- Complementar el sistema de consulta de unidades económicas para las principales ciudades del país a fin consolidar una herramienta de análisis y gestión de información estadística para usuarios internos y externos.
- Generar el sistema de consulta de mapas dinámicos para el análisis de la información estadística, como mecanismo para la divulgación de información producida por las diferentes investigaciones del DANE.

- Ajustar y validar la georeferenciación de las unidades económicas para 23 ciudades del país, que incluyen las áreas metropolitanas y Bogotá. esta meta tiene por objeto garantizar la consistencia de la información del marco de lista con su correspondiente lugar geográfico, a través de la consolidación de la base de datos del Sistema de Información Geo-estadística.
- Diseñar, establecer y difundir los protocolos para la georeferenciación de los datos del sistema de información básica, de tal forma que se garantice la actualización permanente del Sistema de Información Geo-estadístico y la inclusión de nuevos niveles de información.
- Elaborar la propuesta de una nueva metodología de estratificación socioeconómica urbana y de centros poblados rurales, con base en la definición de la línea de base resultante del análisis de la información disponible y los diferentes índices y modelos de clasificación.
- Diseñar y elaborar los aplicativos para las nuevas metodologías de estratificación con el fin de facilitar su implementación por parte de los municipios y la conformación del sistema de información de estratificación nacional.
- Generar los documentos de las nuevas metodologías de estratificación que incluyen además las cartillas y planes de capacitación como parte del suministro a los municipios.
- Continuar el apoyo a las administraciones territoriales en el mantenimiento de las estratificaciones vigentes, realizando los correspondientes acompañamientos y emitiendo los diferentes conceptos y orientaciones técnicas a las consultas realizadas por los municipios.
- Participar en la mesa interinstitucional de logros para el sector de aguas potable y saneamiento básico con el objeto de constituir mecanismos de coordinación en los procesos de estratificación económica.
- Diseño del sistema de información geográfico para el uso del suelo.
- Implementación de la base de datos geográfica con la información recopilada en el 2008 para el sistema
- Evaluación de los resultados de la implementación de la base de datos para el ajuste al diseño del sistema de información geográfica para el uso del suelo.

## **2.8. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON ASPECTOS CULTURALES Y POLÍTICOS NACIONAL**

El programa diseña, consolida, genera e implementa operaciones estadísticas (información básica) que permitan generar conocimiento y comprensión de los fenómenos que enmarcan los sectores estadísticos relacionados con gobernabilidad y derechos; política (electoral y partidos políticos); y cultura, deporte y recreación, con el fin de facilitar los diseños y formulación de políticas públicas.

Así mismo, consolida y genera información básica que permita caracterizar el desarrollo institucional y organizacional del sector público, sector social, seguridad ciudadana y manejo del conflicto armado, que sirva de soporte para la formulación, implementación y evaluación de políticas públicas, así como para monitorear el cumplimiento de compromisos internacionales (protocolos, convenciones, entre otros) adquiridos por el estado colombiano y consolida y genera información básica necesaria para identificar, investigar y evaluar las actividades, comportamientos y procesos que conllevan al ejercicio de la democracia y la participación ciudadana en el país, con el propósito de obtener, consolidar y mantener información básica, sobre la cual se adquiera conocimiento estudiando, midiendo e interpretando la frecuencia de fenómenos de tipo político y social y su impacto en el sentir ciudadano, así como sustentar la toma de decisiones y la formulación de políticas públicas.

Consolida y genera información básica que permita conocer a profundidad los fenómenos en los temas de cultura, deporte, recreación, entretenimiento y tecnologías de la información y las comunicaciones, facilitando la generación de conocimiento para la toma de decisiones y el diseño y formulación de políticas públicas.

### **Metas 2008**

- Aplicar la encuesta EDI en el mes de septiembre y desarrollar módulos que incorporen la operacionalización del concepto de Buen Gobierno en la Administración Pública y hacer una prueba piloto de un modulo para la Rama Judicial.
- Aplicar la encuesta de Desempeño Institucional Departamental EDI en el mes de noviembre y buscar mejorar los resultados a la obtención de indicadores sobre el Ambiente y Desempeño Institucional Intergubernamental adicionales a dos indicadores de Desarrollo Institucional de la Administración Departamental/ Distrital ( IDIAP- D).

- Aplicar la encuesta de de Calidad de la Gestión estatal para el Desarrollo Empresarial ECDE en el mes de agosto, buscando orientar los resultados a la obtención de un indicador de Integridad del estado, un Indicador de Calidad de las Instituciones Creadoras de Mercado y un Indicador de Calidad de las Instituciones Reguladoras de Mercado respectivamente. Luego se pretende agregar estos tres para construir un Indicador de Ambiente Institucional para el Desarrollo Empresarial (IADE).
- Se desarrollaran dos modelos temáticos Estabilización e Instituciones Informales a partir de los cuales se derivan dos indicadores adicionales de calidad para las instituciones.
- Ampliación de la muestra para para la encuesta de Consumo Cultural y Uso del Tiempo Libre para completar el diseño a 13 ciudades capitales y así obtener indicadores nacionales y de ciudades capitales.
- Para el primer semestre del 2008 se espera ampliar la muestra de la Encuesta de Cultura Política para arrojar información con mayor nivel de desagregación, generando indicadores específicos sobre cada uno de los módulos que desarrolla la encuesta con el fin de realizar un análisis más profundo del fenómeno de la Cultura Política como parte integral del ciudadano colombiano.

## **2.9. LEVANTAMIENTO, RECOPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON CUENTAS NACIONALES Y MACROECONOMÍA A NIVEL NACIONAL**

El programa define la renovación y actualización de las mediciones y la cobertura en las cuentas nacionales, regionales y macroeconomía con periodicidad anual y trimestral, considerando el comportamiento por departamento, los diferentes sectores específicos y medición de las actividades como las informales entre otros ámbitos.

Aplicar las recomendaciones de los organismos y expertos internacionales en la construcción de los agregados nacionales y el desarrollo de las cuentas regionales, fortaleciendo estadísticas básicas que alimentan la información macroeconómica para la producción de las cuentas nacionales considerando balanza de pagos y cuentas financieras. Además hacer explícitas en la contabilidad nacional las actividades informales.

Para el año 2008 se actualizara el año base: 2000 a 2005, elaborando en valores absolutos y para el nuevo año base una matriz insumo - producto renovado y una matriz de contabilidad social, para lograr la actualización de la base, año 2000 y 2005. Ampliación cuentas satelitales: turismo, seguridad

social, cultural y del medio ambiente. Cuentas regionales. Estadísticas macroeconómicas y fiscales.

#### Metas 2008

- Publicar los resultados de los agregados Macroeconómicos Base 2000 para las cuentas Anuales 2006 definitivo y 2007 provisional, trimestrales para I, II y III trimestre de 2008; departamentales 2006 provisional; continuar el desarrollo de las cuentas satélites y construir la serie de treinta años de información básica para las cuentas macroeconómicas y los primeros resultados del año BASE 2005 teniendo en cuenta las recomendaciones internacionales.
- Publicar las cuentas nacionales consolidadas y agregados Macroeconómicos de los años 1994 a 2007 Base 2000.